**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

# TRIBUNAL DE CONTAS

| | |
|---|---|
| Processo: | **000518-0200/22-5** |
| Gabinete: | **Renato Luís B. Azeredo** |
| Data de abertura: | **03 de janeiro de 2022** |
| Matéria: | **Contas Anuais** |
| Órgão: | **PM DE JÓIA - 64300** |
| Interessado(s): | **Adriano Marangon de Lima**<br>**Vasco Isidro Pillatt**<br>**Rosa Maria Dezordi Lassen** |

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS
SETOR DE AUTUAÇÃO PROTOCOLO E EXPEDIÇÃO

| Fl. | Rubrica |
|---|---|
| | |



Consoante disposto no Regimento Interno deste Tribunal, em atos normativos próprios, e conforme o sistema de distribuição eletrônica, o processo abaixo foi **DISTRIBUÍDO** nesta data.

Processo: 000518-0200/22-5
Órgão: PM de Jóia
Matéria: Contas Anuais
Gabinete: Gab. Renato Luís B. Azeredo
Exercício: 2022

Distribuído em 11 de Janeiro de 2022.
Luís Fernando Hannecker - Oficial de Controle Externo

Consulte diariamente, no portal do TCE-RS, a distribuição eletrônica dos processos.

Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 11/01/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.37D4.6DF9.FA89.8D60.330E.

Página 3
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 31/01/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: DUETOTECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST,ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio intermunicipal de Saúde do Estado do RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 4
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 508.808,75 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 126.519,98 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 495.305,70 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 57.841,33 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 3.309.412,44 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 773.664,85 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **5.271.553,05** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 127.846,77 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 251.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **379.530,82** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 0,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **0,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-885.505,79** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **4.765.578,08** |

### 2.2 Contas de Despesa

#### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 5.261.757,71 |
| Créditos Especiais | 1.165.098,52 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 751.000,00 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **55.348.959,40** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |
| Empenhado | 7.083.186,07 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 5
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Liquidado | 5.352.237,56 |
| Pago | 3.124.688,71 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **1.730.948,51** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.227.548,85** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.815.843,96 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **28.570,50** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 5.112.681,23 |
| Excesso de Arrecadação | 563.175,00 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 751.000,00 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 751.000,00 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 70.552.507,65D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.412.452,60D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 4.231.848,02C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.028.167,70C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 20.058.996,01C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 2.298.234,96D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 160.302,83D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 484.850,55D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 68.020,30D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 974.225,67D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 765.452,82D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 41.401,38D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 600,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 520.984,88C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 506.803,82C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 43.794,79C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 515.667,65C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 3.309.412,57C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 19.051,00C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 523.322,32C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 114.397.197,65D |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 6
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 114.397.197,65C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 6.197.476,66D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 79.001.829,32D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.807.201,17D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 368.069,07D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 6.197.476,66C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 79.001.829,32C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.807.201,17C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 368.069,07C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 7.146,63D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 18.205.262,74D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **18.212.409,37D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 51.850.200,29D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **51.850.200,29D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **70.062.609,66D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 7
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | -894.564,55 | 0,00 | -894.564,55 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 1.223.856,35 | 0,00 | 1.223.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **329.291,80** | **0,00** | **329.291,80** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 275.360,99 | 0,00 | 275.360,99 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 447.985,74 | 0,00 | 447.985,74 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -326.524,61 | 0,00 | -326.524,61 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **396.821,58** | **0,00** | **396.821,58** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

inscritas pelo setor tributario e não ajustadas no setor contabil, mas já ajustados na data atual

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 8
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 8.483.056,34 | 9.047.838,27 |
| Demais Contas | 262.019.916,40 | 261.455.134,47 |
| Totais | 270.502.972,74 | 270.502.972,74 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 35.030 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.1 Cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira referente aos RPNP do exercício para fins do Gasto Constitucional com Educação

#### 3.1.1 Identificação dos restos a pagar para o cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do exercício

**RESTOS A PAGAR PROCESSADOS - Ex. Anterior**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**RESTOS A PAGAR PROCESSADOS - Ex. Atual**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Ex. Anterior**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

#### 3.1.2 Disponibilidade Financeira e Saldo Disponível para o cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do exercício

**Disponibilidade Financeira - Exercício Atual**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Restos a Pagar e Disponibilidade Financeira - Exercício**

| Cód. Conta | Descrição | Disponibilidade Financeira | Restos a Pagar | Saldo Disponível |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

#### 3.1.3 Identificação dos RPNP do exercício e Verificação Suficiência/Insuficiência Financeira

**RPNP - Ex. Atual - MDE e Fundeb**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**RPNP - Ex. Atual - Aplicação dos 70%**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do Exercício Atual - MDE e Fundeb**

| Cód. Conta | Descrição | RPNP Ex. Atual | Saldo Disponível | RPNP com insuficiência |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do Exercício Atual - Aplicação dos 70%**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 9
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | RPNP Ex. Atual | Saldo Disponível | RPNP com insuficiência |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 40.053,65 | 0,00 | 40.053,65 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 5.621,57 | 0,00 | 5.621,57 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 10.540,44 | 0,00 | 10.540,44 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 14.053,89 | 0,00 | 14.053,89 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 112.237,51 | 0,00 | 112.237,51 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 55.134,22 | 0,00 | 55.134,22 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 29.536,19 | 0,00 | 29.536,19 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 3.317,60 | 0,00 | 3.317,60 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 1.629,70 | 0,00 | 1.629,70 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 873,05 | 0,00 | 873,05 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 15.005,68 | 0,00 | 15.005,68 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 7.371,18 | 0,00 | 7.371,18 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 3.948,82 | 0,00 | 3.948,82 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 6.883,11 | 0,00 | 6.883,11 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 3.381,19 | 0,00 | 3.381,19 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 1.811,41 | 0,00 | 1.811,41 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 2.373,50 | 0,00 | 2.373,50 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 1.165,90 | 0,00 | 1.165,90 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 624,41 | 0,00 | 624,41 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 29.367,20 | 0,00 | 29.367,20 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 14.425,99 | 0,00 | 14.425,99 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 7.728,20 | 0,00 | 7.728,20 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 67.168,52 | 0,00 | 67.168,52 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 32.995,04 | 0,00 | 32.995,04 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 17.675,96 | 0,00 | 17.675,96 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 222,44 | 0,00 | 222,44 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 109,23 | 0,00 | 109,23 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 58,45 | 0,00 | 58,45 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 1.524,69 | 0,00 | 1.524,69 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 748,94 | 0,00 | 748,94 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 401,22 | 0,00 | 401,22 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 977,60 | 0,00 | 977,60 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 480,22 | 0,00 | 480,22 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 257,21 | 0,00 | 257,21 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 10
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 590.966,43 | 0,00 | 590.966,43 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 82.942,67 | 0,00 | 82.942,67 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 155.517,48 | 0,00 | 155.517,48 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 207.356,61 | 0,00 | 207.356,61 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 746.657,73 | 0,00 | 746.657,73 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 104.794,06 | 0,00 | 104.794,06 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 196.488,88 | 0,00 | 196.488,88 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 261.985,18 | 0,00 | 261.985,18 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 138.826,03 | 0,00 | 138.826,03 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 19.484,38 | 0,00 | 19.484,38 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 36.533,18 | 0,00 | 36.533,18 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 48.710,93 | 0,00 | 48.710,93 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 10.095,25 | 0,00 | 10.095,25 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 1.416,88 | 0,00 | 1.416,88 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 2.656,65 | 0,00 | 2.656,65 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 3.542,20 | 0,00 | 3.542,20 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -1.879,87 | 0,00 | -1.879,87 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -923,36 | 0,00 | -923,36 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -494,54 | 0,00 | -494,54 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -173,77 | 0,00 | -173,77 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -85,36 | 0,00 | -85,36 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -45,73 | 0,00 | -45,73 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -0,06 | 0,00 | -0,06 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -0,03 | 0,00 | -0,03 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -0,02 | 0,00 | -0,02 |
| **SUBTOTAL** | | **3.094.073,80** | **0,00** | **3.094.073,80** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **773.518,45**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 123.063,18 | 0,00 | 123.063,18 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 208.637,99 | 0,00 | 208.637,99 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -1.009,28 | 0,00 | -1.009,28 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 14.053,89 | 0,00 | 14.053,89 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 521.594,92 | 0,00 | 521.594,92 |
| **TOTAL II** | | **866.340,70** | **0,00** | **866.340,70** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 413.547,25 | 0,00 | 413.547,25 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 154.782,78 | 0,00 | 154.782,78 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 216.465,26 | 0,00 | 216.465,26 |
| **SUBTOTAL I** | | **784.795,29** | **0,00** | **784.795,29** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 11
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 1.355,28 | 0,00 | 1.355,28 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 9.384,15 | 0,00 | 9.384,15 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 20.177,25 | 0,00 | 20.177,25 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 12.814,44 | 0,00 | 12.814,44 |
| **SUBTOTAL II** | | **43.731,12** | **0,00** | **43.731,12** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 150.383,17 | 0,00 | 150.383,17 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | | 2.188,55 | 0,00 | 2.188,55 |
| **SUBTOTAL IV** | | **148.194,62** | **0,00** | **148.194,62** |
| | | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | | **28,74** | | **889.258,79** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 590.966,43 | 0,00 | 590.966,43 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 82.942,67 | 0,00 | 82.942,67 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 155.517,48 | 0,00 | 155.517,48 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 207.356,61 | 0,00 | 207.356,61 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 746.657,73 | 0,00 | 746.657,73 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 104.794,06 | 0,00 | 104.794,06 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 196.488,88 | 0,00 | 196.488,88 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 261.985,18 | 0,00 | 261.985,18 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 138.826,03 | 0,00 | 138.826,03 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 19.484,38 | 0,00 | 19.484,38 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 36.533,18 | 0,00 | 36.533,18 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 48.710,93 | 0,00 | 48.710,93 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 10.095,25 | 0,00 | 10.095,25 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 1.416,88 | 0,00 | 1.416,88 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 2.656,65 | 0,00 | 2.656,65 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 3.542,20 | 0,00 | 3.542,20 |
| **SUBTOTAL** | | **2.607.974,54** | **0,00** | **2.607.974,54** |
| **Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** | | | | **521.594,91** |

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 521.594,92 | 0,00 | 521.594,92 |
| **TOTAL II** | | **521.594,92** | **0,00** | **521.594,92** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 12
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 154.782,78 | 0,00 | 154.782,78 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 216.465,26 | 0,00 | 216.465,26 |
| **SUBTOTAL I** | | **371.248,04** | **0,00** | **371.248,04** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 20.177,25 | 0,00 | 20.177,25 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 12.814,44 | 0,00 | 12.814,44 |
| **SUBTOTAL II** | | **32.991,69** | **0,00** | **32.991,69** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 150.383,17 | 0,00 | 150.383,17 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | | 1.271,55 | 0,00 | 1.271,55 |
| **SUBTOTAL IV** | | **149.111,62** | **0,00** | **149.111,62** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **18,69** | **487.367,97** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 1.271,55 | 0,00 | 1.271,55 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 371.211,75 | 0,00 | 371.211,75 |
| **Total** | | **372.483,30** | **0,00** | **372.483,30** |
| **Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** | | | | **260.738,31** |

#### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 134.605,53 | 0,00 | 134.605,53 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 200.564,44 | 0,00 | 200.564,44 |
| **SUBTOTAL I** | | **335.169,97** | **0,00** | **335.169,97** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **335.169,97** | **0,00** | **335.169,97** |
| **% de Aplicação** | | | | **89,98** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 2º do art. 21 da Lei do FUNDEB

#### 3.3.5.1 Base de Cálculo do Superávit do FUNDEB - Exercício Anterior

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rendimentos do FUNDEB - Exercício de 2021 | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **TOTAL** | **5.254,98** | **0,00** | **5.254,98** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 13
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 11
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

**Limite para Aplicação no 1º Trimestre do Exercício Seguinte: 5%** **262,75**

### 3.3.5.2 Despesas Liquidadas com Recursos do Superávit do FUNDEB - Exercício de 2022 (Janeiro - Fevereiro)

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 40.053,65 | 0,00 | 40.053,65 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 5.621,57 | 0,00 | 5.621,57 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 10.540,44 | 0,00 | 10.540,44 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 14.053,89 | 0,00 | 14.053,89 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 112.237,51 | 0,00 | 112.237,51 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 55.134,22 | 0,00 | 55.134,22 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 29.536,19 | 0,00 | 29.536,19 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 3.317,60 | 0,00 | 3.317,60 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 1.629,70 | 0,00 | 1.629,70 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 873,05 | 0,00 | 873,05 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 15.005,68 | 0,00 | 15.005,68 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 7.371,18 | 0,00 | 7.371,18 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 3.948,82 | 0,00 | 3.948,82 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 6.883,11 | 0,00 | 6.883,11 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 3.381,19 | 0,00 | 3.381,19 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 1.811,41 | 0,00 | 1.811,41 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 2.373,50 | 0,00 | 2.373,50 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 1.165,90 | 0,00 | 1.165,90 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 624,41 | 0,00 | 624,41 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 29.367,20 | 0,00 | 29.367,20 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 14.425,99 | 0,00 | 14.425,99 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 7.728,20 | 0,00 | 7.728,20 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 67.168,52 | 0,00 | 67.168,52 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 32.995,04 | 0,00 | 32.995,04 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 17.675,96 | 0,00 | 17.675,96 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 222,44 | 0,00 | 222,44 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 109,23 | 0,00 | 109,23 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 58,45 | 0,00 | 58,45 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 1.524,69 | 0,00 | 1.524,69 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 748,94 | 0,00 | 748,94 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 401,22 | 0,00 | 401,22 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 14
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 977,60 | 0,00 | 977,60 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 480,22 | 0,00 | 480,22 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 257,21 | 0,00 | 257,21 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 590.966,43 | 0,00 | 590.966,43 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 82.942,67 | 0,00 | 82.942,67 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 155.517,48 | 0,00 | 155.517,48 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 207.356,61 | 0,00 | 207.356,61 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 746.657,73 | 0,00 | 746.657,73 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 104.794,06 | 0,00 | 104.794,06 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 196.488,88 | 0,00 | 196.488,88 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 261.985,18 | 0,00 | 261.985,18 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 138.826,03 | 0,00 | 138.826,03 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 19.484,38 | 0,00 | 19.484,38 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 36.533,18 | 0,00 | 36.533,18 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 48.710,93 | 0,00 | 48.710,93 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 10.095,25 | 0,00 | 10.095,25 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 1.416,88 | 0,00 | 1.416,88 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 2.656,65 | 0,00 | 2.656,65 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 3.542,20 | 0,00 | 3.542,20 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -1.879,87 | 0,00 | -1.879,87 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -923,36 | 0,00 | -923,36 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -494,54 | 0,00 | -494,54 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -173,77 | 0,00 | -173,77 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -85,36 | 0,00 | -85,36 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -45,73 | 0,00 | -45,73 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -0,06 | 0,00 | -0,06 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -0,03 | 0,00 | -0,03 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -0,02 | 0,00 | -0,02 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.094.073,80** | **0,00** | **3.094.073,80** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **464.111,07**

### 3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 73.455,36 | 0,00 | 73.455,36 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 391.196,19 | 0,00 | 391.196,19 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -540,59 | 0,00 | -540,59 |
| **TOTAL II** | | **464.110,96** | **0,00** | **464.110,96** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 343.703,78 | 0,00 | 343.703,78 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 65.215,80 | 0,00 | 65.215,80 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 1.947,35 | 0,00 | 1.947,35 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 1.398,08 | 0,00 | 1.398,08 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 15
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL I** | | **412.265,01** | **0,00** | **412.265,01** |

### 3.5.4 Dedução da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS)

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | | 552,96 | 0,00 | 552,96 |
| **SUBTOTAL III** | | **552,96** | **0,00** | **552,96** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL IV - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **13,31** | **411.712,05** |

### 3.5.5 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 27,181% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 100,00% das 24 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 46,667% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 27,322% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 100,00% dos 8 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| BAL_REC.TXT | BER_24 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111020000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0020 |
| BAL_REC.TXT | BER_26 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111030000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0040 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111040000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 91112011104000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| BAL_VER.TXT | BAV_56 | 0 | 0 | JUSTIF. | Linha: 875 - O Saldo atual da conta 113000000000000, saldo atual devedor (-) saldo atual credor, está com saldo credor quando o correto é saldo devedor |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 45 | 0 | AVISO | Linha: 45 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 54 | 0 | AVISO | Linha: 54 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 64 | 0 | AVISO | Linha: 64 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 64 | 0 | AVISO | Linha: 64 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 16
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 14
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 78 | 0 | AVISO | Linha: 78 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 78 | 0 | AVISO | Linha: 78 - Validação da conta 00000000006062400044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 87 | 0 | AVISO | Linha: 87 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 87 | 0 | AVISO | Linha: 87 - Validação da conta 00000000006000647005 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 97 | 0 | AVISO | Linha: 97 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 97 | 0 | AVISO | Linha: 97 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 98 | 0 | AVISO | Linha: 98 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 98 | 0 | AVISO | Linha: 98 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação da conta 00000000006066470204 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação da conta 00000000006066470255 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação da conta 00000000006060710130 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação da conta 00000000006060710122 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação da conta 00000000006060710157 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 113 | 0 | AVISO | Linha: 113 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 113 | 0 | AVISO | Linha: 113 - Validação da conta 00000000006066720022 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 124 | 0 | AVISO | Linha: 124 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 125 | 0 | AVISO | Linha: 125 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 130 | 0 | AVISO | Linha: 130 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 132 | 0 | AVISO | Linha: 132 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 190 | 0 | AVISO | Linha: 190 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 79000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 79000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 79000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 79000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 79000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 79000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |

## 4.2 Avisos Justificados pela Entidade

**Descrição:** BAV_56 - Linha: 875 - O Saldo atual da conta 113000000000000, saldo atual devedor (-) saldo atual credor, está com saldo credor quando o correto é saldo devedor

**Justificativa:** a conta encontrasse negativa por lançamentos no setor de arrecação sem respectivo ajuste no setor de contabilidade, o que ja se encontra corrigido na nesta data atual

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 17
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 15
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

## 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.jois.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

## 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 5.271.553,05 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **5.271.553,05** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 379.530,82 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **379.530,82** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **0,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -885.505,79 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-885.505,79** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **4.765.578,08** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador

Nome: Adriano Marangon de Lima

CPF: 479771081

Cargo/Função: Prefeito

Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 19
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4192610
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 18 de Março de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 18/03/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 18/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0143.678C.28C1.4B55.2620.

Página 20
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 28/02/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: DUETOTECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST,ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio intermunicipal de Saúde do Estado do RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 21
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 800.279,86 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 285.371,53 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 1.047.917,33 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 107.357,38 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 7.195.696,24 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 785.480,45 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **10.222.102,79** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 275.273,32 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 526.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **801.957,37** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 298.856,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **593.956,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-1.557.662,56** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **10.060.353,60** |

### 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 5.732.427,71 |
| Créditos Especiais | 1.165.410,31 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 928.311,79 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **55.642.629,40** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 22
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 12.634.902,19 |
| Liquidado | 8.866.116,11 |
| Pago | 6.751.249,61 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **3.768.786,08** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.114.866,50** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 5.213.951,23 |
| Excesso de Arrecadação | 755.575,00 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 928.311,79 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 928.311,79 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 72.029.606,25D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.083.150,43D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.897.477,49C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.028.318,01C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 20.058.996,01C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 4.346.223,57D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 319.182,78D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 1.119.816,29D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 164.834,57D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 2.083.746,11D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.109.851,16D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 88.983,94D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 600,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 759.992,35C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 1.087.210,33C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 72.644,31C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 1.051.896,06C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 7.494.552,50C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 359.986,17C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 534.921,87C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 120.242.583,77D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 120.242.583,77C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 7.491.585,95D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 85.414.137,42D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.808.395,25D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 370.969,54D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 7.491.585,95C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 85.414.137,42C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.808.395,25C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 370.969,54C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.743,48D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 19.003.173,40D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **19.005.916,88D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 52.316.037,99D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **52.316.037,99D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **71.321.954,87D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 23
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | -894.564,55 | 0,00 | -894.564,55 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 1.223.856,35 | 0,00 | 1.223.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **329.291,80** | **0,00** | **329.291,80** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 275.418,74 | 0,00 | 275.418,74 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 447.985,74 | 0,00 | 447.985,74 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -326.524,61 | 0,00 | -326.524,61 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **396.879,33** | **0,00** | **396.879,33** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritos pelo setor tributário conforme notificação TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 24
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 25
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 19.007.565,79 | 18.313.002,51 |
| Demais Contas | 341.835.454,49 | 342.530.017,77 |
| Totais | 360.843.020,28 | 360.843.020,28 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 67.998 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.1 Cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira referente aos RPNP do exercício para fins do Gasto Constitucional com Educação

#### 3.1.1 Identificação dos restos a pagar para o cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do exercício

**RESTOS A PAGAR PROCESSADOS - Ex. Anterior**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**RESTOS A PAGAR PROCESSADOS - Ex. Atual**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Ex. Anterior**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

#### 3.1.2 Disponibilidade Financeira e Saldo Disponível para o cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do exercício

**Disponibilidade Financeira - Exercício Atual**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Restos a Pagar e Disponibilidade Financeira - Exercício**

| Cód. Conta | Descrição | Disponibilidade Financeira | Restos a Pagar | Saldo Disponível |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

#### 3.1.3 Identificação dos RPNP do exercício e Verificação Suficiência/Insuficiência Financeira

**RPNP - Ex. Atual - MDE e Fundeb**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**RPNP - Ex. Atual - Aplicação dos 70%**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do Exercício Atual - MDE e Fundeb**

| Cód. Conta | Descrição | RPNP Ex. Atual | Saldo Disponível | RPNP com insuficiência |
|---|---|---|---|---|
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do Exercício Atual - Aplicação dos 70%**



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 26
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | RPNP Ex. Atual | Saldo Disponível | RPNP com insuficiência |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 44.322,11 | 0,00 | 44.322,11 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 6.220,65 | 0,00 | 6.220,65 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 11.663,71 | 0,00 | 11.663,71 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 15.551,59 | 0,00 | 15.551,59 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 205.232,73 | 0,00 | 205.232,73 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 100.816,08 | 0,00 | 100.816,08 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 54.008,61 | 0,00 | 54.008,61 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 6.697,21 | 0,00 | 6.697,21 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 3.289,86 | 0,00 | 3.289,86 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 1.762,42 | 0,00 | 1.762,42 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 16.984,71 | 0,00 | 16.984,71 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 8.343,31 | 0,00 | 8.343,31 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 4.469,64 | 0,00 | 4.469,64 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 35,81 | 0,00 | 35,81 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 17,60 | 0,00 | 17,60 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 9,43 | 0,00 | 9,43 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 16.169,09 | 0,00 | 16.169,09 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 7.942,69 | 0,00 | 7.942,69 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 4.255,35 | 0,00 | 4.255,35 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 4.931,81 | 0,00 | 4.931,81 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 2.422,48 | 0,00 | 2.422,48 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 1.297,47 | 0,00 | 1.297,47 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 53.394,48 | 0,00 | 53.394,48 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 26.228,86 | 0,00 | 26.228,86 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 14.051,17 | 0,00 | 14.051,17 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 82.950,69 | 0,00 | 82.950,69 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 40.747,48 | 0,00 | 40.747,48 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 21.829,07 | 0,00 | 21.829,07 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 601,53 | 0,00 | 601,53 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 295,37 | 0,00 | 295,37 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 158,12 | 0,00 | 158,12 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 1.846,78 | 0,00 | 1.846,78 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 27
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 907,17 | 0,00 | 907,17 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 485,99 | 0,00 | 485,99 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.071,79 | 0,00 | 1.071,79 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 526,48 | 0,00 | 526,48 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 282,00 | 0,00 | 282,00 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 1.415.905,72 | 0,00 | 1.415.905,72 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 198.723,64 | 0,00 | 198.723,64 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 372.606,77 | 0,00 | 372.606,77 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 496.808,98 | 0,00 | 496.808,98 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 1.684.779,99 | 0,00 | 1.684.779,99 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 236.460,33 | 0,00 | 236.460,33 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 443.363,16 | 0,00 | 443.363,16 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 591.150,88 | 0,00 | 591.150,88 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 217.533,55 | 0,00 | 217.533,55 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 30.531,06 | 0,00 | 30.531,06 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 57.245,67 | 0,00 | 57.245,67 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 76.327,63 | 0,00 | 76.327,63 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 22.456,06 | 0,00 | 22.456,06 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 3.151,72 | 0,00 | 3.151,72 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 5.909,50 | 0,00 | 5.909,50 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 7.879,33 | 0,00 | 7.879,33 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -3.884,05 | 0,00 | -3.884,05 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -1.907,66 | 0,00 | -1.907,66 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -1.021,96 | 0,00 | -1.021,96 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -338,85 | 0,00 | -338,85 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -166,52 | 0,00 | -166,52 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -89,19 | 0,00 | -89,19 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -37,50 | 0,00 | -37,50 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -18,41 | 0,00 | -18,41 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -9,88 | 0,00 | -9,88 |
| **SUBTOTAL** | | **6.612.379,38** | **0,00** | **6.612.379,38** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **1.653.094,84**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 197.758,03 | 0,00 | 197.758,03 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 468.866,75 | 0,00 | 468.866,75 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -2.877,12 | 0,00 | -2.877,12 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 15.551,59 | 0,00 | 15.551,59 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.172.166,82 | 0,00 | 1.172.166,82 |
| **TOTAL II** | | **1.851.466,07** | **0,00** | **1.851.466,07** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 28
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 678.332,90 | 0,00 | 678.332,90 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 5.833,33 | 0,00 | 5.833,33 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 359.871,64 | 0,00 | 359.871,64 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 365.315,58 | 0,00 | 365.315,58 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.409.353,45** | **0,00** | **1.409.353,45** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 1.863,51 | 0,00 | 1.863,51 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 17.883,55 | 0,00 | 17.883,55 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 847,05 | 0,00 | 847,05 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 24.999,74 | 0,00 | 24.999,74 |
| **SUBTOTAL II** | | **84.843,48** | **0,00** | **84.843,48** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 449.648,91 | 0,00 | 449.648,91 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | | 4.073,20 | 0,00 | 4.073,20 |
| **SUBTOTAL IV** | | **445.575,71** | **0,00** | **445.575,71** |
| | | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | | **26,77** | | **1.770.085,68** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 1.415.905,72 | 0,00 | 1.415.905,72 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 198.723,64 | 0,00 | 198.723,64 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 372.606,77 | 0,00 | 372.606,77 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 496.808,98 | 0,00 | 496.808,98 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 1.684.779,99 | 0,00 | 1.684.779,99 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 236.460,33 | 0,00 | 236.460,33 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 443.363,16 | 0,00 | 443.363,16 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 591.150,88 | 0,00 | 591.150,88 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 217.533,55 | 0,00 | 217.533,55 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 30.531,06 | 0,00 | 30.531,06 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 57.245,67 | 0,00 | 57.245,67 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 76.327,63 | 0,00 | 76.327,63 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 22.456,06 | 0,00 | 22.456,06 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 3.151,72 | 0,00 | 3.151,72 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 5.909,50 | 0,00 | 5.909,50 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 7.879,33 | 0,00 | 7.879,33 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 29
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL** | | **5.860.833,99** | **0,00** | **5.860.833,99** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **1.172.166,80**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.172.166,82 | 0,00 | 1.172.166,82 |
| **TOTAL II** | | **1.172.166,82** | **0,00** | **1.172.166,82** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 359.871,64 | 0,00 | 359.871,64 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 365.315,58 | 0,00 | 365.315,58 |
| **SUBTOTAL I** | | **725.187,22** | **0,00** | **725.187,22** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 847,05 | 0,00 | 847,05 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 24.999,74 | 0,00 | 24.999,74 |
| **SUBTOTAL II** | | **65.096,42** | **0,00** | **65.096,42** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 449.648,91 | 0,00 | 449.648,91 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | | 2.669,31 | 0,00 | 2.669,31 |
| **SUBTOTAL IV** | | **446.979,60** | **0,00** | **446.979,60** |
| | | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | | **18,89** | | **1.107.070,40** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 2.669,31 | 0,00 | 2.669,31 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 722.517,91 | 0,00 | 722.517,91 |
| **Total** | | **725.187,22** | **0,00** | **725.187,22** |

**Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** **507.631,05**

#### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 320.622,01 | 0,00 | 320.622,01 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 336.283,51 | 0,00 | 336.283,51 |
| **SUBTOTAL I** | | **656.905,52** | **0,00** | **656.905,52** |

**Despesas Não Computáveis**



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **656.905,52** | **0,00** | **656.905,52** |
| **% de Aplicação** | | | | **90,58** |

**3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 2º do art. 21 da Lei do FUNDEB**

**3.3.5.1 Base de Cálculo do Superávit do FUNDEB - Exercício Anterior**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rendimentos do FUNDEB - Exercício de 2021 | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **TOTAL** | **5.254,98** | **0,00** | **5.254,98** |
| **Limite para Aplicação no 1º Trimestre do Exercício Seguinte: 5%** | | | **262,75** |

**3.3.5.2 Despesas Liquidadas com Recursos do Superávit do FUNDEB - Exercício de 2022 (Janeiro - Fevereiro)**

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS**

**3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 44.322,11 | 0,00 | 44.322,11 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 6.220,65 | 0,00 | 6.220,65 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 11.663,71 | 0,00 | 11.663,71 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 15.551,59 | 0,00 | 15.551,59 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 205.232,73 | 0,00 | 205.232,73 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 100.816,08 | 0,00 | 100.816,08 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 54.008,61 | 0,00 | 54.008,61 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 6.697,21 | 0,00 | 6.697,21 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 3.289,86 | 0,00 | 3.289,86 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 1.762,42 | 0,00 | 1.762,42 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 16.984,71 | 0,00 | 16.984,71 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 8.343,31 | 0,00 | 8.343,31 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 4.469,64 | 0,00 | 4.469,64 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 35,81 | 0,00 | 35,81 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 17,60 | 0,00 | 17,60 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 9,43 | 0,00 | 9,43 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 16.169,09 | 0,00 | 16.169,09 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 7.942,69 | 0,00 | 7.942,69 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 4.255,35 | 0,00 | 4.255,35 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 4.931,81 | 0,00 | 4.931,81 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 2.422,48 | 0,00 | 2.422,48 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 1.297,47 | 0,00 | 1.297,47 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 53.394,48 | 0,00 | 53.394,48 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 26.228,86 | 0,00 | 26.228,86 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 14.051,17 | 0,00 | 14.051,17 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 82.950,69 | 0,00 | 82.950,69 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 40.747,48 | 0,00 | 40.747,48 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 21.829,07 | 0,00 | 21.829,07 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 601,53 | 0,00 | 601,53 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 295,37 | 0,00 | 295,37 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 158,12 | 0,00 | 158,12 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 1.846,78 | 0,00 | 1.846,78 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 907,17 | 0,00 | 907,17 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 485,99 | 0,00 | 485,99 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.071,79 | 0,00 | 1.071,79 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 526,48 | 0,00 | 526,48 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 282,00 | 0,00 | 282,00 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 1.415.905,72 | 0,00 | 1.415.905,72 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 198.723,64 | 0,00 | 198.723,64 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 372.606,77 | 0,00 | 372.606,77 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 496.808,98 | 0,00 | 496.808,98 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 1.684.779,99 | 0,00 | 1.684.779,99 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 236.460,33 | 0,00 | 236.460,33 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 443.363,16 | 0,00 | 443.363,16 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 591.150,88 | 0,00 | 591.150,88 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 217.533,55 | 0,00 | 217.533,55 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 30.531,06 | 0,00 | 30.531,06 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 57.245,67 | 0,00 | 57.245,67 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 76.327,63 | 0,00 | 76.327,63 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 22.456,06 | 0,00 | 22.456,06 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 3.151,72 | 0,00 | 3.151,72 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 5.909,50 | 0,00 | 5.909,50 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 7.879,33 | 0,00 | 7.879,33 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -3.884,05 | 0,00 | -3.884,05 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -1.907,66 | 0,00 | -1.907,66 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -1.021,96 | 0,00 | -1.021,96 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -338,85 | 0,00 | -338,85 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -166,52 | 0,00 | -166,52 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -89,19 | 0,00 | -89,19 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -37,50 | 0,00 | -37,50 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 32
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -18,41 | 0,00 | -18,41 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -9,88 | 0,00 | -9,88 |
| **SUBTOTAL I** | | **6.612.379,38** | **0,00** | **6.612.379,38** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **991.856,91**

### 3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 114.272,98 | 0,00 | 114.272,98 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 879.125,10 | 0,00 | 879.125,10 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -1.541,33 | 0,00 | -1.541,33 |
| **TOTAL II** | | **991.856,75** | **0,00** | **991.856,75** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -1.129,47 | 0,00 | -1.129,47 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 634.380,26 | 0,00 | 634.380,26 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 124.399,39 | 0,00 | 124.399,39 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 49.150,06 | 0,00 | 49.150,06 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 54.054,14 | 0,00 | 54.054,14 |
| **SUBTOTAL I** | | **860.854,38** | **0,00** | **860.854,38** |

### 3.5.4 Dedução da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS)

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | | 989,35 | 0,00 | 989,35 |
| **SUBTOTAL III** | | **989,35** | **0,00** | **989,35** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL IV - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **13,00** | **859.865,03** |

### 3.5.5 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 1 ocorrência(s) da licitação nr. 8, ano 2020, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 22,561% |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 96,429% das 28 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 44,616% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 28,96% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 100,00% dos 20 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| BAL_REC.TXT | BER_24 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111020000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0020 |
| BAL_REC.TXT | BER_26 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111030000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0040 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111040000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 91112011104000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 64 | 0 | AVISO | Linha: 64 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 64 | 0 | AVISO | Linha: 64 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 78 | 0 | AVISO | Linha: 78 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 78 | 0 | AVISO | Linha: 78 - Validação da conta 00000000006006240044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 97 | 0 | AVISO | Linha: 97 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 97 | 0 | AVISO | Linha: 97 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 124 | 0 | AVISO | Linha: 124 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 125 | 0 | AVISO | Linha: 125 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 130 | 0 | AVISO | Linha: 130 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 132 | 0 | AVISO | Linha: 132 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 190 | 0 | AVISO | Linha: 190 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 34
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 15
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

## 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

### 5.1.1 Data e Forma de Publicação dos Relatórios Resumidos da Execução Orçamentária - art. 52 da LRF

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | Mural | 16/03/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 21/03/2022 | WWW.JOIA.RS.GOV |

### 5.1.3 Data e Local das Audiências Públicas

| Periodo | Data | Local |
|---|---|---|
| 3º Quadrimestre/2021 | 25/02/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSÉ PEDROSO |

### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

## 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **10.222.102,79** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **801.957,37** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **593.956,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-1.557.662,56** |
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **10.060.353,60** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador

Nome: Adriano Marangon de Lima

CPF: 479771081

Cargo/Função: Prefeito

Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 35
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 36
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

**7. Observações da Entidade para o TCE-RS**

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 37
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 4198816
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 22 de Março de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 22/03/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 22/03/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C2CF.C0EE.E53C.0AD0.C4CA.

Página 38
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 31/03/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: DUETO TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 39
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 1.338.892,41 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 435.767,68 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 1.783.054,69 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 153.170,94 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 11.153.664,61 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 798.041,97 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **15.662.592,30** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 414.121,98 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 801.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **1.215.806,03** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 25.000,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 298.856,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **618.956,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-2.225.274,90** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **15.272.079,43** |

### 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 6.468.427,71 |
| Créditos Especiais | 1.295.410,31 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 1.163.311,79 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **56.273.629,40** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 40
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 17.480.169,92 |
| Liquidado | 13.354.009,46 |
| Pago | 10.587.917,62 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **4.126.160,46** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.766.091,84** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 5.844.951,23 |
| Excesso de Arrecadação | 755.575,00 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 1.163.311,79 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 1.163.311,79 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 75.078.290,04D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 27.754.132,53D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 4.442.999,11C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.053.211,85C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 20.058.996,01C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 6.406.203,16D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 487.979,11D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 2.127.649,76D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 244.046,44D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 3.102.049,71D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.112.064,61D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 138.269,92D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 1.800,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 1.967.996,45C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 1.651.661,85C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 102.803,74C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 1.804.925,40C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 11.452.521,02C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 359.986,17C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 557.383,68C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 41
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 125.718.851,50D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 125.718.851,50C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 8.784.469,66D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 91.648.221,44D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.845.566,88D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 374.321,04D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 8.784.469,66C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 91.648.221,44C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.845.566,88C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 374.321,04C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.771,58D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 19.606.281,30D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **19.609.052,88D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 52.917.449,88D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **52.917.449,88D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **72.526.502,76D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 5.435,45 | 0,00 | 5.435,45 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 323.856,35 | 0,00 | 323.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **329.291,80** | **0,00** | **329.291,80** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 275.479,09 | 0,00 | 275.479,09 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 447.985,74 | 0,00 | 447.985,74 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -326.524,61 | 0,00 | -326.524,61 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **396.939,68** | **0,00** | **396.939,68** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritos pelo setor tributário conforme determinação TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 42
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 43
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 29.089.023,70 | 27.189.912,53 |
| Demais Contas | 428.978.039,77 | 430.877.150,94 |
| Totais | 458.067.063,47 | 458.067.063,47 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 113.652 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 60.382,71 | 0,00 | 60.382,71 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 8.474,76 | 0,00 | 8.474,76 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 15.890,17 | 0,00 | 15.890,17 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 21.186,87 | 0,00 | 21.186,87 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 308.434,40 | 0,00 | 308.434,40 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 151.511,64 | 0,00 | 151.511,64 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 81.166,95 | 0,00 | 81.166,95 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 10.654,37 | 0,00 | 10.654,37 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 5.233,73 | 0,00 | 5.233,73 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 2.803,78 | 0,00 | 2.803,78 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 22.930,64 | 0,00 | 22.930,64 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 11.264,19 | 0,00 | 11.264,19 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 6.034,34 | 0,00 | 6.034,34 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 79,96 | 0,00 | 79,96 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 39,29 | 0,00 | 39,29 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 21,05 | 0,00 | 21,05 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 46.866,83 | 0,00 | 46.866,83 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 23.022,36 | 0,00 | 23.022,36 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 12.333,03 | 0,00 | 12.333,03 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 67.407,63 | 0,00 | 67.407,63 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 33.112,56 | 0,00 | 33.112,56 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 17.738,95 | 0,00 | 17.738,95 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 13.616,13 | 0,00 | 13.616,13 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 6.688,38 | 0,00 | 6.688,38 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 3.582,71 | 0,00 | 3.582,71 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 88.767,56 | 0,00 | 88.767,56 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 44
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 43.605,11 | 0,00 | 43.605,11 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 23.359,88 | 0,00 | 23.359,88 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 101.171,23 | 0,00 | 101.171,23 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 49.697,88 | 0,00 | 49.697,88 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 26.623,89 | 0,00 | 26.623,89 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 823,27 | 0,00 | 823,27 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 404,32 | 0,00 | 404,32 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 216,42 | 0,00 | 216,42 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 2.154,33 | 0,00 | 2.154,33 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 1.058,29 | 0,00 | 1.058,29 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 566,94 | 0,00 | 566,94 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.236,22 | 0,00 | 1.236,22 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 607,27 | 0,00 | 607,27 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 325,31 | 0,00 | 325,31 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 1.916.017,41 | 0,00 | 1.916.017,41 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 268.914,77 | 0,00 | 268.914,77 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 504.215,10 | 0,00 | 504.215,10 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 672.286,73 | 0,00 | 672.286,73 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 2.691.515,94 | 0,00 | 2.691.515,94 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 377.756,61 | 0,00 | 377.756,61 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 708.293,67 | 0,00 | 708.293,67 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 944.391,56 | 0,00 | 944.391,56 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 293.005,99 | 0,00 | 293.005,99 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 41.123,70 | 0,00 | 41.123,70 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 77.106,86 | 0,00 | 77.106,86 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 102.809,21 | 0,00 | 102.809,21 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 33.631,04 | 0,00 | 33.631,04 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 4.720,14 | 0,00 | 4.720,14 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 8.850,29 | 0,00 | 8.850,29 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 11.800,38 | 0,00 | 11.800,38 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -46.866,83 | 0,00 | -46.866,83 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -23.022,36 | 0,00 | -23.022,36 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -12.333,03 | 0,00 | -12.333,03 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -4.955,99 | 0,00 | -4.955,99 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -2.434,19 | 0,00 | -2.434,19 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -1.303,98 | 0,00 | -1.303,98 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -427,21 | 0,00 | -427,21 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -209,96 | 0,00 | -209,96 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -112,42 | 0,00 | -112,42 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -37,50 | 0,00 | -37,50 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -18,41 | 0,00 | -18,41 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -9,88 | 0,00 | -9,88 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 45
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL** | | **9.833.001,06** | **0,00** | **9.833.001,06** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **2.458.250,26**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 334.719,78 | 0,00 | 334.719,78 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 692.515,22 | 0,00 | 692.515,22 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -26.469,45 | 0,00 | -26.469,45 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 21.186,87 | 0,00 | 21.186,87 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.731.287,88 | 0,00 | 1.731.287,88 |
| **TOTAL II** | | **2.753.240,30** | **0,00** | **2.753.240,30** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.046.835,95 | 0,00 | 1.046.835,95 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 11.666,66 | 0,00 | 11.666,66 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 534.227,56 | 0,00 | 534.227,56 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 533.392,04 | 0,00 | 533.392,04 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.126.122,21** | **0,00** | **2.126.122,21** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 41,10 | 0,00 | 41,10 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 2.305,85 | 0,00 | 2.305,85 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 49.011,01 | 0,00 | 49.011,01 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 1.694,10 | 0,00 | 1.694,10 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 38.327,84 | 0,00 | 38.327,84 |
| **SUBTOTAL II** | | **130.629,53** | **0,00** | **130.629,53** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 668.966,41 | 0,00 | 668.966,41 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | | 7.010,70 | 0,00 | 7.010,70 |
| **SUBTOTAL IV** | | **661.955,71** | **0,00** | **661.955,71** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **27,03** | **2.657.448,39** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 1.916.017,41 | 0,00 | 1.916.017,41 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 268.914,77 | 0,00 | 268.914,77 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 46
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 504.215,10 | 0,00 | 504.215,10 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 672.286,73 | 0,00 | 672.286,73 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 2.691.515,94 | 0,00 | 2.691.515,94 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 377.756,61 | 0,00 | 377.756,61 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 708.293,67 | 0,00 | 708.293,67 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 944.391,56 | 0,00 | 944.391,56 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 293.005,99 | 0,00 | 293.005,99 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 41.123,70 | 0,00 | 41.123,70 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 77.106,86 | 0,00 | 77.106,86 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 102.809,21 | 0,00 | 102.809,21 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 33.631,04 | 0,00 | 33.631,04 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 4.720,14 | 0,00 | 4.720,14 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 8.850,29 | 0,00 | 8.850,29 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 11.800,38 | 0,00 | 11.800,38 |
| **SUBTOTAL** | | **8.656.439,40** | **0,00** | **8.656.439,40** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **1.731.287,88**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.731.287,88 | 0,00 | 1.731.287,88 |
| **TOTAL II** | | **1.731.287,88** | **0,00** | **1.731.287,88** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 534.227,56 | 0,00 | 534.227,56 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 533.392,04 | 0,00 | 533.392,04 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.067.619,60** | **0,00** | **1.067.619,60** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 1.694,10 | 0,00 | 1.694,10 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 38.327,84 | 0,00 | 38.327,84 |
| **SUBTOTAL II** | | **79.271,57** | **0,00** | **79.271,57** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 668.966,41 | 0,00 | 668.966,41 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 4.200,66 | 0,00 | 4.200,66 |
| **SUBTOTAL IV** | **664.765,75** | **0,00** | **664.765,75** |
| | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,10** | | **1.653.113,78** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 47
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 4.200,66 | 0,00 | 4.200,66 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 1.062.321,47 | 0,00 | 1.062.321,47 |
| **Total** | | **1.066.522,13** | **0,00** | **1.066.522,13** |

**Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** **746.565,49**

### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 494.977,93 | 0,00 | 494.977,93 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 487.457,10 | 0,00 | 487.457,10 |
| **SUBTOTAL I** | | **982.435,03** | **0,00** | **982.435,03** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **982.435,03** | **0,00** | **982.435,03** |

**% de Aplicação** **92,12**

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 2º do art. 21 da Lei do FUNDEB

### 3.3.5.1 Base de Cálculo do Superávit do FUNDEB - Exercício Anterior

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rendimentos do FUNDEB - Exercício de 2021 | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **TOTAL** | **5.254,98** | **0,00** | **5.254,98** |

**Limite para Aplicação no 1º Trimestre do Exercício Seguinte: 5%** **262,75**

### 3.3.5.2 Despesas Liquidadas com Recursos do Superávit do FUNDEB - Exercício de 2022 (Janeiro - Abril)

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 60.382,71 | 0,00 | 60.382,71 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 8.474,76 | 0,00 | 8.474,76 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 15.890,17 | 0,00 | 15.890,17 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 21.186,87 | 0,00 | 21.186,87 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 308.434,40 | 0,00 | 308.434,40 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 151.511,64 | 0,00 | 151.511,64 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 81.166,95 | 0,00 | 81.166,95 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 10.654,37 | 0,00 | 10.654,37 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 48
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 11
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 5.233,73 | 0,00 | 5.233,73 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 2.803,78 | 0,00 | 2.803,78 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 22.930,64 | 0,00 | 22.930,64 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 11.264,19 | 0,00 | 11.264,19 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 6.034,34 | 0,00 | 6.034,34 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 79,96 | 0,00 | 79,96 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 39,29 | 0,00 | 39,29 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 21,05 | 0,00 | 21,05 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 46.866,83 | 0,00 | 46.866,83 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 23.022,36 | 0,00 | 23.022,36 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 12.333,03 | 0,00 | 12.333,03 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 67.407,63 | 0,00 | 67.407,63 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 33.112,56 | 0,00 | 33.112,56 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 17.738,95 | 0,00 | 17.738,95 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 13.616,13 | 0,00 | 13.616,13 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 6.688,38 | 0,00 | 6.688,38 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 3.582,71 | 0,00 | 3.582,71 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 88.767,56 | 0,00 | 88.767,56 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 43.605,11 | 0,00 | 43.605,11 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 23.359,88 | 0,00 | 23.359,88 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 101.171,23 | 0,00 | 101.171,23 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 49.697,88 | 0,00 | 49.697,88 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 26.623,89 | 0,00 | 26.623,89 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 823,27 | 0,00 | 823,27 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 404,32 | 0,00 | 404,32 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 216,42 | 0,00 | 216,42 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 2.154,33 | 0,00 | 2.154,33 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 1.058,29 | 0,00 | 1.058,29 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 566,94 | 0,00 | 566,94 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.236,22 | 0,00 | 1.236,22 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 607,27 | 0,00 | 607,27 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 325,31 | 0,00 | 325,31 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 1.916.017,41 | 0,00 | 1.916.017,41 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 268.914,77 | 0,00 | 268.914,77 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 504.215,10 | 0,00 | 504.215,10 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 672.286,73 | 0,00 | 672.286,73 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 2.691.515,94 | 0,00 | 2.691.515,94 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 377.756,61 | 0,00 | 377.756,61 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 708.293,67 | 0,00 | 708.293,67 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 944.391,56 | 0,00 | 944.391,56 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 293.005,99 | 0,00 | 293.005,99 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 41.123,70 | 0,00 | 41.123,70 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 77.106,86 | 0,00 | 77.106,86 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 49
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 102.809,21 | 0,00 | 102.809,21 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 33.631,04 | 0,00 | 33.631,04 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 4.720,14 | 0,00 | 4.720,14 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 8.850,29 | 0,00 | 8.850,29 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 11.800,38 | 0,00 | 11.800,38 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -46.866,83 | 0,00 | -46.866,83 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -23.022,36 | 0,00 | -23.022,36 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -12.333,03 | 0,00 | -12.333,03 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -4.955,99 | 0,00 | -4.955,99 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -2.434,19 | 0,00 | -2.434,19 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -1.303,98 | 0,00 | -1.303,98 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -427,21 | 0,00 | -427,21 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -209,96 | 0,00 | -209,96 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -112,42 | 0,00 | -112,42 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -37,50 | 0,00 | -37,50 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -18,41 | 0,00 | -18,41 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -9,88 | 0,00 | -9,88 |
| **SUBTOTAL I** | | **9.833.001,06** | **0,00** | **9.833.001,06** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **1.474.950,16**

### 3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 190.663,42 | 0,00 | 190.663,42 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.298.465,92 | 0,00 | 1.298.465,92 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -14.179,61 | 0,00 | -14.179,61 |
| **TOTAL II** | | **1.474.949,73** | **0,00** | **1.474.949,73** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -4.290,47 | 0,00 | -4.290,47 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 940.508,62 | 0,00 | 940.508,62 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 130.847,16 | 0,00 | 130.847,16 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 190.363,26 | 0,00 | 190.363,26 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 135.704,22 | 0,00 | 135.704,22 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.393.132,79** | **0,00** | **1.393.132,79** |

### 3.5.4 Dedução da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS)

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 102.258,54 | 0,00 | 102.258,54 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008560101000 | 1.016,46 | 0,00 | 1.016,46 |
| **SUBTOTAL II** | | **103.275,00** | **0,00** | **103.275,00** |
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | | 2.134,10 | 0,00 | 2.134,10 |
| **SUBTOTAL III** | | **2.134,10** | **0,00** | **2.134,10** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL IV - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **13,10** | **1.287.723,69** |

### 3.5.5 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 20,081% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 100,00% das 36 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 47,649% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 32,042% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 100,00% dos 39 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| BAL_REC.TXT | BER_24 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111020000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0020 |
| BAL_REC.TXT | BER_26 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111030000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0040 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111040000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 91112011104000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 62 | 0 | AVISO | Linha: 62 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 62 | 0 | AVISO | Linha: 62 - Validação da conta 00000000006006470124 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 64 | 0 | AVISO | Linha: 64 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 64 | 0 | AVISO | Linha: 64 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação da conta 00000000006006470256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 78 | 0 | AVISO | Linha: 78 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 78 | 0 | AVISO | Linha: 78 - Validação da conta 00000000006006240044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 97 | 0 | AVISO | Linha: 97 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 97 | 0 | AVISO | Linha: 97 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 124 | 0 | AVISO | Linha: 124 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 125 | 0 | AVISO | Linha: 125 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 132 | 0 | AVISO | Linha: 132 - Validação da conta 00000000000400083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 190 | 0 | AVISO | Linha: 190 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 24000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 51
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 14
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 5.440.489,51 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **15.662.592,30** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 413.848,66 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **1.215.806,03** |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 25.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **618.956,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -667.612,34 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-2.225.274,90** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **15.272.079,43** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador

Nome: Adriano Marangon de Lima

CPF: 479771081

Cargo/Função: Prefeito



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 52
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 15
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 53
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 54
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4279999
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 25 de Abril de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 25/04/22, ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/04/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/04/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0BF2.7CE4.25B9.A07C.81AD.

Página 55
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 30/04/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: DUETO TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 56
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 2.090.618,56 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 614.284,95 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 2.354.990,16 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 189.634,31 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 15.194.011,06 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 816.752,61 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **21.260.291,65** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 551.892,53 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 1.076.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **1.628.576,58** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 25.000,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 348.856,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **668.956,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-2.814.077,00** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **20.743.747,23** |

## 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 6.923.877,71 |
| Créditos Especiais | 1.785.898,94 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 1.175.111,79 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **57.207.768,03** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 57
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 22.476.593,18 |
| Liquidado | 17.699.063,11 |
| Pago | 15.554.469,30 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **4.777.530,07** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.144.593,81** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 6.285.701,23 |
| Excesso de Arrecadação | 1.248.963,63 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 1.175.111,79 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 1.175.111,79 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 75.326.911,90D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.209.802,49D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.720.016,98C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.053.211,85C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 20.058.996,01C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 8.506.194,72D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 662.452,19D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 3.192.567,48D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 337.947,71D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 4.135.371,77D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.123.843,24D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 188.535,24D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 2.400,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 2.608.243,30C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 2.242.101,35C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 129.901,80C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 2.382.747,02C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 15.542.867,62C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 579.158,30C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 58
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 131.649.413,39D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 131.649.413,39C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 9.257.650,21D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 98.189.958,87D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.863.019,45D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 377.672,54D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 9.257.650,21C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 98.189.958,87C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.863.019,45C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 377.672,54C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 6.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.428,13D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 19.510.131,48D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **19.512.559,61D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 53.362.356,86D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **53.362.356,86D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **72.874.916,47D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 5.435,45 | 0,00 | 5.435,45 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 323.856,35 | 0,00 | 323.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **329.291,80** | **0,00** | **329.291,80** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 275.542,62 | 0,00 | 275.542,62 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 447.985,74 | 0,00 | 447.985,74 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -326.524,61 | 0,00 | -326.524,61 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **397.003,21** | **0,00** | **397.003,21** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritas pelo setor tributário conforme informações TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 59
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 60
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 42.727.227,01 | 40.479.702,13 |
| Demais Contas | 517.353.076,86 | 519.600.601,74 |
| Totais | 560.080.303,87 | 560.080.303,87 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 154.624 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 68.273,11 | 0,00 | 68.273,11 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 9.582,19 | 0,00 | 9.582,19 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 17.966,60 | 0,00 | 17.966,60 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 23.955,42 | 0,00 | 23.955,42 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 472.298,57 | 0,00 | 472.298,57 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 232.006,32 | 0,00 | 232.006,32 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 124.289,10 | 0,00 | 124.289,10 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 14.288,75 | 0,00 | 14.288,75 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 7.019,04 | 0,00 | 7.019,04 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 3.760,20 | 0,00 | 3.760,20 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 31.807,42 | 0,00 | 31.807,42 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 15.624,73 | 0,00 | 15.624,73 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 8.370,37 | 0,00 | 8.370,37 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 111,33 | 0,00 | 111,33 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 54,70 | 0,00 | 54,70 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 29,31 | 0,00 | 29,31 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 73.239,71 | 0,00 | 73.239,71 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 35.977,42 | 0,00 | 35.977,42 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 19.273,20 | 0,00 | 19.273,20 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 75.106,61 | 0,00 | 75.106,61 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 36.894,39 | 0,00 | 36.894,39 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 19.765,02 | 0,00 | 19.765,02 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 15.729,12 | 0,00 | 15.729,12 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 7.726,48 | 0,00 | 7.726,48 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 4.138,75 | 0,00 | 4.138,75 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 240.162,40 | 0,00 | 240.162,40 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 61
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 117.974,51 | 0,00 | 117.974,51 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 63.200,62 | 0,00 | 63.200,62 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 124.615,01 | 0,00 | 124.615,01 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 61.214,13 | 0,00 | 61.214,13 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 32.793,19 | 0,00 | 32.793,19 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 1.397,30 | 0,00 | 1.397,30 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 686,30 | 0,00 | 686,30 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 367,47 | 0,00 | 367,47 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 3.947,41 | 0,00 | 3.947,41 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 1.939,11 | 0,00 | 1.939,11 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 1.038,80 | 0,00 | 1.038,80 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.768,75 | 0,00 | 1.768,75 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 868,85 | 0,00 | 868,85 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 465,46 | 0,00 | 465,46 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 2.508.826,85 | 0,00 | 2.508.826,85 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 352.116,09 | 0,00 | 352.116,09 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 660.217,59 | 0,00 | 660.217,59 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 880.290,01 | 0,00 | 880.290,01 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 3.596.870,40 | 0,00 | 3.596.870,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 504.823,92 | 0,00 | 504.823,92 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 946.544,85 | 0,00 | 946.544,85 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.262.059,80 | 0,00 | 1.262.059,80 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 419.277,53 | 0,00 | 419.277,53 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 58.846,02 | 0,00 | 58.846,02 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 110.336,24 | 0,00 | 110.336,24 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 147.115,03 | 0,00 | 147.115,03 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 43.791,67 | 0,00 | 43.791,67 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 6.146,20 | 0,00 | 6.146,20 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 11.524,13 | 0,00 | 11.524,13 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 15.365,51 | 0,00 | 15.365,51 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -49.352,12 | 0,00 | -49.352,12 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -24.243,27 | 0,00 | -24.243,27 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -12.987,09 | 0,00 | -12.987,09 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -6.397,18 | 0,00 | -6.397,18 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -3.142,29 | 0,00 | -3.142,29 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -1.683,18 | 0,00 | -1.683,18 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -549,17 | 0,00 | -549,17 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -269,86 | 0,00 | -269,86 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -144,54 | 0,00 | -144,54 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 62
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -421,92 | 0,00 | -421,92 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -207,24 | 0,00 | -207,24 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -111,06 | 0,00 | -111,06 |
| **SUBTOTAL** | | **13.391.427,31** | **0,00** | **13.391.427,31** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **3.347.856,83**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 527.568,17 | 0,00 | 527.568,17 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 921.932,23 | 0,00 | 921.932,23 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -28.686,63 | 0,00 | -28.686,63 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 23.955,42 | 0,00 | 23.955,42 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.304.830,35 | 0,00 | 2.304.830,35 |
| **TOTAL II** | | **3.749.599,54** | **0,00** | **3.749.599,54** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.462.854,16 | 0,00 | 1.462.854,16 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 17.499,99 | 0,00 | 17.499,99 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 683.660,81 | 0,00 | 683.660,81 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 705.454,07 | 0,00 | 705.454,07 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.869.469,03** | **0,00** | **2.869.469,03** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 41,10 | 0,00 | 41,10 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 2.757,61 | 0,00 | 2.757,61 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 80.672,24 | 0,00 | 80.672,24 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 2.541,15 | 0,00 | 2.541,15 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 51.488,80 | 0,00 | 51.488,80 |
| **SUBTOTAL II** | | **176.750,53** | **0,00** | **176.750,53** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 919.916,13 | 0,00 | 919.916,13 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | | 9.574,86 | 0,00 | 9.574,86 |
| **SUBTOTAL IV** | | **910.341,27** | **0,00** | **910.341,27** |
| | | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | | **26,91** | | **3.603.059,77** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 63
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 2.508.826,85 | 0,00 | 2.508.826,85 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 352.116,09 | 0,00 | 352.116,09 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 660.217,59 | 0,00 | 660.217,59 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 880.290,01 | 0,00 | 880.290,01 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 3.596.870,40 | 0,00 | 3.596.870,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 504.823,92 | 0,00 | 504.823,92 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 946.544,85 | 0,00 | 946.544,85 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.262.059,80 | 0,00 | 1.262.059,80 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 419.277,53 | 0,00 | 419.277,53 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 58.846,02 | 0,00 | 58.846,02 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 110.336,24 | 0,00 | 110.336,24 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 147.115,03 | 0,00 | 147.115,03 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 43.791,67 | 0,00 | 43.791,67 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 6.146,20 | 0,00 | 6.146,20 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 11.524,13 | 0,00 | 11.524,13 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 15.365,51 | 0,00 | 15.365,51 |
| **SUBTOTAL** | | **11.524.151,84** | **0,00** | **11.524.151,84** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **2.304.830,37**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.304.830,35 | 0,00 | 2.304.830,35 |
| **TOTAL II** | | **2.304.830,35** | **0,00** | **2.304.830,35** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 683.660,81 | 0,00 | 683.660,81 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 705.454,07 | 0,00 | 705.454,07 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.389.114,88** | **0,00** | **1.389.114,88** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 2.541,15 | 0,00 | 2.541,15 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 51.488,80 | 0,00 | 51.488,80 |
| **SUBTOTAL II** | | **93.279,58** | **0,00** | **93.279,58** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 919.916,13 | 0,00 | 919.916,13 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | | 5.305,24 | 0,00 | 5.305,24 |
| **SUBTOTAL IV** | | **914.610,89** | **0,00** | **914.610,89** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,18** | **2.210.446,19** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 64
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.305,24 | 0,00 | 5.305,24 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 1.384.914,22 | 0,00 | 1.384.914,22 |
| **Total** | | **1.390.219,46** | **0,00** | **1.390.219,46** |

**Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** **973.153,62**

### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 644.411,18 | 0,00 | 644.411,18 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 643.401,37 | 0,00 | 643.401,37 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.287.812,55** | **0,00** | **1.287.812,55** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **1.287.812,55** | **0,00** | **1.287.812,55** |

**% de Aplicação** **92,63**

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 2º do art. 21 da Lei do FUNDEB

### 3.3.5.1 Base de Cálculo do Superávit do FUNDEB - Exercício Anterior

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rendimentos do FUNDEB - Exercício de 2021 | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **TOTAL** | **5.254,98** | **0,00** | **5.254,98** |

**Limite para Aplicação no 1º Trimestre do Exercício Seguinte: 5%** **262,75**

### 3.3.5.2 Despesas Liquidadas com Recursos do Superávit do FUNDEB - Exercício de 2022 (Janeiro - Abril)

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 68.273,11 | 0,00 | 68.273,11 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 9.582,19 | 0,00 | 9.582,19 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 17.966,60 | 0,00 | 17.966,60 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 23.955,42 | 0,00 | 23.955,42 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 472.298,57 | 0,00 | 472.298,57 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 232.006,32 | 0,00 | 232.006,32 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 124.289,10 | 0,00 | 124.289,10 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 14.288,75 | 0,00 | 14.288,75 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 7.019,04 | 0,00 | 7.019,04 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 3.760,20 | 0,00 | 3.760,20 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 31.807,42 | 0,00 | 31.807,42 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 15.624,73 | 0,00 | 15.624,73 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 8.370,37 | 0,00 | 8.370,37 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 111,33 | 0,00 | 111,33 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 54,70 | 0,00 | 54,70 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 29,31 | 0,00 | 29,31 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 73.239,71 | 0,00 | 73.239,71 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 35.977,42 | 0,00 | 35.977,42 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 19.273,20 | 0,00 | 19.273,20 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 75.106,61 | 0,00 | 75.106,61 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 36.894,39 | 0,00 | 36.894,39 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 19.765,02 | 0,00 | 19.765,02 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 15.729,12 | 0,00 | 15.729,12 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 7.726,48 | 0,00 | 7.726,48 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 4.138,75 | 0,00 | 4.138,75 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 240.162,40 | 0,00 | 240.162,40 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 117.974,51 | 0,00 | 117.974,51 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 63.200,62 | 0,00 | 63.200,62 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 124.615,01 | 0,00 | 124.615,01 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 61.214,13 | 0,00 | 61.214,13 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 32.793,19 | 0,00 | 32.793,19 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 1.397,30 | 0,00 | 1.397,30 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 686,30 | 0,00 | 686,30 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 367,47 | 0,00 | 367,47 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 3.947,41 | 0,00 | 3.947,41 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 1.939,11 | 0,00 | 1.939,11 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 1.038,80 | 0,00 | 1.038,80 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.768,75 | 0,00 | 1.768,75 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 868,85 | 0,00 | 868,85 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 465,46 | 0,00 | 465,46 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 2.508.826,85 | 0,00 | 2.508.826,85 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 352.116,09 | 0,00 | 352.116,09 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 660.217,59 | 0,00 | 660.217,59 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 880.290,01 | 0,00 | 880.290,01 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 3.596.870,40 | 0,00 | 3.596.870,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 504.823,92 | 0,00 | 504.823,92 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 946.544,85 | 0,00 | 946.544,85 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.262.059,80 | 0,00 | 1.262.059,80 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 419.277,53 | 0,00 | 419.277,53 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 66
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 58.846,02 | 0,00 | 58.846,02 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 110.336,24 | 0,00 | 110.336,24 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 147.115,03 | 0,00 | 147.115,03 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 43.791,67 | 0,00 | 43.791,67 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 6.146,20 | 0,00 | 6.146,20 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 11.524,13 | 0,00 | 11.524,13 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 15.365,51 | 0,00 | 15.365,51 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -49.352,12 | 0,00 | -49.352,12 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -24.243,27 | 0,00 | -24.243,27 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -12.987,09 | 0,00 | -12.987,09 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -6.397,18 | 0,00 | -6.397,18 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -3.142,29 | 0,00 | -3.142,29 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -1.683,18 | 0,00 | -1.683,18 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -549,17 | 0,00 | -549,17 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -269,86 | 0,00 | -269,86 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -144,54 | 0,00 | -144,54 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -421,92 | 0,00 | -421,92 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -207,24 | 0,00 | -207,24 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -111,06 | 0,00 | -111,06 |
| **SUBTOTAL I** | | **13.391.427,31** | **0,00** | **13.391.427,31** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **2.008.714,10**

### 3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 295.458,09 | 0,00 | 295.458,09 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.728.622,81 | 0,00 | 1.728.622,81 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -15.367,30 | 0,00 | -15.367,30 |
| **TOTAL II** | | **2.008.713,60** | **0,00** | **2.008.713,60** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -4.290,47 | 0,00 | -4.290,47 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 1.292.899,39 | 0,00 | 1.292.899,39 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 133.907,16 | 0,00 | 133.907,16 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 216.488,68 | 0,00 | 216.488,68 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 151.254,31 | 0,00 | 151.254,31 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.790.259,07** | **0,00** | **1.790.259,07** |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 67
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

### 3.5.4 Dedução da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS)

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 136.583,13 | 0,00 | 136.583,13 |
| 40 | 339008560101000 | 1.298,81 | 0,00 | 1.298,81 |
| **SUBTOTAL II** | | **137.881,94** | **0,00** | **137.881,94** |
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | | 3.199,90 | 0,00 | 3.199,90 |
| **SUBTOTAL III** | | **3.199,90** | **0,00** | **3.199,90** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL IV - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **12,32** | **1.649.177,23** |

### 3.5.5 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.8 Apuração das Despesas Correntes e das Receitas Correntes para verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

### 3.8.1 Apuração da Despesa Corrente Total

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Anterior - 01/05/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 27.904.800,26 | 0,00 | 27.904.800,26 |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Exercício Anterior - 01/05/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**CANCELAMENTO DE RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS DO EXERCÍCIO ANTERIOR - Exercício Atual - 01/01/2022 a 30/04/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 30/04/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 14.122.874,74 | 0,00 | 14.122.874,74 |
| **DESPESA CORRENTE TOTAL** | | **42.027.675,00** | **0,00** | **42.027.675,00** |

### 3.8.2 Apuração da Receita Corrente Total

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Anterior - 01/05/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 37.718.477,77 | 0,00 | 37.718.477,77 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 3.087.895,66 | 0,00 | 3.087.895,66 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -5.076.399,73 | 0,00 | -5.076.399,73 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal I** | | **35.729.973,70** | **0,00** | **35.729.973,70** |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 68
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 14
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 30/04/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 21.260.291,65 | 0,00 | 21.260.291,65 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 1.628.576,58 | 0,00 | 1.628.576,58 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -2.814.077,00 | 0,00 | -2.814.077,00 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal II** | | **20.074.791,23** | **0,00** | **20.074.791,23** |
| **RECEITA CORRENTE TOTAL** | | **55.804.764,93** | **0,00** | **55.804.764,93** |

**Observação**: Posteriormente, conforme demanda pela Declaração prevista no Art. 167-A, § 6 º da CF, a Equipe de Auditoria consolidará os dados da Prefeitura Municipal, demais entidades da Adm. Indireta e Câmara Municipal para a apuração da relação.

### 3.8.3 Justificativa de ajustes nas contas de Despesa e/ou Receita para para fins de verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 19,234% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 100,00% das 41 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 47,50% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 33,068% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 100,00% dos 47 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020. |
| BAL_REC.TXT | BER_24 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111020000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0020 |
| BAL_REC.TXT | BER_26 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111030000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0040 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 11120111040000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| BAL_REC.TXT | BER_29 | 0 | 0 | AVISO | Natureza da Receita Orçamentária 91112011104000000000 do balancete da receita vinculada indevidamente ao recurso 0031 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 45 | 0 | AVISO | Linha: 45 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 54 | 0 | AVISO | Linha: 54 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 65 | 0 | AVISO | Linha: 65 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 65 | 0 | AVISO | Linha: 65 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 69 | 0 | AVISO | Linha: 69 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 69 | 0 | AVISO | Linha: 69 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 79 | 0 | AVISO | Linha: 79 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 79 | 0 | AVISO | Linha: 79 - Validação da conta 00000000006062400044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 88 | 0 | AVISO | Linha: 88 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 88 | 0 | AVISO | Linha: 88 - Validação da conta 00000000006000647005 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 98 | 0 | AVISO | Linha: 98 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 98 | 0 | AVISO | Linha: 98 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 69
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 15
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 99 | 0 | AVISO | Linha: 99 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 99 | 0 | AVISO | Linha: 99 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação da conta 00000000006066470204 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 105 | 0 | AVISO | Linha: 105 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 105 | 0 | AVISO | Linha: 105 - Validação da conta 00000000006066470255 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação da conta 00000000006060710130 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação da conta 00000000006060710122 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 112 | 0 | AVISO | Linha: 112 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 112 | 0 | AVISO | Linha: 112 - Validação da conta 00000000006060710157 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 114 | 0 | AVISO | Linha: 114 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 114 | 0 | AVISO | Linha: 114 - Validação da conta 00000000006066720022 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 125 | 0 | AVISO | Linha: 125 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 126 | 0 | AVISO | Linha: 126 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 131 | 0 | AVISO | Linha: 131 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 133 | 0 | AVISO | Linha: 133 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 192 | 0 | AVISO | Linha: 192 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.1 Data e Forma de Publicação dos Relatórios Resumidos da Execução Orçamentária - art. 52 da LRF



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 70
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | Mural | 16/03/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 21/03/2022 | WWW.JOIA.RS.GOV |
| 2º Bimestre | Mural | 25/05/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 25/05/2022 | WWW.JOIA.RS.GOV |

**5.1.3 Data e Local das Audiências Públicas**

| Periodo | Data | Local |
|---|---|---|
| 3º Quadrimestre/2021 | 25/02/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSÉ PEDROSO |
| 1º Quadrimestre/2022 | 25/05/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSÉ PEDROSO |

**5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real**

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

**5.3 Metas de Arrecadação**

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **21.260.291,65** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **1.628.576,58** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **668.956,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-2.814.077,00** |
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **20.743.747,23** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador

Nome: Adriano Marangon de Lima

CPF: 479771081

Cargo/Função: Prefeito

Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 71
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 72
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

**7. Observações da Entidade para o TCE-RS**

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 73
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4324036
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 11 de Maio de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: LUCIANA PORCIUNCULA em 11/05/22, JACSON ADAO PINHEIRO em 11/05/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 11/05/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BDFC.6901.FDFB.10ED.714D.

Página 74
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 31/05/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANCABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)1182277
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 75
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 2.711.303,83 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 769.409,53 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 3.016.838,76 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 234.345,87 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 19.639.896,06 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 829.289,04 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **27.201.083,09** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 689.824,04 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 1.351.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **2.041.508,09** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 25.000,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 348.856,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **668.956,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-3.508.842,99** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **26.402.704,19** |

### 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 7.839.365,20 |
| Créditos Especiais | 2.588.918,86 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 1.205.675,28 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **58.895.711,95** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 76
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 27.015.082,15 |
| Liquidado | 22.674.135,50 |
| Pago | 20.260.764,90 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **4.340.946,65** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.413.370,60** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 6.784.709,97 |
| Excesso de Arrecadação | 2.437.898,81 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 1.205.675,28 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 1.205.675,28 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 75.800.437,79D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.176.427,72D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.848.580,61C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.053.211,85C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 20.058.996,01C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 11.236.041,56D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 1.120.767,86D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 4.427.250,83D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 434.635,46D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 5.256.788,37D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.134.072,31D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 240.645,07D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 3.900,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 2.904.988,48C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 2.802.561,97C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 158.549,35C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 3.042.187,01C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 19.988.752,80C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 604.356,38C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 77
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 137.875.846,28D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 137.875.846,28C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 9.918.022,38D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 105.027.482,76D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.887.275,20D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 381.024,04D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 12.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 9.918.022,38C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 105.027.482,76C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.887.275,20C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 381.024,04C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 12.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.053,58D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.082.950,82D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.085.004,40D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 53.543.397,30D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **53.543.397,30D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **73.628.401,70D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 78
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 2.683,33 | 0,00 | 2.683,33 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 318.856,35 | 0,00 | 318.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **321.539,68** | **0,00** | **321.539,68** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 275.609,32 | 0,00 | 275.609,32 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 447.985,74 | 0,00 | 447.985,74 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -326.524,61 | 0,00 | -326.524,61 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **397.069,91** | **0,00** | **397.069,91** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritas pelo setor tributário conforme determinação do TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 79
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 53.023.873,15 | 50.022.863,04 |
| Demais Contas | 603.265.980,95 | 606.266.991,06 |
| Totais | 656.289.854,10 | 656.289.854,10 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 204.008 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 73.482,78 | 0,00 | 73.482,78 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 10.313,38 | 0,00 | 10.313,38 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 19.337,57 | 0,00 | 19.337,57 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 25.783,37 | 0,00 | 25.783,37 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 573.155,48 | 0,00 | 573.155,48 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 281.550,07 | 0,00 | 281.550,07 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 150.830,39 | 0,00 | 150.830,39 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 18.066,81 | 0,00 | 18.066,81 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 8.874,93 | 0,00 | 8.874,93 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 4.754,43 | 0,00 | 4.754,43 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 35.368,65 | 0,00 | 35.368,65 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 17.374,10 | 0,00 | 17.374,10 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 9.307,58 | 0,00 | 9.307,58 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 151,94 | 0,00 | 151,94 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 74,65 | 0,00 | 74,65 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 40,00 | 0,00 | 40,00 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 165.727,18 | 0,00 | 165.727,18 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 81.409,55 | 0,00 | 81.409,55 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 43.612,19 | 0,00 | 43.612,19 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 106,62 | 0,00 | 106,62 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 52,36 | 0,00 | 52,36 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 28,09 | 0,00 | 28,09 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 83.392,09 | 0,00 | 83.392,09 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 40.964,24 | 0,00 | 40.964,24 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 21.945,49 | 0,00 | 21.945,49 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 19.377,55 | 0,00 | 19.377,55 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 80
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 9.518,67 | 0,00 | 9.518,67 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.098,83 | 0,00 | 5.098,83 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 283.485,80 | 0,00 | 283.485,80 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 139.256,17 | 0,00 | 139.256,17 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 74.601,52 | 0,00 | 74.601,52 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 144.835,65 | 0,00 | 144.835,65 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 71.147,04 | 0,00 | 71.147,04 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 38.114,36 | 0,00 | 38.114,36 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 1.714,87 | 0,00 | 1.714,87 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 842,34 | 0,00 | 842,34 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 450,90 | 0,00 | 450,90 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 4.507,02 | 0,00 | 4.507,02 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 2.214,02 | 0,00 | 2.214,02 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 1.186,06 | 0,00 | 1.186,06 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.883,06 | 0,00 | 1.883,06 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 925,01 | 0,00 | 925,01 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 495,54 | 0,00 | 495,54 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 3.168.268,18 | 0,00 | 3.168.268,18 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 444.669,26 | 0,00 | 444.669,26 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 833.754,80 | 0,00 | 833.754,80 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.111.672,91 | 0,00 | 1.111.672,91 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 4.719.793,77 | 0,00 | 4.719.793,77 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 662.427,20 | 0,00 | 662.427,20 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.242.051,01 | 0,00 | 1.242.051,01 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.656.068,02 | 0,00 | 1.656.068,02 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 514.662,13 | 0,00 | 514.662,13 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 72.233,35 | 0,00 | 72.233,35 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 135.437,44 | 0,00 | 135.437,44 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 180.583,34 | 0,00 | 180.583,34 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 51.573,47 | 0,00 | 51.573,47 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 7.238,38 | 0,00 | 7.238,38 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 13.571,98 | 0,00 | 13.571,98 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 18.095,97 | 0,00 | 18.095,97 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -32,52 | 0,00 | -32,52 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -15,97 | 0,00 | -15,97 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -8,55 | 0,00 | -8,55 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -9.517,00 | 0,00 | -9.517,00 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -4.674,83 | 0,00 | -4.674,83 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.504,04 | 0,00 | -2.504,04 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 81
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -629,61 | 0,00 | -629,61 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -309,37 | 0,00 | -309,37 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -165,72 | 0,00 | -165,72 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -478,89 | 0,00 | -478,89 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -235,23 | 0,00 | -235,23 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -126,04 | 0,00 | -126,04 |
| **SUBTOTAL** | | **17.177.180,01** | **0,00** | **17.177.180,01** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **4.294.295,00**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 664.516,53 | 0,00 | 664.516,53 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.186.568,19 | 0,00 | 1.186.568,19 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -33.678,51 | 0,00 | -33.678,51 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 25.783,37 | 0,00 | 25.783,37 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.966.420,24 | 0,00 | 2.966.420,24 |
| **TOTAL II** | | **4.809.609,82** | **0,00** | **4.809.609,82** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 2.076.075,74 | 0,00 | 2.076.075,74 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 23.333,32 | 0,00 | 23.333,32 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 861.228,33 | 0,00 | 861.228,33 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 948.997,23 | 0,00 | 948.997,23 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.909.634,62** | **0,00** | **3.909.634,62** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 41,10 | 0,00 | 41,10 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 3.209,37 | 0,00 | 3.209,37 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 113.365,80 | 0,00 | 113.365,80 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 3.440,90 | 0,00 | 3.440,90 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 64.799,14 | 0,00 | 64.799,14 |
| **SUBTOTAL II** | | **224.105,94** | **0,00** | **224.105,94** |
| (+) Perda com o FUNDEB | | 1.161.727,78 | 0,00 | 1.161.727,78 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | | 12.919,57 | 0,00 | 12.919,57 |
| **SUBTOTAL IV** | | **1.148.808,21** | **0,00** | **1.148.808,21** |
| | | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | | **28,14** | | **4.834.336,89** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 82
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

#### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 3.168.268,18 | 0,00 | 3.168.268,18 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 444.669,26 | 0,00 | 444.669,26 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 833.754,80 | 0,00 | 833.754,80 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.111.672,91 | 0,00 | 1.111.672,91 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 4.719.793,77 | 0,00 | 4.719.793,77 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 662.427,20 | 0,00 | 662.427,20 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.242.051,01 | 0,00 | 1.242.051,01 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.656.068,02 | 0,00 | 1.656.068,02 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 514.662,13 | 0,00 | 514.662,13 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 72.233,35 | 0,00 | 72.233,35 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 135.437,44 | 0,00 | 135.437,44 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 180.583,34 | 0,00 | 180.583,34 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 51.573,47 | 0,00 | 51.573,47 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 7.238,38 | 0,00 | 7.238,38 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 13.571,98 | 0,00 | 13.571,98 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 18.095,97 | 0,00 | 18.095,97 |
| **SUBTOTAL** | | **14.832.101,21** | **0,00** | **14.832.101,21** |

| | |
|---|---|
| **Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** | **2.966.420,24** |

#### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.966.420,24 | 0,00 | 2.966.420,24 |
| **TOTAL II** | | **2.966.420,24** | **0,00** | **2.966.420,24** |

#### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 861.228,33 | 0,00 | 861.228,33 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 948.997,23 | 0,00 | 948.997,23 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.810.225,56** | **0,00** | **1.810.225,56** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 3.440,90 | 0,00 | 3.440,90 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 64.799,14 | 0,00 | 64.799,14 |
| **SUBTOTAL II** | | **107.489,67** | **0,00** | **107.489,67** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 1.161.727,78 | 0,00 | 1.161.727,78 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 6.421,04 | 0,00 | 6.421,04 |
| **SUBTOTAL IV** | **1.155.306,74** | **0,00** | **1.155.306,74** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 83
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,27** | **2.858.042,63** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 6.421,04 | 0,00 | 6.421,04 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 1.804.692,46 | 0,00 | 1.804.692,46 |
| **Total** | | **1.811.113,50** | **0,00** | **1.811.113,50** |
| **Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** | | | | **1.267.779,45** |

#### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 821.978,70 | 0,00 | 821.978,70 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 872.359,82 | 0,00 | 872.359,82 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.694.338,52** | **0,00** | **1.694.338,52** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **1.694.338,52** | **0,00** | **1.694.338,52** |
| **% de Aplicação** | | | | **93,55** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 2º do art. 21 da Lei do FUNDEB

#### 3.3.5.1 Base de Cálculo do Superávit do FUNDEB - Exercício Anterior

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Limite para Aplicação no 1º Trimestre do Exercício Seguinte: 5%** | | | **0,00** |

#### 3.3.5.2 Despesas Liquidadas com Recursos do Superávit do FUNDEB - Exercício de 2022 (Janeiro - Junho)

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

#### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 73.482,78 | 0,00 | 73.482,78 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 10.313,38 | 0,00 | 10.313,38 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 19.337,57 | 0,00 | 19.337,57 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 25.783,37 | 0,00 | 25.783,37 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 573.155,48 | 0,00 | 573.155,48 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 281.550,07 | 0,00 | 281.550,07 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 150.830,39 | 0,00 | 150.830,39 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 18.066,81 | 0,00 | 18.066,81 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 8.874,93 | 0,00 | 8.874,93 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 4.754,43 | 0,00 | 4.754,43 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 35.368,65 | 0,00 | 35.368,65 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 17.374,10 | 0,00 | 17.374,10 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 9.307,58 | 0,00 | 9.307,58 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 151,94 | 0,00 | 151,94 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 74,65 | 0,00 | 74,65 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 40,00 | 0,00 | 40,00 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 165.727,18 | 0,00 | 165.727,18 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 81.409,55 | 0,00 | 81.409,55 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 43.612,19 | 0,00 | 43.612,19 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 106,62 | 0,00 | 106,62 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 52,36 | 0,00 | 52,36 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 28,09 | 0,00 | 28,09 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 83.392,09 | 0,00 | 83.392,09 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 40.964,24 | 0,00 | 40.964,24 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 21.945,49 | 0,00 | 21.945,49 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 19.377,55 | 0,00 | 19.377,55 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 9.518,67 | 0,00 | 9.518,67 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.098,83 | 0,00 | 5.098,83 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 283.485,80 | 0,00 | 283.485,80 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 139.256,17 | 0,00 | 139.256,17 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 74.601,52 | 0,00 | 74.601,52 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 144.835,65 | 0,00 | 144.835,65 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 71.147,04 | 0,00 | 71.147,04 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 38.114,36 | 0,00 | 38.114,36 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 1.714,87 | 0,00 | 1.714,87 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 842,34 | 0,00 | 842,34 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 450,90 | 0,00 | 450,90 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 4.507,02 | 0,00 | 4.507,02 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 2.214,02 | 0,00 | 2.214,02 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 1.186,06 | 0,00 | 1.186,06 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 1.883,06 | 0,00 | 1.883,06 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 925,01 | 0,00 | 925,01 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 495,54 | 0,00 | 495,54 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 3.168.268,18 | 0,00 | 3.168.268,18 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 444.669,26 | 0,00 | 444.669,26 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 833.754,80 | 0,00 | 833.754,80 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.111.672,91 | 0,00 | 1.111.672,91 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 4.719.793,77 | 0,00 | 4.719.793,77 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 662.427,20 | 0,00 | 662.427,20 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.242.051,01 | 0,00 | 1.242.051,01 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.656.068,02 | 0,00 | 1.656.068,02 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 514.662,13 | 0,00 | 514.662,13 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 72.233,35 | 0,00 | 72.233,35 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 135.437,44 | 0,00 | 135.437,44 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 180.583,34 | 0,00 | 180.583,34 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 51.573,47 | 0,00 | 51.573,47 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 7.238,38 | 0,00 | 7.238,38 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 13.571,98 | 0,00 | 13.571,98 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 18.095,97 | 0,00 | 18.095,97 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -32,52 | 0,00 | -32,52 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -15,97 | 0,00 | -15,97 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -8,55 | 0,00 | -8,55 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -9.517,00 | 0,00 | -9.517,00 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -4.674,83 | 0,00 | -4.674,83 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.504,04 | 0,00 | -2.504,04 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -629,61 | 0,00 | -629,61 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -309,37 | 0,00 | -309,37 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -165,72 | 0,00 | -165,72 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -478,89 | 0,00 | -478,89 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -235,23 | 0,00 | -235,23 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -126,04 | 0,00 | -126,04 |
| **SUBTOTAL I** | | **17.177.180,01** | **0,00** | **17.177.180,01** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **2.576.577,00**

**3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 369.802,95 | 0,00 | 369.802,95 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.224.815,23 | 0,00 | 2.224.815,23 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -18.041,23 | 0,00 | -18.041,23 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 86
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **2.576.576,95** | **0,00** | **2.576.576,95** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -7.160,16 | 0,00 | -7.160,16 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 1.722.640,78 | 0,00 | 1.722.640,78 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 236.330,33 | 0,00 | 236.330,33 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 386.005,57 | 0,00 | 386.005,57 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 173.099,90 | 0,00 | 173.099,90 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.510.916,42** | **0,00** | **2.510.916,42** |

### 3.5.4 Dedução da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS)

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 169.258,50 | 0,00 | 169.258,50 |
| 40 | 339008560101000 | 1.694,10 | 0,00 | 1.694,10 |
| **SUBTOTAL II** | | **170.952,60** | **0,00** | **170.952,60** |
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | | 5.406,46 | 0,00 | 5.406,46 |
| **SUBTOTAL III** | | **5.406,46** | **0,00** | **5.406,46** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL IV - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **13,59** | **2.334.557,36** |

### 3.5.5 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 4, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 19,005% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 97,917% das 48 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 54, Contrato nr. 54, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 47,259% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 32,719% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 98,246% dos 57 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 45 | 0 | AVISO | Linha: 45 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 87
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 14
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 54 | 0 | AVISO | Linha: 54 - Validação da conta 0000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 65 | 0 | AVISO | Linha: 65 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 65 | 0 | AVISO | Linha: 65 - Validação da conta 0000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação da conta 0000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 79 | 0 | AVISO | Linha: 79 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 79 | 0 | AVISO | Linha: 79 - Validação da conta 0000000006006240044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 98 | 0 | AVISO | Linha: 98 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 98 | 0 | AVISO | Linha: 98 - Validação da conta 0000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 99 | 0 | AVISO | Linha: 99 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 99 | 0 | AVISO | Linha: 99 - Validação da conta 0000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 126 | 0 | AVISO | Linha: 126 - Validação da conta 0000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 127 | 0 | AVISO | Linha: 127 - Validação da conta 0000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 134 | 0 | AVISO | Linha: 134 - Validação da conta 0000000000400083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 193 | 0 | AVISO | Linha: 193 - Validação da conta 0000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 88
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 15
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 5.940.791,44 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **27.201.083,09** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 412.931,51 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **2.041.508,09** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **668.956,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -694.765,99 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-3.508.842,99** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **26.402.704,19** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão,



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 89
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador
Nome: Adriano Marangon de Lima
CPF: 479771081
Cargo/Função: Prefeito
Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 24 de Junho de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 24/06/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 24/06/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.97A5.5EA0.C661.2B24.CDC4.

Página 90
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4430462
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 91
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☒ | ☐ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 30/06/2022 Tipo de entrega: Semestral
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANÇABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)21182277
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado do RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 92
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 3.152.837,52 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 917.680,50 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 3.579.712,64 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 276.273,16 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 23.649.172,77 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 859.211,24 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **32.434.887,83** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 828.742,11 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 1.626.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **2.455.426,16** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 648.778,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **943.878,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-4.083.515,07** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **31.750.676,92** |

### 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 9.715.171,42 |
| Créditos Especiais | 2.850.786,27 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 1.319.395,90 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **60.919.664,96** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 93
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 30.769.328,89 |
| Liquidado | 26.913.181,61 |
| Pago | 24.898.047,90 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **3.856.147,28** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.015.133,71** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 8.542.169,97 |
| Excesso de Arrecadação | 2.704.391,82 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 1.319.395,90 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 1.319.395,90 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 76.140.051,33D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.317.367,53D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.310.856,49C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.832.465,85C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 19.147.980,31C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 13.291.931,18D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 1.290.782,05D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 5.641.373,46D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 548.598,32D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 6.267.241,83D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.134.386,76D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 295.532,59D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 3.900,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 3.202.488,17C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 3.363.728,08C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 189.751,44C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 3.602.145,45C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 24.297.951,69C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 615.015,06C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 94
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 143.654.046,03D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 143.654.046,03C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 10.217.506,13D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 111.432.084,80D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.904.069,39D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 384.084,23D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 12.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 10.217.506,13C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 111.432.084,80C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.904.069,39C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 384.084,23C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 12.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.481,04D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.114.263,88D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.116.744,92D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 53.899.171,52D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **53.899.171,52D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **74.015.916,44D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 95
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 12.346,75 | 0,00 | 12.346,75 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 298.856,35 | 0,00 | 298.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **311.203,10** | **0,00** | **311.203,10** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 282.127,35 | 0,00 | 282.127,35 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 458.322,32 | 0,00 | 458.322,32 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -333.718,07 | 0,00 | -333.718,07 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **406.731,06** | **0,00** | **406.731,06** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritos pelo setor tributário conforme determinação do TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 96
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 63.434.700,54 | 60.046.175,69 |
| Demais Contas | 709.320.778,83 | 712.709.303,68 |
| Totais | 772.755.479,37 | 772.755.479,37 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 247.850 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 75.658,68 | 0,00 | 75.658,68 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 10.618,77 | 0,00 | 10.618,77 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 19.910,18 | 0,00 | 19.910,18 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 26.546,83 | 0,00 | 26.546,83 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 672.008,83 | 0,00 | 672.008,83 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 330.109,61 | 0,00 | 330.109,61 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 176.844,43 | 0,00 | 176.844,43 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 21.831,37 | 0,00 | 21.831,37 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 10.724,19 | 0,00 | 10.724,19 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 5.745,10 | 0,00 | 5.745,10 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 42.048,08 | 0,00 | 42.048,08 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 20.655,22 | 0,00 | 20.655,22 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 11.065,31 | 0,00 | 11.065,31 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 249,85 | 0,00 | 249,85 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 122,75 | 0,00 | 122,75 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 65,77 | 0,00 | 65,77 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 198.427,78 | 0,00 | 198.427,78 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 97.473,01 | 0,00 | 97.473,01 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 52.217,83 | 0,00 | 52.217,83 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 283,05 | 0,00 | 283,05 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 138,93 | 0,00 | 138,93 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 74,51 | 0,00 | 74,51 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 90.535,47 | 0,00 | 90.535,47 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 44.473,19 | 0,00 | 44.473,19 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 23.824,91 | 0,00 | 23.824,91 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 21.239,79 | 0,00 | 21.239,79 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 97
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 10.433,50 | 0,00 | 10.433,50 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.589,07 | 0,00 | 5.589,07 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 325.843,20 | 0,00 | 325.843,20 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 160.063,31 | 0,00 | 160.063,31 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 85.748,20 | 0,00 | 85.748,20 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 160.578,04 | 0,00 | 160.578,04 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 78.880,07 | 0,00 | 78.880,07 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 42.257,09 | 0,00 | 42.257,09 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 2.051,94 | 0,00 | 2.051,94 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.007,94 | 0,00 | 1.007,94 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 539,58 | 0,00 | 539,58 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 10.078,43 | 0,00 | 10.078,43 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 4.950,86 | 0,00 | 4.950,86 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.652,19 | 0,00 | 2.652,19 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 4.605,25 | 0,00 | 4.605,25 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.262,20 | 0,00 | 2.262,20 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.211,93 | 0,00 | 1.211,93 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 3.785.301,37 | 0,00 | 3.785.301,37 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 531.270,42 | 0,00 | 531.270,42 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 996.131,97 | 0,00 | 996.131,97 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.328.175,77 | 0,00 | 1.328.175,77 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 5.612.428,38 | 0,00 | 5.612.428,38 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 787.709,25 | 0,00 | 787.709,25 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.476.954,86 | 0,00 | 1.476.954,86 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.969.273,16 | 0,00 | 1.969.273,16 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 565.751,49 | 0,00 | 565.751,49 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 79.403,79 | 0,00 | 79.403,79 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 148.881,99 | 0,00 | 148.881,99 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 198.509,48 | 0,00 | 198.509,48 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 58.796,66 | 0,00 | 58.796,66 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 8.252,17 | 0,00 | 8.252,17 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 15.472,82 | 0,00 | 15.472,82 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 20.630,42 | 0,00 | 20.630,42 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -133,17 | 0,00 | -133,17 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,32 | 0,00 | -65,32 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -34,97 | 0,00 | -34,97 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.654,07 | 0,00 | -10.654,07 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 98
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.233,43 | 0,00 | -5.233,43 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.803,20 | 0,00 | -2.803,20 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -769,13 | 0,00 | -769,13 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -377,91 | 0,00 | -377,91 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -202,46 | 0,00 | -202,46 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL** | | **20.307.274,64** | **0,00** | **20.307.274,64** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **5.076.818,66**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 771.913,55 | 0,00 | 771.913,55 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.406.635,63 | 0,00 | 1.406.635,63 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -35.648,59 | 0,00 | -35.648,59 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 26.546,83 | 0,00 | 26.546,83 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 3.516.588,83 | 0,00 | 3.516.588,83 |
| **TOTAL II** | | **5.686.036,25** | **0,00** | **5.686.036,25** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 2.490.567,08 | 0,00 | 2.490.567,08 |
| 20 | EDUCACAO INFANTIL | 14.054,40 | 0,00 | 14.054,40 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 29.166,65 | 0,00 | 29.166,65 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.007.007,48 | 0,00 | 1.007.007,48 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.118.472,68 | 0,00 | 1.118.472,68 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.659.268,29** | **0,00** | **4.659.268,29** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 146,70 | 0,00 | 146,70 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 3.604,66 | 0,00 | 3.604,66 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 146.073,92 | 0,00 | 146.073,92 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 4.272,89 | 0,00 | 4.272,89 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 77.386,12 | 0,00 | 77.386,12 |
| **SUBTOTAL II** | | **270.733,92** | **0,00** | **270.733,92** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 99
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 20 | MDE | 0,00 |
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 1.397.529,71 | 0,00 | 1.397.529,71 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 15.430,60 | 0,00 | 15.430,60 |
| **SUBTOTAL V** | **1.382.099,11** | **0,00** | **1.382.099,11** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **28,42** | **5.770.633,48** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 3.785.301,37 | 0,00 | 3.785.301,37 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 531.270,42 | 0,00 | 531.270,42 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 996.131,97 | 0,00 | 996.131,97 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.328.175,77 | 0,00 | 1.328.175,77 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 5.612.428,38 | 0,00 | 5.612.428,38 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 787.709,25 | 0,00 | 787.709,25 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.476.954,86 | 0,00 | 1.476.954,86 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.969.273,16 | 0,00 | 1.969.273,16 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 565.751,49 | 0,00 | 565.751,49 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 79.403,79 | 0,00 | 79.403,79 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 148.881,99 | 0,00 | 148.881,99 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 198.509,48 | 0,00 | 198.509,48 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 58.796,66 | 0,00 | 58.796,66 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 8.252,17 | 0,00 | 8.252,17 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 15.472,82 | 0,00 | 15.472,82 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 20.630,42 | 0,00 | 20.630,42 |
| **SUBTOTAL** | | **17.582.944,00** | **0,00** | **17.582.944,00** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **3.516.588,80**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 3.516.588,83 | 0,00 | 3.516.588,83 |
| **TOTAL II** | | **3.516.588,83** | **0,00** | **3.516.588,83** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 100
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.007.007,48 | 0,00 | 1.007.007,48 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.118.472,68 | 0,00 | 1.118.472,68 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.125.480,16** | **0,00** | **2.125.480,16** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 4.272,89 | 0,00 | 4.272,89 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 77.386,12 | 0,00 | 77.386,12 |
| **SUBTOTAL II** | | **120.908,64** | **0,00** | **120.908,64** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 1.397.529,71 | 0,00 | 1.397.529,71 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 7.600,28 | 0,00 | 7.600,28 |
| **SUBTOTAL V** | **1.389.929,43** | **0,00** | **1.389.929,43** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,31** | **3.394.500,95** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 7.600,28 | 0,00 | 7.600,28 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 2.119.059,12 | 0,00 | 2.119.059,12 |
| **Total** | | **2.126.659,40** | **0,00** | **2.126.659,40** |

| | |
|---|---|
| **Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** | **1.488.661,58** |

#### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 967.757,85 | 0,00 | 967.757,85 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.028.416,30 | 0,00 | 1.028.416,30 |
| **SUBTOTAL I** | | **1.996.174,15** | **0,00** | **1.996.174,15** |

**Despesas Não Computáveis**



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **1.996.174,15** | **0,00** | **1.996.174,15** |
| **% de Aplicação** | | | | **93,86** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 3º do art. 25 da Lei Federal 14.113/20

### 3.3.5.1 Base de Cálculo dos Recursos Recebidos do FUNDEB - Exercício Anterior

**Base de Cálculo das Receitas de Impostos e Transferências do FUNDEB - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 / 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 4.096.307,91 | 0,00 | 4.096.307,91 |
| 31 / 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.101.562,89** | **0,00** | **4.101.562,89** |
| **Valor Máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício a ser considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **410.156,29** |

**Base de Cálculo das Receitas do FUNDEB de Complementação da União - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Valor máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício que não será considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **0,00** |
| **TOTAL** | | | | **4.101.562,89** |
| **Limite TOTAL para aplicação no 1º quadrimestre do exercício: 10%** | | | | **410.156,29** |

### 3.3.5.2 Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º Quadrimestre de 2022)

| Cod. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total Considerado para fins de Limite Constitucional** | | | | **0,00** |

## 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 75.658,68 | 0,00 | 75.658,68 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 10.618,77 | 0,00 | 10.618,77 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 19.910,18 | 0,00 | 19.910,18 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 26.546,83 | 0,00 | 26.546,83 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 672.008,83 | 0,00 | 672.008,83 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 330.109,61 | 0,00 | 330.109,61 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 176.844,43 | 0,00 | 176.844,43 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 21.831,37 | 0,00 | 21.831,37 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 10.724,19 | 0,00 | 10.724,19 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos | 5.745,10 | 0,00 | 5.745,10 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 102
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| | do Poder Legislativo - ASPS | | | |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 42.048,08 | 0,00 | 42.048,08 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 20.655,22 | 0,00 | 20.655,22 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 11.065,31 | 0,00 | 11.065,31 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 249,85 | 0,00 | 249,85 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 122,75 | 0,00 | 122,75 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 65,77 | 0,00 | 65,77 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 198.427,78 | 0,00 | 198.427,78 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 97.473,01 | 0,00 | 97.473,01 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 52.217,83 | 0,00 | 52.217,83 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 283,05 | 0,00 | 283,05 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 138,93 | 0,00 | 138,93 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 74,51 | 0,00 | 74,51 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 90.535,47 | 0,00 | 90.535,47 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 44.473,19 | 0,00 | 44.473,19 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 23.824,91 | 0,00 | 23.824,91 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 21.239,79 | 0,00 | 21.239,79 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 10.433,50 | 0,00 | 10.433,50 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.589,07 | 0,00 | 5.589,07 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 325.843,20 | 0,00 | 325.843,20 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 160.063,31 | 0,00 | 160.063,31 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 85.748,20 | 0,00 | 85.748,20 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 160.578,04 | 0,00 | 160.578,04 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 78.880,07 | 0,00 | 78.880,07 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 42.257,09 | 0,00 | 42.257,09 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 2.051,94 | 0,00 | 2.051,94 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.007,94 | 0,00 | 1.007,94 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 539,58 | 0,00 | 539,58 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 10.078,43 | 0,00 | 10.078,43 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 4.950,86 | 0,00 | 4.950,86 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.652,19 | 0,00 | 2.652,19 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 4.605,25 | 0,00 | 4.605,25 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.262,20 | 0,00 | 2.262,20 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.211,93 | 0,00 | 1.211,93 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 3.785.301,37 | 0,00 | 3.785.301,37 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 531.270,42 | 0,00 | 531.270,42 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 996.131,97 | 0,00 | 996.131,97 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.328.175,77 | 0,00 | 1.328.175,77 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 5.612.428,38 | 0,00 | 5.612.428,38 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 787.709,25 | 0,00 | 787.709,25 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.476.954,86 | 0,00 | 1.476.954,86 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 1.969.273,16 | 0,00 | 1.969.273,16 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 565.751,49 | 0,00 | 565.751,49 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 79.403,79 | 0,00 | 79.403,79 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 103
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 148.881,99 | 0,00 | 148.881,99 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 198.509,48 | 0,00 | 198.509,48 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 58.796,66 | 0,00 | 58.796,66 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 8.252,17 | 0,00 | 8.252,17 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 15.472,82 | 0,00 | 15.472,82 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 20.630,42 | 0,00 | 20.630,42 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -133,17 | 0,00 | -133,17 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,32 | 0,00 | -65,32 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -34,97 | 0,00 | -34,97 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.654,07 | 0,00 | -10.654,07 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.233,43 | 0,00 | -5.233,43 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.803,20 | 0,00 | -2.803,20 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -769,13 | 0,00 | -769,13 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -377,91 | 0,00 | -377,91 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -202,46 | 0,00 | -202,46 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL I** | | **20.307.274,64** | **0,00** | **20.307.274,64** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **3.046.091,20**

### 3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 427.746,10 | 0,00 | 427.746,10 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.637.441,64 | 0,00 | 2.637.441,64 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -19.096,56 | 0,00 | -19.096,56 |
| **TOTAL II** | | **3.046.091,18** | **0,00** | **3.046.091,18** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 104
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 14
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -7.160,16 | 0,00 | -7.160,16 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 2.018.806,92 | 0,00 | 2.018.806,92 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 261.712,72 | 0,00 | 261.712,72 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 408.739,26 | 0,00 | 408.739,26 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 202.360,86 | 0,00 | 202.360,86 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.884.459,60** | **0,00** | **2.884.459,60** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 201.963,87 | 0,00 | 201.963,87 |
| 40 | 339008560101000 | 2.089,39 | 0,00 | 2.089,39 |
| **SUBTOTAL II** | | **204.053,26** | **0,00** | **204.053,26** |

**(-) Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 40 | ASPS | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | 6.653,19 | 0,00 | 6.653,19 |
| **SUBTOTAL IV** | **6.653,19** | **0,00** | **6.653,19** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL V - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **13,17** | **2.673.753,15** |

### 3.5.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.8 Apuração das Despesas Correntes e das Receitas Correntes para verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

#### 3.8.1 Apuração da Despesa Corrente Total

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Anterior - 01/07/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 20.975.738,00 | 0,00 | 20.975.738,00 |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Exercício Anterior - Inscrição em Dezembro/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**CANCELAMENTO DE RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS DO EXERCÍCIO ANTERIOR - Exercício Atual - 01/01/2022 a 30/06/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 |

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 30/06/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 22.767.021,77 | 0,00 | 22.767.021,77 |

| | |
|---|---|
| **DESPESA CORRENTE TOTAL** | **43.742.759,77** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

### 3.8.2 Apuração da Receita Corrente Total

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Anterior - 01/07/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 29.887.726,05 | 0,00 | 29.887.726,05 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 2.449.164,76 | 0,00 | 2.449.164,76 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -3.936.813,30 | 0,00 | -3.936.813,30 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal I** | | **28.400.077,51** | **0,00** | **28.400.077,51** |

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 30/06/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 32.434.887,83 | 0,00 | 32.434.887,83 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 2.455.426,16 | 0,00 | 2.455.426,16 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -4.083.515,07 | 0,00 | -4.083.515,07 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal II** | | **30.806.798,92** | **0,00** | **30.806.798,92** |

**RECEITA CORRENTE TOTAL** **59.206.876,43**

**Observação**: Posteriormente, conforme demanda pela Declaração prevista no Art. 167-A, § 6 º da CF, a Equipe de Auditoria consolidará os dados da Prefeitura Municipal, demais entidades da Adm. Indireta e Câmara Municipal para a apuração da relação.

### 3.8.3 Justificativa de ajustes nas contas de Despesa e/ou Receita para para fins de verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 4, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 18,459% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 98,039% das 51 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 44, Contrato nr. 44, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 74, Contrato nr. 74, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 54, Contrato nr. 54, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 46,642% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 32,325% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 95,652% dos 69 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 0000000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 45 | 0 | AVISO | Linha: 45 - Validação da conta 0000000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 54 | 0 | AVISO | Linha: 54 - Validação da conta 0000000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 70 | 0 | AVISO | Linha: 70 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 70 | 0 | AVISO | Linha: 70 - Validação da conta 0000000006006000256 inconsistente para o código do banco 104 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 81 | 0 | AVISO | Linha: 81 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 81 | 0 | AVISO | Linha: 81 - Validação da conta 00000000006006240044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 100 | 0 | AVISO | Linha: 100 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 100 | 0 | AVISO | Linha: 100 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 129 | 0 | AVISO | Linha: 129 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 130 | 0 | AVISO | Linha: 130 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 138 | 0 | AVISO | Linha: 138 - Validação da conta 00000000000400083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 201 | 0 | AVISO | Linha: 201 - Validação da conta 00000000000000030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_31 | 0 | 0 | JUSTIF. | Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |

### 4.2 Avisos Justificados pela Entidade

**Descrição:** CTV_31 - Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT

**Justificativa:** A receita do código de recurso vinculado 4170 entrou em conta com outra fonte de recurso definida e por orientação da coordenadoria de saúde do Estado foi mantida nesta conta.

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.1 Data e Forma de Publicação dos Relatórios Resumidos da Execução Orçamentária - art. 52 da LRF

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | Mural | 16/03/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 21/03/2022 | WWW.JOIA.RS.GOV.BR |
| 2º Bimestre | Mural | 25/05/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 25/05/2022 | WWW.JOIA.RS.GOV.BR |
| 3º Bimestre | Mural | 22/07/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 107
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Internet | 22/07/2022 | WWW.JOIA.RS.GOV.BR |

**5.1.2 Data e forma de Publicação dos Relatórios da Gestão Fiscal - Poder Executivo e Indiretas - § 2º do art. 55 da LRF**

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Semestre | Mural | 22/07/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 22/07/2022 | WWW.JOIA.RS.GOV.BR |
| 1º Quadrimestre | Mural | | Não Publicado |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | | Não Publicado |

**5.1.3 Data e Local das Audiências Públicas**

| Periodo | Data | Local |
|---|---|---|
| 3º Quadrimestre/2021 | 25/02/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO |
| 1º Quadrimestre/2022 | 25/05/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO |

**5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real**

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

**5.2 Demonstrativos da Lei de Responsabilidade Fiscal**

**5.2.1 Modelo 1 - Demonstrativo da Receita Corrente Líquida**

**5.2.1.1 Modelo 1 - Demonstrativo da Receita Corrente Líquida - Exercício de 2021 - 01/07/2021 a 31/12/2021**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 29.887.726,05 | 0,00 | 29.887.726,05 |
| 91000000000000 | (R) DEDUCOES DAS RECEITAS CORRENTES | -3.936.813,30 | 0,00 | -3.936.813,30 |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | DEDUÇÕES DA RECEITA | | | |
| 12180111000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Ativo - Principal | 811.454,69 | 0,00 | 811.454,69 |
| 12180121000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Inativo - Principal | 14.347,88 | 0,00 | 14.347,88 |
| 12180141000000000000 | CPSSS Oriunda de Sentencas Judiciais - Servidor Civil Ativo - Principal | 1.962,51 | 0,00 | 1.962,51 |
| 12180151000000000000 | CPSSS Oriunda de Sentencas Judiciais - Servidor Civil Inativo - Principal | 1.724,25 | 0,00 | 1.724,25 |
| 13210041000000000000 | Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | 1.311.593,18 | 0,00 | 1.311.593,18 |
| 19900311000000000000 | Compensacoes Financeiras entre o Regime Geral e os Regimes Proprios de Previdencia dos Servidores - Principal | 78.089,55 | 0,00 | 78.089,55 |
| 91321004100000000000 | Deducao - Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | -114.629,51 | 0,00 | -114.629,51 |
| **TOTAL** | | **23.846.370,20** | **0,00** | **23.846.370,20** |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA (Ex. Anterior) - ENDIVIDAMENTO** | | **23.846.370,20** | **0,00** | **23.846.370,20** |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA (Ex. Anterior) - DESPESA COM PESSOAL** | | **23.846.370,20** | **0,00** | **23.846.370,20** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

### 5.2.1.2 Modelo 1 - Demonstrativo da Receita Corrente Líquida - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 30/06/2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 32.434.887,83 | 0,00 | 32.434.887,83 |
| 91000000000000 | (R) DEDUCOES DAS RECEITAS CORRENTES | -4.083.515,07 | 0,00 | -4.083.515,07 |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | DEDUÇÕES DA RECEITA | | | |
| 12180111000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Ativo - Principal | 767.594,82 | 0,00 | 767.594,82 |
| 12180121000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Inativo - Principal | 25.114,32 | 0,00 | 25.114,32 |
| 12180141000000000000 | CPSSS Oriunda de Sentencas Judiciais - Servidor Civil Ativo - Principal | 27.733,27 | 0,00 | 27.733,27 |
| 13210041000000000000 | Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | 2.753.604,89 | 0,00 | 2.753.604,89 |
| 19900311000000000000 | Compensacoes Financeiras entre o Regime Geral e os Regimes Proprios de Previdencia dos Servidores - Principal | 69.018,88 | 0,00 | 69.018,88 |
| 91321004100000000000 | Deducao - Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | -997,15 | 0,00 | -997,15 |
| SELEÇÃO MANUAL | | | | |
| **TOTAL** | | **24.709.303,73** | **0,00** | **24.709.303,73** |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA** | | **48.555.673,93** | **0,00** | **48.555.673,93** |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - ENDIVIDAMENTO** | | **48.555.673,93** | **0,00** | **48.555.673,93** |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - DESPESA COM PESSOAL** | | **48.555.673,93** | **0,00** | **48.555.673,93** |

### 5.2.2 Modelo 2 - Demonstrativo da Despesa com Pessoal (Executivo)

### 5.2.2.1 Modelo 2 - Demonstrativo da Despesa com Pessoal (Executivo) - Exercício de 2021 - 01/07/2021 a 31/12/2021

**CONTAS DE DESPESA**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 310000000000000 | PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 13.272.207,95 | 0,00 | 13.272.207,95 |
| DEDUÇÕES | | | | |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 319001010000000 | PROVENTOS - PESSOAL CIVIL | 2.610.873,66 | 0,00 | 2.610.873,66 |
| 319001060000000 | 13 SALARIO - APOSENTADOS - PESSOAL CIVIL | 200.222,29 | 0,00 | 200.222,29 |
| 319003010000000 | PENSOES - PESSOAL CIVIL | 186.397,46 | 0,00 | 186.397,46 |
| 319003030000000 | 13 SALARIO - PESSOAL CIVIL - PENSIONISTAS | 13.987,78 | 0,00 | 13.987,78 |
| 319092020000000 | INATIVO CIVIL | 77.564,93 | 0,00 | 77.564,93 |
| SELEÇÃO MANUAL | | | | |
| 319091010000000 | PRECATORIOS - ATIVO CIVIL | 480.509,25 | 0,00 | 480.509,25 |
| 319091060000000 | SENTENCAS JUDICIAIS DE PEQUENO VALOR | 80.799,36 | 0,00 | 80.799,36 |
| 319113990100000 | AMORTIZACAO DO PASSIVO ATUARIAL COM O RPPS - ALIQUOTA SUP. | 552.748,67 | 0,00 | 552.748,67 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE DESPESA** | | **9.069.104,55** | **0,00** | **9.069.104,55** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 109
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

**CONTAS PATRIMONIAIS**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 310000000000000 | PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| DEDUÇÕES | | | | |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DOS RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total da Despesa c/ Pessoal Ex. Anterior** | | **9.069.104,55** | **0,00** | **9.069.104,55** |

**5.2.2.2 Modelo 2 - Demonstrativo da Despesa com Pessoal (Executivo) - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 30/06/2022**

**CONTAS DE DESPESA**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 310000000000000 | PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 14.208.241,69 | 0,00 | 14.208.241,69 |
| DEDUÇÕES | | | | |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 319001010000000 | PROVENTOS - PESSOAL CIVIL | 3.147.625,83 | 0,00 | 3.147.625,83 |
| 319001060000000 | 13 SALARIO - APOSENTADOS - PESSOAL CIVIL | 263.038,39 | 0,00 | 263.038,39 |
| 319003010000000 | PENSOES - PESSOAL CIVIL | 215.748,72 | 0,00 | 215.748,72 |
| 319003030000000 | 13 SALARIO - PESSOAL CIVIL - PENSIONISTAS | 17.979,03 | 0,00 | 17.979,03 |
| 319091010000000 | PRECATORIOS - ATIVO CIVIL | 480.000,00 | 0,00 | 480.000,00 |
| 319092020000000 | INATIVO CIVIL | 85.578,53 | 0,00 | 85.578,53 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE DESPESA** | | **9.998.271,19** | **0,00** | **9.998.271,19** |

**CONTAS PATRIMONIAIS**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**EMPENHOS NÃO LIQUIDADOS**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 310000000000000 | PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 428.464,90 | 0,00 | 428.464,90 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 110
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 20
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

**EMPENHOS NÃO LIQUIDADOS**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| DEDUÇÕES | | | | |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 319091010000000 | PRECATORIOS - ATIVO CIVIL | 371.000,00 | 0,00 | 371.000,00 |
| **TOTAL DOS EMPENHOS NÃO LIQUIDADOS** | | **57.464,90** | **0,00** | **57.464,90** |
| **Total da Despesa c/ Pessoal Ex. Atual** | | **10.055.736,09** | **0,00** | **10.055.736,09** |
| **Total da Despesa com Pessoal** | | **19.124.840,64** | **0,00** | **19.124.840,64** |

## 5.2.4 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada

### 5.2.4.1 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Dívida Consolidada ou Fundada - Exercício de 2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 212310198050000 | Operacao de Credito BADESUL - Centro Adminsitrativo | 155.512,95 | 0,00 | 155.512,95 |
| 212310198060000 | Operacao de Credito FINISA | 187.484,22 | 0,00 | 187.484,22 |
| 222110211000000 | Operacao de Credito BADESUL - centro administrativo | 336.944,72 | 0,00 | 336.944,72 |
| 222110212000000 | Operacao de Credito Finisa | 2.718.521,81 | 0,00 | 2.718.521,81 |
| 222110213000000 | Operacao de Credito FINISA 2021 | 4.143.238,30 | 0,00 | 4.143.238,30 |
| **TOTAL** | | **7.541.702,00** | **0,00** | **7.541.702,00** |

### 5.2.4.2 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Disponibilidade de Caixa (Disponibilidade de Caixa Bruta - Restos a Pagar Processados) - Exercício de 2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 111110100000000 | CAIXA | 2.481,04 | 0,00 | 2.481,04 |
| 111111902040000 | Banco do Brasil C/Ressarcimento ICMS | 66.038,98 | 0,00 | 66.038,98 |
| 111111902140000 | Banco do Brasil c/Posto Saude Sede | 2.197,87 | 0,00 | 2.197,87 |
| 111111902170000 | Banco do Brasil C/Academia Saude | 6.469,38 | 0,00 | 6.469,38 |
| 111111902240000 | Banco do Brasil C/Fundo Especial | 442.648,80 | 0,00 | 442.648,80 |
| 111111902310000 | Banco do Brasil C/PNATE | 139.070,30 | 0,00 | 139.070,30 |
| 111111902360000 | Banco do Brasil C/Salario Educacao | 1.619,80 | 0,00 | 1.619,80 |
| 111111902380000 | Banco do Brasil C/PDDEnova | 9.564,15 | 0,00 | 9.564,15 |
| 111111902500000 | Banco do Brasil c/PAR TD Plano Acao Articulada | 11.439,09 | 0,00 | 11.439,09 |
| 111111902520000 | Banco do Brasil c/ Apoio a Creches | 416,93 | 0,00 | 416,93 |
| 111111902560000 | Banco do Brasil C/GBF | 731,03 | 0,00 | 731,03 |
| 111111902570000 | Banco do Brasil c/ G SUAS | 894,16 | 0,00 | 894,16 |
| 111111902580000 | Banco do Brasil C/PSB | 365.233,14 | 0,00 | 365.233,14 |
| 111111902600000 | Banco do Brasil C/FUNDEB | 316.433,84 | 0,00 | 316.433,84 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 111
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 21
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 111111902610000 | Acoes Covid SUAS para EPI - Port. 369 | 1.752,19 | 0,00 | 1.752,19 |
| 111111902620000 | Acoes do Covid no SUAS p/ Alimentos Port. 369 | 2.278,96 | 0,00 | 2.278,96 |
| 111111902630000 | Banco do Brasil COVID - 19 (FPM/ASSISTENCIA) | 23.205,19 | 0,00 | 23.205,19 |
| 111111902640000 | Banco do Brasil - Aldir Blanc/Cultura | 324,93 | 0,00 | 324,93 |
| 111111902650000 | Banco do Brasil - PAR - Onibus | 7,58 | 0,00 | 7,58 |
| 111111902660000 | Banco do Brasil - COVID APAE | 30,32 | 0,00 | 30,32 |
| 111111902670000 | Banco do Brasil - Fundo ISO | 1,46 | 0,00 | 1,46 |
| 111111902680000 | Banco do Brasil - Programa Auxilio Brasil (IGD-PAB) | 8.283,80 | 0,00 | 8.283,80 |
| 111111902690000 | Banco do Brasil - Defesa Civil (Calamidade) | 6.635,64 | 0,00 | 6.635,64 |
| 111111903330000 | Caixa Federal C/MOV 2 | 3.987.716,51 | 0,00 | 3.987.716,51 |
| 111111903410000 | Caixa Economica Federal C/ INCRA Assentamento | 90,50 | 0,00 | 90,50 |
| 111111903560000 | Estruturacao da Atencao Basica Equipamentos | 657.166,90 | 0,00 | 657.166,90 |
| 111111903580000 | F.Municipal de Saude Custeio da Atencao Basica | 2.737.296,02 | 0,00 | 2.737.296,02 |
| 111111903640000 | Caixa Econ. Fed. Operacao Cred. FINISA | 343,55 | 0,00 | 343,55 |
| 111111903650000 | Caixa Econ. Fed. Emenda Luis C. Heinze - Conv. 892312/19 | 3.813,05 | 0,00 | 3.813,05 |
| 111111903670000 | Caixa Econ. Fed. Convenio 887221/2019 Retroescavadeira | 31,66 | 0,00 | 31,66 |
| 111111903680000 | Convenio MAPA 896926/2019 aquis. rolo | 403.767,96 | 0,00 | 403.767,96 |
| 111111903690000 | Convenio MAPA 891273/2019 aquis equipamento | 88.016,52 | 0,00 | 88.016,52 |
| 111111903700000 | Caixa Econ. Fed. Mov 1 18-0 | 36,50 | 0,00 | 36,50 |
| 111111903710000 | Caixa Econ. Fed. Quota Salario Educacao | 273.251,91 | 0,00 | 273.251,91 |
| 111111903720000 | Caixa Econ. Fed. Finisa | 17.731,10 | 0,00 | 17.731,10 |
| 111111903730000 | Caixa Econ. Fed. Convenio MAPA 902577/20 Agroind. Familiar | 130,20 | 0,00 | 130,20 |
| 111111912110000 | Banrisul c/ Incentivo Estadual de Atencao Basica | 0,21 | 0,00 | 0,21 |
| 111111912140000 | Banrisul c/Caucao | 22.548,10 | 0,00 | 22.548,10 |
| 111111912150000 | Banrisul c/ Leilao | 105.956,93 | 0,00 | 105.956,93 |
| 111111912180000 | Fundo Municipal de Saude Protese Dentaria | 31.150,69 | 0,00 | 31.150,69 |
| 111111912190000 | Banrisul c/Multas de Transito | 2.991,56 | 0,00 | 2.991,56 |
| 111111912230000 | Banrisul C/Movimento Normal | 8.048.098,66 | 0,00 | 8.048.098,66 |
| 111111912240000 | Banrisul c/ Movimento Consignados | 480.380,96 | 0,00 | 480.380,96 |
| 111111912340000 | Banrisul c/Fundo Municipal de Saude | 95.108,78 | 0,00 | 95.108,78 |
| 111111912360000 | Bco Banrisul Fundo do Meio Ambiente | 299.573,14 | 0,00 | 299.573,14 |
| 111111912380000 | Banrisul C/Fundo Habitacao | 8.545,90 | 0,00 | 8.545,90 |
| 111111912390000 | Banrisul C/ Transporte Escolar | 187.610,31 | 0,00 | 187.610,31 |
| 111111912430000 | Banrisul C/Assistencia Farmacia Basica | 18.584,54 | 0,00 | 18.584,54 |
| 111111912470000 | Banrisul C/CIP | 10.159,11 | 0,00 | 10.159,11 |
| 111111912480000 | Banrisul C/MDE | 126.620,21 | 0,00 | 126.620,21 |
| 111111912490000 | Banrisul c/ASPS | 313.990,51 | 0,00 | 313.990,51 |
| 111111912510000 | Banrisul C/Fundo Agricultura | 35.367,76 | 0,00 | 35.367,76 |
| 111111912540000 | Banrisul C/ Incentivo PSF | 15.351,61 | 0,00 | 15.351,61 |
| 111111912620000 | Banrisul c/Aquisicao Ambulancia | 36,46 | 0,00 | 36,46 |
| 111111912670000 | Banrisul c/ Aquisicao Unidade Movel | 14.457,35 | 0,00 | 14.457,35 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 112
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 22
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 111111912730000 | Banrisul c/FMAS FEAS | 2.142,19 | 0,00 | 2.142,19 |
| 111111912790000 | Banrisul c/Cofinanciamento Hospitalar | 7.131,93 | 0,00 | 7.131,93 |
| 111111912800000 | Banrisul c/ Fundo Municipal de Assist.Social | 126.148,82 | 0,00 | 126.148,82 |
| 111111912840000 | Banrisul cta Consulta Popular | 19.820,70 | 0,00 | 19.820,70 |
| 111111912870000 | Banrisul cta/ Leilao ASPS | 5.117,54 | 0,00 | 5.117,54 |
| 111111912890000 | Banrisul cta/Cons. Popular Saude | 22,07 | 0,00 | 22,07 |
| 111111912900000 | Banrisul cta/Covid19 - Port. 287/21 | 78.733,39 | 0,00 | 78.733,39 |
| 111111912910000 | Banrisul cta/Dep. Gerson Burmann/saude veiculo transp. sanitario | 1.387,23 | 0,00 | 1.387,23 |
| 111111912920000 | Banrisul cta/Incentivo Sociodemografico - Saude | 51.432,21 | 0,00 | 51.432,21 |
| 111111912930000 | Banrisul cta/Rede Bem Cuidar - Saude | 61.764,97 | 0,00 | 61.764,97 |
| 111111912940000 | Banrisul cta Farmacia Cuidar + | 73.274,16 | 0,00 | 73.274,16 |
| 111111912970000 | Banrisul cta Emenda Dep. Capitao Macedo/Saude | 50.725,36 | 0,00 | 50.725,36 |
| 111111999040000 | Cresol - Joia | 245.360,60 | 0,00 | 245.360,60 |
| 218810199010000 | Descontos Autorizados | -19.590,26 | 0,00 | -19.590,26 |
| 218810199020000 | AFUM | -5.630,07 | 0,00 | -5.630,07 |
| 218810199030000 | IPE | -31.912,56 | 0,00 | -31.912,56 |
| 218810199040000 | Desconto Rancho | -30.969,66 | 0,00 | -30.969,66 |
| 218810199060000 | APLUB | -875,42 | 0,00 | -875,42 |
| 218810199080000 | Caixa Federal c/Emprestimo | -8.756,78 | 0,00 | -8.756,78 |
| 218810199100000 | Sindicato Servidores | -2.662,11 | 0,00 | -2.662,11 |
| 218810199110000 | Sindicato Professores | -3.907,91 | 0,00 | -3.907,91 |
| 218810199200000 | Banrisul c/Emprestimo p/Servidores | -168.183,09 | 0,00 | -168.183,09 |
| 218810199350000 | Descisao Judicial | -130,00 | 0,00 | -130,00 |
| 218810199480000 | INSS | -15.300,97 | 0,00 | -15.300,97 |
| 218810199490000 | Pensao Alimenticia | -7.928,21 | 0,00 | -7.928,21 |
| 218810199500000 | Faps | -122.087,68 | 0,00 | -122.087,68 |
| 218810199520000 | APAE Prefeitura | -81,00 | 0,00 | -81,00 |
| 218810199620000 | FAPS Inativo - Acima do Teto | -3.960,22 | 0,00 | -3.960,22 |
| 218810199640000 | Consignacao Emprestimo SICREDI | -58.405,02 | 0,00 | -58.405,02 |
| 218810401000000 | DEPOSITOS E CAUCOES | -21.230,00 | 0,00 | -21.230,00 |
| **TOTAL** | | **19.615.133,96** | **0,00** | **19.615.133,96** |

### 5.2.4.3 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Demais Haveres Financeiros - Exercício de 2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total das Deduções (Disponibilidade de Caixa + Demais Haveres Financeiros)** | | | | **19.615.133,96** |
| **Total da Dívida Consolidada Líquida (Dívida Consolidada - Deduções)** | | | | **0,00** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 113
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 23
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

### 5.2.4.4 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Outras Obrigações Não Integrantes da Dívida Consolidada - Exercício de 2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 211110503000000 | PRECATORIOS DE PESSOAL - REGIME ORDINARIO - A PARTIR DE 05/05/2000 - NAO VENCIDOS | 451.814,65 | 0,00 | 451.814,65 |
| 227210301000000 | APOSENTADORIAS/PENSOES/OUTROS BENEFICIOS CONCEDIDOS DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | 77.129.995,59 | 0,00 | 77.129.995,59 |
| 227210303000000 | (-) CONTRIBUICOES DO APOSENTADO PARA O FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -350.200,93 | 0,00 | -350.200,93 |
| 227210305000000 | (-) COMPENSACAO PREVIDENCIARIA DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -3.842.595,83 | 0,00 | -3.842.595,83 |
| 227210401000000 | APOSENTADORIAS/PENSOES/OUTROS BENEFICIOS A CONCEDER DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | 105.404.724,32 | 0,00 | 105.404.724,32 |
| 227210402000000 | (-) CONTRIBUICOES DO ENTE PARA O FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -15.353.029,89 | 0,00 | -15.353.029,89 |
| 227210403000000 | (-) CONTRIBUICOES DO ATIVO PARA O FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -15.304.879,41 | 0,00 | -15.304.879,41 |
| 227210404000000 | (-) COMPENSACAO PREVIDENCIARIA DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -6.334.215,17 | 0,00 | -6.334.215,17 |
| 227210598000000 | (-) OUTROS CREDITOS DO PLANO DE AMORTIZACAO | -73.716.081,81 | 0,00 | -73.716.081,81 |
| **TOTAL** | | **68.085.531,52** | **0,00** | **68.085.531,52** |

### 5.2.5 Modelo 5 - Demonstrativo das Garantias e Contragarantias de Valores

### 5.2.5.1 Modelo 5 - Demonstrativo das Garantias e Contragarantias de Valores - Garantias - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 30/06/2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**O município não foi chamado a honrar quaisquer garantias.**

### 5.2.5.2 Modelo 5 - Demonstrativo das Garantias e Contragarantias de Valores - Contragarantias - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 30/06/2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 5.2.6 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Internas e Externas

### 5.2.6.1 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Internas e Externas - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 30/06/2022



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 114
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 24
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total para fins da apuração do cumprimento do limite** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 5.2.6.2 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Antecipação da Receita - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 30/06/2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 5.2.6.3 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Outras operações que integram a Dívida Consolidada

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **OUTRAS OPERAÇÕES QUE INTEGRAM A DÍVIDA CONSOLIDADA** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 5.2.10 Modelo 13 - Demonstrativos dos Gastos Totais do Legislativo

### 5.2.10.1 Modelo 13 - Demonstrativos dos Gastos Totais - Receita Realizada no Exercício Anterior - Exercício de 2021 - 01/01/2021 a 31/12/2021

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 821.738,58 | 0,00 | 821.738,58 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 115.331,76 | 0,00 | 115.331,76 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 216.247,03 | 0,00 | 216.247,03 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 288.329,20 | 0,00 | 288.329,20 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 996.333,93 | 0,00 | 996.333,93 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 489.427,19 | 0,00 | 489.427,19 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 262.193,12 | 0,00 | 262.193,12 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 31.723,70 | 0,00 | 31.723,70 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 15.583,58 | 0,00 | 15.583,58 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 8.348,34 | 0,00 | 8.348,34 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 15.287,63 | 0,00 | 15.287,63 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 7.509,71 | 0,00 | 7.509,71 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 3.543,61 | 0,00 | 3.543,61 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 84,35 | 0,00 | 84,35 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 520,87 | 0,00 | 520,87 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 22,19 | 0,00 | 22,19 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 180.114,68 | 0,00 | 180.114,68 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 88.476,30 | 0,00 | 88.476,30 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 47.399,51 | 0,00 | 47.399,51 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 447,28 | 0,00 | 447,28 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 219,70 | 0,00 | 219,70 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 116,96 | 0,00 | 116,96 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 33.175,54 | 0,00 | 33.175,54 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 16.296,69 | 0,00 | 16.296,69 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 8.730,30 | 0,00 | 8.730,30 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 10.103,36 | 0,00 | 10.103,36 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 4.963,23 | 0,00 | 4.963,23 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 2.658,76 | 0,00 | 2.658,76 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 376.432,42 | 0,00 | 376.432,42 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 184.914,15 | 0,00 | 184.914,15 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 99.061,16 | 0,00 | 99.061,16 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 194.870,56 | 0,00 | 194.870,56 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 95.725,68 | 0,00 | 95.725,68 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 51.281,43 | 0,00 | 51.281,43 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 4.784,68 | 0,00 | 4.784,68 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 2.350,51 | 0,00 | 2.350,51 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.258,08 | 0,00 | 1.258,08 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 8.563,16 | 0,00 | 8.563,16 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 116
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 26
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 4.206,34 | 0,00 | 4.206,34 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.253,46 | 0,00 | 2.253,46 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 3.288,94 | 0,00 | 3.288,94 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 1.615,81 | 0,00 | 1.615,81 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 865,50 | 0,00 | 865,50 |
| 11280111000000000000 | Taxa de Fiscalizacao de Vigilancia Sanitaria - Principal | 8.433,89 | 0,00 | 8.433,89 |
| 11280191020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 42.172,91 | 0,00 | 42.172,91 |
| 11280191030000000000 | Taxas de Licenca p Exec. de Obras | 12.382,45 | 0,00 | 12.382,45 |
| 11280192020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 149,93 | 0,00 | 149,93 |
| 11280192030000000000 | Taxas de Licenca p Exec. de Obras | 4,11 | 0,00 | 4,11 |
| 11280193020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 12.797,01 | 0,00 | 12.797,01 |
| 11280194020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 1.912,25 | 0,00 | 1.912,25 |
| 11280291010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 221.309,24 | 0,00 | 221.309,24 |
| 11280291020000000000 | Taxas de Emissao de Certidoes | 7.245,18 | 0,00 | 7.245,18 |
| 11280291030000000000 | Taxas de Servicos Cadastrais | 158,11 | 0,00 | 158,11 |
| 11280292010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 688,38 | 0,00 | 688,38 |
| 11280292030000000000 | Taxas de Servicos Cadastrais | 2,56 | 0,00 | 2,56 |
| 11280293010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 38.788,43 | 0,00 | 38.788,43 |
| 11280294010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 9.714,94 | 0,00 | 9.714,94 |
| 11380413000000000000 | Contribuicao de Melhoria para Pavimentacao e Obras Complementares - Divida Ativa | 2,18 | 0,00 | 2,18 |
| 11380414000000000000 | Contribuicao de Melhoria para Pavimentacao e Obras Complementares - Multas e Juros de Mora da Divida Ativa | 1,42 | 0,00 | 1,42 |
| 12180111000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Ativo - Principal | 1.417.986,60 | 0,00 | 1.417.986,60 |
| 12400011000000000000 | Contribuicao para o Custeio do Servico de Iluminacao Publica - Principal | 102.750,24 | 0,00 | 102.750,24 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.882.396,48 | 0,00 | 5.882.396,48 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 825.599,60 | 0,00 | 825.599,60 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.547.999,14 | 0,00 | 1.547.999,14 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.063.998,48 | 0,00 | 2.063.998,48 |
| 17180131010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de dezembro - Principal - PROPRIO | 257.832,61 | 0,00 | 257.832,61 |
| 17180131020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de dezembro - Principal - MDE | 126.654,62 | 0,00 | 126.654,62 |
| 17180131030000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de dezembro - Principal - ASPS | 67.850,69 | 0,00 | 67.850,69 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 227.755,81 | 0,00 | 227.755,81 |
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 111.880,05 | 0,00 | 111.880,05 |
| 17180141030000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - ASPS | 59.935,74 | 0,00 | 59.935,74 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 12.216.885,40 | 0,00 | 12.216.885,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.714.650,58 | 0,00 | 1.714.650,58 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 3.214.969,84 | 0,00 | 3.214.969,84 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 117
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 27
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 4.286.626,56 | 0,00 | 4.286.626,56 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 641.615,18 | 0,00 | 641.615,18 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 90.051,30 | 0,00 | 90.051,30 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 168.846,06 | 0,00 | 168.846,06 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 225.128,34 | 0,00 | 225.128,34 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 131.664,14 | 0,00 | 131.664,14 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 18.479,18 | 0,00 | 18.479,18 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 34.648,45 | 0,00 | 34.648,45 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 46.197,99 | 0,00 | 46.197,99 |
| 17280141000000000000 | Cota-Parte da Contribuicao de Intervencao no Dominio Economico - Principal | 5.657,72 | 0,00 | 5.657,72 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -8.629,01 | 0,00 | -8.629,01 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -4.238,74 | 0,00 | -4.238,74 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -2.270,71 | 0,00 | -2.270,71 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -10,62 | 0,00 | -10,62 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -5,22 | 0,00 | -5,22 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -2,69 | 0,00 | -2,69 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -17,54 | 0,00 | -17,54 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -8,62 | 0,00 | -8,62 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -4,58 | 0,00 | -4,58 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -12,77 | 0,00 | -12,77 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -6,26 | 0,00 | -6,26 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -3,22 | 0,00 | -3,22 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -6.127,50 | 0,00 | -6.127,50 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -3.010,00 | 0,00 | -3.010,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -1.612,50 | 0,00 | -1.612,50 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -1.315,90 | 0,00 | -1.315,90 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -646,40 | 0,00 | -646,40 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -346,26 | 0,00 | -346,26 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -351,55 | 0,00 | -351,55 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -172,72 | 0,00 | -172,72 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -92,43 | 0,00 | -92,43 |
| 91118023301000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa - PROPRIO | -1,11 | 0,00 | -1,11 |
| 91118023302000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa - MDE | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91118023303000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa - ASPS | -0,29 | 0,00 | -0,29 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -6,88 | 0,00 | -6,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -3,29 | 0,00 | -3,29 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -1,74 | 0,00 | -1,74 |
| 91128019202000000000 | Deducao - Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | -39,83 | 0,00 | -39,83 |
| 91128019302000000000 | Deducao - Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | -0,16 | 0,00 | -0,16 |
| 91128019402000000000 | Deducao - Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind | -8,65 | 0,00 | -8,65 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 118
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 28
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| | Prest Serv | | | |
| 91128029101000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -1,92 | 0,00 | -1,92 |
| 91128029102000000000 | Deducao - Taxas de Emissao de Certidoes | -0,82 | 0,00 | -0,82 |
| 91128029201000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -22,31 | 0,00 | -22,31 |
| 91128029301000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -34,01 | 0,00 | -34,01 |
| 91128029401000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -21,34 | 0,00 | -21,34 |
| **TOTAL** | | **40.511.194,64** | **0,00** | **40.511.194,64** |

### 5.2.10.2 Modelo 13 - Demonstrativo dos Gastos Totais - Receita Realizada no Exercício Anterior - Valores Corrigidos - Exercício de 2021 - 01/01/2021 a 31/12/2021

| Mês | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado | Índice IGP-DI | Valor Corrigido |
|---|---|---|---|---|---|
| Janeiro | 2.714.906,45 | 0,00 | 2.714.906,45 | 1,1925 | 3.237.525,94 |
| Fevereiro | 3.012.426,54 | 0,00 | 3.012.426,54 | 1,1588 | 3.490.799,87 |
| Março | 3.044.534,55 | 0,00 | 3.044.534,55 | 1,1282 | 3.434.843,88 |
| Abril | 2.789.883,00 | 0,00 | 2.789.883,00 | 1,1043 | 3.080.867,80 |
| Maio | 3.220.680,29 | 0,00 | 3.220.680,29 | 1,0803 | 3.479.300,92 |
| Junho | 3.014.920,08 | 0,00 | 3.014.920,08 | 1,0448 | 3.149.988,50 |
| Julho | 4.179.838,64 | 0,00 | 4.179.838,64 | 1,0436 | 4.362.079,60 |
| Agosto | 3.350.565,51 | 0,00 | 3.350.565,51 | 1,0287 | 3.446.726,74 |
| Setembro | 2.895.769,70 | 0,00 | 2.895.769,70 | 1,0287 | 2.978.878,29 |
| Outubro | 3.775.177,68 | 0,00 | 3.775.177,68 | 1,0287 | 3.883.525,28 |
| Novembro | 3.781.586,08 | 0,00 | 3.781.586,08 | 1,0125 | 3.828.855,91 |
| Dezembro | 4.730.906,12 | 0,00 | 4.730.906,12 | 1,0125 | 4.790.042,45 |
| **TOTAL** | **40.511.194,64** | **0,00** | **40.511.194,64** | | **43.163.435,18** |

### 5.2.11 Justificativa dos Ajustes Efetuados nas Planilhas

**Nome da Planilha:** Modelo 2 - Demonstrativo da Despesa com Pessoal - Seleção Manual

**Justificativa:** Valores que deveriam ter sido deduzidos automaticamente e não incluidos na dedução.

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.174.596,18 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **32.434.887,83** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 826.849,58 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 119
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 29
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **2.455.426,16** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 274.922,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **943.878,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.269.438,07 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-4.083.515,07** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **31.750.676,92** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 120
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 30
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador
Nome: Adriano Marangon de Lima
CPF: 479771081
Cargo/Função: Prefeito
Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

NADA A DECLARAR.



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Página 121
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 31
Peça 4483458
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 15 de Julho de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2638.EFDC.2D15.24C2.98A0.

Processo 00518-0200/22-5

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO

# Modelo 9 - DEMONSTRATIVO DOS LIMITES - RGF

**EXECUTIVO/INDIRETAS MUNICIPAIS**

**EXERCÍCIO DE 2022**

**PM DE JÓIA**

**1º Semestre**

32202014221973421

**22.0.0.6**
15/07/2022
08:38:20
Pág.: 1/2

Página da peça 1

Peça 4483459

DOCUMENTO PÚBLICO

**Nome da Entidade: PM DE JÓIA**

**CNPJ: 89650121000192**

**ORGÃO Nº: 64300**

**Cód. Barras do RVE Vinculado: 32201014221973421**

## MODELO 1 - DEMONSTRATIVO DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, Inciso I do art. 53 — Valores expressos em reais

| RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - RCL | Valor Ajustado |
|---|---|
| Arrecadadas no mês de referência e nos onze anteriores (12 meses) | 48.555.673,93 |
| Arrecadadas no mês de referência e nos onze anteriores (12 meses) - Endividamento | 48.555.673,93 |
| Arrecadadas no mês de referência e nos onze anteriores (12 meses) - Despesa com Pessoal | 48.555.673,93 |

## MODELO 2 - DEMONSTRATIVO DA DESPESA COM PESSOAL

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´a´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| DESPESA COM PESSOAL | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Total da Despesa Líquida c/ Pessoal nos 12 últimos meses** | **19.124.840,64** | **39,39%** |
| **Limite para Emissão de Alerta - LRF, Inciso II do § 1º do art. 59** | | 48,60 % |
| **Limite Prudencial - LRF, Parágrafo Único do art. 22** | | 51,30 % |
| **Limite Legal - LRF, alínea ´´b´´ do Inciso III do art. 20** | | 54,00 % |

## MODELO 4 - DEMONSTRATIVO DA DÍVIDA CONSOLIDADA LÍQUIDA

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´b´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| DÍVIDA | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Dívida Consolidada Líquida** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite Para Emissão de Alerta - LRF, Inciso III do § 1º do art. 59** | | 108,00 % |
| **Limite Legal - Resolução do Senado Federal nº 40/2001, Inciso II do art. 3º** | | 120,00 % |

## MODELO 5 - DEMONSTRATIVO DAS GARANTIAS E CONTRAGARANTIAS DE VALORES

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´c´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| GARANTIAS DE VALORES | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Total das Garantias** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite p/Emissão de Alerta s/Limite Legal Ampliado - LRF, Inciso III do § 1º do art. 59** | | 28,80 % |
| **Limite Legal Ampliado - Resolução Senado Federal nº 43/2001, Parágrafo Único do art. 9º** | | 32,00 % |

## MODELO 6 - DEMONSTRATIVO DAS OPERAÇÕES DE CRÉDITO

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´d´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| OPERAÇÕES DE CRÉDITO | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Operações de Crédito Internas e Externas** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite p/Emissão de Alerta s/Limite Legal - LRF, Inciso III do § 1º do art. 59** | | 14,40 % |
| **Limite Legal - Operação de Crédito Internas e Externas- Resolução do Senado Federal nº 43/2001, art. 7º** | | 16,00 % |
| **Operação de Crédito p/Antecipação de Receita - ARO** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite p/Emissão de Alerta s/Limite Legal - ARO - Resolução do Senado Federal nº 43/2001, art. 10** | | 6,30 % |
| **Limite Legal - ARO - Resolução do Senado Federal nº 43/2001, art. 10** | | 7,00 % |

Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.424C.5B17.1B2B.41A2.109E.

# Modelo 9 - DEMONSTRATIVO DOS LIMITES - RGF

**EXECUTIVO/INDIRETAS MUNICIPAIS**

**EXERCÍCIO DE 2022**

**PM DE JÓIA**

**1º Semestre**

32202014221973421



JÓIA, 15 de Julho de 2022 .

_____

ADRIANO MARANGON DE LIMA

Prefeito Municipal

_____

JOSÉ CARLOS DE SALLES MACHADO

Responsável pela Administração Financeira

_____

LUCIANA PORCIUNCULA

Responsável pelo Controle Interno

Página 123
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4483459
DOCUMENTO PÚBLICO

Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 21/07/22, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 21/07/22, Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.424C.5B17.1B2B.41A2.109E.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO

# MANIFESTAÇÃO CONCLUSIVA DO CONTROLE INTERNO

**PODER EXECUTIVO**

**EXERCÍCIO DE 2022**

**Periodo: 1º Semestre**

**PM DE JÓIA**

42204011386052818

Para uso do Tribunal de Contas

Fl. | Rubrica

21/07/2022 16:31:59

**3.0.1.5**

Pág.: 1/6

**Nome da Entidade: PM DE JÓIA**

**CNPJ: 89650121000192**

**ORGÃO Nº: 64300**

**Código de Barras do RGF que originou o Relatório: 32202014221973421 (Modelo 9)**

**Possui RPPS? Sim**

**Forma de Organização? Fundo**

**Responsável pelo Fundo: Leonara de Jesus**

**Telefone: (55)33181300**

**e-mail: faps@joia.rs.gov.br**

**Lei de Instituição do Controle Interno: 1170**

**Data da Lei de Instituição do Controle Interno: 21/01/2002**

**Lei de alteração da Instituição do Controle Interno: 3961**

**Data da Lei de alteração da Instituição do Controle Interno: 14/10/2021**

**Norma que aprovou o Regimento Interno do Controle Interno: 5233/2022**

**Decreto que regulamentou a Lei de Instituição do Controle Interno: 5233/2022**

**Forma de Estruturação do Controle Interno:**

**O SCI é composto por servidores com dedicação exclusiva, com objetivo de executar as atividades de controle municipal, no âmbito do Poder Executivo**

**O município realizou concurso para a admissão de servidores para comporem a unidade de controle interno.**

## Cadastro dos Integrantes do Controle Interno

### - Responsável pelo Controle Interno

| CPF | NOME | CARGO | EMAIL | TELEFONE |
|---|---|---|---|---|
| 731409027 | Luciana Porciuncula | Contador Controle Interno | controle@joia.rs.gov.br | (55) 3318-1300 |

### - Demais Integrantes do Controle Interno

| CPF | NOME |
|---|---|
| 94663238068 | Cristiane Machado dos Reis |
| 1698153074 | Jolair Marcos Quevedo |

### - Observações do Cadastro do Sistema de Controle Interno

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 1 - Audiência Pública

O Poder Executivo demonstrou e avaliou o cumprimento das metas fiscais do 3º Quadrimestre do exercício anterior, em audiência pública, realizada Plenário Jovêncio José Pedroso dentro do prazo estabelecido no art. 9º, § 4º da LRF.

O cumprimento das metas fiscais do 1º quadrimestre do exercício atual, foi demonstrado e avaliado em audiência pública, realizada Plenário Jovêncio José Pedroso dentro do prazo estabelecido no art. 9º, § 4º da LRF.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 2 - Lei de Diretrizes Orçamentárias - LDO

A LDO nº 3.978, publicada em 30/11/2021:

a) Contém matéria acerca do equilíbrio entre receitas e despesas;

b) Fixou critérios e forma de limitação de empenho;

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4C49.B417.241C.21FB.66AD.

c) Estabeleceu normas relativas ao controle de custos e à avaliação dos resultados dos programas financiados com recursos dos orçamentos;

d) Definiu demais condições e exigências para transferências de recursos a entidades públicas e privadas;

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 3 - Anexo de Metas Fiscais

O Anexo de Metas Fiscais integrou o Projeto da LDO, sendo que nele constaram as metas anuais, em valores correntes e constantes, relativas a receitas, despesas, resultados nominal e primário e montante da dívida pública, para o exercício de 2022 e para os dois seguintes.

Verificou-se, ainda, que o Anexo de Metas Fiscais:

- Contemplou a avaliação do cumprimento das metas relativas ao ano anterior;

- Contém o demonstrativo das metas anuais para o exercício de 2022, devidamente instruído com memória e metodologia de cálculo que justificam os resultados pretendidos. As metas anuais foram comparadas com as fixadas nos três exercícios anteriores, e foi evidenciada a sua consistência com as premissas e os objetivos da política econômica nacional;

- Trata da evolução do patrimônio líquido para os três últimos exercícios, destacando a origem e a aplicação dos recursos obtidos com a alienação de ativos;

- Possui a avaliação da situação financeira e atuarial do Regime Próprio de Previdência dos Servidores - RPPS e dos demais fundos públicos e programas estatais de natureza atuarial;

- Contém o demonstrativo da estimativa e compensação da renúncia de receita e da margem de expansão das despesas obrigatórias de caráter continuado.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 4 - Anexo de Riscos Fiscais

A LDO contém o Anexo de Riscos Fiscais, onde foram avaliados os passivos contingentes e outros riscos capazes de afetar as contas públicas e foram informadas as providências a serem tomadas, caso se concretizem.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 6 - Cronograma de Execução Mensal de Desembolso

O Poder Executivo não estabeleceu a programação financeira e o cronograma de execução mensal de desembolso em até trinta dias após a publicação dos orçamentos.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 7 - Metas Bimestrais de Arrecadação

As receitas previstas não foram desdobradas, pelo Poder Executivo, no prazo previsto no art. 8º da LRF (30 dias após a publicação dos orçamentos), em metas bimestrais de arrecadação.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 8 - Limitação de Empenho e Movimentação Financeira

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4C49.B417.241C.21FB.66AD.

O Poder Executivo Municipal não promoveu a limitação de empenho, pois foi constatado que a realização da receita deverá comportar o cumprimento das metas de resultado nominal ou primário.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 9 - Operações de Crédito

Não foram contraídas operações de crédito, não houve incrições em Restos a Pagar, tampouco financiamento ou assunção de compromissos junto a terceiros no exercício.

Não houve realização de operação de crédito por antecipação de receita (ARO) no exercício.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 10 - Dívida Consolidada Líquida

A Dívida Consolidada Líquida foi apurada no 1º Semestre de 2022 de acordo com o estabelecido na Resolução do Senado Federal nº 40/2001, inciso II do art. 3º e nas Resoluções e Instruções Normativas do TCE-RS.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 11 - Aplicação da Receita de Alienação de Bens

O Poder Executivo aplicou , no 1º Semestre de 2022, a receita de capital derivada da alienação de bens e direitos que integram o patrimônio público para o financiamento de despesa de capital.

A receita de capital não foi vinculada a recurso específico.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 12 - Consolidação das Contas

O Poder Executivo encaminhou suas contas ao Poder Executivo da União em 26/04/2022 no prazo definido no inciso I do § 1º do art. 51 da LRF, enviando cópia ao Poder Executivo Estadual dentro do mesmo prazo.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 13 - Utilização dos Recursos Vinculados

As disponibilidades constam de registro próprio e os recursos vinculados a órgão, fundo ou despesa obrigatória estão identificados e escriturados de forma individualizada.

As disponibilidades do RPPS estão depositadas em conta separada das demais disponibilidades de cada ente e aplicadas nas condições de mercado, com observância dos limites e condições de proteção e prudência financeira.

Os recursos legalmente vinculados à finalidade específica foram utilizados exclusivamente para atender ao objeto de sua vinculação.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 14 - Identificação de Beneficiários de Pagamentos de Sentenças Judiciais

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4C49.B417.241C.21FB.66AD.

A contabilidade não identifica os beneficiários de pagamento de sentenças judiciais, não possibilitando a observância da ordem cronológica determinada no art. 100 da Constituição.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 15 - Renúncia de Receita

No 1º Semestre de 2022 houve renúncia de receita decorrente da concessão e/ou ampliação de incentivo ou benefício de natureza tributária.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 16 - Publicação do Relatório Resumido da Execução Orçamentária - RREO

O quadro a seguir demonstra os bimestres em que foram efetuadas as publicações e divulgações bimestrais dos Relatórios Resumidos de Execução Orçamentária - RREO, bem como o cumprimento do prazo fixado no art. 52 da LRF e a observância dos modelos da STN.

Considerando que o município possui menos de 50.000 habitantes, o Poder Executivo poderá optar pela publicação do RREO no jornal ou pela afixação no Mural, sendo obrigatória a disponibilização via Internet.

| | 1º Bimestre | 2º Bimestre | 3º Bimestre | 4º Bimestre | 5º Bimestre | 6º Bimestre |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Quanto a fixação em mural: | | | | | | |
| o RREO foi fixado em mural? | Sim | Sim | Sim | - | - | - |
| Foi observado o prazo? | Sim | Sim | Sim | - | - | - |
| Foram observados os modelos da STN? | Sim | Sim | Sim | - | - | - |
| Quanto à divulgação, em jornal ou Diário Oficial do Município: | | | | | | |
| o RREO foi divulgado em jornal ou Diário Oficial do Município? | Não | Não | Não | - | - | - |
| Foi observado o prazo? | Não | Não | Não | - | - | - |
| Foram observados os modelos da STN? | Não | Não | Não | - | - | - |
| Quanto a disponibilização na Internet: | | | | | | |
| o RREO foi disponibilizado na internet? | Sim | Sim | Sim | - | - | - |
| Foi observado o prazo? | Sim | Sim | Sim | - | - | - |
| Foram observados os modelos da STN? | Sim | Sim | Sim | - | - | - |

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 17 - Publicação do Relatório de Gestão Fiscal

As publicações e divulgações dos Relatórios de Gestão Fiscal - RGF, relativas ao 1º Semestre de 2022, foram efetuadas pelo Poder Executivo conforme estabelecido nas Resoluções e Instruções Normativas do TCE-RS e na forma do disposto nas Portarias da STN, no prazo fixado no § 2º do art. 55 da LRF.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 18 - Despesa com Pessoal

A Despesa com Pessoal do Poder Executivo foi apurada conforme estabelecido nas Resoluções e Instruções Normativas do TCE-RS.

A Despesa total com Pessoal não excedeu a 95% (noventa e cinco por cento) do limite no 1º Semestre de 2022.

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4C49.B417.241C.21FB.66AD.

O Poder Executivo não excedeu o limite de 54% da Despesa com Pessoal no 1º Semestre de 2022.

*Não foram inseridas observações para este item.*

**25 - Informações referentes à LC nº 131/2009**

As informações foram disponibilizadas na Internet, em tempo real, em atendimento ao Art. 48, Parágrafo único, inciso II e Art. 48-A, ambos da LC nº 101/2000, com as alterações introduzidas pela LC nº 131/2009, a partir do dia 20/09/2019.

*Não foram inseridas observações para este item.*

**26 - Sistema de controle de custos**

A Administração Pública não mantém sistema de custos que permite a avaliação e o acompanhamento da gestão orçamentária, financeira e patrimonial conforme previsto no art. 50, § 3º da LRF.

*Não foram inseridas observações para este item.*

**Observações do Responsável pelo Controle Interno para o TCERS**

Nada a declarar.

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4C49.B417.241C.21FB.66AD.

# MANIFESTAÇÃO CONCLUSIVA DO CONTROLE INTERNO

**PODER EXECUTIVO**

**EXERCÍCIO DE 2022**

**Periodo: 1º Semestre**

**PM DE JÓIA**



PM DE JÓIA, 21/07/2022

_____

ADRIANO MARANGON DE LIMA

Prefeito Municipal

_____

Luciana Porciuncula

Responsável pelo Controle Interno

Página 129
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4504450
DOCUMENTO PÚBLICO

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 21/07/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 21/07/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4C49.B417.241C.21FB.66AD.

Página 130
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 31/07/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANÇABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)21182277
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM,BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 131
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 3.478.016,38 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 1.061.567,28 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 4.086.593,37 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 303.241,92 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 27.738.253,45 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 872.199,57 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **37.539.871,97** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 966.341,46 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 1.901.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **2.868.025,51** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 988.778,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-4.596.938,74** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **37.094.836,74** |

## 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 10.177.051,39 |
| Créditos Especiais | 4.800.846,28 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 1.372.836,16 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **63.278.164,68** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 132
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 35.141.021,45 |
| Liquidado | 31.205.141,42 |
| Pago | 29.168.904,69 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **3.935.880,03** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.036.236,73** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 9.554.630,72 |
| Excesso de Arrecadação | 4.050.430,79 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 1.372.836,16 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 1.372.836,16 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 77.001.995,53D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.444.649,65D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.195.998,99C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.832.465,87C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 19.147.980,31C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 15.523.496,34D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 1.464.179,95D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 6.818.480,43D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 644.486,68D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 7.240.034,58D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.134.468,95D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 346.565,13D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 5.100,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 3.459.113,47C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 3.919.644,13C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 214.566,66C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 4.123.851,03C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 28.727.032,56C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 634.021,71C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 133
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 150.384.238,31D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 150.384.238,31C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 11.581.955,61D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 117.772.187,23D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.921.529,85D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 387.144,42D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 18.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 11.581.955,61C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 117.772.187,23C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.921.529,85C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 387.144,42C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 18.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.566,98D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.849.354,68D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.851.921,66D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 54.220.092,12D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **54.220.092,12D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **75.072.013,78D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 134
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 12.346,75 | 0,00 | 12.346,75 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 298.856,35 | 0,00 | 298.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **311.203,10** | **0,00** | **311.203,10** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 282.200,41 | 0,00 | 282.200,41 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 458.322,32 | 0,00 | 458.322,32 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -333.718,07 | 0,00 | -333.718,07 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **406.804,12** | **0,00** | **406.804,12** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritas pelo setor tributário conforme determinação do TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 135
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 73.675.185,63 | 69.230.563,44 |
| Demais Contas | 790.760.435,95 | 795.205.058,14 |
| Totais | 864.435.621,58 | 864.435.621,58 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 292.014 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 78.499,63 | 0,00 | 78.499,63 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 11.017,51 | 0,00 | 11.017,51 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 20.657,80 | 0,00 | 20.657,80 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 27.543,64 | 0,00 | 27.543,64 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 780.288,97 | 0,00 | 780.288,97 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 383.299,85 | 0,00 | 383.299,85 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 205.339,21 | 0,00 | 205.339,21 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 25.887,20 | 0,00 | 25.887,20 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 12.716,53 | 0,00 | 12.716,53 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 6.812,42 | 0,00 | 6.812,42 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 44.427,13 | 0,00 | 44.427,13 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 21.823,90 | 0,00 | 21.823,90 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 11.691,44 | 0,00 | 11.691,44 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 350,26 | 0,00 | 350,26 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 172,07 | 0,00 | 172,07 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 92,19 | 0,00 | 92,19 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 220.688,81 | 0,00 | 220.688,81 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 108.408,30 | 0,00 | 108.408,30 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 58.075,94 | 0,00 | 58.075,94 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 429,07 | 0,00 | 429,07 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 210,69 | 0,00 | 210,69 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 113,01 | 0,00 | 113,01 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 92.065,71 | 0,00 | 92.065,71 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 45.224,85 | 0,00 | 45.224,85 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 24.227,75 | 0,00 | 24.227,75 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 21.868,87 | 0,00 | 21.868,87 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 10.742,48 | 0,00 | 10.742,48 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.754,62 | 0,00 | 5.754,62 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 331.926,69 | 0,00 | 331.926,69 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 163.051,68 | 0,00 | 163.051,68 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 87.349,12 | 0,00 | 87.349,12 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 176.691,50 | 0,00 | 176.691,50 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 86.795,47 | 0,00 | 86.795,47 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 46.497,36 | 0,00 | 46.497,36 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 2.546,81 | 0,00 | 2.546,81 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.251,07 | 0,00 | 1.251,07 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 669,73 | 0,00 | 669,73 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 10.568,52 | 0,00 | 10.568,52 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 5.191,61 | 0,00 | 5.191,61 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.781,16 | 0,00 | 2.781,16 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 4.827,67 | 0,00 | 4.827,67 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.371,45 | 0,00 | 2.371,45 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.270,48 | 0,00 | 1.270,48 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 4.314.486,64 | 0,00 | 4.314.486,64 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 605.542,06 | 0,00 | 605.542,06 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.135.391,26 | 0,00 | 1.135.391,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.513.854,80 | 0,00 | 1.513.854,80 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 396.450,77 | 0,00 | 396.450,77 |
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 132.150,25 | 0,00 | 132.150,25 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 6.512.991,20 | 0,00 | 6.512.991,20 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 914.104,04 | 0,00 | 914.104,04 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.713.945,08 | 0,00 | 1.713.945,08 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.285.260,13 | 0,00 | 2.285.260,13 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 587.009,19 | 0,00 | 587.009,19 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 82.387,32 | 0,00 | 82.387,32 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 154.476,09 | 0,00 | 154.476,09 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 205.968,34 | 0,00 | 205.968,34 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 67.574,74 | 0,00 | 67.574,74 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 9.484,17 | 0,00 | 9.484,17 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 17.782,84 | 0,00 | 17.782,84 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 23.710,45 | 0,00 | 23.710,45 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -133,17 | 0,00 | -133,17 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,32 | 0,00 | -65,32 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -34,97 | 0,00 | -34,97 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.656,42 | 0,00 | -10.656,42 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.234,57 | 0,00 | -5.234,57 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.803,81 | 0,00 | -2.803,81 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -820,26 | 0,00 | -820,26 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -403,03 | 0,00 | -403,03 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -215,90 | 0,00 | -215,90 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL** | | **23.687.380,15** | **0,00** | **23.687.380,15** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **5.921.845,04**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 852.277,46 | 0,00 | 852.277,46 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.743.667,84 | 0,00 | 1.743.667,84 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -35.674,85 | 0,00 | -35.674,85 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 27.543,64 | 0,00 | 27.543,64 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 4.028.793,72 | 0,00 | 4.028.793,72 |
| **TOTAL II** | | **6.616.607,81** | **0,00** | **6.616.607,81** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 2.943.380,96 | 0,00 | 2.943.380,96 |
| 20 | EDUCACAO INFANTIL | 18.563,90 | 0,00 | 18.563,90 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 34.999,98 | 0,00 | 34.999,98 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.139.644,98 | 0,00 | 1.139.644,98 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.286.242,48 | 0,00 | 1.286.242,48 |
| **SUBTOTAL I** | | **5.422.832,30** | **0,00** | **5.422.832,30** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 146,70 | 0,00 | 146,70 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 3.999,95 | 0,00 | 3.999,95 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 178.320,31 | 0,00 | 178.320,31 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 5.119,94 | 0,00 | 5.119,94 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 90.192,09 | 0,00 | 90.192,09 |
| **SUBTOTAL II** | | **317.028,62** | **0,00** | **317.028,62** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 138
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 20 | MDE | 0,00 |
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 1.611.772,94 | 0,00 | 1.611.772,94 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 17.921,71 | 0,00 | 17.921,71 |
| **SUBTOTAL V** | **1.593.851,23** | **0,00** | **1.593.851,23** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **28,28** | **6.699.654,91** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 4.314.486,64 | 0,00 | 4.314.486,64 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 605.542,06 | 0,00 | 605.542,06 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.135.391,26 | 0,00 | 1.135.391,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.513.854,80 | 0,00 | 1.513.854,80 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 6.512.991,20 | 0,00 | 6.512.991,20 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 914.104,04 | 0,00 | 914.104,04 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.713.945,08 | 0,00 | 1.713.945,08 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.285.260,13 | 0,00 | 2.285.260,13 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 587.009,19 | 0,00 | 587.009,19 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 82.387,32 | 0,00 | 82.387,32 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 154.476,09 | 0,00 | 154.476,09 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 205.968,34 | 0,00 | 205.968,34 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 67.574,74 | 0,00 | 67.574,74 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 9.484,17 | 0,00 | 9.484,17 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 17.782,84 | 0,00 | 17.782,84 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 23.710,45 | 0,00 | 23.710,45 |
| **SUBTOTAL** | | **20.143.968,35** | **0,00** | **20.143.968,35** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **4.028.793,67**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 4.028.793,72 | 0,00 | 4.028.793,72 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 139
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **4.028.793,72** | **0,00** | **4.028.793,72** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.139.644,98 | 0,00 | 1.139.644,98 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.286.242,48 | 0,00 | 1.286.242,48 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.425.887,46** | **0,00** | **2.425.887,46** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 5.119,94 | 0,00 | 5.119,94 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 90.192,09 | 0,00 | 90.192,09 |
| **SUBTOTAL II** | | **134.561,66** | **0,00** | **134.561,66** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 1.611.772,94 | 0,00 | 1.611.772,94 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 8.866,68 | 0,00 | 8.866,68 |
| **SUBTOTAL V** | **1.602.906,26** | **0,00** | **1.602.906,26** |
| | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,33** | | **3.894.232,06** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 8.866,68 | 0,00 | 8.866,68 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 2.417.020,78 | 0,00 | 2.417.020,78 |
| **Total** | | **2.425.887,46** | **0,00** | **2.425.887,46** |

**Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** **1.698.121,22**

#### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.100.395,35 | 0,00 | 1.100.395,35 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.182.533,08 | 0,00 | 1.182.533,08 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 140
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 11
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL I** | | **2.282.928,43** | **0,00** | **2.282.928,43** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **2.282.928,43** | **0,00** | **2.282.928,43** |
| **% de Aplicação** | | | | **94,11** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 3º do art. 25 da Lei Federal 14.113/20

### 3.3.5.1 Base de Cálculo dos Recursos Recebidos do FUNDEB - Exercício Anterior

**Base de Cálculo das Receitas de Impostos e Transferências do FUNDEB - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 / 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 4.096.307,91 | 0,00 | 4.096.307,91 |
| 31 / 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.101.562,89** | **0,00** | **4.101.562,89** |
| **Valor Máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício a ser considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **410.156,29** |

**Base de Cálculo das Receitas do FUNDEB de Complementação da União - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Valor máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício que não será considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **0,00** |
| **TOTAL** | | | | **4.101.562,89** |
| **Limite TOTAL para aplicação no 1º quadrimestre do exercício: 10%** | | | | **410.156,29** |

### 3.3.5.2 Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º Quadrimestre de 2022)

| Cod. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total Considerado para fins de Limite Constitucional** | | | | **0,00** |

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 78.499,63 | 0,00 | 78.499,63 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 11.017,51 | 0,00 | 11.017,51 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 20.657,80 | 0,00 | 20.657,80 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 27.543,64 | 0,00 | 27.543,64 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 780.288,97 | 0,00 | 780.288,97 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 383.299,85 | 0,00 | 383.299,85 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 205.339,21 | 0,00 | 205.339,21 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 25.887,20 | 0,00 | 25.887,20 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 12.716,53 | 0,00 | 12.716,53 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 6.812,42 | 0,00 | 6.812,42 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 44.427,13 | 0,00 | 44.427,13 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 21.823,90 | 0,00 | 21.823,90 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 11.691,44 | 0,00 | 11.691,44 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 350,26 | 0,00 | 350,26 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 172,07 | 0,00 | 172,07 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 92,19 | 0,00 | 92,19 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 220.688,81 | 0,00 | 220.688,81 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 108.408,30 | 0,00 | 108.408,30 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 58.075,94 | 0,00 | 58.075,94 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 429,07 | 0,00 | 429,07 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 210,69 | 0,00 | 210,69 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 113,01 | 0,00 | 113,01 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 92.065,71 | 0,00 | 92.065,71 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 45.224,85 | 0,00 | 45.224,85 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 24.227,75 | 0,00 | 24.227,75 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 21.868,87 | 0,00 | 21.868,87 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 10.742,48 | 0,00 | 10.742,48 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.754,62 | 0,00 | 5.754,62 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 331.926,69 | 0,00 | 331.926,69 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 163.051,68 | 0,00 | 163.051,68 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 87.349,12 | 0,00 | 87.349,12 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 176.691,50 | 0,00 | 176.691,50 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 86.795,47 | 0,00 | 86.795,47 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 46.497,36 | 0,00 | 46.497,36 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 2.546,81 | 0,00 | 2.546,81 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.251,07 | 0,00 | 1.251,07 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 669,73 | 0,00 | 669,73 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 10.568,52 | 0,00 | 10.568,52 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 5.191,61 | 0,00 | 5.191,61 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.781,16 | 0,00 | 2.781,16 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 4.827,67 | 0,00 | 4.827,67 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.371,45 | 0,00 | 2.371,45 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.270,48 | 0,00 | 1.270,48 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 4.314.486,64 | 0,00 | 4.314.486,64 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 605.542,06 | 0,00 | 605.542,06 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.135.391,26 | 0,00 | 1.135.391,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.513.854,80 | 0,00 | 1.513.854,80 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 6.512.991,20 | 0,00 | 6.512.991,20 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 914.104,04 | 0,00 | 914.104,04 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 142
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.713.945,08 | 0,00 | 1.713.945,08 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.285.260,13 | 0,00 | 2.285.260,13 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 587.009,19 | 0,00 | 587.009,19 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 82.387,32 | 0,00 | 82.387,32 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 154.476,09 | 0,00 | 154.476,09 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 205.968,34 | 0,00 | 205.968,34 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 67.574,74 | 0,00 | 67.574,74 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 9.484,17 | 0,00 | 9.484,17 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 17.782,84 | 0,00 | 17.782,84 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 23.710,45 | 0,00 | 23.710,45 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -133,17 | 0,00 | -133,17 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,32 | 0,00 | -65,32 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -34,97 | 0,00 | -34,97 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.656,42 | 0,00 | -10.656,42 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.234,57 | 0,00 | -5.234,57 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.803,81 | 0,00 | -2.803,81 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -820,26 | 0,00 | -820,26 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -403,03 | 0,00 | -403,03 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -215,90 | 0,00 | -215,90 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL I** | | **23.158.779,13** | **0,00** | **23.158.779,13** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **3.473.816,87**

**3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 471.332,23 | 0,00 | 471.332,23 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 3.021.595,27 | 0,00 | 3.021.595,27 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -19.110,61 | 0,00 | -19.110,61 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **3.473.816,89** | **0,00** | **3.473.816,89** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -8.449,35 | 0,00 | -8.449,35 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 2.358.060,70 | 0,00 | 2.358.060,70 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 281.096,91 | 0,00 | 281.096,91 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 511.830,96 | 0,00 | 511.830,96 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 208.713,85 | 0,00 | 208.713,85 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.351.253,07** | **0,00** | **3.351.253,07** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 234.336,70 | 0,00 | 234.336,70 |
| 40 | 339008560101000 | 2.484,68 | 0,00 | 2.484,68 |
| **SUBTOTAL II** | | **236.821,38** | **0,00** | **236.821,38** |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|

**(-) Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 40 | ASPS | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | 8.272,73 | 0,00 | 8.272,73 |
| **SUBTOTAL IV** | **8.272,73** | **0,00** | **8.272,73** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL V - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **13,41** | **3.106.158,96** |

### 3.5.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 4, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 1 ocorrência(s) da licitação nr. 5, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 18,188% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 96,491% das 57 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 144
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 15
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 44, Contrato nr. 44, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 74, Contrato nr. 74, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 70, Contrato nr. 70, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 47,31% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 32,48% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 96,154% dos 78 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 45 | 0 | AVISO | Linha: 45 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 54 | 0 | AVISO | Linha: 54 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 70 | 0 | AVISO | Linha: 70 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 70 | 0 | AVISO | Linha: 70 - Validação da conta 00000000006006000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 81 | 0 | AVISO | Linha: 81 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 81 | 0 | AVISO | Linha: 81 - Validação da conta 00000000006006240044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 100 | 0 | AVISO | Linha: 100 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 100 | 0 | AVISO | Linha: 100 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 118 | 0 | AVISO | Linha: 118 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 118 | 0 | AVISO | Linha: 118 - Validação da conta 00000000006006710220 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação da conta 00000000006006710190 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 131 | 0 | AVISO | Linha: 131 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 132 | 0 | AVISO | Linha: 132 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 140 | 0 | AVISO | Linha: 140 - Validação da conta 00000000000400083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 203 | 0 | AVISO | Linha: 203 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_31 | 0 | 0 | JUSTIF. | Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT |
| CTA_DISP.TXT | CTV_32 | 0 | 0 | AVISO | Linha: 1 - Código do banco 0 inválido |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_30 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 1º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_31 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 2º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_32 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 3º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_33 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 4º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_34 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 5º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 2400000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |
| RECEITA.TXT | RET_35 | 0 | 0 | AVISO | Código da Receita Orçamentária: 7900000000000000000 possui Meta de Arrecadação no 6º Bimestre zerada ref. Receita Orçamentária de segundo nível |

### 4.2 Avisos Justificados pela Entidade

**Descrição:** CTV_31 - Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT

**Justificativa:** A receita do código do recurso vinculado 4170 entrou em conta com outra fonte de recurso definida e por orientação da coordenadoria de saude do Estado foi mantida nesta conta.

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.174.596,18 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 5.104.984,14 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **37.539.871,97** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 826.849,58 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 412.599,35 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **2.868.025,51** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 274.922,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 340.000,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 145
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 146
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.269.438,07 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | -513.423,67 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-4.596.938,74** |
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **37.094.836,74** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador

Nome: Adriano Marangon de Lima

CPF: 479771081

Cargo/Função: Prefeito

Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Início: 25/07/2022 Término: 07/08/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 147
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 29 de Agosto de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 29/08/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 29/08/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E736.125E.0DD2.F10D.8A54.

Página 148
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4616346
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 149
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 31/08/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANCABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal da Saúde do Estado do RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 150
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 3.852.302,10 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 1.211.959,65 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 4.688.322,02 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 332.425,85 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 31.246.385,35 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 877.438,41 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **42.208.833,38** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 1.102.644,56 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 2.176.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **3.279.328,61** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 988.778,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-5.148.452,87** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **41.623.587,12** |

## 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 11.359.050,49 |
| Créditos Especiais | 4.873.549,80 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 1.470.785,26 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **64.434.918,20** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 151
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 39.553.963,27 |
| Liquidado | 35.490.177,39 |
| Pago | 33.329.288,14 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **4.063.785,88** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.160.889,25** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 10.549.384,24 |
| Excesso de Arrecadação | 4.212.430,79 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 1.470.785,26 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 1.470.785,26 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 77.111.333,12D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.523.969,69D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.199.660,56C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.832.465,87C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 19.147.980,31C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 17.644.860,78D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 1.637.249,66D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 8.197.040,03D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 759.414,93D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 8.247.456,54D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.134.538,85D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 394.716,78D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 5.100,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 3.746.886,37C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 4.480.966,51C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 259.538,84C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 4.739.692,71C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 32.235.164,68C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 644.542,02C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 152
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 155.953.933,65D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 155.953.933,65C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 12.409.579,11D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 123.347.099,89D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.938.161,99D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 390.204,61D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 18.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 12.409.579,11C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 123.347.099,89C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.938.161,99C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 390.204,61C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 18.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.966,97D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.681.663,16D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.684.630,13D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 54.580.628,02D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **54.580.628,02D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **75.265.258,15D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.760.672,34 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.242.265,29 | 5.956.444,24 | 5.854.574,70 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 153
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.136.184,52 | 7.214.340,82 | 7.245.444,87 |
| 4º Bimestre | 6.541.454,42 | 6.460.475,26 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 5.844.001,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 9.080.966,59 | 10.785.131,60 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 12.346,75 | 0,00 | 12.346,75 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 298.856,35 | 0,00 | 298.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **311.203,10** | **0,00** | **311.203,10** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 282.276,64 | 0,00 | 282.276,64 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 458.322,32 | 0,00 | 458.322,32 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -333.718,07 | 0,00 | -333.718,07 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **406.880,35** | **0,00** | **406.880,35** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritas pelo setor tributário conforme determinação do TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 154
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 82.680.268,96 | 78.042.402,40 |
| Demais Contas | 869.191.288,52 | 873.829.155,08 |
| Totais | 951.871.557,48 | 951.871.557,48 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 333.850 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 92.160,14 | 0,00 | 92.160,14 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 12.934,79 | 0,00 | 12.934,79 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 24.252,67 | 0,00 | 24.252,67 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 32.336,79 | 0,00 | 32.336,79 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 879.406,77 | 0,00 | 879.406,77 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 431.989,29 | 0,00 | 431.989,29 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 231.422,84 | 0,00 | 231.422,84 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 30.054,83 | 0,00 | 30.054,83 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 14.763,79 | 0,00 | 14.763,79 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 7.909,16 | 0,00 | 7.909,16 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 47.659,32 | 0,00 | 47.659,32 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 23.411,59 | 0,00 | 23.411,59 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 12.542,03 | 0,00 | 12.542,03 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 654,89 | 0,00 | 654,89 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 321,71 | 0,00 | 321,71 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 172,36 | 0,00 | 172,36 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 240.848,31 | 0,00 | 240.848,31 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 118.311,19 | 0,00 | 118.311,19 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 63.381,06 | 0,00 | 63.381,06 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 581,41 | 0,00 | 581,41 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 285,60 | 0,00 | 285,60 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 153,10 | 0,00 | 153,10 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 93.971,31 | 0,00 | 93.971,31 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 46.160,94 | 0,00 | 46.160,94 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 24.729,15 | 0,00 | 24.729,15 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 22.605,15 | 0,00 | 22.605,15 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 155
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 11.104,22 | 0,00 | 11.104,22 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.948,29 | 0,00 | 5.948,29 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 364.947,09 | 0,00 | 364.947,09 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 179.272,23 | 0,00 | 179.272,23 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 96.038,71 | 0,00 | 96.038,71 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 193.508,14 | 0,00 | 193.508,14 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 95.056,25 | 0,00 | 95.056,25 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 50.922,73 | 0,00 | 50.922,73 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 2.926,46 | 0,00 | 2.926,46 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.437,63 | 0,00 | 1.437,63 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 769,50 | 0,00 | 769,50 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 10.954,22 | 0,00 | 10.954,22 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 5.381,08 | 0,00 | 5.381,08 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.882,66 | 0,00 | 2.882,66 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 4.997,05 | 0,00 | 4.997,05 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.454,66 | 0,00 | 2.454,66 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.315,05 | 0,00 | 1.315,05 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 4.917.881,01 | 0,00 | 4.917.881,01 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 690.228,99 | 0,00 | 690.228,99 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.294.179,26 | 0,00 | 1.294.179,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.725.572,11 | 0,00 | 1.725.572,11 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 396.450,77 | 0,00 | 396.450,77 |
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 132.150,25 | 0,00 | 132.150,25 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 7.448.022,05 | 0,00 | 7.448.022,05 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.045.336,44 | 0,00 | 1.045.336,44 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.960.005,82 | 0,00 | 1.960.005,82 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.613.341,14 | 0,00 | 2.613.341,14 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 600.531,81 | 0,00 | 600.531,81 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 84.285,21 | 0,00 | 84.285,21 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 158.034,66 | 0,00 | 158.034,66 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 210.713,16 | 0,00 | 210.713,16 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 73.694,08 | 0,00 | 73.694,08 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 10.343,02 | 0,00 | 10.343,02 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 19.393,19 | 0,00 | 19.393,19 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 25.857,59 | 0,00 | 25.857,59 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 156
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.658,74 | 0,00 | -10.658,74 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.235,70 | 0,00 | -5.235,70 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.804,43 | 0,00 | -2.804,43 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -825,45 | 0,00 | -825,45 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -405,58 | 0,00 | -405,58 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -217,26 | 0,00 | -217,26 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL** | | **26.761.532,31** | **0,00** | **26.761.532,31** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **6.690.383,08**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 942.884,97 | 0,00 | 942.884,97 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 1.962.343,91 | 0,00 | 1.962.343,91 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -35.679,05 | 0,00 | -35.679,05 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 32.336,79 | 0,00 | 32.336,79 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 4.575.484,00 | 0,00 | 4.575.484,00 |
| **TOTAL II** | | **7.477.370,62** | **0,00** | **7.477.370,62** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 3.350.585,18 | 0,00 | 3.350.585,18 |
| 20 | EDUCACAO INFANTIL | 23.484,09 | 0,00 | 23.484,09 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 40.833,31 | 0,00 | 40.833,31 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.271.083,25 | 0,00 | 1.271.083,25 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.474.133,92 | 0,00 | 1.474.133,92 |
| **SUBTOTAL I** | | **6.160.119,75** | **0,00** | **6.160.119,75** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 146,70 | 0,00 | 146,70 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 4.395,24 | 0,00 | 4.395,24 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 208.339,01 | 0,00 | 208.339,01 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 6.017,81 | 0,00 | 6.017,81 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 103.929,58 | 0,00 | 103.929,58 |
| **SUBTOTAL II** | | **362.077,97** | **0,00** | **362.077,97** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 157
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 20 | MDE | 0,00 |
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 1.840.294,57 | 0,00 | 1.840.294,57 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 21.062,92 | 0,00 | 21.062,92 |
| **SUBTOTAL V** | **1.819.231,65** | **0,00** | **1.819.231,65** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **28,46** | **7.617.273,43** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

#### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 4.917.881,01 | 0,00 | 4.917.881,01 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 690.228,99 | 0,00 | 690.228,99 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.294.179,26 | 0,00 | 1.294.179,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.725.572,11 | 0,00 | 1.725.572,11 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 7.448.022,05 | 0,00 | 7.448.022,05 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.045.336,44 | 0,00 | 1.045.336,44 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.960.005,82 | 0,00 | 1.960.005,82 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.613.341,14 | 0,00 | 2.613.341,14 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 600.531,81 | 0,00 | 600.531,81 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 84.285,21 | 0,00 | 84.285,21 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 158.034,66 | 0,00 | 158.034,66 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 210.713,16 | 0,00 | 210.713,16 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 73.694,08 | 0,00 | 73.694,08 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 10.343,02 | 0,00 | 10.343,02 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 19.393,19 | 0,00 | 19.393,19 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 25.857,59 | 0,00 | 25.857,59 |
| **SUBTOTAL** | | **22.877.419,54** | **0,00** | **22.877.419,54** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **4.575.483,91**

#### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 4.575.484,00 | 0,00 | 4.575.484,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **4.575.484,00** | **0,00** | **4.575.484,00** |

**3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos**

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.271.083,25 | 0,00 | 1.271.083,25 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.474.133,92 | 0,00 | 1.474.133,92 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.745.217,17** | **0,00** | **2.745.217,17** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 6.017,81 | 0,00 | 6.017,81 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 103.929,58 | 0,00 | 103.929,58 |
| **SUBTOTAL II** | | **149.197,02** | **0,00** | **149.197,02** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 1.840.294,57 | 0,00 | 1.840.294,57 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 10.268,28 | 0,00 | 10.268,28 |
| **SUBTOTAL V** | **1.830.026,29** | **0,00** | **1.830.026,29** |
| | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,35** | | **4.426.046,44** |

**3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)**

**3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022**

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 10.268,28 | 0,00 | 10.268,28 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 2.735.189,43 | 0,00 | 2.735.189,43 |
| **Total** | | **2.745.457,71** | **0,00** | **2.745.457,71** |

| | |
|---|---|
| **Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** | **1.921.820,40** |

**3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022**

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.230.920,33 | 0,00 | 1.230.920,33 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.354.745,16 | 0,00 | 1.354.745,16 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 159
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 11
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL I** | | **2.585.665,49** | **0,00** | **2.585.665,49** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **2.585.665,49** | **0,00** | **2.585.665,49** |
| **% de Aplicação** | | | | **94,18** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 3º do art. 25 da Lei Federal 14.113/20

### 3.3.5.1 Base de Cálculo dos Recursos Recebidos do FUNDEB - Exercício Anterior

**Base de Cálculo das Receitas de Impostos e Transferências do FUNDEB - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 / 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 4.096.307,91 | 0,00 | 4.096.307,91 |
| 31 / 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.101.562,89** | **0,00** | **4.101.562,89** |
| **Valor Máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício a ser considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **410.156,29** |

**Base de Cálculo das Receitas do FUNDEB de Complementação da União - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Valor máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício que não será considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **0,00** |
| **TOTAL** | | | | **4.101.562,89** |
| **Limite TOTAL para aplicação no 1º quadrimestre do exercício: 10%** | | | | **410.156,29** |

### 3.3.5.2 Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º Quadrimestre de 2022)

| Cod. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total Considerado para fins de Limite Constitucional** | | | | **0,00** |

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 92.160,14 | 0,00 | 92.160,14 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 12.934,79 | 0,00 | 12.934,79 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 24.252,67 | 0,00 | 24.252,67 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 32.336,79 | 0,00 | 32.336,79 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 879.406,77 | 0,00 | 879.406,77 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 431.989,29 | 0,00 | 431.989,29 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 231.422,84 | 0,00 | 231.422,84 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 30.054,83 | 0,00 | 30.054,83 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 14.763,79 | 0,00 | 14.763,79 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 7.909,16 | 0,00 | 7.909,16 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 47.659,32 | 0,00 | 47.659,32 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 23.411,59 | 0,00 | 23.411,59 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 12.542,03 | 0,00 | 12.542,03 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 654,89 | 0,00 | 654,89 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 321,71 | 0,00 | 321,71 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 172,36 | 0,00 | 172,36 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 240.848,31 | 0,00 | 240.848,31 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 118.311,19 | 0,00 | 118.311,19 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 63.381,06 | 0,00 | 63.381,06 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 581,41 | 0,00 | 581,41 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 285,60 | 0,00 | 285,60 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 153,10 | 0,00 | 153,10 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 93.971,31 | 0,00 | 93.971,31 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 46.160,94 | 0,00 | 46.160,94 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 24.729,15 | 0,00 | 24.729,15 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 22.605,15 | 0,00 | 22.605,15 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 11.104,22 | 0,00 | 11.104,22 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 5.948,29 | 0,00 | 5.948,29 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 364.947,09 | 0,00 | 364.947,09 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 179.272,23 | 0,00 | 179.272,23 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 96.038,71 | 0,00 | 96.038,71 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 193.508,14 | 0,00 | 193.508,14 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 95.056,25 | 0,00 | 95.056,25 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 50.922,73 | 0,00 | 50.922,73 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 2.926,46 | 0,00 | 2.926,46 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.437,63 | 0,00 | 1.437,63 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 769,50 | 0,00 | 769,50 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 10.954,22 | 0,00 | 10.954,22 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 5.381,08 | 0,00 | 5.381,08 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.882,66 | 0,00 | 2.882,66 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 4.997,05 | 0,00 | 4.997,05 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.454,66 | 0,00 | 2.454,66 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.315,05 | 0,00 | 1.315,05 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 4.917.881,01 | 0,00 | 4.917.881,01 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 690.228,99 | 0,00 | 690.228,99 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.294.179,26 | 0,00 | 1.294.179,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.725.572,11 | 0,00 | 1.725.572,11 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 7.448.022,05 | 0,00 | 7.448.022,05 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.045.336,44 | 0,00 | 1.045.336,44 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 161
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 1.960.005,82 | 0,00 | 1.960.005,82 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.613.341,14 | 0,00 | 2.613.341,14 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 600.531,81 | 0,00 | 600.531,81 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 84.285,21 | 0,00 | 84.285,21 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 158.034,66 | 0,00 | 158.034,66 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 210.713,16 | 0,00 | 210.713,16 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 73.694,08 | 0,00 | 73.694,08 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 10.343,02 | 0,00 | 10.343,02 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 19.393,19 | 0,00 | 19.393,19 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 25.857,59 | 0,00 | 25.857,59 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.658,74 | 0,00 | -10.658,74 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.235,70 | 0,00 | -5.235,70 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.804,43 | 0,00 | -2.804,43 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -825,45 | 0,00 | -825,45 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -405,58 | 0,00 | -405,58 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -217,26 | 0,00 | -217,26 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL I** | | **26.232.931,29** | **0,00** | **26.232.931,29** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **3.934.939,69**

**3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 522.439,31 | 0,00 | 522.439,31 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 3.431.612,93 | 0,00 | 3.431.612,93 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -19.112,86 | 0,00 | -19.112,86 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **3.934.939,38** | **0,00** | **3.934.939,38** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -11.028,59 | 0,00 | -11.028,59 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 2.652.381,85 | 0,00 | 2.652.381,85 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 289.695,20 | 0,00 | 289.695,20 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 676.121,96 | 0,00 | 676.121,96 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 214.268,97 | 0,00 | 214.268,97 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.821.439,39** | **0,00** | **3.821.439,39** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 268.937,93 | 0,00 | 268.937,93 |
| 40 | 339008560101000 | 2.823,50 | 0,00 | 2.823,50 |
| **SUBTOTAL II** | | **271.761,43** | **0,00** | **271.761,43** |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|

**(-) Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 40 | ASPS | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | 9.901,91 | 0,00 | 9.901,91 |
| **SUBTOTAL IV** | **9.901,91** | **0,00** | **9.901,91** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL V - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **13,49** | **3.539.776,05** |

### 3.5.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.8 Apuração das Despesas Correntes e das Receitas Correntes para verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

### 3.8.1 Apuração da Despesa Corrente Total

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Anterior - 01/09/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 14.725.343,48 | 0,00 | 14.725.343,48 |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Exercício Anterior - Inscrição em Dezembro/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

**CANCELAMENTO DE RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS DO EXERCÍCIO ANTERIOR - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/08/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 |

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/08/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 30.870.604,25 | 0,00 | 30.870.604,25 |

**DESPESA CORRENTE TOTAL** **45.595.947,73**

### 3.8.2 Apuração da Receita Corrente Total

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Anterior - 01/09/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 20.297.352,57 | 0,00 | 20.297.352,57 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 1.794.096,85 | 0,00 | 1.794.096,85 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -2.677.198,84 | 0,00 | -2.677.198,84 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal I** | | **19.414.250,58** | **0,00** | **19.414.250,58** |

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/08/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 42.208.833,38 | 0,00 | 42.208.833,38 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 3.279.328,61 | 0,00 | 3.279.328,61 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -5.148.452,87 | 0,00 | -5.148.452,87 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal II** | | **40.339.709,12** | **0,00** | **40.339.709,12** |

**RECEITA CORRENTE TOTAL** **59.753.959,70**

**Observação**: Posteriormente, conforme demanda pela Declaração prevista no Art. 167-A, § 6 º da CF, a Equipe de Auditoria consolidará os dados da Prefeitura Municipal, demais entidades da Adm. Indireta e Câmara Municipal para a apuração da relação.

### 3.8.3 Justificativa de ajustes nas contas de Despesa e/ou Receita para para fins de verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 18,033% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 100,00% das 66 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 44, Contrato nr. 44, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 68, Contrato nr. 68, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 74, Contrato nr. 74, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 70, Contrato nr. 70, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 47,18% |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 164
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 32,222% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 95,294% dos 85 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 45 | 0 | AVISO | Linha: 45 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 54 | 0 | AVISO | Linha: 54 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 67 | 0 | AVISO | Linha: 67 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 70 | 0 | AVISO | Linha: 70 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 70 | 0 | AVISO | Linha: 70 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 81 | 0 | AVISO | Linha: 81 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 81 | 0 | AVISO | Linha: 81 - Validação da conta 00000000006062400044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 90 | 0 | AVISO | Linha: 90 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 90 | 0 | AVISO | Linha: 90 - Validação da conta 00000000006000647005 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 100 | 0 | AVISO | Linha: 100 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 100 | 0 | AVISO | Linha: 100 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 105 | 0 | AVISO | Linha: 105 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 105 | 0 | AVISO | Linha: 105 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 106 | 0 | AVISO | Linha: 106 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 106 | 0 | AVISO | Linha: 106 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 107 | 0 | AVISO | Linha: 107 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 107 | 0 | AVISO | Linha: 107 - Validação da conta 00000000006066470204 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação da conta 00000000006066470255 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 113 | 0 | AVISO | Linha: 113 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 113 | 0 | AVISO | Linha: 113 - Validação da conta 00000000006060710130 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 114 | 0 | AVISO | Linha: 114 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 114 | 0 | AVISO | Linha: 114 - Validação da conta 00000000006060710122 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 115 | 0 | AVISO | Linha: 115 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 115 | 0 | AVISO | Linha: 115 - Validação da conta 00000000006060710157 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação da conta 00000000006066720022 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação da conta 00000000006060710190 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 131 | 0 | AVISO | Linha: 131 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 132 | 0 | AVISO | Linha: 132 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 138 | 0 | AVISO | Linha: 138 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 140 | 0 | AVISO | Linha: 140 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 203 | 0 | AVISO | Linha: 203 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_31 | 0 | 0 | JUSTIF. | Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT |

**4.2 Avisos Justificados pela Entidade**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 165
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

**Descrição:** CTV_31 - Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT

**Justificativa:** A receita do código do recurso vinculado 4170 entrou em conta com outra fonte de recurso definida e por orientação da coordenadoria de saúde do Estado foi mantida nesta conta.

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.1 Data e Forma de Publicação dos Relatórios Resumidos da Execução Orçamentária - art. 52 da LRF

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | Mural | 16/03/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 21/03/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 2º Bimestre | Mural | 25/05/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 25/05/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 3º Bimestre | Mural | 22/07/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 22/07/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 4º Bimestre | Mural | | Não Publicado |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | | Não Publicado |

#### 5.1.3 Data e Local das Audiências Públicas

| Periodo | Data | Local |
|---|---|---|
| 3º Quadrimestre/2021 | 25/02/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO |
| 1º Quadrimestre/2022 | 25/05/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO |
| 2º Quadrimestre/2022 | Não Realizada | Não Realizada |

#### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.174.596,18 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 9.773.945,55 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **42.208.833,38** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 826.849,58 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 166
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 823.902,45 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **3.279.328,61** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 274.922,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 340.000,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.269.438,07 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.064.937,80 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | 0,00 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-5.148.452,87** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **41.623.587,12** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 167
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador
Nome: Adriano Marangon de Lima
CPF: 479771081
Cargo/Função: Prefeito
Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

Início: 25/07/2022 Término: 07/08/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 07 de Novembro de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 10/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 10/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0844.5890.D733.A65E.D328.

Página 168
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 20
Peça 4707141
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 169
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 30/09/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANCABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consorcio Intermunicipal de Saúde do Estado RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 170
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 4.430.649,42 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 1.354.677,68 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 5.299.536,15 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 373.658,62 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 34.575.721,02 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 890.647,20 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **46.924.890,09** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 1.239.029,98 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 2.451.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **3.690.714,03** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 988.778,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-5.664.142,50** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **46.235.339,62** |

## 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 12.838.700,34 |
| Créditos Especiais | 4.873.549,80 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 1.500.335,26 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **65.885.018,05** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 171
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 43.635.878,59 |
| Liquidado | 39.858.426,12 |
| Pago | 37.460.075,01 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **3.777.452,47** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.398.351,11** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 11.406.584,24 |
| Excesso de Arrecadação | 4.805.330,64 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 1.500.335,26 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 1.500.335,26 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 77.328.685,95D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.597.338,81D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.316.814,71C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.832.465,87C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 19.147.980,31C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 20.029.174,60D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 1.818.779,03D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 9.414.349,30D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 865.298,85D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 9.199.863,00D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.135.044,53D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 437.305,24D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 5.700,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 4.233.566,35C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 5.034.575,82C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 306.639,62C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 5.365.194,43C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 35.564.319,31C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 661.200,38C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 172
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 161.485.948,82D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 161.485.948,82C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 13.024.291,68D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 128.985.555,97D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.953.609,94D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 393.265,66D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 24.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 13.024.291,68C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 128.985.555,97C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.953.609,94C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 393.265,66C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 24.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 4.388,72D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.575.666,30D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.580.055,02D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 54.976.002,81D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **54.976.002,81D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **75.556.057,83D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.869.959,45 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.138.798,34 | 5.958.590,70 | 5.856.721,16 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 173
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.133.362,06 | 7.212.194,36 | 7.243.298,41 |
| 4º Bimestre | 6.559.368,22 | 6.464.288,31 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 6.062.815,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 8.841.241,09 | 10.781.318,55 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 12.346,75 | 0,00 | 12.346,75 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 298.856,35 | 0,00 | 298.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **311.203,10** | **0,00** | **311.203,10** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 282.356,05 | 0,00 | 282.356,05 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 458.322,32 | 0,00 | 458.322,32 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -333.718,07 | 0,00 | -333.718,07 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **406.959,76** | **0,00** | **406.959,76** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritas pelo setor tributário conforme determinação TCE/RS

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 90.513.992,28 | 85.585.326,04 |
| Demais Contas | 943.868.506,77 | 948.797.173,01 |
| Totais | 1.034.382.499,05 | 1.034.382.499,05 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 370.806 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 159.917,87 | 0,00 | 159.917,87 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 22.444,65 | 0,00 | 22.444,65 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 42.083,66 | 0,00 | 42.083,66 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 56.111,43 | 0,00 | 56.111,43 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 986.023,63 | 0,00 | 986.023,63 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 484.362,48 | 0,00 | 484.362,48 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 259.479,91 | 0,00 | 259.479,91 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 34.138,24 | 0,00 | 34.138,24 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 16.769,67 | 0,00 | 16.769,67 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 8.983,74 | 0,00 | 8.983,74 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 49.986,97 | 0,00 | 49.986,97 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 24.555,05 | 0,00 | 24.555,05 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 13.154,65 | 0,00 | 13.154,65 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 759,48 | 0,00 | 759,48 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 373,09 | 0,00 | 373,09 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 199,88 | 0,00 | 199,88 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 261.425,37 | 0,00 | 261.425,37 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 128.419,18 | 0,00 | 128.419,18 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 68.796,14 | 0,00 | 68.796,14 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 767,99 | 0,00 | 767,99 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 377,24 | 0,00 | 377,24 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 202,36 | 0,00 | 202,36 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 95.433,60 | 0,00 | 95.433,60 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 46.879,30 | 0,00 | 46.879,30 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 25.113,94 | 0,00 | 25.113,94 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 23.253,27 | 0,00 | 23.253,27 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 11.422,61 | 0,00 | 11.422,61 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.118,93 | 0,00 | 6.118,93 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 445.072,65 | 0,00 | 445.072,65 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 218.632,15 | 0,00 | 218.632,15 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 117.124,37 | 0,00 | 117.124,37 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 220.744,25 | 0,00 | 220.744,25 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 108.435,38 | 0,00 | 108.435,38 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 58.090,12 | 0,00 | 58.090,12 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 3.590,14 | 0,00 | 3.590,14 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.763,54 | 0,00 | 1.763,54 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 944,02 | 0,00 | 944,02 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 11.548,70 | 0,00 | 11.548,70 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 5.673,11 | 0,00 | 5.673,11 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.039,10 | 0,00 | 3.039,10 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 5.273,25 | 0,00 | 5.273,25 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.590,32 | 0,00 | 2.590,32 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.387,73 | 0,00 | 1.387,73 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.419.157,97 | 0,00 | 5.419.157,97 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 760.583,65 | 0,00 | 760.583,65 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.426.094,26 | 0,00 | 1.426.094,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.901.458,75 | 0,00 | 1.901.458,75 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 468.083,01 | 0,00 | 468.083,01 |
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 156.027,66 | 0,00 | 156.027,66 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 8.324.129,74 | 0,00 | 8.324.129,74 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.168.298,91 | 0,00 | 1.168.298,91 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.190.560,48 | 0,00 | 2.190.560,48 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.920.747,36 | 0,00 | 2.920.747,36 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 615.038,66 | 0,00 | 615.038,66 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 86.321,28 | 0,00 | 86.321,28 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 161.852,23 | 0,00 | 161.852,23 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 215.803,31 | 0,00 | 215.803,31 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 82.950,37 | 0,00 | 82.950,37 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 11.642,15 | 0,00 | 11.642,15 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 21.829,06 | 0,00 | 21.829,06 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 29.105,41 | 0,00 | 29.105,41 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.660,38 | 0,00 | -10.660,38 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.236,50 | 0,00 | -5.236,50 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.804,86 | 0,00 | -2.804,86 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -877,77 | 0,00 | -877,77 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -431,26 | 0,00 | -431,26 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -231,01 | 0,00 | -231,01 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL** | | **29.863.628,39** | **0,00** | **29.863.628,39** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **7.465.907,10**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 1.072.697,77 | 0,00 | 1.072.697,77 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.182.873,65 | 0,00 | 2.182.873,65 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -35.705,53 | 0,00 | -35.705,53 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 56.111,43 | 0,00 | 56.111,43 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 5.067.114,83 | 0,00 | 5.067.114,83 |
| **TOTAL II** | | **8.343.092,15** | **0,00** | **8.343.092,15** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 3.866.288,18 | 0,00 | 3.866.288,18 |
| 20 | EDUCACAO INFANTIL | 44.739,49 | 0,00 | 44.739,49 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 46.666,64 | 0,00 | 46.666,64 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.371.488,47 | 0,00 | 1.371.488,47 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.661.978,03 | 0,00 | 1.661.978,03 |
| **SUBTOTAL I** | | **6.991.160,81** | **0,00** | **6.991.160,81** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 936,15 | 0,00 | 936,15 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 4.790,53 | 0,00 | 4.790,53 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 239.482,98 | 0,00 | 239.482,98 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 6.921,33 | 0,00 | 6.921,33 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 117.829,16 | 0,00 | 117.829,16 |
| **SUBTOTAL II** | | **409.209,78** | **0,00** | **409.209,78** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 177
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 20 | MDE | 0,00 |
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.046.025,16 | 0,00 | 2.046.025,16 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 23.324,28 | 0,00 | 23.324,28 |
| **SUBTOTAL V** | **2.022.700,88** | **0,00** | **2.022.700,88** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **28,81** | **8.604.651,91** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.419.157,97 | 0,00 | 5.419.157,97 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 760.583,65 | 0,00 | 760.583,65 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.426.094,26 | 0,00 | 1.426.094,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.901.458,75 | 0,00 | 1.901.458,75 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 8.324.129,74 | 0,00 | 8.324.129,74 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.168.298,91 | 0,00 | 1.168.298,91 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.190.560,48 | 0,00 | 2.190.560,48 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.920.747,36 | 0,00 | 2.920.747,36 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 615.038,66 | 0,00 | 615.038,66 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 86.321,28 | 0,00 | 86.321,28 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 161.852,23 | 0,00 | 161.852,23 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 215.803,31 | 0,00 | 215.803,31 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 82.950,37 | 0,00 | 82.950,37 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 11.642,15 | 0,00 | 11.642,15 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 21.829,06 | 0,00 | 21.829,06 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 29.105,41 | 0,00 | 29.105,41 |
| **SUBTOTAL** | | **25.335.573,59** | **0,00** | **25.335.573,59** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **5.067.114,72**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 5.067.114,83 | 0,00 | 5.067.114,83 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 178
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **5.067.114,83** | **0,00** | **5.067.114,83** |

**3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos**

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.371.488,47 | 0,00 | 1.371.488,47 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.661.978,03 | 0,00 | 1.661.978,03 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.033.466,50** | **0,00** | **3.033.466,50** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 6.921,33 | 0,00 | 6.921,33 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 117.829,16 | 0,00 | 117.829,16 |
| **SUBTOTAL II** | | **164.000,12** | **0,00** | **164.000,12** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.046.025,16 | 0,00 | 2.046.025,16 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 11.516,83 | 0,00 | 11.516,83 |
| **SUBTOTAL V** | **2.034.508,33** | **0,00** | **2.034.508,33** |
| | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,36** | | **4.903.974,71** |

**3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)**

**3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022**

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 11.516,83 | 0,00 | 11.516,83 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 3.021.270,90 | 0,00 | 3.021.270,90 |
| 91758011100000000000 | Deducao - Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | -181,23 | 0,00 | -181,23 |
| **Total** | | **3.032.606,50** | **0,00** | **3.032.606,50** |

| | |
|---|---|
| **Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** | **2.122.824,55** |

**3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.331.325,55 | 0,00 | 1.331.325,55 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.525.304,08 | 0,00 | 1.525.304,08 |
| **SUBTOTAL I** | | **2.856.629,63** | **0,00** | **2.856.629,63** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **2.856.629,63** | **0,00** | **2.856.629,63** |
| **% de Aplicação** | | | | **94,20** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 3º do art. 25 da Lei Federal 14.113/20

### 3.3.5.1 Base de Cálculo dos Recursos Recebidos do FUNDEB - Exercício Anterior

**Base de Cálculo das Receitas de Impostos e Transferências do FUNDEB - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 / 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 4.096.307,91 | 0,00 | 4.096.307,91 |
| 31 / 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.101.562,89** | **0,00** | **4.101.562,89** |
| **Valor Máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício a ser considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **410.156,29** |

**Base de Cálculo das Receitas do FUNDEB de Complementação da União - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Valor máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício que não será considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **0,00** |
| **TOTAL** | | | | **4.101.562,89** |
| **Limite TOTAL para aplicação no 1º quadrimestre do exercício: 10%** | | | | **410.156,29** |

### 3.3.5.2 Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º Quadrimestre de 2022)

| Cod. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total Considerado para fins de Limite Constitucional** | | | | **0,00** |

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 159.917,87 | 0,00 | 159.917,87 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 22.444,65 | 0,00 | 22.444,65 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 42.083,66 | 0,00 | 42.083,66 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 56.111,43 | 0,00 | 56.111,43 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 986.023,63 | 0,00 | 986.023,63 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 484.362,48 | 0,00 | 484.362,48 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 259.479,91 | 0,00 | 259.479,91 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 34.138,24 | 0,00 | 34.138,24 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 16.769,67 | 0,00 | 16.769,67 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 8.983,74 | 0,00 | 8.983,74 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 49.986,97 | 0,00 | 49.986,97 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 24.555,05 | 0,00 | 24.555,05 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 13.154,65 | 0,00 | 13.154,65 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 759,48 | 0,00 | 759,48 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 373,09 | 0,00 | 373,09 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 199,88 | 0,00 | 199,88 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 261.425,37 | 0,00 | 261.425,37 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 128.419,18 | 0,00 | 128.419,18 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 68.796,14 | 0,00 | 68.796,14 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 767,99 | 0,00 | 767,99 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 377,24 | 0,00 | 377,24 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 202,36 | 0,00 | 202,36 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 95.433,60 | 0,00 | 95.433,60 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 46.879,30 | 0,00 | 46.879,30 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 25.113,94 | 0,00 | 25.113,94 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 23.253,27 | 0,00 | 23.253,27 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 11.422,61 | 0,00 | 11.422,61 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.118,93 | 0,00 | 6.118,93 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 445.072,65 | 0,00 | 445.072,65 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 218.632,15 | 0,00 | 218.632,15 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 117.124,37 | 0,00 | 117.124,37 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 220.744,25 | 0,00 | 220.744,25 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 108.435,38 | 0,00 | 108.435,38 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 58.090,12 | 0,00 | 58.090,12 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 3.590,14 | 0,00 | 3.590,14 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.763,54 | 0,00 | 1.763,54 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 944,02 | 0,00 | 944,02 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 11.548,70 | 0,00 | 11.548,70 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 5.673,11 | 0,00 | 5.673,11 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.039,10 | 0,00 | 3.039,10 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 5.273,25 | 0,00 | 5.273,25 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.590,32 | 0,00 | 2.590,32 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.387,73 | 0,00 | 1.387,73 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.419.157,97 | 0,00 | 5.419.157,97 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 760.583,65 | 0,00 | 760.583,65 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.426.094,26 | 0,00 | 1.426.094,26 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 1.901.458,75 | 0,00 | 1.901.458,75 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 8.324.129,74 | 0,00 | 8.324.129,74 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.168.298,91 | 0,00 | 1.168.298,91 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.190.560,48 | 0,00 | 2.190.560,48 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 2.920.747,36 | 0,00 | 2.920.747,36 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 615.038,66 | 0,00 | 615.038,66 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 86.321,28 | 0,00 | 86.321,28 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 161.852,23 | 0,00 | 161.852,23 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 215.803,31 | 0,00 | 215.803,31 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 82.950,37 | 0,00 | 82.950,37 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 11.642,15 | 0,00 | 11.642,15 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 21.829,06 | 0,00 | 21.829,06 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 29.105,41 | 0,00 | 29.105,41 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.660,38 | 0,00 | -10.660,38 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.236,50 | 0,00 | -5.236,50 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.804,86 | 0,00 | -2.804,86 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -877,77 | 0,00 | -877,77 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -431,26 | 0,00 | -431,26 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -231,01 | 0,00 | -231,01 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL I** | | **29.239.517,72** | **0,00** | **29.239.517,72** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **4.385.927,66**

**3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 604.718,55 | 0,00 | 604.718,55 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 3.800.336,03 | 0,00 | 3.800.336,03 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -19.127,04 | 0,00 | -19.127,04 |
| **TOTAL II** | | **4.385.927,54** | **0,00** | **4.385.927,54** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -12.318,64 | 0,00 | -12.318,64 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 3.241.994,65 | 0,00 | 3.241.994,65 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 295.557,05 | 0,00 | 295.557,05 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 797.065,17 | 0,00 | 797.065,17 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 214.268,97 | 0,00 | 214.268,97 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.536.567,20** | **0,00** | **4.536.567,20** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 308.708,90 | 0,00 | 308.708,90 |
| 40 | 339008560101000 | 3.162,32 | 0,00 | 3.162,32 |
| **SUBTOTAL II** | | **311.871,22** | **0,00** | **311.871,22** |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|

**(-) Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 40 | ASPS | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | 10.984,98 | 0,00 | 10.984,98 |
| **SUBTOTAL IV** | **10.984,98** | **0,00** | **10.984,98** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL V - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **14,41** | **4.213.711,00** |

### 3.5.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| CREDOR.TXT | CRE_15 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Campos Endereço + Cidade + UF em Branco: 1% |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 17,864% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 100,00% das 73 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 44, Contrato nr. 44, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 68, Contrato nr. 68, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 74, Contrato nr. 74, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 70, Contrato nr. 70, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 46,794% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 32,112% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 95,745% dos 94 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 46 | 0 | AVISO | Linha: 46 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 55 | 0 | AVISO | Linha: 55 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 82 | 0 | AVISO | Linha: 82 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 82 | 0 | AVISO | Linha: 82 - Validação da conta 00000000006062400044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 91 | 0 | AVISO | Linha: 91 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 91 | 0 | AVISO | Linha: 91 - Validação da conta 00000000006000647005 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 107 | 0 | AVISO | Linha: 107 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 107 | 0 | AVISO | Linha: 107 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação da conta 00000000006066470204 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação da conta 00000000006066470255 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 115 | 0 | AVISO | Linha: 115 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 115 | 0 | AVISO | Linha: 115 - Validação da conta 00000000006060710130 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 116 | 0 | AVISO | Linha: 116 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 116 | 0 | AVISO | Linha: 116 - Validação da conta 00000000006060710122 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação da conta 00000000006060710157 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação da conta 00000000006066720022 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 121 | 0 | AVISO | Linha: 121 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 121 | 0 | AVISO | Linha: 121 - Validação da conta 00000000006060710190 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 133 | 0 | AVISO | Linha: 133 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 134 | 0 | AVISO | Linha: 134 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 140 | 0 | AVISO | Linha: 140 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 142 | 0 | AVISO | Linha: 142 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 205 | 0 | AVISO | Linha: 205 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_31 | 0 | 0 | JUSTIF. | Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT |

### 4.2 Avisos Justificados pela Entidade

**Descrição:** CTV_31 - Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT

**Justificativa:** A receita do código do recurso vinculado 4170 entrou em conta com outra fonte de recurso definida e por orientação da coordenadoria de saúde do Estado foi mantida nesta conta.

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.174.596,18 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 9.773.945,55 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 4.716.056,71 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **46.924.890,09** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 826.849,58 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 823.902,45 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 411.385,42 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **3.690.714,03** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 274.922,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 340.000,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 185
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.269.438,07 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.064.937,80 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | -515.689,63 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-5.664.142,50** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **46.235.339,62** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador

Nome: Adriano Marangon de Lima

CPF: 479771081

Cargo/Função: Prefeito

Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

Início: 25/07/2022 Término: 07/08/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 186
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 187
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4743021
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 25 de Novembro de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 25/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 25/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3B04.0A37.4BC2.E072.FFAE.

Página 188
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 31/10/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANCABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consorcio Intermunicipal de Saúde do Estado RS - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 189
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 6.093.605,27 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 1.497.625,14 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 6.208.908,86 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 414.338,68 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 37.787.436,27 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 903.178,33 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **52.905.092,55** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 1.375.327,46 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 2.726.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **4.102.011,51** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 988.778,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-6.412.646,92** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **51.878.335,14** |

## 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 14.379.150,34 |
| Créditos Especiais | 4.899.660,84 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 2.018.535,26 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **66.933.379,09** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 190
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 48.582.593,91 |
| Liquidado | 44.165.724,00 |
| Pago | 41.934.769,96 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **4.416.869,91** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.230.954,04** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 12.428.834,24 |
| Excesso de Arrecadação | 4.831.441,68 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 2.018.535,26 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 2.018.535,26 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 78.237.556,11D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 28.849.446,80D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 3.004.156,77C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.832.465,87C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 19.147.980,31C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 22.299.105,02D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 1.995.324,54D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 10.474.498,39D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 970.617,96D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 10.162.913,02D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.135.705,55D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 480.432,63D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 6.900,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 5.574.356,82C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 5.588.606,29C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 352.061,05C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 6.290.300,90C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 38.776.034,76C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 677.754,74C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 191
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 167.481.025,18D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 167.481.025,18C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 14.317.986,23D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 135.880.206,75D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.970.982,39D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 396.326,71D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 24.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 14.317.986,23C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 135.880.206,75C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.970.982,39C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 396.326,71C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 24.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 3.169,28D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.830.192,53D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.833.361,81D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 55.680.821,90D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **55.680.821,90D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **76.514.183,71D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.869.959,45 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.138.798,34 | 5.958.590,70 | 5.856.721,16 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 192
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.133.362,06 | 7.212.194,36 | 7.243.298,41 |
| 4º Bimestre | 6.559.368,22 | 6.464.288,31 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 6.062.815,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 8.841.241,09 | 10.781.318,55 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 12.346,75 | 0,00 | 12.346,75 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 298.856,35 | 0,00 | 298.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **311.203,10** | **0,00** | **311.203,10** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 282.438,64 | 0,00 | 282.438,64 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 458.322,32 | 0,00 | 458.322,32 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -333.718,07 | 0,00 | -333.718,07 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **407.042,35** | **0,00** | **407.042,35** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritas pelo setor tributário conforme determinação TCE.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 193
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 102.114.411,07 | 96.227.618,95 |
| Demais Contas | 1.028.229.892,52 | 1.034.116.684,64 |
| Totais | 1.130.344.303,59 | 1.130.344.303,59 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 410.192 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 878.409,52 | 0,00 | 878.409,52 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 123.285,58 | 0,00 | 123.285,58 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 231.160,42 | 0,00 | 231.160,42 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 308.213,75 | 0,00 | 308.213,75 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 1.087.726,15 | 0,00 | 1.087.726,15 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 534.321,61 | 0,00 | 534.321,61 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 286.243,73 | 0,00 | 286.243,73 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 38.123,27 | 0,00 | 38.123,27 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 18.727,23 | 0,00 | 18.727,23 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 10.032,43 | 0,00 | 10.032,43 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 53.277,94 | 0,00 | 53.277,94 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 26.171,57 | 0,00 | 26.171,57 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 14.020,66 | 0,00 | 14.020,66 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 863,70 | 0,00 | 863,70 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 424,29 | 0,00 | 424,29 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 227,30 | 0,00 | 227,30 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 281.003,84 | 0,00 | 281.003,84 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 138.036,69 | 0,00 | 138.036,69 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 73.948,41 | 0,00 | 73.948,41 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 966,31 | 0,00 | 966,31 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 474,68 | 0,00 | 474,68 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 254,62 | 0,00 | 254,62 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 96.982,83 | 0,00 | 96.982,83 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 47.640,41 | 0,00 | 47.640,41 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 25.521,66 | 0,00 | 25.521,66 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 23.934,38 | 0,00 | 23.934,38 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 11.757,21 | 0,00 | 11.757,21 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.298,12 | 0,00 | 6.298,12 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 509.739,16 | 0,00 | 509.739,16 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 250.398,16 | 0,00 | 250.398,16 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 134.141,87 | 0,00 | 134.141,87 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 235.518,77 | 0,00 | 235.518,77 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 115.693,05 | 0,00 | 115.693,05 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 61.978,12 | 0,00 | 61.978,12 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 3.952,40 | 0,00 | 3.952,40 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.941,49 | 0,00 | 1.941,49 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.039,33 | 0,00 | 1.039,33 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 12.279,90 | 0,00 | 12.279,90 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 6.032,18 | 0,00 | 6.032,18 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.231,50 | 0,00 | 3.231,50 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 5.813,29 | 0,00 | 5.813,29 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.855,71 | 0,00 | 2.855,71 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.529,81 | 0,00 | 1.529,81 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.947.904,32 | 0,00 | 5.947.904,32 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 834.793,67 | 0,00 | 834.793,67 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.565.238,05 | 0,00 | 1.565.238,05 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.086.983,77 | 0,00 | 2.086.983,77 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 468.083,01 | 0,00 | 468.083,01 |
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 156.027,66 | 0,00 | 156.027,66 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 9.176.742,98 | 0,00 | 9.176.742,98 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.287.963,92 | 0,00 | 1.287.963,92 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.414.932,38 | 0,00 | 2.414.932,38 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.225.909,90 | 0,00 | 3.225.909,90 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 621.240,37 | 0,00 | 621.240,37 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 87.191,70 | 0,00 | 87.191,70 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 163.484,25 | 0,00 | 163.484,25 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 217.979,36 | 0,00 | 217.979,36 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 92.880,88 | 0,00 | 92.880,88 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 13.035,90 | 0,00 | 13.035,90 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 24.442,36 | 0,00 | 24.442,36 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 32.589,81 | 0,00 | 32.589,81 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 194
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.662,02 | 0,00 | -10.662,02 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.237,30 | 0,00 | -5.237,30 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.805,29 | 0,00 | -2.805,29 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -894,16 | 0,00 | -894,16 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -439,31 | 0,00 | -439,31 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -235,31 | 0,00 | -235,31 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL** | | **33.954.066,70** | **0,00** | **33.954.066,70** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **8.488.516,67**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 1.277.759,86 | 0,00 | 1.277.759,86 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.379.012,85 | 0,00 | 2.379.012,85 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -35.714,38 | 0,00 | -35.714,38 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 308.213,75 | 0,00 | 308.213,75 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 5.563.462,84 | 0,00 | 5.563.462,84 |
| **TOTAL II** | | **9.492.734,92** | **0,00** | **9.492.734,92** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 4.337.553,23 | 0,00 | 4.337.553,23 |
| 20 | EDUCACAO INFANTIL | 55.438,70 | 0,00 | 55.438,70 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 58.333,30 | 0,00 | 58.333,30 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.484.073,99 | 0,00 | 1.484.073,99 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.845.977,18 | 0,00 | 1.845.977,18 |
| **SUBTOTAL I** | | **7.781.376,40** | **0,00** | **7.781.376,40** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 1.134,15 | 0,00 | 1.134,15 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 5.185,82 | 0,00 | 5.185,82 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 270.206,97 | 0,00 | 270.206,97 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 7.824,85 | 0,00 | 7.824,85 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 130.710,79 | 0,00 | 130.710,79 |
| **SUBTOTAL II** | | **454.312,21** | **0,00** | **454.312,21** |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 196
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 20 | MDE | 0,00 |
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.257.304,22 | 0,00 | 2.257.304,22 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 25.833,66 | 0,00 | 25.833,66 |
| **SUBTOTAL V** | **2.231.470,56** | **0,00** | **2.231.470,56** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **28,15** | **9.558.534,75** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.947.904,32 | 0,00 | 5.947.904,32 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 834.793,67 | 0,00 | 834.793,67 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.565.238,05 | 0,00 | 1.565.238,05 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.086.983,77 | 0,00 | 2.086.983,77 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 9.176.742,98 | 0,00 | 9.176.742,98 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.287.963,92 | 0,00 | 1.287.963,92 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.414.932,38 | 0,00 | 2.414.932,38 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.225.909,90 | 0,00 | 3.225.909,90 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 621.240,37 | 0,00 | 621.240,37 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 87.191,70 | 0,00 | 87.191,70 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 163.484,25 | 0,00 | 163.484,25 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 217.979,36 | 0,00 | 217.979,36 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 92.880,88 | 0,00 | 92.880,88 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 13.035,90 | 0,00 | 13.035,90 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 24.442,36 | 0,00 | 24.442,36 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 32.589,81 | 0,00 | 32.589,81 |
| **SUBTOTAL** | | **27.793.313,62** | **0,00** | **27.793.313,62** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **5.558.662,72**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 5.563.462,84 | 0,00 | 5.563.462,84 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **5.563.462,84** | **0,00** | **5.563.462,84** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.484.073,99 | 0,00 | 1.484.073,99 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.845.977,18 | 0,00 | 1.845.977,18 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.330.051,17** | **0,00** | **3.330.051,17** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 7.824,85 | 0,00 | 7.824,85 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 130.710,79 | 0,00 | 130.710,79 |
| **SUBTOTAL II** | | **177.785,27** | **0,00** | **177.785,27** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.257.304,22 | 0,00 | 2.257.304,22 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 12.813,84 | 0,00 | 12.813,84 |
| **SUBTOTAL V** | **2.244.490,38** | **0,00** | **2.244.490,38** |
| | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,42** | | **5.396.756,28** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

#### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 12.813,84 | 0,00 | 12.813,84 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 3.306.339,85 | 0,00 | 3.306.339,85 |
| 91758011100000000000 | Deducao - Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | -181,23 | 0,00 | -181,23 |
| **Total** | | **3.318.972,46** | **0,00** | **3.318.972,46** |

**Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** **2.323.280,72**

#### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.443.911,07 | 0,00 | 1.443.911,07 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.695.395,08 | 0,00 | 1.695.395,08 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.139.306,15** | **0,00** | **3.139.306,15** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **3.139.306,15** | **0,00** | **3.139.306,15** |
| **% de Aplicação** | | | | **94,59** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 3º do art. 25 da Lei Federal 14.113/20

### 3.3.5.1 Base de Cálculo dos Recursos Recebidos do FUNDEB - Exercício Anterior

**Base de Cálculo das Receitas de Impostos e Transferências do FUNDEB - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 / 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 4.096.307,91 | 0,00 | 4.096.307,91 |
| 31 / 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.101.562,89** | **0,00** | **4.101.562,89** |
| **Valor Máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício a ser considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **410.156,29** |

**Base de Cálculo das Receitas do FUNDEB de Complementação da União - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Valor máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício que não será considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **0,00** |
| **TOTAL** | | | | **4.101.562,89** |
| **Limite TOTAL para aplicação no 1º quadrimestre do exercício: 10%** | | | | **410.156,29** |

### 3.3.5.2 Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º Quadrimestre de 2022)

| Cod. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total Considerado para fins de Limite Constitucional** | | | | **0,00** |

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 878.409,52 | 0,00 | 878.409,52 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 123.285,58 | 0,00 | 123.285,58 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 231.160,42 | 0,00 | 231.160,42 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 308.213,75 | 0,00 | 308.213,75 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 1.087.726,15 | 0,00 | 1.087.726,15 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 534.321,61 | 0,00 | 534.321,61 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 286.243,73 | 0,00 | 286.243,73 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 38.123,27 | 0,00 | 38.123,27 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 18.727,23 | 0,00 | 18.727,23 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 10.032,43 | 0,00 | 10.032,43 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 53.277,94 | 0,00 | 53.277,94 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 26.171,57 | 0,00 | 26.171,57 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 14.020,66 | 0,00 | 14.020,66 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 863,70 | 0,00 | 863,70 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 424,29 | 0,00 | 424,29 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 227,30 | 0,00 | 227,30 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 281.003,84 | 0,00 | 281.003,84 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 138.036,69 | 0,00 | 138.036,69 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 73.948,41 | 0,00 | 73.948,41 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 966,31 | 0,00 | 966,31 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 474,68 | 0,00 | 474,68 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 254,62 | 0,00 | 254,62 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 96.982,83 | 0,00 | 96.982,83 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 47.640,41 | 0,00 | 47.640,41 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 25.521,66 | 0,00 | 25.521,66 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 23.934,38 | 0,00 | 23.934,38 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 11.757,21 | 0,00 | 11.757,21 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.298,12 | 0,00 | 6.298,12 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 509.739,16 | 0,00 | 509.739,16 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 250.398,16 | 0,00 | 250.398,16 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 134.141,87 | 0,00 | 134.141,87 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 235.518,77 | 0,00 | 235.518,77 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 115.693,05 | 0,00 | 115.693,05 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 61.978,12 | 0,00 | 61.978,12 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 3.952,40 | 0,00 | 3.952,40 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 1.941,49 | 0,00 | 1.941,49 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.039,33 | 0,00 | 1.039,33 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 12.279,90 | 0,00 | 12.279,90 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 6.032,18 | 0,00 | 6.032,18 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.231,50 | 0,00 | 3.231,50 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 5.813,29 | 0,00 | 5.813,29 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.855,71 | 0,00 | 2.855,71 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.529,81 | 0,00 | 1.529,81 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.947.904,32 | 0,00 | 5.947.904,32 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 834.793,67 | 0,00 | 834.793,67 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.565.238,05 | 0,00 | 1.565.238,05 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.086.983,77 | 0,00 | 2.086.983,77 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 200
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 9.176.742,98 | 0,00 | 9.176.742,98 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.287.963,92 | 0,00 | 1.287.963,92 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.414.932,38 | 0,00 | 2.414.932,38 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.225.909,90 | 0,00 | 3.225.909,90 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 621.240,37 | 0,00 | 621.240,37 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 87.191,70 | 0,00 | 87.191,70 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 163.484,25 | 0,00 | 163.484,25 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 217.979,36 | 0,00 | 217.979,36 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 92.880,88 | 0,00 | 92.880,88 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 13.035,90 | 0,00 | 13.035,90 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 24.442,36 | 0,00 | 24.442,36 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 32.589,81 | 0,00 | 32.589,81 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.662,02 | 0,00 | -10.662,02 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.237,30 | 0,00 | -5.237,30 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.805,29 | 0,00 | -2.805,29 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -894,16 | 0,00 | -894,16 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -439,31 | 0,00 | -439,31 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -235,31 | 0,00 | -235,31 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL I** | | **33.329.956,03** | **0,00** | **33.329.956,03** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **4.999.493,40**

### 3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 849.627,98 | 0,00 | 849.627,98 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 4.168.097,04 | 0,00 | 4.168.097,04 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -19.131,77 | 0,00 | -19.131,77 |
| **TOTAL II** | | **4.998.593,25** | **0,00** | **4.998.593,25** |

Valor Total da Base Constitucional da Receita da Saúde calculada pelas contas diferente do Valor Total da Base Constitucional da Receita da Saúde calculada pelos recursos vinculados

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -12.318,64 | 0,00 | -12.318,64 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 3.738.186,66 | 0,00 | 3.738.186,66 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 322.869,61 | 0,00 | 322.869,61 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 827.372,15 | 0,00 | 827.372,15 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 215.631,85 | 0,00 | 215.631,85 |
| **SUBTOTAL I** | | **5.091.741,63** | **0,00** | **5.091.741,63** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 343.243,76 | 0,00 | 343.243,76 |
| 40 | 339008560101000 | 3.444,67 | 0,00 | 3.444,67 |
| **SUBTOTAL II** | | **346.688,43** | **0,00** | **346.688,43** |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|

**(-) Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 40 | ASPS | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | 12.394,26 | 0,00 | 12.394,26 |
| **SUBTOTAL IV** | **12.394,26** | **0,00** | **12.394,26** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL V - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **14,20** | **4.732.658,94** |

### 3.5.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.8 Apuração das Despesas Correntes e das Receitas Correntes para verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

### 3.8.1 Apuração da Despesa Corrente Total

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Anterior - 01/11/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 8.301.415,09 | 0,00 | 8.301.415,09 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Exercício Anterior - Inscrição em Dezembro/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**CANCELAMENTO DE RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS DO EXERCÍCIO ANTERIOR - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/10/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 0,00 |

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/10/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 38.941.804,16 | 0,00 | 38.941.804,16 |

**DESPESA CORRENTE TOTAL** **47.243.219,25**

### 3.8.2 Apuração da Receita Corrente Total

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Anterior - 01/11/2021 a 31/12/2021**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 11.350.619,66 | 0,00 | 11.350.619,66 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 1.157.720,97 | 0,00 | 1.157.720,97 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -1.390.282,22 | 0,00 | -1.390.282,22 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal I** | | **11.118.058,41** | **0,00** | **11.118.058,41** |

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/10/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 52.905.092,55 | 0,00 | 52.905.092,55 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 4.102.011,51 | 0,00 | 4.102.011,51 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -6.412.646,92 | 0,00 | -6.412.646,92 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Subtotal II** | | **50.594.457,14** | **0,00** | **50.594.457,14** |

**RECEITA CORRENTE TOTAL** **61.712.515,55**

**Observação**: Posteriormente, conforme demanda pela Declaração prevista no Art. 167-A, § 6 º da CF, a Equipe de Auditoria consolidará os dados da Prefeitura Municipal, demais entidades da Adm. Indireta e Câmara Municipal para a apuração da relação.

### 3.8.3 Justificativa de ajustes nas contas de Despesa e/ou Receita para para fins de verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| CREDOR.TXT | CRE_15 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Campos Endereço + Cidade + UF em Branco: 1% |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 8, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 17,677% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 98,851% das 87 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 44, Contrato nr. 44, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 68, Contrato nr. 68, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 74, Contrato nr. 74, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 70, Contrato nr. 70, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 46,309% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 31,587% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 95,96% dos 99 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 46 | 0 | AVISO | Linha: 46 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 55 | 0 | AVISO | Linha: 55 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 82 | 0 | AVISO | Linha: 82 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 82 | 0 | AVISO | Linha: 82 - Validação da conta 00000000006062400044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 91 | 0 | AVISO | Linha: 91 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 91 | 0 | AVISO | Linha: 91 - Validação da conta 00000000006000647005 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 107 | 0 | AVISO | Linha: 107 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 107 | 0 | AVISO | Linha: 107 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação da conta 00000000006066470204 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação da conta 00000000006066470255 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 115 | 0 | AVISO | Linha: 115 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 115 | 0 | AVISO | Linha: 115 - Validação da conta 00000000006060710130 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 116 | 0 | AVISO | Linha: 116 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 116 | 0 | AVISO | Linha: 116 - Validação da conta 00000000006060710122 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação da conta 00000000006060710157 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação da conta 00000000006066720022 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 121 | 0 | AVISO | Linha: 121 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 121 | 0 | AVISO | Linha: 121 - Validação da conta 00000000006060710190 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 133 | 0 | AVISO | Linha: 133 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 134 | 0 | AVISO | Linha: 134 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 140 | 0 | AVISO | Linha: 140 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 142 | 0 | AVISO | Linha: 142 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 205 | 0 | AVISO | Linha: 205 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_31 | 0 | 0 | JUSTIF. | Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT |

### 4.2 Avisos Justificados pela Entidade

**Descrição:** CTV_31 - Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT
**Justificativa:** A receita do código do recurso vinculado 4170 entrou em contacom outra fonte de recurso definida.

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.1 Data e Forma de Publicação dos Relatórios Resumidos da Execução Orçamentária - art. 52 da LRF

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | Mural | 16/03/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 21/03/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 2º Bimestre | Mural | 25/05/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPA |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 25/05/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 3º Bimestre | Mural | 22/07/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPA |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 22/07/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 4º Bimestre | Mural | 10/11/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPA |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 10/11/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 5º Bimestre | Mural | | Não Publicado |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | | Não Publicado |

#### 5.1.3 Data e Local das Audiências Públicas

| Periodo | Data | Local |
|---|---|---|
| 3º Quadrimestre/2021 | 25/02/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSÉ PEDROSO |
| 1º Quadrimestre/2022 | 25/05/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSÉ PEDROSO |
| 2º Quadrimestre/2022 | 12/09/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSÉ PEDROSO |

#### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 205
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.174.596,18 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 9.773.945,55 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.696.259,17 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 0,00 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **52.905.092,55** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 826.849,58 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 823.902,45 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 822.682,90 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **4.102.011,51** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 274.922,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 340.000,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.269.438,07 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.064.937,80 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.264.194,05 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | 0,00 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-6.412.646,92** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **51.878.335,14** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão,



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 206
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador
Nome: Adriano Marangon de Lima
CPF: 479771081
Cargo/Função: Prefeito
Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

Início: 25/07/2022 Término: 07/08/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

Página 207
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 20
Peça 4756042
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 30 de Novembro de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 30/11/22, Luciana Porciuncula em 30/11/22 e JACSON ADAO PINHEIRO em 30/11/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.3475.96C5.5606.FEDE.021C.

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO
PROTOCOLO
13 DEZ 2022
ENTREGA: ☐ EMISSÃO ☒ CORREIO
Luís Fernando Hannecker
Matrícula 17001150

Página 208
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4782414
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P020FBF5

**DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE NO PAGAMENTO DE PRECATÓRIOS JUDICIAIS**

**INCISO II DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016**

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446, SSP/RS, Prefeito do Município de Jóia/RS, que essa subscrevo, em cumprimento ao disposto no **inciso II do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016**, **DECLARO,** sob as penas da lei, que o Município de Jóia/RS, CNPJ: 89.650.121/0001-92, Rua Dr. Edmar Kruel, 188 – CEP 98.180-000 em Jóia – RS, **está regular quanto ao pagamento de precatórios judiciais, nos termos do art. 97, do Ato das Disposições Constitucionais Transitórias**.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo.

Jóia(RS), 5 de dezembro de 2022

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Luis Fernando Hannecker em 13/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6D0.FE39.20EC.828F.EC35.

Página 209
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4782414
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P020FBF5

# DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE NA DENOMINAÇÃO DE BENS PÚBLICOS DE QUALQUER NATUREZA, INCISO XXVIII DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito , que este subscreve, em cumprimento em cumprimento ao inciso XXVIII do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o de Município de Jóia/RS, CNPJ nº 89.650.121/0001-92, com sede a Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro,CEP 98.180-000, na cidade de Jóia/RS, não incorre nas vedações acerca da denominação de bens públicos de qualquer natureza, nos termos da Lei nº 6.454, de 24 de outubro de 1977.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo.

Jóia(RS), 5 de dezembro de 2022

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Luis Fernando Hannecker em 13/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6D0.FE39.20EC.828F.EC35.

Página 210
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4782414
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P020FBF5

**DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE NO CUMPRIMENTO DE LIMITES E NA CONTRATAÇÃO DE OPERAÇÃO DE CRÉDITO COM INSTITUIÇÃO FINANCEIRA INCISOS XXII*, XXIII*, XXIV, XXV, XXVI, XXVII, DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016**

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito de Jóia/RS, que este subscreve, em cumprimento aos incisos XXII, XXIII, XXIV, XXV, XXVI e XXVII, do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o Município de Jóia – RS, CNPJ 89.650.121/0001-92, endereço: Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro, Jóia/RS-CEP 98.180-000 encontra-se regular:

I. no cumprimento do limite das despesas com parcerias público-privadas, nos termos do art. 28 da Lei nº 11.079, de 30 de dezembro de 2004;

II. no cumprimento do limite de operações de crédito, inclusive por antecipação de receita orçamentária, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000;

III. no cumprimento do limite das dívidas consolidada e mobiliária, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000;

IV. no cumprimento do limite de inscrição em restos a pagar, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000;

V. no cumprimento do limite de despesa total com pessoal de todos os Poderes e órgãos listados no art. 20 da Lei Complementar nº 101, de 2000, inclusive as Defensorias Públicas, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000; e

VI. na contratação de operação de crédito com instituição financeira, nos termos do art. 33 da Lei Complementar nº 101, de 2000.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo.

Jóia(RS), 5 de dezembro de 2022

**Adriano Marangon de Lima**
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Luis Fernando Hannecker em 13/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6D0.FE39.20EC.828F.EC35.

Página 211
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4782414
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P020FBF5

**DECLARAÇÃO DE EXISTÊNCIA DE ÁREA GESTORA DOS RECURSOS RECEBIDOS POR TRANSFERÊNCIA VOLUNTÁRIA DA UNIÃO INCISO VII DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016.**

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito , que este subscreve, em cumprimento ao inciso VII do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o de Município de Jóia/RS, CNPJ nº 89.650.121/0001-92, com sede a Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro,CEP 98.180-000, na cidade de Jóia/RS, possui área gestora dos recursos recebidos por transferência voluntária da União, com atribuições definidas para gestão, celebração, execução e prestação de contas, com lotação de, no mínimo, um servidor ou empregado público efetivo.

Declaro também que o Município de Jóia/RS, **não incorre nas vedações acerca da denominação de bens públicos de qualquer natureza, nos termos da Lei nº 6.454, de 24 de outubro de 1977**.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo

Jóia(RS), 5 de dezembro de 2022

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Luis Fernando Hannecker em 13/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6D0.FE39.20EC.828F.EC35.

Página 212
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4782414
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P020FBF5

# DECLARAÇÃO DE DIVULGAÇÃO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA EM MEIO ELETRÔNICO E REGULARIDADE NO FORNECIMENTO DA RELAÇÃO DAS EMPRESAS PÚBLICAS E DAS SOCIEDADES DE ECONOMIA MISTA AO REGISTRO PÚBLICO DE EMPRESAS MERCANTIS E ATIVIDADES AFINS

## INCISOS XV E XIX DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito de Jóia/RS, que este subscreve em cumprimento aos incisos XV e XIX do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o Município de Jóia – RS, CNPJ 89.650.121/0001-92, endereço Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro, Jóia/RS- CEP 98.180-000:

I. divulga a execução orçamentária e financeira em meio eletrônico, nos termos do art. 48, inciso II, da Lei Complementar nº 101, de 2000; e

II. encontra-se regular no fornecimento da relação das empresas públicas e das sociedades de economia mista junto ao Registro Público de Empresas Mercantis e Atividades Afins, nos termos do art. 92 da Lei nº 13.303, de 2016.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo.

Jóia(RS), 5 de dezembro de 2022

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Luis Fernando Hannecker em 13/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6D0.FE39.20EC.828F.EC35.

Página 213
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4782414
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P020FBF5

# Declaração de regularidade de destinação dos precatórios

**Inciso XXIX do Art. 22 da PI 424, de 30/DEZ/16**

**Art. 47-A, §§ 1º e 2º, da Lei nº 14.113, de 25 de dezembro de 2020 c/c o art. 3º da Lei nº 14.325, de 12 de abril de 2022**

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito , que este subscreve, em cumprimento ao inciso VII do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o de Município de Jóia/RS, CNPJ nº 89.650.121/0001-92, com sede a Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro, CEP 98.180-000, na cidade de Jóia/RS. DECLARA, encontra-se regular quanto à destinação dos precatórios correspondentes ao rateio dos percentuais destinados aos profissionais do magistério e aos demais profissionais da educação básica, nos termos do art. 47-A, §§ 1º e 2º, da Lei nº 14.113, de 25 de dezembro de 2020 e do art. 3º da Lei nº 14.325, de 12 de abril de 2022.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo

Jóia(RS), 5 de dezembro de 2022

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Luis Fernando Hannecker em 13/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6D0.FE39.20EC.828F.EC35.

Página 214
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4669926
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P01F448D

OF. GE Nº 285/2022-GAB Jóia (RS), 6 de outubro de 2022

TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO
SEDOC-SEAP
11 OUT 2022
ENTREGA: [ ] EM MÃOS [X] CORREIO
ASSINATURA

A Sua Excelência
Tribunal de Contas do Rio Grande do Sul
Porto Alegre - RS

Assunto: Encaminha Declarações – Portaria nº 424/2016

Excelentíssimo Senhor

Na oportunidade em que cumprimentamos, encaminhamos as Declarações referente Portaria nº 424/2016.

Atenciosamente,

gov.br Documento assinado digitalmente
ADRIANO MARANGON DE LIMA
Data: 10/10/2022 10:01:03-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Sabrina Stangherlin em 24/10/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F4E8.03B3.25DA.CC42.930D.

Página 215
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4669926
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P01F448D

# DECLARAÇÃO DE DIVULGAÇÃO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA EM MEIO ELETRÔNICO E REGULARIDADE NO FORNECIMENTO DA RELAÇÃO DAS EMPRESAS PÚBLICAS E DAS SOCIEDADES DE ECONOMIA MISTA AO REGISTRO PÚBLICO DE EMPRESAS MERCANTIS E ATIVIDADES AFINS

## INCISOS XV E XIX DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito de Jóia/RS, que este subscreve em cumprimento aos incisos XV e XIX do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o Município de Jóia – RS, CNPJ 89.650.121/0001-92, endereço Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro, Jóia/RS- CEP 98.180-000:

I. divulga a execução orçamentária e financeira em meio eletrônico, nos termos do art. 48, inciso II, da Lei Complementar nº 101, de 2000; e

II. encontra-se regular no fornecimento da relação das empresas públicas e das sociedades de economia mista junto ao Registro Público de Empresas Mercantis e Atividades Afins, nos termos do art. 92 da Lei nº 13.303, de 2016.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo.

Jóia(RS), 10 de outubro de 2022

gov.br Documento assinado digitalmente
ADRIANO MARANGON DE LIMA
Data: 10/10/2022 10:23:03-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Sabrina Stangherlin em 24/10/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F4E8.03B3.25DA.CC42.930D.

Página 216
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4669926
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P01F448D

## DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE NO CUMPRIMENTO DE LIMITES E NA CONTRATAÇÃO DE OPERAÇÃO DE CRÉDITO COM INSTITUIÇÃO FINANCEIRA INCISOS XXII*, XXIII*, XXIV, XXV, XXVI, XXVII, DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito de Jóia/RS, que este subscreve, em cumprimento aos incisos XXII, XXIII, XXIV, XXV, XXVI e XXVII, do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o Município de Jóia – RS, CNPJ 89.650.121/0001-92, endereço: Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro, Jóia/RS-CEP 98.180-000 encontra-se regular:

I. no cumprimento do limite das despesas com parcerias público-privadas, nos termos do art. 28 da Lei nº 11.079, de 30 de dezembro de 2004;
II. no cumprimento do limite de operações de crédito, inclusive por antecipação de receita orçamentária, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000;
III. no cumprimento do limite das dívidas consolidada e mobiliária, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000;
IV. no cumprimento do limite de inscrição em restos a pagar, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000;
V. no cumprimento do limite de despesa total com pessoal de todos os Poderes e órgãos listados no art. 20 da Lei Complementar nº 101, de 2000, inclusive as Defensorias Públicas, nos termos do art. 25, § 1º, inciso IV, alínea "c", da Lei Complementar nº 101, de 2000; e
VI. na contratação de operação de crédito com instituição financeira, nos termos do art. 33 da Lei Complementar nº 101, de 2000.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo.

Jóia(RS), 7 de outubro de 2022

gov.br Documento assinado digitalmente
ADRIANO MARANGON DE LIMA
Data: 10/10/2022 08:57:41-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

**Adriano Marangon de Lima**
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Sabrina Stangherlin em 24/10/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F4E8.03B3.25DA.CC42.930D.

Página 217
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4669926
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P01F448D

**DECLARAÇÃO DE REGULARIDADE NO PAGAMENTO DE PRECATÓRIOS JUDICIAIS**
**INCISO II DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016**

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446, SSP/RS, Prefeito do Município de Jóia/RS, que essa subscrevo, em cumprimento ao disposto no **inciso II do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016**, **DECLARO,** sob as penas da lei, que o Município de Jóia/RS, CNPJ: 89.650.121/0001-92, Rua Dr. Edmar Kruel, 188 – CEP 98.180-000 em Jóia – RS, **está regular quanto ao pagamento de precatórios judiciais, nos termos do art. 97, do Ato das Disposições Constitucionais Transitórias**.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo.

Jóia(RS), 7 de outubro de 2022

gov.br Documento assinado digitalmente
ADRIANO MARANGON DE LIMA
Data: 10/10/2022 08:48:46-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Sabrina Stangherlin em 24/10/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F4E8.03B3.25DA.CC42.930D.

Página 218
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4669926
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P01F448D

**DECLARAÇÃO DE EXISTÊNCIA DE ÁREA GESTORA DOS RECURSOS RECEBIDOS POR TRANSFERÊNCIA VOLUNTÁRIA DA UNIÃO INCISO VII DO ART. 22 DA PI 424, DE 2016.**

Eu, Adriano Marangon de Lima, CPF 004.797.710-81, RG 1082741446/SSP/RS, cargo Prefeito , que este subscreve, em cumprimento ao inciso VII do art. 22 da Portaria Interministerial MP/MF/CGU nº 424/2016, DECLARO, sob as penas da lei, que o de Município de Jóia/RS, CNPJ nº 89.650.121/0001-92, com sede a Rua Dr. Edmar Kruel, 188, Centro,CEP 98.180-000, na cidade de Jóia/RS, possui área gestora dos recursos recebidos por transferência voluntária da União, com atribuições definidas para gestão, celebração, execução e prestação de contas, com lotação de, no mínimo, um servidor ou empregado público efetivo.

Declaro também que o Município de Jóia/RS, **não incorre nas vedações acerca da denominação de bens públicos de qualquer natureza, nos termos da Lei nº 6.454, de 24 de outubro de 1977**.

Por ser verdade, firmo a presente no exercício do respectivo cargo

Jóia(RS), 7 de outubro de 2022

gov.br Documento assinado digitalmente
ADRIANO MARANGON DE LIMA
Data: 10/10/2022 08:59:19-0300
Verifique em https://verificador.iti.br

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: Sabrina Stangherlin em 24/10/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F4E8.03B3.25DA.CC42.930D.

Página 219
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☐ | ☒ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 30/11/2022
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: ADRIANO MARANGON DE LIMA
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANÇABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 220
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 7.049.112,39 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 1.643.647,14 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 6.836.080,72 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 458.375,63 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 41.172.186,91 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 919.967,14 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **58.079.369,93** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 1.511.537,72 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 3.001.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **4.513.221,77** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 988.778,00 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-6.989.859,67** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **56.886.610,03** |

### 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 14.892.734,24 |
| Créditos Especiais | 4.899.660,84 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 2.258.489,16 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **67.207.009,09** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 221
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 52.251.518,53 |
| Liquidado | 48.513.580,83 |
| Pago | 46.273.089,53 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **3.737.937,70** |
| **SALDO A PAGAR** | **2.240.491,30** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 12.702.464,24 |
| Excesso de Arrecadação | 4.831.441,68 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 2.258.489,16 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 2.258.489,16 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 78.709.314,89D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 29.192.423,76D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 2.950.526,05C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.832.465,87C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 19.147.980,31C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 24.491.003,32D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 2.177.487,21D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 11.600.284,22D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 1.074.991,29D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 11.171.864,92D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.150.616,68D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 533.893,81D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 7.500,00D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 6.474.782,87C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 6.145.245,89C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 399.587,48C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 6.934.647,87C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 42.160.785,59C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 694.575,66C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 222
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 171.423.579,80D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 2.074.661,43D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 171.423.579,80C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 2.074.661,43C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 14.450.199,74D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 141.962.587,10D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 3.986.467,71D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 399.387,76D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 24.000,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 14.450.199,74C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 141.962.587,10C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 3.986.467,71C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 399.387,76C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 24.000,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 5.487,06D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.905.949,83D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.911.436,89D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 56.079.689,58D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **56.079.689,58D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **76.991.126,47D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.869.959,45 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.138.798,34 | 5.958.590,70 | 5.856.721,16 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 223
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.133.362,06 | 7.212.194,36 | 7.243.298,41 |
| 4º Bimestre | 6.559.368,22 | 6.464.288,31 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 6.062.815,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 8.841.241,09 | 10.781.318,55 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 12.346,75 | 0,00 | 12.346,75 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 298.856,35 | 0,00 | 298.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **311.203,10** | **0,00** | **311.203,10** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 282.524,40 | 0,00 | 282.524,40 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 458.322,32 | 0,00 | 458.322,32 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -333.718,07 | 0,00 | -333.718,07 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **407.128,11** | **0,00** | **407.128,11** |

## 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscrita pelo setor tributário conforme determinação TCE/RS

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

## 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 224
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 114.095.722,52 | 107.731.987,64 |
| Demais Contas | 1.103.298.847,87 | 1.109.662.582,75 |
| Totais | 1.217.394.570,39 | 1.217.394.570,39 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 448.250 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

#### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 1.017.284,51 | 0,00 | 1.017.284,51 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 142.776,81 | 0,00 | 142.776,81 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 267.706,47 | 0,00 | 267.706,47 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 356.941,81 | 0,00 | 356.941,81 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 1.186.112,36 | 0,00 | 1.186.112,36 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 582.651,68 | 0,00 | 582.651,68 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 312.134,84 | 0,00 | 312.134,84 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 42.374,35 | 0,00 | 42.374,35 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 20.815,48 | 0,00 | 20.815,48 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 11.151,13 | 0,00 | 11.151,13 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 56.693,01 | 0,00 | 56.693,01 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 27.849,07 | 0,00 | 27.849,07 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 14.919,45 | 0,00 | 14.919,45 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 1.151,99 | 0,00 | 1.151,99 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 565,91 | 0,00 | 565,91 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 303,17 | 0,00 | 303,17 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 299.708,13 | 0,00 | 299.708,13 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 147.224,68 | 0,00 | 147.224,68 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 78.870,47 | 0,00 | 78.870,47 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 1.187,23 | 0,00 | 1.187,23 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 583,28 | 0,00 | 583,28 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 312,62 | 0,00 | 312,62 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 102.460,75 | 0,00 | 102.460,75 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 50.331,43 | 0,00 | 50.331,43 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 26.963,17 | 0,00 | 26.963,17 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 25.318,12 | 0,00 | 25.318,12 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 225
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 12.436,98 | 0,00 | 12.436,98 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.662,41 | 0,00 | 6.662,41 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 745.441,27 | 0,00 | 745.441,27 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 366.181,64 | 0,00 | 366.181,64 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 196.168,74 | 0,00 | 196.168,74 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 254.914,71 | 0,00 | 254.914,71 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 125.220,91 | 0,00 | 125.220,91 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 67.082,26 | 0,00 | 67.082,26 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 4.327,12 | 0,00 | 4.327,12 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 2.125,50 | 0,00 | 2.125,50 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.138,01 | 0,00 | 1.138,01 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 12.429,89 | 0,00 | 12.429,89 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 6.105,86 | 0,00 | 6.105,86 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.270,98 | 0,00 | 3.270,98 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 5.937,45 | 0,00 | 5.937,45 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.916,71 | 0,00 | 2.916,71 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.562,49 | 0,00 | 1.562,49 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 6.612.442,26 | 0,00 | 6.612.442,26 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 928.062,17 | 0,00 | 928.062,17 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.740.116,45 | 0,00 | 1.740.116,45 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.320.154,94 | 0,00 | 2.320.154,94 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 468.083,01 | 0,00 | 468.083,01 |
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 156.027,66 | 0,00 | 156.027,66 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 10.002.806,40 | 0,00 | 10.002.806,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.403.902,65 | 0,00 | 1.403.902,65 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.632.317,48 | 0,00 | 2.632.317,48 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.515.756,72 | 0,00 | 3.515.756,72 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 625.717,11 | 0,00 | 625.717,11 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 87.820,00 | 0,00 | 87.820,00 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 164.662,35 | 0,00 | 164.662,35 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 219.550,15 | 0,00 | 219.550,15 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 99.787,07 | 0,00 | 99.787,07 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 14.005,18 | 0,00 | 14.005,18 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 26.259,77 | 0,00 | 26.259,77 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 35.013,04 | 0,00 | 35.013,04 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 226
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.662,02 | 0,00 | -10.662,02 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.237,30 | 0,00 | -5.237,30 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.805,29 | 0,00 | -2.805,29 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -931,68 | 0,00 | -931,68 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -457,74 | 0,00 | -457,74 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -245,18 | 0,00 | -245,18 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL** | | **37.513.182,80** | **0,00** | **37.513.182,80** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **9.378.295,70**

### 3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 1.487.785,94 | 0,00 | 1.487.785,94 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.589.817,66 | 0,00 | 2.589.817,66 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -35.732,81 | 0,00 | -35.732,81 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 356.941,81 | 0,00 | 356.941,81 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 6.090.474,85 | 0,00 | 6.090.474,85 |
| **TOTAL II** | | **10.489.287,45** | **0,00** | **10.489.287,45** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 4.786.518,31 | 0,00 | 4.786.518,31 |
| 20 | EDUCACAO INFANTIL | 64.741,50 | 0,00 | 64.741,50 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 85.000,00 | 0,00 | 85.000,00 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.600.389,93 | 0,00 | 1.600.389,93 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 2.018.489,37 | 0,00 | 2.018.489,37 |
| **SUBTOTAL I** | | **8.555.139,11** | **0,00** | **8.555.139,11** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 1.134,15 | 0,00 | 1.134,15 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 5.750,52 | 0,00 | 5.750,52 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 300.861,98 | 0,00 | 300.861,98 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 8.574,01 | 0,00 | 8.574,01 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 143.426,60 | 0,00 | 143.426,60 |
| **SUBTOTAL II** | | **498.996,89** | **0,00** | **498.996,89** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 227
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 20 | MDE | 0,00 |
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.485.630,46 | 0,00 | 2.485.630,46 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 28.980,34 | 0,00 | 28.980,34 |
| **SUBTOTAL V** | **2.456.650,12** | **0,00** | **2.456.650,12** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **28,02** | **10.512.792,34** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 6.612.442,26 | 0,00 | 6.612.442,26 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 928.062,17 | 0,00 | 928.062,17 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.740.116,45 | 0,00 | 1.740.116,45 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.320.154,94 | 0,00 | 2.320.154,94 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 10.002.806,40 | 0,00 | 10.002.806,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.403.902,65 | 0,00 | 1.403.902,65 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.632.317,48 | 0,00 | 2.632.317,48 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.515.756,72 | 0,00 | 3.515.756,72 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 625.717,11 | 0,00 | 625.717,11 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 87.820,00 | 0,00 | 87.820,00 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 164.662,35 | 0,00 | 164.662,35 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 219.550,15 | 0,00 | 219.550,15 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 99.787,07 | 0,00 | 99.787,07 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 14.005,18 | 0,00 | 14.005,18 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 26.259,77 | 0,00 | 26.259,77 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 35.013,04 | 0,00 | 35.013,04 |
| **SUBTOTAL** | | **30.428.373,74** | **0,00** | **30.428.373,74** |

**Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** **6.085.674,75**

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 6.090.474,85 | 0,00 | 6.090.474,85 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL II** | | **6.090.474,85** | **0,00** | **6.090.474,85** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.600.389,93 | 0,00 | 1.600.389,93 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 2.018.489,37 | 0,00 | 2.018.489,37 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.618.879,30** | **0,00** | **3.618.879,30** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 8.574,01 | 0,00 | 8.574,01 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 143.426,60 | 0,00 | 143.426,60 |
| **SUBTOTAL II** | | **191.250,24** | **0,00** | **191.250,24** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.485.630,46 | 0,00 | 2.485.630,46 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 14.034,91 | 0,00 | 14.034,91 |
| **SUBTOTAL V** | **2.471.595,55** | **0,00** | **2.471.595,55** |
| | % de Aplicação | | Valor Aplicado |
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,39** | | **5.899.224,61** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 14.034,91 | 0,00 | 14.034,91 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 3.605.025,62 | 0,00 | 3.605.025,62 |
| 91758011100000000000 | Deducao - Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | -181,23 | 0,00 | -181,23 |
| **Total** | | **3.618.879,30** | **0,00** | **3.618.879,30** |

**Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** **2.533.215,51**

### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.560.227,01 | 0,00 | 1.560.227,01 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 1.854.196,30 | 0,00 | 1.854.196,30 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.414.423,31** | **0,00** | **3.414.423,31** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **TOTAL** | | **3.414.423,31** | **0,00** | **3.414.423,31** |
| **% de Aplicação** | | | | **94,35** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 3º do art. 25 da Lei Federal 14.113/20

### 3.3.5.1 Base de Cálculo dos Recursos Recebidos do FUNDEB - Exercício Anterior

**Base de Cálculo das Receitas de Impostos e Transferências do FUNDEB - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 / 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 4.096.307,91 | 0,00 | 4.096.307,91 |
| 31 / 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.101.562,89** | **0,00** | **4.101.562,89** |
| **Valor Máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício a ser considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **410.156,29** |

**Base de Cálculo das Receitas do FUNDEB de Complementação da União - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Valor máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício que não será considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **0,00** |
| **TOTAL** | | | | **4.101.562,89** |
| **Limite TOTAL para aplicação no 1º quadrimestre do exercício: 10%** | | | | **410.156,29** |

### 3.3.5.2 Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º Quadrimestre de 2022)

| Cod. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total Considerado para fins de Limite Constitucional** | | | | **0,00** |

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 1.017.284,51 | 0,00 | 1.017.284,51 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 142.776,81 | 0,00 | 142.776,81 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 267.706,47 | 0,00 | 267.706,47 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 356.941,81 | 0,00 | 356.941,81 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 1.186.112,36 | 0,00 | 1.186.112,36 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 582.651,68 | 0,00 | 582.651,68 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 312.134,84 | 0,00 | 312.134,84 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 42.374,35 | 0,00 | 42.374,35 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 20.815,48 | 0,00 | 20.815,48 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 11.151,13 | 0,00 | 11.151,13 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 56.693,01 | 0,00 | 56.693,01 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 27.849,07 | 0,00 | 27.849,07 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 14.919,45 | 0,00 | 14.919,45 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 1.151,99 | 0,00 | 1.151,99 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 565,91 | 0,00 | 565,91 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 303,17 | 0,00 | 303,17 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 299.708,13 | 0,00 | 299.708,13 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 147.224,68 | 0,00 | 147.224,68 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 78.870,47 | 0,00 | 78.870,47 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 1.187,23 | 0,00 | 1.187,23 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 583,28 | 0,00 | 583,28 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 312,62 | 0,00 | 312,62 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 102.460,75 | 0,00 | 102.460,75 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 50.331,43 | 0,00 | 50.331,43 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 26.963,17 | 0,00 | 26.963,17 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 25.318,12 | 0,00 | 25.318,12 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 12.436,98 | 0,00 | 12.436,98 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.662,41 | 0,00 | 6.662,41 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 745.441,27 | 0,00 | 745.441,27 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 366.181,64 | 0,00 | 366.181,64 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 196.168,74 | 0,00 | 196.168,74 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 254.914,71 | 0,00 | 254.914,71 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 125.220,91 | 0,00 | 125.220,91 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 67.082,26 | 0,00 | 67.082,26 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 4.327,12 | 0,00 | 4.327,12 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 2.125,50 | 0,00 | 2.125,50 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.138,01 | 0,00 | 1.138,01 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 12.429,89 | 0,00 | 12.429,89 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 6.105,86 | 0,00 | 6.105,86 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.270,98 | 0,00 | 3.270,98 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 5.937,45 | 0,00 | 5.937,45 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.916,71 | 0,00 | 2.916,71 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.562,49 | 0,00 | 1.562,49 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 6.612.442,26 | 0,00 | 6.612.442,26 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 928.062,17 | 0,00 | 928.062,17 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.740.116,45 | 0,00 | 1.740.116,45 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.320.154,94 | 0,00 | 2.320.154,94 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 231
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 10.002.806,40 | 0,00 | 10.002.806,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.403.902,65 | 0,00 | 1.403.902,65 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.632.317,48 | 0,00 | 2.632.317,48 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.515.756,72 | 0,00 | 3.515.756,72 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 625.717,11 | 0,00 | 625.717,11 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 87.820,00 | 0,00 | 87.820,00 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 164.662,35 | 0,00 | 164.662,35 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 219.550,15 | 0,00 | 219.550,15 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 99.787,07 | 0,00 | 99.787,07 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 14.005,18 | 0,00 | 14.005,18 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 26.259,77 | 0,00 | 26.259,77 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 35.013,04 | 0,00 | 35.013,04 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,23 | 0,00 | -134,23 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -65,84 | 0,00 | -65,84 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,24 | 0,00 | -35,24 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.662,02 | 0,00 | -10.662,02 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.237,30 | 0,00 | -5.237,30 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.805,29 | 0,00 | -2.805,29 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -931,68 | 0,00 | -931,68 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -457,74 | 0,00 | -457,74 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -245,18 | 0,00 | -245,18 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL I** | | **36.889.072,13** | **0,00** | **36.889.072,13** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **5.533.360,82**

### 3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 988.246,21 | 0,00 | 988.246,21 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 4.563.356,05 | 0,00 | 4.563.356,05 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -19.141,64 | 0,00 | -19.141,64 |
| **TOTAL II** | | **5.532.460,62** | **0,00** | **5.532.460,62** |

Valor Total da Base Constitucional da Receita da Saúde calculada pelas contas diferente do Valor Total da Base Constitucional da Receita da Saúde calculada pelos recursos vinculados

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -14.763,14 | 0,00 | -14.763,14 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 4.235.607,35 | 0,00 | 4.235.607,35 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 335.903,70 | 0,00 | 335.903,70 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 1.022.447,96 | 0,00 | 1.022.447,96 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 228.222,96 | 0,00 | 228.222,96 |
| **SUBTOTAL I** | | **5.807.418,83** | **0,00** | **5.807.418,83** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 377.274,95 | 0,00 | 377.274,95 |
| 40 | 339008560101000 | 3.783,49 | 0,00 | 3.783,49 |
| **SUBTOTAL II** | | **381.058,44** | **0,00** | **381.058,44** |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|

**(-) Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 40 | ASPS | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | 13.937,60 | 0,00 | 13.937,60 |
| **SUBTOTAL IV** | **13.937,60** | **0,00** | **13.937,60** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL V - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **14,67** | **5.412.422,79** |

### 3.5.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| CREDOR.TXT | CRE_15 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Campos Endereço + Cidade + UF em Branco: 1% |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 8, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 11, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 17,814% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 97,802% das 91 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 44, Contrato nr. 44, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 68, Contrato nr. 68, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 74, Contrato nr. 74, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 70, Contrato nr. 70, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 46,244% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 31,149% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 96,364% dos 110 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| BAL_REC.TXT | BER_38 | 0 | 0 | AVISO | Linha 744 - Conta 91758011100000000000 do Balancete da Receita não pode ter CP 105 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 46 | 0 | AVISO | Linha: 46 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 55 | 0 | AVISO | Linha: 55 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 68 | 0 | AVISO | Linha: 68 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 71 | 0 | AVISO | Linha: 71 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 82 | 0 | AVISO | Linha: 82 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 82 | 0 | AVISO | Linha: 82 - Validação da conta 00000000006062400044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 91 | 0 | AVISO | Linha: 91 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 91 | 0 | AVISO | Linha: 91 - Validação da conta 00000000006000647005 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 101 | 0 | AVISO | Linha: 101 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 108 | 0 | AVISO | Linha: 108 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação da conta 00000000006066470204 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação da conta 00000000006066470255 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 116 | 0 | AVISO | Linha: 116 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 116 | 0 | AVISO | Linha: 116 - Validação da conta 00000000006060710130 inconsistente para o código do banco 104 |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação da conta 00000000006060710122 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 118 | 0 | AVISO | Linha: 118 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 118 | 0 | AVISO | Linha: 118 - Validação da conta 00000000006060710157 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 120 | 0 | AVISO | Linha: 120 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 120 | 0 | AVISO | Linha: 120 - Validação da conta 00000000006066720022 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 122 | 0 | AVISO | Linha: 122 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 122 | 0 | AVISO | Linha: 122 - Validação da conta 00000000006060710190 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 134 | 0 | AVISO | Linha: 134 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 135 | 0 | AVISO | Linha: 135 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 141 | 0 | AVISO | Linha: 141 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 143 | 0 | AVISO | Linha: 143 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 207 | 0 | AVISO | Linha: 207 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_31 | 0 | 0 | JUSTIF. | Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT |

### 4.2 Avisos Justificados pela Entidade

**Descrição:** CTV_31 - Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT
**Justificativa:** A receita do código do recurso vinculado 4170 entrou em uma conta com outra fonte de recurso definida.

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.3 Metas de Arrecadação

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.174.596,18 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 9.773.945,55 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.696.259,17 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 5.174.277,38 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **58.079.369,93** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 826.849,58 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 823.902,45 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 822.682,90 |
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 411.210,26 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **4.513.221,77** |



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 235
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 274.922,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 340.000,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 0,00 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **1.283.878,00** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.269.438,07 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.064.937,80 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.264.194,05 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | -577.212,75 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-6.989.859,67** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **56.886.610,03** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador

Nome: Adriano Marangon de Lima

CPF: 479771081

Cargo/Função: Prefeito



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 236
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

Início: 25/07/2022 Término: 07/08/2022

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Foi verificado diferença na arrecadação/repartição dos percentuais FUNDEB e ASPS que sera ajustado no mês de dezembro.



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 237
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4801329
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 20 de Dezembro de 2022

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

ADRIANO MARANGON DE LIMA
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: JACSON ADAO PINHEIRO em 20/12/22 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 20/12/22.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EC5C.D8FA.C20A.B346.DBF6.

Página 238
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| **Neste RVE estão incluídos:** | Sim | Não |
|---|---|---|
| Modelos da LRF do Executivo | ☒ | ☐ |
| Deverá ser consolidado para fins de LRF | ☐ | ☒ |

## 1. Informações da Entidade

### 1.1 Dados Cadastrais da Administração Atual

CNPJ: 89650121000192
Período: 01/01/2022 a 31/12/2022 Tipo de entrega: Semestral
Prefeitura: PM DE JÓIA
Logradouro: Rua Dr. Edmar Kruel nr: 188 compl: Telefone: (55) 3318-1260
HomePage: www.joia.rs.gov.br E-Mail: gabinete@joia.rs.gov.br
Prefeito Municipal: VASCO ISIDRO PILLATT
Contabilista: JACSON ADÃO PINHEIRO Número do CRC: 61916

### 1.2 Prestadora de Serviços de Informática

☐ Não Possui Prestadora de Serviços de Informática
Nome: GOVERNANÇABRASIL SUL TECNOLOGIA LTDA
CNPJ: 04311157000199 Telefone: (51)35123224
Responsável: RAFAEL SEDEN E-Mail: RAFAEL.SEDEN@GOVBR.COM.BR

### 1.3 Sistemas Informatizados

☒ Contábil
☒ Financeiro
☒ Patrimonial
☒ Pessoal
☒ Orçamentário
☒ Tributário
☒ Folha de Pagamento
☒ Outros: TB, ST, ETC
☐ Nenhum

### 1.4 Participação com Consórcio Público

| CNPJ | Nome |
|---|---|
| 2231696000192 | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado - Cisa |

### 1.6 Entidades da Administração Indireta selecionadas pelo PAD

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

### 1.7 Entidades da Administração Indireta selecionadas pela Entidade

| CNPJ | Nome | Tipo | é RPPS |
|---|---|---|---|

## 2. Informações Contábeis

### 2.1 Contas de Receita



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 239
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

### 2.1.1 Resumo por Grupos

| ESPECIFICAÇÃO DAS CONTAS DE RECEITA | ORÇADA | REALIZADA |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | | |
| Impostos, Taxas e Contribuicoes de Melhoria | 5.690.360,00 | 8.143.616,87 |
| Contribuicoes | 2.026.670,00 | 1.915.358,46 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 7.640.166,32 |
| Receita Agropecuaria | 100,00 | 0,00 |
| Receita de Servicos | 441.850,00 | 495.679,38 |
| Transferencias Correntes | 39.867.761,98 | 45.802.929,37 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 944.947,87 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES** | **51.550.052,18** | **64.942.698,27** |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| Contribuicoes | 4.995.000,00 | 1.826.184,55 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 3.276.684,05 |
| **SOMA DAS RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **4.995.000,00** | **5.102.868,60** |
| RECEITAS DE CAPITAL | | |
| Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 |
| Alienacao de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 |
| Transferencias de Capital | 0,00 | 1.088.301,81 |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL** | **2.012.000,00** | **1.383.401,81** |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | | |
| **SOMA DAS RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS** | **0,00** | **0,00** |
| **DEDUÇÕES DE RECEITA** | **-6.592.000,00** | **-7.683.599,78** |
| **TOTAL DAS RECEITAS** | **51.965.052,18** | **63.745.368,90** |

## 2.2 Contas de Despesa

### 2.2.1 Resumo do Balancete da Despesa

| DISCRIMINAÇÃO | VALOR |
|---|---|
| Dotação Inicial | 49.673.103,17 |
| Atualização Monetária | 0,00 |
| Créditos Suplementares | 15.418.528,33 |
| Créditos Especiais | 4.900.565,84 |
| Créditos Extraordinários | 0,00 |
| Redução de Dotações | 2.692.464,23 |
| Transferências | 0,00 |
| Transposições | 0,00 |
| Remanejamentos | 0,00 |
| **DOTAÇÃO COM ALTERAÇÕES** | **67.299.733,11** |

| DESPESAS NO EXERCÍCIO ATUAL | VALOR |
|---|---|
| **PODER EXECUTIVO** | |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 240
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| | |
|---|---|
| Empenhado | 55.787.178,95 |
| Liquidado | 55.527.642,40 |
| Pago | 53.536.486,25 |
| **SALDO A LIQUIDAR** | **259.536,55** |
| **SALDO A PAGAR** | **1.991.156,15** |

| **DESPESAS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES** | **VALOR** |
|---|---|
| Empenhado | 3.844.414,46 |
| Liquidado | 3.844.414,46 |
| Pago | 3.844.414,46 |
| **SALDO A LIQUIDAR = EMPENHADO (-) LIQUIDADO** | **0,00** |
| **SALDO A PAGAR = LIQUIDADO (-) PAGO** | **0,00** |

### 2.2.2 Recursos para Abertura de Créditos Adicionais

**ORIGEM DO RECURSO**

| | |
|---|---|
| Superávit Financeiro | 12.771.664,24 |
| Excesso de Arrecadação | 4.854.965,70 |
| Suplementações Orçamentárias na mesma entidade | 2.692.464,23 |
| Reduções Orçamentárias na mesma entidade | 2.692.464,23 |

### 2.3 Contas de Verificação

#### 2.3.1 Resumo por Grupos

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 71.945.297,66D | 78.646.704,86D |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 26.229.669,96D | 30.070.714,45D |
| PASSIVO CIRCULANTE | 3.409.973,19C | 2.631.385,46C |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.620.419,89C | 74.832.466,06C |
| PATRIMONIO LIQUIDO | 20.144.574,54C | 19.147.018,19C |
| PESSOAL E ENCARGOS | 0,00 | 27.714.318,23D |
| BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS | 0,00 | 2.652.226,38D |
| USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO | 0,00 | 13.195.522,16D |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 1.173.878,22D |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 | 12.085.284,90D |
| DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 1.152.761,02D |
| TRIBUTARIAS | 0,00 | 607.497,46D |
| CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 | 114.585,89D |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 | 7.466.203,67C |
| CONTRIBUICOES | 0,00 | 7.006.418,20C |
| EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS | 0,00 | 464.607,05C |
| VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS | 0,00 | 7.753.785,81C |
| TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 | 47.019.026,86C |
| VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 | 368.782,51C |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 0,00 | 723.799,76C |
| PLANEJAMENTO APROVADO | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 241
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| | Saldo Inicial | Saldo Final |
|---|---|---|
| ORCAMENTO APROVADO | 0,00 | 175.051.964,24D |
| INSCRICAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43D | 4.325.354,13D |
| EXECUCAO DO PLANEJAMENTO | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DO ORCAMENTO | 0,00 | 175.051.964,24C |
| EXECUCAO DE RESTOS A PAGAR | 2.074.661,43C | 4.325.354,13C |
| ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98D | 14.018.150,80D |
| ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61D | 148.108.953,33D |
| DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81D | 7.717.114,48D |
| RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07D | 405.238,66D |
| CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 26.700,00D |
| EXECUCAO DOS ATOS POTENCIAIS | 5.786.690,98C | 14.018.150,80C |
| EXECUCAO DA ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 70.605.838,61C | 148.108.953,33C |
| EXECUCAO DA DIVIDA ATIVA | 2.966.327,81C | 7.717.114,48C |
| EXECUCAO DOS RISCOS FISCAIS | 0,00 | 0,00 |
| EXECUCAO DOS CONSORCIOS PUBLICOS | 368.069,07C | 405.238,66C |
| APURACAO DE CUSTOS | 0,00 | 0,00 |
| OUTROS CONTROLES | 0,00 | 26.700,00C |

### 2.3.3 Disponibilidade Financeira

| **PODER EXECUTIVO** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 6.651,99D | 2.294,08D |
| Bancos Conta Movimento | 19.102.910,58D | 20.070.965,29D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL PODER EXECUTIVO** | **19.109.562,57D** | **20.073.259,37D** |

| **RPPS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 51.517.829,02D | 56.668.931,88D |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RPPS** | **51.517.829,02D** | **56.668.931,88D** |

| **OUTROS** | **Saldo Inicial** | **Saldo Final** |
|---|---|---|
| Caixa | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Movimento | 0,00 | 0,00 |
| Bancos Conta Aplicação | 0,00 | 0,00 |
| Outros | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL OUTROS** | **0,00** | **0,00** |

| **TOTAL** | **70.627.391,59D** | **76.742.191,25D** |
|---|---|---|

### 2.5 Valores do Exercício Anterior

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | 6.869.959,45 | 5.502.179,74 | 3.825.334,12 |
| 2º Bimestre | 6.138.798,34 | 5.958.590,70 | 5.856.721,16 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 242
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| CONTAS DE DESPESA | Empenhado | Liquidado | Pago |
|---|---|---|---|
| 3º Bimestre | 8.133.362,06 | 7.212.194,36 | 7.243.298,41 |
| 4º Bimestre | 6.559.368,22 | 6.464.288,31 | 6.220.634,55 |
| 5º Bimestre | 6.062.815,25 | 6.655.472,75 | 6.755.439,49 |
| 6º Bimestre | 8.841.241,09 | 10.781.318,55 | 10.629.455,25 |

| CONTAS DE RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES | 45.964.198,73 | 52.123.426,86 |
| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 4.673.000,00 | 4.414.895,80 |
| RECEITAS DE CAPITAL | 212.050,00 | 4.859.142,00 |
| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | Orçado | Realizado |
|---|---|---|
| DEDUCOES | -5.540.627,31 | -7.187.077,63 |
| **TOTAL CONTAS DE RECEITA** | **45.308.621,42** | **54.210.387,03** |

## 2.6 Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

**Contas Patrimoniais**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 113812701000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE-RS | 12.346,75 | 0,00 | 12.346,75 |
| 121110530000000 | INSCRICAO DE CERTIDAO DE DECISAO - TITULO EXECUTIVO DO TCE/RS | 298.856,35 | 0,00 | 298.856,35 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **311.203,10** | **0,00** | **311.203,10** |

**Contas de Receita**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 19280291010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 282.613,34 | 0,00 | 282.613,34 |
| 19280293010000000000 | Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | 458.322,32 | 0,00 | 458.322,32 |
| 91928029101000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91928029301000000000 | Deducao - Restituicoes Determinadas pelo TCE - principal | -333.718,07 | 0,00 | -333.718,07 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **407.217,05** | **0,00** | **407.217,05** |

### 2.6.1 Justificativas da Certidão de Decisão - Título Executivo do TCE-RS

Inscritas pelo setor tributário conforme determinação do TCE/RS.

## 2.7 Arquivo Livro Diário Geral (TCE_4111)

### 2.7.1 Arquivo Livro Diário Geral



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 243
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| | SOMA TOTAL DOS VALORES | |
|---|---|---|
| **Especificações** | **DÉBITO** | **CRÉDITO** |
| Disponibilidades - CTA_DISP.TXT | 194.933.884,09 | 188.819.084,43 |
| Demais Contas | 2.027.919.678,99 | 2.034.034.478,65 |
| Totais | 2.222.853.563,08 | 2.222.853.563,08 |
| Número Total dos Registros que compõem o arquivo (Campo Finalizador) | | 498.616 |

## 3. Índices Constitucionais

### 3.1 Cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira referente aos RPNP do exercício para fins do Gasto Constitucional com Educação e Saúde

#### 3.1.1 Identificação dos restos a pagar para o cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do exercício

**RESTOS A PAGAR PROCESSADOS - Ex. Anterior**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**RESTOS A PAGAR PROCESSADOS - Ex. Atual**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 176.722,54 | 0,00 | 176.722,54 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 340.108,86 | 0,00 | 340.108,86 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 172.665,68 | 0,00 | 172.665,68 |
| **SUBTOTAL** | | **689.497,08** | **0,00** | **689.497,08** |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Ex. Anterior**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

#### 3.1.2 Disponibilidade Financeira e Saldo Disponível para o cálculo da Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do exercício

**Disponibilidade Financeira - Exercício Atual**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 180.502,05 | 0,00 | 180.502,05 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 340.245,40 | 0,00 | 340.245,40 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 180.472,05 | 0,00 | 180.472,05 |
| **SUBTOTAL** | | **701.219,50** | **0,00** | **701.219,50** |

**Restos a Pagar e Disponibilidade Financeira - Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Disponibilidade Financeira | Restos a Pagar | Saldo Disponível |
|---|---|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 180.502,05 | 176.722,54 | 3.779,51 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 340.245,40 | 340.108,86 | 136,54 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 180.472,05 | 172.665,68 | 7.806,37 |
| **SUBTOTAL** | | **701.219,50** | **689.497,08** | **11.722,42** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 244
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

### 3.1.3 Identificação dos RPNP do exercício e Verificação Suficiência/Insuficiência Financeira

**RPNP - Ex. Atual - MDE e Fundeb**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**RPNP - Ex. Atual - Aplicação dos 70%**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**RPNP - Ex. Atual - Saúde**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do Exercício Atual - MDE e Fundeb**

| Cód. Recurso | Descrição | RPNP Ex. Atual | Saldo Disponível | RPNP com insuficiência |
|---|---|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 0,00 | 3.779,51 | 0,00 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 | 136,54 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **3.916,05** | **0,00** |

**Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do Exercício Atual - Aplicação dos 70%**

| Cód. Recurso | Descrição | RPNP Ex. Atual | Saldo Disponível | RPNP com insuficiência |
|---|---|---|---|---|
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 | 136,54 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **136,54** | **0,00** |

**Suficiência/Insuficiência Financeira RPNP do Exercício Atual - Saúde**

| Cód. Recurso | Descrição | RPNP Ex. Atual | Saldo Disponível | RPNP com insuficiência |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 0,00 | 7.806,37 | 0,00 |
| **SUBTOTAL** | | **0,00** | **7.806,37** | **0,00** |

## 3.2 Índices Constitucionais Referentes à Educação (MDE+FUNDEB)

### 3.2.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 1.151.432,14 | 0,00 | 1.151.432,14 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 161.604,54 | 0,00 | 161.604,54 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 303.008,48 | 0,00 | 303.008,48 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 404.011,14 | 0,00 | 404.011,14 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 1.388.137,78 | 0,00 | 1.388.137,78 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 681.892,24 | 0,00 | 681.892,24 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 365.299,42 | 0,00 | 365.299,42 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 245
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 48.801,63 | 0,00 | 48.801,63 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 23.972,74 | 0,00 | 23.972,74 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 12.842,53 | 0,00 | 12.842,53 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 65.395,42 | 0,00 | 65.395,42 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 32.124,03 | 0,00 | 32.124,03 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 17.209,76 | 0,00 | 17.209,76 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 1.470,14 | 0,00 | 1.470,14 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 722,20 | 0,00 | 722,20 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 386,90 | 0,00 | 386,90 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 303.300,05 | 0,00 | 303.300,05 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 148.989,12 | 0,00 | 148.989,12 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 79.815,78 | 0,00 | 79.815,78 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 1.396,17 | 0,00 | 1.396,17 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 685,89 | 0,00 | 685,89 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 367,91 | 0,00 | 367,91 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 104.704,98 | 0,00 | 104.704,98 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 51.433,85 | 0,00 | 51.433,85 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 27.553,92 | 0,00 | 27.553,92 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 26.169,61 | 0,00 | 26.169,61 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 12.855,28 | 0,00 | 12.855,28 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.886,46 | 0,00 | 6.886,46 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 957.942,33 | 0,00 | 957.942,33 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 470.568,12 | 0,00 | 470.568,12 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 252.090,06 | 0,00 | 252.090,06 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 281.751,94 | 0,00 | 281.751,94 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 138.404,04 | 0,00 | 138.404,04 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 74.144,67 | 0,00 | 74.144,67 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 4.625,87 | 0,00 | 4.625,87 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 2.272,25 | 0,00 | 2.272,25 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.216,58 | 0,00 | 1.216,58 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 12.579,88 | 0,00 | 12.579,88 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 6.179,54 | 0,00 | 6.179,54 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.310,46 | 0,00 | 3.310,46 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 6.058,42 | 0,00 | 6.058,42 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.976,14 | 0,00 | 2.976,14 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.594,32 | 0,00 | 1.594,32 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 7.323.654,93 | 0,00 | 7.323.654,93 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 1.027.881,49 | 0,00 | 1.027.881,49 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.927.277,67 | 0,00 | 1.927.277,67 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.569.703,21 | 0,00 | 2.569.703,21 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 890.906,74 | 0,00 | 890.906,74 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 246
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 296.968,90 | 0,00 | 296.968,90 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 11.007.129,70 | 0,00 | 11.007.129,70 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.544.860,30 | 0,00 | 1.544.860,30 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.896.613,09 | 0,00 | 2.896.613,09 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.862.150,87 | 0,00 | 3.862.150,87 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 761.079,65 | 0,00 | 761.079,65 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 106.818,23 | 0,00 | 106.818,23 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 200.284,08 | 0,00 | 200.284,08 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 267.045,79 | 0,00 | 267.045,79 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 108.708,39 | 0,00 | 108.708,39 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 15.257,29 | 0,00 | 15.257,29 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 28.607,49 | 0,00 | 28.607,49 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 38.143,32 | 0,00 | 38.143,32 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,68 | 0,00 | -134,68 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -66,06 | 0,00 | -66,06 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,36 | 0,00 | -35,36 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.662,08 | 0,00 | -10.662,08 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.237,33 | 0,00 | -5.237,33 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.805,31 | 0,00 | -2.805,31 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -931,68 | 0,00 | -931,68 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -457,74 | 0,00 | -457,74 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -245,18 | 0,00 | -245,18 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL** | | **42.383.658,51** | **0,00** | **42.383.658,51** |

**TOTAL I - Base Receita Educação (MDE + FUNDEB) - 25% da Receita Ajustada** **10.595.914,63**

**3.2.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE + FUNDEB), a Partir dos Recursos Vinculados**



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 247
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 1.734.679,98 | 0,00 | 1.734.679,98 |
| 20 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 2.991.786,21 | 0,00 | 2.991.786,21 |
| 20 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -35.733,06 | 0,00 | -35.733,06 |
| 31 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 404.011,14 | 0,00 | 404.011,14 |
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 6.737.043,19 | 0,00 | 6.737.043,19 |
| **TOTAL II** | | **11.831.787,46** | **0,00** | **11.831.787,46** |

### 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | ENSINO FUNDAMENTAL | 5.542.057,25 | 0,00 | 5.542.057,25 |
| 20 | EDUCACAO INFANTIL | 75.695,60 | 0,00 | 75.695,60 |
| 20 | EDUCACAO ESPECIAL | 85.000,00 | 0,00 | 85.000,00 |
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.774.639,10 | 0,00 | 1.774.639,10 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 2.213.362,01 | 0,00 | 2.213.362,01 |
| **SUBTOTAL I** | | **9.690.753,96** | **0,00** | **9.690.753,96** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 20 | 339030230000000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 1.134,15 | 0,00 | 1.134,15 |
| 20 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 6.145,81 | 0,00 | 6.145,81 |
| 20 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 330.201,84 | -330.201,84 | 0,00 |
| 31 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 9.534,00 | 0,00 | 9.534,00 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | -39.249,63 | 0,00 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 155.686,84 | -155.686,84 | 0,00 |
| **SUBTOTAL II** | | **541.952,27** | **-525.138,31** | **16.813,96** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 20 | MDE | 0,00 |
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira ***

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 0,00 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 |
| **SUBTOTAL V** | | **0,00** |

**(*) Observação: Cálculo será efetuado apenas em DEZEMBRO.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.764.180,75 | 0,00 | 2.764.180,75 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 31.907,97 | 0,00 | 31.907,97 |
| **SUBTOTAL V** | **2.732.272,78** | **0,00** | **2.732.272,78** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com Educação (MDE + FUNDEB)** | **29,27** | **12.406.212,78** |

### 3.2.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Educação

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 3.3 Índices Constitucionais Referentes ao FUNDEB

### 3.3.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 7.323.654,93 | 0,00 | 7.323.654,93 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 1.027.881,49 | 0,00 | 1.027.881,49 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.927.277,67 | 0,00 | 1.927.277,67 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.569.703,21 | 0,00 | 2.569.703,21 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 11.007.129,70 | 0,00 | 11.007.129,70 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.544.860,30 | 0,00 | 1.544.860,30 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.896.613,09 | 0,00 | 2.896.613,09 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.862.150,87 | 0,00 | 3.862.150,87 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 761.079,65 | 0,00 | 761.079,65 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 106.818,23 | 0,00 | 106.818,23 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 200.284,08 | 0,00 | 200.284,08 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 267.045,79 | 0,00 | 267.045,79 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 108.708,39 | 0,00 | 108.708,39 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 15.257,29 | 0,00 | 15.257,29 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 28.607,49 | 0,00 | 28.607,49 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 38.143,32 | 0,00 | 38.143,32 |
| **SUBTOTAL** | | **33.685.215,50** | **0,00** | **33.685.215,50** |

| | |
|---|---|
| **Total I - Base Receita do FUNDEB - 20% da Receita Ajustada** | **6.737.043,10** |

### 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 6.737.043,19 | 0,00 | 6.737.043,19 |
| **TOTAL II** | | **6.737.043,19** | **0,00** | **6.737.043,19** |

### 3.3.3 Cálculo da Despesa Constitucional com FUNDEB, a Partir dos Recursos

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.774.639,10 | 0,00 | 1.774.639,10 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 2.213.362,01 | 0,00 | 2.213.362,01 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.988.001,11** | **0,00** | **3.988.001,11** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | 339008560101000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 31 | 339008560101000 - EDUCACAO INFANTIL | 9.534,00 | 0,00 | 9.534,00 |
| 31 | 339008110100000 - ENSINO FUNDAMENTAL | 39.249,63 | 0,00 | 39.249,63 |
| 31 | 339008110100000 - EDUCACAO INFANTIL | 155.686,84 | 0,00 | 155.686,84 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 249
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **204.470,47** | **0,00** | **204.470,47** |

**Total das Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º quadrimestre)**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Ajustado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB | 0,00 |
| **SUBTOTAL IV** | | **0,00** |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira ***

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 |
| **SUBTOTAL V** | | **0,00** |

**(*) Observação: Cálculo será efetuado apenas em DEZEMBRO.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| (+) Perda com o FUNDEB | 2.764.180,75 | 0,00 | 2.764.180,75 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. do FUNDEB | 15.275,21 | 0,00 | 15.275,21 |
| **SUBTOTAL V** | **2.748.905,54** | **0,00** | **2.748.905,54** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL - Gastos Constitucionais com FUNDEB** | **19,39** | **6.532.436,18** |

### 3.3.4 Cálculo da Proporção de 70% destinada ao pagamento dos Profissionais da Educação Básica (art. 212-A, inciso XI, CF)

### 3.3.4.1 Base de Cálculo para aplicação dos 70% dos Recursos do FUNDEB - Exercício de 2022

| Cód. Conta | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 15.275,21 | 0,00 | 15.275,21 |
| 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 3.973.043,67 | 0,00 | 3.973.043,67 |
| 91758011100000000000 | Deducao - Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | -181,23 | 0,00 | -181,23 |
| **Total** | | **3.988.137,65** | **0,00** | **3.988.137,65** |

**Base da Receita - 70% do Retorno do FUNDEB** **2.791.696,35**

### 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério - Exercício de 2022

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 | ENSINO FUNDAMENTAL | 1.734.476,18 | 0,00 | 1.734.476,18 |
| 31 | EDUCACAO INFANTIL | 2.035.602,71 | 0,00 | 2.035.602,71 |
| **SUBTOTAL I** | | **3.770.078,89** | **0,00** | **3.770.078,89** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Natureza de Despesa | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira ***

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

**(*) Observação: Cálculo será efetuado apenas em DEZEMBRO.**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TOTAL** | **3.770.078,89** | **0,00** | **3.770.078,89** |
| **% de Aplicação** | | | **94,53** |

### 3.3.5 Cálculo da Base de Verificação do § 3º do art. 25 da Lei Federal 14.113/20

### 3.3.5.1 Base de Cálculo dos Recursos Recebidos do FUNDEB - Exercício Anterior

**Base de Cálculo das Receitas de Impostos e Transferências do FUNDEB - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 31 / 17580111000000000000 | Transferencias de Recursos do Fundo de Manutencao e Desenvolvimento da Educacao Basica e de Valorizacao dos Profissionais da Educacao - FUNDEB - Principal | 4.096.307,91 | 0,00 | 4.096.307,91 |
| 31 / 13210011010200000000 | Remuneracao de Depositos Bancarios de Recursos Vinculados - FUNDEB - Principal | 5.254,98 | 0,00 | 5.254,98 |
| **SUBTOTAL I** | | **4.101.562,89** | **0,00** | **4.101.562,89** |
| **Valor Máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício a ser considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **410.156,29** |

**Base de Cálculo das Receitas do FUNDEB de Complementação da União - Exercício Anterior 2021**

| Cod. | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **SUBTOTAL II** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Valor máximo para aplicação no 1º quadrimestre do exercício que não será considerado no percentual constitucional 10%** | | | | **0,00** |
| **TOTAL** | | | | **4.101.562,89** |
| **Limite TOTAL para aplicação no 1º quadrimestre do exercício: 10%** | | | | **410.156,29** |

### 3.3.5.2 Despesas Custeadas com Superávit do FUNDEB (1º Quadrimestre de 2022)

| Cod. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total Considerado para fins de Limite Constitucional** | | | | **0,00** |

### 3.4 Justificativa de Seleção/Ajustes nas Contas da Educação e FUNDEB

**Nome da Planilha:** Cálculo da Despesa com Educação (MDE + FUNDEB)

**Justificativa:** Inclusão de despesas com saúde dos profissionais da educação com base na Lei Federal nº 9.394/96 LDB.

### 3.5 Índices Constitucionais Referentes à Saúde - ASPS

### 3.5.1 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir das Contas

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 1.151.432,14 | 0,00 | 1.151.432,14 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 161.604,54 | 0,00 | 161.604,54 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 303.008,48 | 0,00 | 303.008,48 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 404.011,14 | 0,00 | 404.011,14 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos | 1.388.137,78 | 0,00 | 1.388.137,78 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| | do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | | | |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 681.892,24 | 0,00 | 681.892,24 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 365.299,42 | 0,00 | 365.299,42 |
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 48.801,63 | 0,00 | 48.801,63 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 23.972,74 | 0,00 | 23.972,74 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 12.842,53 | 0,00 | 12.842,53 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 65.395,42 | 0,00 | 65.395,42 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 32.124,03 | 0,00 | 32.124,03 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 17.209,76 | 0,00 | 17.209,76 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 1.470,14 | 0,00 | 1.470,14 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 722,20 | 0,00 | 722,20 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 386,90 | 0,00 | 386,90 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 303.300,05 | 0,00 | 303.300,05 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 148.989,12 | 0,00 | 148.989,12 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 79.815,78 | 0,00 | 79.815,78 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 1.396,17 | 0,00 | 1.396,17 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 685,89 | 0,00 | 685,89 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 367,91 | 0,00 | 367,91 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 104.704,98 | 0,00 | 104.704,98 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 51.433,85 | 0,00 | 51.433,85 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 27.553,92 | 0,00 | 27.553,92 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 26.169,61 | 0,00 | 26.169,61 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 12.855,28 | 0,00 | 12.855,28 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 6.886,46 | 0,00 | 6.886,46 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 957.942,33 | 0,00 | 957.942,33 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 470.568,12 | 0,00 | 470.568,12 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 252.090,06 | 0,00 | 252.090,06 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 281.751,94 | 0,00 | 281.751,94 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 138.404,04 | 0,00 | 138.404,04 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 74.144,67 | 0,00 | 74.144,67 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 4.625,87 | 0,00 | 4.625,87 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 2.272,25 | 0,00 | 2.272,25 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.216,58 | 0,00 | 1.216,58 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 12.579,88 | 0,00 | 12.579,88 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 6.179,54 | 0,00 | 6.179,54 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 3.310,46 | 0,00 | 3.310,46 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 6.058,42 | 0,00 | 6.058,42 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 2.976,14 | 0,00 | 2.976,14 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 1.594,32 | 0,00 | 1.594,32 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 7.323.654,93 | 0,00 | 7.323.654,93 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 1.027.881,49 | 0,00 | 1.027.881,49 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.927.277,67 | 0,00 | 1.927.277,67 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.569.703,21 | 0,00 | 2.569.703,21 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 11.007.129,70 | 0,00 | 11.007.129,70 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.544.860,30 | 0,00 | 1.544.860,30 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 2.896.613,09 | 0,00 | 2.896.613,09 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 3.862.150,87 | 0,00 | 3.862.150,87 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 761.079,65 | 0,00 | 761.079,65 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 106.818,23 | 0,00 | 106.818,23 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 200.284,08 | 0,00 | 200.284,08 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 267.045,79 | 0,00 | 267.045,79 |
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 108.708,39 | 0,00 | 108.708,39 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 15.257,29 | 0,00 | 15.257,29 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 28.607,49 | 0,00 | 28.607,49 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 38.143,32 | 0,00 | 38.143,32 |
| 91113034101010000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | -262,41 | 0,00 | -262,41 |
| 91113034101020000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | -128,90 | 0,00 | -128,90 |
| 91113034101030000000 | Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | -69,06 | 0,00 | -69,06 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -56.224,41 | 0,00 | -56.224,41 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -27.619,14 | 0,00 | -27.619,14 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -14.795,45 | 0,00 | -14.795,45 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -134,68 | 0,00 | -134,68 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -66,06 | 0,00 | -66,06 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -35,36 | 0,00 | -35,36 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -1,10 | 0,00 | -1,10 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -0,53 | 0,00 | -0,53 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -0,30 | 0,00 | -0,30 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -10.662,08 | 0,00 | -10.662,08 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -5.237,33 | 0,00 | -5.237,33 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -2.805,31 | 0,00 | -2.805,31 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -1.596,00 | 0,00 | -1.596,00 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -784,00 | 0,00 | -784,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -420,00 | 0,00 | -420,00 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -80,28 | 0,00 | -80,28 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -39,44 | 0,00 | -39,44 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -21,13 | 0,00 | -21,13 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -931,68 | 0,00 | -931,68 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -457,74 | 0,00 | -457,74 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -245,18 | 0,00 | -245,18 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -2.849,88 | 0,00 | -2.849,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -1.399,92 | 0,00 | -1.399,92 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -749,99 | 0,00 | -749,99 |
| **SUBTOTAL I** | | **41.195.782,87** | **0,00** | **41.195.782,87** |

**TOTAL I - Base Receita Saúde (ASPS) - 15% da Receita Ajustada** **6.179.367,43**

**3.5.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS), a Partir dos Recursos Vinculados**



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | RECEITA TRIBUTÁRIA | 1.145.727,25 | 0,00 | 1.145.727,25 |
| 40 | TRANSFERÊNCIAS CORRENTES | 5.052.782,33 | 0,00 | 5.052.782,33 |
| 40 | DEDUÇÕES DA RECEITA TRIBUTÁRIA | -19.141,78 | 0,00 | -19.141,78 |
| **TOTAL II** | | **6.179.367,80** | **0,00** | **6.179.367,80** |

### 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recursos Vinculados

| Cód. Recurso | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | ATENCAO BASICA (modalidade de aplicação 71) | -17.688,59 | 0,00 | -17.688,59 |
| 40 | ADMINISTRACAO GERAL | 5.045.822,18 | 0,00 | 5.045.822,18 |
| 40 | ATENCAO BASICA | 474.984,59 | 0,00 | 474.984,59 |
| 40 | ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 1.167.931,74 | 0,00 | 1.167.931,74 |
| 40 | SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 237.469,07 | 0,00 | 237.469,07 |
| **SUBTOTAL I** | | **6.908.518,99** | **0,00** | **6.908.518,99** |

**Despesas Não Computáveis**

| Cód. Recurso | Cód. Conta | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 40 | 339008110100000 | 412.468,91 | 0,00 | 412.468,91 |
| 40 | 339008560101000 | 4.122,31 | 0,00 | 4.122,31 |
| **SUBTOTAL II** | | **416.591,22** | **0,00** | **416.591,22** |

**Identificação do limite não cumprido no exercício anterior ASPS (art. 25 da Lei nº 141)**

| Descrição | Valor Contábil |
|---|---|
| Receita Líquida de Impostos e Transferências (ajustada) (A) | 38.629.166,13 |
| Valor a ser aplicado em ASPS (B) = (A)*15% | 5.794.374,91 |
| Valor aplicado em ASPS (C) | 6.287.760,01 |
| Diferença de limite não cumprido no exercício anterior (a ser aplicada no exercício atual) (D) = (B) - (C) | 0,00 |

**RPNP do Exercício Atual com Insuficiência Financeira**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Contábil |
|---|---|---|
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 0,00 |

**(-) Cancelamentos de Restos a Pagar no Exercício**

| Cód. Recurso | Descrição | Valor Digitado |
|---|---|---|
| 40 | ASPS | 0,00 |
| **SUBTOTAL III** | | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| (-) Despesa Liquidada com Rendimentos das ASPS | 15.811,01 | 0,00 | 15.811,01 |
| **SUBTOTAL IV** | **15.811,01** | **0,00** | **15.811,01** |

| | % de Aplicação | Valor Aplicado |
|---|---|---|
| **TOTAL V - Gastos Constitucionais com Saúde (ASPS)** | **15,72** | **6.476.116,76** |

### 3.5.4 Despesas Executadas como Contrapartida da Saúde

| Cód. Contrapartida | Cód. RV | Descrição da Subfunção | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| **TOTAL** | | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

### 3.7.1 Receita do Município - Base de cálculo do inciso VII do artigo 29 da CF

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 10000000000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 64.942.698,27 | 0,00 | 64.942.698,27 |
| 20000000000000000000 | RECEITAS DE CAPITAL | 1.383.401,81 | 0,00 | 1.383.401,81 |
| 91000000000000 | (R) DEDUCOES DAS RECEITAS CORRENTES | -7.683.599,78 | 0,00 | -7.683.599,78 |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | DEDUÇÕES DA RECEITA | | | |
| 12180111000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Ativo - Principal | 1.660.871,84 | 0,00 | 1.660.871,84 |
| 12180121000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Inativo - Principal | 48.875,64 | 0,00 | 48.875,64 |
| 12180141000000000000 | CPSSS Oriunda de Sentencas Judiciais - Servidor Civil Ativo - Principal | 27.733,27 | 0,00 | 27.733,27 |
| 12180151000000000000 | CPSSS Oriunda de Sentencas Judiciais - Servidor Civil Inativo - Principal | 2.761,28 | 0,00 | 2.761,28 |
| 13210011010301000000 | Rend. Aplic. Financ. Bloco de atencao basica | 230.602,52 | 0,00 | 230.602,52 |
| 13210011010303000000 | Rend. Aplic. Financ. Assist. Farmacia Basica | 1.385,52 | 0,00 | 1.385,52 |
| 13210011010305000000 | Rem rec. Vinc Incentivo PSF | 1.909,23 | 0,00 | 1.909,23 |
| 13210011010311000000 | Rend. Aplic Financ. Posto de Saude | 205,30 | 0,00 | 205,30 |
| 13210011010312000000 | Rend Aplic Financ Cofinanciamento Hospitalar | 685,07 | 0,00 | 685,07 |
| 13210011010315000000 | Rend Aplic Financ - Atencao Basica Estado | 0,02 | 0,00 | 0,02 |
| 13210011010316000000 | Rend Aplic Financ Academia de Saude | 605,28 | 0,00 | 605,28 |
| 13210011010317000000 | Rend Aplic financeira Aquisicao de Ambulancia | 138,45 | 0,00 | 138,45 |
| 13210011010319000000 | Rend Aplic Financ Veiculo da Saude | 70,00 | 0,00 | 70,00 |
| 13210011010321000000 | Rend Aplic. Financ. Protese Dentaria | 3.101,19 | 0,00 | 3.101,19 |
| 13210011010322000000 | Rend Aplic Financ Unidade Movel | 1.398,47 | 0,00 | 1.398,47 |
| 13210011010324000000 | Rend. Aplic. Financ. Estrut. da Saud. Emenda Pain | 43.862,31 | 0,00 | 43.862,31 |
| 13210011010327000000 | rend. de Aplic financ Leilao ASPS | 5.445,63 | 0,00 | 5.445,63 |
| 13210011010332000000 | Rend. Aplic. Financ. Cons. Popular - Saude | 2,13 | 0,00 | 2,13 |
| 13210011010335000000 | Rend. Aplic. Financ. PA COVID -19 Port. 287/2021 | 6.376,76 | 0,00 | 6.376,76 |
| 13210011010336000000 | Rend. Aplic. Financ. Transporte Sanitario | 1.982,77 | 0,00 | 1.982,77 |
| 13210011010337000000 | Rend. Aplic. Financ. Incentivo Sociodemografico | 6.103,95 | 0,00 | 6.103,95 |
| 13210011010338000000 | Rend. Aplic. Financ Rede Bem Cuidar | 5.495,47 | 0,00 | 5.495,47 |
| 13210011010339000000 | Rend. Aplic. Financ Farmacia Cuidar + | 6.690,31 | 0,00 | 6.690,31 |
| 13210011010340000000 | Rend. Aplic. Financ Emenda Dep. Capitao Macedo | 3.077,57 | 0,00 | 3.077,57 |
| 13210011010341000000 | Rend. Aplic. Financ. SAMU COVID | 3.302,91 | 0,00 | 3.302,91 |
| 13210011010342000000 | Rend. Aolic. Financ Equip. Ondont Rede Bem Cuidar | 2.603,45 | 0,00 | 2.603,45 |
| 13210011010701000000 | Rend Aplic Financ - FEAS | 236,07 | 0,00 | 236,07 |
| 13210011010703000000 | Rend Aplic Financ. GBF | 267,38 | 0,00 | 267,38 |
| 13210011010704000000 | Rend Aplic Financ - G suas | 227,38 | 0,00 | 227,38 |
| 13210011010705000000 | Rend Aplic Financ - PSB | 24.493,48 | 0,00 | 24.493,48 |
| 13210011010706000000 | Rend. Aplic.Financ. - FMAS | 6.882,22 | 0,00 | 6.882,22 |
| 13210011010707000000 | Rec Aplic Fin. COVid 19 - REC 353 | 2.037,72 | 0,00 | 2.037,72 |
| 13210011010708000000 | Rec Aplic Fin. COVid 19 - REC 354 | 163,56 | 0,00 | 163,56 |
| 13210011010709000000 | Rec Aplic Fin. COVid 19 - REC 354 (8228) | 115,63 | 0,00 | 115,63 |
| 13210011010710000000 | Rend. Aplic. Financ. APAE | 2,84 | 0,00 | 2,84 |
| 13210011010711000000 | Rend. Aplic Fin. IGB - PAB (Programa Auxilio Brasil) | 997,57 | 0,00 | 997,57 |
| 13210011010712000000 | Rend. Aplic. Financ. FEAS BENEFICIO EVENTUAL | 77,53 | 0,00 | 77,53 |
| 13210011010801000000 | Rend Aplic Financ - Sal Educ Federal | 19.562,97 | 0,00 | 19.562,97 |
| 13210011010802000000 | Rend Aplic Financ - Merenda escolar | 76,57 | 0,00 | 76,57 |
| 13210011010803000000 | Rend Aplic Financ - Transporte Escolar Estadual | 22.706,78 | 0,00 | 22.706,78 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 13210011010804000000 | Rend Aplic Financ - Transporte Escolar Federal | 10.750,69 | 0,00 | 10.750,69 |
| 13210011010805000000 | Rend Aplic Financ - PDDE | 763,51 | 0,00 | 763,51 |
| 13210011010807000000 | Rend Aplic Financ - Brasil Carinhoso | 38,80 | 0,00 | 38,80 |
| 13210011010808000000 | Rend Aplic Financ - PAR FNDE | 1.068,79 | 0,00 | 1.068,79 |
| 13210011010812000000 | Rend. Aplic. Financ. Onibus convenio 38 | 0,70 | 0,00 | 0,70 |
| 13210041000000000000 | Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | 5.725.428,12 | 0,00 | 5.725.428,12 |
| 17180311000000000000 | Transferencia de Recursos do SUS - Atencao Primaria - Principal | 2.134.244,73 | 0,00 | 2.134.244,73 |
| 17180321000000000000 | Transferencia de Recursos do SUS - Atencao Especializada - Principal | 401.794,80 | 0,00 | 401.794,80 |
| 17180331000000000000 | Transferencia de Recursos do SUS - Vigilancia em Saude - Principal | 71.276,54 | 0,00 | 71.276,54 |
| 17180341000000000000 | Transferencia de Recursos do SUS - Assistencia Farmaceutica - Principal | 71.748,82 | 0,00 | 71.748,82 |
| 17180351000000000000 | Transferencias de Recursos do SUS destinados a Gestao do SUS - Principal | 1.978,97 | 0,00 | 1.978,97 |
| 17180511000000000000 | Transferencias do Salario-Educacao - Principal | 278.699,90 | 0,00 | 278.699,90 |
| 17180521000000000000 | Transferencias Diretas do FNDE referentes ao Programa Dinheiro Direto na Escola - PDDE - Principal | 5.420,00 | 0,00 | 5.420,00 |
| 17180531000000000000 | Transferencias Diretas do FNDE referentes ao Programa Nacional de Alimentacao Escolar - PNAE - Principal | 61.352,00 | 0,00 | 61.352,00 |
| 17180541000000000000 | Transferencias Diretas do FNDE referentes ao Programa Nacional de Apoio ao Transporte do Escolar - PNATE - Principal | 78.373,46 | 0,00 | 78.373,46 |
| 17181211020000000000 | Transferencia FNAS - G SUAS | 6.000,00 | 0,00 | 6.000,00 |
| 17181211030000000000 | Transferencia FNAS - PSB | 72.600,86 | 0,00 | 72.600,86 |
| 17181211060000000000 | Transferencia FNAS - IGD PAB (Programa Auxilio Brasil) | 27.738,80 | 0,00 | 27.738,80 |
| 17181211070000000000 | Transferencia FNAS - Recurso Extraord. Port. 751/2022 | 322.500,00 | 0,00 | 322.500,00 |
| 17280311010000000000 | Programa Farmacia Basica | 20.456,52 | 0,00 | 20.456,52 |
| 17280311110000000000 | Programa LRPD - Lab. Reg. de Proteses Dentarias (Estado) | 4.760,00 | 0,00 | 4.760,00 |
| 17280311130000000000 | Programa PIAPS - Componente Sociodemografico | 206.891,64 | 0,00 | 206.891,64 |
| 17280311140000000000 | Programa PIAPS - Componente Qualificacao da APS/RBC-RS | 30.000,00 | 0,00 | 30.000,00 |
| 17280311150000000000 | Programa Farmacia Cuidar + FME | 35.000,00 | 0,00 | 35.000,00 |
| 17280311160000000000 | Programa PIAPS - Componente Incentivo a APS | 181.664,05 | 0,00 | 181.664,05 |
| 17280311170000000000 | Projeto Chamar 192 (SAMU) SAUDE COVID-19 | 75.000,00 | 0,00 | 75.000,00 |
| 17281021010000000000 | Transferencias de Convenios para o Transporte Escolar - Principal | 1.706.487,24 | 0,00 | 1.706.487,24 |
| 19900311000000000000 | Compensacoes Financeiras entre o Regime Geral e os Regimes Proprios de Previdencia dos Servidores - Principal | 140.669,99 | 0,00 | 140.669,99 |
| 24280311020000000000 | Rec. Emenda Dep. Capitao Macedo | 50.000,00 | 0,00 | 50.000,00 |
| 24280311030000000000 | Rec. Equip. Odonto. Rede Bem Cuidar | 50.000,00 | 0,00 | 50.000,00 |
| 24281091010000000000 | Termo de Convenio Pocos Artesianos | 70.000,00 | 0,00 | 70.000,00 |
| 91321004100000000000 | Deducao - Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | -2.397,65 | 0,00 | -2.397,65 |
| **Subtotal** | | **44.659.054,98** | **0,00** | **44.659.054,98** |
| | (+) Perda com o FUNDEB | 2.764.180,75 | 0,00 | 2.764.180,75 |
| **TOTAL** | | **47.423.235,73** | **0,00** | **47.423.235,73** |

## 3.8 Apuração das Despesas Correntes e das Receitas Correntes para verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

### 3.8.1 Apuração da Despesa Corrente Total

**DESPESA CORRENTE LIQUIDADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/12/2022**



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 256
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 48.408.172,92 | 0,00 | 48.408.172,92 |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/12/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 300000000000000 | DESPESAS CORRENTES | 48.756,64 | 0,00 | 48.756,64 |

**DESPESA CORRENTE TOTAL** **48.456.929,56**

### 3.8.2 Apuração da Receita Corrente Total

**RECEITA CORRENTE ARRECADADA - Exercício Atual - 01/01/2022 a 31/12/2022**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 64.942.698,27 | 0,00 | 64.942.698,27 |
| 700000000000000 | RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 5.102.868,60 | 0,00 | 5.102.868,60 |
| 910000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES | -7.683.599,78 | 0,00 | -7.683.599,78 |
| 970000000000000 | DEDUÇÃO DAS RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

**RECEITA CORRENTE TOTAL** **62.361.967,09**

**Observação**: Posteriormente, conforme demanda pela Declaração prevista no Art. 167-A, § 6 º da CF, a Equipe de Auditoria consolidará os dados da Prefeitura Municipal, demais entidades da Adm. Indireta e Câmara Municipal para a apuração da relação.

### 3.8.3 Justificativa de ajustes nas contas de Despesa e/ou Receita para para fins de verificação do Art. 167-A da Constituição Federal

## 4. Avisos Exibidos na Verificação dos Arquivos Texto

### 4.1 Avisos Exibidos

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CREDOR.TXT | CRE_14 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Unidades da Federação Inválidos: 7% |
| CREDOR.TXT | CRE_15 | 0 | 0 | AVISO | Percentuais de Campos Endereço + Cidade + UF em Branco: 1% |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 8, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_63 | 0 | 0 | AVISO | 2 ocorrência(s) da licitação nr. 11, ano 2022, modalidade RPO (Adesão à Ata de Registro de Preços), não cadastrada no Licitacon. |
| EMPENHO.TXT | EMP_73 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências de Modalidade da Licitação/Forma de Contratação em "NSA - Não se aplica" equivale a 19,456% |
| EMPENHO.TXT | EMP_86 | 0 | 0 | INFO | 97,753% das 89 licitações desta remessa foram cadastradas no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 44, Contrato nr. 44, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 68, Contrato nr. 68, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 74, Contrato nr. 74, ano 2021, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_32 | 0 | 0 | AVISO | Contrato Padrão TCE nr. 70, Contrato nr. 70, ano 2022, tipo de instrumento contratual C (Contrato), não cadastrado no Licitacon. |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_38 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Contrato/Termo em "N = Não" ou "X = Não se aplica" equivale a 45,793% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_39 | 0 | 0 | INFO | O percentual de ocorrências do campo Existe Nota Fiscal em "N = Não" ou "X = Não se Aplica" equivale a 32,084% |
| LIQUIDAC.TXT | LIQ_44 | 0 | 0 | INFO | 96,825% dos 126 contratos da remessa foram cadastrados no Licitacon para fins de controle pelos critérios apresentados no Ofício Circular da DCF 002/2020 e alterações. |
| BAL_REC.TXT | BER_38 | 0 | 0 | AVISO | Linha 752 - Conta 91758011100000000000 do Balancete da Receita não pode ter CP 105 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 41 | 0 | AVISO | Linha: 41 - Validação da conta 00000000000000012471 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 46 | 0 | AVISO | Linha: 46 - Validação da conta 00000000000000013265 inconsistente para o código do banco 1 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 257
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 20
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Nome do Arquivo | Cód. de Erro | Linha | Campo | Status | Descrição |
|---|---|---|---|---|---|
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 55 | 0 | AVISO | Linha: 55 - Validação da conta 00000000000000013426 inconsistente para o código do banco 1 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 69 | 0 | AVISO | Linha: 69 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 69 | 0 | AVISO | Linha: 69 - Validação da conta 00000000006000005000 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 72 | 0 | AVISO | Linha: 72 - Validação da conta 00000000006000000256 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 73 | 0 | AVISO | Linha: 73 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 73 | 0 | AVISO | Linha: 73 - Validação da conta 00000000006000647188 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 83 | 0 | AVISO | Linha: 83 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 83 | 0 | AVISO | Linha: 83 - Validação da conta 00000000006062400044 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 92 | 0 | AVISO | Linha: 92 - Validação do prefixo da agência 00483 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 92 | 0 | AVISO | Linha: 92 - Validação da conta 00000000006000647005 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 102 | 0 | AVISO | Linha: 102 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 103 | 0 | AVISO | Linha: 103 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 104 | 0 | AVISO | Linha: 104 - Validação da conta 00000000006006240008 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 105 | 0 | AVISO | Linha: 105 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 105 | 0 | AVISO | Linha: 105 - Validação da conta 00000000006066240080 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 109 | 0 | AVISO | Linha: 109 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 110 | 0 | AVISO | Linha: 110 - Validação da conta 00000000006066470247 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 111 | 0 | AVISO | Linha: 111 - Validação da conta 00000000006066470204 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 112 | 0 | AVISO | Linha: 112 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 112 | 0 | AVISO | Linha: 112 - Validação da conta 00000000006066470255 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 117 | 0 | AVISO | Linha: 117 - Validação da conta 00000000006060710130 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 118 | 0 | AVISO | Linha: 118 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 118 | 0 | AVISO | Linha: 118 - Validação da conta 00000000006060710122 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 119 | 0 | AVISO | Linha: 119 - Validação da conta 00000000006060710157 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 121 | 0 | AVISO | Linha: 121 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 121 | 0 | AVISO | Linha: 121 - Validação da conta 00000000006066720022 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 123 | 0 | AVISO | Linha: 123 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 123 | 0 | AVISO | Linha: 123 - Validação da conta 00000000006060710190 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_33 | 124 | 0 | AVISO | Linha: 124 - Validação do prefixo da agência 03670 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 124 | 0 | AVISO | Linha: 124 - Validação da conta 00000000006060710211 inconsistente para o código do banco 104 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 136 | 0 | AVISO | Linha: 136 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 137 | 0 | AVISO | Linha: 137 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 143 | 0 | AVISO | Linha: 143 - Validação da conta 00000000000000000011 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 145 | 0 | AVISO | Linha: 145 - Validação da conta 00000000000040083770 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_34 | 209 | 0 | AVISO | Linha: 209 - Validação da conta 00000000000400030000 inconsistente para o código do banco 41 |
| CTA_DISP.TXT | CTV_31 | 0 | 0 | JUSTIF. | Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT |

**4.2 Avisos Justificados pela Entidade**

**Descrição:** CTV_31 - Código de Recurso Vinculado 4170, do arquivo BAL_REC.TXT, não identificado no arquivo CTA_DISP.TXT



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 258
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 21
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

**Justificativa:** A receita do código vinculado 4170 entrou em conta com outra fonte de recurso definida e por orientação da coordenadoria de saúde do Estado foi mantida nesta conta.

## 5. Informações Referentes à Gestão Fiscal

### 5.1 Transparência da Gestão Fiscal

#### 5.1.1 Data e Forma de Publicação dos Relatórios Resumidos da Execução Orçamentária - art. 52 da LRF

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Bimestre | Mural | 16/03/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 21/03/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 2º Bimestre | Mural | 25/05/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 25/05/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 3º Bimestre | Mural | 22/07/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 22/07/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 4º Bimestre | Mural | 13/09/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 13/09/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 5º Bimestre | Mural | 10/11/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 10/11/2022 | http://www.joia.rs.gov.br |
| 6º Bimestre | Mural | 23/01/2023 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 23/01/2023 | http://www.joia.rs.gov.br |

#### 5.1.2 Data e forma de Publicação dos Relatórios da Gestão Fiscal - Poder Executivo e Indiretas - § 2º do art. 55 da LRF

| Período | Tipo | Data | Forma Publicação |
|---|---|---|---|
| 1º Semestre | Mural | 18/07/2022 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 18/07/2022 | http://www.joia.gov.br |
| 2º Semestre | Mural | 23/01/2023 | MURAL DA PREFEITURA MUNICIPAL |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | 23/01/2023 | http://www.joia.gov.br |
| 1º Quadrimestre | Mural | | Não Publicado |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | | Não Publicado |
| 2º Quadrimestre | Mural | | Não Publicado |
| | Jornal | | Não Publicado |
| | Internet | | Não Publicado |

#### 5.1.3 Data e Local das Audiências Públicas

| Periodo | Data | Local |
|---|---|---|
| 3º Quadrimestre/2021 | 25/02/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO |
| 1º Quadrimestre/2022 | 25/05/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO |
| 2º Quadrimestre/2022 | 12/09/2022 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 259
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 22
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

### 5.1.4 Disponibilização das Informações na Internet, em tempo real

| Data | Endereço Eletrônico |
|---|---|
| 20/09/2019 | http://www.joia.rs.gov.br |

*Não foram inseridas observações.*

### 5.1.5 Custeio de Competências de Outros Entes da Federação - Art. 62 da LRF

O Município não contribuiu para o custeio de despesas de outros entes da federação.

## 5.2 Demonstrativos da Lei de Responsabilidade Fiscal

### 5.2.1 Modelo 1 - Demonstrativo da Receita Corrente Líquida

#### 5.2.1.2 Modelo 1 - Demonstrativo da Receita Corrente Líquida - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 100000000000000 | RECEITAS CORRENTES | 64.942.698,27 | 0,00 | 64.942.698,27 |
| 91000000000000 | (R) DEDUCOES DAS RECEITAS CORRENTES | -7.683.599,78 | 0,00 | -7.683.599,78 |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | DEDUÇÕES DA RECEITA | | | |
| 12180111000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Ativo - Principal | 1.660.871,84 | 0,00 | 1.660.871,84 |
| 12180121000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Inativo - Principal | 48.875,64 | 0,00 | 48.875,64 |
| 12180141000000000000 | CPSSS Oriunda de Sentencas Judiciais - Servidor Civil Ativo - Principal | 27.733,27 | 0,00 | 27.733,27 |
| 12180151000000000000 | CPSSS Oriunda de Sentencas Judiciais - Servidor Civil Inativo - Principal | 2.761,28 | 0,00 | 2.761,28 |
| 13210041000000000000 | Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | 5.725.428,12 | 0,00 | 5.725.428,12 |
| 19900311000000000000 | Compensacoes Financeiras entre o Regime Geral e os Regimes Proprios de Previdencia dos Servidores - Principal | 140.669,99 | 0,00 | 140.669,99 |
| 91321004100000000000 | Deducao - Remuneracao dos Recursos do Regime Proprio de Previdencia Social - RPPS - Principal | -2.397,65 | 0,00 | -2.397,65 |
| SELEÇÃO MANUAL | | | | |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA** | | **49.655.156,00** | **0,00** | **49.655.156,00** |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - ENDIVIDAMENTO** | | **49.655.156,00** | **0,00** | **49.655.156,00** |
| **TOTAL DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - DESPESA COM PESSOAL** | | **49.655.156,00** | **0,00** | **49.655.156,00** |

### 5.2.2 Modelo 2 - Demonstrativo da Despesa com Pessoal (Executivo)

#### 5.2.2.2 Modelo 2 - Demonstrativo da Despesa com Pessoal (Executivo) - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022

**CONTAS DE DESPESA**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 310000000000000 | PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 29.068.608,79 | 0,00 | 29.068.608,79 |
| DEDUÇÕES | | | | |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 319001010000000 | PROVENTOS - PESSOAL CIVIL | 6.412.504,29 | 0,00 | 6.412.504,29 |
| 319001060000000 | 13 SALARIO - APOSENTADOS - PESSOAL CIVIL | 533.576,43 | 0,00 | 533.576,43 |
| 319003010000000 | PENSOES - PESSOAL CIVIL | 431.497,44 | 0,00 | 431.497,44 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 260
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 23
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

**CONTAS DE DESPESA**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 319003030000000 | 13 SALARIO - PESSOAL CIVIL - PENSIONISTAS | 35.958,12 | 0,00 | 35.958,12 |
| 319091010000000 | PRECATORIOS - ATIVO CIVIL | 939.632,50 | 0,00 | 939.632,50 |
| 319091230000000 | PRECATORIOS - INATIVO CIVIL | 98.968,14 | 0,00 | 98.968,14 |
| 319091250000000 | HONORARIOS SUCUMBENCIAIS DE PRECATORIOS | 8.457,10 | 0,00 | 8.457,10 |
| 319092020000000 | INATIVO CIVIL | 85.578,53 | 0,00 | 85.578,53 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE DESPESA** | | **20.522.436,24** | **0,00** | **20.522.436,24** |

**CONTAS PATRIMONIAIS**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 310000000000000 | PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| DEDUÇÕES | | | | |
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DOS RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Total da Despesa com Pessoal** | **20.522.436,24** | **0,00** | **20.522.436,24** |

## 5.2.3 Modelo 3 - Demonstrativo da Disponibilidade de Caixa

### 5.2.3.1 Modelo 3 - Demonstrativo da Disponibilidade de Caixa - Ativo Disponível - Executivo/Indiretas (Exceto RPPS) - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022

| Cod. Recurso | Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | | |
| 1 | 111110100000000 | CAIXA | 2.294,08 | 0,00 | 2.294,08 |
| 1 | 111111902390000 | Banco do Brasil c/Super Simples | 307,63 | 0,00 | 307,63 |
| 1 | 111111903330000 | Caixa Federal C/MOV 2 | 3.933.878,64 | 0,00 | 3.933.878,64 |
| 1 | 111111903640000 | Caixa Econ. Fed. Operacao Cred. FINISA | 361,75 | 0,00 | 361,75 |
| 1 | 111111903700000 | Caixa Econ. Fed. Mov 1 18-0 | 36,50 | 0,00 | 36,50 |
| 1 | 111111903720000 | Caixa Econ. Fed. Finisa | 18.670,02 | 0,00 | 18.670,02 |
| 1 | 111111912140000 | Banrisul c/Caucao | 23.910,51 | 0,00 | 23.910,51 |
| 1 | 111111912230000 | Banrisul C/Movimento Normal | 9.138.826,34 | 439.689,35 | 9.578.515,69 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cod. Recurso | Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 111111999040000 | Cresol - Joia | 261.593,91 | 0,00 | 261.593,91 |
| 20 | 111111912480000 | Banrisul C/MDE | 180.502,05 | 0,00 | 180.502,05 |
| 31 | 111111902600000 | Banco do Brasil C/FUNDEB | 340.245,40 | 0,00 | 340.245,40 |
| 40 | 111111912490000 | Banrisul c/ASPS | 180.472,05 | 0,00 | 180.472,05 |
| 1001 | 111111902240000 | Banco do Brasil C/Fundo Especial | 598.533,40 | 0,00 | 598.533,40 |
| 1016 | 111111903710000 | Caixa Econ. Fed. Quota Salario Educacao | 146.703,40 | 0,00 | 146.703,40 |
| 1017 | 111111902090000 | Banco do Brasil c/Merenda PNAE | 122,66 | 0,00 | 122,66 |
| 1025 | 111111912470000 | Banrisul C/CIP | 886,30 | 0,00 | 886,30 |
| 1027 | 111111912100100 | Banrisul c/ FEAS Beneficio Eventual | 30.721,96 | 0,00 | 30.721,96 |
| 1027 | 111111912730000 | Banrisul c/FMAS FEAS | 7.784,37 | 0,00 | 7.784,37 |
| 1028 | 111111912390000 | Banrisul C/ Transporte Escolar | 6,00 | 0,00 | 6,00 |
| 1031 | 111111902340000 | Banco do Brasil C/ CIDE | 550,21 | 0,00 | 550,21 |
| 1035 | 111111912510000 | Banrisul C/Fundo Agricultura | 43.087,45 | 0,00 | 43.087,45 |
| 1043 | 111111903410000 | Caixa Economica Federal C/ INCRA Assentamento | 90,50 | 0,00 | 90,50 |
| 1044 | 111111902380000 | Banco do Brasil C/PDDEnova | 10.062,49 | 0,00 | 10.062,49 |
| 1055 | 111111902310000 | Banco do Brasil C/PNATE | 53.913,37 | 0,00 | 53.913,37 |
| 1098 | 111111912360000 | Bco Banrisul Fundo do Meio Ambiente | 312.512,10 | 0,00 | 312.512,10 |
| 1099 | 111111912380000 | Banrisul C/Fundo Habitacao | 11.225,96 | 0,00 | 11.225,96 |
| 1116 | 111111912190000 | Banrisul c/Multas de Transito | 3.421,32 | 0,00 | 3.421,32 |
| 1150 | 111111912150000 | Banrisul c/ Leilao | 104.904,37 | 0,00 | 104.904,37 |
| 1154 | 111111912870000 | Banrisul cta/ Leilao ASPS | 5.156,55 | 0,00 | 5.156,55 |
| 1170 | 111111902500000 | Banco do Brasil c/PAR TD Plano Acao Articulada | 12.035,12 | 0,00 | 12.035,12 |
| 1173 | 111111912800000 | Banrisul c/ Fundo Municipal de Assist.Social | 78.189,16 | 0,00 | 78.189,16 |
| 1174 | 111111902520000 | Banco do Brasil c/ Apoio a Creches | 438,65 | 0,00 | 438,65 |
| 1181 | 111111902570000 | Banco do Brasil c/ G SUAS | 870,81 | 0,00 | 870,81 |
| 1182 | 111111902580000 | Banco do Brasil C/PSB | 97.847,20 | 0,00 | 97.847,20 |
| 1197 | 111111902650000 | Banco do Brasil - PAR - Onibus | 7,97 | 0,00 | 7,97 |
| 1198 | 111111903690000 | Convenio MAPA 891273/2019 aquis equipamento | 88.536,42 | -78.492,15 | 10.044,27 |
| 1200 | 111111903650000 | Caixa Econ. Fed. Emenda Luis C. Heinze - Conv. 892312/19 | 13,96 | 0,00 | 13,96 |
| 1202 | 111111903680000 | Convenio MAPA 896926/2019 aquis. rolo | 406.350,14 | -361.197,20 | 45.152,94 |
| 1204 | 111111902630000 | Banco do Brasil COVID - 19 (FPM/ASSISTENCIA) | 15.744,36 | 0,00 | 15.744,36 |
| 1205 | 111111902610000 | Acoes Covid SUAS para EPI - Port. 369 | 1.843,49 | 0,00 | 1.843,49 |
| 1205 | 111111902620000 | Acoes do Covid no SUAS p/ Alimentos Port. 369 | 36,18 | 0,00 | 36,18 |
| 1209 | 111111902640000 | Banco do Brasil - Aldir Blanc/Cultura | 341,86 | 0,00 | 341,86 |
| 1211 | 111111902660000 | Banco do Brasil - COVID APAE | 31,90 | 0,00 | 31,90 |
| 1212 | 111111912840000 | Banrisul cta Consulta Popular | 19.770,17 | 0,00 | 19.770,17 |
| 1213 | 111111903730000 | Caixa Econ. Fed. Convenio MAPA 902577/20 Agroind. Familiar | 137,10 | 0,00 | 137,10 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 261
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 24
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

Página 262
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 25
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Recurso | Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| 1217 | 111111902680000 | Banco do Brasil - Programa Auxilio Brasil (IGD-PAB) | 18.026,47 | 0,00 | 18.026,47 |
| 1219 | 111111902700000 | Banco do Brasil Emenda Dep. Paulo Pimenta | 105.679,40 | 0,00 | 105.679,40 |
| 1220 | 111111902710000 | Banco do Brasil Emenda Dep. Marcon | 20.757,83 | 0,00 | 20.757,83 |
| 1221 | 111111903740000 | Caixa Econ. Fed. Convenio 912262/2021 | 104.579,52 | 0,00 | 104.579,52 |
| 1222 | 111111912100200 | Banrisul c/ Pocos Artesianos | 69.657,71 | 0,00 | 69.657,71 |
| 1718 | 111111902690000 | Banco do Brasil - Defesa Civil (Calamidade) | 0,01 | 0,00 | 0,01 |
| 4011 | 111111912110000 | Banrisul c/ Incentivo Estadual de Atencao Basica | 0,22 | 0,00 | 0,22 |
| 4011 | 111111912920000 | Banrisul cta/Incentivo Sociodemografico - Saude | 108.339,39 | 0,00 | 108.339,39 |
| 4011 | 111111912930000 | Banrisul cta/Rede Bem Cuidar - Saude | 50.140,73 | 0,00 | 50.140,73 |
| 4050 | 111111912340000 | Banrisul c/Fundo Municipal de Saude | 64.794,91 | 0,00 | 64.794,91 |
| 4050 | 111111912430000 | Banrisul C/Assistencia Farmacia Basica | 1.720,92 | 0,00 | 1.720,92 |
| 4050 | 111111912940000 | Banrisul cta Farmacia Cuidar + | 68.940,19 | 0,00 | 68.940,19 |
| 4090 | 111111912540000 | Banrisul C/ Incentivo PSF | 62.522,22 | 0,00 | 62.522,22 |
| 4112 | 111111912180000 | Fundo Municipal de Saude Protese Dentaria | 36.211,46 | 0,00 | 36.211,46 |
| 4230 | 111111912790000 | Banrisul c/Cofinanciamento Hospitalar | 7.520,08 | 0,00 | 7.520,08 |
| 4230 | 111111912900000 | Banrisul cta/Covid19 - Port. 287/21 | 32.096,24 | 0,00 | 32.096,24 |
| 4292 | 111111912890000 | Banrisul cta/Cons. Popular Saude | 23,28 | 0,00 | 23,28 |
| 4292 | 111111912910000 | Banrisul cta/Dep. Gerson Burmann/saude veiculo transp. sanitario | 1.462,77 | 0,00 | 1.462,77 |
| 4293 | 111111912970000 | Banrisul cta Emenda Dep. Capitao Macedo/Saude | 3.550,29 | 0,00 | 3.550,29 |
| 4293 | 111111912990000 | Banrisul cta Equip. Odonto Rede Bem Cuidar | 45.792,53 | 0,00 | 45.792,53 |
| 4300 | 111111912620000 | Banrisul c/Aquisicao Ambulancia | 38,45 | 0,00 | 38,45 |
| 4300 | 111111912670000 | Banrisul c/ Aquisicao Unidade Movel | 15.240,64 | 0,00 | 15.240,64 |
| 4511 | 111111903580000 | F.Municipal de Saude Custeio da Atencao Basica | 2.538.912,18 | 0,00 | 2.538.912,18 |
| 4512 | 111111902140000 | Banco do Brasil c/Posto Saude Sede | 2.312,39 | 0,00 | 2.312,39 |
| 4512 | 111111902170000 | Banco do Brasil C/Academia Saude | 6.806,47 | 0,00 | 6.806,47 |
| 4512 | 111111903560000 | Estruturacao da Atencao Basica Equipamentos | 58.586,07 | 0,00 | 58.586,07 |
| 8001 | 111111912240000 | Banrisul c/ Movimento Consignados | 516.571,22 | 0,00 | 516.571,22 |
| **TOTAL** | | | **20.073.259,37** | **-0,00** | **20.073.259,37** |

**5.2.3.3 Modelo 3 - Demonstrativo da Disponibilidade de Caixa - Ativo Disponível RPPS - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022**

| Cod. Recurso | Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | | |
| 50 | 111110603010000 | Banco do Brasil c/RPPS | 277.068,79 | 0,00 | 277.068,79 |
| 50 | 111110603020000 | Banco do Estado do Rio Grande do Sul c/RPPS | 21.916.911,90 | 0,00 | 21.916.911,90 |
| 50 | 111110603040000 | Caixa Economica federal C/RPPS | 26.053.850,16 | 0,00 | 26.053.850,16 |
| 50 | 111110603050000 | Banco Estado do RGS RPPS Taxa Administracao | 885.710,48 | 0,00 | 885.710,48 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cod. Recurso | Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| 50 | 111110603070000 | Banco Cooperativo Sicredi S.A | 3.461.512,97 | 0,00 | 3.461.512,97 |
| 50 | 111110603080000 | Banco do Estado do Rio Grande do Sul - Aporte RPPS | 4.073.877,58 | 0,00 | 4.073.877,58 |
| **TOTAL** | | | **56.668.931,88** | **0,00** | **56.668.931,88** |

### 5.2.4 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada

#### 5.2.4.1 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Dívida Consolidada ou Fundada - Exercício de 2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 222110211000000 | Operacao de Credito BADESUL - centro administrativo | 336.944,72 | 0,00 | 336.944,72 |
| 222110212000000 | Operacao de Credito Finisa | 2.718.521,81 | 0,00 | 2.718.521,81 |
| 222110213000000 | Operacao de Credito FINISA 2021 | 4.143.238,30 | 0,00 | 4.143.238,30 |
| **TOTAL** | | **7.198.704,83** | **0,00** | **7.198.704,83** |

#### 5.2.4.2 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Disponibilidade de Caixa (Disponibilidade de Caixa Bruta - Restos a Pagar Processados) - Exercício de 2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 111110100000000 | CAIXA | 2.294,08 | 0,00 | 2.294,08 |
| 111111902090000 | Banco do Brasil c/Merenda PNAE | 122,66 | 0,00 | 122,66 |
| 111111902140000 | Banco do Brasil c/Posto Saude Sede | 2.312,39 | 0,00 | 2.312,39 |
| 111111902170000 | Banco do Brasil C/Academia Saude | 6.806,47 | 0,00 | 6.806,47 |
| 111111902240000 | Banco do Brasil C/Fundo Especial | 598.533,40 | 0,00 | 598.533,40 |
| 111111902310000 | Banco do Brasil C/PNATE | 53.913,37 | 0,00 | 53.913,37 |
| 111111902340000 | Banco do Brasil C/ CIDE | 550,21 | 0,00 | 550,21 |
| 111111902380000 | Banco do Brasil C/PDDEnova | 10.062,49 | 0,00 | 10.062,49 |
| 111111902390000 | Banco do Brasil c/Super Simples | 307,63 | 0,00 | 307,63 |
| 111111902500000 | Banco do Brasil c/PAR TD Plano Acao Articulada | 12.035,12 | 0,00 | 12.035,12 |
| 111111902520000 | Banco do Brasil c/ Apoio a Creches | 438,65 | 0,00 | 438,65 |
| 111111902570000 | Banco do Brasil c/ G SUAS | 870,81 | 0,00 | 870,81 |
| 111111902580000 | Banco do Brasil C/PSB | 97.847,20 | 0,00 | 97.847,20 |
| 111111902600000 | Banco do Brasil C/FUNDEB | 340.245,40 | 0,00 | 340.245,40 |
| 111111902610000 | Acoes Covid SUAS para EPI - Port. 369 | 1.843,49 | 0,00 | 1.843,49 |
| 111111902620000 | Acoes do Covid no SUAS p/ Alimentos Port. 369 | 36,18 | 0,00 | 36,18 |
| 111111902630000 | Banco do Brasil COVID - 19 (FPM/ASSISTENCIA) | 15.744,36 | 0,00 | 15.744,36 |
| 111111902640000 | Banco do Brasil - Aldir Blanc/Cultura | 341,86 | 0,00 | 341,86 |
| 111111902650000 | Banco do Brasil - PAR - Onibus | 7,97 | 0,00 | 7,97 |
| 111111902660000 | Banco do Brasil - COVID APAE | 31,90 | 0,00 | 31,90 |
| 111111902680000 | Banco do Brasil - Programa Auxilio Brasil (IGD-PAB) | 18.026,47 | 0,00 | 18.026,47 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 264
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 27
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 111111902690000 | Banco do Brasil - Defesa Civil (Calamidade) | 0,01 | 0,00 | 0,01 |
| 111111902700000 | Banco do Brasil Emenda Dep. Paulo Pimenta | 105.679,40 | 0,00 | 105.679,40 |
| 111111902710000 | Banco do Brasil Emenda Dep. Marcon | 20.757,83 | 0,00 | 20.757,83 |
| 111111903330000 | Caixa Federal C/MOV 2 | 3.933.878,64 | 0,00 | 3.933.878,64 |
| 111111903410000 | Caixa Economica Federal C/ INCRA Assentamento | 90,50 | 0,00 | 90,50 |
| 111111903560000 | Estruturacao da Atencao Basica Equipamentos | 58.586,07 | 0,00 | 58.586,07 |
| 111111903580000 | F.Municipal de Saude Custeio da Atencao Basica | 2.538.912,18 | 0,00 | 2.538.912,18 |
| 111111903640000 | Caixa Econ. Fed. Operacao Cred. FINISA | 361,75 | 0,00 | 361,75 |
| 111111903650000 | Caixa Econ. Fed. Emenda Luis C. Heinze - Conv. 892312/19 | 13,96 | 0,00 | 13,96 |
| 111111903680000 | Convenio MAPA 896926/2019 aquis. rolo | 406.350,14 | 0,00 | 406.350,14 |
| 111111903690000 | Convenio MAPA 891273/2019 aquis equipamento | 88.536,42 | 0,00 | 88.536,42 |
| 111111903700000 | Caixa Econ. Fed. Mov 1 18-0 | 36,50 | 0,00 | 36,50 |
| 111111903710000 | Caixa Econ. Fed. Quota Salario Educacao | 146.703,40 | 0,00 | 146.703,40 |
| 111111903720000 | Caixa Econ. Fed. Finisa | 18.670,02 | 0,00 | 18.670,02 |
| 111111903730000 | Caixa Econ. Fed. Convenio MAPA 902577/20 Agroind. Familiar | 137,10 | 0,00 | 137,10 |
| 111111903740000 | Caixa Econ. Fed. Convenio 912262/2021 | 104.579,52 | 0,00 | 104.579,52 |
| 111111912100100 | Banrisul c/ FEAS Beneficio Eventual | 30.721,96 | 0,00 | 30.721,96 |
| 111111912100200 | Banrisul c/ Pocos Artesianos | 69.657,71 | 0,00 | 69.657,71 |
| 111111912110000 | Banrisul c/ Incentivo Estadual de Atencao Basica | 0,22 | 0,00 | 0,22 |
| 111111912140000 | Banrisul c/Caucao | 23.910,51 | 0,00 | 23.910,51 |
| 111111912150000 | Banrisul c/ Leilao | 104.904,37 | 0,00 | 104.904,37 |
| 111111912180000 | Fundo Municipal de Saude Protese Dentaria | 36.211,46 | 0,00 | 36.211,46 |
| 111111912190000 | Banrisul c/Multas de Transito | 3.421,32 | 0,00 | 3.421,32 |
| 111111912230000 | Banrisul C/Movimento Normal | 9.138.826,34 | 0,00 | 9.138.826,34 |
| 111111912240000 | Banrisul c/ Movimento Consignados | 516.571,22 | 0,00 | 516.571,22 |
| 111111912340000 | Banrisul c/Fundo Municipal de Saude | 64.794,91 | 0,00 | 64.794,91 |
| 111111912360000 | Bco Banrisul Fundo do Meio Ambiente | 312.512,10 | 0,00 | 312.512,10 |
| 111111912380000 | Banrisul C/Fundo Habitacao | 11.225,96 | 0,00 | 11.225,96 |
| 111111912390000 | Banrisul C/ Transporte Escolar | 6,00 | 0,00 | 6,00 |
| 111111912430000 | Banrisul C/Assistencia Farmacia Basica | 1.720,92 | 0,00 | 1.720,92 |
| 111111912470000 | Banrisul C/CIP | 886,30 | 0,00 | 886,30 |
| 111111912480000 | Banrisul C/MDE | 180.502,05 | 0,00 | 180.502,05 |
| 111111912490000 | Banrisul c/ASPS | 180.472,05 | 0,00 | 180.472,05 |
| 111111912510000 | Banrisul C/Fundo Agricultura | 43.087,45 | 0,00 | 43.087,45 |
| 111111912540000 | Banrisul C/ Incentivo PSF | 62.522,22 | 0,00 | 62.522,22 |
| 111111912620000 | Banrisul c/Aquisicao Ambulancia | 38,45 | 0,00 | 38,45 |
| 111111912670000 | Banrisul c/ Aquisicao Unidade Movel | 15.240,64 | 0,00 | 15.240,64 |
| 111111912730000 | Banrisul c/FMAS FEAS | 7.784,37 | 0,00 | 7.784,37 |
| 111111912790000 | Banrisul c/Cofinanciamento Hospitalar | 7.520,08 | 0,00 | 7.520,08 |
| 111111912800000 | Banrisul c/ Fundo Municipal de Assist.Social | 78.189,16 | 0,00 | 78.189,16 |
| 111111912840000 | Banrisul cta Consulta Popular | 19.770,17 | 0,00 | 19.770,17 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 265
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 28
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 111111912870000 | Banrisul cta/ Leilao ASPS | 5.156,55 | 0,00 | 5.156,55 |
| 111111912890000 | Banrisul cta/Cons. Popular Saude | 23,28 | 0,00 | 23,28 |
| 111111912900000 | Banrisul cta/Covid19 - Port. 287/21 | 32.096,24 | 0,00 | 32.096,24 |
| 111111912910000 | Banrisul cta/Dep. Gerson Burmann/saude veiculo transp. sanitario | 1.462,77 | 0,00 | 1.462,77 |
| 111111912920000 | Banrisul cta/Incentivo Sociodemografico - Saude | 108.339,39 | 0,00 | 108.339,39 |
| 111111912930000 | Banrisul cta/Rede Bem Cuidar - Saude | 50.140,73 | 0,00 | 50.140,73 |
| 111111912940000 | Banrisul cta Farmacia Cuidar + | 68.940,19 | 0,00 | 68.940,19 |
| 111111912970000 | Banrisul cta Emenda Dep. Capitao Macedo/Saude | 3.550,29 | 0,00 | 3.550,29 |
| 111111912990000 | Banrisul cta Equip. Odonto Rede Bem Cuidar | 45.792,53 | 0,00 | 45.792,53 |
| 111111999040000 | Cresol - Joia | 261.593,91 | 0,00 | 261.593,91 |
| 218810199010000 | Descontos Autorizados | -12.268,84 | 0,00 | -12.268,84 |
| 218810199020000 | AFUM | -5.754,64 | 0,00 | -5.754,64 |
| 218810199030000 | IPE | -32.051,85 | 0,00 | -32.051,85 |
| 218810199040000 | Desconto Rancho | -30.788,26 | 0,00 | -30.788,26 |
| 218810199060000 | APLUB | -875,42 | 0,00 | -875,42 |
| 218810199080000 | Caixa Federal c/Emprestimo | -12.480,13 | 0,00 | -12.480,13 |
| 218810199100000 | Sindicato Servidores | -2.522,85 | 0,00 | -2.522,85 |
| 218810199110000 | Sindicato Professores | -3.987,41 | 0,00 | -3.987,41 |
| 218810199200000 | Banrisul c/Emprestimo p/Servidores | -185.457,62 | 0,00 | -185.457,62 |
| 218810199350000 | Descisao Judicial | -330,00 | 0,00 | -330,00 |
| 218810199480000 | INSS | -22.180,58 | 0,00 | -22.180,58 |
| 218810199490000 | Pensao Alimenticia | -8.971,88 | 0,00 | -8.971,88 |
| 218810199500000 | Faps | -122.140,22 | 0,00 | -122.140,22 |
| 218810199520000 | APAE Prefeitura | -111,00 | 0,00 | -111,00 |
| 218810199620000 | FAPS Inativo - Acima do Teto | -3.960,22 | 0,00 | -3.960,22 |
| 218810199640000 | Consignacao Emprestimo SICREDI | -64.692,89 | 0,00 | -64.692,89 |
| 218810199650000 | Desconto Vale Alimentacao | -3.354,65 | 0,00 | -3.354,65 |
| 218810401000000 | DEPOSITOS E CAUCOES | -21.230,00 | 0,00 | -21.230,00 |
| 632700000000000 | RP PROCESSADOS - INSCRICAO NO EXERCICIO | -1.400.016,84 | 0,00 | -1.400.016,84 |
| **TOTAL** | | **18.140.084,07** | **0,00** | **18.140.084,07** |

### 5.2.4.3 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Demais Haveres Financeiros - Exercício de 2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total das Deduções (Disponibilidade de Caixa + Demais Haveres Financeiros)** | | | | **18.140.084,07** |
| **Total da Dívida Consolidada Líquida (Dívida Consolidada - Deduções)** | | | | **0,00** |

### 5.2.4.4 Modelo 4 - Demonstrativo da Dívida Consolidada Líquida - Outras Obrigações Não Integrantes da Dívida Consolidada - Exercício de 2022



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 266
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 29
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 211110503000000 | PRECATORIOS DE PESSOAL - REGIME ORDINARIO - A PARTIR DE 05/05/2000 - NAO VENCIDOS | 56.972,05 | 0,00 | 56.972,05 |
| 227210301000000 | APOSENTADORIAS/PENSOES/OUTROS BENEFICIOS CONCEDIDOS DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | 77.129.995,59 | 0,00 | 77.129.995,59 |
| 227210303000000 | (-) CONTRIBUICOES DO APOSENTADO PARA O FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -350.200,93 | 0,00 | -350.200,93 |
| 227210305000000 | (-) COMPENSACAO PREVIDENCIARIA DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -3.842.595,83 | 0,00 | -3.842.595,83 |
| 227210401000000 | APOSENTADORIAS/PENSOES/OUTROS BENEFICIOS A CONCEDER DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | 105.404.724,32 | 0,00 | 105.404.724,32 |
| 227210402000000 | (-) CONTRIBUICOES DO ENTE PARA O FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -15.353.029,89 | 0,00 | -15.353.029,89 |
| 227210403000000 | (-) CONTRIBUICOES DO ATIVO PARA O FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -15.304.879,41 | 0,00 | -15.304.879,41 |
| 227210404000000 | (-) COMPENSACAO PREVIDENCIARIA DO FUNDO EM CAPITALIZACAO DO RPPS | -6.334.215,17 | 0,00 | -6.334.215,17 |
| 227210598000000 | (-) OUTROS CREDITOS DO PLANO DE AMORTIZACAO | -73.716.081,81 | 0,00 | -73.716.081,81 |
| 631710000000000 | RP NAO PROCESSADOS A LIQUIDAR - INSCRICAO NO EXERCICIO | 259.536,55 | 0,00 | 259.536,55 |
| **TOTAL** | | **67.950.225,47** | **0,00** | **67.950.225,47** |

### 5.2.5 Modelo 5 - Demonstrativo das Garantias e Contragarantias de Valores

#### 5.2.5.1 Modelo 5 - Demonstrativo das Garantias e Contragarantias de Valores - Garantias - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**O município não foi chamado a honrar quaisquer garantias.**

#### 5.2.5.2 Modelo 5 - Demonstrativo das Garantias e Contragarantias de Valores - Contragarantias - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

### 5.2.6 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Internas e Externas

#### 5.2.6.1 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Internas e Externas - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **Total para fins da apuração do cumprimento do limite** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**5.2.6.2 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Antecipação da Receita - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**5.2.6.3 Modelo 6 - Demonstrativo das Operações de Crédito - Outras operações que integram a Dívida Consolidada**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS PATRIMONIAIS** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE RECEITA** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |
| **OUTRAS OPERAÇÕES QUE INTEGRAM A DÍVIDA CONSOLIDADA** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**5.2.7 Modelo 7 - Demonstrativo dos Restos a Pagar - Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022**

**Obrigações de Repasse ao RPPS - Exercício Anterior**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 267
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 30
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

**Obrigações de Repasse ao RPPS - Exercício Atual**

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| | | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL** | | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**RESTOS A PAGAR PROCESSADOS**

| Cód. Recurso Vinculado | Ex. Anterior Valor Ajustado | Ex. Atual | | | Total Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado | |
| 1 | 0,00 | 650.877,31 | 0,00 | 650.877,31 | 650.877,31 |
| 20 | 0,00 | 176.722,54 | 0,00 | 176.722,54 | 176.722,54 |
| 31 | 0,00 | 340.108,86 | 0,00 | 340.108,86 | 340.108,86 |
| 40 | 0,00 | 172.665,68 | 0,00 | 172.665,68 | 172.665,68 |
| 50 | 0,00 | 591.139,31 | 0,00 | 591.139,31 | 591.139,31 |
| 1173 | 0,00 | 54.622,36 | 0,00 | 54.622,36 | 54.622,36 |
| 1182 | 0,00 | 5.020,09 | 0,00 | 5.020,09 | 5.020,09 |
| **TOTAL** | **0,00** | **1.991.156,15** | **0,00** | **1.991.156,15** | **1.991.156,15** |

**RESTOS A PAGAR NÃO PROCESSADOS**

| Cód. Recurso Vinculado | Ex. Anterior Valor Ajustado | Ex. Atual | | | Total Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado | |
| 1 | 0,00 | 185.751,20 | 0,00 | 185.751,20 | 185.751,20 |
| 1182 | 0,00 | 11.201,27 | 0,00 | 11.201,27 | 11.201,27 |
| 1220 | 0,00 | 9.800,00 | 0,00 | 9.800,00 | 9.800,00 |
| 4011 | 0,00 | 9.595,00 | 0,00 | 9.595,00 | 9.595,00 |
| 4293 | 0,00 | 43.189,08 | 0,00 | 43.189,08 | 43.189,08 |
| **TOTAL** | **0,00** | **259.536,55** | **0,00** | **259.536,55** | **259.536,55** |

**DISPONIBILIDADE**

| Cód. Recurso Vinculado | Ex. Anterior Valor Ajustado | Ex. Atual | | | Total Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado | |
| 1 | | 13.379.879,38 | 439.689,35 | 13.819.568,73 | |
| 20 | | 180.502,05 | 0,00 | 180.502,05 | |
| 31 | | 340.245,40 | 0,00 | 340.245,40 | |
| 40 | | 180.472,05 | 0,00 | 180.472,05 | |
| 50 | | 56.668.931,88 | 0,00 | 56.668.931,88 | |
| 1001 | | 598.533,40 | 0,00 | 598.533,40 | |
| 1016 | | 146.703,40 | 0,00 | 146.703,40 | |
| 1017 | | 122,66 | 0,00 | 122,66 | |
| 1025 | | 886,30 | 0,00 | 886,30 | |
| 1027 | | 38.506,33 | 0,00 | 38.506,33 | |
| 1028 | | 6,00 | 0,00 | 6,00 | |
| 1031 | | 550,21 | 0,00 | 550,21 | |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 269
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 32
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

**DISPONIBILIDADE**

| Cód. Recurso Vinculado | Ex. Anterior Valor Ajustado | Ex. Atual | | | Total Ajustado |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado | |
| 1035 | | 43.087,45 | 0,00 | 43.087,45 | |
| 1043 | | 90,50 | 0,00 | 90,50 | |
| 1044 | | 10.062,49 | 0,00 | 10.062,49 | |
| 1055 | | 53.913,37 | 0,00 | 53.913,37 | |
| 1098 | | 312.512,10 | 0,00 | 312.512,10 | |
| 1099 | | 11.225,96 | 0,00 | 11.225,96 | |
| 1116 | | 3.421,32 | 0,00 | 3.421,32 | |
| 1150 | | 104.904,37 | 0,00 | 104.904,37 | |
| 1154 | | 5.156,55 | 0,00 | 5.156,55 | |
| 1170 | | 12.035,12 | 0,00 | 12.035,12 | |
| 1173 | | 78.189,16 | 0,00 | 78.189,16 | |
| 1174 | | 438,65 | 0,00 | 438,65 | |
| 1181 | | 870,81 | 0,00 | 870,81 | |
| 1182 | | 97.847,20 | 0,00 | 97.847,20 | |
| 1197 | | 7,97 | 0,00 | 7,97 | |
| 1198 | | 88.536,42 | -78.492,15 | 10.044,27 | |
| 1200 | | 13,96 | 0,00 | 13,96 | |
| 1202 | | 406.350,14 | -361.197,20 | 45.152,94 | |
| 1204 | | 15.744,36 | 0,00 | 15.744,36 | |
| 1205 | | 1.879,67 | 0,00 | 1.879,67 | |
| 1209 | | 341,86 | 0,00 | 341,86 | |
| 1211 | | 31,90 | 0,00 | 31,90 | |
| 1212 | | 19.770,17 | 0,00 | 19.770,17 | |
| 1213 | | 137,10 | 0,00 | 137,10 | |
| 1217 | | 18.026,47 | 0,00 | 18.026,47 | |
| 1219 | | 105.679,40 | 0,00 | 105.679,40 | |
| 1220 | | 20.757,83 | 0,00 | 20.757,83 | |
| 1221 | | 104.579,52 | 0,00 | 104.579,52 | |
| 1222 | | 69.657,71 | 0,00 | 69.657,71 | |
| 1718 | | 0,01 | 0,00 | 0,01 | |
| 4011 | | 158.480,34 | 0,00 | 158.480,34 | |
| 4050 | | 135.456,02 | 0,00 | 135.456,02 | |
| 4090 | | 62.522,22 | 0,00 | 62.522,22 | |
| 4112 | | 36.211,46 | 0,00 | 36.211,46 | |
| 4230 | | 39.616,32 | 0,00 | 39.616,32 | |
| 4292 | | 1.486,05 | 0,00 | 1.486,05 | |
| 4293 | | 49.342,82 | 0,00 | 49.342,82 | |
| 4300 | | 15.279,09 | 0,00 | 15.279,09 | |
| 4511 | | 2.538.912,18 | 0,00 | 2.538.912,18 | |
| 4512 | | 67.704,93 | 0,00 | 67.704,93 | |
| 8001 | | 516.571,22 | 0,00 | 516.571,22 | |
| **TOTAL** | | 76.742.191,25 | -0,00 | 76.742.191,25 | |

**LEGENDA DOS CÓDIGOS DOS RECURSOS VINCULADOS**

1 Recurso Livre - Administracao Direta Municipal



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 270
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 33
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

**LEGENDA DOS CÓDIGOS DOS RECURSOS VINCULADOS**

| | |
|---|---|
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude |
| 50 | RPPS (instituido como FUNDO dentro da Administracao Direta) |
| 1001 | Fundo Especial |
| 1015 | Salario Educacao Estadual |
| 1016 | Salario Educacao Federal |
| 1017 | Merenda Escolar Federal |
| 1025 | CIP Estadual |
| 1027 | Fundo Ass.Social Estadual |
| 1028 | Transporte Escolar Estadual |
| 1031 | CIDE Federal |
| 1035 | Fundo Agricultura |
| 1043 | INCRA - Assentamento |
| 1044 | PDDE |
| 1055 | PNATE |
| 1060 | Consulta Popular- UBS |
| 1066 | contrato 399421-19 |
| 1067 | Passe Livre |
| 1072 | PAIF |
| 1084 | Rec. Gov. Federal FMS IGDBF |
| 1089 | PRONAF |
| 1092 | Esporte e Lazer |
| 1096 | Pavimentacao de Ruas |
| 1098 | Fundo Meio Ambiente |
| 1099 | Fundo de Habitacao |
| 1111 | Pro Jovem |
| 1112 | Quadra Sao Jose /Silva Jardim |
| 1114 | CREHNOR |
| 1116 | Multas Transito |
| 1124 | ROYALTIES |
| 1125 | MAPA |
| 1129 | Transf.Modulos Sanitarios |
| 1131 | Piso Basico Variavel II |
| 1133 | Recurso Creche-FNDE |
| 1135 | Pronat Trator |
| 1137 | Pronat Agricultura Familiar |
| 1138 | PA Taruma |
| 1140 | IGD SUAS |
| 1141 | PBV III Equipe Volante |
| 1143 | Quadra Joao A.Conceicao |
| 1145 | Caminhao |
| 1146 | Caminhodromo |
| 1147 | Posto de Leite |
| 1148 | Rustica |
| 1149 | Consulta Popular |
| 1150 | Leilao |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 271
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 34
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

**LEGENDA DOS CÓDIGOS DOS RECURSOS VINCULADOS**

| | |
|---|---|
| 1151 | Leilao MDE |
| 1154 | Leilao ASPS |
| 1155 | Quadra Sao Jose |
| 1157 | Estadio Municipal |
| 1158 | Agricultura Familiar |
| 1159 | Consulta Popular- Setor Lacteo |
| 1160 | Saneamento Basico |
| 1161 | Estacao Cultura |
| 1163 | Servico Convivencia |
| 1164 | Correcao Solo |
| 1166 | Dissemina |
| 1167 | EXPOJOIA |
| 1168 | Irrigacao |
| 1170 | PAR FNDE |
| 1171 | Desenvolvimento Rural |
| 1173 | Fundo Municipal Assistencial Social |
| 1174 | Brasil Carinhoso |
| 1176 | Pavimentacao creche |
| 1177 | PAC 02 |
| 1178 | Defesa Civil |
| 1180 | GBF |
| 1181 | G SUAS |
| 1182 | PSB |
| 1183 | AQUISICAO DE PATRULHA AGRICOLA MECANIZADA - 2017 |
| 1184 | Patrulha Agricola Assentamentos Ceres |
| 1185 | Construcao do Novo Centro Administrativo - Operacao de Credito |
| 1187 | Consulta Popular Agro.Familiar - Equipamento |
| 1189 | Apoio Financeiro a Educacao |
| 1191 | Indenizacao veiculo com perda total - vinculado a Secretaria de Saude |
| 1192 | Pavimentacao Urbana Convenio 867526/2018 |
| 1193 | Revitalizacao da Praca Marcial Terra |
| 1194 | Patrulha Agricola Convenio 862194/2017 |
| 1195 | Patrulha Agricola 872226/2018 |
| 1197 | Caminhos da Escola |
| 1198 | Aquisicao Equipamentos Convenio 891273/2019 |
| 1199 | Aquisicao Retroescavadeira Convenio 892192/2019 |
| 1200 | Aquisicao Caminhao Convenio 892312/2019 |
| 1201 | Aquisicao Equipamentos MDR |
| 1202 | Aquisicao de Equipamentos Convenio 896926/2019 |
| 1204 | Aux. Financ. da uniao para acoes de enfrentamento covid 19 - SMAS |
| 1205 | Acoes do covid no SUAS para EPI - Portaria 369 |
| 1209 | Aldir Blanc |
| 1211 | APAE |
| 1212 | Consulta Popular |
| 1213 | Aquiscao Equipamentos Convenio 902577/2020 |
| 1216 | Projeto Avancar Acudes |
| 1217 | Programa Auxilio Brasil (IGD-PAB) |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

**LEGENDA DOS CÓDIGOS DOS RECURSOS VINCULADOS**

| | |
|---|---|
| 1218 | Emenda Dep. Edegar Pretto |
| 1219 | Emenda Dep. Paulo Pimenta |
| 1220 | Emenda Dep. Marcon |
| 1221 | Aquisicao de Eq. Convenio 912262/2022 |
| 1222 | Pocos Artesianos |
| 1718 | Recursos Defesa Civil (Calamidade) |
| 4011 | PIAPS |
| 4050 | Farmacia Basica / Plantas Medicinais e Fitoterapicos / Diabetes Mellitus / Frald |
| 4080 | PACS |
| 4090 | PIAPS - ESF |
| 4110 | saude bucal |
| 4112 | LRPD |
| 4160 | PIM - Primeira Infancia Melhor |
| 4190 | Vigilancia em Saude / Laboratorio de Entomologia / Dengue / Desastres Ambientais |
| 4230 | Apoio a Rede Hospitalar / Hospitais Publicos Municipais / Hospitais Filantropico |
| 4288 | PROSAN (Construcao de modulos sanitarios, extensao de rede de agua ou sistema si |
| 4292 | Aquisicao de Veiculos |
| 4293 | Aquisicao de Equipamentos e Material Permanente |
| 4300 | Convenios |
| 4500 | CUSTEIO - Atencao Basica |
| 4501 | CUSTEIO - Atencao de media e alta complexidade ambulatorial e hospitalar |
| 4502 | CUSTEIO - Vigilancia em Saude |
| 4503 | CUSTEIO - Assistencia Farmaceutica |
| 4505 | INVESTIMENTO - Atencao Basica |
| 4511 | CUSTEIO - Outros programas financiados por transferencias fundo a fundo |
| 4512 | INVESTIMENTO - Outras transferencias |
| 4540 | Saude Bucal |
| 4590 | Limite financeiro da Media e Alta Complexidade Ambulatorial e Hospitalar / Gesta |
| 4840 | Qualifar |
| 8001 | Recursos Extraorcamentarios |

## 5.2.10 Modelo 13 - Demonstrativos dos Gastos Totais do Legislativo

### 5.2.10.1 Modelo 13 - Demonstrativos dos Gastos Totais - Receita Realizada no Exercício Anterior - Exercício de 2021 - 01/01/2021 a 31/12/2021

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| SELEÇÃO AUTOMÁTICA | | | | |
| 11120111010000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 821.738,58 | 0,00 | 821.738,58 |
| 11120111020000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 115.331,76 | 0,00 | 115.331,76 |
| 11120111030000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 216.247,03 | 0,00 | 216.247,03 |
| 11120111040000000000 | ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 288.329,20 | 0,00 | 288.329,20 |
| 11130311010100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 996.333,93 | 0,00 | 996.333,93 |
| 11130311010200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 489.427,19 | 0,00 | 489.427,19 |
| 11130311010300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 262.193,12 | 0,00 | 262.193,12 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 273
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 36
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11130311020100000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 31.723,70 | 0,00 | 31.723,70 |
| 11130311020200000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 15.583,58 | 0,00 | 15.583,58 |
| 11130311020300000000 | IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 8.348,34 | 0,00 | 8.348,34 |
| 11130341010100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 15.287,63 | 0,00 | 15.287,63 |
| 11130341010200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 7.509,71 | 0,00 | 7.509,71 |
| 11130341010300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 3.543,61 | 0,00 | 3.543,61 |
| 11130341020100000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 84,35 | 0,00 | 84,35 |
| 11130341020200000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 520,87 | 0,00 | 520,87 |
| 11130341020300000000 | IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 22,19 | 0,00 | 22,19 |
| 11180111010000000000 | IPTU - Principal - PROPRIO | 180.114,68 | 0,00 | 180.114,68 |
| 11180111020000000000 | IPTU - Principal - MDE | 88.476,30 | 0,00 | 88.476,30 |
| 11180111030000000000 | IPTU - Principal - ASPS | 47.399,51 | 0,00 | 47.399,51 |
| 11180112010000000000 | IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 447,28 | 0,00 | 447,28 |
| 11180112020000000000 | IPTU - Multas e Juros - MDE | 219,70 | 0,00 | 219,70 |
| 11180112030000000000 | IPTU - Multas e Juros - ASPS | 116,96 | 0,00 | 116,96 |
| 11180113010000000000 | IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 33.175,54 | 0,00 | 33.175,54 |
| 11180113020000000000 | IPTU - Divida Ativa - MDE | 16.296,69 | 0,00 | 16.296,69 |
| 11180113030000000000 | IPTU - Divida Ativa - ASPS | 8.730,30 | 0,00 | 8.730,30 |
| 11180114010000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 10.103,36 | 0,00 | 10.103,36 |
| 11180114020000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 4.963,23 | 0,00 | 4.963,23 |
| 11180114030000000000 | IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 2.658,76 | 0,00 | 2.658,76 |
| 11180141010000000000 | ITBI - Principal - PROPRIO | 376.432,42 | 0,00 | 376.432,42 |
| 11180141020000000000 | ITBI - Principal - MDE | 184.914,15 | 0,00 | 184.914,15 |
| 11180141030000000000 | ITBI - Principal - ASPS | 99.061,16 | 0,00 | 99.061,16 |
| 11180231010000000000 | ISS - Principal - PROPRIO | 194.870,56 | 0,00 | 194.870,56 |
| 11180231020000000000 | ISS - Principal - MDE | 95.725,68 | 0,00 | 95.725,68 |
| 11180231030000000000 | ISS - Principal - ASPS | 51.281,43 | 0,00 | 51.281,43 |
| 11180232010000000000 | ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 4.784,68 | 0,00 | 4.784,68 |
| 11180232020000000000 | ISS - Multas e Juros - MDE | 2.350,51 | 0,00 | 2.350,51 |
| 11180232030000000000 | ISS - Multas e Juros - ASPS | 1.258,08 | 0,00 | 1.258,08 |
| 11180233010000000000 | ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 8.563,16 | 0,00 | 8.563,16 |
| 11180233020000000000 | ISS - Divida Ativa - MDE | 4.206,34 | 0,00 | 4.206,34 |
| 11180233030000000000 | ISS - Divida Ativa - ASPS | 2.253,46 | 0,00 | 2.253,46 |
| 11180234010000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 3.288,94 | 0,00 | 3.288,94 |
| 11180234020000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 1.615,81 | 0,00 | 1.615,81 |
| 11180234030000000000 | ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 865,50 | 0,00 | 865,50 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 11280111000000000000 | Taxa de Fiscalizacao de Vigilancia Sanitaria - Principal | 8.433,89 | 0,00 | 8.433,89 |
| 11280191020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 42.172,91 | 0,00 | 42.172,91 |
| 11280191030000000000 | Taxas de Licenca p Exec. de Obras | 12.382,45 | 0,00 | 12.382,45 |
| 11280192020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 149,93 | 0,00 | 149,93 |
| 11280192030000000000 | Taxas de Licenca p Exec. de Obras | 4,11 | 0,00 | 4,11 |
| 11280193020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 12.797,01 | 0,00 | 12.797,01 |
| 11280194020000000000 | Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | 1.912,25 | 0,00 | 1.912,25 |
| 11280291010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 221.309,24 | 0,00 | 221.309,24 |
| 11280291020000000000 | Taxas de Emissao de Certidoes | 7.245,18 | 0,00 | 7.245,18 |
| 11280291030000000000 | Taxas de Servicos Cadastrais | 158,11 | 0,00 | 158,11 |
| 11280292010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 688,38 | 0,00 | 688,38 |
| 11280292030000000000 | Taxas de Servicos Cadastrais | 2,56 | 0,00 | 2,56 |
| 11280293010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 38.788,43 | 0,00 | 38.788,43 |
| 11280294010000000000 | Taxas de Limpeza Publica | 9.714,94 | 0,00 | 9.714,94 |
| 11380413000000000000 | Contribuicao de Melhoria para Pavimentacao e Obras Complementares - Divida Ativa | 2,18 | 0,00 | 2,18 |
| 11380414000000000000 | Contribuicao de Melhoria para Pavimentacao e Obras Complementares - Multas e Juros de Mora da Divida Ativa | 1,42 | 0,00 | 1,42 |
| 12180111000000000000 | CPSSS do Servidor Civil Ativo - Principal | 1.417.986,60 | 0,00 | 1.417.986,60 |
| 12400011000000000000 | Contribuicao para o Custeio do Servico de Iluminacao Publica - Principal | 102.750,24 | 0,00 | 102.750,24 |
| 17180121010000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 5.882.396,48 | 0,00 | 5.882.396,48 |
| 17180121020000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 825.599,60 | 0,00 | 825.599,60 |
| 17180121030000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 1.547.999,14 | 0,00 | 1.547.999,14 |
| 17180121040000000000 | Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 2.063.998,48 | 0,00 | 2.063.998,48 |
| 17180131010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de dezembro - Principal - PROPRIO | 257.832,61 | 0,00 | 257.832,61 |
| 17180131020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de dezembro - Principal - MDE | 126.654,62 | 0,00 | 126.654,62 |
| 17180131030000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de dezembro - Principal - ASPS | 67.850,69 | 0,00 | 67.850,69 |
| 17180141010000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 227.755,81 | 0,00 | 227.755,81 |
| 17180141020000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 111.880,05 | 0,00 | 111.880,05 |
| 17180141030000000000 | Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - ASPS | 59.935,74 | 0,00 | 59.935,74 |
| 17280111010000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 12.216.885,40 | 0,00 | 12.216.885,40 |
| 17280111020000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 1.714.650,58 | 0,00 | 1.714.650,58 |
| 17280111030000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 3.214.969,84 | 0,00 | 3.214.969,84 |
| 17280111040000000000 | Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 4.286.626,56 | 0,00 | 4.286.626,56 |
| 17280121010000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 641.615,18 | 0,00 | 641.615,18 |
| 17280121020000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 90.051,30 | 0,00 | 90.051,30 |
| 17280121030000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 168.846,06 | 0,00 | 168.846,06 |
| 17280121040000000000 | Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 225.128,34 | 0,00 | 225.128,34 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 17280131010000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 131.664,14 | 0,00 | 131.664,14 |
| 17280131020000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 18.479,18 | 0,00 | 18.479,18 |
| 17280131030000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 34.648,45 | 0,00 | 34.648,45 |
| 17280131040000000000 | Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 46.197,99 | 0,00 | 46.197,99 |
| 17280141000000000000 | Cota-Parte da Contribuicao de Intervencao no Dominio Economico - Principal | 5.657,72 | 0,00 | 5.657,72 |
| 91118011101000000000 | Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | -8.629,01 | 0,00 | -8.629,01 |
| 91118011102000000000 | Deducao - IPTU - Principal - MDE | -4.238,74 | 0,00 | -4.238,74 |
| 91118011103000000000 | Deducao - IPTU - Principal - ASPS | -2.270,71 | 0,00 | -2.270,71 |
| 91118011201000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | -10,62 | 0,00 | -10,62 |
| 91118011202000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | -5,22 | 0,00 | -5,22 |
| 91118011203000000000 | Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | -2,69 | 0,00 | -2,69 |
| 91118011301000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | -17,54 | 0,00 | -17,54 |
| 91118011302000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | -8,62 | 0,00 | -8,62 |
| 91118011303000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | -4,58 | 0,00 | -4,58 |
| 91118011401000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | -12,77 | 0,00 | -12,77 |
| 91118011402000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | -6,26 | 0,00 | -6,26 |
| 91118011403000000000 | Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | -3,22 | 0,00 | -3,22 |
| 91118014101000000000 | Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | -6.127,50 | 0,00 | -6.127,50 |
| 91118014102000000000 | Deducao - ITBI - Principal - MDE | -3.010,00 | 0,00 | -3.010,00 |
| 91118014103000000000 | Deducao - ITBI - Principal - ASPS | -1.612,50 | 0,00 | -1.612,50 |
| 91118023101000000000 | Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | -1.315,90 | 0,00 | -1.315,90 |
| 91118023102000000000 | Deducao - ISS - Principal - MDE | -646,40 | 0,00 | -646,40 |
| 91118023103000000000 | Deducao - ISS - Principal - ASPS | -346,26 | 0,00 | -346,26 |
| 91118023201000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | -351,55 | 0,00 | -351,55 |
| 91118023202000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | -172,72 | 0,00 | -172,72 |
| 91118023203000000000 | Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | -92,43 | 0,00 | -92,43 |
| 91118023301000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa - PROPRIO | -1,11 | 0,00 | -1,11 |
| 91118023302000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa - MDE | -0,54 | 0,00 | -0,54 |
| 91118023303000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa - ASPS | -0,29 | 0,00 | -0,29 |
| 91118023401000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | -6,88 | 0,00 | -6,88 |
| 91118023402000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | -3,29 | 0,00 | -3,29 |
| 91118023403000000000 | Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | -1,74 | 0,00 | -1,74 |
| 91128019202000000000 | Deducao - Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | -39,83 | 0,00 | -39,83 |
| 91128019302000000000 | Deducao - Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | -0,16 | 0,00 | -0,16 |
| 91128019402000000000 | Deducao - Taxas de Licen P Funcionamento de Estab. Com Ind Prest Serv | -8,65 | 0,00 | -8,65 |
| 91128029101000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -1,92 | 0,00 | -1,92 |
| 91128029102000000000 | Deducao - Taxas de Emissao de Certidoes | -0,82 | 0,00 | -0,82 |
| 91128029201000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -22,31 | 0,00 | -22,31 |
| 91128029301000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -34,01 | 0,00 | -34,01 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 276
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 39
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cod. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 91128029401000000000 | Deducao - Taxas de Limpeza Publica | -21,34 | 0,00 | -21,34 |
| **TOTAL** | | **40.511.194,64** | **0,00** | **40.511.194,64** |

**5.2.10.2 Modelo 13 - Demonstrativo dos Gastos Totais - Receita Realizada no Exercício Anterior - Valores Corrigidos - Exercício de 2021 - 01/01/2021 a 31/12/2021**

| Mês | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado | Índice IGP-DI | Valor Corrigido |
|---|---|---|---|---|---|
| Janeiro | 2.714.906,45 | 0,00 | 2.714.906,45 | 1,1925 | 3.237.525,94 |
| Fevereiro | 3.012.426,54 | 0,00 | 3.012.426,54 | 1,1588 | 3.490.799,87 |
| Março | 3.044.534,55 | 0,00 | 3.044.534,55 | 1,1282 | 3.434.843,88 |
| Abril | 2.789.883,00 | 0,00 | 2.789.883,00 | 1,1043 | 3.080.867,80 |
| Maio | 3.220.680,29 | 0,00 | 3.220.680,29 | 1,0803 | 3.479.300,92 |
| Junho | 3.014.920,08 | 0,00 | 3.014.920,08 | 1,0448 | 3.149.988,50 |
| Julho | 4.179.838,64 | 0,00 | 4.179.838,64 | 1,0436 | 4.362.079,60 |
| Agosto | 3.350.565,51 | 0,00 | 3.350.565,51 | 1,0287 | 3.446.726,74 |
| Setembro | 2.895.769,70 | 0,00 | 2.895.769,70 | 1,0287 | 2.978.878,29 |
| Outubro | 3.775.177,68 | 0,00 | 3.775.177,68 | 1,0287 | 3.883.525,28 |
| Novembro | 3.781.586,08 | 0,00 | 3.781.586,08 | 1,0125 | 3.828.855,91 |
| Dezembro | 4.730.906,12 | 0,00 | 4.730.906,12 | 1,0125 | 4.790.042,45 |
| **TOTAL** | **40.511.194,64** | **0,00** | **40.511.194,64** | | **43.163.435,18** |

**5.2.11 Justificativa dos Ajustes Efetuados nas Planilhas**

**Nome da Planilha:** Modelo 3 - Demonstrativo da Disponibilidade de Caixa - Adição/Exclusão

**Justificativa:** Os valores foram deduzidos das contas de recurso vinculado e adicionado a conta de recurso livre por esta estar suportando os valores devidos até que seja possivel a cobertura através da arrecadação do valor vínculado.

**Nome da Planilha:** Modelo 7 - Demonstrativo dos Restos a Pagar - Adição/Exclusão

**Justificativa:** Os valores foram deduzidos das contas de recurso vinculado e adicionado a conta de recurso livre por esta estar suportando os valores devidos até que seja possivel a cobertura através da arrecadação do valor vínculado.

**5.3 Metas de Arrecadação**

| RECEITAS CORRENTES | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.222.102,79 |
| 2º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.038.188,86 |
| 3º Bimestre | 8.591.675,32 | 11.174.596,18 |
| 4º Bimestre | 8.591.675,32 | 9.773.945,55 |
| 5º Bimestre | 8.591.675,32 | 10.696.259,17 |
| 6º Bimestre | 8.591.675,58 | 12.037.605,72 |
| **TOTAL** | **51.550.052,18** | **64.942.698,27** |

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 832.500,00 | 801.957,37 |
| 2º Bimestre | 832.500,00 | 826.619,21 |
| 3º Bimestre | 832.500,00 | 826.849,58 |
| 4º Bimestre | 832.500,00 | 823.902,45 |
| 5º Bimestre | 832.500,00 | 822.682,90 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 277
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 40
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| RECEITAS CORRENTES INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 6º Bimestre | 832.500,00 | 1.000.857,09 |
| **TOTAL** | **4.995.000,00** | **5.102.868,60** |

| RECEITAS DE CAPITAL | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | 335.333,33 | 593.956,00 |
| 2º Bimestre | 335.333,33 | 75.000,00 |
| 3º Bimestre | 335.333,33 | 274.922,00 |
| 4º Bimestre | 335.333,33 | 340.000,00 |
| 5º Bimestre | 335.333,33 | 0,00 |
| 6º Bimestre | 335.333,35 | 99.523,81 |
| **TOTAL** | **2.012.000,00** | **1.383.401,81** |

| RECEITAS DE CAPITAL INTRA-ORÇAMENTÁRIAS | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| **TOTAL** | **0,00** | **0,00** |

| DEDUÇÕES DA RECEITA | META | REALIZADA |
|---|---|---|
| 1º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.557.662,56 |
| 2º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.256.414,44 |
| 3º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.269.438,07 |
| 4º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.064.937,80 |
| 5º Bimestre | -1.098.666,67 | -1.264.194,05 |
| 6º Bimestre | -1.098.666,65 | -1.270.952,86 |
| **TOTAL** | **-6.592.000,00** | **-7.683.599,78** |

| | | |
|---|---|---|
| **TOTAL DA RECEITA** | **51.965.052,18** | **63.745.368,90** |

## 5.5 Informações para Emissão de Certidão - Art. 21 da Resolução do Senado Federal n.º 43/2001

### 5.5.1 Poder Executivo

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2021.

Não houve captação de recursos a título de antecipação de receita de tributo ou contribuição cujo fato gerador ainda não tenha ocorrido, sem prejuízo do disposto no § 7º do artigo 150 da Constituição Federal, no exercício de 2022.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2021.

Não houve recebimento antecipado de valores de empresa em que o Poder Público detenha, direta ou indiretamente, a maioria do capital social com direito a voto, salvo lucros e dividendos, na forma da legislação, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção direta de compromisso, confissão de dívida ou operação assemelhada com fornecedores de bens, mercadorias ou serviços, mediante emissão, aceite ou aval de títulos de crédito, no exercício de 2022.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2021.

Não ocorreu assunção de obrigação, sem autorização orçamentária, com fornecedores para pagamento a posteriori de bens e serviços, no exercício de 2022.

## 5.6 Operações de Crédito e Despesas de Capital

### 5.6.1 Operações de Crédito e Despesas de Capital do Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 278
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 41
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 400000000000000 | DESPESAS DE CAPITAL | 7.330.249,39 | 0,00 | 7.330.249,39 |

Deduções

SELEÇÃO AUTOMÁTICA

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DAS CONTAS DE DESPESA** | **7.330.249,39** | **0,00** | **7.330.249,39** |

SELEÇÃO AUTOMÁTICA

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL DA RECEITA DE OPERAÇÕES DE CRÉDITO** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**Operações de Crédito que excederam as despesas de capital** **0,00**

## 5.6.2 Previsão das Operações de Crédito e Fixação de Despesas de Capital do Exercício de 2022 - 01/01/2022 a 31/12/2022

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 400000000000000 | DESPESAS DE CAPITAL | 11.117.318,56 | 0,00 | 11.117.318,56 |

**Deduções**

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| **TOTAL DAS CONTAS DE DESPESA** | | **11.117.318,56** | **0,00** | **11.117.318,56** |

| Cód. Conta | Descrição | Valor Contábil | Adição/Exclusão | Valor Ajustado |
|---|---|---|---|---|
| 21000000000000000000 | Operacoes de Credito | 2.000.000,00 | 0,00 | 2.000.000,00 |
| **TOTAL DA RECEITA DE OPERAÇÕES DE CRÉDITO** | | **2.000.000,00** | **0,00** | **2.000.000,00** |

**Operações de Crédito que excederam as despesas de capital** **0,00**

## 6. Cadastro de Administradores da Entidade

### 6.1 Administradores da Entidade

**Poder Executivo**

Identificação do(a) Administrador
Nome: Adriano Marangon de Lima
CPF: 479771081
Cargo/Função: Prefeito
Mandato - Início e Término: 01/01/2021 a 31/12/2024

Substitutos:

CPF: 21714029034 Nome: Vasco Isidro Pillatt Cargo: Vice-Prefeito Municipal

Substituições:

Início: 28/12/2021 Término: 11/01/2022

Início: 14/01/2022 Término: 18/01/2022

Início: 25/07/2022 Término: 07/08/2022

Início: 29/12/2022 Término: 13/01/2023

CPF: 38768224087 Nome: Rosa Maria Dezordi Lassen Cargo: Presidente do Legislativo



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 279
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 42
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

Substituições:

Início: 19/01/2022 Término: 24/01/2022

## 7. Observações da Entidade para o TCE-RS

Qualquer divergência verificada neste relatório ou observação que a Entidade julgar relevante deverão ser informadas neste item.

Nada a declarar.



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

Página 280
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 43
Peça 4828537
DOCUMENTO PÚBLICO

CERTIFICAMOS, com base nos registros constantes na Entidade, a consistência das informações apresentadas neste relatório com as enviadas ao TCE.

JÓIA, 10 de Janeiro de 2023

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

VASCO ISIDRO PILLATT
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6EA.2B38.5D6A.8CFF.A321.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO

# Modelo 9 - DEMONSTRATIVO DOS LIMITES - RGF

**EXECUTIVO/INDIRETAS MUNICIPAIS**

**EXERCÍCIO DE 2022**

**PM DE JÓIA**

**2º Semestre**

62202113983761008

**22.0.1.4**
10/01/2023
17:40:47
Pág.: 1/3

**Nome da Entidade: PM DE JÓIA**

**CNPJ: 89650121000192**

**ORGÃO Nº: 64300**

**Cód. Barras do RVE Vinculado: 62201113983761008**

## MODELO 1 - DEMONSTRATIVO DA RECEITA CORRENTE LÍQUIDA

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, Inciso I do art. 53 — Valores expressos em reais

| RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - RCL | Valor Ajustado |
|---|---|
| Arrecadadas no mês de referência e nos onze anteriores (12 meses) | 49.655.156,00 |
| Arrecadadas no mês de referência e nos onze anteriores (12 meses) - Endividamento | 49.655.156,00 |
| Arrecadadas no mês de referência e nos onze anteriores (12 meses) - Despesa com Pessoal | 49.655.156,00 |

## MODELO 2 - DEMONSTRATIVO DA DESPESA COM PESSOAL

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´a´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| DESPESA COM PESSOAL | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Total da Despesa Líquida c/ Pessoal nos 12 últimos meses** | **20.522.436,24** | **41,33%** |
| **Limite para Emissão de Alerta - LRF, Inciso II do § 1º do art. 59** | | 48,60 % |
| **Limite Prudencial - LRF, Parágrafo Único do art. 22** | | 51,30 % |
| **Limite Legal - LRF, alínea ´´b´´ do Inciso III do art. 20** | | 54,00 % |

## MODELO 4 - DEMONSTRATIVO DA DÍVIDA CONSOLIDADA LÍQUIDA

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´b´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| DÍVIDA | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Dívida Consolidada Líquida** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite Para Emissão de Alerta - LRF, Inciso III do § 1º do art. 59** | | 108,00 % |
| **Limite Legal - Resolução do Senado Federal nº 40/2001, Inciso II do art. 3º** | | 120,00 % |

## MODELO 5 - DEMONSTRATIVO DAS GARANTIAS E CONTRAGARANTIAS DE VALORES

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´c´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| GARANTIAS DE VALORES | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Total das Garantias** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite p/Emissão de Alerta s/Limite Legal Ampliado - LRF, Inciso III do § 1º do art. 59** | | 28,80 % |
| **Limite Legal Ampliado - Resolução Senado Federal nº 43/2001, Parágrafo Único do art. 9º** | | 32,00 % |

## MODELO 6 - DEMONSTRATIVO DAS OPERAÇÕES DE CRÉDITO

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´d´´ do Inciso I do art. 55 — Valores expressos em reais

| OPERAÇÕES DE CRÉDITO | VALOR AJUSTADO | % s/RCL |
|---|---|---|
| **Operações de Crédito Internas e Externas** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite p/Emissão de Alerta s/Limite Legal - LRF, Inciso III do § 1º do art. 59** | | 14,40 % |
| **Limite Legal - Operação de Crédito Internas e Externas- Resolução do Senado Federal nº 43/2001, art. 7º** | | 16,00 % |
| **Operação de Crédito p/Antecipação de Receita - ARO** | **0,00** | **0,00%** |
| **Limite p/Emissão de Alerta s/Limite Legal - ARO - Resolução do Senado Federal nº 43/2001, art. 10** | | 6,30 % |
| **Limite Legal - ARO - Resolução do Senado Federal nº 43/2001, art. 10** | | 7,00 % |

## MODELO 7 - DEMONSTRATIVO DOS RESTOS A PAGAR

Lei Complementar Federal nº 101/2000 - LRF, art. 54 e alínea ´´b´´ do Inciso III do art. 55 — Valores expressos em reais



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CD62.9B4E.0FA6.0DA5.C250.

# Modelo 9 - DEMONSTRATIVO DOS LIMITES - RGF

**EXECUTIVO/INDIRETAS MUNICIPAIS**

**EXERCÍCIO DE 2022**

**PM DE JÓIA**

**2º Semestre**



Entidade: PM DE JÓIA

| **Código do Recurso** | Nome do Recurso | INSCRITOS EM RESTOS A PAGAR COM SUFICIÊNCIA FINANCEIRA | |
|---|---|---|---|
| | | **PROCESSADOS** | **NÃO PROCESSADOS** |
| | | **Ajustado** | **Ajustado** |
| 1 | Recurso Livre - Administracao Direta Municipal | 650.877,31 | 185.751,20 |
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 176.722,54 | 0,00 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 340.108,86 | 0,00 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 172.665,68 | 0,00 |
| 50 | RPPS (instituido como FUNDO dentro da Administracao Direta) | 591.139,31 | 0,00 |
| 1173 | Fundo Municipal Assistencial Social | 54.622,36 | 0,00 |
| 1182 | PSB | 5.020,09 | 11.201,27 |
| 1220 | Emenda Dep. Marcon | 0,00 | 9.800,00 |
| 4011 | PIAPS | 0,00 | 9.595,00 |
| 4293 | Aquisicao de Equipamentos e Material Permanente | 0,00 | 43.189,08 |
| SUBTOTAL | | 1.991.156,15 | 259.536,55 |
| TOTAL | | | 2.250.692,70 |

| **Código do Recurso** | Nome do Recurso | INSCRITOS EM RESTOS A PAGAR COM INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | **DE EXERCÍCIOS ANTERIORES** | | **DO EXERCÍCIO ATUAL** | |
| | | PROCESSADOS | NÃO PROCESSADOS | PROCESSADOS | NÃO PROCESSADOS |
| | | **Ajustado** | **Ajustado** | **Ajustado** | **Ajustado** |
| SUBTOTAL | | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | | | 0,00 | | 0,00 |

**TOTAL DOS RESTOS A PAGAR COM INSUFICIÊNCIA FINANCEIRA**

| | |
|---|---|
| **Exercícios Anteriores** | |
| Processados | 0,00 |
| Não Processados | 0,00 |
| Subtotal | 0,00 |
| **Exercício Atual** | |
| Processados | 0,00 |
| Não Processados | 0,00 |
| Subtotal | 0,00 |
| Total Ex Anterior + Ex Atual | 0,00 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CD62.9B4E.0FA6.0DA5.C250.

# Modelo 9 - DEMONSTRATIVO DOS LIMITES - RGF

**EXECUTIVO/INDIRETAS MUNICIPAIS**

**EXERCÍCIO DE 2022**

**PM DE JÓIA**

**2º Semestre**



JÓIA, 10 de Janeiro de 2023 .

_____

VASCO ISIDRO PILLATT
Prefeito Municipal

_____

JOSÉ CARLOS DE SALLES MACHADO
Responsável pela Administração Financeira

_____

LUCIANA PORCIUNCULA
Responsável pelo Controle Interno

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CD62.9B4E.0FA6.0DA5.C250.

# Balanço Orçamentário

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

**a. Quadro Principal - Receitas e Despesas**

| RECEITAS ORÇAMENTÁRIAS | PREVISÃO INICIAL (a) | PREVISÃO ATUALIZADA (b) | RECEITAS REALIZADAS (c) | SALDO (d = c - b) |
|---|---|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES (I) | 49.953.052,18 | 49.953.052,18 | 62.361.967,09 | 12.408.914,91 |
| Impostos, Taxas e Contribuições de Melhoria | 5.315.360,00 | 5.315.360,00 | 7.582.733,82 | 2.267.373,82 |
| Receita de Contribuições | 7.021.670,00 | 7.021.670,00 | 3.740.072,28 | -3.281.597,72 |
| Receita Patrimonial | 3.225.910,20 | 3.225.910,20 | 7.637.768,67 | 4.411.858,47 |
| Receita Agropecuária | 100,00 | 100,00 | 0,00 | -100,00 |
| Receita de Serviços | 441.850,00 | 441.850,00 | 448.974,70 | 7.124,70 |
| Transferências Correntes | 33.650.761,98 | 33.650.761,98 | 39.065.704,95 | 5.414.942,97 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 297.400,00 | 3.886.712,67 | 3.589.312,67 |
| RECEITAS DE CAPITAL (II) | 2.012.000,00 | 2.012.000,00 | 1.383.401,81 | -628.598,19 |
| Operações de Crédito | 2.000.000,00 | 2.000.000,00 | 0,00 | -2.000.000,00 |
| Alienação de Bens | 12.000,00 | 12.000,00 | 295.100,00 | 283.100,00 |
| Transferências de Capital | 0,00 | 0,00 | 1.088.301,81 | 1.088.301,81 |
| RECURSOS ARRECADADOS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES (III) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL DAS RECEITAS (IV) = (I + II + III) | 51.965.052,18 | 51.965.052,18 | 63.745.368,90 | 11.780.316,72 |
| OPERAÇÕES DE CRÉDITO / REFINANCIAMENTO (V) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Operacoes de Credito Internas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Contratual | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Operacoes de Credito Externas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Contratual | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL COM REFINANCIAMENTO (VI) = (IV + V) | 51.965.052,18 | 51.965.052,18 | 63.745.368,90 | 11.780.316,72 |
| DÉFICIT (VII) | - | - | 0,00 | - |
| TOTAL (VIII) = (VI + VII) | 51.965.052,18 | 51.965.052,18 | 63.745.368,90 | 11.780.316,72 |
| SALDOS DE EXERCÍCIOS ANTERIORES (UTILIZADOS PARA CRÉDITOS ADICIONAIS) | - | - | 12.771.664,24 | - |
| Superavit Financeiro | - | - | 12.771.664,24 | - |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6BC1.69C8.ACEB.4585.ECE8.

# Balanço Orçamentário

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

| DESPESAS ORÇAMENTÁRIAS | DOTAÇÃO INICIAL (e) | DOTAÇÃO ATUALIZADA (f) | DESPESAS EMPENHADAS (g) | DESPESAS LIQUIDADAS (h) | DESPESAS PAGAS (i) | SALDO (j = f - g) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DESPESAS CORRENTES (IX) | 43.311.819,33 | 54.090.574,48 | 48.456.929,56 | 48.408.172,92 | 46.541.934,17 | 5.633.644,92 |
| PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 28.459.330,27 | 30.513.238,52 | 29.068.608,79 | 29.068.608,79 | 27.697.831,47 | 1.444.629,73 |
| JUROS E ENCARGOS DA DIVIDA | 390.000,00 | 1.190.000,00 | 1.173.878,22 | 1.173.878,22 | 1.173.878,22 | 16.121,78 |
| OUTRAS DESPESAS CORRENTES | 14.462.489,06 | 22.387.335,96 | 18.214.442,55 | 18.165.685,91 | 17.670.224,48 | 4.172.893,41 |
| DESPESAS DE CAPITAL (X) | 4.138.743,77 | 11.117.318,56 | 7.330.249,39 | 7.119.469,48 | 6.994.552,08 | 3.787.069,17 |
| INVESTIMENTOS | 3.542.743,77 | 10.485.768,56 | 6.737.997,16 | 6.527.217,25 | 6.402.299,85 | 3.747.771,40 |
| INVERSOES FINANCEIRAS | 8.000,00 | 8.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8.000,00 |
| AMORTIZACAO DA DIVIDA | 588.000,00 | 623.550,00 | 592.252,23 | 592.252,23 | 592.252,23 | 31.297,77 |
| RESERVA DE CONTINGENCIA (XI) | 10.000,07 | 10.000,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10.000,07 |
| RESERVA DO RPPS (XII) | 2.212.540,00 | 2.081.840,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.081.840,00 |
| SUBTOTAL DAS DESPESAS (XIII) = (IX + X + XI + XII) | 49.673.103,17 | 67.299.733,11 | 55.787.178,95 | 55.527.642,40 | 53.536.486,25 | 11.512.554,16 |
| AMORTIZAÇÃO DA DÍV. / REFINANCIAMENTO (XIV) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Amortização da Dívida Interna | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Divida Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras Dividas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Amortização da Dívida Externa | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Divida Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras Dividas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL C/ REFINANCIAMENTO (XV) = (XIII + XIV) | 49.673.103,17 | 67.299.733,11 | 55.787.178,95 | 55.527.642,40 | 53.536.486,25 | 11.512.554,16 |
| SUPERÁVIT (XVI) | - | - | 7.958.189,95 | - | - | - |
| TOTAL (XVII) = (XV + XVI) | 49.673.103,17 | 67.299.733,11 | 63.745.368,90 | 55.527.642,40 | 53.536.486,25 | 11.512.554,16 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6BC1.69C8.ACEB.4585.ECE8.

# Balanço Orçamentário

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022



**a.1 Quadro Principal - Receitas e Despesas - Prefeitura**

| RECEITAS ORÇAMENTÁRIAS | PREVISÃO INICIAL (a) | PREVISÃO ATUALIZADA (b) | RECEITAS REALIZADAS (c) | SALDO (d = c - b) |
|---|---|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES (I) | 39.928.512,18 | 39.928.512,18 | 49.655.156,00 | 9.726.643,82 |
| Impostos, Taxas e Contribuições de Melhoria | 5.315.360,00 | 5.315.360,00 | 7.582.733,82 | 2.267.373,82 |
| Receita de Contribuições | 197.130,00 | 197.130,00 | 173.645,70 | -23.484,30 |
| Receita Patrimonial | 225.910,20 | 225.910,20 | 1.914.738,20 | 1.688.828,00 |
| Receita Agropecuária | 100,00 | 100,00 | 0,00 | -100,00 |
| Receita de Serviços | 441.850,00 | 441.850,00 | 448.974,70 | 7.124,70 |
| Transferências Correntes | 33.650.761,98 | 33.650.761,98 | 39.065.704,95 | 5.414.942,97 |
| Outras Receitas Correntes | 97.400,00 | 97.400,00 | 469.358,63 | 371.958,63 |
| RECEITAS DE CAPITAL (II) | 2.012.000,00 | 2.012.000,00 | 1.383.401,81 | -628.598,19 |
| Operações de Crédito | 2.000.000,00 | 2.000.000,00 | 0,00 | -2.000.000,00 |
| Alienação de Bens | 12.000,00 | 12.000,00 | 295.100,00 | 283.100,00 |
| Transferências de Capital | 0,00 | 0,00 | 1.088.301,81 | 1.088.301,81 |
| RECURSOS ARRECADADOS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES (III) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL DAS RECEITAS (IV) = (I + II + III) | 41.940.512,18 | 41.940.512,18 | 51.038.557,81 | 9.098.045,63 |
| OPERAÇÕES DE CRÉDITO / REFINANCIAMENTO (V) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Operacoes de Credito Internas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Contratual | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Operacoes de Credito Externas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Contratual | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL COM REFINANCIAMENTO (VI) = (IV + V) | 41.940.512,18 | 41.940.512,18 | 51.038.557,81 | 9.098.045,63 |
| DÉFICIT (VII) | - | - | 0,00 | - |
| TOTAL (VIII) = (VI + VII) | 41.940.512,18 | 41.940.512,18 | 51.038.557,81 | 9.098.045,63 |
| SALDOS DE EXERCÍCIOS ANTERIORES (UTILIZADOS PARA CRÉDITOS ADICIONAIS) | - | - | 12.771.664,24 | - |
| Superavit Financeiro | - | - | 12.771.664,24 | - |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6BC1.69C8.ACEB.4585.ECE8.

# Balanço Orçamentário

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

| DESPESAS ORÇAMENTÁRIAS | DOTAÇÃO INICIAL (e) | DOTAÇÃO ATUALIZADA (f) | DESPESAS EMPENHADAS (g) | DESPESAS LIQUIDADAS (h) | DESPESAS PAGAS (i) | SALDO (j = f - g) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DESPESAS CORRENTES (IX) | 35.519.819,33 | 46.177.874,48 | 40.790.054,76 | 40.741.298,12 | 39.466.198,68 | 5.387.819,72 |
| PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 20.909.330,27 | 22.863.238,52 | 21.539.067,04 | 21.539.067,04 | 20.759.429,03 | 1.324.171,48 |
| JUROS E ENCARGOS DA DIVIDA | 390.000,00 | 1.190.000,00 | 1.173.878,22 | 1.173.878,22 | 1.173.878,22 | 16.121,78 |
| OUTRAS DESPESAS CORRENTES | 14.220.489,06 | 22.124.635,96 | 18.077.109,50 | 18.028.352,86 | 17.532.891,43 | 4.047.526,46 |
| DESPESAS DE CAPITAL (X) | 4.118.743,77 | 11.087.318,56 | 7.310.649,45 | 7.099.869,54 | 6.974.952,14 | 3.776.669,11 |
| INVESTIMENTOS | 3.522.743,77 | 10.455.768,56 | 6.718.397,22 | 6.507.617,31 | 6.382.699,91 | 3.737.371,34 |
| INVERSOES FINANCEIRAS | 8.000,00 | 8.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 8.000,00 |
| AMORTIZACAO DA DIVIDA | 588.000,00 | 623.550,00 | 592.252,23 | 592.252,23 | 592.252,23 | 31.297,77 |
| RESERVA DE CONTINGENCIA (XI) | 10.000,07 | 10.000,07 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 10.000,07 |
| RESERVA DO RPPS (XII) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL DAS DESPESAS (XIII) = (IX + X + XI + XII) | 39.648.563,17 | 57.275.193,11 | 48.100.704,21 | 47.841.167,66 | 46.441.150,82 | 9.174.488,90 |
| AMORTIZAÇÃO DA DÍV. / REFINANCIAMENTO (XIV) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Amortização da Dívida Interna | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Divida Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras Dividas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Amortização da Dívida Externa | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Divida Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras Dividas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL C/ REFINANCIAMENTO (XV) = (XIII + XIV) | 39.648.563,17 | 57.275.193,11 | 48.100.704,21 | 47.841.167,66 | 46.441.150,82 | 9.174.488,90 |
| SUPERÁVIT (XVI) | - | - | 2.937.853,60 | - | - | - |
| TOTAL (XVII) = (XV + XVI) | 39.648.563,17 | 57.275.193,11 | 51.038.557,81 | 47.841.167,66 | 46.441.150,82 | 9.174.488,90 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6BC1.69C8.ACEB.4585.ECE8.

# Balanço Orçamentário

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

**a.2 Quadro Principal - Receitas e Despesas - RPPS**

| RECEITAS ORÇAMENTÁRIAS | PREVISÃO INICIAL (a) | PREVISÃO ATUALIZADA (b) | RECEITAS REALIZADAS (c) | SALDO (d = c - b) |
|---|---|---|---|---|
| RECEITAS CORRENTES (I) | 10.024.540,00 | 10.024.540,00 | 12.706.811,09 | 2.682.271,09 |
| Receita de Contribuições | 6.824.540,00 | 6.824.540,00 | 3.566.426,58 | -3.258.113,42 |
| Receita Patrimonial | 3.000.000,00 | 3.000.000,00 | 5.723.030,47 | 2.723.030,47 |
| Outras Receitas Correntes | 200.000,00 | 200.000,00 | 3.417.354,04 | 3.217.354,04 |
| RECEITAS DE CAPITAL (II) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| RECURSOS ARRECADADOS EM EXERCÍCIOS ANTERIORES (III) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL DAS RECEITAS (IV) = (I + II + III) | 10.024.540,00 | 10.024.540,00 | 12.706.811,09 | 2.682.271,09 |
| OPERAÇÕES DE CRÉDITO / REFINANCIAMENTO (V) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Operacoes de Credito Internas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Contratual | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Operacoes de Credito Externas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Contratual | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL COM REFINANCIAMENTO (VI) = (IV + V) | 10.024.540,00 | 10.024.540,00 | 12.706.811,09 | 2.682.271,09 |
| DÉFICIT (VII) | - | - | 0,00 | - |
| TOTAL (VIII) = (VI + VII) | 10.024.540,00 | 10.024.540,00 | 12.706.811,09 | 2.682.271,09 |
| SALDOS DE EXERCÍCIOS ANTERIORES (UTILIZADOS PARA CRÉDITOS ADICIONAIS) | - | - | 0,00 | - |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6BC1.69C8.ACEB.4585.ECE8.

# Balanço Orçamentário

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

| DESPESAS ORÇAMENTÁRIAS | DOTAÇÃO INICIAL (e) | DOTAÇÃO ATUALIZADA (f) | DESPESAS EMPENHADAS (g) | DESPESAS LIQUIDADAS (h) | DESPESAS PAGAS (i) | SALDO (j = f - g) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| DESPESAS CORRENTES (IX) | 7.792.000,00 | 7.912.700,00 | 7.666.874,80 | 7.666.874,80 | 7.075.735,49 | 245.825,20 |
| PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 7.550.000,00 | 7.650.000,00 | 7.529.541,75 | 7.529.541,75 | 6.938.402,44 | 120.458,25 |
| JUROS E ENCARGOS DA DIVIDA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS DESPESAS CORRENTES | 242.000,00 | 262.700,00 | 137.333,05 | 137.333,05 | 137.333,05 | 125.366,95 |
| DESPESAS DE CAPITAL (X) | 20.000,00 | 30.000,00 | 19.599,94 | 19.599,94 | 19.599,94 | 10.400,06 |
| INVESTIMENTOS | 20.000,00 | 30.000,00 | 19.599,94 | 19.599,94 | 19.599,94 | 10.400,06 |
| INVERSOES FINANCEIRAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| AMORTIZACAO DA DIVIDA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| RESERVA DE CONTINGENCIA (XI) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| RESERVA DO RPPS (XII) | 2.212.540,00 | 2.081.840,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.081.840,00 |
| SUBTOTAL DAS DESPESAS (XIII) = (IX + X + XI + XII) | 10.024.540,00 | 10.024.540,00 | 7.686.474,74 | 7.686.474,74 | 7.095.335,43 | 2.338.065,26 |
| AMORTIZAÇÃO DA DÍV. / REFINANCIAMENTO (XIV) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Amortização da Dívida Interna | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Divida Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras Dividas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Amortização da Dívida Externa | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Divida Mobiliaria | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras Dividas | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUBTOTAL C/ REFINANCIAMENTO (XV) = (XIII + XIV) | 10.024.540,00 | 10.024.540,00 | 7.686.474,74 | 7.686.474,74 | 7.095.335,43 | 2.338.065,26 |
| SUPERÁVIT (XVI) | - | - | 5.020.336,35 | - | - | - |
| TOTAL (XVII) = (XV + XVI) | 10.024.540,00 | 10.024.540,00 | 12.706.811,09 | 7.686.474,74 | 7.095.335,43 | 2.338.065,26 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6BC1.69C8.ACEB.4585.ECE8.

# Balanço Orçamentário

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

## b. Quadro da Execução dos Restos a Pagar

| | RPNP Exercícios Anteriores (a) | RPNP Exercício Anterior (b) | RPP Exercícios Anteriores (c) | RPP Exercício Anterior (d) | Liquidados (e) | Pagos (f) | Cancelados (g) | Saldo (h = a + b + c + d - f - g) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| DESPESAS CORRENTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.554.463,63 | 0,00 | 1.554.463,63 | 0,00 | 0,00 |
| PESSOAL E ENCARGOS SOCIAIS | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.172.712,17 | 0,00 | 1.172.712,17 | 0,00 | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DA DIVIDA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS DESPESAS CORRENTES | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 381.751,46 | 0,00 | 381.751,46 | 0,00 | 0,00 |
| DESPESAS DE CAPITAL | 0,00 | 31.500,00 | 0,00 | 488.697,80 | 31.500,00 | 520.197,80 | 0,00 | 0,00 |
| INVESTIMENTOS | 0,00 | 31.500,00 | 0,00 | 488.697,80 | 31.500,00 | 520.197,80 | 0,00 | 0,00 |
| INVERSOES FINANCEIRAS | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| AMORTIZACAO DA DIVIDA | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL | 0,00 | 31.500,00 | 0,00 | 2.043.161,43 | 31.500,00 | 2.074.661,43 | 0,00 | 0,00 |

## c. Notas Explicativas

Serão divulgadas em anexo ao BO na página da prefeitura.

JÓIA , 10 de Janeiro de 2023

**Gestor responsável pelo período de 01/01/2022 a 31/12/2022 - Adriano Marangon de Lima - Prefeito Municipal**

**Responsáveis pela entrega dos documentos**

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

VASCO ISIDRO PILLATT
Prefeito Municipal

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Lucia Lucia Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6BC1.69C8.ACEB.4585.ECE8.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

**a. Quadro Principal**

**ATIVO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 78.646.704,86 |
| CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA | 76.742.191,25 |
| CREDITOS A CURTO PRAZO | 25.439,71 |
| DEMAIS CREDITOS E VALORES A CURTO PRAZO | 1.520.392,94 |
| INVESTIMENTOS E APLICACOES TEMPORARIAS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| ESTOQUES | 349.435,45 |
| ATIVO NAO CIRCULANTE MANTIDO PARA VENDA | 0,00 |
| ATIVO BIOLOGICO | 0,00 |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS PAGAS ANTECIPADAMENTE | 9.245,51 |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 30.070.714,45 |
| ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO | 3.724.164,21 |
| CREDITOS A LONGO PRAZO | 3.724.164,21 |
| DEMAIS CREDITOS E VALORES A LONGO PRAZO | 0,00 |
| INVESTIMENTOS E APLICACOES TEMPORARIAS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| ESTOQUES | 0,00 |
| ATIVO BIOLOGICO | 0,00 |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS PAGAS ANTECIPADAMENTE | 0,00 |
| INVESTIMENTOS | 266.799,41 |
| IMOBILIZADO | 26.079.750,83 |
| INTANGIVEL | 0,00 |
| DIFERIDO | 0,00 |
| **TOTAL** | **108.717.419,31** |

**PASSIVO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| PASSIVO CIRCULANTE | 2.631.385,46 |
| OBRIGACOES TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIAS E ASSISTENCIAIS A PAGAR A CURTO PRAZO | 1.567.780,24 |
| EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| FORNECEDORES E CONTAS A PAGAR A CURTO PRAZO | 530.446,76 |
| OBRIGACOES FISCAIS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS FISCAIS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| PROVISOES A CURTO PRAZO | 0,00 |
| DEMAIS OBRIGACOES A CURTO PRAZO | 533.158,46 |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 74.832.466,06 |
| OBRIGACOES TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIAS E ASSISTENCIAIS A PAGAR A LONGO PRAZO | 0,00 |
| EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS A LONGO PRAZO | 7.198.704,83 |
| FORNECEDORES E CONTAS A PAGAR A LONGO PRAZO | 0,00 |
| OBRIGACOES FISCAIS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS FISCAIS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| PROVISOES A LONGO PRAZO | 67.633.716,87 |
| DEMAIS OBRIGACOES A LONGO PRAZO | 0,00 |
| RESULTADO DIFERIDO | 44,36 |
| **TOTAL DO PASSIVO** | **77.463.851,52** |

**PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| PATRIMONIO SOCIAL E CAPITAL SOCIAL | 0,00 |
| ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL | 0,00 |
| RESERVAS DE CAPITAL | 0,00 |
| AJUSTES DE AVALIACAO PATRIMONIAL | 0,00 |
| RESERVAS DE LUCROS | 0,00 |
| DEMAIS RESERVAS | 0,00 |
| RESULTADOS ACUMULADOS | 31.253.567,79 |
| (-) ACOES/COTAS EM TESOURARIA | 0,00 |
| **TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO** | **31.253.567,79** |
| **TOTAL** | **108.717.419,31** |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

## b. Quadro dos Ativos e Passivos Financeiros e Permanentes

| ATIVO (I) | |
|---|---|
| **ATIVO FINANCEIRO** | **76.762.008,33** |
| Contas escrituraveis da Classe 1 com atributo F | 76.762.008,33 |
| **ATIVO PERMANENTE** | **31.955.410,98** |
| Contas escrituraveis da Classe 1 com atributo P | 31.955.410,98 |
| **TOTAL** | **108.717.419,31** |

| PASSIVO (II) | |
|---|---|
| **PASSIVO FINANCEIRO** | **2.788.493,92** |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.1 com atributo F | 2.528.957,37 |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.2 com atributo F | 0,00 |
| Creditos Empenhado a Liquidar (6.2.2.1.3.01.00) | 0,00 |
| Empenhos a Liquidar Inscritos em Restos a Pagar nao Processados (6.2.2.1.3.05.00) | 0,00 |
| RP nao Processado a Liquidar (6.3.1.1.0.00.00) | 0,00 |
| RP nao Processados inscricao no Exercicio (6.3.1.7.1.00.00) | 259.536,55 |
| **PASSIVO PERMANENTE** | **74.934.894,15** |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.1 com atributo P | 102.428,09 |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.2 com atributo P | 74.832.466,06 |
| **TOTAL** | **77.723.388,07** |
| **SALDO PATRIMONIAL (I - II)** | **30.994.031,24** |

## c. Quadro das Contas de Compensações

| Compensações ATIVO | | Compensações PASSIVO | |
|---|---|---|---|
| **ESPECIFICAÇÃO** | **Exercício Atual** | **ESPECIFICAÇÃO** | **Exercício Atual** |
| Garantias e Contragarantias Recebidas | 0,00 | Garantias e Contragarantias Concedidas | 0,00 |
| Direitos Conveniados e Outros Instrumentos Congeneres | 0,00 | Obrigacoes Conveniadas e Outros Instrumentos Congeneres | 0,00 |
| Direitos Contratuais | 0,00 | Obrigacoes Contratuais | 3.129.444,48 |
| Outros Atos Potenciais Ativos | 0,00 | Outros Atos Potenciais Passivos | 56.972,05 |
| **TOTAL** | **0,00** | **TOTAL** | **3.186.416,53** |

## d. Quadro do Superávit/Déficit Financeiro

| Código do Recurso | Descrição | Valor |
|---|---|---|
| 1 | Recurso Livre - Administracao Direta Municipal | 12.537.195,19 |
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 3.779,51 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 136,54 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 7.806,37 |
| 50 | RPPS (instituido como FUNDO dentro da Administracao Direta) | 56.077.792,57 |
| 1001 | Fundo Especial | 598.533,40 |
| 1016 | Salario Educacao Federal | 146.703,40 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

| Código do Recurso | Descrição | Valor |
|---|---|---|
| 1017 | Merenda Escolar Federal | 122,66 |
| 1025 | CIP Estadual | 886,30 |
| 1027 | Fundo Ass.Social Estadual | 38.506,33 |
| 1028 | Transporte Escolar Estadual | 6,00 |
| 1031 | CIDE Federal | 550,21 |
| 1035 | Fundo Agricultura | 43.087,45 |
| 1043 | INCRA - Assentamento | 90,50 |
| 1044 | PDDE | 10.062,49 |
| 1055 | PNATE | 53.913,37 |
| 1098 | Fundo Meio Ambiente | 312.512,10 |
| 1099 | Fundo de Habitacao | 11.225,96 |
| 1116 | Multas Transito | 3.421,32 |
| 1150 | Leilao | 104.904,37 |
| 1154 | Leilao ASPS | 5.156,55 |
| 1170 | PAR FNDE | 12.035,12 |
| 1173 | Fundo Municipal Assistencial Social | 23.566,80 |
| 1174 | Brasil Carinhoso | 438,65 |
| 1181 | G SUAS | 870,81 |
| 1182 | PSB | 81.625,84 |
| 1197 | Caminhos da Escola | 7,97 |
| 1198 | Aquisicao Equipamentos Convenio 891273/2019 | 88.536,42 |
| 1200 | Aquisicao Caminhao Convenio 892312/2019 | 13,96 |
| 1202 | Aquisicao de Equipamentos Convenio 896926/2019 | 406.350,14 |
| 1204 | Aux. Financ. da uniao para acoes de enfrentamento covid 19 - SMAS | 15.744,36 |
| 1205 | Acoes do covid no SUAS para EPI - Portaria 369 | 1.879,67 |
| 1209 | Aldir Blanc | 341,86 |
| 1211 | APAE | 31,90 |
| 1212 | Consulta Popular | 19.770,17 |
| 1213 | Aquiscao Equipamentos Convenio 902577/2020 | 137,10 |
| 1217 | Programa Auxilio Brasil (IGD-PAB) | 18.026,47 |
| 1219 | Emenda Dep. Paulo Pimenta | 105.679,40 |
| 1220 | Emenda Dep. Marcon | 10.957,83 |
| 1221 | Aquisicao de Eq. Convenio 912262/2022 | 104.579,52 |
| 1222 | Pocos Artesianos | 69.657,71 |
| 1718 | Recursos Defesa Civil (Calamidade) | 0,01 |
| 4011 | PIAPS | 148.885,34 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

| Código do Recurso | Descrição | Valor |
|---|---|---|
| 4050 | Farmacia Basica / Plantas Medicinais e Fitoterapicos / Diabetes Mellitus / Frald | 135.456,02 |
| 4090 | PIAPS - ESF | 62.522,22 |
| 4112 | LRPD | 36.211,46 |
| 4230 | Apoio a Rede Hospitalar / Hospitais Publicos Municipais / Hospitais Filantropico | 39.616,32 |
| 4292 | Aquisicao de Veiculos | 1.486,05 |
| 4293 | Aquisicao de Equipamentos e Material Permanente | 6.153,74 |
| 4300 | Convenios | 15.279,09 |
| 4511 | CUSTEIO - Outros programas financiados por transferencias fundo a fundo | 2.538.912,18 |
| 4512 | INVESTIMENTO - Outras transferencias | 67.704,93 |
| 8001 | Recursos Extraorcamentarios | 4.642,76 |
| Total | | 73.973.514,41 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

**a.1 Quadro Principal - Prefeitura**

**ATIVO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 21.977.440,95 |
| CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA | 20.073.259,37 |
| CREDITOS A CURTO PRAZO | 25.439,71 |
| DEMAIS CREDITOS E VALORES A CURTO PRAZO | 1.520.392,94 |
| INVESTIMENTOS E APLICACOES TEMPORARIAS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| ESTOQUES | 349.103,42 |
| ATIVO NAO CIRCULANTE MANTIDO PARA VENDA | 0,00 |
| ATIVO BIOLOGICO | 0,00 |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS PAGAS ANTECIPADAMENTE | 9.245,51 |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 30.051.998,87 |
| ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO | 3.724.164,21 |
| CREDITOS A LONGO PRAZO | 3.724.164,21 |
| DEMAIS CREDITOS E VALORES A LONGO PRAZO | 0,00 |
| INVESTIMENTOS E APLICACOES TEMPORARIAS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| ESTOQUES | 0,00 |
| ATIVO BIOLOGICO | 0,00 |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS PAGAS ANTECIPADAMENTE | 0,00 |
| INVESTIMENTOS | 266.799,41 |
| IMOBILIZADO | 26.061.035,25 |
| INTANGIVEL | 0,00 |
| DIFERIDO | 0,00 |
| **TOTAL** | **52.029.439,82** |

**PASSIVO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| PASSIVO CIRCULANTE | 2.040.246,15 |
| OBRIGACOES TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIAS E ASSISTENCIAIS A PAGAR A CURTO PRAZO | 976.640,93 |
| EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| FORNECEDORES E CONTAS A PAGAR A CURTO PRAZO | 530.446,76 |
| OBRIGACOES FISCAIS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS FISCAIS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| PROVISOES A CURTO PRAZO | 0,00 |
| DEMAIS OBRIGACOES A CURTO PRAZO | 533.158,46 |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 7.198.749,19 |
| OBRIGACOES TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIAS E ASSISTENCIAIS A PAGAR A LONGO PRAZO | 0,00 |
| EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS A LONGO PRAZO | 7.198.704,83 |
| FORNECEDORES E CONTAS A PAGAR A LONGO PRAZO | 0,00 |
| OBRIGACOES FISCAIS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS FISCAIS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| PROVISOES A LONGO PRAZO | 0,00 |
| DEMAIS OBRIGACOES A LONGO PRAZO | 0,00 |
| RESULTADO DIFERIDO | 44,36 |
| **TOTAL DO PASSIVO** | **9.238.995,34** |

**PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| PATRIMONIO SOCIAL E CAPITAL SOCIAL | 0,00 |
| ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL | 0,00 |
| RESERVAS DE CAPITAL | 0,00 |
| AJUSTES DE AVALIACAO PATRIMONIAL | 0,00 |
| RESERVAS DE LUCROS | 0,00 |
| DEMAIS RESERVAS | 0,00 |
| RESULTADOS ACUMULADOS | 42.790.444,48 |
| (-) ACOES/COTAS EM TESOURARIA | 0,00 |
| **TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO** | **42.790.444,48** |
| **TOTAL** | **52.029.439,82** |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022



## b.1 Quadro dos Ativos e Passivos Financeiros e Permanentes - Prefeitura

| ATIVO (I) | |
|---|---|
| **ATIVO FINANCEIRO** | **20.093.076,45** |
| Contas escrituraveis da Classe 1 com atributo F | 20.093.076,45 |
| **ATIVO PERMANENTE** | **31.936.363,37** |
| Contas escrituraveis da Classe 1 com atributo P | 31.936.363,37 |
| **TOTAL** | **52.029.439,82** |

| PASSIVO (II) | |
|---|---|
| **PASSIVO FINANCEIRO** | **2.197.354,61** |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.1 com atributo F | 1.937.818,06 |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.2 com atributo F | 0,00 |
| Creditos Empenhado a Liquidar (6.2.2.1.3.01.00) | 0,00 |
| Empenhos a Liquidar Inscritos em Restos a Pagar nao Processados (6.2.2.1.3.05.00) | 0,00 |
| RP nao Processado a Liquidar (6.3.1.1.0.00.00) | 0,00 |
| RP nao Processados inscricao no Exercicio (6.3.1.7.1.00.00) | 259.536,55 |
| **PASSIVO PERMANENTE** | **7.301.177,28** |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.1 com atributo P | 102.428,09 |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.2 com atributo P | 7.198.749,19 |
| **TOTAL** | **9.498.531,89** |
| **SALDO PATRIMONIAL (I - II)** | **42.530.907,93** |

## c.1 Quadro das Contas de Compensações - Prefeitura

| Compensações ATIVO | | Compensações PASSIVO | |
|---|---|---|---|
| **ESPECIFICAÇÃO** | **Exercício Atual** | **ESPECIFICAÇÃO** | **Exercício Atual** |
| Garantias e Contragarantias Recebidas | 0,00 | Garantias e Contragarantias Concedidas | 0,00 |
| Direitos Conveniados e Outros Instrumentos Congeneres | 0,00 | Obrigacoes Conveniadas e Outros Instrumentos Congeneres | 0,00 |
| Direitos Contratuais | 0,00 | Obrigacoes Contratuais | 3.114.194,48 |
| Outros Atos Potenciais Ativos | 0,00 | Outros Atos Potenciais Passivos | 56.972,05 |
| **TOTAL** | **0,00** | **TOTAL** | **3.171.166,53** |

## d.1 Quadro do Superávit/Déficit Financeiro - Prefeitura

| Código do Recurso | Descrição | Valor |
|---|---|---|
| 1 | Recurso Livre - Administracao Direta Municipal | 12.537.195,19 |
| 20 | MDE - Manutencao e Desenvolvimento Ensino | 3.779,51 |
| 31 | FUNDEB (a partir de 01/01/2007 - Instituido pela EC no 53/2006) | 136,54 |
| 40 | ASPS - Acoes de Servicos Publicos de Saude | 7.806,37 |
| 1001 | Fundo Especial | 598.533,40 |
| 1016 | Salario Educacao Federal | 146.703,40 |
| 1017 | Merenda Escolar Federal | 122,66 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

| Código do Recurso | Descrição | Valor |
|---|---|---|
| 1025 | CIP Estadual | 886,30 |
| 1027 | Fundo Ass.Social Estadual | 38.506,33 |
| 1028 | Transporte Escolar Estadual | 6,00 |
| 1031 | CIDE Federal | 550,21 |
| 1035 | Fundo Agricultura | 43.087,45 |
| 1043 | INCRA - Assentamento | 90,50 |
| 1044 | PDDE | 10.062,49 |
| 1055 | PNATE | 53.913,37 |
| 1098 | Fundo Meio Ambiente | 312.512,10 |
| 1099 | Fundo de Habitacao | 11.225,96 |
| 1116 | Multas Transito | 3.421,32 |
| 1150 | Leilao | 104.904,37 |
| 1154 | Leilao ASPS | 5.156,55 |
| 1170 | PAR FNDE | 12.035,12 |
| 1173 | Fundo Municipal Assistencial Social | 23.566,80 |
| 1174 | Brasil Carinhoso | 438,65 |
| 1181 | G SUAS | 870,81 |
| 1182 | PSB | 81.625,84 |
| 1197 | Caminhos da Escola | 7,97 |
| 1198 | Aquisicao Equipamentos Convenio 891273/2019 | 88.536,42 |
| 1200 | Aquisicao Caminhao Convenio 892312/2019 | 13,96 |
| 1202 | Aquisicao de Equipamentos Convenio 896926/2019 | 406.350,14 |
| 1204 | Aux. Financ. da uniao para acoes de enfrentamento covid 19 - SMAS | 15.744,36 |
| 1205 | Acoes do covid no SUAS para EPI - Portaria 369 | 1.879,67 |
| 1209 | Aldir Blanc | 341,86 |
| 1211 | APAE | 31,90 |
| 1212 | Consulta Popular | 19.770,17 |
| 1213 | Aquiscao Equipamentos Convenio 902577/2020 | 137,10 |
| 1217 | Programa Auxilio Brasil (IGD-PAB) | 18.026,47 |
| 1219 | Emenda Dep. Paulo Pimenta | 105.679,40 |
| 1220 | Emenda Dep. Marcon | 10.957,83 |
| 1221 | Aquisicao de Eq. Convenio 912262/2022 | 104.579,52 |
| 1222 | Pocos Artesianos | 69.657,71 |
| 1718 | Recursos Defesa Civil (Calamidade) | 0,01 |
| 4011 | PIAPS | 148.885,34 |
| 4050 | Farmacia Basica / Plantas Medicinais e Fitoterapicos / Diabetes Mellitus / Frald | 135.456,02 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Vanderlea Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

| Código do Recurso | Descrição | Valor |
|---|---|---|
| 4090 | PIAPS - ESF | 62.522,22 |
| 4112 | LRPD | 36.211,46 |
| 4230 | Apoio a Rede Hospitalar / Hospitais Publicos Municipais / Hospitais Filantropico | 39.616,32 |
| 4292 | Aquisicao de Veiculos | 1.486,05 |
| 4293 | Aquisicao de Equipamentos e Material Permanente | 6.153,74 |
| 4300 | Convenios | 15.279,09 |
| 4511 | CUSTEIO - Outros programas financiados por transferencias fundo a fundo | 2.538.912,18 |
| 4512 | INVESTIMENTO - Outras transferencias | 67.704,93 |
| 8001 | Recursos Extraorcamentarios | 4.642,76 |
| Total | | 17.895.721,84 |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

**a.2 Quadro Principal - RPPS**

**ATIVO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| ATIVO CIRCULANTE | 56.669.263,91 |
| CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA | 56.668.931,88 |
| CREDITOS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| DEMAIS CREDITOS E VALORES A CURTO PRAZO | 0,00 |
| INVESTIMENTOS E APLICACOES TEMPORARIAS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| ESTOQUES | 332,03 |
| ATIVO NAO CIRCULANTE MANTIDO PARA VENDA | 0,00 |
| ATIVO BIOLOGICO | 0,00 |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS PAGAS ANTECIPADAMENTE | 0,00 |
| ATIVO NAO CIRCULANTE | 18.715,58 |
| ATIVO REALIZAVEL A LONGO PRAZO | 0,00 |
| CREDITOS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| DEMAIS CREDITOS E VALORES A LONGO PRAZO | 0,00 |
| INVESTIMENTOS E APLICACOES TEMPORARIAS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| ESTOQUES | 0,00 |
| ATIVO BIOLOGICO | 0,00 |
| VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS PAGAS ANTECIPADAMENTE | 0,00 |
| INVESTIMENTOS | 0,00 |
| IMOBILIZADO | 18.715,58 |
| INTANGIVEL | 0,00 |
| DIFERIDO | 0,00 |
| **TOTAL** | **56.687.979,49** |

**PASSIVO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| PASSIVO CIRCULANTE | 591.139,31 |
| OBRIGACOES TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIAS E ASSISTENCIAIS A PAGAR A CURTO PRAZO | 591.139,31 |
| EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| FORNECEDORES E CONTAS A PAGAR A CURTO PRAZO | 0,00 |
| OBRIGACOES FISCAIS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS FISCAIS A CURTO PRAZO | 0,00 |
| PROVISOES A CURTO PRAZO | 0,00 |
| DEMAIS OBRIGACOES A CURTO PRAZO | 0,00 |
| PASSIVO NAO-CIRCULANTE | 67.633.716,87 |
| OBRIGACOES TRABALHISTAS, PREVIDENCIARIAS E ASSISTENCIAIS A PAGAR A LONGO PRAZO | 0,00 |
| EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| FORNECEDORES E CONTAS A PAGAR A LONGO PRAZO | 0,00 |
| OBRIGACOES FISCAIS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS FISCAIS A LONGO PRAZO | 0,00 |
| PROVISOES A LONGO PRAZO | 67.633.716,87 |
| DEMAIS OBRIGACOES A LONGO PRAZO | 0,00 |
| RESULTADO DIFERIDO | 0,00 |
| **TOTAL DO PASSIVO** | **68.224.856,18** |

**PATRIMÔNIO LÍQUIDO**

| ESPECIFICAÇÃO | Exercício Atual |
|---|---|
| PATRIMONIO SOCIAL E CAPITAL SOCIAL | 0,00 |
| ADIANTAMENTO PARA FUTURO AUMENTO DE CAPITAL | 0,00 |
| RESERVAS DE CAPITAL | 0,00 |
| AJUSTES DE AVALIACAO PATRIMONIAL | 0,00 |
| RESERVAS DE LUCROS | 0,00 |
| DEMAIS RESERVAS | 0,00 |
| RESULTADOS ACUMULADOS | -11.536.876,69 |
| (-) ACOES/COTAS EM TESOURARIA | 0,00 |
| **TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO** | **-11.536.876,69** |
| **TOTAL** | **56.687.979,49** |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

## b.2 Quadro dos Ativos e Passivos Financeiros e Permanentes - RPPS

| ATIVO (I) | |
|---|---|
| **ATIVO FINANCEIRO** | **56.668.931,88** |
| Contas escrituraveis da Classe 1 com atributo F | 56.668.931,88 |
| **ATIVO PERMANENTE** | **19.047,61** |
| Contas escrituraveis da Classe 1 com atributo P | 19.047,61 |
| **TOTAL** | **56.687.979,49** |
| **SALDO PATRIMONIAL (II - I)** | **11.536.876,69** |

| PASSIVO (II) | |
|---|---|
| **PASSIVO FINANCEIRO** | **591.139,31** |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.1 com atributo F | 591.139,31 |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.2 com atributo F | 0,00 |
| Creditos Empenhado a Liquidar (6.2.2.1.3.01.00) | 0,00 |
| Empenhos a Liquidar Inscritos em Restos a Pagar nao Processados (6.2.2.1.3.05.00) | 0,00 |
| RP nao Processado a Liquidar (6.3.1.1.0.00.00) | 0,00 |
| RP nao Processados inscricao no Exercicio (6.3.1.7.1.00.00) | 0,00 |
| **PASSIVO PERMANENTE** | **67.633.716,87** |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.1 com atributo P | 0,00 |
| Contas escrituraveis do Grupo 2.2 com atributo P | 67.633.716,87 |
| **TOTAL** | **68.224.856,18** |

## c.2 Quadro das Contas de Compensações - RPPS

| Compensações ATIVO | | Compensações PASSIVO | |
|---|---|---|---|
| **ESPECIFICAÇÃO** | **Exercício Atual** | **ESPECIFICAÇÃO** | **Exercício Atual** |
| Garantias e Contragarantias Recebidas | 0,00 | Garantias e Contragarantias Concedidas | 0,00 |
| Direitos Conveniados e Outros Instrumentos Congeneres | 0,00 | Obrigacoes Conveniadas e Outros Instrumentos Congeneres | 0,00 |
| Direitos Contratuais | 0,00 | Obrigacoes Contratuais | 15.250,00 |
| Outros Atos Potenciais Ativos | 0,00 | Outros Atos Potenciais Passivos | 0,00 |
| **TOTAL** | **0,00** | **TOTAL** | **15.250,00** |

## d.2 Quadro do Superávit/Déficit Financeiro - RPPS

| Código do Recurso | Descrição | Valor |
|---|---|---|
| 50 | RPPS (instituido como FUNDO dentro da Administracao Direta) | 56.077.792,57 |
| Total | | 56.077.792,57 |

Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

# Balanço Patrimonial

62208113983761008

10 / 01 / 2023 - 17 : 40 : 47

PM DE JÓIA | ORGÃO Nº: 64300 | CNPJ: 89650121000192 | 01/01/2022 a 31/12/2022

**e. Notas Explicativas**

Serão divulgadas em anexo ao BP na página da prefeitura.

JÓIA , 10 de Janeiro de 2023

**Gestor responsável pelo período de 01/01/2022 a 31/12/2022 - Adriano Marangon de Lima - Prefeito Municipal**

**Responsáveis pela entrega dos documentos**

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

VASCO ISIDRO PILLATT
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Ivo Zanella Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0607.262B.5911.745E.AB5B.

Página 302

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 1

Peça 4828541

DOCUMENTO PÚBLICO

**a. Variações Patrimoniais**

| Conta | Valor |
|---|---|
| **VARIACAO PATRIMONIAL AUMENTATIVA** | **70.802.623,86** |
| **IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA** | **7.466.203,67** |
| IMPOSTOS | 6.993.038,34 |
| TAXAS | 473.161,06 |
| CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 4,27 |
| **CONTRIBUICOES** | **7.006.418,20** |
| CONTRIBUICOES SOCIAIS | 6.886.116,74 |
| CONTRIBUICOES DE INTERVENCAO NO DOMINIO ECONOMICO | 0,00 |
| CONTRIBUICAO DE ILUMINACAO PUBLICA | 120.301,46 |
| CONTRIBUICOES DE INTERESSE DAS CATEGORIAS PROFISSIONAIS | 0,00 |
| **EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS** | **464.607,05** |
| VENDA DE MERCADORIAS | 0,00 |
| VENDA DE PRODUTOS | 0,00 |
| EXPLORACAO DE BENS E DIREITOS E PRESTACAO DE SERVICOS | 464.607,05 |
| **VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS** | **7.753.785,81** |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS CONCEDIDOS | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DE MORA | 125.149,85 |
| VARIACOES MONETARIAS E CAMBIAIS | 0,00 |
| DESCONTOS FINANCEIROS OBTIDOS | 0,00 |
| REMUNERACAO DE DEPOSITOS BANCARIOS E APLICACOES FINANCEIRAS | 7.622.416,05 |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS OBTIDOS | 0,00 |
| APORTES DO BANCO CENTRAL | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS - FINANCEIRAS | 6.219,91 |
| **TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS** | **47.019.026,86** |
| TRANSFERENCIAS INTRAGOVERNAMENTAIS | 127.974,78 |
| TRANSFERENCIAS INTER GOVERNAMENTAIS | 46.888.052,08 |
| TRANSFERENCIAS DAS INSTITUICOES PRIVADAS | 3.000,00 |
| TRANSFERENCIAS DAS INSTITUICOES MULTIGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DE CONSORCIOS PUBLICOS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DO EXTERIOR | 0,00 |
| EXECUCAO ORCAMENTARIA DELEGADA | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DE PESSOAS FISICAS | 0,00 |
| OUTRAS TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 |
| **VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS** | **368.782,51** |
| REAVALIACAO DE ATIVOS | 0,00 |
| GANHOS COM ALIENACAO | 0,00 |
| GANHOS COM INCORPORACAO DE ATIVOS | 368.782,51 |
| GANHOS COM DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 |
| REVERSAO DE REDUCAO A VALOR RECUPERAVEL | 0,00 |
| **OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS** | **723.799,76** |
| VARIACAO PATRIMONIAL AUMENTATIVA A CLASSIFICAR | 0,00 |
| RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPACOES | 0,00 |
| SUBVENCOES ECONOMICAS | 0,00 |
| REVERSAO DE PROVISOES E AJUSTES DE PERDAS | 0,00 |
| DIVERSAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 723.799,76 |
| **VARIACAO PATRIMONIAL DIMINUTIVA** | **58.696.074,26** |
| **PESSOAL E ENCARGOS** | **27.714.318,23** |
| REMUNERACAO A PESSOAL | 18.079.005,54 |
| ENCARGOS PATRONAIS | 2.338.449,45 |
| BENEFICIOS A PESSOAL | 326.575,25 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS - PESSOAL E ENCARGOS | 6.970.287,99 |
| **BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS** | **2.652.226,38** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0736.FFDB.D581.DBE9.EF43.

Página 303

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 2

Peça 4828541

DOCUMENTO PÚBLICO

| Conta | Valor |
|---|---|
| APOSENTADORIAS E REFORMAS | 544.247,38 |
| PENSOES | 35.958,12 |
| BENEFICIOS DE PRESTACAO CONTINUADA | 0,00 |
| BENEFICIOS EVENTUAIS | 0,00 |
| POLITICAS PUBLICAS DE TRANSFERENCIA DE RENDA | 0,00 |
| OUTROS BENEFICIOS ASSISTENCIAIS | 2.072.020,88 |
| **USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO** | **13.195.522,16** |
| USO DE MATERIAL DE CONSUMO | 4.398.156,70 |
| SERVICOS | 7.643.526,85 |
| DEPRECIACAO, AMORTIZACAO E EXAUSTAO | 1.153.838,61 |
| **VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS** | **1.173.878,22** |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS OBTIDOS | 1.173.878,22 |
| JUROS E ENCARGOS DE MORA | 0,00 |
| VARIACOES MONETARIAS E CAMBIAIS | 0,00 |
| DESCONTOS FINANCEIROS CONCEDIDOS | 0,00 |
| REMUNERACAO NEGATIVA DE DEPOSITOS BANCARIOS E APLICACOES FINANCEIRAS | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS CONCEDIDOS | 0,00 |
| APORTES AO BANCO CENTRAL | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS - FINANCEIRAS | 0,00 |
| **TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS** | **12.085.284,90** |
| TRANSFERENCIAS INTRAGOVERNAMENTAIS | 5.263.241,71 |
| TRANSFERENCIAS INTER GOVERNAMENTAIS | 6.737.043,19 |
| TRANSFERENCIAS A INSTITUICOES PRIVADAS | 85.000,00 |
| TRANSFERENCIAS A INSTITUICOES MULTIGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS A CONSORCIOS PUBLICOS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS AO EXTERIOR | 0,00 |
| EXECUCAO ORCAMENTARIA DELEGADA | 0,00 |
| OUTRAS TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 |
| **DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS** | **1.152.761,02** |
| REAVALIACAO, REDUCAO A VALOR RECUPERAVEL E AJUSTE PARA PERDAS | 2.000,00 |
| PERDAS COM ALIENACAO | 0,00 |
| PERDAS INVOLUNTARIAS | 0,00 |
| INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 |
| DESINCORPORACAO DE ATIVOS | 1.150.761,02 |
| **TRIBUTARIAS** | **607.497,46** |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 |
| CONTRIBUICOES | 607.497,46 |
| **CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS** | **0,00** |
| CUSTO DE MERCADORIAS VENDIDAS | 0,00 |
| CUSTO DE PRODUTOS VENDIDOS | 0,00 |
| CUSTO DE SERVICOS PRESTADOS | 0,00 |
| **OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS** | **114.585,89** |
| PREMIACOES | 9.000,00 |
| RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPACOES | 0,00 |
| INCENTIVOS | 0,00 |
| SUBVENCOES ECONOMICAS | 0,00 |
| PARTICIPACOES E CONTRIBUICOES | 0,00 |
| VPD DE CONSTITUICAO DE PROVISOES | 0,00 |
| DIVERSAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 105.585,89 |
| **RESULTADO PATRIMONIAL DO PERÍODO** | **12.106.549,60** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0736.FFDB.D581.DBE9.EF43.

Página 304

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 3

Peça 4828541

DOCUMENTO PÚBLICO

**a.1 Variações Patrimoniais - Prefeitura**

| Conta | Valor |
|---|---|
| **VARIACAO PATRIMONIAL AUMENTATIVA** | **58.095.812,77** |
| **IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA** | **7.466.203,67** |
| IMPOSTOS | 6.993.038,34 |
| TAXAS | 473.161,06 |
| CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 4,27 |
| **CONTRIBUICOES** | **163.307,57** |
| CONTRIBUICOES SOCIAIS | 43.006,11 |
| CONTRIBUICOES DE INTERVENCAO NO DOMINIO ECONOMICO | 0,00 |
| CONTRIBUICAO DE ILUMINACAO PUBLICA | 120.301,46 |
| CONTRIBUICOES DE INTERESSE DAS CATEGORIAS PROFISSIONAIS | 0,00 |
| **EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS** | **464.607,05** |
| VENDA DE MERCADORIAS | 0,00 |
| VENDA DE PRODUTOS | 0,00 |
| EXPLORACAO DE BENS E DIREITOS E PRESTACAO DE SERVICOS | 464.607,05 |
| **VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS** | **2.030.755,34** |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS CONCEDIDOS | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DE MORA | 125.149,85 |
| VARIACOES MONETARIAS E CAMBIAIS | 0,00 |
| DESCONTOS FINANCEIROS OBTIDOS | 0,00 |
| REMUNERACAO DE DEPOSITOS BANCARIOS E APLICACOES FINANCEIRAS | 1.899.385,58 |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS OBTIDOS | 0,00 |
| APORTES DO BANCO CENTRAL | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS - FINANCEIRAS | 6.219,91 |
| **TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS** | **47.019.026,86** |
| TRANSFERENCIAS INTRAGOVERNAMENTAIS | 127.974,78 |
| TRANSFERENCIAS INTER GOVERNAMENTAIS | 46.888.052,08 |
| TRANSFERENCIAS DAS INSTITUICOES PRIVADAS | 3.000,00 |
| TRANSFERENCIAS DAS INSTITUICOES MULTIGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DE CONSORCIOS PUBLICOS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DO EXTERIOR | 0,00 |
| EXECUCAO ORCAMENTARIA DELEGADA | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DE PESSOAS FISICAS | 0,00 |
| OUTRAS TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 |
| **VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS** | **368.782,51** |
| REAVALIACAO DE ATIVOS | 0,00 |
| GANHOS COM ALIENACAO | 0,00 |
| GANHOS COM INCORPORACAO DE ATIVOS | 368.782,51 |
| GANHOS COM DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 |
| REVERSAO DE REDUCAO A VALOR RECUPERAVEL | 0,00 |
| **OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS** | **583.129,77** |
| VARIACAO PATRIMONIAL AUMENTATIVA A CLASSIFICAR | 0,00 |
| RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPACOES | 0,00 |
| SUBVENCOES ECONOMICAS | 0,00 |
| REVERSAO DE PROVISOES E AJUSTES DE PERDAS | 0,00 |
| DIVERSAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 583.129,77 |
| **VARIACAO PATRIMONIAL DIMINUTIVA** | **51.113.189,57** |
| **PESSOAL E ENCARGOS** | **20.839.889,56** |
| REMUNERACAO A PESSOAL | 18.048.578,60 |
| ENCARGOS PATRONAIS | 2.338.449,45 |
| BENEFICIOS A PESSOAL | 326.575,25 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS - PESSOAL E ENCARGOS | 126.286,26 |
| **BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS** | **2.082.691,83** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0736.FFDB.D581.DBE9.EF43.

Página 305

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 4

Peça 4828541

DOCUMENTO PÚBLICO

| Conta | Valor |
|---|---|
| APOSENTADORIAS E REFORMAS | 10.670,95 |
| PENSOES | 0,00 |
| BENEFICIOS DE PRESTACAO CONTINUADA | 0,00 |
| BENEFICIOS EVENTUAIS | 0,00 |
| POLITICAS PUBLICAS DE TRANSFERENCIA DE RENDA | 0,00 |
| OUTROS BENEFICIOS ASSISTENCIAIS | 2.072.020,88 |
| **USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO** | **13.129.707,97** |
| USO DE MATERIAL DE CONSUMO | 4.396.855,76 |
| SERVICOS | 7.580.934,05 |
| DEPRECIACAO, AMORTIZACAO E EXAUSTAO | 1.151.918,16 |
| **VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS** | **1.173.878,22** |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS OBTIDOS | 1.173.878,22 |
| JUROS E ENCARGOS DE MORA | 0,00 |
| VARIACOES MONETARIAS E CAMBIAIS | 0,00 |
| DESCONTOS FINANCEIROS CONCEDIDOS | 0,00 |
| REMUNERACAO NEGATIVA DE DEPOSITOS BANCARIOS E APLICACOES FINANCEIRAS | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS CONCEDIDOS | 0,00 |
| APORTES AO BANCO CENTRAL | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS - FINANCEIRAS | 0,00 |
| **TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS** | **12.085.284,90** |
| TRANSFERENCIAS INTRAGOVERNAMENTAIS | 5.263.241,71 |
| TRANSFERENCIAS INTER GOVERNAMENTAIS | 6.737.043,19 |
| TRANSFERENCIAS A INSTITUICOES PRIVADAS | 85.000,00 |
| TRANSFERENCIAS A INSTITUICOES MULTIGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS A CONSORCIOS PUBLICOS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS AO EXTERIOR | 0,00 |
| EXECUCAO ORCAMENTARIA DELEGADA | 0,00 |
| OUTRAS TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 |
| **DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS** | **1.152.761,02** |
| REAVALIACAO, REDUCAO A VALOR RECUPERAVEL E AJUSTE PARA PERDAS | 2.000,00 |
| PERDAS COM ALIENACAO | 0,00 |
| PERDAS INVOLUNTARIAS | 0,00 |
| INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 |
| DESINCORPORACAO DE ATIVOS | 1.150.761,02 |
| **TRIBUTARIAS** | **534.390,18** |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 |
| CONTRIBUICOES | 534.390,18 |
| **CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS** | **0,00** |
| CUSTO DE MERCADORIAS VENDIDAS | 0,00 |
| CUSTO DE PRODUTOS VENDIDOS | 0,00 |
| CUSTO DE SERVICOS PRESTADOS | 0,00 |
| **OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS** | **114.585,89** |
| PREMIACOES | 9.000,00 |
| RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPACOES | 0,00 |
| INCENTIVOS | 0,00 |
| SUBVENCOES ECONOMICAS | 0,00 |
| PARTICIPACOES E CONTRIBUICOES | 0,00 |
| VPD DE CONSTITUICAO DE PROVISOES | 0,00 |
| DIVERSAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 105.585,89 |
| **RESULTADO PATRIMONIAL DO PERÍODO** | **6.982.623,20** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0736.FFDB.D581.DBE9.EF43.

Página 306

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 5

Peça 4828541

DOCUMENTO PÚBLICO

**a.2 Variações Patrimoniais - RPPS**

| Conta | Valor |
|---|---|
| **VARIACAO PATRIMONIAL AUMENTATIVA** | **12.706.811,09** |
| **IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA** | **0,00** |
| IMPOSTOS | 0,00 |
| TAXAS | 0,00 |
| CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 |
| **CONTRIBUICOES** | **6.843.110,63** |
| CONTRIBUICOES SOCIAIS | 6.843.110,63 |
| CONTRIBUICOES DE INTERVENCAO NO DOMINIO ECONOMICO | 0,00 |
| CONTRIBUICAO DE ILUMINACAO PUBLICA | 0,00 |
| CONTRIBUICOES DE INTERESSE DAS CATEGORIAS PROFISSIONAIS | 0,00 |
| **EXPLORACAO E VENDA DE BENS, SERVICOS E DIREITOS** | **0,00** |
| VENDA DE MERCADORIAS | 0,00 |
| VENDA DE PRODUTOS | 0,00 |
| EXPLORACAO DE BENS E DIREITOS E PRESTACAO DE SERVICOS | 0,00 |
| **VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS FINANCEIRAS** | **5.723.030,47** |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS CONCEDIDOS | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DE MORA | 0,00 |
| VARIACOES MONETARIAS E CAMBIAIS | 0,00 |
| DESCONTOS FINANCEIROS OBTIDOS | 0,00 |
| REMUNERACAO DE DEPOSITOS BANCARIOS E APLICACOES FINANCEIRAS | 5.723.030,47 |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS OBTIDOS | 0,00 |
| APORTES DO BANCO CENTRAL | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS - FINANCEIRAS | 0,00 |
| **TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS** | **0,00** |
| TRANSFERENCIAS INTRAGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS INTER GOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DAS INSTITUICOES PRIVADAS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DAS INSTITUICOES MULTIGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DE CONSORCIOS PUBLICOS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DO EXTERIOR | 0,00 |
| EXECUCAO ORCAMENTARIA DELEGADA | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS DE PESSOAS FISICAS | 0,00 |
| OUTRAS TRANSFERENCIAS E DELEGACOES RECEBIDAS | 0,00 |
| **VALORIZACAO E GANHOS COM ATIVOS E DESINCORPORACAO DE PASSIVOS** | **0,00** |
| REAVALIACAO DE ATIVOS | 0,00 |
| GANHOS COM ALIENACAO | 0,00 |
| GANHOS COM INCORPORACAO DE ATIVOS | 0,00 |
| GANHOS COM DESINCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 |
| REVERSAO DE REDUCAO A VALOR RECUPERAVEL | 0,00 |
| **OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS** | **140.669,99** |
| VARIACAO PATRIMONIAL AUMENTATIVA A CLASSIFICAR | 0,00 |
| RESULTADO POSITIVO DE PARTICIPACOES | 0,00 |
| SUBVENCOES ECONOMICAS | 0,00 |
| REVERSAO DE PROVISOES E AJUSTES DE PERDAS | 0,00 |
| DIVERSAS VARIACOES PATRIMONIAIS AUMENTATIVAS | 140.669,99 |
| **VARIACAO PATRIMONIAL DIMINUTIVA** | **7.582.884,69** |
| **PESSOAL E ENCARGOS** | **6.874.428,67** |
| REMUNERACAO A PESSOAL | 30.426,94 |
| ENCARGOS PATRONAIS | 0,00 |
| BENEFICIOS A PESSOAL | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS - PESSOAL E ENCARGOS | 6.844.001,73 |
| **BENEFICIOS PREVIDENCIARIOS E ASSISTENCIAIS** | **569.534,55** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0736.FFDB.D581.DBE9.EF43.

| Conta | Valor |
|---|---|
| APOSENTADORIAS E REFORMAS | 533.576,43 |
| PENSOES | 35.958,12 |
| BENEFICIOS DE PRESTACAO CONTINUADA | 0,00 |
| BENEFICIOS EVENTUAIS | 0,00 |
| POLITICAS PUBLICAS DE TRANSFERENCIA DE RENDA | 0,00 |
| OUTROS BENEFICIOS ASSISTENCIAIS | 0,00 |
| **USO DE BENS, SERVICOS E CONSUMO DE CAPITAL FIXO** | **65.814,19** |
| USO DE MATERIAL DE CONSUMO | 1.300,94 |
| SERVICOS | 62.592,80 |
| DEPRECIACAO, AMORTIZACAO E EXAUSTAO | 1.920,45 |
| **VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS FINANCEIRAS** | **0,00** |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS OBTIDOS | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DE MORA | 0,00 |
| VARIACOES MONETARIAS E CAMBIAIS | 0,00 |
| DESCONTOS FINANCEIROS CONCEDIDOS | 0,00 |
| REMUNERACAO NEGATIVA DE DEPOSITOS BANCARIOS E APLICACOES FINANCEIRAS | 0,00 |
| JUROS E ENCARGOS DE EMPRESTIMOS E FINANCIAMENTOS CONCEDIDOS | 0,00 |
| APORTES AO BANCO CENTRAL | 0,00 |
| OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS - FINANCEIRAS | 0,00 |
| **TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS** | **0,00** |
| TRANSFERENCIAS INTRAGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS INTER GOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS A INSTITUICOES PRIVADAS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS A INSTITUICOES MULTIGOVERNAMENTAIS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS A CONSORCIOS PUBLICOS | 0,00 |
| TRANSFERENCIAS AO EXTERIOR | 0,00 |
| EXECUCAO ORCAMENTARIA DELEGADA | 0,00 |
| OUTRAS TRANSFERENCIAS E DELEGACOES CONCEDIDAS | 0,00 |
| **DESVALORIZACAO E PERDA DE ATIVOS E INCORPORACAO DE PASSIVOS** | **0,00** |
| REAVALIACAO, REDUCAO A VALOR RECUPERAVEL E AJUSTE PARA PERDAS | 0,00 |
| PERDAS COM ALIENACAO | 0,00 |
| PERDAS INVOLUNTARIAS | 0,00 |
| INCORPORACAO DE PASSIVOS | 0,00 |
| DESINCORPORACAO DE ATIVOS | 0,00 |
| **TRIBUTARIAS** | **73.107,28** |
| IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUICOES DE MELHORIA | 0,00 |
| CONTRIBUICOES | 73.107,28 |
| **CUSTO DAS MERCADORIAS VENDIDAS, DOS PRODUTOS VENDIDOS E DOS SERVICOS PRESTADOS** | **0,00** |
| CUSTO DE MERCADORIAS VENDIDAS | 0,00 |
| CUSTO DE PRODUTOS VENDIDOS | 0,00 |
| CUSTO DE SERVICOS PRESTADOS | 0,00 |
| **OUTRAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS** | **0,00** |
| PREMIACOES | 0,00 |
| RESULTADO NEGATIVO DE PARTICIPACOES | 0,00 |
| INCENTIVOS | 0,00 |
| SUBVENCOES ECONOMICAS | 0,00 |
| PARTICIPACOES E CONTRIBUICOES | 0,00 |
| VPD DE CONSTITUICAO DE PROVISOES | 0,00 |
| DIVERSAS VARIACOES PATRIMONIAIS DIMINUTIVAS | 0,00 |
| **RESULTADO PATRIMONIAL DO PERÍODO** | **5.123.926,40** |



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0736.FFDB.D581.DBE9.EF43.

Página 307
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 4828541
DOCUMENTO PÚBLICO

**b. Notas Explicativas**

Serão divulgadas em anexo as DVP na página da prefeitura.

JÓIA , 10 de Janeiro de 2023

**Gestor responsável pelo período de 01/01/2022 a 31/12/2022 - Adriano Marangon de Lima - Prefeito Municipal**

**Responsáveis pela entrega dos documentos**

JACSON ADÃO PINHEIRO
Contabilista

VASCO ISIDRO PILLATT
Prefeito Municipal



Assinado digitalmente por: VASCO ISIDRO PILLATT em 13/01/23, JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO em 13/01/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 13/01/23, Luciana Porciuncula em 13/01/23 e outro(s).
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0736.FFDB.D581.DBE9.EF43.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO

Para uso do Tribunal de Contas
Fl. | Rubrica

# MANIFESTAÇÃO CONCLUSIVA DO CONTROLE INTERNO

**PODER EXECUTIVO**
**EXERCÍCIO DE 2022**
**Periodo: 2º Semestre**
**PM DE JÓIA**

52204111898689235

13/01/2023
15:37:47
**3.0.1.5**
Pág.: 1/7

**Nome da Entidade: PM DE JÓIA**
**CNPJ: 89650121000192**
**ORGÃO Nº: 64300**
**Código de Barras do RGF que originou o Relatório: 62202113983761008 (Modelo 9)**
**É Encerramento de Mandato? Não**
**Possui RPPS? Sim**
**Forma de Organização? Fundo**
**Responsável pelo Fundo: LEONARA DE JESUS**
**Telefone: (55)33181300**
**e-mail: faps@joia.rs.gov.br**
**Lei de Instituição do Controle Interno: 1170/2002**
**Data da Lei de Instituição do Controle Interno: 21/01/2002**
**Lei de alteração da Instituição do Controle Interno: 3961/2021**
**Data da Lei de alteração da Instituição do Controle Interno: 14/10/2021**
**Norma que aprovou o Regimento Interno do Controle Interno: 5233/2022**
**Decreto que regulamentou a Lei de Instituição do Controle Interno: 5233/2022**
**Forma de Estruturação do Controle Interno:**
**O SCI é composto por servidores com dedicação exclusiva, com objetivo de executar as atividades de controle municipal, no âmbito do Poder Executivo**
**O município realizou concurso para a admissão de servidores para comporem a unidade de controle interno.**

## Cadastro dos Integrantes do Controle Interno

### - Responsável pelo Controle Interno

| CPF | NOME | CARGO | EMAIL | TELEFONE |
|---|---|---|---|---|
| 731409027 | Luciana Porciuncula | Contador Controle Interno | controle@joia.rs.gov.br | (55) 3318-1300 |

### - Demais Integrantes do Controle Interno

| CPF | NOME |
|---|---|
| 94663238068 | Cristiane Machado dos Reis |
| 1698153074 | Jolair Marcos Quevedo |

### - Observações do Cadastro do Sistema de Controle Interno

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 1 - Audiência Pública

O Poder Executivo demonstrou e avaliou o cumprimento das metas fiscais do 2º Quadrimestre do exercício atual, em audiência pública, realizada Plenário Jovêncio José Pedroso dentro do prazo estabelecido no art. 9º, § 4º da LRF.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 5 - Disponibilização dos Estudos e Estimativas das Receitas

O Poder Executivo colocou à disposição do Poder Legislativo Municipal em 05/12/2022, os estudos e as estimativas das receitas para o exercício subseqüente, inclusive da Receita Corrente Líquida, bem como as respectivas memórias de cálculo, não observando o prazo mínimo de trinta dias antes do prazo final de encaminhamento da proposta orçamentária, conforme definido no § 3º do artigo 12 da Lei de Responsabilidade Fiscal.

*Não foram inseridas observações para este item.*

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 13/01/23 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 16/01/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E884.692A.DBF1.8D8D.598B.

## 8 - Limitação de Empenho e Movimentação Financeira

O Poder Executivo Municipal não promoveu a limitação de empenho, pois foi constatado que a realização da receita deverá comportar o cumprimento das metas de resultado nominal ou primário.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 9 - Operações de Crédito

As inscrições em Restos a Pagar e as demais formas de financiamento ou assunção de compromissos junto a terceiros foram escrituradas de modo a evidenciar o montante e a variação da dívida pública no 2º Semestre de 2022, detalhando, pelo menos, a natureza e o tipo do credor.

Não houve realização de operação de crédito por antecipação de receita (ARO) no exercício.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 10 - Dívida Consolidada Líquida

A Dívida Consolidada Líquida foi apurada no 2º Semestre de 2022 de acordo com o estabelecido na Resolução do Senado Federal nº 40/2001, inciso II do art. 3º e nas Resoluções e Instruções Normativas do TCE-RS.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 11 - Aplicação da Receita de Alienação de Bens

No 2º Semestre de 2022 não houve registro de receita de capital derivada da alienação de bens e direitos que integram o patrimônio público.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 13 - Utilização dos Recursos Vinculados

As disponibilidades constam de registro próprio e os recursos vinculados a órgão, fundo ou despesa obrigatória estão identificados e escriturados de forma individualizada.

As disponibilidades do RPPS estão depositadas em conta separada das demais disponibilidades de cada ente e aplicadas nas condições de mercado, com observância dos limites e condições de proteção e prudência financeira.

Os recursos legalmente vinculados à finalidade específica foram utilizados exclusivamente para atender ao objeto de sua vinculação.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 14 - Identificação de Beneficiários de Pagamentos de Sentenças Judiciais

A contabilidade não identifica os beneficiários de pagamento de sentenças judiciais, não possibilitando a observância da ordem cronológica determinada no art. 100 da Constituição.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 15 - Renúncia de Receita

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 13/01/23 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 16/01/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E884.692A.DBF1.8D8D.598B.

No 2º Semestre de 2022 não houve renúncia de receita decorrente da concessão e/ou ampliação de incentivo ou benefício de natureza tributária.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 16 - Publicação do Relatório Resumido da Execução Orçamentária - RREO

O quadro a seguir demonstra os bimestres em que foram efetuadas as publicações e divulgações bimestrais dos Relatórios Resumidos de Execução Orçamentária - RREO, bem como o cumprimento do prazo fixado no art. 52 da LRF e a observância dos modelos da STN.

Considerando que o município possui menos de 50.000 habitantes, o Poder Executivo poderá optar pela publicação do RREO no jornal ou pela afixação no Mural, sendo obrigatória a disponibilização via Internet.

| | 1º Bimestre | 2º Bimestre | 3º Bimestre | 4º Bimestre | 5º Bimestre | 6º Bimestre |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Quanto a fixação em mural: | | | | | | |
| o RREO foi fixado em mural? | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Foi observado o prazo? | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Foram observados os modelos da STN? | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Quanto à divulgação, em jornal ou Diário Oficial do Município: | | | | | | |
| o RREO foi divulgado em jornal ou Diário Oficial do Município? | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Foi observado o prazo? | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Foram observados os modelos da STN? | Não | Não | Não | Não | Não | Não |
| Quanto a disponibilização na Internet: | | | | | | |
| o RREO foi disponibilizado na internet? | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Foi observado o prazo? | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| Foram observados os modelos da STN? | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 17 - Publicação do Relatório de Gestão Fiscal

As publicações e divulgações dos Relatórios de Gestão Fiscal - RGF, relativas ao 2º Semestre de 2022, foram efetuadas pelo Poder Executivo conforme estabelecido nas Resoluções e Instruções Normativas do TCE-RS e na forma do disposto nas Portarias da STN, no prazo fixado no § 2º do art. 55 da LRF.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 18 - Despesa com Pessoal

A Despesa com Pessoal do Poder Executivo foi apurada conforme estabelecido nas Resoluções e Instruções Normativas do TCE-RS.

A Despesa total com Pessoal não excedeu a 95% (noventa e cinco por cento) do limite no 2º Semestre de 2022.

O Poder Executivo não excedeu o limite de 54% da Despesa com Pessoal no 2º Semestre de 2022.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 19 - Instituição, Previsão e Efetiva Arrecadação de Tributos

Houve a instituição, previsão e efetiva arrecadação de todos os tributos da competência constitucional do Município.

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 13/01/23 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 16/01/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E884.692A.DBF1.8D8D.598B.

As previsões de receita observaram as normas técnicas e legais, consideraram os efeitos das alterações da legislação, da variação do índice de preços, do crescimento econômico ou de qualquer outro fator relevante e foram acompanhadas de demonstrativo de sua evolução nos últimos três anos, da projeção para os dois seguintes àquele a que se referirem, e da metodologia de cálculo e premissas utilizadas.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 22 - Equilíbrio Financeiro

Na análise do Saldo de Restos a Pagar por recursos vinculados do Poder Executivo, constatou-se a existência de recursos financeiros para a cobertura dos mesmos.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 23 - Informações sobre Inativos e Pensionistas

O Município paga complementação de aposentadorias, sendo 9 o número total de inativos originários do Poder Executivo que recebem tal complementação.

O número total de inativos pagos pelo RPPS é 130, sendo que 8 inativações foram concedidas no período.

O total de pensões não-compensáveis pagas pelo RPPS é 15.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 24 - Contribuição para Custeio de Despesas de Outros Entes da Federação

O município não contribuiu para o custeio de despesas de competência de outros Entes da Federação no exercício de 2022.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 25 - Informações referentes à LC nº 131/2009

As informações foram disponibilizadas na Internet, em tempo real, em atendimento ao Art. 48, Parágrafo único, inciso II e Art. 48-A, ambos da LC nº 101/2000, com as alterações introduzidas pela LC nº 131/2009, a partir do dia 20/09/2019.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 26 - Sistema de controle de custos

A Administração Pública não mantém sistema de custos que permite a avaliação e o acompanhamento da gestão orçamentária, financeira e patrimonial conforme previsto no art. 50, § 3º da LRF.

*Não foram inseridas observações para este item.*

## 27 - Controle Interno

Parte dos servidores lotados na Unidade Central de Controle Interno exercem suas atividades exclusivamente para o Controle Interno.

**Observações:** A comissão de controle interno é formada por uma servidora exclusiva, concursada para o cargo de contadora do con-

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 13/01/23 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 16/01/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E884.692A.DBF1.8D8D.598B.

trole interno e os outros dois membros atuam no controle interno conforme previsão na legislação (12 horas semanais), podendo haver convocação para reuniões extraordinárias.

---

A Lei Orçamentária Anual estabeleceu a previsão de recursos específicos para as atividades pertinentes ao Sistema de Controle Interno.

Os recursos destinados à atividade do Sistema de Controle Interno foram efetivamente aplicados na unidade.

*Não foram inseridas observações para este item.*

---

A Administração Municipal adotou providências tendentes à correção das inconformidades apontadas e ao atendimento das recomendações efetuadas pela Unidade Central de Controle Interno.

*Não foram inseridas observações para este item.*

---

A Administração Municipal adotou providências para regularização das irregularidades e responsabilização dos agentes que agiram em infringência às legislações válidas para a Administração Pública do município.

**Observações:** Os relatórios com recomendações foram respondidos pelo gestor, além disso, foram realizadas medidas para sanar as inconsistências descritas nos relatórios.

---

Há previsão em lei municipal que os órgãos e entidades da Administração Municipal, direta e indireta, além do Poder Legislativo, submetem-se à fiscalização da UCCI - inciso I do art. 3º da Resolução TCE/RS nº936/2012.

**Lei Municipal nº:** 3.961/2021 **artigo:** 4

Há previsão em lei municipal de exame da legalidade e avaliação dos resultados, quanto à eficácia e eficiência, da gestão orçamentária, financeira e patrimonial nos órgãos e entidades da administração municipal, bem como da aplicação de recursos públicos por entidades do direito privado - alínea 'h' do inciso II do art. 4º da Resolução TCE/RS nº 936/2012.

**Lei Municipal nº:** 3.961/2021 **artigo:** 3

*Não foram inseridas observações para este item.*

---

Há previsão em lei municipal de fixação de prazos a serem cumpridos pelos órgãos e entidades auditados internamente para resposta aos questionamentos formulados e aos relatórios elaborados pela UCCI, assim como para a adoção das medidas corretivas demandadas - alínea 'c' do inciso II do art. 3º da Resolução TCE/RS nº 936/2012.

**Lei Municipal nº:** 3.961/2021 **artigo:** 19

Há indicação em lei municipal do dever de os responsáveis pela UCCI darem ciência aos respectivos administradores e ao Tribunal de Contas das irregularidades ou ilegalidades constatadas no curso da fiscalização interna, bem como o momento e a forma de adoção dessas providências, sob pena de sua responsabilização solidária, nos termos do disposto no artigo 74, § 1º, da Constituição Federal e alínea 'd' do inciso II do art. 3º da Resolução TCE/RS nº 936/2012.

**Lei Municipal nº:** 3.961/2021 **artigo:** 13

*Não foram inseridas observações para este item.*

---

Há previsão em lei municipal e/ou em normativas próprias, de que a UCCI acompanhará o processamento das tomadas de contas espe-

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 13/01/23 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 16/01/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E884.692A.DBF1.8D8D.598B.

ciais, manifestando-se ao final da respectiva instrução, as quais deverão ser encaminhadas ao Tribunal de Contas, a fim de ensejar a possível responsabilização dos administradores ou agentes subordinados por atos omissivos ou comissivos que importarem em dano ao erário - inciso II do parágrafo único do art. 6º da Resolução TCE/RS nº 936/2012.

**Lei Municipal nº:** 3.961/2021 **artigo:** 14

*Não foram inseridas observações para este item.*

**Observações do Responsável pelo Controle Interno para o TCERS**

NADA A DECLARAR.

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 13/01/23 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 16/01/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E884.692A.DBF1.8D8D.598B.

# MANIFESTAÇÃO CONCLUSIVA DO CONTROLE INTERNO

**PODER EXECUTIVO**
**EXERCÍCIO DE 2022**
**Periodo: 2º Semestre**
**PM DE JÓIA**



PM DE JÓIA, 13/01/2023

_____

VASCO ISIDRO PILLATT
Prefeito Municipal

_____

Luciana Porciuncula
Responsável pelo Controle Interno

Página 315
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 4835669
DOCUMENTO PÚBLICO

Assinado digitalmente por: Luciana Porciuncula em 13/01/23 e ADRIANO MARANGON DE LIMA em 16/01/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E884.692A.DBF1.8D8D.598B.

## Relatório Circunstanciado do Poder Executivo

***Relatório Circunstanciado sobre as Contas de Governo do Prefeito do Poder Executivo Municipal de Jóia referente ao Exercício Financeiro de 2022.***

Conforme prevê o art. 2º inciso IV, da Resolução TCE/RS nº 1.134, de 9 de dezembro de 2020 e as instruções contidas nesta resolução, editada por esta Egrégia Corte de Contas, encaminho o Relatório sobre as Contas de Governo referentes as atividades públicas realizadas no Município, relativo ao exercício de 2022, no que se refere à Administração Direta.

Destaca-se que seguem nesta Prestação os seguintes documentos:

a) relatório circunstanciado do Prefeito sobre sua gestão, indicando o atingimento, ou não, das metas estabelecidas na Lei Orçamentária Anual, na Lei de Diretrizes Orçamentárias e no Plano Plurianual, contendo, também, informações físico-financeiras sobre os recursos aplicados na Manutenção e Desenvolvimento do Ensino - MDE, no Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação - FUNDEB e em Ações e Serviços Públicos de Saúde - ASPS;

b) relatório e parecer conclusivo do responsável pela UCCI sobre as contas do ano anterior em que conste, no mínimo: o atingimento, ou não, das metas estabelecidas na Lei Orçamentária Anual, na Lei de Diretrizes Orçamentárias e no Plano Plurianual; a regularidade e tempestividade das conciliações bancárias, da guarda pela Unidade de Pessoal das declarações de bens e rendas dos agentes públicos, da realização do inventário de bens patrimoniais, seus resultados e providências; sobre a confiabilidade das demonstrações contábeis; sobre o cumprimento das decisões deste Tribunal de Contas, pr6as no exercício correspondente ao da prestação de contas, independentemente do ano do processo; e demais temas que julgue relevantes;

c) cópia das atas de encerramento dos inventários de bens móveis, de bens de consumo e de valores, elaboradas por comissão formalmente designada, evidenciando a fidedignidade desses bens inventariados com os correspondentes registros contábeis, apontando as eventuais diferenças e as respectivas providências adotadas;

d) declaração do responsável pela Unidade de Pessoal, ratificada pelo Prefeito, quanto à regularidade da entrega e guarda de cópias das declarações de bens e rendas dos agentes públicos, nos termos da Resolução nº 963, de 19 de dezembro de 2012, bem como as providências adotadas em caso de não entrega das mesmas;

e) declaração do tesoureiro e do contador, ratificada pelo Prefeito, informando sobre a realização e regularidade das conciliações bancárias, contendo dados nos moldes do Anexo I;

f) quadro contendo a relação das tomadas de contas especiais instauradas no exercício, remetidas ao TCE-RS ou ainda na fase interna, indicando o número do processo administrativo



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

respectivo, os fatos a serem apurados, o período correspondente e a quantificação do débito, mesmo que por estimativa; ou declaração de inexistência de tomadas de contas especiais instauradas no período, se for o caso;

g) relatório e parecer dos conselhos que legalmente devem se manifestar sobre os fundos criados em face da eventual instituição de regime próprio de previdência social, contendo a análise de suas contas, bem como a consignação de conformidade (ou não) de suas aplicações financeiras, de suas demonstrações contábeis e da manutenção do equilíbrio previsto em sua avaliação atuarial;

h) relatório e parecer do Conselho Municipal de Acompanhamento e Controle Social do Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação - FUNDEB, previsto em lei específica, relativo à alocação e à aplicação dos recursos vinculados a esse Fundo;

i) relatório e parecer do responsável pela UCCI, relativo à aplicação dos recursos vinculados à manutenção e ao desenvolvimento do ensino;

j) Plano Municipal de Educação, vigente no exercício anterior, conforme art. 8º da Lei Federal nº 13.005, de 25 de junho de 2014;

k) análise e parecer conclusivo emitido pelo Conselho Municipal de Saúde - CMS referente, no mínimo, à elaboração e execução do Plano de Saúde Plurianual; ao cumprimento das metas para a saúde estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias; à aplicação dos recursos mínimos em ações e serviços públicos de saúde, observadas as regras previstas na Lei Complementar nº 141, de 13 de janeiro de 2012; às transferências dos recursos aos Fundos de Saúde e à aplicação dos recursos vinculados ao SUS;

l) relatório e parecer do responsável pela UCCI, relativo à elaboração e execução do Plano de Saúde Plurianual; ao cumprimento das metas para a saúde estabelecidas na lei de diretrizes orçamentárias; à aplicação dos recursos mínimos em ações e serviços públicos de saúde, observadas as regras previstas nesta Lei Complementar; às transferências dos recursos aos Fundos de Saúde; à aplicação dos recursos vinculados ao SUS; à destinação dos recursos obtidos com a alienação de ativos adquiridos com recursos vinculados à saúde;

m) Plano Municipal de Saúde, vigente no exercício anterior, conforme art. 96 da Portaria de Consolidação MS/GM nº 1, de 28 de setembro de 2017;

n) Programação Anual de Saúde, vigente no exercício anterior, conforme art. 97 da Portaria de Consolidação MS/GM nº 1, de 2017;

o) Relatório de Gestão, vigente no exercício anterior, conforme art. 99 da Portaria de Consolidação MS/GM nº 1, de 2017;

p) Plano Municipal de Saneamento, vigente no exercício anterior, conforme art. 9º da Lei Federal nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007;

q) Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, vigente no exercício anterior, conforme art. 18 da Lei Federal nº 12.305, de 2 de agosto de 2010.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

## 1 – Execução Orçamentária

Os efeitos da receita e da despesa pública sobre o orçamento e sobre o Patrimônio, por serem fartamente abordados nos demonstrativos orçamentários e contábeis anexos na presente Prestação de Contas, deixam de ser reproduzidos. Entretanto, é importante ressaltar que efetuamos a execução orçamentária dentro dos recursos arrecadados, ao final do exercício não ficamos com restos a pagar com insuficiência financeira em nenhuma fonte de recurso.

## 1.1 - Limites de Despesas com Pessoal e Endividamento

O presente item deixa de ser abordado por já constituir processo próprio da Gestão Fiscal e encaminhado ao Tribunal no período correspondente, juntamente com o Sistema para Informações e Auditoria para Prestação de Contas (SIAPC) relativo ao exercício de 2022.

## 2 – Das Metas Previstas no Plano Plurianual (PPA)

O cumprimento dos programas de governo e suas ações foram atingidos parcialmente, no exercício que se encerrou em 31/12/2022, a execução orçamentária do ano de 2022 demonstra o atendimento parcial das demandas planejadas e previstas no plano plurianual.

## 3 – Das Informações sobre Vinculações Constitucionais

## 3.1 - Recursos aplicados na Manutenção e Desenvolvimento do Ensino (MDE), incluindo os Recursos do FUNDEB.

Com a implantação do Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação – FUNDEB, criado pela Lei nº 14.113/2020 e 14.276/2021, a sistemática contábil e orçamentária desses recursos se deu da seguinte maneira.

a) No Orçamento Municipal de 2022, registramos as receitas e despesas de acordo com a legislação vigente, onde as receitas do FUNDEB foram registradas conforme os repasses efetuados e o ICMS, FPM, IPI, IPVA, ITR, foram registrados pelos seus totais, bem como as suas deduções em receita especifica. Procuramos aplicar da melhor maneira possível os recursos públicos destinados para a Educação, sendo que no tocante as despesas da parte destinada ao FUNDEB foram aplicadas um valor superior aos 70% destinado a pagamento de profissionais da educação básica em efetivo exercício. Já o restante do recurso foi aplicado em despesas efetuadas conforme a lei do FUNDEB.

b) A seguir demonstramos os gastos no setor educacional verificado no exercício de 2022 MDE + FUNDEB.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

RECEITA:

Total Arrecadado de receita tributária no exercício de 2022----------R$= 42.383.658,51

Base Receita Educação (MDE+FUNDEB) – Constitucional 25% Receita----------R$= 10.595.914,63

Base Receita Educação (MDE+FUNDEB) – Lei Orgânica 28% Receita----------R$= 11.867.424,38

DESPESA:

Despesas Constitucionais aplicadas em Educação (MDE+FUNDEB)----------R$= 9.690.753,96

(+) Perda com o FUNDEB----------R$= 2.764.180,75

(-) Despesa Liquida com Rendimentos da MDE + FUNDEB----------R$= 31.907,97

Total aplicado em Educação (MDE+FUNDEB)----------R$=12.423.026,74

Conforme verificamos, no exercício em análise foi investido R$ 12,423.026,74 (Doze milhões quatrocentos e vinte e três mil e vinte e seis reais e setenta e quatro centavos) no MDE (MDE+FUNDEB), o que corresponde a 29,31% (vinte e nove vírgula trinta e um por cento) da receita resultante de impostos e transferências no ano de 2022.

c) FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO - **FUNDEB**

RECEITA:

Base de cálculo constitucional da receita do FUNDEB----------R$= 33.685.215,50

Base Receita do FUNDEB – 20% da Receita Ajustada----------R$= 6.737.043,10

DESPESA:

Despesas Constitucionais aplicadas em Educação FUNDEB----------R$= 3.988.001,11

(+) Perda com o FUNDEB----------R$= 2.764.180,75

(-) Despesa Liquida com Rendimentos do FUNDEB----------R$= 15.275,21

Total aplicado em Educação (FUNDEB)----------R$= 6.736.906,65

Conforme verificamos, no exercício em análise foram investidos R$ 6.736.906,65 (Seis milhões e setecentos e trinta e seis mil e novecentos e seis reais e sessenta e cinco centavos), o que corresponde a 19,99% (dezenove vírgula noventa e nove por cento) em gastos constitucionais com o FUNDEB no ano de 2022.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

Aplicação dos Recursos 70% do FUNDEB

- Despesa Pessoal Civil – profissionais do magistério 70%----------R$= 3.770.078,89 – 94,53%

Concluímos que, houve aplicação superior ao mínimo legal, em pagamento de profissionais do magistério, ou seja, representou 94,53% (noventa e quatro vírgula cinquenta e três por cento) do total da despesa dos recursos do FUNDEB no ano de 2022.

**3.2 - Recursos aplicados nas Ações e Serviços Públicos de Saúde (ASPS)**

A seguir demonstramos os gastos no setor educacional verificado no exercício de 2022 ASPS.

RECEITA:

Total Arrecadado tributária no exercício de 2022----------R$= 41.195.782,87

Base Receita Saúde (ASPS) – Constitucional 15% Receita----------R$= 6.179.367,43

DESPESA:

Despesas Constitucionais aplicadas em Saúde (ASPS)----------R$= 6.491.927,77

(-) Despesa Liquida com Rendimentos das ASPS----------R$= 15.811,01

Total aplicado em Saúde (ASPS)----------R$= 6.476.116,76

No exercício em análise, a execução orçamentária demonstrou a aplicação de R$ 6.476.116,76 (Seis milhões quatrocentos e setenta e seis mil cento e dezesseis reais com setenta e seis centavos) nas Ações e Serviços Públicos de Saúde, representando 15,72% (quinze vírgula setenta e dois por cento) da receita base de cálculo descrita nos termos da Lei Complementar nº 141, de 13 de janeiro de 2012.

**4 – Do Desempenho da Arrecadação conforme art. 58 da Lei de Responsabilidade Fiscal**

A Receita Orçamentária efetivamente arrecadada no exercício de 2022 alcançou a importância de R$= **63.745.368,90** (sessenta e três milhões e setecentos e quarenta e cinco mil e trezentos e sessenta e oito reais e noventa centavos), verificando-se uma arrecadação a maior de R$= **11.780.316,72** (onze milhões e setecentos e oitenta mil e trezentos e dezesseis reais e setenta e dois centavos), sendo que em grande parte este



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

superávit de arrecadação foi devido ao esforço da arrecadação municipal, melhora na economia do país.

O comportamento da receita no exercício de 2019 traduz no quadro abaixo:

| TÍTULOS | PREVISÃO | ARRECADADA | DIFERENÇA |
|---|---|---|---|
| **Receitas Correntes** | **44.958.052,18** | **57.259.098,49** | **12.301.046,31** |
| Receita Impostos, Taxas e Contribuição de Melhoria. | 5.690.360,00 | 8.143.616,87 | 2.453.256,87 |
| (-) Ded. Receita tributaria | -75.000,00 | -205.655,31 | -130.655,31 |
| Receitas de Contribuições | 2.026.670,00 | 1.915.358,46 | -111.311,54 |
| Receitas Patrimoniais | 3.225.910,20 | 7.640.166,32 | 4.414.256,12 |
| (-) Ded.Rec. Patrimoniais | 0,00 | -2.397,65 | -2.397,65 |
| Receita Agropecuária | 100,00 | 0,00 | -100,00 |
| Receita de Serviços | 441.850,00 | 495.679,38 | 53.829,38 |
| Transferências Correntes | 39.867.761,98 | 45.802.929,37 | 5.935.167,39 |
| (-) Ded. P/form. FUNDEB | -6.517.000,00 | -7.141.235,56 | -624.235,56 |
| Outras Receitas Correntes | 297.400,00 | 944.947,87 | 647.547,87 |
| (-) Ded. Rec. Correntes | 0,00 | -334.311,26 | -334.311,26 |
| **Receitas de Contribuições** | **4.995.000,00** | **5.102.868,60** | **107.868,60** |
| Receita Intra-Orçamentária | 4.995.000,00 | 1.826.184,55 | -3.128.815,45 |
| Outras Receitas Correntes | 0,00 | 3.276.684,05 | 3.276.684,05 |
| **Receitas de Capital** | **2.012.000,00** | **1.383.401,81** | **-628.598,19** |
| Operações de Créditos | 2.000.000,00 | 0,00 | -2.000.000,00 |
| Alienação de Bens | 12.000,00 | 295.100,00 | 283.000,00 |
| Transferências de Capital | 0,00 | 1.088.301,81 | 1.088.301,81 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

Página 322
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 5031711
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9C6

| | | | |
|---|---|---|---|
| **TOTAL GERAL** | **51.965.052,18** | **63.745.368,90** | **11.780.316,72** |

As Transferências da União e /ou Estado, considerando a dedução do FUNDEB, representaram um montante de R$= 38.661.693,81 (Trinta e oito milhões, seiscentos e sessenta e um mil e seiscentos e noventa e três reais com oitenta e um centavos), correspondem a 60,65% do total da receita arrecadada no presente exercício, enquanto as demais receitas correspondem a 39,35% da arrecadação total.

## 5 – Gestão Financeira e Econômica

### 5.1 – APURAÇÃO DO SUPERÁVIT E OU DÉFICIT FINANCEIRO POR FONTE DE RECURSO

O Superávit e ou Déficit financeiro constitui-se em uma peça básica para a demonstração da gestão financeira, pois através dele podemos verificar a situação liquida dos recursos municipais, cabe ressaltar a necessidade de discriminar recurso por recurso, para que tenhamos o saldo financeiro do exercício de 2022 a ser reaberto ou não, no orçamento do ano seguinte.

Segue em anexo **(ANEXO I DO RELATORIO CIRCUSTANCIADO)** planilha dos demonstrativos de superávit ou déficit financeiro por fonte de recurso.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

## 6 – Outros Fatos Relevantes

Por fim, destacamos que todas as ações desenvolvidas estão retratadas nas demonstrações contábeis e orçamentárias e os aspectos mais relevantes da execução orçamentária encontram-se apresentadas nesta exposição circunstanciada. Todavia, colocamo-nos à disposição para quaisquer esclarecimentos e apresentação de documentos que se façam necessária como cumprimento do mandamento constitucional de prestar contas.

Jóia, 15 de Março de 2023.

Prefeito Municipal de Jóia
**Adriano Marangon de Lima**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

APURAÇÃO DO SUPERAVIT E OU DEFICIT FINANCEIRO POR FONTE DE RECURSO - ANEXO I DO RELATORIO CIRCUSTANCIADO

| FONTE DE RECURSO | Ativo Financeiro | | | | PASSIVO FINANCEIRO | | | | Adição e ou subtração | RECURSO COM SUPERÁVIT E OU DÉFICIT |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | SALDOS | | | | RESTOS A PAGAR | | Depósitos | | | |
| | Disponivel | Bancos | Realizável | Sub-Total | Não Proc. 2022 | Processados 2022 | Divs Origens | Sub-Total | | |
| 1 - REGIME PRÓPRIO DE PREVIDÊNCIA DO SERVIDOR - RPPS (005 | - | 56.668.931,88 | - | 56.668.931,88 | | 591.139,31 | - | 591.139,31 | | 56.077.792,57 |
| 2 - RECURSOS FEDERAIS | - | - | - | - | | | - | - | | - |
| 2.1 - FUNDEF/FUNDEB (0031) | - | 340.245,40 | - | 340.245,40 | | 340.108,86 | | 340.108,86 | - | 136,54 |
| 2.2 - Fundo Especial (1001) | | 317.933,40 | - | 317.933,40 | | - | - | - | - | 317.933,40 |
| 2.2.1 - Fundo Especial | | 280.600,00 | | 280.600,00 | | | | - | | 280.600,00 |
| 2.3 - Merenda Escolar Federal (1017) | - | 122,66 | - | 122,66 | | | - | - | | 122,66 |
| 2.4 - Recurso Defesa Civil Calamidade (1718) | - | 0,01 | | 0,01 | | | | - | | 0,01 |
| 2.5 - Programa PAR FNDE (1170) | - | 12.035,12 | - | 12.035,12 | | | - | - | | 12.035,12 |
| 2.6 - Programa IGD PAB (1217) | - | 18.026,47 | - | 18.026,47 | | - | - | - | | 18.026,47 |
| 2.7 - Programa de Média e Alta Complexidade (4511) | - | 242.642,55 | | 242.642,55 | | | | - | | 242.642,55 |
| 2.8 - Emenda 150 (4511) | - | 29.666,03 | | 29.666,03 | | | | - | | 29.666,03 |
| 2.9 - Coronavírus Farmácia (4511) | - | 5.425,76 | | 5.425,76 | | | | - | | 5.425,76 |
| 2.10 - Emenda 100 LS (4511) | | 2.739,42 | | 2.739,42 | | | | - | | 2.739,42 |
| 2.11 - Programa Bloco da Vigilancia em Saúde (4511) | - | 109.464,22 | | 109.464,22 | | | | - | | 109.464,22 |
| 2.12 - Programa Farmacia Básica (4511) | - | 16.322,80 | | 16.322,80 | | | | - | | 16.322,80 |
| 2.13 - Programa Qualifar (4511) | | 24.560,00 | | 24.560,00 | | | | - | | 24.560,00 |
| 2.14 - Programa Salário Educação (1016) | - | 146.703,40 | - | 146.703,40 | | - | - | - | - | 146.703,40 |
| 2.15 - Programa PDDE (1044) | | 10.062,49 | | 10.062,49 | | | | - | | 10.062,49 |
| 2.16 - Programa Unidade Odontologica Movel (4511) | - | 25,15 | | 25,15 | | | | - | | 25,15 |
| 2.17 - Programa Posto de Saude Sede(4512) | | 2.312,39 | | 2.312,39 | | | - | - | | 2.312,39 |
| 2.18 - Programa Academia de Saude (4512) | - | 6.806,47 | - | 6.806,47 | | - | - | - | | 6.806,47 |
| 2.19 - CIDE (1031) | - | 550,21 | - | 550,21 | | | - | - | - | 550,21 |
| 2.20 - Programa G SUAS (1181) | | 870,81 | | 870,81 | | | | - | | 870,81 |
| 2.21 - Proteção Social Básica a Familia - PSB(1182) | - | 97.847,20 | - | 97.847,20 | 11.201,27 | 5.020,09 | - | 16.221,36 | - | 81.625,84 |
| 2.22 - Programa PMAQ/Desempenho (4511) | | 21.718,51 | | 21.718,51 | | | | - | | 21.718,51 |
| 2.23 - Programa SE/SB/ACS - Demais Açoes Estratégicas (4511) | | 438.038,40 | | 438.038,40 | | | | - | | 438.038,40 |
| 2.24 - Programa Brasil Carinhoso(1174)Apoio a Creches | | 438,65 | | 438,65 | | | | - | | 438,65 |
| 2.25 - Programa PAR - Onibus (1197) | | 7,97 | | 7,97 | | | | - | | 7,97 |
| 2.26 - Programa NASF/ESF - Capacitação Ponderada (4511) | | 494.335,68 | | 494.335,68 | | | | - | | 494.335,68 |
| 2.27 - PSE do COVID - 19 (4511) | | 20.131,42 | - | 20.131,42 | | | | - | | 20.131,42 |
| 2.28 - Recurso COVID -19 - P (4511) | | 253.568,06 | | 253.568,06 | | | | - | | 253.568,06 |
| 2.29 - Recurso COVID -19 - 33 (4511) | | 1.173,56 | | 1.173,56 | | | | - | | 1.173,56 |
| 2.30 - Recurso COVID - 19 - 18 (4511) | | 361,00 | | 361,00 | | | | - | | 361,00 |
| 2.31 - Recurso COVID - 19 - SAPS (4511) | | 76.980,32 | | 76.980,32 | | | | - | | 76.980,32 |
| 2.32 - Recurso COVID - 19 - SCTIE (4511) | | 4.664,05 | | 4.664,05 | | | | - | | 4.664,05 |
| 2.33 - Recurso PNAB (4511) | | 5.730,00 | | 5.730,00 | | | | - | | 5.730,00 |
| 2.34 - Recurso Rede Cegonha(4511) | | 468,50 | | 468,50 | | | | - | | 468,50 |
| 2.35 - Programa Ações Estratégicas (4511) | | 167.709,77 | | 167.709,77 | | | | - | | 167.709,77 |
| 2.36 - Programa Incremento do Custeio (4511) | | 30.372,96 | | 30.372,96 | | | | - | | 30.372,96 |
| 2.37 - Program de Informatização do APS (4511) | | 120.386,71 | | 120.386,71 | | | | - | | 120.386,71 |
| 2.38 - Programa Adir Blanc /Cultura (1209) | | 341,86 | | 341,86 | | | | - | | 341,86 |
| 2.39 - Programa PNATE (1055) | | 53.913,37 | | 53.913,37 | | | | - | | 53.913,37 |
| 2.41 - Programa Incra Assentamento(1043) | | 90,50 | | 90,50 | | | | - | | 90,50 |
| 2.42 - Prog. Aquis. Equip. Agroindustrias 902577/20(1213) | | 137,10 | | 137,10 | | | | - | | 137,10 |
| 2.43 - Prog. Aquis. Equip. Conv. 912262/21 (1221) | | 104.579,52 | | 104.579,52 | | | | - | | 104.579,52 |
| 2.42 - Programa Percapita Transição (4511) | - | 1.099,03 | | 1.099,03 | | | | - | - | 1.099,03 |
| 2.43 - Emenda Covatti(4511) | - | 42.375,99 | | 42.375,99 | - | | | - | | 42.375,99 |
| 2.44 - Emenda Deputado Paulo Pimenta (1219) | | 105.679,40 | | 105.679,40 | | | | - | | 105.679,40 |
| 2.45 - Açoes COVID no SUAS para EPI - Port. 369 (1205) | | 1.843,49 | | 1.843,49 | | | | - | | 1.843,49 |
| 2.46 - Ações COVID no SUAS P/Alimentos Port. 369 (1205) | | 36,18 | | 36,18 | | | | - | | 36,18 |
| 2.47 - Açoes COVID 19 - (FPM/Assistencia) - (1204) | | 15.744,36 | | 15.744,36 | | | | - | | 15.744,36 |
| 2.48 - Açoes COVID 19 - APAE (1211) | | 31,90 | | 31,90 | | | | - | | 31,90 |
| 2.49 - Emenda Luiz Carlos Heinze(1200) | | 13,96 | | 13,96 | | | | - | | 13,96 |
| 2.51 - Emenda Deputado Marcon (1220) | | 20.757,83 | | 20.757,83 | 9.800,00 | | | 9.800,00 | | 10.957,83 |
| 2.52 - Emenda Parlamentar Crispin 100 (4511) | - | 89.848,38 | | 89.848,38 | | | | - | | 89.848,38 |
| 2.53 - Emenda Parlamentar 150 M (4511) | | 78.318,82 | | 78.318,82 | | | | - | | 78.318,82 |
| 2.53 - Emenda Parlamentar 150 J (4511) | | 143.761,15 | | 143.761,15 | | | | - | | 143.761,15 |
| 2.53 - Emenda Parlamentar 50 (4511) | | 50.000,00 | | 50.000,00 | | | | - | | 50.000,00 |
| 2.55 - COVID 19 - 29 (4511) | | 29.088,00 | | 29.088,00 | | | | - | | 29.088,00 |
| 2.53 - Emenda Parlamentar 50 B (4511) | | 35.000,00 | | 35.000,00 | | | | - | | 35.000,00 |
| 2.53 - Emenda Investimento - Dep Marlon (4512) | | 58.586,07 | - | 58.586,07 | | - | - | - | | 58.586,07 |
| 2.54 - Aquisição Equip. Agricultura conv. 891273(1198) | | 88.536,42 | | 88.536,42 | | | | - | | 88.536,42 |
| 2.55 - Aquisição de Rolo Comp. Conv. 896926 (1202) | | 406.350,14 | | 406.350,14 | | | | - | (78.492,15) | 10.044,27 |
| 2.56 - Programa Gestão SUS (4511) | - | 2.935,94 | | 2.935,94 | | | | - | (361.197,20) | 45.152,94 |
| Sub-total | - | 4.630.116,93 | - | 4.630.116,93 | 21.001,27 | 345.128,95 | - | 366.130,22 | (439.689,35) | 3.824.297,36 |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **3 - RECURSOS ESTADUAIS** | | | | | | | | | | |
| 3.1 - Farmácia Básica (4050) | - | 1.720,92 | - | 1.720,92 | | - | - | - | | - |
| 3.2 - Transporte Escolar (1028) | - | 6,00 | - | 6,00 | | - | - | - | - | 1.720,92 |
| 3.3 - Programa ESF (4090) | - | 62.522,22 | - | 62.522,22 | | - | - | - | - | 6,00 |
| 3.4 - Programa Atenção Básica (4011) | - | 0,22 | - | 0,22 | | - | - | - | | 62.522,22 |
| 3.5 - Programa Protese Dentaria (4112) | - | 36.211,46 | - | 36.211,46 | | - | - | - | - | 0,22 |
| 3.6 - Programa Cons. Popular Saude(4292) | | 23,28 | | 23,28 | | | - | - | | 36.211,46 |
| 3.7 - Programa Cons. Popular Agricultura (1212) | | 19.770,17 | | 19.770,17 | | - | | - | | 23,28 |
| 3.8 - Convênio Aquisição de Ambulância (4300) | | 38,45 | | 38,45 | | | | - | | 19.770,17 |
| 3.9 - Projeto Camar 192 - SAMU COVID (4170) 4050 | | 64.794,91 | | 64.794,91 | | - | | - | | 38,45 |
| 3.10 - Convênio Aquisição de Unidade Móvel (4300) | | 15.240,64 | | 15.240,64 | | | | - | | ***64.794,91*** |
| 3.11 - Convênio Multa de Transito (1116) | | 3.421,32 | | 3.421,32 | | | | - | | 15.240,64 |
| 3.12 - Programa FEAS(1027) | - | 7.784,37 | | 7.784,37 | | - | | | | 3.421,32 |
| 3.13 - Programa FEAS (1027) emergência | | 30.721,96 | | 30.721,96 | | | | - | | 7.784,37 |
| 3.14 - Perfuração de Poços (1222) | | 69.657,71 | | 69.657,71 | | | | - | | 30.721,96 |
| 3.15 - Rede Bem Cuidar Port. SES 395/2022 (4293) | | 45.792,53 | | 45.792,53 | 43.189,08 | | | 43.189,08 | | 69.657,71 |
| 3.16 - Emenda Parlamentar Port. 74/2022 Macedo (4293) | | 3.550,29 | | 3.550,29 | | | | | | 2.603,45 |
| 3.13 - Programa Covid 19 - Port 287/21 (4230) | | 32.096,24 | | 32.096,24 | | | | - | | 3.550,29 |
| 3.14 - Programa Incentivo Cofinanciamento Hospitalar(4230) | - | 7.520,08 | | 7.520,08 | - | | | - | | 32.096,24 |
| 3.15 - Emenda Dep. Gerson/Veiculo T. Sanitario(4292) | | 1.462,77 | | 1.462,77 | | - | | - | | 7.520,08 |
| 3.16 - Programa Farmácia Cuidar + (4050) | | 68.940,19 | | 68.940,19 | | | | - | | 1.462,77 |
| 3.17 - Programa Incentivo Socio Demográfico (4011) | | 108.339,39 | | 108.339,39 | 9.595,00 | | | - | | 68.940,19 |
| 3.18 - programa Rede Bem Cuidar(4011) | | 50.140,73 | | 50.140,73 | | | | 9.595,00 | | 98.744,39 |
| **Sub-total** | - | **629.755,85** | - | **629.755,85** | **52.784,08** | - | - | **52.784,08** | - | 50.140,73 |
| **4 - RECURSOS PRÓPRIOS** | - | - | - | - | | | - | - | | **576.971,77** |
| 4.1 - Manutenção e Desenvolvimento de Ensino (20) | - | 180.502,05 | - | 180.502,05 | | 176.722,54 | | **176.722,54** | | - |
| 4.2 - Ações e Serviços Publicos de Saúde(40) | - | 180.472,05 | - | 180.472,05 | | 172.665,68 | | **172.665,68** | | **3.779,51** |
| 4.3 - Fundo do Meio Ambiente (1098) | - | 312.512,10 | | 312.512,10 | | | | - | - | **7.806,37** |
| 4.4 - Fundo da Agricultura (1035) | - | 43.087,45 | - | 43.087,45 | | | | - | - | **312.512,10** |
| 4.5 - Fundo da Habitação (1099) | - | 11.225,96 | | 11.225,96 | | | | - | - | **43.087,45** |
| 4.6 - Leilão (1150) | - | 104.904,37 | | 104.904,37 | | | | - | | **11.225,96** |
| 4.7 - Leilão (1154) | - | 5.156,55 | | 5.156,55 | | | | - | | **104.904,37** |
| 4.8 - Contribuição P/ Iluminação Publica(1025) | - | 886,30 | | 886,30 | | | | - | | **5.156,55** |
| 4.9 - Fundo Municipal de Assitencia Social (1173) | - | 67.267,55 | | 67.267,55 | | 54.622,36 | | **54.622,36** | | **886,30** |
| 4.9.1 - FMAS - | | 10.921,61 | | 10.921,61 | | | | | | **12.645,19** |
| 4.10 - Recurso Livre Consignações | - | 516.571,22 | | 516.571,22 | | | 516.571,22 | **516.571,22** | | **10.921,61** |
| 4.11 - Recurso Livre Caução | | 23.910,51 | | 23.910,51 | | | | | | - |
| 4.11 - Recurso Livre Executivo FINISA | - | 19.031,77 | | 19.031,77 | | | | | | **23.910,51** |
| 4.12 - Recurso Livre Executivo | 2.294,08 | 13.334.643,02 | - | 13.336.937,10 | 185.751,20 | 650.877,31 | | **836.628,51** | **439.689,35** | **19.031,77** |
| **Sub-total** | **2.294,08** | **14.811.092,51** | - | **14.813.386,59** | **185.751,20** | **1.054.887,89** | **516.571,22** | **1.767.210,31** | **439.689,35** | **12.939.997,94** |
| **TOTAL** | **2.294,08** | **76.739.897,17** | - | **76.742.191,25** | **259.536,55** | **1.991.156,15** | **516.571,22** | **2.767.263,92** | - | **13.495.865,63** |
| | | | | | | | | | | **73.974.927,33** |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.1627.2697.5B2F.813E.B2D3.

Página 326
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 5031726
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D5

# RELATÓRIO E PARECER DO CONTROLE INTERNO SOBRE A GESTÃO DO PODER EXECUTIVO MUNICIPAL JÓIA – RS

Na qualidade de responsáveis pelo órgão de Controle Interno do Município de Jóia – RS, apresentamos o Relatório e Parecer sobre as Contas do Poder Executivo, relativos ao exercício de 2022, em conformidade com o previsto no art. 74 da Constituição da República, artigo 59 da Lei Complementar nº 101/2000, e, nos termos do disposto no artigo 71 do Regimento Interno do Egrégio Tribunal de Contas do Estado do RS, aprovado pela Resolução nº 1.028/2015, de acordo com a redação dada pela alínea "b" do inciso III do art. 2º da Resolução nº 1.134/2020.

O Órgão de Controle Interno do Município foi instituído inicialmente pela Lei Municipal nº 1.170/2002, alterada pelas Leis nº 1.233/2002, nº 1.382/2003, nº 1.585/2004 e nº 2.315/2009, sendo por fim revogadas pela Lei nº 3.961/2021 que institui o Sistema de Controle Interno, que foi regulamentado pelo Decreto nº5.233/2022. Seus membros foram designados através das Portarias nº 5.227/2009 e nº 10.315/2021.

A Comissão desenvolveu suas atividades da seguinte forma:

- Foram realizadas verificações *"in loco"* nas secretarias e setores do Município, bem como verificados diversos documentos tais como: leis, portarias, decretos, empenhos, processos licitatórios, contratos, etc.
- Foram realizadas reuniões com atas registrando os trabalhos realizados pelo Controle Interno;
- Foram emitidos ofícios a secretarias e setores da administração municipal, solicitando informações e documentos;
- Foram apuradas as denúncias recebidas pessoalmente, bem como, através do portal do município e, portal do Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul (TCE/RS) via Espaço Controle Interno;
- Foram feitas recomendações ao Prefeito Municipal através de relatórios, visando sanar irregularidades ou deficiências administrativas detectadas.

Entre as recomendações feitas, salientam-se as seguintes:

- Recomendação sobre o uso de EPI´S, controle de entrega e treinamento, com modelo de Ficha de controle de EPI's anexa ao relatório;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A331.33D7.5D49.F548.8396.

Página 327
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5031726
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D5

- Alerta sobre a recontratação e processo seletivo simplificado para cargo que não se enquadra em necessidades temporárias de excepcional interesse público;
- Recomendação sobre o procedimento de Processo Seletivo Simplificado, critérios para homologação das inscrições, sugerindo modelo para análise e ata;
- Atualização da Lei nº 2.234/2008, que trata sobre as atribuições, requisitos e condições de trabalho do cargo de Contador do Sistema de Controle Interno;
- Inclusão no art. 19 da Lei nº 3.961/2021 do Parágrafo único constando prazo e quais as medidas corretivas adotadas, no caso de recomendações do controle interno;
- Atualização do decreto que trata do regimento do Sistema de Controle Interno do Município;
- Encaminhado modelo e orientação sobre a Declaração de Bens dos agentes públicos;
- Recomenda a nomeação de Comissão Inventariante de Bens e Valores do Patrimônio e a realização do Inventário Geral dos Bens Patrimoniais;
- Trata sobre a regularização das lombadas instaladas na cidade, especialmente quanto à instalação da sinalização adequada do projeto;
- Procedimentos para a compra de produtos ou contratação de serviços;
- Esclarece sobre o vale alimentação e anexa um modelo de controle para o recebimento do vale, bem como, apresenta sugestões de mudanças no decreto e inclusões na Lei;
- Orienta sobre inconsistências verificadas quando do preenchimento do Levantamento Nacional da Transparência Pública e avaliação dos portais da transparência e sites oficiais a partir da Lei de acesso à Informação;
- Encaminha o modelo de um manual de normas e procedimentos de tesouraria;
- Orienta sobre a autorização para consignado que é fornecida aos servidores;
- Encaminha os Comunicados de Auditoria do TCE/RS, que tratam sobre a concessão de vantagens sem base legal e sobre a inexistência de consolidação da legislação municipal;
- Recomenda a elaboração de novo Laudo Pericial de Insalubridade e Periculosidade;
- Recomenda organização do setor de almoxarifado.

Referente aos ofícios e relatórios, a maioria destes foram respondidos, mesmo que alguns casos tenha ocorrido de maneira intempestiva, tendo em vista que é estabelecido um prazo para resposta em cada documento.

Da mesma forma, algumas sugestões foram acatadas, como: encaminhamento das orientações sobre o uso de EPI´s para as secretarias; atualização da lei do controle interno e do decreto que trata do regimento interno do sistema de controle interno; entrega da



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A331.33D7.5D49.F548.8396.

Página 328
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5031726
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D5

declaração de bens pelos agentes públicos; nomeação da comissão inventariante de bens e valores do patrimônio e a realização de parte do inventário patrimonial; regulamentação do vale alimentação; decreto com as normas do setor de tesouraria; e, início da organização do setor de almoxarifado.

No tocante à despesa total com pessoal, de que tratam os arts. 18 a 23 da Lei Complementar nº 101/2000, esta manteve-se dentro dos limites previsto pela legislação durante o exercício de 2022. Ao término de 2022, a despesa com pessoal atingiu o percentual de 41,33 % da receita corrente líquida.

Não se fizeram necessárias as medidas previstas no art. 31 da Lei Complementar 101/2000 durante o exercício de 2022, tendo em vista que o montante da dívida consolidada no município manteve-se nos limites previstos ao disposto na Resolução nº 40/2001 do Senado Federal.

No que se refere ao limite de gastos totais do Legislativo do Município, ressalta-se que, nos termos do art. 29-A da Constituição Federal, acrescida pela Emenda Constitucional nº 25 de 14/02/2000 e no art. 20, III "a" da LRF, o município enquadra-se na referida legislação.

O Poder Executivo informou junto a Base da Legislação Municipal (BLM), via portal do TCE/RS todas as Leis que compõe o processo orçamentário, além das Leis e Decretos de abertura de créditos adicionais e de operação de crédito no ano de 2022.

Quanto a entrega da Declaração de bens relativa à evolução patrimonial dos anos de 2021 e 2022 de agentes públicos, destaca-se que todos os agentes políticos e a maioria dos agentes administrativos haviam realizado a entrega ao departamento de pessoal até o fechamento deste relatório.

Sobre o envio de processos de licitações e contratos ao TCE/RS, através do sistema de controle LicitaCon, verificou-se que as remessas estão sendo enviadas mensalmente, que cumpre parcialmente o previsto na Resolução n° 1.050/2015 e alterações posteriores, e Instrução Normativa n° 13/2017.

## EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Em análise das operações financeiras e orçamentárias realizadas pela Unidade Central de Controle Interno, no exercício de 2022, em relação ao disposto no Capítulo II, do Título IX



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A331.33D7.5D49.F548.8396.

Página 329
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5031726
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D5

da Lei Federal nº 4.320/1964, verificamos que foram escrituradas em conformidade com as normas previstas e com observância dos princípios de contabilidade, aplicáveis à espécie, pois:

a) Os gastos efetuados guardaram conformidade com a classificação funcional-programática da Lei Federal nº 4.320/1964 e Portarias Ministeriais.

b) No exame da documentação relativa às Prestações de Contas de Adiantamentos (art. 68 da Lei Federal nº 4.320/1964), constatou-se que houve prestações de Contas durante o exercício de 2022.

c) Os bens móveis adquiridos no curso do ano de 2022 foram contabilizados nas contas patrimoniais, sendo os mesmos registrados pelo Setor de Patrimônio no sistema informatizado. A comissão inventariante foi designada pela Portaria nº 10.682, de 19 de agosto de 2022, e realizou o inventário de bens e valores, porém este não foi concluído, ou seja, não foi realizado em todas as instalações do Poder Executivo. O relatório do inventário pontuou inconsistências encontradas como bens sem plaquetas de identificação, inexistência de bens, bens trocados de local, bens leiloados que não foram baixados do sistema de patrimônio, falta de padronização no cadastro, de comunicação das secretarias com o setor de patrimônio e bens sucateados. A comissão entregou o relatório para o Prefeito Municipal em 20/12/2022, e solicitou adoção de providências para apuração de eventuais responsabilidades.

d) Ao analisar os créditos suplementares abertos no exercício, observa-se a existência de autorização legal na Lei nº 3.991/2021, a Lei Orçamentária Anual (LOA), para a abertura de até 15% da despesa total fixada para cada poder, compreendendo operações intra-orçamentárias, com a finalidade de suprir insuficiências de dotações orçamentárias, respeitados o disposto na Lei de Diretrizes Orçamentárias e os termos do Art. 43 da Lei nº 4.320/1964.

e) As conciliações bancárias estão sendo realizadas mensalmente pelo ente, conforme as normas técnicas.

Ressalta-se, ainda, o atendimento por parte da administração quanto as fases da despesa estabelecidas nos arts. 60, 63 e 64 da Lei Federal nº 4.320/1964, de acordo com os registros existentes na contabilidade.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A331.33D7.5D49.F548.8396.

Página 330
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 5031726
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D5

# PARECER

Considerando que as metas previstas no plano plurianual, priorizadas na Lei de Diretrizes Orçamentárias, e os programas do governo municipal elencados na Lei Orçamentária do exercício foram cumpridas.

Considerando que foi observada a legalidade dos atos de gestão financeira orçamentária, financeira e patrimonial.

Considerando que quanto à eficácia e eficiência da gestão, os resultados obtidos foram os previstos nas leis orçamentárias com proveito para a coletividade atendida.

Considerando que as subvenções sociais, concedidas à Entidades do Município foram de acordo com o previsto na Lei nº 13.019/2014.

Diante do exposto, a Unidade Central de Controle Interno emite parecer pela regularidade das contas.

É o relatório e parecer.

Jóia (RS), 28 de março de 2023.

Jolair Marcos Quevedo
Membro do Controle Interno
Matrícula nº 1704-3

Cristiane Reis Freitas
Membro do Controle Interno
Matrícula nº 1757-4

Luciana Porciuncula
Presidente do Controle Interno
Matrícula nº 1527-0



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A331.33D7.5D49.F548.8396.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA - RS
Protocolo nº: 3187
Data: 20/12/22 Hora: 14:45
Destino: GABINETE.
Responsável: Fernanda



Página 331
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 5031713
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9C8

# Relatório de enceramento do Inventário 2022

A comissão inventariante designada pela Portaria Nº 10.682, de 19 de agosto de 2022, composta pelos servidores Joelson Fabrício de Lima, Escriturário, matrícula nº 2.016-8, Claudio Fabiano Siqueira, Escriturário, matrícula nº 2.192-0, Lisandra Viana de Abreu, Serviços Gerais, matrícula nº 1.508-3 e Joice Ribeiro Dia de Abreu, Escriturária, matrícula nº 1.492-3, juntamente com a responsável pelo Setor de Patrimônio, Josiane Lindenmayr, Escriturária, matrícula nº 2.189-0, vem através deste documento avaliar e relatar o trabalho realizado no Inventário dos Bens Públicos do Poder Executivo. Cabe pontuar que juntamente com o relatório anexamos o pen drive com fotos realizadas no processo.

Após a publicação da Portaria que nomeia a comissão inventariante, os membros desta reuniram-se no dia 05/09/2022, na sala de reuniões da Prefeitura Municipal de Jóia, juntamente com o Prefeito, Sr. Adriano Marangon, para definir o planejamento das atividades.

O processo de inventário teve início no dia 16/09/2022. O inventário foi realizado nos seguintes Setores e Secretarias:

- Academia de Ginástica (ao lado do Ginásio Municipal);
- Prédio da Secretaria de Agricultura;
- Escolas Municipais: EMEF Conquista 16 de Outubro, EMEF Estácio Pires de Freitas (desativada), EMEF João XXIII, EMEF Leonilda Nicoletti (desativada), EMEF Pe. Antônio Vieira (desativada), EMEI Primeiros Passos, EMEF Santo Antão (desativada), EMEF Silva Jardim;
- Prédio da Secretaria de Obras;
- Postos de Saúde: 31 de Maio (desativado), Botão de Ouro, Assentamento Ceres, Espinilho Grande, Rinção dos Pires, Assentamento Rondinha, São José, Simon Bolivar, Assentamento Tarumã;
- Prédio da Administração: Cozinha, Merenda Escolar, Sindicância, Sala de Reunião, Controle Interno, Estoque.

Tendo em vista o período para realização do Inventário (setembro até dezembro de 2022), e que os membros da comissão inventariante possuem outras atividades



Josiane L.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2903.C3F0.821E.CE4B.5BF3.

Página 332
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5031713
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9C8

junto as secretarias aonde estão lotados, ou seja, não possuem dedicação exclusiva para a realização do Inventário, este ficou prejudicado, não sendo possível realizá-lo nos seguintes locais:

- Prédio da Administração: Setor de Compras, ICMS, Tributos, Tesouraria, Educação, Agricultura, Setor de Pessoal, Contabilidade, Gabinete;
- Prédio da Secretaria de Saúde: Administração e Farmácia;
- Educação: EMEI Lar da Ternura, EMEF João Antônio da Conceição, EMEF Angel Custódio Hernandez, EMEI Pro Infância.

Após a avaliação revelou-se algumas divergências:

1- Problemas na infraestrutura das escolas municipais, como podemos observar na foto nº 37 da EMEF Conquista 16 de Outubro, nas fotos nºs 44, 48, 59, 60 e 62 da EMEF João XXIII, na foto nº 13 do EMEF Silva Jardim, com problemas na parte elétrica, buracos no assoalho e problemas no forro;
2- Escolas desativadas que ainda possuem patrimônio cadastrado, como na EMEF Estácio Pires de Freitas, EMEF Pe. Antônio Vieira e EMEF Leonilda Nicoletti;
3- Itens etiquetados porém, o número da placa não confere com o sistema utilizado pelo patrimônio (foto 46 da EMEF João XXIII);
4- Itens recebidos através de doação de entidades como Banrisul que não estão cadastrados (fotos nºs 18, 24, 29 e 30 da EMEF João XXIII e foto nº 5 do EMEF Silva Jardim);
5- Falta de placas patrimoniais, sendo que muitos itens não possuem a placa e em alguns itens a placa foi removida, dificultando assim o processo de inventário. Destaca-se o prédio de administração, onde muitos itens foram comprados e não possuem placa do patrimônio;
6- Placas com numeração repetidas, aonde 2 itens estão com a mesma numeração de placa;
7- Alguns bens localizados em determinada unidade haviam sido transferidos para outras sem mudança junto ao setor de patrimônio (fotos nºs 6 e 4 da EMEF João XXII que no sistema do Patrimônio se encontram na EMEF Angel Custódio Hernandez);
8- Alguns bens foram leiloados e não haviam sido informados para serem baixados no patrimônio;



JOSIONEL

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2903.C3F0.821E.CE4B.5BF3.

Página 333
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5031713
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9C8

9- Bens patrimoniais que não foram localizados;

10- Bens patrimoniais em estado de sucateamento;

11- Problemas no cadastro da rede hidráulica do município, aonde vários poços de capacitação de água não possuem cadastro;

12- Postos de Saúde desativados ou pouco usados, com bens patrimoniais se deteriorando. Alguns Postos apresentam infestação de insetos, roedores e morcegos (fotos do Posto de Saúde da Localidade 31 de Maio, da Localidade Assentamento Tarumã e Localidade Assentamento Rondinha);

13- Automóveis em péssimo estado de conservação (fotos nºs 35, 38, 40, 44 e 45 da Secretaria de Agricultura, e foto nº 17 da Secretaria de Obras);

14- Falta de um lugar apropriado para o setor de patrimônio guardar os itens não utilizados pelas Secretarias. Para um melhor remanejamento sugerimos a criação de uma central para controle e um melhor acondicionamento dos itens obsoletos (fotos nºs 1, 15, 16, 31, 32 e 33 da EMEF Conquista 16 de Outubro), pois são itens que podem ser aproveitados por outras Secretarias;

15- Falta de comunicação entre secretários e servidores com o setor de patrimônio, que muitas vezes não fica sabendo de transferências realizada entre as Secretarias;

16- Falta de padronização no cadastro, sendo que, a precariedade no detalhamento de descrição do bem acaba dificultando a identificação deste.

Com relação às divergências pontuadas, a comissão comunicará os fatos ao Prefeito Municipal Sr. Adriano Marangon e aos Secretários municipais, e solicitará a adoção de providências para apuração de eventuais responsabilidades.

Joia- 19 de dezembro de 2022.

Josiane Lindenmayr
Mat. Nº 2.189-0

Joelson Fabrício de Lima
Mat. Nº 2.016-8

Claudio F. de Siqueira
Mat. Nº 2.192-0

Lisandra Viana Abreu
Mat. Nº 1.508-3

Joice R. Dias de Abreu
Mat. Nº 1.492-3



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2903.C3F0.821E.CE4B.5BF3.

Página 334
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5031713
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9C8

# ATA DE REUNIÃO 01-2022

Aos dezenove(19) dias do mês de dezembro 2022, nas dependências da sala de reunião, realizou-se a reunião com a comissão inventariante designada pela Portaria Nº 10.682, de 19 de agosto de 2022, composta pelos Joelson Fabrício de Lima, Escriturário, matrícula nº 2.016-8, Claudio Fabiano Siqueira, Escriturário, matrícula nº 2.192-0, Lisandra Viana de Abreu, Serviços Gerais, matrícula nº 1.508-3 e Joice Ribeiro Dia de Abreu, Escriturária, matrícula nº 1.492-3, juntamente com a responsável pelo Setor de Patrimônio, Josiane Lindenmayr, Escriturária, matrícula nº 2.189-0. Durante a reunião a comissão analisou e discutiu a respeito do processo de Inventario 2022, as conclusões das divergências encontradas estão no Relatório de encerramento do Inventário 2022, encaminhado para o Gabinete do Prefeito Sr. Adriano Marangon. Nada mais havendo, encerro a presente ata.

Joia- 19 de dezembro de 2022.

Josiane Lindenmayr
Mat. Nº 2.189-0

Joelson Fabrício de Lima
Mat. Nº 2.016-8

Claudio F. de Siqueira
Mat. Nº 2.192-0

Lisandra Viana Abreu
Mat. Nº 1.508-3

Joice R. Dias de Abreu
Mat. Nº 1.492-3



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2903.C3F0.821E.CE4B.5BF3.

# DECLARAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Jóia/RS, inscrito no CNPJ sob nº 89.650.121/0001-92, por intermédio de seu representante legal, DECLARA para fins de controle e fiscalização, através do Setor competente realizou o levantamento patrimonial de bens móveis, sendo que até o final de 2022 não houve possibilidade da finalização do mesmo, devido aos servidores da Comissão, nomeada pela Portaria nº 10.682/2022 também desenvolverem suas atribuições dos cargos nas Secretarias em que estão lotados, se tornando exíguo o tempo para a execução do levantamento, o qual deverá ser finalizado em 2023.

Quanto ao levantamento dos bens de consumo e de valores estes tem sido realizados de forma permanente com os respectivos registros contábeis.

Jóia(RS), 27 de março de 2023.

Adriano Marangon de Lima
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2903.C3F0.821E.CE4B.5BF3.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
**MUNICÍPIO DE JÓIA – PODER EXECUTIVO**
"TERRA DAS NASCENTES"

SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
DEPARTAMENTO DE PESSOAL



# DECLARAÇÃO

Eu, **STÉFANI DA SILVA OLIVEIRA**, supervisor geral do município de Jóia, portadora do CPF sob n° 036.920.070-51, declaro para fins de controle e fiscalização que as **Declarações de Bens e Rendas** dos agentes Públicos que desempenham atividades no PODER EXECUTIVO, estão sendo recepcionadas junto ao departamento de pessoal e arquivadas em uma pasta especifica das declarações, conforme determina a legislação.

Jóia (RS), 24 de março de 2023.

Stefani da Silva Oliveira
Supervisor Geral

Stefani da Silva Oliveira
Matr.: 2199-7
Supervisor Geral

**ADRIANO MARANGON DE LIMA**
Prefeito de Jóia



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8909.0A35.7F21.0877.14EC.

Estado do Rio Grande do Sul

Município de Jóia

"Terra das Nascentes"



# DECLARAÇÃO

Declaro para fins de atendimento ao art. 2º da Resolução TCE nº 1134/2020, que as conciliações bancárias estão sendo realizadas mensalmente pelo ente, conforme as normas técnicas.

Relação de todas as contas com saldo em 31 de dezembro de **2022**.

| Cód. Conta Contábil | Descrição da Conta Contábil | Conta bancária associada | Saldo Contábil – R$ | Saldo no Extrato Bancário – R$ | Diferença – R$ | Observação |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3643 1.1.1.1.1.19.02.09.00.00 | Banco do Brasil c/Merenda PNAE | 000009505-2 | 122,66 | 122,66 | 0 | |
| 3648 1.1.1.1.1.19.02.14.00.00 | Banco do Brasil c/Posto Saúde Sede | 000011597-5 | 2.312,39 | 2.312,39 | 0 | |
| 3651 1.1.1.1.1.19.02.17.00.00 | Banco do Brasil C/Academia Saúde | 0000117277 | 6.806,47 | 6.806,47 | 0 | |
| 3731 1.1.1.1.1.19.02.24.00.00 | Banco do Brasil C/Fundo Especial | 000008355-0 | 598.533,40 | 598.533,40 | 0 | |
| 3744 1.1.1.1.1.19.02.31.00.00 | Banco do Brasil C/PNATE | 000007459-4 | 53.913,37 | 53.913,37 | 0 | |
| 3746 1.1.1.1.1.19.02.34.00.00 | Banco do Brasil C/ CIDE | 000007515-9 | 550,21 | 550,21 | 0 | |
| 3753 1.1.1.1.1.19.02.38.00.00 | Banco do Brasil C/PDDEnova | 000010256-3 | 10.062,49 | 10.062,49 | 0 | |
| 3754 1.1.1.1.1.19.02.39.00.00 | Banco do Brasil c/Super Simples | 000008780-7 | 307,63 | 307,63 | 0 | |
| 3941 1.1.1.1.1.19.02.50.00.00 | Banco do Brasil c/PAR TD Plano Ação Artic | 000012209-2 | 12.035,12 | 12.035,12 | 0 | |
| 3948 1.1.1.1.1.19.02.52.00.00 | Banco do Brasil c/ Apoio a Creches | 0000124621 | 438,65 | 438,65 | 0 | |
| 5940 1.1.1.1.1.19.02.57.00.00 | Banco do Brasil c/ G SUAS | 000012764-7 | 870,81 | 870,81 | 0 | |
| 5941 1.1.1.1.1.19.02.58.00.00 | Banco do Brasil C/PSB | 000012767-1 | 97.847,20 | 97.847,20 | 0 | |
| 6752 1.1.1.1.1.19.02.60.00.00 | Banco do Brasil C/FUNDEB | 000013314-0 | 340.245,40 | 340.245,40 | 0 | |
| 8227 1.1.1.1.1.19.02.61.00.00 | Ações Covid SUAS para EPI - Port. 369 | 000013710-3 | 1.843,19 | 1.843,49 | 0 | |
| 8228 1.1.1.1.1.19.02.62.00.00 | Ações do Covid no SUAS p/ Ali Port. 369 | 000013709-x | 36.18 | 36,18 | 0 | |
| 8229 1.1.1.1.1.19.02.63.00.00 | Banco do Brasil COVID - 19 (FPM/ASSIS) | 000000191-0 | 15.744,36 | 15.744,36 | 0 | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C46D.AE58.8FA9.F378.8EE1.

Estado do Rio Grande do Sul

Município de Jóia

"Terra das Nascentes

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8235<br>1.1.1.1.1.19.02.64.00.00 | Banco do Brasil - Aldir Blanc/Cultura | 000013824-x | 341,86 | 341,86 | 0 | |
| 8412<br>1.1.1.1.1.19.02.65.00.00 | Banco do Brasil - PAR - Onibus | 00001342-6 | 7,97 | 7,97 | 0 | |
| 8421<br>1.1.1.1.1.19.02.66.00.00 | Banco do Brasil - COVID APAE | 0000138371 | 31,90 | 31,90 | 0 | |
| 3864<br>1.1.1.1.1.19.03.33.00.00 | Caixa Federal C/MOV | 000000001-0 | 3.933.878,64 | 3.933.878,64 | 0 | |
| 3917<br>1.1.1.1.1.19.03.41.00.00 | Caixa Econ Federal C/ INCRA Assenta | 6000000044 | 90,50 | 90,50 | 0 | |
| 6745<br>1.1.1.1.1.19.03.56.00.00 | Estruturação da Atenção Basica Equipamentos - | 6006240008 | 58.586,07 | 58.586,07 | 0 | |
| 7695<br>1.1.1.1.1.19.03.58.00.00 | F.Mun. de Saude Custeio da Ate. Basica | 600624007-1 | 2.538.912,18 | 2.538.912,18 | 0 | |
| 8225<br>1.1.1.1.1.19.03.64.00.00 | Caixa Econ. Fed. Operação Cred. FINISA | 600071014-9 | 361,75 | 361,75 | 0 | |
| 8232<br>1.1.1.1.1.19.03.65.00.00 | Caixa Econ. Fed. Emenda Luis C. Heinze | 600071011-4 | 13,96 | 13,96 | 0 | |
| 8422<br>1.1.1.1.1.19.03.68.00.00 | Caixa Econ. Convênio MAPA | 0060710122 | 406.350,14 | 406.350,14 | 0 | |
| 8423<br>1.1.1.1.1.19.03.69.00.00 | Caixa Econ. Convênio MAPA | 0060710157 | 88.536,42 | 88.536,42 | 0 | |
| 8426<br>1.1.1.1.1.19.03.70.00.00 | Caixa Econ. Fed. Mov | 000000018-0 | 36,50 | 36,50 | 0 | |
| 8427<br>1.1.1.1.1.19.03.71.00.00 | Caixa Econ. Fed. Quota Salário Educação | 0066720022 | 146.703,40 | 146.703,40 | 0 | |
| 3713<br>1.1.1.1.1.19.12.11.00.00 | Banrisul Fundo Mun. Saúde | 4009445-08 | 64.794,91 | 64.794,91 | 0 | |
| 3684<br>1.1.1.1.1.19.12.11.00.00 | Banrisul c/ Incentivo Estadual de Atenção Básica | 4009746-01 | 0,22 | 0,22 | 0 | |
| 3687<br>1.1.1.1.1.19.12.14.00.00 | Banrisul c/Caução | 0401297-06 | 23.910,51 | 23.910,51 | 0 | |
| 3688<br>1.1.1.1.1.19.12.15.00.00 | Banrisul c/ Leilão | 401029990-0 | 104.904,37 | 104.904,37 | 0 | |
| 3691<br>1.1.1.1.1.19.12.18.00.00 | Fundo Municipal de Sáude Prót Dentária | 04010357-06 | 36.211,46 | 36.211,46 | 0 | |
| 3673<br>1.1.1.1.1.19.12.19.00.00 | Banrisul c/Multas de Trânsito | 4004666-06 | 3.421,32 | 3.421,32 | 0 | |
| 3697<br>1.1.1.1.1.19.12.23.00.00 | Banrisul C/Movimento Normal | 40003000-0 | 9.138.826,34 | 9.138.826,34 | 0 | |
| 3698<br>1.1.1.1.1.19.12.24.00.00 | Banrisul c/ Movimento Consignados | 40003000-0 | 516.571,22 | 516.571,22 | 0 | |
| 3718<br>1.1.1.1.1.19.12.36.00.00 | Bco Banrisul Fundo do Meio Ambiente | 4008083-02 | 312.512,10 | 312.512,10 | 0 | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C46D.AE58.8FA9.F378.8EE1.

Estado do Rio Grande do Sul

Município de Jóia

"Terra das Nascentes

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3724<br>1.1.1.1.1.19.12.38.00.00 | Banrisul C/Fundo Habitação | 4008377-0 | 11.225,96 | 11.225,96 | 0 | |
| 3725<br>1.1.1.1.1.19.12.39.00.00 | Banrisul C/ Transporte Escolar | 4005043-03 | 6,00 | 6,00 | 0 | |
| 3729<br>1.1.1.1.1.19.12.43.00.00 | Banrisul C/Assistência Farmácia Básica | 4010254-09 | 1.720,92 | 1.720,92 | 0 | |
| 3740<br>1.1.1.1.1.19.12.47.00.00 | Banrisul C/CIP | 4007009-00 | 886,30 | 886,30 | 0 | |
| 3741<br>1.1.1.1.1.19.12.48.00.00 | Banrisul C/MDE | 4005480-09 | 180.502,05 | 180.502,05 | 0 | |
| 3742<br>1.1.1.1.1.19.12.49.00.00 | Banrisul c/ASPS | 4005481-06 | 180.472,05 | 180.472,05 | 0 | |
| 3750<br>1.1.1.1.1.19.12.51.00.00 | Banrisul C/Fundo Agricultura | 4007496-08 | 43.087,45 | 43.087,45 | 0 | |
| 3841<br>1.1.1.1.1.19.12.54.00.00 | Banrisul C/ Incentivo PSF | 4009043-01 | 62.522,22 | 62.522,22 | 0 | |
| 3883<br>1.1.1.1.1.19.12.62.00.00 | Banrisul c/Aquisição Ambulância | 4010968-02 | 38.45 | 38,45 | 0 | |
| 3920<br>1.1.1.1.1.19.12.67.00.00 | Banrisul c/ Aquisição Unidade Móvel | 04011346-07 | 15.240,64 | 15.240,64 | 0 | |
| 3928<br>1.1.1.1.1.19.12.73.00.00 | Banrisul c/FMAS FEAS | 04011176-05 | 7.784,37 | 7.784,37 | 0 | |
| 3945<br>1.1.1.1.1.19.12.79.00.00 | Banrisul c/Cofinanciamento Hospitalar | 0411795-03 | 7.520,08 | 7.520,08 | 0 | |
| 5712<br>1.1.1.1.1.19.12.80.00.00 | Banrisul c/ Fundo Mun. de Assist.Social | 04119870-2 | 78.189,16 | 78.189,16 | 0 | |
| 7696<br>1.1.1.1.1.19.12.84.00.00 | Banrisul cta Consulta Popular | 040136810-1 | 19.770,17 | 19.770,17 | 0 | |
| 7707<br>1.1.1.1.1.19.12.87.00.00 | Banrisul cta/ Leilão ASPS | 0401505109 | 5.156,55 | 5.156,55 | 0 | |
| 8231<br>1.1.1.1.1.19.12.89.00.00 | Banrisul cta/Cons. Popular Saúde | 040159790-9 | 23,28 | 23,28 | 0 | |
| 8424<br>1.1.1.1.1.19.12.90.00.00 | Banrisul cta/Covid19 - Port. 287/21 | 040164130-4 | 32.096,24 | 32.096,24 | 0 | |
| 8425<br>1.1.1.1.1.19.12.91.00.00 | Banrisul cta/Dep. Gerson Burmann/saude veículo transp. sanitário | 040164770-1 | 1.462,77 | 1.462,77 | 0 | |
| 8428<br>1.1.1.1.1.19.12.92.00.00 | Banrisul cta/Incentivo Sociodemográfico - Saúde | 04166610-2 | 108.339,39 | 108.339,39 | 0 | |
| 8429<br>1.1.1.1.1.19.12.93.00.00 | Banrisul cta/Rede Bem Cuidar - Saúde | 04166620-6 | 50.140,73 | 50.140,73 | 0 | |
| 8430<br>1.1.1.1.1.19.12.94.00.00 | Banrisul cta Farmácia Cuidar | 040166740-0 | 68.940,19 | 68.940,19 | 0 | |
| 8443<br>1.1.1.1.1.19.03.72.00.00 | Caixa Econ. Fed. Finisa | 710022-0 | 18.670,02 | 18.670,02 | 0 | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C46D.AE58.8FA9.F378.8EE1.

Estado do Rio Grande do Sul

Município de Jóia

"Terra das Nascentes

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8993<br>1.1.1.1.1.19.02.68.00.00 | Banco do Brasil - Programa Auxílio Brasil (IGD-PAB) | 14328-6 | 18.026,47 | 18.026,47 | 0 | |
| 8994<br>1.1.1.1.1.19.02.69.00.00 | Banco do Brasil - Defesa Civil Calamidade | 14389-8 | 0,01 | 0,01 | 0 | |
| 8995<br>1.1.1.1.1.19.12.97.00.00 | Banrisul cta Emenda Dep. Capitão Macedo/Saúde | 40168490-9 | 3.550,29 | 3.550,29 | 0 | |
| 8996<br>1.1.1.1.1.19.03.73.00.00 | Caixa Econ. Fed. Convênio MAPA 902577/20 Agroind. Familiar | 60710190 | 137,10 | 137,10 | 0 | |
| 8998<br>1.1.1.1.1.19.99.04.00.00 | Cresol - Jóia | 56450-8 | 261.593,91 | 261.593,91 | 0 | |
| 8999<br>1.1.1.1.1.19.02.70.00.00 | Banco do Brasil Emenda Dep. Paulo Pimenta | 14419-3 | 105.679,40 | 105.679,40 | 0 | |
| 9000<br>1.1.1.1.1.19.12.99.00.00 | Banrisul cta Equip. Odonto Rede Bem Cuidar | 40169480-8 | 45.792,53 | 45.792,53 | 0 | |
| 9001<br>1.1.1.1.1.19.02.71.00.00 | Banco do Brasil Emenda Dep. Marcon | 14420-7 | 20.757,83 | 20.757,83 | 0 | |
| 9003<br>1.1.1.1.1.19.12.10.01.00 | Banrisul c/ FEAS Benefício Eventual | 40169250-2 | 30.721,96 | 30.721,96 | 0 | |
| 9004<br>1.1.1.1.1.19.12.10.02.00 | Banrisul c/ Poços Artesianos | 40167390-7 | 69.657.71 | 69.657,71 | 0 | |
| 9006<br>1.1.1.1.1.19.03.74.00.00 | Caixa Econ. Fed. Convênio 912262/2021 | 60710211 | 104.579,52 | 104.579,52 | 0 | |

## Fundo de Aposentadoria e Pensões (FAPS)

| Cód. Conta Contábil | Descrição da Conta Contábil | Conta bancária associada | Saldo Contábil – R$ | Saldo no Extrato Bancário – R$ | Diferença – R$ | Observação |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 3655<br>1.1.1.1.1.06.03.01.00.00 | Banco do Brasil c/RPPS | 9506-6 | 277.068,79 | 277.068,79 | 0 | |
| 3657<br>1.1.1.1.1.06.03.02.00.00 | Banco do Estado do Rio Grande do Sul c/RPPS | 4008558-07 | 21.916.911,90 | 21.916.911,90 | 0 | |
| 3911<br>1.1.1.1.1.06.03.04.00.00 | Caixa Econômica federal C/RPPS | 6000000002-8 | 26.053.850,16 | 26.053.850,16 | 0 | |
| 5739<br>1.1.1.1.1.06.03.05.00.00 | Banco Estado do RGS RPPS Taxa Administração | 40113660-6 | 885.710,48 | 885.710,48 | 0 | |
| 8230<br>1.1.1.1.1.06.03.07.00.00 | Banco Cooperativo Sicredi S.A | 00000858595 | 3.461.512,97 | 3.461.512,97 | 0 | |
| 8431<br>1.1.1.1.1.06.03.08.00.00 | Banco do Estado do Rio Grande do Sul - Aporte RPPS | 40166820-2 | 4.073.877,58 | 4.073.877,58 | 0 | |

**Observações: Nada a declarar.**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C46D.AE58.8FA9.F378.8EE1.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 5

Peça 5031710

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9C5

Estado do Rio Grande do Sul

**Município de Jóia**

*"Terra das Nascentes*

Susete Bilibio Bonfada
Tesoureira

Jacson Adão Pinheiro
Contador

**Ratificação do Administrador**

Adriano Marangon de Lima
Prefeito

Jóia, 27 de Março de 2023.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.C46D.AE58.8FA9.F378.8EE1.

Página 342
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 5031714
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9C9

# TOMADA DE CONTAS ESPECIAIS

No exercício de 2022 não foram realizadas Tomadas de Contas Especiais no Poder Executivo Municipal de Jóia-RS.

Jóia-RS, 28 de março de 2023.

Jolair Marcos Quevedo
Membro do Controle Interno
Matrícula nº 1704-3

Cristiane Reis Freitas
Membro do Controle Interno
Matrícula nº 1757-4

Luciana Porciuncula
Presidente do Controle Interno
Matrícula nº 1527-0

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D08A.7642.4A2A.FF00.F4D9.

**MUNICÍPIO DE JÓIA – RS**

**FUNDO DE APOSENTARIA E PENSÃO DOS SERVIDORES – FAPS JÓIA**

**RELATÓRIO E PARECER DO CONSELHO DELIBERATIVO EM CONJUNTO COM O CONSELHO FISCAL**

**SOBRE A GESTÃO DOS RECURSOS DO RPPS**

Os conselhos do FAPS do Município, atendendo aos preceitos legais que determina o art. 2º, da resolução 1134/2020, do TCE-RS - Egrégio Tribunal de Contas do Estado apresentam na forma do abaixo disposto, o Relatório sobre a gestão dos recursos vinculados ao FAPS, no exercício de 2022, destacando as contas da gestão de 2022 e sua execução.

**ORÇAMENTO**

A Lei Orçamentaria Anual Nº 3991/2021 de 28 de dezembro de 2021 estimou a receita FAPS para o ano de 2022, em R$10.024.540,00 (Dez milhões e vinte e quatro mil quinhentos e quarenta reais).

**RECEITA**

Durante o exercício de 2022, a arrecadação do FAPS foi de R$12.706.811,09 (Doze milhões e setecentos e seis mil e oitocentos e onze reais e nove centavos).). Conforme tabela a seguir:

| RECEITA | PREVISÃO | ARRECADADO | DIFERENÇA |
|---|---|---|---|
| Contribuição do servidor ativo | 1.700.210,00 | 1.660.871,84 | -39.338,16 |
| Contribuição do servidor inativo | 25.110,00 | 48.875,64 | 23.765,64 |
| Contribuição do servidor ativo sentença judicial | 100.110,00 | 27.733,27 | -72.376,73 |
| Contribuição do servidor inativo sentença judicial | 4.110,00 | 2.761,28 | -1.348,72 |
| Receita Patrimonial – Aplicação Financeira | 3.000.000,00 | 5.723.030,47 | 2.723.030,47 |
| Compensação financeira | 200.00,00 | 140.669,99 | -59.330,01 |
| Contribuição Patronal do Ente | 1.800.000,00 | 1.826.184,55 | 26.184,55 |
| Contribuição Patronal do Ente oriunda de sentença judicial | 195.000,00 | 0,00 | -195.000,00 |
| Contrib.Prev.P/Amort. | 3.000.000,00 | 0,00 | -3.000.000,00 |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CFF5.F5B8.B50C.DCFF.0DAB.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Amortização do Déficit Atuarial RPPS | 0,00 | 3.276.684,05 | 3.276.684,05 |
| TOTAL | 10.024.540,00 | 12.706.811,09 | 2.682.271,09 |

## DESPESA

A despesa realizada em 2022 com a execução das atividades do FAPS foi de R$ 7.686.474,74 (sete milhões, seiscentos e oitenta e seis mil quatrocentos e setenta e quatro reais com setenta e quatro centavos). Conforme tabela a seguir:

| DESPESA | PREVISÃO | REALIZADA | DIFERENÇA |
|---|---|---|---|
| PASEP do RPPS | 90.000,00 | 73.107,28 | 16.892,72 |
| Aposentadorias | 7.000.000,00 | 6.946.080,72 | 53.919,28 |
| Pensões | 500.000,00 | 467.455,56 | 32.544,44 |
| Inativos | 100.000,00 | 85.578,53 | 14.421,47 |
| Venc. E Vant. Fixas/Pessoal | 50.000,00 | 30.426,94 | 19.573,06 |
| Despesas Administrativas | 202.700,00 | 83.825,71 | 118.874,29 |
| Reserva de Contingência | 2.081.840,00 | | 2.081.840,00 |
| | | | |
| TOTAL | 10.024.540,00 | 7.686.474,74 | 2.338.065,26 |

## SALDO FINANCEIRO

Saldo Bruto em 31/12/2022.....R$ 56.668.931,88
Restos a Pagar processados 2022.....R$ 591.139,31
Saldo Liquido em 31/12/2022.....R$ 56.077.792,57

## PARECER

Tendo em vista o exposto, e que considerados os dados extraídos dos demonstrativos contábeis do Município, tem-se que os valores desembolsados com recursos do FAPS foram inferiores ao previsto no orçamento inicial e que também foi aplicado um valor menor que o arrecadado no exercício de 2022, ficando evidente que se cumpriu as metas do ano de 2022. Temos a ressaltar que obtivemos ganho nas aplicações financeiras ficando acima da expectativa inicial, conseguimos atingir a meta atuarial no ano de 2022, sendo uma das metas a ser atingida é a meta atuarial definida

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CFF5.F5B8.B50C.DCFF.0DAB.

médio da folha de pagamento 5,04% + 2,56% (7,60%) e também a meta de rentabilidade a ser atingida segundo a política de investimento IPCA+4,96% (10,75% ), desta forma a meta realizada foi de (11.16 %), ficando em nível superior as expectativas previstas par ao ano de 2022. Outro ponto a destacar é que a despesa administrativa do RPPS foi bem inferior à previsão inicial.

Diante do exposto, os Conselhos do FAPS emitem parecer pela regularidade das contas do FAPS no exercício de 2022.

Jóia-RS, 06 de Março de 2023.

É o Relatório e Parecer

**JACSON ADÃO PINHEIRO**
**Presidente do Conselho Fiscal**

**ORLANDO CARVALHO PINTO**
**Presidente do Conselho Deliberativo**

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CFF5.F5B8.B50C.DCFF.0DAB.

Página 346
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5031715
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CA

**Ata nº 01/2023**

Ao sexto dia do mês de março do ano de dois mil e vinte e três, nas dependências da Prefeitura de Jóia, sito a rua Dr. Edmar Kruel, 188, centro de Jóia - RS, reuniram-se, às 08h30min, os integrantes dos Conselhos do FAPS em Assembleia Geral Extraordinária, para tratar de assuntos relacionados ao Fundo de Aposentadoria e Pensão do Servidor estando presentes, do Conselho Deliberativo: Orlando Carvalho Pinto, Jolair Marcos Quevedo, Roberto Carneiro da Silva e Iran Amaral do Santos; do Conselho Fiscal: Jacson Adão Pinheiro e Mara Lucia Machado Franco. Também participou da reunião a Diretora Financeira Leonara de Jesus. Iniciada a reunião foi discutido sobre a necessidade de qualificação dos conselheiros, que todos devem buscar estudar para conseguir as certificações necessárias. Foi informado sobre a aprovação do Conselheiro Jacson e da Diretora Leonara nas certificações de nível intermediárias, frisando a dificuldade de aprovação. Foi discutido sobre a aprovação pelo Poder Legislativo do Projeto de Lei referente a carga horária dos professores, mesmo sem impacto financeiro e atuarial, sendo que já havia sido informado da obrigatoriedade desses impactos. Logo após foi apresentado o relatório e parecer do Conselho Deliberativo, em conjunto com o Conselho Fiscal, sobre a gestão de recursos do RPPS no ano de 2022, foi apresentado que a previsão orçamentária do ano de 2022 era de R$ 10.024.540,00 (dez milhões, vinte e quatro mil, quinhentos e quarenta reais) e durante o exercício foi arrecadado R$ 12.706.811,09 (doze milhões, setecentos e seis reais mil, oitocentos e onze reais e nove centavos) e foi realizada uma despesa de R$ 7.686.474,74 (sete milhões, seiscentos e oitenta e seis reais, quatrocentos e setenta e quatro reais e setenta e quatro centavos), o que deu uma receita maior do que a despesa em R$ 5.020.336,35 (cinco milhões, vinte mil, trezentos e trinta e seis reais e trinta e cinco centavos) e saldo líquido financeiro no fim do exercício, em 31/12/2022, de R$ 56.077.792,57 (cinquenta e seis milhões, setenta e sete mil, setecentos e noventa e dois reais e cinquenta e sete centavos). Ainda foi verificado a meta atuarial a ser atingida, onde foi verificado que os ganhos foram superiores a meta estabelecida, atingindo e superando o que estava previsto para o ano de 2022, o que foi aprovado por unanimidade. Também foi informado que foram encaminhados todos os relatórios do FAPS referente ao ano de 2022, que está tudo regular e que a Prefeitura realizou todos os repasses mensais dentro dos prazos estabelecidos. Na sequência foi discutido sobre



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CFF5.F5B8.B50C.DCFF.0DAB.

o Ofício nº 45/2022, recebido do Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul (TCE-RS), que fala sobre o desequilíbrio atuarial mensal, que houve nova manifestação do TCE em que esse desequilíbrio será analisado no final do exercício e não mais de forma mensal. Logo após foi informado que os representantes do Banco Bradesco gostariam de fazer uma reunião no próximo dia oito, com os integrantes do FAPS para apresentar fundos de investimentos e que todos estão convocados. Referente a solicitação de treinamento pela servidora Jane, referente ao COMPREV, a ser promovido pela DPM nos dias 23 e 24 de março, foi autorizado. Também foi autorizado a diretora Leonara a participar de seminário sobre o futuro do RPPS, promovido pela Gestor Um, nos dias 21 a 23 de março e se mais algum conselheiro possa participar fica autorizado também. Nada mais havendo a tratar, deu-se por encerrada a reunião as 10h10min, na qual lavro a presente ata que segue assinada por mim e pelos demais presentes.

Jolair Aurich, Leonara de Jesus, Jacson Pinheiro, Eduardo Carvalho Pinto, Rejane Barreiro da Silva, Mara Lucia Machado Branco, Irian Ximitral dos Santos,



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.CFF5.F5B8.B50C.DCFF.0DAB.

Página 347
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 5031715
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CA

# MUNICÍPIO DE JÓIA - RS

## RELATÓRIO E PARECER DO CONSELHO DO FUNDEB

## SOBRE A GESTÃO DOS RECURSOS DO FUNDEB

O conselho do FUNDEB do Município, atendendo ao que determina a Lei 14.113/2020 e 14.276/2021 e a Resolução 1134/2020 do Egrégio Tribunal de Contas do Estado, apresenta, na forma do abaixo disposto, o Relatório sobre a gestão dos recursos vinculados ao FUNDEB, no exercício de 2022, destacando as atividades previstas e aquelas efetivamente executadas.

## ORÇAMENTO

A Lei de Meio nº 3991/2021 de 28 de Dezembro de 2021 estimou a receita FUNDEB para o ano de 2022, em R$ 3.431.184,27 (três milhões e quatrocentos e trinta e um mil e cento e oitenta e quatro reais e vinte e sete centavos).

## RECEITA

Durante o exercício de 2022, a arrecadação do FUNDEB foi de R$ 3.988.137,65 (três milhões e novecentos e oitenta e oito mil e cento e trinta e sete reais e sessenta e cinco centavos).

- Base de cálculo constitucional receita do FUNDEB ------- R$ 33.685.215,50
- Base da receita do FUNDEB – 20% da receita ajustada – R$ 6.737.043,10

## DESPESA

A despesa realizada em 2022 com a execução dos programas do FUNDEB foi de R$ 3.988.001,11(Três milhões e novecentos e oitenta e oito mil e um real e onze centavos), ainda tivemos uma perda do FUNDEB no valor de R$ 2.764.180,75 (Dois milhões e setecentos e sessenta e quatro mil e cento e oitenta reais e setenta e cinco centavos) e um ganho de aplicação financeira de R$ 15.275,21 (quinze mil e duzentos e setenta e cinco reais e vinte e um centavos). Deste valor da despesa foi efetuado gasto de R$

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8E7E.3994.7857.A48D.0E5D.

3.770.078,89(Três milhões, setecentos e setenta mil e setenta e oito reais e oitenta e nove centavos) – (94,53%) em pagamento de profissionais do magistério, representando um percentual maior que os 70% previsto na legislação vigente.

- Desp. constitucionais aplicadas em educação FUNDEB------ R$ 3.988.001,11
- (+) Perda do FUNDEB----------R$ 2.764.180,75
- (-) Desp. Liquidada com Rendimentos do FUNDEB----------R$ 15.275,21
- Total aplicado em Educação FUNDEB----------R$ 6.736.906,65

**PARECER**

Tendo em vista o exposto, e que considerados os dados extraídos dos demonstrativos contábeis do Município, tem-se que o aplicado no FUNDEB foi inferior ao arrecadado no exercício de 2022, ficando evidente que se cumpriu as metas do ano de 2022 e ainda a parte do recurso arrecadado que não foi gasto no ano de 2022 na importância de R$ 136,45 (cento e trinta e seis reais e quarenta e cinco centavos), deverá ser gasto no ano de 2023 conforme previsão da legislação.

Diante do exposto, o Conselho do FUNDEB emite parecer pela regularidade dos recursos vinculados ao FUNDEB. Observa-se ainda, a pertinência das despesas imputadas, emite **PARECER FAVORÁVEL** à regularidade da gestão dos recursos no exercício de 2022.

Jóia-RS, 22 de Março de 2023.

É o Relatório e Parecer

**Presidente do Conselho do FUNDEB**

962.624.270-15

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8E7E.3994.7857.A48D.0E5D.

de três horas de planejamento para cada professor receber o terço do planejamento previsto em lei. Portanto no final a conta anual de gastos, pode digo, irá aumentar para complementar a lei do piso do magistério. A sugestão do contador Jacson, bem como a minha que hoje presido o Conselho do Fundeb é necessário reformular o plano de carreira do magistério municipal de Jóia, de maneira que não prejudique quem está no cargo hoje, mas contenha a elevação do salário dos novos ingressantes no magistério municipal. Sem mais eu eu lavro a presente ata assinada por mim e demais participantes. Jóia 23 de janeiro de 2023, Catia Cristina Padilha Müller, Secretária.

Ata nº 02/2023

Aos vinte e dois dias de março de dois mil e vinte três, nas sala de reuniões reuniram-se os membros do Conselho do Fundeb, para apresentação da prestação de contas (do) referente ao ano de dois mil e vinte dois, feita pelo contador Jacson Pinheiro, onde foi posto por ele as receitas e despesas, segundo o relatório emitido pelo contador Jacson Pinheiro consta: despesas constitucionais aplicadas em educação Fundeb é de três milhões, novecentos e oitenta e oito mil, e um real e onze centavos (R$ 3.988.001,11) tem uma perda do FUNDEB de dois milhões setecentos e sessenta e quatro mil, cento e oito reais e setenta e cinco centavos (R$ 2.764.180,75), despesa líquida com rendimentos do FUNDEB no valor de quinze mil, reais

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8E7E.3994.7857.A48D.0E5D.

endo um total aplicado em educação do FUNDEB é de seis milhões, setecentos e trinta e seis mil novecentos e seis reais e sessenta e cinco reais. A receita municipal durante o exercício de dois mil e vinte dois, a arrecadação do FUNDEB foi de três milhões, novecentos e oitenta e oito mil, cento e trinta e sete reais e sessenta e cinco centavos! A prestação de contas foi apresentada, foi apresentada, discutida e aprovada pelos membros presentes. Um ponto forte das discussões foi a queda de alunos de uma forma geral nas escolas do município e mais uma vez foi pensado de que forma podemos buscar estes alunos para trazer as escolas municipais, mas salientamos que muito tem sido feito, porém teremos que pensar em estratégias para não perder os recursos do FUNDEB. Sem mais encerro a presente ata assinada por mim e demais participantes. Pós 22 de março de 2023. Catia Cristina Padilha Müller, Neviara Machado Tamiazo, Raquel Cobalchini Tamiazzo Fagan, Jacson Adão Pinheiro Padilha, Constanza Dias Beatriz de Siqueira Alves, Claudia M. Amaral, Viviana Rigoni Conceição

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8E7E.3994.7857.A48D.0E5D.

Página 352
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 5031719
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CE

# RELATÓRIO E PARECER DO CONTROLE INTERNO SOBRE A GESTÃO DOS RECURSOS VINCULADOS A MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

A Unidade Central de Controle Interno do Município de Jóia - RS, atendendo ao que determina o artigo 74 da Constituição Federal, artigo 59 da Lei Complementar nº 101/2000 e nos termos do disposto nos artigos 78 e 82 do Regimento Interno do Egrégio Tribunal de Contas do Estado do RS, aprovado pela Resolução nº 1.028/2015, de acordo com a redação da alínea "i" do Inciso III do artigo 2º da Resolução nº 1.134/2020, apresenta o Relatório e Parecer sobre a aplicação dos Recursos Vinculados à Manutenção e Desenvolvimento do Ensino relativos ao exercício de 2022.

O Órgão de Controle Interno do Município foi instituído inicialmente pela Lei Municipal nº 1.170/2002, alterada pelas Leis nº 1.233/2002, nº 1.382/2003, nº 1.585/2004 e nº 2.315/2009, sendo por fim revogadas pela Lei nº 3.961/2021 que institui o Sistema de Controle Interno, que foi regulamentado pelo Decreto nº 5.233/2022. Seus membros foram designados através das Portarias nº 5.227/2009 e nº 10.315/2021.

A Lei Orçamentária Anual nº 3.991/2021 estimou a receita proveniente de arrecadação de Impostos, Transferência e Dívida Ativa Tributária, em R$ 51.965.052,18 (Cinquenta e um milhões e novecentos e sessenta e cinco mil e cinquenta e dois reais e dezoito centavos).

Conforme o exposto no Relatório de Validação e Encaminhamento (RVE), referente ao 12º mês de 2022, os Recursos Vinculados conforme art. 198, §2º, III da CF, tiveram para Base de Cálculo Constitucional da Receita da Educação (MDE+FUNDEB) as seguintes contas: IPTU, ITBI, ISS, IRRF, Dívida Ativa de Impostos, Multas e Juros de Impostos, FPM, ITR, LC nº87/1996, ICMS, IPVA e IPI/Exportação, que totalizaram R$ 42.383.658,51 (Quarenta e dois milhões, trezentos e oitenta e três mil, seiscentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e um centavos).

De acordo com o artigo 212 da Constituição Federal e caput do artigo 69 da Lei nº 9.394/1996, o percentual a ser aplicado na Manutenção e Desenvolvimento do Ensino (MDE) é 25%, que equivale a R$ 10.595.914,63 (dez milhões, quinhentos e noventa e cinco mil, novecentos e quatorze reais, e sessenta e três centavos) em relação à receita. Já na Lei Orgânica Municipal, o art. 73 há previsão que "na elaboração do orçamento, será observado, no mínimo, o percentual de 28%", equivalente a R$ 11.867.424,38 (onze milhões, oitocentos

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.AAAC.8363.721F.F83D.2370.

Página 353
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5031719
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CE

e sessenta e sete mil, quatrocentos e vinte e quatro reais, e trinta e oito centavos) em relação à receita.

Analisados os gastos com manutenção e desenvolvimento do ensino, constatamos que o município, em conformidade com o art. 70 da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, despendeu, efetivamente, no exercício de 2022, tendo por base as despesas liquidadas no exercício, incluídos os restos a pagar, o montante de R$ 12.406.212,78 (doze milhões, quatrocentos e seis mil, duzentos e doze reais e setenta e oito centavos), o qual representa 29,27% das receitas tributárias, compreendidas as transferências constitucionais, atendendo ao artigo 212 da Constituição Federal.

## FUNDEB

Verificando o cumprimento do art.22 da Lei Federal nº 11.494/2007, referente à aplicação de uma parcela não inferior a 70%dos recursos do FUNDEB na remuneração dos profissionais do magistério da Educação Básica, em efetivo exercício na rede pública, temos que no Município, efetivamente, no exercício de 2022, aplicou 94,53 % dos recursos recebidos do FUNDEB na "Remuneração dos Profissionais do Magistério da Educação Básica", atendendo, dessa maneira, o dispositivo legal supracitado.

O Município, através da Lei Municipal nº 2.013/2007, dispôs sobre a criação do Conselho Municipal de Acompanhamento e Controle Social do Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação-Conselho do FUNDEB, e posteriormente instituiu e deu posse aos membros desse conselho.

Os registros contábeis, balancetes, relatórios, demonstrativos de despesas realizadas bem como outras informações financeiras relativas aos recursos repassados e recebidos à conta do FUNDEB foram elaborados, publicados e divulgados de acordo com as normas vigentes, e também colocados à disposição do Conselho de Acompanhamento e Controle Social do FUNDEB.

Verificamos a atuação dos membros do Conselho do FUNDEB, que promoveu reuniões durante o ano, os quais analisaram a aplicação dos recursos do fundo, em conformidade com o estabelecido na legislação.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.AAAC.8363.721F.F83D.2370.

Página 354
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5031719
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CE

# PARECER

Tendo em vista o exposto, em que considerados os dados extraídos dos demonstrativos contábeis do Município, tem-se que o valor mínimo que deveria ser aplicado em MDE, no ano de 2022, de acordo com as normas constitucionais e legais referidas, era de R$ 11.867.424,38 (onze milhões, oitocentos e sessenta e sete mil, quatrocentos e vinte e quatro reais, e trinta e oito centavos).

De acordo com os demonstrativos das despesas liquidadas, o Município realizou gastos computáveis como de aplicação dos recursos vinculados, no valor de R$ 12.406.212,78 (doze milhões, quatrocentos e seis mil, duzentos e doze reais e setenta e oito centavos), que confrontando com a receita da arrecadação de impostos municipais e das transferências constitucionais, atingiu o percentual de 29,27 % no exercício de 2022, ultrapassando o mínimo constitucional de 25 % e os 28 % previstos na Lei Orgânica Municipal.

Considerando que os registros e documentos atinentes à aplicação de recursos em educação, traduzem adequadamente a execução orçamentária de responsabilidade do administrador da Secretaria Municipal de Educação, razão pela qual o órgão de Controle Interno emite parecer pela regularidade da gestão dos recursos vinculados a Manutenção e Desenvolvimento de Ensino.

É o relatório e parecer.

Jóia (RS), 28 de março de 2023

Jolair Marcos Quevedo
Membro do Controle Interno
Matrícula 1704-3

Cristiane Reis Freitas
Membro do Controle Interno
Matrícula 1757-4

Luciana Porciuncula
Presidente do Controle Interno
Matrícula 1527-0.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.AAAC.8363.721F.F83D.2370.

Página
355
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
1
Peça
5031717
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9CC

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Página
356
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
2
Peça
5031717
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9CC

# PLANO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO DE JÓIA

# 2015/2025

JÓIA - RS

JUNHO/2015

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Poder Executivo:

José Roberto Zucolotto Moura – Prefeito

Fábio Reis Silva – Coordenador Responsável da Secretaria Municipal de Educação

Conselho Municipal de Educação:

Gladis Fraga – Presidente

Comissão de Coordenação, Sistematização e Redação:

Adriano Marangon de Lima

Andressa Cerezer

Beatriz Cristine Pranke

Elaine Rosane Pinheiro

Gladis Fraga

Inês Cecília Massuquini

Irma Ramona Méndez Portillo

José Carlos Machado

José Soleni Machado

Pedro Valdir da Conceição

Riviéle Alciane Fuchs

Rosângela Piovesan do Nascimento

Sandra Vanderleia Callai Abreu

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Página
358
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
4
Peça
5031717
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9CC

# SUMÁRIO

**APRESENTAÇÃO** 4

**1 DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO DO MUNICÍPIO DE JÓIA** 5

**1.1 Perfil Geopolítico** 5

**2 DIAGNÓSTICO EDUCACIONAL DO MUNICÍPIO DE JÓIA** 6

**2.1 Educação Infantil** 6

**2.2 Ensino Fundamental: modalidade regular e EJA** 8

**2.3 Ensino Médio: modalidade regular e EJA** 10

**2.4 A Educação Especial** 11

**3 METAS E ESTRATÉGIAS** 12

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CC

## APRESENTAÇÃO

O Plano Municipal de Educação - PME é um documento que visa contemplar os anseios da sociedade. Este Plano está embasado na Constituição Federal de 1988, em seus artigos 205, 206 incisos I a VIII e 208 incisos I a VII, parágrafos 1º, 2º e 3º e também na Lei de Diretrizes de Bases da Educação Nacional - LDB nº 9.394/96.

O Plano Municipal de Educação pretende proporcionar educação com qualidade e responsabilidade social, diminuir as desigualdades sociais e culturais, acabar com analfabetismo, ampliar o nível de escolaridade da população e propiciar a qualificação para o trabalho.

Considerando a necessidade do estabelecimento de registros da intenção política no âmbito educacional, o PME constitui um instrumento de planejamento que visa às diretrizes previstas nos objetivos educacionais para atingir as metas estabelecidas.

Em síntese, o Plano Municipal de Educação define as diretrizes para a gestão municipal, bem como, as metas para cada nível e modalidade de ensino atendido pelo poder público municipal, visando à formação, à valorização do magistério e aos demais profissionais da educação. Consiste no propósito do Poder Público em desenvolver um conjunto de estratégias com as quais responderá as demandas educacionais para o decênio 2015 - 2025.

Ressaltamos que constituíram subsídios para a preparação desse documento estudos, pesquisas, avaliações internas e externas, contatos, reuniões de posicionamento e tomadas de decisão, que apontaram as expectativas a serem contempladas pelo Conselho Municipal de Educação.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CC

# 1 DIAGNÓSTICO SOCIOECONÔMICO DO MUNICÍPIO DE JÓIA

## 1.1 Perfil Geopolítico

Conforme dados atualizados do IBGE, o município de Jóia está localizado na região Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul e possui 8.643 habitantes. Sua área total é de 1.235,88 Km², tendo limites com os municípios de Eugênio de Castro, Augusto Pestana, Boa Vista do Cadeado, Tupanciretã e São Miguel das Missões.

Em decorrência da grande extensão territorial e da grande concentração de terras, a partir de 1990 iniciou-se, em Jóia, um processo de Reforma Agrária. Com isso, constituíram-se vários assentamentos e, logo, aproximadamente 600 famílias oriundas de várias partes do Estado passaram a residir no município.

A população é predominantemente rural já que aproximadamente 81% dos habitantes vivem no campo. A economia está baseada na agricultura e na pecuária. A soja é o principal produto agrícola cultivado, o que faz do município o quinto maior produtor do Estado. Cultiva-se ainda em menor escala trigo, milho, aveia e produtos da agricultura familiar.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CC

# 2 DIAGNÓSTICO EDUCACIONAL DO MUNICÍPIO DE JÓIA

## 2.1 Educação Infantil

Conforme a Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional nº 9.394/96, a Educação Infantil "representa a primeira etapa da Educação Básica, e tem como finalidade o desenvolvimento integral da criança de 0 a 5 anos de idade em seus aspectos físico, psicológico, intelectual e social, complementando a ação da família e da comunidade".

O fato de reconhecer a Educação Infantil como o estágio inicial da educação básica representou um grande avanço na área da educação conquistado a partir da Constituição Federal de 1988 e também da Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, já que legitima sua importância como momento de iniciação das crianças no processo educativo.

A educação infantil deve ser ofertada em escolas especializadas, creches ou entidades similares para crianças de zero até três anos de idade e em pré-escolas para as crianças de quatro e cinco anos, cuja matrícula tornou-se obrigatória a partir da Lei nº 12.796/2013.

Conforme propõe o Referencial Curricular Nacional para a Educação Infantil, organizado pelo Ministério da Educação e Cultura (MEC), as creches e pré-escolas devem educar, cuidar e proporcionar brincadeiras, contribuindo para o desenvolvimento da personalidade, da linguagem e para a inclusão social da criança. Atividades como brincar, contar histórias, oficinas de desenho, pintura e música, além de cuidados com o corpo, são recomendadas para crianças que frequentam a escola nesta etapa.

No Brasil, segundo dados historiográficos, a Educação Infantil tem aproximadamente 150 anos. Na época inicial, ela era destinada especialmente às crianças pertencentes às classes mais favorecidas da sociedade, nos chamados "Jardins de Infância". Mais tarde, a partir dos anos 80, teve sua ampliação para as classes mais populares durante o período de redemocratização da sociedade brasileira e em função das novas demandas sociais por emprego, que possibilitaram uma maior inserção da mulher no mercado de trabalho.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Somente com a promulgação da Lei de Diretrizes e Bases da Educação em 1996 que a Educação Infantil aparece como dever do Estado e responsabilidade dos Municípios.

Assim, cabe ao Poder Público a definição e a implantação das políticas de Educação Infantil, tendo a sociedade civil como parceira, colaboradora e controladora. Assim, compete ao Poder Público proporcionar aos educadores as condições de trabalho e formação continuada a fim de melhor atender as demandas dessa modalidade de ensino. Considerando os dados atualizados, o município de Jóia encontra-se dentro das projeções de legislação atual.

Quanto aos educandos, na faixa etária de 0 a 3 anos, houve em Jóia, um percentual considerável de matrículas entre 2011 e 2013. Conforme as tabelas abaixo, as quais apresentam os números oficiais dos resultados finais dos Censos Escolares e a população de 0 a 3 anos (segundo os dados do sistema TABNET.DATASUS) nos anos de 2011, 2012 e 2013, é possível perceber que as matriculas aumentaram tanto entre 0 e 3 anos, e diminuíram um pouco entre 4 e 5:

| **Faixa Etária de 0 a 3 anos** | **2011** | **2012** | **2013** |
|---|---|---|---|
| População de 0 a 3 anos | 395 | 393 | 390 |
| Matrículas | 66 | 67 | 92 |

| **Faixa Etária de 4 e 5 anos** | **2011** | **2012** | **2013** |
|---|---|---|---|
| População de 4 e 5 anos | 218 | 196 | 195 |
| Matrículas | 141 | 141 | 139 |

Através da alteração realizada na Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, doravante LDB, Lei nº 12.786, de 04 de abril de 2013, a matrícula de crianças a partir de quatro anos de idade tornou-se obrigatória. A Regulamentação oficializa a mudança feita na Constituição por meio da Emenda Constitucional nº 59, em 2009: “Art. 6º - É dever dos pais ou responsáveis efetuar a matrícula das crianças na educação básica a partir dos 4 anos de idade”.

Quanto à educação infantil, além das duas escolas, há também três convênios mantidos entre município e o Estado do Rio grande do Sul para o atendimento dos educandos entre 04 e 05 anos, totalizando 207 alunos.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CC

## 2.2 Ensino Fundamental: modalidade regular e EJA

O Ensino Fundamental é obrigatório e gratuito na escola pública, destinado às crianças e adolescentes com faixa etária entre 06 e 14 anos de idade e tem como objetivo a formação básica do cidadão. Isso pode ser verificado tanto no disposto na Constituição Federal de 1988 quanto na Lei nº 9394/96, de Diretrizes e Bases da Educação Nacional, doravante LDB. A primeira destas, em seu artigo 208, prevê a oferta do Ensino Fundamental a todos os brasileiros, inclusive para aqueles que não tiveram acesso a ele na idade própria.

Já a LDB destaca que esse é um direito subjetivo e básico na formação do cidadão, pois, de acordo com o artigo 32, o pleno domínio da leitura, da escrita e do cálculo constituem meios para o desenvolvimento da capacidade de aprender e de se relacionar tanto social quanto politicamente.

Tal modalidade de ensino tem como objetivo garantir melhores condições para a formação dos estudantes na sua totalidade. Nesse contexto, entende-se o Ensino Fundamental como um meio para que os estudantes possam compreender a realidade e aponta para uma educação que forme pessoas mais aptas a assimilar mudanças, mais autônomas em suas escolhas, que respeitem as diferenças e que superem a segmentação social.

Como nível de ensino de matrícula obrigatória, o Ensino Fundamental teve ampliada sua duração de oito para nove anos, o que acarretou um novo contingente de crianças para essa etapa da educação básica. Ainda que algumas das crianças de seis anos já frequentassem instituições pré-escolares, a incorporação desse segmento do Ensino Fundamental impõe desafios, sobretudo pedagógicos, para a área educacional.

Nessa perspectiva, é preciso pensar numa prática que considere a criança como eixo do processo e leve em conta as diferentes dimensões de sua formação. Uma prática educativa comprometida com o desenvolvimento da linguagem escrita não se restringe apenas à elaboração de atividades e a situações de aprendizagem dirigidas aos alunos, mas deve superar a fragmentação dessas atividades de ensino no contexto educativo.

Para assegurar aos aprendizes o pleno desenvolvimento de suas potencialidades, é fundamental, dentre outros aspectos, que a ação educativa se baseie em uma orientação teórico-metodológica, que se definam os objetivos de

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CC

ensino, a organização do trabalho pedagógico, o tipo de abordagem que se quer dar ao conhecimento e, por fim, que se considere a realidade sociocultural dos alunos e o contexto da escola.

Vale ressaltar que, para uma proposta de ensino se tornar um referencial e se materializar em uma prática de ensino adequada, ela deverá ser validada e reconstruída a partir do conhecimento que se tem das crianças e também das interações que se estabelecem entre os sujeitos.

Para tanto, há que se promover a continuidade do processo de democratização do Ensino Fundamental, garantindo o acesso e a permanência com sucesso do educando na escola – princípio constitucional previsto no Art. 206. Inciso VII – a fim de proporcionar a ele as condições necessárias para que obtenha êxito, sem discriminação de qualquer natureza. Faz-se necessário o estabelecimento de uma política de expansão do Ensino Fundamental que vise a sua total universalização.

O processo de universalização do acesso ao ensino fundamental, a partir da década de 1990, representa inegável avanço na história educacional brasileira, principalmente em relação a garantir o ensino público no Brasil. O Pacto Nacional pela Alfabetização na Idade Certa (PNAIC) é um dos programas que, em regime de colaboração, busca o alcance de tais metas.

Em Jóia, o Ensino Fundamental se dá junto à rede pública de ensino uma vez que o município conta com as redes estadual e municipal. Quanto à rede estadual, o município possui 06 escolas de ensino fundamental completo. A maior delas está localizada na zona urbana e as 05 demais escolas estaduais encontram-se na zona rural.

No que se refere à rede municipal, há oferta de ensino fundamental em 07 escolas para 421 alunos. Destas, 03 (quatro) oferecem ensino fundamental completo e 04 (três) ofertam ensino fundamental incompleto. Além disso, é importante ressaltar quanto às escolas municipais que há 06 (seis) escolas situadas no meio rural e 01 localizada no meio urbano. A escola urbana está situada em um bairro da cidade e atende alunos desta e também de comunidades próximas.

As escolas situadas na zona rural distam entre 05 e 70 quilômetros da sede do município.

Quanto ao Ensino Fundamental, a rede municipal joiense conta com 06 escolas: 05 localizadas no meio rural e 01 localizada no meio urbano somando 421 alunos.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CC

Quanto à modalidade de Educação de Jovens e Adultos, cabe ressaltar que desde 2013, é ofertada em uma das escolas do município. Atualmente, há 28 alunos matriculados na referida modalidade.

### 2.3 Ensino Médio: modalidade regular e EJA

O Ensino Médio tem um importante papel a desempenhar nos países que lutam para superar o subdesenvolvimento, como é o caso do Brasil. A expansão nesta modalidade de ensino pode ser um poderoso fator de formação para a cidadania e também de qualidade profissional.

Conforme a LDB, o Ensino Médio, etapa final da educação básica, deve ser ministrado em três anos, com as seguintes finalidades: “a consolidação e o aprofundamento dos conhecimentos adquiridos no Ensino Fundamental (...), a preparação básica para o trabalho e cidadania (...), o aprimoramento do educando como pessoa humana (...) e a compreensão dos fundamentos científicos e tecnológicos dos processos produtivos (...)”. Além dessas finalidades, as Diretrizes Curriculares Nacionais para o Ensino Médio (Resolução 03/98) estabelecem fundamentos estéticos, políticos e éticos: Estética da Sensibilidade, Política da Igualdade e Ética da Identidade. “Com base nesses fundamentos, o Ensino Médio desenvolve-se assegurando os princípios de identidade, diversidade, autonomia, interdisciplinaridade e contextualização nas atividades do ensino e da aprendizagem”.

No que se refere ao Ensino Médio, o município de Jóia possui duas escolas que ofertam Ensino Médio, ambas pertencentes à rede estadual de ensino. Uma delas possui 180 alunos e está localizada na zona urbana do município. A outra escola está localizada na zona rural distante cerca de 40 Km da sede do município e apresenta 60 alunos.

Quanto à formação do total de professores que lecionam nessa etapa da educação básica, verifica-se que 100% têm nível superior completo (SEC, MEC/INEP, 2006).

Ao longo dos dez anos de vigência deste Plano, é imperativo garantir o disposto no art. 208, II, da Constituição Federal que prevê como dever do Estado a *progressiva universalização do ensino médio gratuito*. Isso deve significar oferta da

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CC

educação média de qualidade, permanência e conclusão dessa importante etapa da educação básica.

## 2.4 A Educação Especial

A modalidade de Educação Especial é transversal a todas às etapas, níveis e modalidades de ensino e é oferecida na Perspectiva da Educação Inclusiva através de Atendimento Educacional Especializado (AEE) em Salas de Recursos Multifuncionais.

O AEE instituído pelo inciso 3º, do art. 208, da Constituição Federal/1988 é definido no §1º, art. 2º, do Decreto nº 7.611/2011, como conjunto de atividades, recursos de acessibilidade e pedagógicos, organizados institucionalmente e prestados de forma complementar ou suplementar à escolarização de alunos com deficiência, transtorno global do desenvolvimento, altas habilidades/superdotação.

Conforme Resolução CNE/CEB nº 4/2009, que dispõe sobre as Diretrizes Operacionais para o Atendimento Educacional Especializado na Educação Básica, a função desse atendimento é identificar e eliminar as barreiras no processo de aprendizagem, visando à plena participação do aluno nas classes comuns da rede regular de ensino.

A rede pública de ensino de Jóia possui sete (7) Salas de Recursos Multifuncionais onde é realizado o Atendimento Educacional Especializado aos alunos com deficiência, transtorno global do desenvolvimento e altas habilidades/superdotação matriculados. Nessa perspectiva, a inclusão na rede regular de ensino assume o papel de garantir as condições de acesso, de participação e de aprendizagem dos alunos, em igualdade de condições.

Os governos municipal e estadual possuem parceria com a Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Jóia – APAE através de convênio.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

## 3 METAS E ESTRATÉGIAS

**PNE – Meta 1:** Universalizar, até 2016, a educação infantil na pré-escola para as crianças de 4 (quatro) a 5 (cinco) anos de idade e ampliar a oferta de educação infantil em creches de forma a atender, no mínimo, 50% (cinquenta por cento) das crianças de até 3 (três) anos até o final da vigência do PNE**.**

**PME – Meta 1:** Universalizar, até 2016, a educação infantil na pré-escola para as crianças de 4 (quatro) a 5 (cinco) anos de idade e ampliar a oferta de educação infantil em creches de forma a atender, no mínimo, 50% (cinquenta por cento) das crianças de até 3 (três) anos até o final da vigência do PME.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 1.1 | definir, em regime de colaboração entre a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios, metas de expansão das respectivas redes públicas de educação infantil segundo padrão nacional de qualidade, considerando as peculiaridades locais; |
| 1.2 | garantir que, ao final da vigência do PME, seja inferior a 10% (dez por cento) a diferença entre as taxas de frequência à educação infantil das crianças de até 3 (três) anos oriundas do quinto de renda familiar per capita mais elevado e as do quinto de renda familiar per capita mais baixo; |
| 1.3 | realizar, periodicamente, em regime de colaboração, levantamento da demanda por creche para a população de até 3 (três) anos, como forma de planejar a oferta e verificar o atendimento da demanda manifesta; |
| 1.4 | estabelecer, no primeiro ano de vigência do PME, normas, procedimentos e prazos para definição de mecanismos de consulta pública da demanda das famílias por creches; |
| 1.5 | Criar estratégias, em regime de colaboração e respeitadas as normas de acessibilidade, visando a construção e a reestruturação de escolas, bem como de aquisição de equipamentos, à expansão e à melhoria da rede física de escolas públicas de educação infantil; |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| 1.6 | implantar, até o quinto ano de vigência do PME, avaliação da educação infantil, com base em parâmetros nacionais de qualidade, a fim de aferir a infraestrutura física, o quadro de pessoal, as condições de gestão, os recursos pedagógicos, a situação de acessibilidade, entre outros indicadores relevantes; |
| 1.7 | articular a oferta de matrículas gratuitas em creches certificadas como entidades beneficentes de assistência social na área de educação com a expansão da oferta na rede escolar pública; |
| 1.8 | incentivar a formação inicial e promover a formação continuada dos (as) profissionais da educação infantil garantindo, progressivamente, o atendimento por profissionais com formação superior; |
| 1.9 | estimular a articulação entre pós-graduação, núcleos de pesquisa e cursos de formação para profissionais da educação, de modo a garantir a elaboração de currículos e propostas pedagógicas que incorporem os avanços de pesquisas ligadas ao processo de ensino-aprendizagem e às teorias educacionais no atendimento da população de 0 (zero) a 5 (cinco) anos; |
| 1.10 | fomentar o atendimento das populações do campo e das comunidades indígenas e itinerantes na educação infantil nas respectivas comunidades, por meio do redimensionamento da distribuição territorial da oferta, limitando a nucleação de escolas e o deslocamento de crianças, de forma a atender às especificidades dessas comunidades, garantido consulta prévia e informada; |
| 1.11 | priorizar o acesso à educação infantil e fomentar a oferta do atendimento educacional especializado complementar e suplementar aos(às) alunos(as) com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação, assegurando a educação bilíngue para crianças surdas e a transversalidade da educação especial nessa etapa da educação básica; |
| 1.12 | implementar, em caráter complementar, programas de orientação e apoio às famílias, por meio da articulação das áreas de educação, saúde e assistência social, com foco no desenvolvimento integral das crianças de até 3 (três) anos de idade; |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| 1.13 | preservar as especificidades da educação infantil na organização das redes escolares, garantindo o atendimento da criança de 0 (zero) a 5 (cinco) anos em estabelecimentos que atendam a parâmetros nacionais de qualidade, e a articulação com a etapa escolar seguinte, visando ao ingresso do (a) aluno(a) de 6 (seis) anos de idade no ensino fundamental; |
| 1.14 | fortalecer o acompanhamento e o monitoramento do acesso e da permanência das crianças na educação infantil, em especial dos beneficiários de programas de transferência de renda, em colaboração com as famílias e com os órgãos públicos de assistência social, saúde e proteção à infância; |
| 1.15 | promover a busca ativa de crianças em idade correspondente à educação infantil, em parceria com órgãos públicos de assistência social, saúde e proteção à infância, preservando o direito de opção da família em relação às crianças de até 3 (três) anos; |
| 1.16 | Efetuar o levantamento da demanda manifesta por educação infantil em creches e pré-escolas, como forma de planejar e verificar o atendimento; |
| 1.17. | estimular o acesso à educação infantil em tempo integral, para todas as crianças de 0 (zero) a 5 (cinco) anos, conforme estabelecido nas Diretrizes Curriculares Nacionais para a Educação Infantil. |

**PNE – Meta 2:** universalizar o ensino fundamental de 9 (nove) anos para toda a população de 6 (seis) a 14 (quatorze) anos e garantir que pelo menos 95% (noventa e cinco por cento) dos alunos concluam essa etapa na idade recomendada, até o último ano de vigência do PNE.

**PME – Meta 2:** universalizar o ensino fundamental de 9 (nove) anos para toda a população de 6 (seis) a 14 (quatorze) anos e garantir que pelo menos 95% (noventa e cinco por cento) dos alunos concluam essa etapa na idade recomendada, até o último ano de vigência do PME.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 2.1 | estimular a criação de mecanismos para o acompanhamento dos (as) alunos (as) do ensino fundamental; |
| 2.2 | fortalecer o acompanhamento e o monitoramento do acesso, da permanência e do aproveitamento escolar dos beneficiários de programas de transferência de renda, bem como das situações de discriminação, preconceitos e violências na escola, visando ao estabelecimento de condições adequadas para o sucesso escolar dos (as) alunos (as), em colaboração com as famílias e com órgãos públicos de assistência social, saúde e proteção à infância, adolescência e juventude; |
| 2.3 | promover em regime de colaboração a busca ativa de crianças e adolescentes fora da escola, em parceria com órgãos públicos de assistência social, saúde e proteção à infância, adolescência e juventude; |
| 2.4 | desenvolver tecnologias pedagógicas que combinem, de maneira articulada, a organização do tempo e das atividades didáticas entre a escola e o ambiente comunitário, considerando as especificidades da educação especial, das escolas do campo e das comunidades indígenas e itinerantes; |
| 2.5 | disciplinar, no âmbito dos sistemas de ensino, a organização flexível do trabalho pedagógico, incluindo adequação do calendário escolar de acordo com a realidade local, a identidade cultural e as condições climáticas da região; |
| 2.6 | promover a relação das escolas com instituições e movimentos culturais, a fim de garantir a oferta regular de atividades culturais para a livre fruição dos (as) alunos (as) dentro e fora dos espaços escolares, assegurando ainda que as escolas se tornem polos de criação e difusão cultural; |
| 2.7 | incentivar a participação dos pais ou responsáveis no acompanhamento das atividades escolares dos filhos por meio do estreitamento das relações entre as escolas e as famílias; |
| 2.8 | estimular a oferta do ensino fundamental, em especial dos anos iniciais, para as populações do campo, indígenas nas próprias comunidades, desde que haja demanda comprovada; |
| 2.9 | desenvolver formas alternativas de oferta do ensino fundamental, garantida a qualidade, para atender aos filhos e filhas de profissionais que se dedicam a atividades de caráter itinerante; |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| 2.10 | oferecer atividades extracurriculares de incentivo aos (às) estudantes e de estímulo a habilidades, inclusive mediante certames e concursos municipais, estaduais e nacionais; |
| 2.11 | promover atividades de desenvolvimento e estímulo a habilidades esportivas nas escolas, interligadas a um plano de disseminação do desporto educacional e de desenvolvimento esportivo municipais, estaduais e nacional. |

**PNE – Meta 3:** Universalizar, até 2016, o atendimento escolar para toda a população de 15 (quinze) a 17 (dezessete) anos e elevar, até o final do período de vigência do PNE, a taxa líquida de matrículas no ensino médio para 85% (oitenta e cinco por cento).

**PME** – **Meta 3**: Contribuir para universalizar, até 2016, o atendimento escolar para toda a população de 15 (quinze) a 17 (dezessete) anos e elevar, até o final do período de vigência do PME, a taxa líquida de matrículas no ensino médio para 85% (oitenta e cinco por cento).

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 3.1 | articular junto à Secretaria Estadual de Educação a manutenção e melhoria do PEATE – Programa Estadual de Apoio ao Transporte Escolar. |
| 3.2 | contribuir para fomentar programas de educação e de cultura para a população urbana e do campo de jovens, na faixa etária de 15 (quinze) a 17 (dezessete) anos, e de adultos, com qualificação social e profissional para aqueles que estejam fora da escola e com defasagem no fluxo escolar; |
| 3.3 | estimular a participação dos adolescentes nos cursos das áreas tecnológicas e científicas. |

**PNE – Meta 4:** universalizar, para a população de 4 (quatro) a 17 (dezessete) anos com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação, o acesso à educação básica e ao atendimento educacional

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

especializado, preferencialmente na rede regular de ensino, com a garantia de sistema educacional inclusivo, de salas de recursos multifuncionais, classes, escolas ou serviços especializados, públicos ou conveniados.

**PME** – **Meta 4**: universalizar, para a população de 4 (quatro) a 17 (dezessete) anos com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação, o acesso à educação básica e ao atendimento educacional especializado, preferencialmente na rede regular de ensino, com a garantia de sistema educacional inclusivo, de salas de recursos multifuncionais, classes, escolas ou serviços especializados, públicos ou conveniados.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 4.1 | promover, no prazo de vigência do PME, a universalização do atendimento escolar à demanda manifesta pelas famílias de crianças de 0 (zero) a 3 (três) anos com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação, observado o que dispõe a Lei no 9.394, de 20 de dezembro de 1996, que estabelece as diretrizes e bases da educação nacional; |
| 4.2 | implantar, ao longo do PME, em regime de colaboração da União, salas de recursos multifuncionais e fomentar a formação continuada de professores e professoras para o atendimento educacional especializado nas escolas urbanas, do campo e indígenas; |
| 4.3 | garantir atendimento educacional especializado em salas de recursos multifuncionais, classes, escolas ou serviços especializados, públicos ou conveniados, nas formas complementar e suplementar, a todos (as) alunos (as) com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação, matriculados na rede pública de educação básica, conforme necessidade identificada por meio de avaliação, ouvidos a família e o aluno; |
| 4.4 | manter e ampliar programas suplementares que promovam a acessibilidade nas instituições públicas, para garantir o acesso e a permanência dos (as) alunos (as) com deficiência por meio da |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | adequação arquitetônica, da oferta de transporte acessível e da disponibilização de material didático próprio e de recursos de tecnologia assistiva, assegurando, ainda, no contexto escolar, em todas as etapas, níveis e modalidades de ensino, a identificação dos (as) alunos (as) com altas habilidades ou superdotação; |
| 4.5 | garantir a oferta de educação bilíngue, em Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS como primeira língua e na modalidade escrita da Língua Portuguesa como segunda língua, aos (às) alunos (as) surdos e com deficiência auditiva de 0 (zero) a 17 (dezessete) anos, em escolas e classes bilíngues e em escolas inclusivas, nos termos do art. 22 do Decreto no 5.626, de 22 de dezembro de 2005, e dos arts. 24 e 30 da Convenção sobre os Direitos das Pessoas com Deficiência, bem como a adoção do Sistema Braille de leitura para cegos e surdos-cegos; |
| 4.6 | garantir a oferta de educação inclusiva, vedada a exclusão do ensino regular sob alegação de deficiência e promovida a articulação pedagógica entre o ensino regular e o atendimento educacional especializado; |
| 4.7 | fortalecer o acompanhamento e o monitoramento do acesso à escola e ao atendimento educacional especializado, bem como da permanência e do desenvolvimento escolar dos (as) alunos (as) com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação beneficiários (as) de programas de transferência de renda, juntamente com o combate às situações de discriminação, preconceito e violência, com vistas ao estabelecimento de condições adequadas para o sucesso educacional, em colaboração com as famílias e com os órgãos públicos de assistência social, saúde e proteção à infância, à adolescência e à juventude; |
| 4.8 | promover a articulação intersetorial entre órgãos e políticas públicas de saúde, assistência social e direitos humanos, em parceria com as famílias, com o fim de desenvolver modelos de atendimento voltados à continuidade do atendimento escolar, na educação de jovens e |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | adultos, das pessoas com deficiência e transtornos globais do desenvolvimento com idade superior à faixa etária de escolarização obrigatória, de forma a assegurar a atenção integral ao longo da vida; |
| 4.9 | promover parcerias com instituições comunitárias, confessionais ou filantrópicas sem fins lucrativos, conveniadas com o poder público, visando a ampliar as condições de apoio ao atendimento escolar integral das pessoas com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação matriculadas nas redes públicas de ensino; |
| 4.10 | promover parcerias com instituições comunitárias, confessionais ou filantrópicas sem fins lucrativos, conveniadas com o poder público, visando a ampliar a oferta de formação continuada e a produção de material didático acessível, assim como os serviços de acessibilidade necessários ao pleno acesso, participação e aprendizagem dos estudantes com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação matriculados na rede pública de ensino; |
| 4.11 | promover parcerias com instituições comunitárias, confessionais ou filantrópicas sem fins lucrativos, conveniadas com o poder público, a fim de favorecer a participação das famílias e da sociedade na construção do sistema educacional inclusivo. |

**PNE – Meta 5:** alfabetizar todas as crianças, no máximo, até o final do 3º (terceiro) ano do ensino fundamental.

**PME – Meta 5**: alfabetizar todas as crianças, no máximo, até o final do 3º (terceiro) ano do ensino fundamental.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 5.1 | estruturar os processos pedagógicos de alfabetização, nos anos iniciais do ensino fundamental, articulando-os com as estratégias desenvolvidas na pré-escola, com qualificação e valorização dos |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | (as) professores (as) alfabetizadores e com apoio pedagógico específico, a fim de garantir a alfabetização plena de todas as crianças; |
| 5.2 | instituir instrumentos de avaliação nacional periódicos e específicos para aferir a alfabetização das crianças, aplicados a cada ano, bem como estimular os sistemas de ensino e as escolas a criarem os respectivos instrumentos de avaliação e monitoramento, implementando medidas pedagógicas para alfabetizar todos os alunos e alunas até o final do terceiro ano do ensino fundamental; |
| 5.3 | incentivar o desenvolvimento de tecnologias educacionais e de práticas pedagógicas inovadoras que assegurem a alfabetização e favoreçam a melhoria do fluxo escolar e a aprendizagem dos (as) alunos (as), consideradas as diversas abordagens metodológicas e sua efetividade; |
| 5.4 | apoiar a alfabetização de crianças do campo, indígenas e de populações itinerantes, com a elaboração de projetos voltados a sua realidade; |
| 5.5 | incentivar a formação inicial e continuada de professores (as) para a alfabetização de crianças, com o conhecimento de novas tecnologias educacionais e práticas pedagógicas inovadoras, estimulando a articulação entre programas de pós-graduação stricto sensu e ações de formação continuada de professores (as) para a alfabetização; |
| 5.6 | apoiar a alfabetização das pessoas com deficiência, considerando as suas especificidades, inclusive a alfabetização bilíngue de pessoas surdas, sem estabelecimento de terminalidade temporal. |

**PNE – Meta 6:** oferecer educação em tempo integral em, no mínimo, 50% (cinquenta por cento) das escolas públicas, de forma a atender, pelo menos, 25% (vinte e cinco por cento) dos(as) alunos(as) da educação básica.

**PME – Meta 6:** oferecer educação em tempo integral, em regime de colaboração, em no mínimo, 50% (cinquenta por cento) das escolas públicas, de

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9CC

forma a atender, pelo menos, 25% (vinte e cinco por cento) dos (as) alunos (as) da educação básica.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 6.1 | promover, com o apoio da União, a oferta de educação básica pública em tempo integral, por meio de atividades de acompanhamento pedagógico e multidisciplinares, inclusive culturais e esportivas, de forma que o tempo de permanência dos (as) alunos (as) na escola, ou sob sua responsabilidade, passe a ser igual ou superior a 7 (sete) horas diárias durante todo o ano letivo, com a ampliação progressiva da jornada de professores em uma única escola; |
| 6.2 | instituir, em regime de colaboração, programa de construção de escolas com padrão arquitetônico e de mobiliário adequado para atendimento em tempo integral, prioritariamente em comunidades pobres ou com crianças em situação de vulnerabilidade social; |
| 6.3 | institucionalizar e manter, em regime de colaboração, programa nacional de ampliação e reestruturação das escolas públicas, por meio da instalação de quadras poliesportivas, laboratórios, inclusive de informática, espaços para atividades culturais, bibliotecas, auditórios, cozinhas, refeitórios, banheiros e outros equipamentos, bem como da produção de material didático e da formação de recursos humanos para a educação em tempo integral; |
| 6.4 | fomentar a articulação da escola com os diferentes espaços educativos, culturais e esportivos e com equipamentos públicos, como centros comunitários, bibliotecas, praças, parques, museus, teatros, cinemas e planetários; |
| 6.5 | atender às escolas do campo e de comunidades indígenas na oferta de educação em tempo integral, com base em consulta prévia e informada, considerando-se as peculiaridades locais; |
| 6.6 | garantir a educação em tempo integral para pessoas com deficiência, transtornos globais do desenvolvimento e altas habilidades ou superdotação na faixa etária de 4 (quatro) a 17 |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | (dezessete) anos, assegurando atendimento educacional especializado complementar e suplementar ofertado em salas de recursos multifuncionais da própria escola ou em instituições especializadas; |
| 6.7 | adotar medidas para otimizar o tempo de permanência dos alunos na escola, direcionando a expansão da jornada para o efetivo trabalho escolar, combinado com atividades recreativas, esportivas e culturais. |

**PNE – Meta 7:** fomentar a qualidade da educação básica em todas as etapas e modalidades, com melhoria do fluxo escolar e da aprendizagem de modo a atingir as seguintes médias nacionais para o IDEB:

| IDEB | 2015 | 2017 | 2019 | 2021 |
|---|---|---|---|---|
| Anos iniciais do Ensino Fundamental | 5,2 | 5,5 | 5,7 | 6,0 |
| Anos Finais do Ensino Fundamental | 4,7 | 5,0 | 5,2 | 5,5 |
| Ensino médio | 4,3 | 4,7 | 5,0 | 5,2 |

**PME – Meta 7:** estimular, em regime de colaboração, a melhora na qualidade da educação infantil e ensino fundamental.

| **INDICADOR** | **ESTRATÉGIA** |
|---|---|
| 7.1 | induzir processo contínuo de auto avaliação das escolas de educação infantil e ensino fundamental, por meio da constituição de instrumentos de avaliação que orientem as dimensões a serem fortalecidas, destacando-se a elaboração de planejamento estratégico, a melhoria contínua da qualidade educacional, a formação continuada dos (as) profissionais da educação e o aprimoramento da gestão democrática; |
| 7.2 | formalizar e executar os planos de ações articuladas dando cumprimento às metas de qualidade estabelecidas para a educação infantil e o ensino fundamental pública e às estratégias de apoio técnico e financeiro voltadas à melhoria da gestão educacional, à |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | formação de professores e professoras e profissionais de serviços e apoio escolares, à ampliação e ao desenvolvimento de recursos pedagógicos e à melhoria e expansão da infraestrutura física da rede escolar; |
| 7.3 | incentivar o desenvolvimento de tecnologias educacionais para a educação infantil, o ensino fundamental e incentivar práticas pedagógicas inovadoras que assegurem a melhoria do fluxo escolar e a aprendizagem, assegurada a diversidade de métodos e propostas pedagógicas, com preferência para softwares livres e recursos educacionais abertos, bem como o acompanhamento dos resultados nos sistemas de ensino em que forem aplicadas; |
| 7.4 | garantir, em regime de colaboração, transporte gratuito para todos (as) os (as) estudantes da educação do campo na faixa etária da educação escolar obrigatória, exigindo-se o cumprimento das normas do CTB – Código de Transito Brasileiro - e demais normas do transporte escolar visando a reduzir a evasão escolar e o tempo médio de deslocamento a partir de cada situação local e a qualidade do transporte escolar; |
| 7.5 | incentivar modelos alternativos de atendimento escolar para a população do campo que considerem as especificidades locais; |
| 7.6 | universalizar, até o quinto ano de vigência do PME, o acesso à rede mundial de computadores em banda larga de alta velocidade nas escolas de ensino fundamental; |
| 7.7 | apoiar técnica e financeiramente a gestão escolar mediante transferência direta de recursos financeiros à escola, garantindo a participação da comunidade escolar no planejamento e na aplicação dos recursos, visando à ampliação da transparência e ao efetivo desenvolvimento da gestão democrática; |
| 7.8 | ampliar programas e aprofundar ações de atendimento ao (à) aluno (a), em regime de colaboração, na educação infantil e no ensino fundamental, por meio de programas suplementares de material didático-escolar, transporte, alimentação e assistência à saúde; |
| 7.9 | assegurar a todas as escolas públicas de educação infantil e ensino |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | fundamental o acesso a energia elétrica, o abastecimento de água potável e garantir a acessibilidade às pessoas com deficiência; |
| 7.10 | institucionalizar e manter, em regime de colaboração, programa nacional de reestruturação e aquisição de equipamentos para escolas públicas, visando à equalização regional das oportunidades educacionais; |
| 7.11 | informatizar progressivamente a gestão das escolas públicas e da secretaria e educação do Município. |
| 7.12 | fomentar políticas de combate à violência na escola. |
| 7.13 | garantir nos currículos escolares conteúdos sobre a história e as culturas afro-brasileira e indígenas e implementar ações educacionais, nos termos das Leis nos 10.639, de 9 de janeiro de 2003, e 11.645, de 10 de março de 2008, assegurando-se a implementação das respectivas diretrizes curriculares nacionais, por meio de ações colaborativas com fóruns de educação para a diversidade étnico-racial, conselhos escolares, equipes pedagógicas e a sociedade civil; |
| 7.14 | desenvolver currículos e propostas pedagógicas específicas para educação escolar para as escolas do campo; |
| 7.15 | mobilizar as famílias e setores da sociedade civil, articulando a educação formal com experiências de educação popular e cidadã, com os propósitos de que a educação seja assumida como responsabilidade de todos e de ampliar o controle social sobre o cumprimento das políticas públicas educacionais; |
| 7.16 | promover a articulação dos programas da área da educação, de âmbito local e nacional, com os de outras áreas, como saúde, trabalho e emprego, assistência social, esporte e cultura, possibilitando a criação de rede de apoio integral às famílias, como condição para a melhoria da qualidade educacional; |
| 7.17 | estabelecer ações efetivas especificamente voltadas para a promoção, prevenção, atenção e atendimento à saúde e à integridade física, mental e emocional dos (das) profissionais da educação, como condição para a melhoria da qualidade |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | educacional; |

**PNE – Meta 8:** Elevar a escolaridade média da população de 18 (dezoito) a 29 (vinte e nove) anos, de modo a alcançar, no mínimo, 12 (doze) anos de estudo no último ano de vigência do Plano, para as populações do campo, da região de menor escolaridade no País e dos 25% (vinte e cinco por cento) mais pobres, e igualar a escolaridade média entre negros e não negros declarados à Fundação Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística - IBGE.

**PME – Meta 8**: Contribuir para elevar a escolaridade média da população Joiense.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 8.1 | implementar programas de educação de jovens e adultos para os segmentos populacionais considerados que estejam fora da escola e com defasagem idade-série, associados a outras estratégias que garantam a continuidade da escolarização, após a alfabetização inicial; |
| 8.2 | garantir acesso gratuito a exames de certificação da conclusão do ensino fundamental; |
| 8.3 | Buscar parcerias, em regime de colaboração, para formação profissionalizante em nível médio. |

**PNE – Meta 9**: Elevar a taxa de alfabetização da população com 15 (quinze) anos ou mais para 93,5% (noventa e três inteiros e cinco décimos por cento) até 2015 e, até o final da vigência do PNE, erradicar o analfabetismo absoluto e reduzir em 50% (cinquenta por cento) a taxa de analfabetismo funcional**.**

**PME – Meta 9**: Contribuir para elevar a taxa de alfabetização da população com 15 (quinze) anos ou mais.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 9.1 | manter a oferta gratuita da educação de jovens e adultos a todos os |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | que não tiveram acesso à educação básica na idade própria; |
| 9.2 | realizar diagnóstico dos jovens e adultos com ensino fundamental e médio incompletos, para identificar a demanda ativa por vagas na educação de jovens e adultos; |
| 9.3 | implementar ações de alfabetização de jovens e adultos com garantia de continuidade da escolarização básica; |
| 9.4 | buscar parcerias para de capacitação tecnológica da população jovem e adulta, direcionados para os segmentos com baixos níveis de escolarização formal e para os (as) alunos (as) com deficiência, articulando os sistemas de ensino, a Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, as universidades, as cooperativas e as associações, por meio de ações de extensão desenvolvidas em centros vocacionais tecnológicos, com tecnologias assistivas que favoreçam a efetiva inclusão social e produtiva dessa população; |

**PNE – Meta 10:** oferecer, no mínimo, 25% (vinte e cinco por cento) das matrículas de educação de jovens e adultos, nos ensinos fundamental e médio, na forma integrada à educação profissional.

**PME – Meta 10:** Buscar a implantação de educação profissional no município.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 10.1 | Apoiar programa nacional de educação de jovens e adultos voltado à conclusão do ensino fundamental e à formação profissional inicial, de forma a estimular a conclusão da educação básica; |
| 10.2 | apoiar para expansão das matrículas na educação de jovens e adultos, de modo a articular a formação inicial e continuada de trabalhadores com a educação profissional, objetivando a elevação do nível de escolaridade do trabalhador e da trabalhadora; |
| 10.3 | apoiar a expansão das matrículas de educação profissional técnica de nível médio na Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, levando em consideração a |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | responsabilidade dos Institutos na ordenação territorial, sua vinculação com arranjos produtivos, sociais e culturais locais e regionais, bem como a interiorização da educação profissional; |
| 10.4 | incentivar a expansão da oferta de educação profissional técnica de nível médio nas redes públicas estaduais de ensino; |
| 10.5 | apoiar a expansão da oferta de educação profissional técnica de nível médio na modalidade de educação a distância, com a finalidade de ampliar a oferta e democratizar o acesso à educação profissional pública e gratuita, assegurado padrão de qualidade; |
| 10.6 | apoiar o atendimento do ensino médio gratuito integrado à formação profissional para as populações do campo de acordo com os seus interesses e necessidades. |

**PNE – Meta 11:** triplicar as matrículas da educação profissional técnica de nível médio, assegurando a qualidade da oferta e pelo menos 50% (cinquenta por cento) da expansão no segmento público.

**PNE – Meta 12:** Elevar a taxa bruta de matrícula na educação superior para 50% (cinquenta por cento) e a taxa líquida para 33% (trinta e três por cento) da população de 18 (dezoito) a 24 (vinte e quatro) anos, assegurada a qualidade da oferta e expansão para, pelo menos, 40% (quarenta por cento) das novas matrículas, no segmento público.

**PME – Meta 12:** Contribuir para elevação das matrículas no ensino superior.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 12.1 | apoiar mobilizações sociais para a instalação de Instituições Públicas de educação Superior mediante ações planejadas e coordenadas, de forma a ampliar e interiorizar o acesso à graduação; |
| 12.2 | apoiar a oferta de educação superior pública e gratuita prioritariamente para a formação de professores e professoras para a educação básica, bem como para atender ao déficit de |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| | profissionais em áreas específicas; |
| 12.3 | incentivar a oferta de estágio como parte da formação na educação; |

**PNE – Meta 13:** Elevar a qualidade da educação superior e ampliar a proporção de mestres e doutores do corpo docente em efetivo exercício no conjunto do sistema de educação superior para 75% (setenta e cinco por cento), sendo, do total, no mínimo, 35% (trinta e cinco por cento) doutores.

**PME – Meta 13:** Contribuir para elevação das matrículas no Ensino Superior.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 13.1 | Incentivar a formalização de convênio com Associação dos universitários de Jóia para promover o acesso ao Ensino Superior; |
| 13.2 | apoiar a melhoria da qualidade dos cursos de pedagogia e licenciaturas. |

**PNE – Meta 14:** elevar gradualmente o número de matrículas na pós-graduação stricto sensu, de modo a atingir a titulação anual de 60.000 (sessenta mil) mestres e 25.000 (vinte e cinco mil) doutores.

**PME – Meta 14:** Estimular o aumento das matrículas em cursos em nível de pós-graduação.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 14.1 | incentivar a matrícula em cursos de pós-graduação stricto sensu, utilizando inclusive metodologias, recursos e tecnologias de educação a distância; |
| 14.2 | Buscar apoio dos municípios vizinhos para somar forças na implementação de campus de universidade federal na região. |

**PNE – Meta 15:** Garantir, em regime de colaboração entre a União, os Estados, o Distrito Federal e os Municípios, no prazo de 1 (um) ano de vigência do PNE, a política nacional de formação dos profissionais da educação de que tratam

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

os incisos I, II e III do caput do art. 61 da Lei nº 9.394, de 20 de dezembro de 1996, assegurado que todos os professores e as professoras da educação básica possuam formação específica de nível superior, obtida em curso de licenciatura na área de conhecimento em que atuam.

**PME – Meta 15:** Incentivar que os professores e as professoras da educação infantil e do ensino fundamental possuam formação específica de nível superior, obtida em curso de licenciatura na área de conhecimento em que atuam.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 15.1 | Fomentar a formação de profissionais para atuar no magistério da educação infantil e ensino fundamental; |
| 15.2 | valorizar as práticas de ensino e os estágios nos cursos de formação de nível médio e superior dos profissionais da educação |

**PNE – Meta 16:** formar, em nível de pós-graduação, de 50% (cinquenta por cento) dos professores da educação básica, até o último ano de vigência do PNE, e garantir a todos (as) os (as) profissionais da educação básica formação continuada em sua área de atuação, considerando as necessidades, demandas e contextualizações dos sistemas de ensino.

**PME – Meta 16:** Garantir que ao final da vigência deste plano, 50% dos profissionais da educação tenham formação continuada em sua área de atuação, considerando as necessidades, demandas e contextualizações do sistema de ensino.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 16.1 | realizar, em regime de colaboração, o planejamento estratégico para dimensionamento da demanda por formação continuada. |
| 16.2 | Promover a certificação dos profissionais da educação pela participação em formação continuada específica. |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031717

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9CC

**PNE – Meta 17:** valorizar os (as) profissionais do magistério das redes públicas de educação básica de forma a equiparar seu rendimento médio ao dos (as) demais profissionais com escolaridade equivalente, até o final do sexto ano de vigência do PNE.

**PME – Meta 17:** Valorizar os (as) profissionais do magistério da rede pública do município.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 17.1 | Atualizar o Plano de Carreira do Magistério buscando a valorização dos profissionais da educação com garantia de horas planejamento incluída na carga horária de trabalho; |
| 17.2 | Visar à implementação de políticas de valorização dos (as) profissionais do magistério, em particular o piso salarial nacional profissional. |

**PNE – Meta 18:** assegurar condições, no prazo de 2 (dois) anos, para a efetivação da gestão democrática da educação, associada a critérios técnicos de mérito e desempenho e à consulta pública à comunidade escolar, no âmbito das escolas públicas, prevendo recursos e apoio técnico da União para tanto.

**PME – Meta 18:** Assegurar condições, no prazo de 2 (dois) anos, para a efetivação da gestão democrática da educação, associada a critérios técnicos de mérito e desempenho e à consulta pública à comunidade escolar.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 18.1 | buscar os programas de apoio e formação aos (às) conselheiros (as) dos conselhos de acompanhamento e controle social do FUNDEB, dos conselhos de alimentação escolar e demais conselhos ligados à educação; |
| 18.2 | incentivar a manutenção de Fórum Permanente de Educação, com o intuito de coordenar conferências municipais bem como efetuar o acompanhamento da execução deste PME. |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

| | |
|---|---|
| 18.3 | estimular, em todas as redes de educação básica, a constituição e o fortalecimento de grêmios estudantis e associações de pais. |
| 18.4 | estimular a constituição e o fortalecimento de conselhos escolares como instrumento de participação e fiscalização na gestão escolar e educacional, inclusive por meio de programas de formação de conselheiros, assegurando-se condições de funcionamento autônomo; |
| 18.5 | estimular a participação e a consulta de profissionais da educação, alunos (as) e seus familiares na formulação dos projetos político-pedagógicos, currículos escolares, planos de gestão escolar e regimentos escolares. |
| 18.6 | favorecer processos de autonomia pedagógica, administrativa e de gestão financeira nos estabelecimentos de ensino; |
| 18.7 | desenvolver programas de formação de diretores e gestores escolares. |

**PNE – Meta 20:** ampliar o investimento público em educação pública de forma a atingir, no mínimo, o patamar de 7% (sete por cento) do Produto Interno Bruto - PIB do País no 5º (quinto) ano de vigência desta Lei e, no mínimo, o equivalente a 10% (dez por cento) do PIB ao final do decênio.

**PME – Meta 19:** Garantir a aplicação de no mínimo 28% das receitas municipais em educação.

| INDICADOR | ESTRATÉGIA |
|---|---|
| 19.1 | Acompanhar a elaboração do Orçamento Público Municipal; |
| 19.2 | Promover o desenvolvimento do Programa de Educação Fiscal no município; |
| 19.3 | Aplicar os recursos financeiros permanentes e sustentáveis para a educação, observando-se as políticas de colaboração mantidas com o governo federal e estadual. |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E8D7.898B.4AAC.B198.1E05.

Peça 50317
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CD

**MUNICÍPIO DE JOIA-RS**

**CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE**

# RELATÓRIO E PARECER DO CONSELHO MUNICIPAL DE SAÚDE

O Conselho Municipal de Saúde do Município, atendendo ao que determinam a Resolução 1134/2020 do Egrégio Tribunal de Contas do Estado, apresentamos na forma do abaixo disposto, o Relatório de Controle da aplicação dos recursos em ações e serviços públicos de saúde, no exercício de 2022:

## 1- EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

O orçamento do Município (lei Municipal nº 3991/2021 de 28 de Dezembro de 2021), para o exercício de 2022, fixou e foi executado a despesa em saúde no montante de R$ - 6.491.927,77 (Seis milhões e quatrocentos e noventa e um mil e novecentos e vinte e sete reais e setenta e sete centavos).

## 2- RECEITA:

Em 2022, a Administração repassou para o Fundo Municipal de Saúde o equivalente a 15,72% do produto arrecadado de seus impostos e das transferências de imposto, superando o percentual mínimo (15%), preconizado pela Emenda Constitucional nº 29/2000 para este exercício.

## 3- DESPESA:

Foram consideradas como despesas com ações e serviços público de saúde, as de custeio e de capital, financiadas com recursos do Fundo Municipal de Saúde, tal como determina o art. 198, § 2º da Constituição federal e previsto na Lei Complementar Federal nº141, de 13 de janeiro de 2012.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Peça: 50317
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
Acesso P024CGCD

## 4- BASE DO CÁLCULO:

- O valor total dos impostos e das transferências de Impostos foi de R$ 41.195.782,87(quarenta e um milhões e cento e noventa e cinco mil e setecentos e oitenta e dois reais e oitenta e sete centavos).
- O valor total da despesa foi de R$ 6.491.927,77 (Seis milhões e quatrocentos e noventa e um mil e novecentos e vinte e sete reais e setenta e sete centavos).
- Coeficiente aplicado em saúde no exercício de 2022 – 15,72%
- Percentual mínimo fixado pela EC 29/2000 para o exercício de 2022 R$ - 6.179.367,43(Seis milhões e cento e setenta e nove mil e trezentos e sessenta e sete reais e quarenta e três centavos) – 15%

## 5- PARECER:

O Conselho Municipal de Saúde do Município, à vista dos documentos contábeis que analisou, os quais evidenciam a efetiva aplicação do percentual de 15,72% da receita de impostos próprios e das transferências, como determina a regra constitucional em ações e serviços público de saúde, observa-se ainda, a pertinência das despesas imputadas, emite **PARECER FAVORÁVEL** à regularidade da gestão dos recursos no exercício de 2022:

JÓIA-RS, 24 de Março de 2023

É o Relatório e Parecer.

**FRANCISCO ROQUE ALMEIDA**
**Presidente do Conselho Municipal de Saúde de Jóia**

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

# Conselho Municipal de Saúde de Jóia

Conselho Municipal de Saúde

**Ata 08/2023**

Aos vinte e três dias do mês de março de dois mil e vinte e três, foi realizada reunião presencial, no período da manhã, nas dependências da Prefeitura Municipal, na sala de reuniões. A pauta da reunião é Relatório de Controle da Aplicação dos Recursos em Ações e Serviços Públicos de Saúde; Reapresentação do Relatório de Gestão Quadrimestral 03/2023; apresentação Relatório de Gestão Anual 2022; avaliação e relatório final da VII Conferência Municipal de Saúde e assuntos gerais. Iniciando a reunião a secretária do conselho Amanda efetuou a Leitura das atas 01/2023; 02/2023; 03/2023; 04/2023; 05/2023; 06/2023 e 07/2023 as quais foram apreciadas e aprovadas por todos os presentes. Seguindo a pauta a Secretária de Saúde Isadora reapresentou o relatório do quadrimestre anterior e o MGS, os recursos municipais em 31/08/2022 possuía valor de 221.652,78 e em 31/12/2022 saldo era de 180.472,05; recursos oriundos do estado, nas mesmas datas era 459.433,02 e finalizou com 498.394,32 e recursos federais possuía 3.901.877,33 e finalizou com 3.285.483,48, os quais foram apreciados e aprovados por todos os presentes. Em seguida o servidor Jacson Adão Pinheiro, contador do município apresentou o Relatório de Controle da Aplicação dos Recursos em Ações e Serviços Públicos de Saúde, onde o orçamento do município para o exercício 2022, fixou e foi executado a despesa em saúde no montante de R$ 6.491.927,77, em 2022 a Administração repassou para o Fundo Municipal de saúde o equivalente a 15,72% que foram gastos com despesas de custeio e de capital, superando o percentual mínimo preconizado que é de 15%, os conselheiros presentes analisaram os documentos contábeis e emitiram parecer favorável à regularidade da gestão dos recursos no exercício de 2022. Na sequência avaliamos a VII Conferência Municipal de Saúde e concluímos de forma positiva, evento de ampla discussão e participação com eixos com extrema importância para assuntos de nosso município, que as pré conferências realizadas anteriormente nos possibilitaram um foco maior nas necessidades de cada comunidade. Em assuntos gerais foi manifestado pelos presentes a falta de participação em nosso conselho de forma preocupante. Nada mais havendo, encerro a presente ata que vai por mim assinada e pelos demais.

Página da peça 3

Peça 5031718

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9CD

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 390
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 5031716
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CB

# RELATÓRIO E PARECER DO SISTEMA DE CONTROLE INTERNO SOBRE A GESTÃO DOS RECURSOS VINCULADOS AS AÇÕES E SERVIÇOS PÚBLICOS DE SAÚDE (ASPS)

A Unidade Central de Controle Interno, atendendo ao que determina o art. 2º, inciso III, letra *"b"*, da Resolução nº 962/2012, do Tribunal de Contas do Estado, apresenta, na forma do abaixo disposto, o Relatório sobre a gestão dos recursos vinculados às ações e serviços públicos de saúde, no exercício de 2022, destacando as atividades previstas e aquelas efetivamente executadas.

O Órgão de Controle Interno do Município foi instituído inicialmente pela Lei Municipal nº 1.170/2002, alterada pelas Leis nº 1.233/2002, nº 1.382/2003, nº 1.585/2004 e nº 2.315/2009, sendo por fim revogadas pela Lei nº 3.961/2021 que institui o Sistema de Controle Interno, que foi regulamentado pelo Decreto nº5.233/2022. Seus membros foram designados através das Portarias nº 5.227/2009 e nº 10.315/2021.

A Lei Orçamentária Anual nº 3.991/2021 estimou a receita proveniente de arrecadação de Impostos, Transferência e Dívida Ativa Tributária, em R$ 51.965.052,18 (Cinquenta e um milhões e novecentos e sessenta e cinco mil e cinquenta e dois reais e dezoito centavos).

De acordo com Relatório de Validação e Encaminhamento (RVE), referente ao 12º mês de 2022, os Recursos Vinculados conforme art. 198, §2º, III da CF, tiveram para Base de Cálculo Constitucional da Receita da Saúde (ASPS) as seguintes contas: IPTU, ITBI, ISS, IRRF, Dívida Ativa de Impostos, Multas e Juros de Impostos, FPM, ITR, LC nº87/1996, ICMS, IPVA e IPI/Exportação, que totalizaram R$ 41.195.782,87 (Quarenta e um milhões, cento e noventa e cinco mil, setecentos e oitenta e dois reais e oitenta e sete centavos).

Com base nesta receita, o percentual a ser aplicado nas ações e serviços públicos de saúde é de 15%, equivalente R$ 6.179.367,43 (seis milhões, cento e setenta e nove mil, trezentos e sessenta e sete reais e quarenta e três centavos).

Analisados os gastos com as Ações e Serviços Públicos na área da Saúde, constatamos que, tendo por base as despesas liquidadas, o Município despendeu, efetivamente, no exercício financeiro de 2022, o montante de R$ 6.476.116,76 (seis milhões, quatrocentos e setenta e seis mil, cento e dezesseis reais e setenta e seis

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4BCE.4DE9.FD46.2522.838C.

Página 391
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5031716
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CB

centavos), o qual representa 15,72 % das receitas tributárias, compreendidas as transferências constitucionais, atendendo desta forma o artigo 77 do ACDT com a redação dada pelo artigo 7º da Emenda Constitucional nº 29/2000.

Verificamos que o Poder Executivo constituiu Fundo de Saúde, conforme a Lei Municipal nº 2.591/2010 cujos recursos são fiscalizados pelo Conselho Municipal de Saúde, em atendimento ao disposto no § 3º do art. 77 do Ato das Disposições Constitucionais Transitórias (ADCT), bem como o art. 2º, parágrafo único da Lei Complementar nº 141/2012.

Verificamos, também, conforme extratos bancários que estão ocorrendo as transferências obrigatórias para o Fundo Municipal de Saúde, incidentes sobre as receitas fiscais vinculáveis a saúde.

Foram realizadas as audiências públicas para avaliação das ações e dos gastos com saúde (Lei Complementar nº 141/2012, art. 36, § 5º).

## PARECER

Tendo em vista o exposto, considerando os dados extraídos dos demonstrativos contábeis do Município, tem-se que o valor mínimo a ser aplicado em Ações e Serviços Públicos de Saúde, de acordo com as normas constitucionais e legais referidas, era de R$ 6.179.367,43 (seis milhões, cento e setenta e nove mil, trezentos e sessenta e sete reais e quarenta e três centavos).

Por outro lado, de acordo com os demonstrativos das despesas, o Município realizou gastos computáveis como de aplicação dos recursos vinculados às ações e serviços públicos de saúde, no valor R$ 6.476.116,76 (seis milhões, quatrocentos e setenta e seis mil, cento e dezesseis reais e setenta e seis centavos), montante que, confrontando com a receita da arrecadação de impostos municipais e das transferências constitucionais, atingiu o percentual de 15,72 % no exercício de 2022.

Considerando que os registros e documentos atinentes à aplicação de recursos em saúde, traduzem adequadamente a execução orçamentária e financeira de responsabilidade do administrador da Secretaria Municipal de Saúde, quanto à elaboração do Plano de Saúde Plurianual, ao cumprimento das metas de saúde estabelecidas na Lei de Diretrizes Orçamentárias, a aplicação dos recursos mínimos em ações e serviços públi-

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4BCE.4DE9.FD46.2522.838C.

cos de saúde, observadas as regras previstas na Lei, às transferências dos recursos aos Fundos de Saúde e à aplicação dos recursos vinculados ao SUS, o órgão de Controle Interno emite parecer pela regularidade da gestão dos recursos vinculados a Ações e Serviços Públicos em Saúde.

É o relatório e parecer.

Jóia (RS), 28 de março de 2023.

Jolair Marcos Quevedo
Membro do Controle Interno
Matrícula 1704-3

Cristiane Reis Freitas
Membro do Controle Interno
Matrícula 1757-4

Luciana Porciuncula
Presidente do Controle Interno
Matrícula 1527-0.

Página 392
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5031716
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9CB

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.4BCE.4DE9.FD46.2522.838C.

Página
393
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
1
Peça
5031720
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9CF

# ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

# MUNICÍPIO DE JÓIA/RS

# SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

# PLANO MUNICIPAL DE SAÚDE

# GESTÃO 2022-2025

**ADRIANO MARANGON DE LIMA**

**Prefeito Municipal**

**VASCO IZIDRO PILLATT**

**Vice-Prefeito**

**ISADORA FONTANA**

**Secretária Municipal de Saúde**

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Elaborado por: Secretaria Municipal de Saúde, no período de Julho a setembro de 2021

Comissão de Elaboração e Execução do PMS, nomeada através de Portaria nº 10.265/2021.

Elaboração:

- Elizete Maria Possebon Machado Boeff – Cargo Enfermeira
- Amanda Fontana Beltrão de Oliveira – Cargo Atendente Odontológico
- Roberta Garcia Prestes – Cargo Odontólogo e
- Juliana Vitoria Niederle Portz – Chefe de Setor.

Apoio na elaboração:

- Dionei de Mattos Lewandowski – Cargo Farmacêutico
- Zandra Elisa Obregon Morais – Cargo Enfermeira
- Nilsa Salete Flach Moura – Cargo Enfermeira
- Marcia Regina Selent – Cargo Enfermeira
- Boleslau Millani Obadowski - Cargo Fiscal Sanitário
- Francisco Roque de Almeida – Presidente do Conselho Municipal de Saúde
- Daiane de Fátima Fiorin – Cargo Técnica de Enfermagem
- Elena Alves Figueira – Cargo Técnica de Enfermagem
- Mohamad Jose Bembela Ahmad – Cargo Odontólogo e
- Adilson Frighetto – Cargo Agente Comunitário de Saúde

Revisão e complementação do PMS:

- Amanda Fontana Beltrão de Oliveira – Cargo Atendente Odontológico e
- Roberta Garcia Prestes – Cargo Odontólogo

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Página
395
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
3
Peça
5031720
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9CF

## SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO ..... 5
2 APRESENTAÇÃO DO MUNICÍPIO ..... 6
2.1 Localização ..... 7
2.2 Instalação da nova Sede ..... 8
3 ANÁLISE SITUACIONAL ..... 9
3.1 Condições de Saúde da População ..... 9
3.1.1 Dados Demográficos (Panorama Demográfico) ..... 9
3.1.2 Dados Epidemiológicos ..... 10
3.1.2.1 Nascimento ..... 10
3.1.2.2 Morbidade ..... 10
3.1.2.3 Mortalidade ..... 12
3.2 Determinantes E Condicionantes De Saúde ..... 14
3.2.1 Aspectos socioeconômicos ..... 14
3.2.2 Condições de vida, trabalho e ambiente ..... 15
3.2.3 Hábitos e estilos de vida ..... 16
3.3 Acessos às ações e serviços de saúde ..... 16
3.3.1 Atenção Básica à Saúde ..... 17
3.3.1.1 Estratégia da Saúde da Família (ESF) ..... 18
3.3.1.2 Programa Previne Brasil ..... 25
3.3.1.3 Assistência à Saúde da Criança e do Adolescente ..... 25
3.3.1.4 Programa Saúde na Escola (PSE) ..... 27
3.1.3.5 Assistência a Saúde da Mulher ..... 27
3.3.1.6 Assistência ao Pré-Natal e Puerpério ..... 28
3.3.1.7 Programa de Saúde Mental ..... 32
3.3.1.8 Plano Municipal de Combate à Hanseníase ..... 33
3.3.1.9 Programa Municipal de Controle da Tuberculose ..... 35
3.3.1.10 Programa Academia de Saúde ..... 37
3.3.1.11 Sistema E-SUS ..... 38
3.3.1.12 Programa Mais Médicos ..... 38
3.3.1.13 Programa Bolsa Família ..... 39
3.3.1.14 Promoção e Prevenção da Saúde ..... 39
3.3.1.14.1 Grupos de Saúde ..... 39
3.3.1.14.2 Práticas Integrativas e Complementares (PICS) ..... 40

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Página
396
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
4
Peça
5031720
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9CF

3.3.1.14.3 Educação Permanente ..... 41
3.3.2 Atenção Secundária e Terciária á Saúde ..... 41
3.3.3 Redes de Atenção à Saúde ..... 44
3.3.3.1 Rede Cegonha ..... 44
3.3.3.2 Rede de Urgência e Emergência ..... 45
3.3.3.3 Rede de Atenção à Saúde da Pessoa com Deficiência ..... 46
3.3.3.4 Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas ..... 47
3.3.3.5 Rede de Atenção Psicossocial – RAPS ..... 47
2.3.3.6 Necessidades Assistenciais do município ..... 48
3.3.4 Assistência Farmacêutica ..... 48
3.3.5 Vigilância em Saúde ..... 56
3.3.5.1 Vigilância Epidemiológica ..... 56
3.3.5.1.1 Programas desenvolvidos dentro da Vigilância Epidemiológica: ..... 58
3.3.5.1.2 SINAN – Sistema de Informação de Agravos e Notificação ..... 61
3.3.5.2 Vigilância Ambiental ..... 67
3.3.5.3 Vigilância Sanitária ..... 71
3.3.5.4 Saúde do Trabalhador ..... 77
3.4 Gestão em Saúde ..... 79
3.4.1 Gestão do Trabalho e Educação em Saúde ..... 79
3.4.2 Gestão ..... 80
3.4.2.1 Estrutura ..... 80
3.4.2.2 Planejamento ..... 84
3.4.2.3 Transporte Sanitário ..... 84
3.4.2.4 Regionalização ..... 86
3.4.2.5 Ouvidoria ..... 86
3.4.3 Participação e Controle Social ..... 87
3.4.4 Financiamento ..... 87
4 Diretrizes, objetivos, metas e indicadores ..... 90
4.1 Monitoramento e Avaliação ..... 94
5 Referências Bibliográficas ..... 95

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

# 1 INTRODUÇÃO

O Plano Municipal de Saúde de Jóia 2022 a 2025 é um dos instrumentos que sistematizam o processo de planejamento do Sistema Único de Saúde, elaborado considerando as condições de saúde da população, os determinantes e condicionantes de saúde, a estrutura do sistema de saúde das redes de atenção à saúde, e a gestão. A partir da análise situacional foram definidas as diretrizes, objetivos, as metas e os indicadores a serem alcançados no referido período.

A elaboração deste Plano Municipal de Saúde foi realizada pelos coordenadores da Estratégia de Saúde da Família, Profissionais responsáveis pelas Políticas Públicas de Saúde, coordenado pelo setor administrativo da Secretaria Municipal de Saúde e conselheiros municipais de saúde.

O Plano Municipal de Saúde é apresentado em 04 (quatro) capítulos/seções e seus anexos. A primeira contempla a apresentação do município com seu histórico e informações demográficas. O segundo contem a análise situacional, com uma síntese das condições de saúde da população, os determinantes e condicionantes de saúde, acesso as ações e serviços de saúde e a gestão em saúde. O terceiro dispõe sobre as intenções e resultados a serem buscados no período por meio das Diretrizes, Objetivos, Metas e Indicadores. E o quarto aborda sobre como se dará o Monitoramento e a Avaliação das ações propostas no Plano.

Este Plano Municipal de Saúde foi elaborado em conformidade com a Portaria do Ministério da Saúde n° 2.135, de 25 de Setembro de 2013, que estabelece as diretrizes para o processo de planejamento do Sistema Único de Saúde. O Plano Municipal de Saúde 2022 – 2025 norteou a elaboração do Plano Plurianual 2022 – 2025.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

# 2 APRESENTAÇÃO DO MUNICÍPIO

**Município:** Jóia/RS

**Código IBGE:** 431115

**CNPJ:** 89.650.121/0001-92

**Data de Criação/Emancipação:** 12 de Maio de 1982

**Área:** 1.238,91 km²

**População:** 8.566 (DATASUS)

**Densidade:** 6,74 hab./km² (IBGE)

**IDHM (2010):** 0,686

**PIB per capita (2010):** R$ 39.671,65

**Microrregião:** Cruz Alta

**Macrorregião de Saúde:** Noroeste

**CRS:** 17ª Coordenadoria Regional de Saúde – Ijuí

**Prefeito Municipal:** Adriano Marangon de Lima

**Endereço Prefeitura:** Rua Edmar Kruel, n° 188, Centro.

**Fone/Fax:** (0xx) 55 3318-1300

**Site:** http://joia.rs.gov.br/site/

**Secretária Municipal de Saúde:** Isadora Fontana

**Endereço Secretaria de Saúde:** Rua Dr. Edmar Kruel, n° 234, Centro

**E-mail:** saude@joia.rs.gov.br

**Fundo Municipal de Saúde:** Lei n° 804 de 13 de julho de 1998

**CNPJ do FMS:** 11.681.927.0001/50

**Telefone:** (0xx) 55 3318-1062

**Presidente do Conselho de Saúde:** Francisco Roque Franco de Almeida



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5

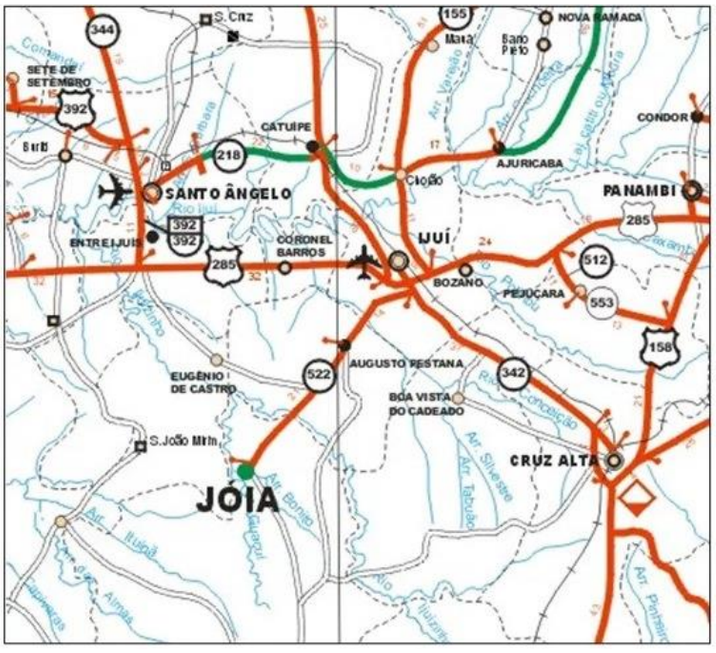
Página da peça
7

Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

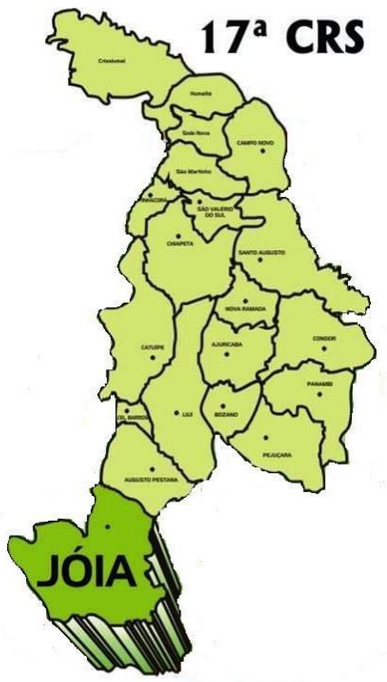
## 2.1 Localização




O Município de Jóia foi emancipado em 12 de maio de 1982, pela Lei nº 7656/82, tendo sua origem distrital dos Municípios de Tupanciretã e Santo Ângelo.

Sua área atual é de 1.238,91 Km², sendo o município de maior extensão territorial dos 20 municípios pertencem a 17ª CRS.

Jóia localiza-se a Noroeste do Rio Grande do Sul, distante 480 km da capital do Estado, o Município pertence à microrregião triticultora de Cruz Alta, pertencendo também a 17ª Delegacia Regional de Saúde de Ijuí, distante 42 km da sede do Município.




O Município baseia sua renda na agricultura e pecuária com 88,69% dos recursos, sendo que os principais produtos cultivados são: soja, trigo, milho, aveia, gado de corte, ovinos, suínos, peixes, frangos, apicultura e hortifrutigranjeiros.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

O Índice de Desenvolvimento Humano (IDHM) - Jóia é 0,686, em 2010, o que situa o município na faixa de Desenvolvimento Humano Médio (IDHM entre 0,600 e 0,699). A dimensão que mais contribui para o IDHM do município é Longevidade, com índice de 0,841, seguida de Renda, com índice de 0,671, e de Educação, com índice de 0,572.

O Município de Jóia fica distante aproximadamente 432 km da Capital Porto Alegre. As cidades limítrofes são Eugênio de Castro, Augusto Pestana, Tupanciretã e São Miguel das Missões.

No início deste século, mais precisamente no ano de 1916, os Coronéis: Joaquim Luís de Lima e Marcial Gomes Terra doaram terras aos senhores Antônio Mastella e Victorio Bernardi, que aqui se estabeleceram junto ao Lajeado Bonito – córrego que corre junto ao moinho – trazendo mais tarde suas famílias.

**2.2 Instalação da nova Sede**

A sede de nossa atual cidade foi implantada na Esquina 21 de Abril, sendo na época elevada a 8º Distrito de Santo Ângelo. Contam as pessoas mais antigas que a nova sede deveria ser implantada em São Pedro do Pontão. Porém, devido a grande rivalidade existente na época entre famílias das duas localidades, a implantação da mesma acabou sendo no local acima citado.

Nesta época, Antônio Zardin, morador e pessoa de grande influência em São Pedro do Pontão, era adversário político de Antônio Mastella, correligionário do Senhor Marcial Domingos Terra. O fato aconteceu mais ou menos assim: no dia marcado para ser inaugurado o 8º Distrito, vieram da cidade de Santo Ângelo, as autoridades competentes para efetuar o grande evento. Porém, Antônio Mastella reuniu todo o pessoal disponível formando um piquete de cavalarianos para recepcionar tão importante comitiva no local onde hoje está instalada a Cotrijuí. Assim que as autoridades chegaram foi realizada a cerimônia de implantação da nova sede, esta foi recebida com orgulho e entusiasmo pelos habitantes do local. Quando Antônio Zardin soube da troca, foi até Santo Ângelo tomar providências e reclamar os direitos da nova sede para São Pedro do Pontão. Depois de muita discussão os ânimos foram acalmados e estes entraram em um entendimento. Porém, uma exigência foi feita pelos moradores de São Pedro, a Paróquia da nova



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9CF

Sede deveria ser instalada nesta povoação. E assim foi feito para evitar novos conflitos e fazer com que voltasse a paz novamente aos lares Joienses.

Em 1928, houve a emancipação de Tupanciretã. Tendo o rio como limite, esta comunidade passa pertencer ao novo município desmembrando-se de Santo Ângelo. O novo distrito recebe a denominação de: 2º Distrito de Tupanciretã – Vila 21 de Abril -. Como o moinho estava gerando maior aglomeração na Vila, em 24 de maio de 1938, pelo Decreto Lei 10/12 do Município de Tupanciretã, a sede do novo Distrito transfere-se da Vila 21 de Abril para a Vila Nova. Ainda neste ano devido o clima de guerra, o lugarejo recebe o nome de Vila Inconfidência.

Corria o ano de 1944 e a segunda Guerra Mundial dizimava as nações europeias refletindo esta crise em todo o mundo, e, gerando em consequência a imigração do povo europeu para outros países, como já havia acontecido antes. Devido à atuação selvagem de Hitler durante esta guerra, os imigrantes alemães sofreram perseguições inclusive no Brasil. No Rio Grande do Sul também ocorreram casos deste tipo. Em Jóia apesar da predominância de imigrantes italianos também havia famílias de alemães. Isto levou as autoridades municipais respeitarem a lei que proibia que colocassem nomes que lembrassem guerras e revoluções em Vilas, Cidades etc. Por este motivo foi mudado o nome de Vila Inconfidência para Vila Jóia.

# 3 ANÁLISE SITUACIONAL

## 3.1 Condições de Saúde da População

### 3.1.1 Dados Demográficos (Panorama Demográfico)

Segundo os dados do censo populacional 2010, o município de Jóia tem 8.331 habitantes, sendo que a população urbana é de 23,84% e população rural de 76,16%, o município possui 8 assentamentos, a densidade demográfica do município é de 6,74 hab./km².

A distribuição da população por sexo indica que a população masculina corresponde a 50,9% e a feminina a 49,1%. E a taxa de crescimento populacional indica que em 2022 a população será de 8.783 pessoas.

As mulheres em idade fértil (10 a 49 anos) totalizaram 2.177 mulheres.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

A população idosa (acima dos 60 anos) totaliza aproximadamente 1.802 pessoas.

### 3.1.2 Dados Epidemiológicos

#### 3.1.2.1 Nascimento

| INDICADORES DE NASCIMENTOS | 2017 | | 2018 | | 2019 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | N° | % | N° | % | N° | % |
| Total de nascidos vivos | 72 | 100,0 | 90 | 100,0 | 83 | 100,0 |
| Partos Cesáreos | 36 | 50,0 | 51 | 56,66 | 51 | 61,44 |
| Partos Normais | 36 | 50,0 | 39 | 43,33 | 32 | 38,55 |
| Nascidos Vivos de Mães com mais de 7 consultas de pré-natal | 58 | 80,75 | 68 | 75,55 | 67 | 80,72 |
| Nascidos Vivos com baixo peso ao nascer (>2.500g) | 4 | 5,55 | 5 | 5,55 | 7 | 8,43 |

Fonte: DATASUS

#### 3.1.2.2 Morbidade

São os dados mais utilizados em vigilância epidemiológica, por permitirem a detecção imediata ou precoce de problemas sanitários. Correspondem à distribuição de casos segundo a condição de portadores de infecções ou patologias específicas, como também de sequelas. Trata-se, em geral, de dados oriundos da notificação de casos e surtos, da produção de serviços ambulatoriais e hospitalares, de investigações epidemiológicas, da busca ativa de casos, de estudos amostrais e de inquéritos, entre outras formas.

Enfim, morbidade é a taxa de portadores de determinada doença em relação à população total estudada, em determinado local e em determinado momento. A quantificação das doenças ou cálculo das taxas e coeficientes de morbidade e morbi-mortalidade são tarefas essenciais para Vigilância epidemiológia e controle das doenças que, por sua vez para fins de organização dos serviços de saúde e intervenção nos níveis de saúde publica podem ser divididas em doenças transmissíveis e Doenças e Agravos Não Transmissíveis - DANTs.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Causas de internações que predominaram no município de Jóia nos últimos quatros anos.

| CAUSAS DE INTERNAÇÃO / ANO | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|---|
| Algumas doenças infecciosas e parasitárias | 12 | 09 | 08 | 08 |
| Neoplasias | 47 | 49 | 46 | 52 |
| Doenças sangue, órgãos hemat e transf. Imunitár. | 01 | 00 | 02 | 00 |
| Doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas. | 01 | 00 | 04 | 01 |
| Transtornos Mentais e Comportamentais | 34 | 40 | 46 | 27 |
| Doenças do Sistema Nervoso | 09 | 04 | 02 | 03 |
| Doenças do olho e anexos | 00 | 05 | 02 | 03 |
| Doenças do ouvido e da apófise mastóide | 01 | 00 | 02 | 01 |
| Doenças do Aparelho Circulatório | 34 | 35 | 42 | 16 |
| Doenças do Aparelho Respiratório | 29 | 17 | 15 | 09 |
| Doenças do Aparelho Digestivo | 36 | 27 | 31 | 22 |
| Doenças da Pele e do Tecido Subcutâneo | 01 | 03 | 01 | 04 |
| Doenças sist. Osteomuscular e te. Conjuntivo | 05 | 05 | 03 | 04 |
| Doenças do aparelho geniturinário | 19 | 17 | 20 | 17 |
| Gravidez, parto e puerpério. | 66 | 78 | 72 | 56 |
| Algumas afec. Originadas no período perinatal | 06 | 07 | 08 | 05 |
| Malf. Cong. Deform. E anomalias cromossômicas | 01 | 01 | 00 | 03 |
| Sint. Sinais e Achad. Anorm. Ex. Clin. E Laborat. | 00 | 01 | 02 | 02 |
| Lesões enven. E alg. Out. Conseq. Causas Externas. | 36 | 34 | 41 | 55 |
| Causas externas de morbidade e mortalidade | 00 | 00 | 00 | 00 |
| Contatos com serviços de saúde | 01 | 02 | 03 | 02 |

Fonte: DATASUS

As causas que os munícipes de Jóia mais internam ainda são por neoplasias, doenças do aparelho circulatório, respiratório, digestivo. Está havendo um crescente número de internações por transtornos mentais e comportamentais, acredita-se que a política de Saúde Mental está evoluindo a cada dia e os pacientes estão buscando o tratamento nas Unidades Básicas de Saúde e não mais se escondendo em casa. Por outro lado as doenças endócrinas estão sendo bem acompanhadas, não necessitando de internar.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 12

Peça 5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9CF

Taxa de internação geral nos últimos quatro anos:

| ANO | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|---|
| Nº INTERNAÇÕES | 339 | 334 | 350 | 290 |

Fonte: DATASUS

O número de internações tem mantido uma serie histórica regular, não tendo um aumento expressivo nos últimos anos, e sim uma queda considerável.

**3.1.2.3 Mortalidade**

A saúde é um dos principais itens para a mensuração do nível de vida. Paradoxalmente, essa avaliação do nível de vida, expressão essa utilizada para referir condições atuais de vida tendo em vista aspirações futuras, é efetuada através da quantificação de óbitos, que representam uma medida indireta da saúde coletiva através do uso de coeficientes e índices de mortalidade. Para tanto, é necessário saber do que morrem os cidadãos para que esta análise seja feita.

Entre os anos de 2017 a 2019 morreram 54,37 e 61 pessoas, respectivamente no município de Jóia sendo deste total de 152, 75 homens e 77 mulheres.

As causas de morte que predominaram, entre os joienses são as neoplasias, as doenças do aparelho circulatório e doenças do aparelho respiratório com 36, 35 e 22 respectivamente entre os anos de 2017 a 2019, sendo as que mais internam também.

| **CAUSA DO ÓBITO / ANO** | **2017** | **2018** | **2019** |
|---|---|---|---|
| Algumas doenças infecciosas e parasitárias | 00 | 01 | 01 |
| Neoplasias | 09 | 10 | 17 |
| Doenças sangue órgãos hemt. E transt. Imunitár. | 00 | 00 | 00 |
| Doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas. | 05 | 02 | 03 |
| Transtornos Mentais | 01 | 01 | 00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | |
|---|---|---|---|
| e Comportamentais | | | |
| Doenças do Sistema Nervoso | 02 | 02 | 04 |
| Doenças do Aparelho Circulatório | 16 | 09 | 10 |
| Doenças do Aparelho Respiratório | 12 | 05 | 05 |
| Doenças do Aparelho Digestivo | 03 | 01 | 05 |
| Doenças da pele e do tecido subcutâneo | 00 | 00 | 00 |
| Deonças do sist. Osteomuscular e tec. Conjuntivo. | 00 | 00 | 01 |
| Doenças do Aparelho Geniturinário | 00 | 00 | 01 |
| Algumas afecções originadas no período perinatal | 00 | 00 | 01 |
| Sint. Sinais e achados anormais ex. Clín e laborat. | 01 | 02 | 04 |
| Causas externas de morbidade e mortalidade | 04 | 00 | 07 |

Fonte: DATASUS

Sobre a mortalidade infantil, conforme os indicadores abaixo ocorreu 1 óbito em 2017, 1 óbito em 2018 e 1 óbito 2020 .

| **INDICADORES MORTALIDADE INFANTIL** | **2017** | **2018** | **2019** |
|---|---|---|---|
| | **N°** | **N°** | **N°** |
| Mortalidade Neonatal (até 28 dias) | 0 | 0 | 1 |
| Mortalidade Infantil Tardia (28dias há 1 ano) | 1 | 1 | 0 |

Fonte: DATASUS

Óbitos infantis segundo Faixa Etária 2017 - 2019

| **Faixa etária** | **06 dias** | **01 mês** | **04 meses** | **10 meses** |
|---|---|---|---|---|
| Algumas doenças infecciosas e parasitárias | 00 | 00 | 01 | 00 |
| Algumas afec. Origina no período | 01 | 00 | 00 | 00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| perinatal | | | | |
| Sint. Sinais e Achados Anormais. | 00 | 00 | 00 | 00 |
| Causas externas de morbidade e mortalidade | 00 | 00 | 00 | 00 |

Fonte: DATASUS

A redução da mortalidade infantil é um enorme desafio aos gestores, profissionais de saúde e para a sociedade como um todo. Por isso a secretaria juntamente com os profissionais da saúde vem desenvolvendo ações desde o pré-natal com a finalidade de manter os bons índices já alcançados na nossa cidade e também promover qualidade de vida reduzindo as morbidades.

### 3.2 Determinantes E Condicionantes De Saúde

Os determinantes e condicionantes de referem-se às condições de vida e trabalho e como essas relações influenciam no estado de saúde da população.

#### 3.2.1 Aspectos socioeconômicos

A produção agrícola do Município representa a maior fonte de riqueza onde à produção de soja, milho, trigo, aveia, movimentam as maiores somas de dinheiro de bem e serviços e um bom número de empregados rurais e assalariados;

A produção pecuária também é expressiva porque movimenta bastantes recursos, principalmente o leite na região colonial e bovinocultura na região da campanha, em menor parte têm ainda a ovinocultura.

Os principais agentes econômicos do Município e com atuação regional e até multinacional estão ligados à comercialização da produção agrícola e insumos.

O Produto Interno Bruto per capita foi de R$ 61.671,49 no ano de 2018, ou seja, o valor agregado bruto da Agropecuária foi de 185.417.445, o valor agregado bruto da Indústria foi de 12.065.395 e o valor agregado bruto em serviços foi de 131.535.580, este último inclui o valor agregado bruto da administração pública.

A taxa de analfabetismo de pessoas com 15 anos ou mais em 2010 foi estimada em 5,9%.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

A taxa de desemprego em Jóia foi no ano de 2010 foi de 1,52%.

**Percentual da população ocupada nos setores:**

- Primária: 88,65% (agricultura, pecuária).
- Secundária: 8,32% (indústria)
- Terciária: 2,99% (comércio, serviços).
- PIB: Agropecuária – 92,687

  Indústria – 7,106

  Serviços – 86,851 (Fonte: IBGE 2010)
- ICMS: 0,154837 (Fonte: IBGE 2013)

Em 2019, o salário médio mensal da população Joiense era de 2.9 salários mínimos. A proporção de pessoas ocupadas em relação à população total era de 8.5%. Considerando domicílios com rendimentos mensais de até meio salário mínimo por pessoa, tinha 38% da população nessas condições.

**3.2.2 Condições de vida, trabalho e ambiente.**

Apresenta 41.5% de domicílios com esgotamento sanitário adequado, 98.1% de domicílios urbanos em vias públicas com arborização e 15.9% de domicílios urbanos em vias públicas com urbanização adequada (presença de bueiro, calçada, pavimentação e meio-fio).

- Ambiente natural

No Município de Jóia existem abundantes rios e arroios, lagos e vertentes, algumas melhoradas – fonte protegida existe algumas reservas florestais nativas e um projeto de reflorestamento em atividades em várias localidades do Município.

- Habitação

Dados pesquisados pelo município indicam que 85% da população urbana moram em casa própria e 15% em casa alugada. Na zona rural este percentual é de 96% para 4%, respectivamente.

Quanto à qualidade construtiva, aproximadamente 45,79% são construções de alvenaria, madeira 50,23% e outros 3,98%.

É necessário melhorar o saneamento básico, tratamento de esgoto urbano e rural e consequentemente campanhas de vetores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

- Rede Elétrica

Em Jóia o benefício da eletrificação rural abrange em torno de 99% da população, na zona urbana aproximadamente 100%.

- Abastecimento de água

A maior parte do abastecimento de água tanto no interior quanto na cidade é proveniente de poços artesianos sem tratamento antes de chegar às residências, porém com controle periódico através de análise bacteriológica, e 10% da população é abastecida por fontes e ou poços rasos.

Rede pública: 49,56%

Poço ou nascente: 46,16%

Outros: 4,28%

Tratamento da água: 0,73% filtração

0,78% fervura

23,78% cloração

74,71% sem tratamento

Na zona urbana, a maioria das habitações não possui adequado afastamento de dejetos. A coleta e destino do lixo doméstico são realizados por empresa terceirizada.

### 3.2.3 Hábitos e estilos de vida

Os hábitos e estilos de vida estão intimamente associados às condições de saúde das pessoas, envolvem a promoção da saúde que constituiu condição essencial à qualidade de vida individual e coletiva.

Podemos avaliar conforme os dados de morbidade hospitalar que no município de Jóia, as causas que os munícipes de Jóia mais internam ainda são por neoplasias, doenças do aparelho circulatório, respiratório e digestivo. Estes dados salientam que os hábitos alimentares, atividade física, excesso de peso e obesidade, tabagismo e consumo abusivo de bebidas alcoólicas estão ruins em nosso município.

## 3.3 Acessos às ações e serviços de saúde



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

### 3.3.1 Atenção Básica à Saúde

A Atenção Básica também denominada Atenção Primária (AP) caracteriza-se por um conjunto de ações de saúde, nos âmbitos individual e coletivo, abrangendo a promoção e a proteção da saúde, prevenção de agravos, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos e manutenção da saúde. Tem por objetivo desenvolver atenção integral de forma a impactar positivamente na situação de saúde dos indivíduos e nos determinantes e condicionantes de saúde da coletividade. A Estratégia de Saúde da Família- ESF visa à reorganização da Atenção Primária de acordo com preceitos do SUS. Por meio dessa estratégia amplia-se a resolutividade e o impacto positivo na situação de saúde das pessoas e coletividades, além de propiciar importante relação custo-efetividade.

A Atenção Primária no município de Jóia está organizada por meio de 3 (três) Estratégia Saúde da Família- ESF, que é entendida como estratégia de reorientação do modelo assistencial, operacionalizada mediante a implantação de equipes multiprofissionais na UBS. Essas equipes são responsáveis pelo acompanhamento de um número definido de famílias residentes em uma área geográfica delimitada. As equipes atuam com ações de promoção da saúde, prevenção, recuperação, reabilitação de doenças e agravos mais frequentes e na manutenção da saúde da comunidade adstrita. Ao mesmo tempo em que serve de porta de entrada para o sistema de saúde, a Atenção Primária deve também resolver as necessidades que englobam demandas sanitárias de várias ordens. Executa desde intervenção curativa individual, até ações em saúde pública: saneamento do meio, desenvolvimento nutricional, vacinação, profilaxia de doenças, ações de atenção a problemas sanitários de caráter social, como violência, transtornos mentais, uso de drogas, etc.

Além das equipes saúde da família, existem os profissionais que faziam parte do Núcleo de Apoio à Saúde da Família (NASF), constituído por profissionais de diferentes áreas de saúde (nutrição, fisioterapia, farmácia e psicologia), que foram integrados nas equipes atuam junto às ESFs em seus respectivos territórios.

A Atenção Básica de Saúde do município de Jóia está estruturada com três equipes da Estratégia da Saúde da Família, sendo as três com Saúde Bucal, compostas com: médico, enfermeiro, técnico de enfermagem, odontólogo, auxiliar de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

saúde bucal e vinte e quatro agentes comunitários de saúde, distribuídos conforme a descrição das áreas adstritas. As equipes estão completas de acordo com a normativa do Ministério da Saúde.

Distribuição das equipes de Estratégia de Saúde da Família:

| UBS | N° de Equipes | N° Equipes de SB | N° Consultórios Odontológicos | N° de ACS |
|---|---|---|---|---|
| Unidade Básica de Saúde de Jóia | 03 | 03 | 03 | 24 |
| **Unidades Básicas de Saúde de Apoio localizadas no Interior do Município** | | | | |
| Unidade Básica Rincão dos Pires | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Unidade Básica de Saúde São José | | | ESF 03 – Rubi | |
| Ponto de Atendimento Assentamento Tarumã | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Ponto de Atendimento Assentamento Rondinha | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Ponto de Atendimento Reassentamento 31 de Maio | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Ponto de Atendimento Reassentamento Botão de Ouro | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Ponto de Atendimento Espinilho Grande | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Ponto de Atendimento Carajá Grande | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Ponto de Atendimento Esquina Nova | | | ESF 02 – Brilhante | |
| Ponto de Atendimento São João Mirim/Simon Bolívar | | | ESF 01 – Ouro | |
| Ponto de Atendimento São Pedro | | | ESF 03 – Rubi | |
| Ponto de Atendimento Assentamento Ceres | | | ESF 03 – Rubi | |
| Ponto de Atendimento Reassentamento Novo Amanhecer | | | ESF 03 – Rubi | |

A Equipe de Atenção Básica também é composta por mais um odontólogo com carga horária de vinte horas, que auxilia nos atendimentos das Equipes de Estratégia de Saúde da Família.

#### 3.3.1.1 Estratégia da Saúde da Família (ESF)

Apresentação das ESFs de Jóia, ESF e respectiva população/2021.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| ESF | MICRO-ÁREA | LOCALIDADES | POPULAÇÃO | POPULAÇÃO TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| 01 | 01,02,03,04,05 | Cidade/ centro | 2365 | 2904 |
| | 06 | Rincão dos Machados/ São João Mirim | 208 | |
| | 07 | Simon Bolivar/Rincão dos Moraes | 331 | |
| 02 | 08,09 | Rondinha | 680 | 2399 |
| | 10 | Barroca/ Tarumã | 244 | |
| | 11 | Rondinha/31 de maio | 211 | |
| | 12 | Botão de Ouro | 249 | |
| | 13 | Potreirinhos | 180 | |
| | 14 | Rincão dos Pires/Rincão dos Machados | 250 | |
| | 15 | Esquina Nova | 211 | |
| | 16 | Carajá | 212 | |
| | 17 | Espinilho | 162 | |
| 03 | 18 | São Pedro, São Roque, Esquina Sangali | 320 | 2297 |
| | 19 | Esquina São Jorge, Passo do Souza(Cará) | 550 | |
| | 20 | Assentamento Ceres | 367 | |
| | 21 | Esq. Santo Antonio, São Roque, São João da Bela Vista, Vila Braz | 257 | |
| | 22 | São José, São José da Bela Vista | 286 | |
| | 23 | Reassentamento Novo Amanhecer, Rondinha (fora) | 197 | |
| | 24 | Esq. Santo Antonio, 21 de Abril/Coronel Lima | 320 | |

As ESFs atuam mediante um cronograma de atividades mensal, contemplando o atendimento de toda população adscrita em seu território de abrangência. Uma atribuição comum a todos da equipe é a realização de visita domiciliar por diferentes motivos como o de cadastramento da família realizada pelo Agente Comunitário de Saúde, para levantamento de uma determinada situação. É por meio de a visita domiciliar que são realizadas ações de busca ativa, acompanhamento dos casos considerados como risco no território, de pacientes acamados, idosos, portadores de agravos crônicos, etc. Podem ser realizadas ações



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

como consultas médica e odontológica, fisioterapia, nutrição, psicologia, farmacêutico, ou de enfermagem, até procedimentos como um curativo, controle de PA, HGT, sondagem vesical, sondagem nasoenteral e outros.

Em relação ao atendimento em Saúde Bucal:

Os atendimentos odontológicos são realizados pelas equipes de saúde Bucal do Município, sendo compostas por três dentistas com carga horária de 40h/semana e um dentista com 20h/semana, as equipes contam ainda com três atendentes de consultório odontológico de 40h/semana cada.

Atualmente, o município conta com três equipes de saúde bucal, cada uma pertencente a um ESF, sendo elas Equipe Ouro, Equipe Brilhante e Equipe Rubi. Cada equipe possui o seu dentista de referência, responsável pelo atendimento da população abrangida pela equipe e responsável pelos atendimentos de urgência sem restrição de área.

As consultas odontológicas são organizadas de acordo com o planejamento de cada equipe, seguindo alguns protocolos estabelecidos, tais como, quatro consultas agendadas para a população em geral (tanto em atendimento na UBS da cidade como no interior) consultas de urgência são de livre demanda. Ainda existem os atendimentos prioritários, que são puericultura e gestantes, sendo pré-estabelecido horários na agenda para esses atendimentos.

O atendimento de escolares também está previsto, sendo organizado através de cronograma estabelecido por cada equipe, seguindo também os protocolos de realização de exame epidemiológico para identificar os problemas de saúde bucal e estabelecer prioridade de atendimento de cada aluno de acordo com suas necessidades individuais.

As escolas contam também com atividades coletivas, tais como, escovação dental supervisionada, palestras, reuniões com os pais e professores, elaboração e distribuição de folders educativos.

As comunidades situadas no interior que possuem consultório odontológico apto para o atendimento recebem a equipe de saúde bucal em suas próprias instalações. Para as comunidades carentes de estrutura própria, o município conta



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

com duas unidades móveis que se deslocam conforme cronograma pré-estabelecido.

No cronograma de atividades odontológicas, está previsto também capacitação para os Agentes Comunitários de Saúde do Município, bem como atividades de prevenção elaboradas durante o mês de maio, nacionalmente identificado como Maio Vermelho de Combate e prevenção ao Câncer de Boca e também participação nas reuniões de equipe dos ESF's e gestão administrativa.

O município disponibiliza consultas no CEO (Centro de Especialidades Odontológicas) para pacientes que precisam de atendimentos mais complexos nas áreas de endodontia, cirurgia, atendimento especial e periodontia.

Atualmente está em funcionamento também, o programa de Próteses Dentárias, onde os pacientes são encaminhados para reabilitação funcional e mastigatória, através de Próteses Totais e Próteses Parciais Removíveis.

Para atendimentos especializados e de Prótese, os pacientes passam por triagem na Unidade Básica e recebem encaminhamento específico para cada demanda.

Também são desenvolvidas nas comunidades as ações de promoção e prevenção da saúde, oferecidas de acordo com as necessidades locais como grupos de orientações para pacientes portadores de Hipertensão e Diabetes, grupos de apoio às pessoas com câncer e seus familiares, grupo de gestantes, entre outros. São realizadas ações educativas nos espaços coletivos, como escolas, grupos comunitários e orientações individuais com temas como: autocuidado, alimentação saudável, amamentação, os riscos do tabagismo e melhoria de autoestima.

Objetivos

- Atividades de educação permanente aos profissionais da Equipe de Saúde Bucal, para que possam aperfeiçoar e qualificar o serviço;

- Atendimento odontológico nas redes de assistência ampliação e qualificação;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

- Organização dos fluxos através de agendamento de 6 pacientes e 2 urgências, para que se dê maior qualidade de serviço aos mesmos;

- Melhoria das condições de saúde bucal, buscando alternativas que facilitem e aumentem o acesso da população ao atendimento odontológico;

- Propiciar as condições adequadas, bem como planejar ações de atividades preventivas, curativas e de acompanhamento;

- Criar um cronograma estratégico para organizar o atendimento, com agendamento de consultas, ações preventivas coletivas, reuniões de equipe, palestras e atividades diversas e participações em eventos de saúde no município;

- Estabelecer o calendário anual de ações de Saúde Bucal no município, organizando as ações de acordo com a programação de saúde , ex: maio vermelho, dia de combate ao fumo, levantamento epidemiológico.

Metas

- Maior abrangência dos serviços de prevenção;

- Informar a população dos serviços prestados pelos profissionais de saúde bucal;

- Divulgar os cronogramas estabelecidos para que a população possa buscar pelo atendimento de forma organizada;

- Reduzir o índice CPO-D da população de escolares do município;

- Diminuir o número de atendimentos de urgência no município;

- Conscientizar a população da importância da prevenção de doenças;

- Reestabelecer estética, funcionalidade mastigatória, capacidade fonética e por consequência, aumento da autoestima.

Ações Estratégicas

- Atividades educacionais e palestras, ações no mês de maio (maio vermelho)

- Ações preventivas de incentivo ao combate ao fumo e ao álcool;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

- Palestras educacionais em escolas juntamente com nutricionista da rede;

- Realização de levantamento epidemiológico populacional;

- Encaminhar e orientar os pacientes aos serviços especializados (CEO e demais atendimento disponíveis na unidade de saúde), para tratamento endodôntico, cirurgia, e periodontia;

- Retomar as atividades de confecção de próteses dentárias.

A ESF Ouro, Equipe 1, abrange a cidade/centro, Rincão dos Machados, São João Mirin. Na área de abrangência desta equipe, estão localizadas 4 escolas e 1 APAE.

As atividades realizadas compõem palestras, atividades de educação em saúde bucal através de palestras nas escolas e exames epidemiológicos realizados anualmente, atendimento domiciliar de pacientes acamados, atendimento prioritário aos pacientes da APAE, visando uma melhor qualidade de vida aos mesmos.

Os atendimentos concentram-se na cidade, unidade móvel odontológica e unidade móvel terrestre, destinando agenda aos pacientes de puericultura, pacientes com problemas sistêmicos, e população em geral. Quando da necessidade de encaminhamento dos escolares a partir do exame epidemiológico anual realizado, encaminha-se aos responsáveis uma autorização para que os mesmos realizem o agendamento na cidade.

O cronograma de quintas feiras inicia a primeira quinta feira do mês atendimento na Unidade móvel no Simon Bolivar e o demais atendimento domiciliar. No restante dos dias atendimento no posto de saúde da cidade, sendo que nas segundas à tarde atendimento a puericultura e nas quartas à tarde atendimento as gestantes.

A ESF Rubi, equipe 3, abrange a localidade de São José, São Roque, São Pedro do Pontão, São João da Bela Vista, Rondinha, Assentamento Ceres, Reassentamento Novo Amanhecer, Esquina Santo Antônio, Esquina São Jorge, Passo do Souza, 21 de abril/coronel lima, Esquina Sangali e Vila Braz.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

Na área de abrangência da equipe estão localizadas 03 escolas estaduais, 02 municipal e 01 creche municipal.

As atividades realizadas compõem ações preventivas, curativas, atendimentos agendados e de urgência, bem como palestras, ações desenvolvidas em conjunto com a equipe de saúde.

Os atendimentos são realizados na unidade de saúde da cidade, no interior em são José e com unidade móvel no assentamento Ceres e São Pedro do Pontão.

A Equipe brilhante ESF 02, abrange a localidade de Assentamento Rondinha/31 de maio (posto de saúde), Tarumã/Barroca, Assentamento Botão de Ouro (posto de saúde), Espinilho Grande (unidade móvel verde), Esquina Nova (unidade móvel verde), Carajá Grande (unidade móvel verde) Rincão dos Pires, Potreirinhos e Cidade (UBS).

No Assentamento Rondinha é realizado atendimento na primeira segunda feira do mês, sendo realizado atendimento da população do Assentamento Rondinha, Tarumã, Barroca e 31 de maio, sendo seis pessoas agendadas e mais consultas de urgência.

No Rincão dos Pires é realizado o atendimento na segunda segunda-feira do mês no turno da manhã.

No Assentamento Botão de Ouro é realizado atendimento na terceira segunda-feira do mês no turno da manhã.

Na cidade é realizado atendimento nas quartas-feiras de tarde são atendidas gestantes mais as urgências, essas pessoas atendidas na cidade fazem parte do meu território de atendimento.

São realizados atendimentos odontológicos de diversos tipos, além das prevenções e promoções em saúde, com orientação de higiene bucal, escovação na escola, porem nos próximos quatro anos o objetivo a ser alcançado é a prevenção e promoção em saúde, orientando as crianças principalmente sobre a importância da higienização bucal adequada, orientando os pais a incentivarem os filhos a realizar tal higiene, mostrar a população que é simples manter a cavidade oral saudável. O objetivo final é realizar mais atendimentos em prevenção do que curativos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

### 3.3.1.2 Programa Previne Brasil

Esse é um programa federal, com um novo modelo de financiamento que tem por principal objetivo induzir a ampliação do acesso e a melhoria da qualidade da Atenção Básica (AB), garantindo um padrão de qualidade comparável em nível nacional, regional e local, permitindo maior transparência e efetividade das ações governamentais através da responsabilização de gestores e profissionais no atendimento aos usuários aumentando o acesso e o vinculo da população com as equipes. Instituído pela Portaria nº 2.979, de 12 de novembro de 2019, foi organizado de forma que considera três componentes para fazer o repasse financeiro para os municípios, sendo eles: captação ponderada (cadastro de pessoas), pagamento por desempenho (indicadores de saúde) e incentivo para ações estratégicas (credenciamento/adesão a programas e ações do Ministério da Saúde). O município de Jóia inicia sua participação no 1º ciclo do Previne Brasil em 2021 com 03 Unidades de Estratégia de Saúde da Família - ESFs, sendo elas: ESF 01- Equipe Ouro, ESF 02- Equipe Brilhante, ESF 03- Equipe Rubi.

### 3.3.1.3 Assistência à Saúde da Criança e do Adolescente

Propõe garantir à criança e ao adolescente um conjunto de ações integrais e articuladas dentro do contexto social e familiar, visando promover infância e adolescência protegidas e saudáveis. O Programa desenvolve ações educativas e de puericultura até 2 anos de idade com avaliação do crescimento e desenvolvimento, favorecendo-se diagnóstico e tratamento precoce para o déficit de crescimento e desenvolvimento, evitando assim desvios do crescimento que possam comprometer a saúde atual e qualidade de vida futura. Também se promove o aleitamento materno e a alimentação saudável, prevenção de acidentes e medidas de prevenção e cuidado à criança em situação de violência.

As ações são desenvolvidas pela AB/ESFs, sendo periodicamente aprimorado e reorganizado, considerando as recomendações atuais do Ministério de Saúde.

| **EIXOS ESTRATÉGICOS DO PNAISC** (Programa Nacional de Atenção | **REDES DE ATENÇÃO A SAÚDE** |
|---|---|



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | |
|---|---|
| Integral a Saúde da Criança) | |
| Atenção Humanizada na gestação, Parto e Puerpério; | **REDE CEGONHA**<br>**REDE DE ATENÇÃO AS URGÊNCIAS**<br>**REDE PSICOSOCIAL**<br>**REDE DE CUIDADOS A PESSOA COM DEFICIÊNCIA**<br>**REDE DE ATENÇÃO A SAÚDE A PESSOAS COM DOENÇAS CRÔNICAS** |
| Aleitamento materno/ alimentação complementar saudável; | |
| Desenvolvimento integral da Primeira infância | |
| Crianças com doenças crônicas e agraves prevalente | |
| Crianças em situação de Violência/ Vulnerabilidade/ Deficiência | |
| Vigilância do óbito materno fetal e infantil | |

**PLANILHA DE ACOMPANHAMENTO DAS CONSULTAS DE PUERICULTURA.**

| ACOMPANHAMENTO DAS CRIANÇAS NAS CONSULTAS DE PUERICULTURA | | |
|---|---|---|
| Nome da criança: | | Nome da Mãe: |
| DN: | | CNS: |
| Endereço: | | ACS: |
| Peso ao nascer: | Apgar: | Semanas de gest.: |

| Data | Consulta Méd. / Enf | Peso | Est | PC | PT | IMC | Alimentos: | Orientações |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

### 3.3.1.4 Programa Saúde na Escola (PSE)

Programa Saúde na Escola (PSE), dos Ministérios da Saúde e da Educação, instituído no ano de 2007 pelo Decreto Presidencial Nº 6.286. É um espaço privilegiado para as práticas de promoção de saúde e de prevenção de agravos e de doenças, contribuindo para o fortalecimento do desenvolvimento integral e propiciando enfrentamento das vulnerabilidades da comunidade escolar que comprometem o pleno desenvolvimento nessa faixa etária. A gestão do PSE é centrada em ações compartilhadas e corresponsáveis (pactuadas em Termo de Compromisso), desenvolvidas por meio dos Grupos de Trabalho Intersetoriais (GTIs), numa construção em que, tanto o planejamento quanto a execução das ações, são realizados coletivamente, a partir de análises e avaliações realizadas intersetorialmente. O GTI tem a função de programar as ações para execução, monitoramento e acompanhamento.

No município de Jóia o PSE teve inicio a partir da adesão em 14 de abril de dois mil e quinze, sendo que no decorrer do desenvolvimento do programa é preconizado periodicamente reuniões nas escolas contempladas para o desenvolvimento das atividades do PSE, juntamente com o GTI para o planejamento das atividades e ações a serem desenvolvidas, bem como a avaliação dessas ações. Além disso, preconiza-se a discussão sobre questões relacionadas aos educandos que fazem parte da Rede de Proteção definindo assim os fluxos de atendimento e acompanhamento desses alunos. Atividades desenvolvidas no decorrer do ano nas escolas: Palestras/Educação em Saúde (com temas preconizados; Avaliação Antropométrica; Teste de SNELL (Escala Optométrica de ***Snellen***); Avaliação Odontológica; Escovação Supervisionada; Avaliação do Estado Vacinal e Vacinação).

Atualmente o PSE- Programa Saúde na Escola no município de Jóia é desenvolvido em 12 instituições escolares; sendo 06 instituições municipais e 06 instituições estaduais. Contemplando 1174 educandos.

### 3.1.3.5 Assistência a Saúde da Mulher

A política de Saúde da mulher em Jóia tem como objetivo geral a promoção de saúde e prevenção de agravos, baseadas em ações de atenção integral á saúde,



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

perpassando todas as fases biológicas da vida mulher. A equipe multiprofissional vinculada à rede de assistência realiza as ações voltadas a esse grupo na Atenção Primária.

No intuito de direcionar e padronizar essa assistência, o Município segue os Protocolos da Atenção Básica- Saúde da Mulher de 2016, acerca das ações voltadas à atenção integral, detecção e controle do câncer de colo de útero e mama e planejamento familiar.

Na área de Saúde da Mulher, podemos observar aumento gradativo nos indicadores no decorrer dos anos, em razão de exames preventivos (cito patológicos de colo de útero e mamografias) realizados nas mulheres em idade fértil, bem como em mulheres de 50 a 69 anos de idade. O aumento se deve à ampliação do acesso às mulheres ao longo dos anos, com ações de priorização para a faixa etária alvo nas agendas dos exames preventivos por profissionais enfermeiros (as), campanhas aos sábados e em horários estendidos no final do turno da tarde, com o intuito de favorecer o acesso de mulheres trabalhadoras, realização de ações voltadas ao Outubro Rosa e abordagem do tema em grupos de saúde nos meses de março (contemplando o mês da mulher) e outubro em todas as comunidades das ESFs.

#### 3.3.1.6 Assistência ao Pré-Natal e Puerpério

O acompanhamento da saúde da mulher neste período gravídico-puerperal se dá com vistas a prevenir agravos, promover a saúde, estabelecer o cuidado e instalar medidas vigilância e proteção ao binômio materno-fetal.

Segundo as evidências internacionais, um pré-natal pode ser realizado tanto por médicos quanto por enfermeiros obstetras ou generalistas capacitadas, esta diretriz também é recomendada pela Secretaria Municipal de Saúde de Jóia.

Entretanto é importante alertarmos que uma assistência integral não se faz apenas com consultas, nem apenas por médicos e enfermeiras, por mais competentes, habilidosos ou envolvidos que sejam. Pois integralidade da assistência se faz por meio de múltiplos olhares. Em outras palavras significa o envolvimento de uma equipe multi e transdisciplinar exemplificada pela equipe mínima da Estratégia Saúde da Família incluindo agentes comunitários de saúde, auxiliares ou técnicos de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

enfermagem, psicólogos, fisioterapeutas, nutricionistas e tantos outros que compõem o trabalho na atenção primária em saúde.

É assim, através deste modelo que o município reduziu e vem controlando os números de mortalidade materno-infantil.

Para aprimorar o cuidado seguimos o Protocolo de Assistência ao Pré-natal de Baixo Risco do município, Caderno de Atenção Básica nº 32 – Assistência ao Pré-natal de baixo risco (2012), que vem sendo seguido na Secretaria de Saúde desde 2014.

Contamos ainda com o serviço de Pré-natal de alto-risco/ Rede de cuidado á Gestante/ Rede Cegonha, para o qual a gestante é encaminhada mediante alguns critérios definidos no Protocolo de Regulação de Acesso ao Serviço de Assistência ao Pré-natal à Gestante de Alto Risco, o qual é regulado pela 17ªCRS: Hipertensão em Gestantes; Diabetes em Gestantes; Anemias em Gestantes; Hipotireoidismo e Hipertireoidismo em Gestantes; Gestação com Abortamento Recorrente; Hepatite B e C em gestantes; Condiloma Acuminado/Verrugas virais em gestantes; sífilis em gestantes; alterações ecográficas na gestação; isoimunização Rh; condições clínicas de risco à gestação atual; condições clínicas de risco à gestação prévia.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

O atendimento da Gestante é realizado nas quartas-feiras no período da tarde, conforme agendamento prévio com o médico e enfermeira da sua área de abrangência, em casos de urgência esta gestante são atendidos de forma prioritária durante o expediente das ESFs ou no serviço de Pronto Atendimento médico 24 horas.

Para o controle e acompanhamento da situação de saúde da gestante, mantemos a rotina de captar a mesma o mais precoce possível antes do terceiro mês de gestação, essa tarefa é realizada pelos ACS e demais profissionais da ESF. No início do 1º trimestre da gestação. Inicia-se fazendo o cadastro da gestante com a Enfermeira da ESF, a qual realiza em sua consulta o exame físico, os Teste Rápido (TR) de sífilis, HIV, Hepatite B, Hepatite C ,solicitação de exames complementares e Ultrassonografia e o agendamento das próximas consultas e encaminhamento para o médico. Neste primeiro encontro a enfermeira entrega a carteirinha de gestante.

Além da ficha de acompanhamento da gestante apresentada à cima, utilizamos como documento oficial a carteirinha de acompanhamento da gestante ofertada na primeira consulta de Pré- natal:

Calendário de consultas:

O calendário de atendimento durante o pré-natal deve ser programado em função dos períodos gestacionais que determinam maior risco materno e perinatal.

1- O calendário deve ser iniciado precocemente (no primeiro trimestre)



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

2- Deve ser regular, garantindo-se que todas as avaliações propostas sejam realizadas
3- Preenchimento correto do Cartão da gestante e da Ficha de Pré-Natal
4- O total de consultas deverá ser de, no mínimo, 6 (seis).
5- Com acompanhamento intercalado entre médico e enfermeiro.

Cronograma

Até 28ª semana – mensalmente;

Da 28ª até a 36ª semana – quinzenalmente;

Da 36ª até a 41ª semana – semanalmente.

A maior frequência de visitas no final da gestação visa à avaliação do risco perinatal e das intercorrências clínico-obstétricas mais comuns nesse trimestre, como trabalho de parto prematuro, pré-eclâmpsia e eclampsia, amniorrexe prematura e óbito fetal. Não existe “alta” do pré-natal antes do parto.

Quando o parto não ocorre até a 41ª semana, é necessário encaminhar a gestante para avaliação do bem-estar fetal, incluindo avaliação do índice do líquido amniótico e monitoramento cardíaco fetal.

Relatório de Cadastro de Gestantes

MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE
DEPARTAMENTO DE AÇÕES PROGRAMÁTICAS ESTRATÉGICAS - DAPES
COORDENAÇÃO GERAL DE SAÚDE DAS MULHERES

RELATÓRIO GESTANTES - CADASTRO DE GESTANTES

Perfil : Gestor Municipal

Período: 01/03/2017 a 11/12/2017

| UF | COD IBGE | NOME DO MUNICÍPIO | CÓDIGO CNES | NOME DO ESTABELECIMENTO | QTD DE GESTANTES CADASTRADAS | | CLASSIFICAÇÃO DE RISCO DA GESTANTE STATUS (ABERTA) | | CLASSIFICAÇÃO DE RISCO DA GESTANTE STATUS (FECHADA) | | QTD DE GESTANTES CADASTRADAS ATÉ 12ª SEMANAS | | QTD DE GESTANTES IG ENTRE 39 E 42 SEMANAS | | QTD CONSULTAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | A | F | AR | RH | AR | RH | A | F | A | F | |
| RS | 431115 | JOIA | 2260425 | UNIDADE BASICA DE SAUDE DE JOIA | 48 | 20 | 25 | 23 | 11 | 9 | 48 | 20 | 0 | 0 | 288 |
| TOTAL | | | | | 48 | 20 | 25 | 23 | 11 | 9 | 48 | 20 | 0 | 0 | 288 |

Total: 1

Fonte: SISPRENATALWEB/GESTANTES
Usuário: NILSA SALETE FLACH MOURA
Nota: A (Gestação Aberta) F (Gestação Fechada) AR (Alto Risco RH (Risco Habitual)

Data: 11/12/2017 16:08:08 Página: 1

SUS



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

Relatório de acompanhamento de gestantes no pré-natal



MINISTÉRIO DA SAÚDE
SECRETARIA DE ATENÇÃO À SAÚDE
DEPARTAMENTO DE AÇÕES PROGRAMÁTICAS ESTRATÉGICAS - DAPES
COORDENAÇÃO GERAL DE SAÚDE DAS MULHERES

RELATÓRIO PRÉ-NATAL - ACOMPANHAMENTO DE GESTANTE

Gestor Municipal

Período: 01/03/2017 a 01/12/2017

| Informações do Estabelecimento | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| UF | Nome do Município | Código do Município | Nome do Estabelecimento | Código CNES | Total de Gestantes Cadastradas |
| RS | JÓIA | 431115 | UNIDADE BASICA DE SAUDE DE JOIA | 2260425 | 74 |

| Raça/Cor | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Amarela | Branca | Indígena | Parda | Preta | Sem Informação |
| 4 | 58 | 0 | 10 | 2 | 0 |

| Idade | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Menor que 10 | de 10 a 14 anos | de 15 a 19 anos | de 20 a 24 anos | de 25 a 29 anos | de 30 a 34 anos | Acima de 34 anos |
| 0 | 0 | 20 | 12 | 13 | 19 | 10 |

| Gestantes Cadastradas | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 6 ou mais consultas | acompanhadas 6 ou mais consultas | * acompanhadas com IG até 20 semanas que realizaram exames | captadas até a 12ª semana de gestação | acompanhadas até a 40ª semana de gestação |
| 46 | 13 | 7 | 61 | 37 |

Fonte: SISPRENATAL/PRÉ-NATAL

Usuário: NILSA SALETE FLACH MOURA

Data: 11/12/2017 16:11

* Só será contabilizada a gestante que realizar todos os 5 exames da lista de indicadores: Hemograma, VDRL, Glicemia, Urocultura, HIV

SUS

### 3.3.1.7 Programa de Saúde Mental

Atenção à saúde mental está organizada de forma a contemplar o atendimento ao usuário nos diversos momentos de seu sofrimento psíquico de forma a buscar a integralidade do cuidado, é ofertado atendimento com o psiquiatra para adultos, crianças e adolescentes conforme demanda pelo CISA (Consórcio Intermunicipal de Saúde), para o atendimento de psicologia a organização é feita através de encaminhamentos referenciados de outros profissionais.

Contamos ainda com o apoio dos CAPS e hospitais referência para a demanda de internação nos casos mais graves.

Nos últimos anos é notório o aumento de usuários com problemas/transtornos mentais, sendo que seria de grande importância reorganizar o serviço de saúde municipal, definir rede de apoio com os profissionais das equipes de ESF e NASF, bem como em parceria com a Rede de Apoio Escolar, bem como implantação do NAAB – Núcleo de Apoio a Atenção Básica e Oficinas Terapêuticas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Atualmente estão em acompanhamento em torno de 40 pacientes com o profissional psiquiatra, além de estes serem acompanhados pela equipe de ESF e psicólogas.

Por isso a importância de reconhecer a necessidade de ajuda psicológica no exato momento de sua urgência, propondo um plano de intervenção para facilitar o manejo clínico dos pacientes portadores de sofrimento psíquico, preservando e fortalecendo seus vínculos, bem como, evitar o uso excessivo de medicações e promovendo a saúde na perspectiva da educação e acompanhamento continuado considerando a subjetividade de cada pessoa em sofrimento, inserindo-a no seu grupo social.

A Resolução nº 176/21-CIB/RS aprovou resolução de habilitação junto ao Ministério da Saúde a equipe multiprofissional de atenção especializada em Saúde Mental Tipo I no município de Jóia aos 08/07/2021.O presente projeto visa a grande demanda de usuários na atenção básica com sofrimento psíquico, usuários com transtorno mental, tentativa de suicídio, ideação suicida, depressão, principalmente crianças e adolescentes e ao aumento expressivo de usuários em uso de álcool e drogas, grande dispensação de medicamentos psicotrópicos pela farmácia da UBS (tabela 2). Os usuários são acompanhados pelos profissionais das equipes de Estratégia de Saúde da Família, NASF, Saúde Bucal e Agentes Comunitários de Saúde - ACS, os quais percebem a necessidade de realizarmos atividades para melhorar a qualidade de vida social e familiar dos usuários em sofrimento psíquico e de seus familiares. Bem como a importância do cuidado continuado após as internações hospitalares. Sendo que existe uma enorme dificuldade em acompanhar esses pacientes devido a sua complexidade.

#### 3.3.1.8 Plano Municipal de Combate à Hanseníase

A hanseníase, comumente conhecida como lepra, é uma doença infecciosa causada pela bactéria *Mycobacterium leprae*, ou bacilo de Hansen, que lesiona os nervos periféricos e diminui a sensibilidade da pele. Geralmente, o distúrbio ocasiona manchas esbranquiçadas em áreas como mãos, pés e olhos, mas também podem afetar o rosto, as orelhas, nádegas, braços, pernas e costas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Em janeiro de 2005, foram divulgados dados referentes aos coeficientes de detecção e de prevalência da hanseníase no Brasil relativos a 2004, expressos pelos seguintes valores: 2,76 casos para cada 10.000 habitantes e 1,71 casos para o mesmo número de habitantes, respectivamente, trazendo à luz novas perspectivas para abordagem de planejamento estratégico quanto à endemia no País. Foram então elaboradas a partir da consolidação dos dados as Cartas de Eliminação e de Recomendação para gestores estaduais e municipais, importante mecanismo de orientação técnica e operacional aos gestores do setor de saúde.

Meta: A partir de 2017, a meta é de prevalência de menos de um caso por cada 10.000 habitantes.

Principais Desafios

- Continuar o avanço em direção à meta de prevalência de menos de um caso a cada 10.000 habitantes no município, assim como o monitoramento da ocorrência dos casos novos;

- Garantir o desenvolvimento de ações que favoreçam o diagnóstico precoce na faixa etária de menores de 15 anos e nas demais faixas etárias;

- Manter a qualidade dos serviços nos sistemas integrados de saúde e em situações de baixa endemicidade;

- Fortalecer a vigilância epidemiológica, a logística de abastecimento de medicamentos, o desenvolvimento de capacidade orientada ao trabalho para os profissionais de saúde em geral e uma rede eficiente de referência e contra referência;

- Avaliar a magnitude de carga de incapacidade resultante da hanseníase e desenvolver ferramentas e procedimentos adequados para lidar, nos serviços integrados, com as questões relacionadas às incapacidades e deficiências;

- Expandir a cobertura das atividades de eliminação da hanseníase em comunidades e populações especiais;

- Diminuir ainda mais o estigma e a discriminação contra as pessoas afetadas pela hanseníase e contra suas famílias;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

- Desenvolver parcerias eficazes baseadas em confiança mútua, igualdade e unidade de propósito;

- Acompanhar o indivíduo desde o início do tratamento até a cura.

- Exame de contatos, orientações e aplicação de BCG.

### 3.3.1.9 Programa Municipal de Controle da Tuberculose

Há uma década, a Organização Mundial da Saúde (OMS) declarou a tuberculose (TB) em estado de emergência no mundo, onde ainda é a maior causa de morte por doença infecciosa em adultos. Segundo estimativa da OMS, dois bilhões de pessoas correspondendo a um terço da população mundial está infectada pelo Mycobacterium tuberculoses. Destes, 8 milhões desenvolverão a doença e 2 milhões morrerão a cada ano. O Brasil ocupa o 15º lugar entre os 22 países responsáveis por 80% do total de casos de tuberculose no mundo. Estima-se uma prevalência de 50 milhões de infectados com cerca de 111.000 casos novos e 6.000 óbitos, ocorrendo anualmente.

Segundo dados do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN/MS) em 2001, foram notificados 81.432 casos novos correspondendo a um coeficiente de incidência de 47,2 / 100.000 habitantes. Com relação ao encerramento do tratamento 72,2% receberam alta por cura, 11,7% representa abandono de tratamento, 7,0% de óbito, e 9,1% de transferência. As metas internacionais estabelecidas pela OMS e pactuadas pelo governo brasileiro são de descobrir 70% dos casos de tuberculose estimados e curá-los em 85%.

A tuberculose, doença com profundas raízes sociais, está intimamente ligada à pobreza e a má distribuição de renda, além do estigma que implica na não adesão dos portadores e/ou familiares/contactantes. O surgimento da epidemia de AIDS e o aparecimento de focos de tuberculose multirresistente agravam ainda mais o problema da doença no mundo.

Diante da atual situação, há necessidade de investimentos na qualificação dos serviços de saúde, na capacitação dos recursos humanos para as atividades de vigilância, avaliação e controle, de modo a ampliar a capacidade de diagnóstico por meio da baciloscopia, promover a cura, intensificar a busca do sintomático



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

respiratório e dos contatos dos pacientes, nos municípios brasileiros e especialmente nos municípios prioritários para o Programa Nacional de Controle da Tuberculose.

Fundamentação

A tuberculose ainda é um sério problema da saúde pública reconhecido pelo governo brasileiro. Portanto, em razão de propósitos de suas políticas públicas, assumiu compromissos com seus cidadãos e com a comunidade internacional de controlar sua evolução, procurando reduzir sua prevalência na população. O Programa Nacional de Controle da Tuberculose (PNCT) está integrado na rede de Serviços de Saúde. É desenvolvido por intermédio de um programa unificado, executado em conjunto pelas esferas federal, estadual e municipal. Está subordinado a uma política de programação das suas ações com padrões técnicos e assistenciais bem definidos, garantindo desde a distribuição gratuita de medicamentos e outros insumos necessários até ações preventivas e de controle do agravo. Isto permite o acesso universal da população às suas ações.

**Objetivos**

Objetivo Geral:

- Reduzir a morbidade, mortalidade e transmissão da TB.

Objetivos Específicos:

- Aperfeiçoar a vigilância epidemiológica para: aumentar a detecção de casos novos, aumentar a cura e diminuir o abandono de tratamento;

- Expandir o tratamento supervisionado na Atenção Básica, especialmente, pelos Programas Saúde da Família (PSF) e Agentes Comunitários de Saúde (PACS) e nas Unidades Básicas de Saúde;

- Desenvolver ações educativas em saúde, comunicação e mobilização social, a nível municipal, enfocando a promoção, prevenção, assistência e reabilitação da saúde.

- Capacitar os profissionais que atuam no controle e prevenção da TB em todas as esferas de gestão;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

- Prevenir o adoecimento por TB nos infectados por meio da quimioprofilaxia e nos não infectados por meio da vacina;

- Manter a cobertura adequada de vacinação de BCG;

- Ampliar as atividades de co-infecção TB e HIV;

- Realizar uma avaliação epidemiológica anual e retroalimentar os serviços com divulgação dos resultados para fins de nova programação;

- Desenvolver ações educativas em saúde, comunicação e mobilização social, dentro do município, enfocando a promoção, prevenção, assistência e reabilitação da saúde;

- Promover o acompanhamento da implantação, execução e fortalecimento das ações do Programa Nacional de Controle da Tuberculose, bem como, da avaliação dos resultados.

Metas

-Manter a detecção anual de pelo menos 70% dos casos estimados de TB.
- Tratar corretamente 100% dos casos de tuberculose diagnosticados e curar pelo menos 85% dos mesmos.

- Manter o abandono de tratamento em percentuais considerados aceitáveis (5%).

- Manter registro atualizado dos casos diagnosticados e 100% do resultado de tratamento.

- Aumentar em 100% o número de sintomáticos respiratórios examinados;

- Disponibilizar teste anti-HIV para 100% dos adultos com TB.

#### 3.3.1.10 Programa Academia de Saúde

O programa Academia da Saúde é uma estratégia de promoção da saúde e produção do cuidado que funciona com a implantação de espaços públicos conhecidos como polos do Programa Academia da Saúde. Esses polos são dotados de infraestrutura, equipamentos e profissionais qualificados. Como ponto de atenção



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

no território, complementam o cuidado integral e fortalece as ações de promoção da saúde em articulação com outros programas e ações de saúde como a Estratégia da Saúde da Família, os Núcleos de Apoio à Saúde da Família e a Vigilância em Saúde.

No município de Jóia, o polo da Academia de Saúde já foi construído, mas necessita da contratação de profissionais para iniciar as ações de promoção da saúde.

#### 3.3.1.11 Sistema E-SUS

O **e-SUS Atenção Básica (e-SUS AB)** é uma estratégia do Departamento de Atenção Básica para reestruturar as informações da Atenção Básica em nível nacional. Esta ação está alinhada com a proposta mais geral de reestruturação dos Sistemas de Informação em Saúde do Ministério da Saúde, entendendo que a qualificação da gestão da informação é fundamental para ampliar a qualidade no atendimento à população. A estratégia e-SUS AB, faz referência ao processo de informatização qualificada do SUS em busca de um SUS eletrônico.

No município de Jóia o e-SUS foi implantado no ano de 2014. Desde lá conforme as versões do sistema foram atualizando, os profissionais foram aprendendo a utilizar em sua integralidade as funções.

Para os próximos anos, o objetivo é melhorar ainda mais as informações dos pacientes dentro do sistema; com o uso de impressoras melhorar o atendimento ao cidadão, com impressão de atestados, receitas, referências e encaminhamentos disponíveis no sistema. Para isso é necessário reestruturação da rede lógica, aquisição de equipamentos, computadores para que todos os profissionais envolvidos no processo de atendimento ao usuário alimentem o prontuário eletrônico do paciente.

#### 3.3.1.12 Programa Mais Médicos

O Programa Mais Médicos (PMM) foi implantado com a intenção de melhorar e humanizar o atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde (SUS), criando vínculo com seus pacientes e comunidades. Além de levar mais médicos para regiões onde há escassez ou ausência desses profissionais, o programa prevê,



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

ainda, mais investimentos para construção, reforma e ampliação de Unidades Básicas de Saúde (UBS), além de novas vagas de graduação, e residência médica para qualificar a formação desses profissionais.

No município de Jóia, contamos com uma integrante do Programa Mais Médico, que atende em uma equipe de Saúde da Família (ESF02). Essa profissional atende a população das localidades de Rondinha, Barroca, Tarumã, 31 de Maio, Botão de ouro, Rincão dos Pires, Esquina Nova, Carajá, Espinilho e Potreirinhos, todas se localizam no interior do município.

O município de Jóia pretende continuar com o Programa Mais Médico, devido sua boa atuação, humanização e vínculo com os pacientes por ele atendidos.

#### 3.3.1.13 Programa Bolsa Família

O Bolsa Família é um programa federal destinado às famílias em situação de pobreza e extrema pobreza, com renda per capita de até R$ 154 mensais, que associa à transferência do benefício financeiro do acesso aos direitos sociais básicos – saúde, alimentação, educação e assistência social. Através do Bolsa Família, o governo federal concede mensalmente benefícios em dinheiro para famílias mais necessitadas.

Em relação ao Programa a Secretaria de Saúde de Jóia, faz a parte cabível conforme o programa prevê, de realizar o levantamento das condicionalidades, de peso, altura, mulheres gestantes, crianças com vacinação em dia, etc.

#### 3.3.1.14 Promoção e Prevenção da Saúde

##### 3.3.1.14.1 Grupos de Saúde

O trabalho de grupos em atenção primária é uma alternativa para as práticas assistenciais. Estes espaços favorecem o aprimoramento de todos os envolvidos, não apenas no aspecto pessoal como também no profissional, por meio da valorização dos diversos saberes e da possibilidade de intervir criativamente no processo de saúde-doença. Constituem-se instrumentos para a educação à saúde, a



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

comunicação e o trabalho em equipe. Dentre os grupos constituídos na Secretaria de saúde estão:

Grupo de Gestantes:

De acordo com o Ministério da Saúde, o objetivo do acompanhamento pré-natal é assegurar o desenvolvimento da gestação, permitindo o parto de um recém-nascido saudável, sem impacto para a saúde materna, inclusive abordando aspectos psicossociais e as atividades educativas e preventivas. Com esse intuito se constituiu o grupo de gestante da Secretaria de Saúde, abordando temas diversificados e relacionados ao período que a mulher esta vivenciando. O grupo busca oferecer as gestantes uma oportunidade adicional, além dos consultórios de tirar dúvidas, aprender mais sobre o processo de gestação e sobre as modificações que ocorrem no organismo materno, à alimentação e a atividade física na gravidez, a importância do pré-natal, os cuidados com o bebê, tipos de parto, aleitamento materno etc., além de representar uma ótima oportunidade de troca de experiências, humanização e qualificação. Em suma, o que se busca é a troca de informações e aprendizagem.

Periodicidade: Reuniões semanais que ocorrem nas quartas-feiras, no turno da tarde, tendo como local de encontro à sala de reuniões da Secretaria de Saúde.

Grupo de Tabagismo

Realização de grupos com 15 usuários ao máximo semanalmente por quatros semanas. Após mensal por seis meses e por fim um semestral.

Material de apoio e medicamentos são recebidos do Ministério da Saúde.

Equipe multidisciplinar na condução dos grupos. Com acompanhamento nutricional, psicológico e oferta de acupuntura.

Como meta manter a oferta de estrutura e como objetivo aumentar a adesão aos grupos e número de abstinentes.

**3.3.1.14.2 Práticas Integrativas e Complementares (PICS)**

O campo das práticas integrativas e complementares contempla sistemas médicos complexos e recursos terapêuticos, os quais são também denominados



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

pela Organização Mundial da Saúde (OMS) de medicina tradicional e complementar/alternativa (MT/MCA). No município de Jóia são desenvolvidas duas modalidades de PICS: Florais de Bach e auriculoterapia, ambas as terapias são realizadas pela fisioterapeuta do município.

Como benefícios do uso das PICS destacam-se o fato de serem terapias menos invasivas e com menos efeitos colaterais; abordagens que buscam estimular os mecanismos naturais de prevenção de agravos e recuperação da saúde por meio de tecnologias eficazes e seguras; ênfase na escuta acolhedora, no desenvolvimento do vínculo terapêutico e na integração do ser humano com o meio ambiente e a sociedade; visão ampliada do processo saúde-doença; promoção global do cuidado humano, especialmente do autocuidado e o fato de serem terapias.

Objetivos futuros:

- Fortalecer a oferta das PICS existentes no município;

- Capacitação em nova modalidade de PICS (acupuntura, yoga, meditação...)

#### 3.3.1.14.3 Educação Permanente

O Programa para o fortalecimento das práticas de educação permanente em saúde no Sistema Único de Saúde – Pro EPS-SUS, do Ministério da Saúde, traz como proposta estimular, acompanhar e fortalecer a qualificação profissional dos trabalhadores da área da saúde para a transformação das práticas de saúde em direção ao atendimento dos princípios fundamentais do SUS, a partir da realidade local e da análise coletiva dos processos de trabalho.

A Secretaria de Saúde de Jóia, com a Adesão realizada, pretende para os próximos anos fazer a constituição do Grupo de Trabalho proposto pelo Programa, qualificar a equipe de profissionais para melhorar a qualidade do atendimento aos usuários.

### 3.3.2 Atenção Secundária e Terciária á Saúde

São ações de média e de alta complexidade, que envolvem a assistência ambulatorial e hospitalar de todas as especialidades. Abrangendo desde as



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

consultas, exames para diagnóstico, tratamento clínico e tratamento cirúrgico, reabilitação, acompanhamento pré e prós operatórios, UTI, entre outros.

A Secretaria Municipal de Saúde de Jóia possui como mecanismos de regulação para exames e consultas três diferentes formas: Cota SUS disponibilizada pela 17ª Coordenadoria Regional de Saúde, Sistema GERCON regulado pelo Estado e o Consórcio de Saúde que o município possui o CISA.

As demandas de média e alta complexidade são encaminhadas através das Equipes de Estratégia da Saúde da Família, sendo reguladas pelos médicos integrantes das Equipes. As cotas são agendadas de acordo com as necessidades dos pacientes conforme caráter de urgência, definido pela regulação.

A assistência hospitalar é constituída pelos Hospitais:

Hospital de Caridade de Ijuí – Urgência e Emergência/ Cardiologia/ Vascular/ Oncologia/ Ginecologia/ Nefrologia/ Cirurgia Geral/ Serviço de diagnóstico por imagem/ Serviço de endoscopia/ Ambulatório de Gestante de Alto Risco

Hospital de Caridade de Crissiumal – Serviço de Traumatologia Média Complexidade

Hospital Santo Antônio Tenente Portela – Serviço de Oftalmologia/ Cirurgia Geral/ Urologista

Hospital São Vicente de Paulo de Cruz Alta – Serviço de Traumatologia

Hospital Bom Pastor Ijuí – Serviço de Saúde Mental/ Oftalmologista/ Imagem

Hospital Vida e Saúde de Santa Rosa – Neurocirurgia/ Tomografias/ Ressonância

Hospital São Francisco de Augusto Pestana – Serviço de Saúde Mental

Hospital São Vicente de Paulo Passo Fundo – Serviço de Neurocirurgia e Oncologia Pediátrica

Hospital Cidade de Passo Fundo – Serviço Neurologia/Traumatologia Pediátrica



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

Hospital de Caridade de Palmeira das Missões – Serviço de Urologia/ Cirurgia Geral/ Gastroenterologista

Hospital de três de maio - otorrinolaringologista/ exames de audiometria

Hospital de Clínicas

Hospital Beneficência Portuguesa

Complexo Hospitalar Santa Casa

Hospital de Caridade de Santo Ângelo

Hospital Universitário de Santa Maria

A atenção terciária (alta complexidade) é um conjunto de procedimentos que, no contexto do SUS, envolve alta tecnologia e alto custo. Nossas referências são:

Hospital de Caridade de Ijuí – Serviço de hemodiálise/ Cirurgia cardiovascular/ assistência ao paciente oncológico/ Cirurgia vascular/ Cirurgia Cardiovascular pediátrica/ Eletrofisiologia

Hospital São Vicente de Paulo Cruz Alta – Assistência em traumato-ortopedia

Hospital Vida e Saúde de Santa Rosa – Procedimentos de Neurocirurgia

Hospital Santo Ângelo – Cirurgia bariátrica

Hospital de Caridade de Palmeira das Missões – Cirurgia de Urologia/ Cirurgia Geral

Demais serviços:

**REDE PRIVADA**

Laboratório de Análises Clínicas: 01

Consultório médico: 01

Clinica de fisioterapia: 02



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Consultório odontológico: 05

**REDE PRIVADA CONTRATADA:**

Laboratório de Análises Clínicas: HEMOVITA

### 3.3.3 Redes de Atenção à Saúde

As Redes de Atenção à Saúde são arranjos organizativos de ações e serviços de saúde, de diferentes densidades tecnológicas que, integradas por meio de sistemas de apoio técnico, logístico e de gestão, buscam garantir a integralidade do cuidado (Ministério da Saúde, 2010).

#### 3.3.3.1 Rede Cegonha

A **Rede Cegonha** consiste numa rede de cuidados que visa assegurar à mulher o direito ao planejamento reprodutivo e à atenção humanizada à gravidez, ao parto e ao puerpério, bem como à criança o direito ao nascimento seguro e ao crescimento e ao desenvolvimento saudáveis.

Os componentes da Rede Cegonha são Pré-Natal, parto e nascimento, puerpério e atenção integral à saúde da criança e sistema logístico: transporte sanitário e regulação.

Em nosso município os componentes da Rede Cegonha, são todos disponibilizados para as gestantes e posteriormente à criança. As consultas de pré-natal são realizadas pelos médicos das quatro equipes de ESF, que acompanham conforme o preconizado através de exames a gestante e a criança. Posteriormente o parto é encaminhado para o Hospital de Caridade de Ijuí, nossa referência.

Após o nascimento a criança e a mãe são atendidas na UBS para as consultas de puerpério e são disponibilizados todos os exames necessários e vacinas à criança. Durante todo este processo as gestantes disponibilizam de transporte.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9CF

### 3.3.3.2 Rede de Urgência e Emergência

O município de Jóia conta com um serviço local de Pronto Atendimento Médico 24 horas, para atendimentos de urgências e emergências pela equipe médica e de enfermagem e encaminhamentos ao serviço de referência (HCI-Hospital de Caridade de Ijuí), quando necessário. O serviço ainda está contemplado com cinco (5) leitos de observação e internações clínicas de curta permanência, Consultas de enfermagem, realização de procedimentos médicos e de enfermagem, tais como: verificação de sinais vitais, curativo, enema, sutura, drenagem de abscesso, tamponamento nasal, imobilização ortopédica, administração de medicação oral, subcutânea, intramuscular e endovenosa, nebulizações; lavagem otológica, retirada de corpo estranho (esôfago, olhos, ouvidos), cateterismo vesical de alívio e de demora e sondagem nasoentérica, hemoglicosteste (HGT), infusão venosa (soroterapia); Eletrocardiograma e Pequenas cirurgias.

O pronto atendimento conta com uma equipe técnica de profissionais composta por dois médicos (contratados pelo município) e um médico que presta serviço em regime de plantões, quatro enfermeiras e dez técnicos de enfermagem. O plantão médico funciona sob o regime se sobreaviso e a equipe de enfermagem se divide em plantões de seis e doze horas (diurnos e noturnos). A equipe do pronto atendimento realiza reuniões de equipe periodicamente e também encontros de educação permanente que discutem temas relacionados ao atendimento de situações de urgência e emergência.

No setor de remoção, possuímos uma **Ambulância** de **Suporte Básico**: veículo destinado ao transporte inter-hospitalar de pacientes com risco de morte conhecido e ao atendimento pré-hospitalar de pacientes com risco de morte desconhecido, que está disponível durante 24 horas para transporte e remoção dos pacientes encaminhados ao serviço de referência (com equipe mínima qualificada para o transporte de urgência e emergência- condutor, técnico de enfermagem, enfermeiro e médico). Também contamos com a cobertura do Serviço de atendimento móvel de urgência (SAMU avançado-Ijuí) que garante transporte móvel adequado aos pacientes mais graves em tempo oportuno.

Nas situações em que o município precisa de uma vaga de UTI para o paciente e o hospital referência não possui leitos de terapia intensiva ou não dispõe



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

de vaga no momento, a Central de Leitos do estado realiza a regulação do acesso aos leitos de UTI Neonatal, Pediátrico e Adulto por meio da solicitação do médico assistente. A equipe médica da central classifica o risco e, identificada a vaga, o leito é reservado e disponibilizado ao hospital solicitante.

No que se refere à estrutura física do Pronto Atendimento médico 24 horas, contamos com uma Sala de Estabilização – Esta sala garante a estabilização e assistência ao paciente com risco iminente de morte, para posterior encaminhamento a instituição de referência do município-Hospital de Caridade de Ijuí- HCI; referência regional através do sistema de referência e contra referência, bem como; à rede de atenção a saúde pela Central de Regulação das urgências/emergências do estado/RS.

### 3.3.3.3 Rede de Atenção à Saúde da Pessoa com Deficiência

A **Rede de Atenção à Saúde da Pessoa com Deficiência** amplia e articula os pontos de atenção à saúde para pessoas com deficiência temporária ou permanente: progressiva, regressiva ou estável; intermitente ou contínua, no âmbito do Sistema Único de Saúde (SUS).

São componentes da Rede de Atenção à Saúde da Pessoa com Deficiência a Atenção Básica, por meio das Unidades Básicas de Saúde e a atenção odontológica; saúde bucal, através de atendimentos e acompanhamento domiciliar com equipe multiprofissional do NASF e ESFs conforme demanda espontânea.

A Atenção Especializada em Reabilitação Auditiva é realizada pela PROAUDI, Visual é realizada pelo Hospital São José de Giruá,Física é realizada pela UNIR no município de Ijuí, e a Ostomia o município de Jóia faz a dispensação dos materiais necessários as pessoas portadoras na farmácia da Unidade Básica de Saúde.

A atenção especializada odontológica fica a cargo do CEO, localizado no município de Ijuí.

E, a Atenção Hospitalar e de Urgência e Emergência quem realiza para nosso município é o Hospital de Caridade de Ijuí.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

#### 3.3.3.4 Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas

A **Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas** fortalece o cuidado integral e a humanização do atendimento, ampliando as estratégias de promoção da saúde e de prevenção com reforço às ações de diagnóstico, tratamento, reabilitação e redução de danos.

São componentes da Rede de Atenção à Saúde das Pessoas com Doenças Crônicas: a Atenção Básica, a Atenção Especializada Ambulatorial, Hospitalar e de Urgência e Emergência, Sistemas de Apoio, Sistemas Logísticos, Regulação e Governança.

Em nosso município as Pessoas com Doenças Crônicas são atendidas e há garantia de acesso a medicações necessárias. O objetivo para os próximos anos é planejar e programar ações e serviços necessários, alimentar sistemas de informação disponibilizados pelo Ministério da Saúde, para os pacientes com Doenças Crônicas.

#### 3.3.3.5 Rede de Atenção Psicossocial – RAPS

A Rede de Atenção Psicossocial – RAPS possui 04 eixos:
Eixo 1: Ampliação do acesso à rede de atenção integral à saúde mental.
Eixo 2: Qualificação da rede de atenção integral à saúde mental.
Eixo 3: Ações intersetoriais para reinserção social e reabilitação.
Eixo 4: Ações de prevenção e de redução de danos.

Em nosso município a Rede funciona da seguinte forma: o paciente é acolhido na Unidade Básica de Saúde, e encaminhado para a equipe de enfermagem e médico para avaliar sua condição. Após a avaliação o paciente é encaminhado conforme necessidade para atendimento com psiquiatra e psicóloga.

O Programa de Saúde Mental do município já descreve que ocorreu um aumento de usuários com problemas/ transtornos mentais (álcool, drogas, etc.), sendo importante definir como meta a rede de apoio não apenas com os



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

profissionais das equipes de ESF e NASF, mas também parcerias com a Rede de Apoio Escolar, implantação de NAAB e também Oficinas Terapêuticas.

#### 2.3.3.6 Necessidades Assistenciais do município

As necessidades assistenciais do município variam de acordo com os grupos prioritários, sendo acompanhados por suas equipes.

Atualmente possuímos os seguintes dados referentes aos grupos prioritários:
Gestantes: 27
Diabéticos: 426
Hipertensos: 1800
Crianças < 2 anos: 167
Domiciliados e acamados: 88
Deficientes físicos e mentais: 166
Pacientes oncológicos: 71

De um total de: em média 2.910 famílias cadastradas, 24 micro áreas.

Dados levantados pelos 24 agentes comunitários de saúde.

Todos estes grupos são monitorados por visita domiciliar frequente, e por toda a equipe de Estratégia da Saúde da Família. Possuímos também grupos de saúde que abrangem estes pacientes, Grupo de Gestantes que ocorre semanalmente e o Grupo de Tabagismo. Atualmente também foi criado o Grupo de Saúde Jóia Saudável que abrange todos os usuários da Secretaria de Saúde, onde são realizadas conversas sobre diversos assuntos e também ocorrem as renovações de receitas.

### 3.3.4 Assistência Farmacêutica

O Componente Básico da Assistência Farmacêutica é regulamentado pela Portaria GM/MS nº 1.555, de 30 de julho de 2013. Destina-se à aquisição de medicamentos e insumos da Assistência Farmacêutica no âmbito da atenção básica em saúde e aqueles relacionados a agravos e programas de saúde específicos, no âmbito da atenção primária. O município de Jóia conta com Comissão de Farmácia e Terapêutica e Remume.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Para ter acesso a estes medicamentos, o cidadão deverá consultar na Unidade Básica de Saúde mais próxima de sua residência e, com a receita médica oriunda do SUS, ir até a farmácia básica municipal para verificar como ter acesso aos medicamentos de que necessita. O elenco de medicamentos para uso no âmbito da Atenção Básica à Saúde é orientado pela RENAME 2014 vigente. Sua aquisição e dispensação são de responsabilidade das Secretarias Municipais de Saúde, que recebem financiamento da União e Estados, conforme pactuação nas Comissões Intergestores Bipartite e Tripartite.

Compõem um grupo de medicamentos para o tratamento de doenças de prevalência no Estado, não contempladas nos programas de saúde do Ministério da Saúde. Sua aquisição e dispensação são de responsabilidade da Secretaria Estadual de Saúde.

O Componente Especializado da Assistência Farmacêutica visa garantir, no âmbito do SUS, o acesso ao tratamento medicamentoso, de doenças raras, de baixa prevalência ou de uso crônico prolongado com alto custo unitário, cujas linhas de cuidado estão definidas em Protocolos Clínicos e Diretrizes Terapêuticas - PCDT, publicados pelo Ministério da Saúde - MS.

Os medicamentos especializados são de responsabilidade do Ministério da Saúde (cofinanciamento e aquisição de parte do elenco), da Secretaria Estadual de Saúde (aquisição e distribuição) e dispensados pelas Secretarias Municipais de Saúde. O elenco destes medicamentos e a forma de repasse financeiro para aquisição estão definidos na Portaria GM/MS 1554/2013.

Para que estes medicamentos sejam dispensados, é necessário que seja aberto um Processo Administrativo na Secretaria Municipal de Saúde, e o seu médico preencha o documento LME (Laudo para Solicitação de Medicamento Especializado) e o Formulário Cadastro de Usuários.

**Análise Situacional**

Estrutura física: Contempla todas as necessidades com espeço para dispensação, estoque e estrutura material para a execução do serviço. Espaço com potencial para sala de atendimento reservado. O horário de funcionamento é das 08 as 12 e das 13 e 30 até as 17 e 30. Ocorre dispensação de medicamentos nos ESFs, dos permitidos em legislação e existe supervisão de farmacêutico.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Há dois atendentes de farmácia, onde um é auxiliar de enfermagem (estatutário 40 horas) e um estagiário de 30 horas. Assistência Farmacêutica se faz presente no NASF.

Existe sistema informatizado WEB SERVICE, pois o HÓRUS não roda. O arquivo XML de dispensações e entradas são enviados pela web service.

Os recursos financeiros para a Assistência Farmacêutica são em torno de 250.000,00 ao ano. Priorizado no gasto com medicamentos que sejam do componente básico.

Está constituída a Comissão de Farmácia e Terapêutica através de portaria municipal.

Existe Remume que está em fase de revisão. A seleção de medicamentos ocorre em cima dos agravos que ocorrem na população, mas sempre priorizando medicamentos do componente básico. Dessa forma respeitam-se as complexidades dos serviços.

A lista após revisão será apresentada a o Conselho Municipal de Saúde e terá a publicidade.

Espaço e material adequado para o armazenamento com controle de temperatura, no entanto o ideal seria câmara a fria com autonomia de energia.

Os medicamentos vencidos e/ou avariados são recolhidos por empresa especializada. Ocorre inventário de três em três meses do estoque.

No ano de 2017 foram atendidas mais de 5000 pessoas na farmácia. Há material e rh suficiente. Mesas, computadores, armários com chaves para guarda de todos da portaria 344/98.

Há orientação farmacêutica no atendimento, no entanto para seguimento farmacoterapêutico esta por ser implementado de forma efetiva em 2018.

O Farmacêutico participa dos grupos se saúde atividades do NASF, que abrange a comunidade (escolas, associações...). Presença efetiva na equipe multidisciplinar.

Não há trabalho com plantas medicinais. Para 2018 é planejado trabalho de educação no uso correto.

<u>As metas e objetivos são:</u>

Organizar espaço e material para se fazer o seguimento farmacoterapêutico;

Tentar orçamento para aquisição de câmara fria;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Estruturar ações para o trabalho de uso correto de plantas medicinais.

Conforme decreto executivo nº 4657, de 03 de maio de 2018 de medicamentos essenciais, baseado em critérios técnicos e epidemiológicos que visam a atender os agravos a serem tratados na atenção básica. Que implementa a REMUME (relação municipal de medicamentos essenciais) que deve ser balizadora para aquisição e dispensação de medicamentos ofertados pelo ente municipal de forma a ratificar a real função do município que é efetivar ações da atenção básica.

**A N E X O I**

| | Fármaco | Apresentação |
|---|---|---|
| 1 | Aciclovir | 50 mg/g creme |
| 2 | Aciclovir | 200 mg comprimido |
| 3 | ácido acetilsalicílico | 100 mg comprimido |
| 4 | ácido fólico | 5 mg comprimido |
| 5 | Albendazol | 40 mg/ml suspensão oral |
| 6 | Albendazol | 400 mg comprimido mastigável |
| 7 | Alopurinol | 100 mg comprimido |
| 8 | Alopurinol | 300 mg comprimido |
| 9 | amiodarona, cloridrato de | 200 mg comprimido |
| 10 | amitriptilina, cloridrato de | 25 mg comprimido |
| 11 | Amoxicilina | 500 mg comprimido ou cápsula |
| 12 | Amoxicilina | 50 mg/mL pó para suspensão oral |
| 13 | amoxicilina + clavulanato de potássio | 50 mg/mL + 12,5 mg/mL suspensão oral |
| 14 | amoxicilina + clavulanato de potássio | 500 mg + 125 mg comprimido |
| 15 | anlodipino, besilato de | 5 mg comprimido |
| 16 | anlodipino, besilato de | 10 mg comprimido |
| 17 | atenolol | 25 mg |
| 18 | atenolol | 50 mg comprimido |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| 19 | Atenolol | 100 mg comprimido |
| 20 | azitromicina | 500 mg comprimido |
| 21 | azitromicina | 40 mg/mL pó para suspensão oral |
| 22 | beclometasona, dipropionato de | 250 mcg/dose aerossol ou spray |
| 23 | benzoilmetronidazol | 40 mg/mL suspensão oral |
| 24 | biperideno, cloridrato de | 2 mg comprimido |
| 25 | captopril | 25 mg comprimido |
| 26 | carbamazepina | 200 mg comprimido |
| 27 | carbamazepina | 20 mg/mL suspensão oral |
| 28 | carbonato de cálcio + colecalciferol | 600 mg de cálcio + 400 UI comprimido |
| 29 | carvedilol | 3,125 mg comprimido |
| 30 | carvedilol | 6,25 mg comprimido |
| 31 | carvedilol | 12,5 mg comprimido |
| 32 | carvedilol | 25 mg comprimido |
| 33 | cefalexina | 500 mg cápsula ou comprimido |
| 34 | cefalexina | 50 mg/mL suspensão oral |
| 35 | ciprofloxacino, cloridrato de | 500 mg comprimido |
| 36 | claritromicina | 300 mg comprimido |
| 37 | clindamicina, cloridrato de | 300 mg cápsula |
| 38 | Clobazam | 10 mg comprimido |
| 39 | clonazepam | 2,5 mg/mL solução oral |
| 40 | clonazepam | 0,5 mg comprimido |
| 41 | clonazepam | 2 mg comprimido |
| 42 | clorpromazina, cloridrato de | 25 mg comprimido |
| 43 | clorpromazina, cloridrato de | 100 mg comprimido |
| 44 | dexametasona | 4 mg comprimido |
| 45 | dexametasona | colirio |
| 46 | dexclorfeniramina, maleato de | 2 mg comprimido |
| 47 | dexclorfeniramina, maleato de | 0,4 mg/mL solução oral ou xarope |
| 48 | diazepam | 5 mg comprimido |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| 49 | diazepam | 10 mg comprimido |
| 50 | digoxina | 0,25 mg comprimido |
| 51 | dipirona sódica | 500 mg comprimido |
| 52 | dipirona sódica | 500 mg/mL solução oral |
| 53 | doxazosina, mesilato de | 2 mg comprimido |
| 54 | enalapril, maleato de | 5 mg comprimido |
| 55 | enalapril, maleato de | 10 mg comprimido |
| 56 | enalapril, maleato de | 20 mg comprimido |
| 57 | espiramicina | 500 mg comprimido |
| 58 | espironolactona | 25 mg |
| 59 | estrogênios conjugados | 0,625 mg/g |
| 60 | etinilestradiol + levonorgestrel | 0,03 mg + 0,15 mg comprimido ou drágea |
| 61 | fenitoína sódica | 100 mg comprimido |
| 62 | fenobarbital | 40 mg/mL solução oral |
| 63 | fenobarbital | 100 mg comprimido |
| 64 | Fitas reativas para glicemia | |
| 65 | fluconazol | 150 mg cápsula |
| 66 | fluoxetina, cloridrato de | 20 mg cápsula ou comprimido |
| 67 | furosemida | 40 mg comprimido |
| 68 | gentamicina, sulfato de | 5 mg/mL solução oftálmica |
| 69 | glibenclamida | 5 mg comprimido |
| 70 | Glicazina | 30 mg comprimido de liberação controlada |
| 71 | haloperidol | 5 mg comprimido |
| 72 | hidralazina, cloridrato de | 25 mg comprimido |
| 73 | hidralazina, cloridrato de | 50 mg comprimido |
| 74 | hidroclorotiazida | 25 mg comprimido |
| 75 | hidróxido de alumínio | 61,5 mg/mL suspensão oral |
| 76 | ibuprofeno | 600 mg comprimido |
| 77 | ibuprofeno | 50 mg/mL solução oral |
| 78 | insulina humana NPH | 100 UI/mL suspensão injetável |
| 79 | insulina humana regular | 100 UI/mL solução injetável |
| 80 | ipratrópio, brometo de | 0,02 mg/dose aerossol oral |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| 81 | ipratrópio, brometo de | 0,25 mg/mL solução inalante |
| 82 | isossorbida, dinitrato de | 5 mg comprimido sublingual |
| 83 | isossorbida, mononitrato de | 20 mg comprimido |
| 84 | itraconazol | 100 mg cápsula |
| 85 | ivermectina | 6 mg comprimido |
| 86 | Levofloxacino | 500 mg comprimido |
| 87 | levodopa + carbidopa | 200 mg + 50 mg comprimido |
| 88 | levodopa + carbidopa | 250 mg + 25 mg comprimido |
| 89 | levotiroxina sódica | 25 mcg comprimido |
| 90 | levotiroxina sódica | 50 mcg comprimido |
| 91 | levotiroxina sódica | 100 mcg comprimido |
| 92 | lítio, carbonato de | 300 mg comprimido |
| 93 | loratadina | 10 mg comprimido |
| 94 | loratadina | 1 mg/mL xarope |
| 95 | losartana potássica | 50 mg comprimido |
| 96 | medroxiprogesterona, acetato de | 150 mg/mL suspensão injetável |
| 97 | metformina, cloridrato de | 500 mg comprimido |
| 98 | metformina, cloridrato de | 850 mg comprimido |
| 99 | metildopa | 250 mg comprimido |
| 100 | metoclopramida, cloridrato de | 4 mg/mL solução oral |
| 101 | metoclopramida, cloridrato de | 10 mg comprimido |
| 102 | metoprolol, succinato de | 25 mg comprimido de liberação controlada |
| 103 | metoprolol, succinato de | 50 mg comprimido de liberação controlada |
| 104 | metoprolol, succinato de | 100 mg comprimido de liberação controlada |
| 105 | metronidazol | 100 mg/g (10%) gel vaginal |
| 106 | metronidazol | 250 mg comprimido |
| 107 | metronidazol | 400 mg comprimido |
| 108 | nistatina | 100.000 UI/mL suspensão oral |
| 109 | nistatina | creme vaginal |
| 110 | nitrofurantoína | 100 mg cápsula |
| 111 | noretisterona | 0,35 mg comprimido |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| 112 | noretisterona, enantato + valerato estradiol | (50 mg + 5 mg)/mL solução injetável |
| 113 | nortriptilina, cloridrato de | 25 mg cápsula |
| 114 | nortriptilina, cloridrato de | 50 mg cápsula |
| 115 | óleo mineral | óleo |
| 116 | omeprazol | 20 mg cápsula |
| 117 | ondansetrona, cloridrato de | 8 mg comprimido ou comprimido dispersível |
| 118 | paracetamol | 500 mg comprimido |
| 119 | paracetamol | 750 mg comprimido |
| 120 | paracetamol | 200 mg/mL solução oral |
| 121 | permetrina | 1% (10 mg/g) loção |
| 122 | prednisolona, fosfato sódico de | 1,34 mg/mL (eq. 1 mg/mL prednisolona) sol. oral |
| 123 | prednisolona, fosfato sódico de | 4,02 mg/mL (eq. 3 mg/mL prednisolona) sol. Oral |
| 124 | prednisona | 5 mg comprimido |
| 125 | prednisona | 20 mg comprimido |
| 126 | prometazina, cloridrato de | 25 mg comprimido |
| 127 | propafenona, cloridrato de | 300 mg comprimido |
| 128 | propiltiouracila | 100 mg comprimido |
| 129 | propranolol, cloridrato de | 40 mg comprimido |
| 130 | ranitidina, cloridrato de | 150 mg comprimido |
| 131 | risperidona | 1 mg |
| 132 | risperidona | 2 mg |
| 133 | Sais para reidratação oral | Pó para solução oral |
| 134 | salbutamol, sulfato de | 120,5 mcg/dose (eq. 100 mcg/dose) aerossol oral |
| 135 | sinvastatina | 20 mg comprimido |
| 136 | sulfadiazina de prata | 10 mg/g (1%) creme |
| 137 | sulfametoxazol + trimetoprima | 40 mg/mL + 8 mg/mL suspensão oral |
| 138 | sulfametoxazol + trimetoprima | 400 mg + 80 mg comprimido |
| 139 | sulfato ferroso | 25 mg/mL solução oral |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| 140 | sulfato ferroso | 40 mg comprimido |
| 141 | trombocina | colirio |
| 142 | tramadol | 50 mg |
| 143 | timolol, maleato de | 2,5 mg/mL (0,25%) solução oftalmológica |
| 144 | timolol, maleato de | 5 mg/mL (0,5%) solução oftalmológica |
| 145 | valproato de sódio ou ácido valpróico | (eq. 50 mg ác. valpróico/mL) sol.oral ou xarope |
| 146 | valproato de sódio ou ácido valpróico | (eq. a 250 mg ác.valpróico) cápsula ou comprimido |
| 147 | valproato de sódio ou ácido valpróico | (eq. a 500 mg de ácido valpróico) comprimido |
| 148 | verapamil, cloridrato de | 80 mg comprimido |

### 3.3.5 Vigilância em Saúde

A Saúde Pública apresentou um processo dinâmico de transformação nos últimos anos, com sérias mudanças estruturais e a proposição de modelos inovadores de gestão, sempre objetivando a melhoria da qualidade dos serviços e da assistência destinados à população, em sintonia com os princípios do Sistema Único de Saúde (SUS). O SUS representa um moderno modelo de organização dos serviços de saúde, com eixos norteadores relacionados à universalidade, à integralidade, à acessibilidade, à resolutividade, à hierarquização, à regionalização, à descentralização e ao controle social. Diante dessa logística, os municípios foram valorizados, assim como todos os serviços municipais direcionados para a saúde de sua comunidade, entre eles os de Vigilância em Saúde, tornando-se um complexo contexto social entre serviço de saúde e população. Conforme a Lei 8080 de 19 de setembro de 1990.

A partir daí, a vigilância se distribui entre: Vigilância epidemiológica, Vigilância ambiental, Vigilância sanitária e Vigilância em saúde do trabalhador.

#### 3.3.5.1 Vigilância Epidemiológica

“A Vigilância Epidemiológica é definida como um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento, a detecção ou prevenção de qualquer mudança nos



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

fatores determinantes e condicionantes de saúde individual ou coletiva, com a finalidade de recomendar e adotar as medidas de prevenção e controle das doenças ou agravos." (Lei 8.080/90).

A Vigilância Epidemiológica tem como objetivo principal, fornecer orientação técnica permanente para os profissionais de saúde, que têm a responsabilidade de decidir sobre a execução de ações de controle de doenças e agravos, tornando disponíveis, para esse fim, informações atualizadas sobre a ocorrência dessas doenças e agravos, bem como dos fatores que a condicionam, numa área geográfica ou população definida.

A VE ainda constitui-se importante instrumento para o planejamento, a organização e a operacionalização dos serviços de saúde, como também para a normatização de atividades técnicas afins. A informação é instrumento essencial para a tomada de decisões. Nesta perspectiva, representa imprescindível ferramenta à vigilância epidemiológica, por constituir fator desencadeador do processo **"informação-decisão-ação"**, tríade que sintetiza a dinâmica de suas atividades que, como se sabe, devem ser iniciadas a partir da informação de um indício ou suspeita de caso de alguma doença ou agravo; sendo assim; procede-se a alimentação dos sistemas de informação (SINAN, SINAN–net, SI-PNI, Formsus, SIVEP-Gripe, e-SUS VE, SIVEP_DDA, SIPNI-WEB), bem como a realização de análises que permitam o monitoramento do quadro epidemiológico do município subsidiando a formulação, implementação e avaliação das ações de prevenção e controle de doenças e agravos, a definição de prioridades e a organização dos serviços e ações de saúde.

A vigilância epidemiológica reconhece as principais doenças de notificação compulsória e investiga Surtos/epidemias que ocorrem em territórios específicos. Além disso, age no controle desses agravos e desenvolvendo ações voltadas a prevenção através do PNI- Programa Nacional de Imunizações.

O serviço de VE do município de Jóia, ainda caminha para seu total desenvolvimento, pois necessita expandir as atividades educativas à população, como também realizar parcerias para ampliar notificações de outros agravos com ênfase nas doenças transmissíveis, bem como agravos de doenças não transmissíveis como acidentes de trabalho leves e graves e violência, pois são fundamentais para o desenvolvimento da rede de atenção.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

É preciso criar mecanismos para conseguir maior autonomia da equipe, como autoridade sanitária e aumento do número de fiscais da Vigilância Sanitária e Vigilância ambiental, para incrementar ações de fiscalização dentro de suas competências, conforme pactuação.

#### 3.3.5.1.1 Programas desenvolvidos dentro da Vigilância Epidemiológica:

**PNI – Programa de Imunização**

O Programa Nacional de Imunizações (PNI), criado em 1973, tem como missão organizar a política nacional de vacinação, contribuindo para o controle, a eliminação e/ou erradicação de doenças imunopreveníveis. É coordenado pelo Ministério da Saúde de forma compartilhada com as Secretarias Estaduais e Municipais de Saúde.

No município de Jóia o PNI é desenvolvido em conformidade com a legislação vigente, contando com 01 sala de vacina localizada na UBS central, conta com uma equipe de sete (8) profissionais capacitados pela 17ª CRS para atuarem na sala de vacina, sendo que no momento somente dois (3) profissionais estão efetivamente atuando nesta atividade; devido a outras demandas da UBS.

A vacinação, ao lado das demais ações de vigilância epidemiológica, vem ao longo do tempo perdendo o caráter verticalizado e se incorporando ao conjunto de ações da atenção primária em saúde. As campanhas, as intensificações, as operações de bloqueio e as atividades extramuros são operacionalizadas pela equipe da atenção primária, com apoio dos níveis distrital, regional, estadual e federal, sendo fundamental o fortalecimento da esfera municipal.

Constituem competências da esfera municipal:

• a coordenação e a execução das ações de vacinação integrantes do PNI, incluindo a vacinação de rotina, as estratégias especiais (como campanhas e vacinações de bloqueio) e a notificação e investigação de eventos adversos e óbitos temporalmente associados à vacinação;

• a gerência do estoque municipal de vacinas e outros insumos, incluindo o armazenamento e o transporte para seus locais de uso, de acordo com as normas vigentes;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

• o descarte e a destinação final de frascos, seringas e agulhas utilizados, conforme as normas técnicas vigentes; e.

• a gestão do sistema de informação do PNI, incluindo a coleta, o processamento, a consolidação e a avaliação da qualidade dos dados provenientes das unidades notificantes, bem como a transferência dos dados em conformidade com os prazos e fluxos estabelecidos nos âmbitos nacional e estadual e a retroalimentação das informações às unidades notificadoras.

Dados levantados das ações realizadas no Município de Jóia no ano de 2020.

COBERTURAS VACINAIS (POR VACINA) DE CRIANÇAS < 1 ANO DE IDADE NO MUICÍPIO DE Jóia/RS.

| VACINA | TOTAL | PORCENTAGEM |
|---|---|---|
| BCG | 79 | 109,72% |
| PENTAVALENTE | 85 | 118,6% |
| VIP | 82 | 113,89% |
| ROTAVIRUS HUMANO | 78 | 108,33% |
| PNEUMO 10 | 81 | 112,5% |
| MENIGO C | 85 | 118,6% |
| FA | 85 | 118,6% |
| Fonte: http://sipni-gestao.datasus.gov.br/si-pni-web- acesso 29/08/2021 | | |

COBERTURAS VACINAIS (POR VACINA) DE CRIANÇAS < 5 ANO DE IDADE NO MUICÍPIO DE Jóia/RS .

| VACINA | TOTAL | PORCENTAGEM |
|---|---|---|
| DTP- TRÍPLICE BACTERIANA (2º REF) | 103 | 88,03% |
| VOP-VACINA POLIOMIELITE (2º REF) | 94 | 80,34% |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Fonte: http://sipni-gestao.datasus.gov.br/si-pni-web - acesso 29/08/2021

Campanha Nacional de Vacinação Contra Influenza 2020

Cobertura vacinal.

| | POP. | DOSE | COBERTURA | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| CRIANÇA | 592 | 420 | 70,95% | 2259 DOSES COBERTURA 93,39% |
| TRAB. SAÚDE | 111 | 111 | 100% | |
| GESTANTE | 68 | 69 | 101,47% | |
| PUÉRPERA | 11 | 10 | 90,91% | |
| IDOSO | 1178 | 1375 | 116,72% | |
| Fonte: http://sipni-gestao.datasus.gov.br/si-pni-web - acesso 29/08/2021 | | | | |

Diante dos relevantes dados expostos, que referem as coberturas vacinais no município de Jóia, traçamos alternativas para que possamos modificar o atual cenário.

| **METAS A SEREM ALCANÇADAS PELO PROGRAMA DE IMUNIZAÇÕES:** | **FORMA** | **OBJETIVO** |
|---|---|---|
| Aumentar cobertura vacinal de rotina em crianças menores de 5 anos de idade, preconizadas pelo calendário básico do MS. | Busca ativa nas consultas de Puericultura, visitas domiciliares pelos ACS, busca ativa e acompanhamento da equipe multiprofissional. | Avançar na melhoria das coberturas vacinais para o conjunto de vacinas e manter a efetividade do Programa no que tange ao controle e eliminação de doenças imunopreveníveis. |
| Avanço da vacinação em crianças e adolescentes a partir dos 9 anos de idade(meninas) e de 11 anos( meninos), para as vacinas HPV, MENINGOCÒCICA ACWY. | Visitas domiciliares pelos ACS, acompanhamento da equipe multiprofissional, educação em saúde nas escolas e reuniões com pais. | |
| Manter cobertura vacinal em gestantes, para as vacinas preconizadas pelo calendário básico MS. | Visitas domiciliares pelos ACS, busca ativa, captação precoce nas consultas de pré-natal, acompanhamento da | |



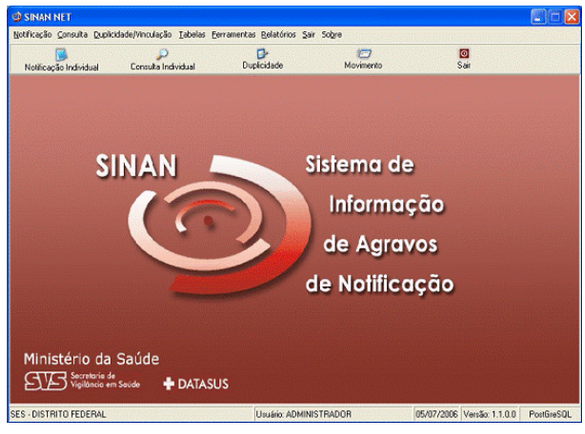
Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| | equipe multiprofissional. | |

#### 3.3.5.1.2 SINAN – Sistema de Informação de Agravos e Notificação

O Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan é alimentado, principalmente, pela notificação e investigação de casos de doenças e agravos que constam da lista nacional de doenças de notificação compulsória (PORTARIA Nº 204, DE 17 DE FEVEREIRO DE 2016). (ANEXO 1)

O seu uso sistemático, de forma descentralizada, contribui para a democratização da informação, permitindo que todos os profissionais de saúde tenham acesso à informação e as tornem disponíveis para a comunidade. É, portanto, um instrumento relevante para auxiliar o planejamento da saúde, definir prioridades de intervenção, além de permitir que seja avaliado o impacto das intervenções.




**Lista Nacional de Notificação Compulsória**

PORTARIA Nº 264, DE 17 DE FEVEREIRO DE 2020 - DOU

| Nº | DOENÇA OU AGRAVO (Ordem alfabética) | Periodicidade de notificação |
|---|---|---|



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | Imediata (até 24 horas) para* | | | Semanal* |
|---|---|---|---|---|---|
| | | MS | SES | SMS | |
| 1 | a. Acidente de trabalho com exposição a material biológico | | | | X |
| | b. Acidente de trabalho: grave, fatal e em crianças e adolescentes | | | X | |
| 2 | Acidente por animal peçonhento | | | X | |
| 3 | Acidente por animal potencialmente transmissor da raiva | | | X | |
| 4 | Botulismo | X | X | X | |
| 5 | Cólera | X | X | X | |
| 6 | Coqueluche | | X | X | |
| 7 | a. Dengue - Casos | | | | X |
| | b. Dengue - Óbitos | X | X | X | |
| 8 | Difteria | | X | X | |
| 9 | Doença de Chagas Aguda | | X | X | |
| 10 | Doença de Creutzfeldt-Jakob (DCJ) | | | | X |
| 11 | a. Doença Invasiva por "Haemophilus Influenza" | | X | X | |
| | b. Doença Meningocócica e outras meningites | | X | X | |
| 12 | Doenças com suspeita de disseminação intencional: a. Antraz pneumônico b. Tularemia c. Varíola | X | X | X | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 13 | Doenças febris hemorrágicas emergentes/reemergentes: a. Arenavírus b. Ebola c. Marburg d. Lassa e. Febre purpúrica brasileira | X | X | X | |
| 14 | a. Doença aguda pelo vírus Zika | | | | X |
| | b. Doença aguda pelo vírus Zika em gestante | | X | X | |
| | c. Óbito com suspeita de doença pelo vírus Zika | X | X | X | |
| 15 | Esquistossomose | | | | X |
| 16 | Evento de Saúde Pública (ESP) que se constitua ameaça à saúde pública (ver definição no Art. 2º desta portaria) | X | X | X | |
| 17 | Eventos adversos graves ou óbitos pós-vacinação | X | X | X | |
| 18 | Febre Amarela | X | X | X | |
| 19 | a. Febre de Chikungunya | | | | X |
| | b. Febre de Chikungunya em áreas sem transmissão | X | X | X | |
| | c. Óbito com suspeita de Febre de Chikungunya | X | X | X | |
| 20 | Febre do Nilo Ocidental e outras arboviroses de importância em saúde pública | X | X | X | |
| 21 | Febre Maculosa e outras Riquetisioses | X | X | X | |
| 22 | Febre Tifoide | | X | X | |
| 23 | Hanseníase | | | | X |
| 24 | Hantavirose | X | X | X | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 25 | Hepatites virais | | | | X |
| 26 | HIV/AIDS - Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana ou Síndrome da Imunodeficiência Adquirida | | | | X |
| 27 | Infecção pelo HIV em gestante, parturiente ou puérpera e Criança exposta ao risco de transmissão vertical do HIV | | | | X |
| 28 | Infecção pelo Vírus da Imunodeficiência Humana (HIV) | | | | X |
| 29 | Influenza humana produzida por novo subtipo viral | X | X | X | |
| 30 | Intoxicação Exógena (por substâncias químicas, incluindo agrotóxicos, gases tóxicos e metais pesados) | | | | X |
| 31 | Leishmaniose Tegumentar Americana | | | | X |
| 32 | Leishmaniose Visceral | | | | X |
| 33 | Leptospirose | | | X | |
| | a. Malária na região amazônica | | | | X |
| 34 | b. Malária na região extra Amazônica | X | X | X | |
| 35 | Óbito: a. Infantil b. Materno | | | | X |
| 36 | Poliomielite por poliovirus selvagem | X | X | X | |
| 37 | Peste | X | X | X | |
| 38 | Raiva humana | X | X | X | |
| 39 | Síndrome da Rubéola Congênita | X | X | X | |
| 40 | Doenças Exantemáticas: a. Sarampo b. Rubéola | X | X | X | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 41 | Sífilis: a. Adquirida b. Congênita c. Em gestante | | | | X |
| 42 | Síndrome da Paralisia Flácida Aguda | X | X | X | |
| 43 | Síndrome Respiratória Aguda Grave associada aCoronavírus a. SARS-CoV b. MERS- CoV | X | X | X | |
| 44 | Tétano: a. Acidental b. Neonatal | | | X | |
| 45 | Toxoplasmose gestacional e congênita | | | | X |
| 46 | Tu b e r c u l o s e | | | | X |
| 47 | Varicela - caso grave internado ou óbito | | X | X | |
| 48 | a. Violência doméstica e/ou outras violências | | | | X |
| | b. Violência sexual e tentativa de suicídio | | | X | |

* Informação adicional: Notificação imediata ou semanal seguirá o fluxo de compartilhamento entre as esferas de gestão do SUS estabelecido pela SVS/MS; Legenda: MS (Ministério da Saúde), SES (Secretaria Estadual de Saúde) ou SMS (Secretaria Municipal de Saúde) A notificação imediata no Distrito Federal é equivalente à SMS.

FONTE:http://portalsinan.saude.gov.br/images/documentos/Legislacoes/Portaria_N_264_17_FEVEREIRO_2020.pdf

| **SEMANAS EPIDEMIOLÓGICA ANO 2020 – 53 SEMANAS** | | | |
|---|---|---|---|
| AGRAVO | NÚMERO | SEMANA | NOTI. / INVEST. |
| Acidente por Animais Peçonhentos | 07 | - | sim |
| Atendimento Antirrábico | 10 | - | sim |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Acidente de Trabalho Grave | 35 | - | sim |
| Caxumba(Parotidite) | 01 | - | sim |
| Hepatites Virais | 02 | - | sim |
| HIV(Sindrome da Imunodeficiência Adquirida) | 0 | - | sim |
| Intoxicação Exógena | 03 | - | sim |
| Leptospirose | 03 | - | sim |
| Sífilis em Gestante | 01 | - | sim |
| Sífilis Congênita | 01 | - | sim |
| Tuberculose | 0 | - | sim |
| TOXOPLASMOSE | 02 | - | |
| Violência Interpessoal/Autoprovocada | 12 | | sim |
| 01/01/2020 à 31/12/2020 - 77 NOTIFICAÇÕES EPIDEMIOLÓGICAS<br>FONTE: SINAN NET | | | |

Podemos perceber através dos dados da vigilância e notificações dos agravos, que no município de Jóia apresentou um elevado número de notificações de Acidentes de Trabalho, considerando este fato podemos avaliar a sensibilidade dos serviços de saúde, tanto da UBS como do Pronto Atendimento medico 24 horas. Evidenciando essa realidade pensamos que há necessidade de se fazer um trabalho voltado a educação para saúde do trabalhador no âmbito da comunidade/ população em geral através de palestras nas comunidades e materiais informativos, no sentido de sensibilizar para o auto cuidado, bem como, os vários cuidados para prevenção de acidentes.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

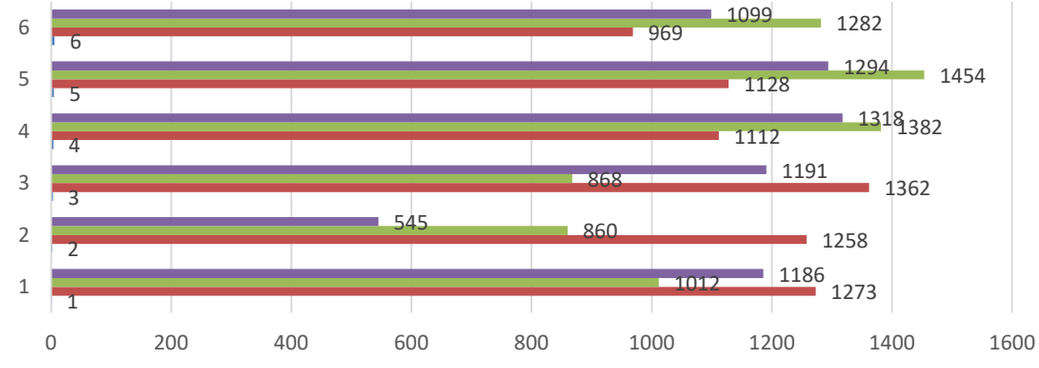
Salientamos que ainda temos nos serviços por parte dos profissionais a subnotificação de todos os agravos, sendo necessária a realização de sensibilização e capacitação do serviço de referência para atendimento e notificação dos casos.

### 3.3.5.2 Vigilância Ambiental

A Vigilância Ambiental em Saúde por sua essência é um conjunto de ações que proporcionam o conhecimento e a detecção de qualquer mudança nos fatores determinantes e condicionantes do meio ambiente e que interferem na saúde humana, com a finalidade de identificar as medidas de prevenção e controle dos fatores de riscos ambientais, relacionados às doenças ou outros agravos à saúde.

Saúde tem como universo de atuação todos os fatores ambientais de riscos que interferem na saúde humana e as inter-relações entre o homem e o ambiente e vice-versa. Tento ênfase nos trabalhos voltados as zoonoses e a vigilância voltada aos cuidados com a saúde da comunidade. Procuramos desenvolver ações voltadas à educação em saúde bem como nas orientações nas visitas continuadas, no combate ao Aedes aegypti, e demais doenças relevantes à saúde publica.

-Realizando visitas de 6 ciclos conforme determinação nacional no combate ao aedes aegypti; Podemos demostrar através do gráfico a baixo o quantitativo da evolução nos últimos anos, e a integração entre **Vigilância Ambiental e a Estratégia da Saúde da Família**, conseguimos aumentar a cobertura de visitas em 80% em todos os ciclos de 2020.




| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ANO 2020 | 1186 | 545 | 1191 | 1318 | 1294 | 1099 |
| ANO 2019 | 1012 | 860 | 868 | 1382 | 1454 | 1282 |
| ANO 2018 | 1273 | 1258 | 1362 | 1112 | 1128 | 969 |
| CICLOS | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |

ANO 2020 ANO 2019 ANO 2018 CICLOS

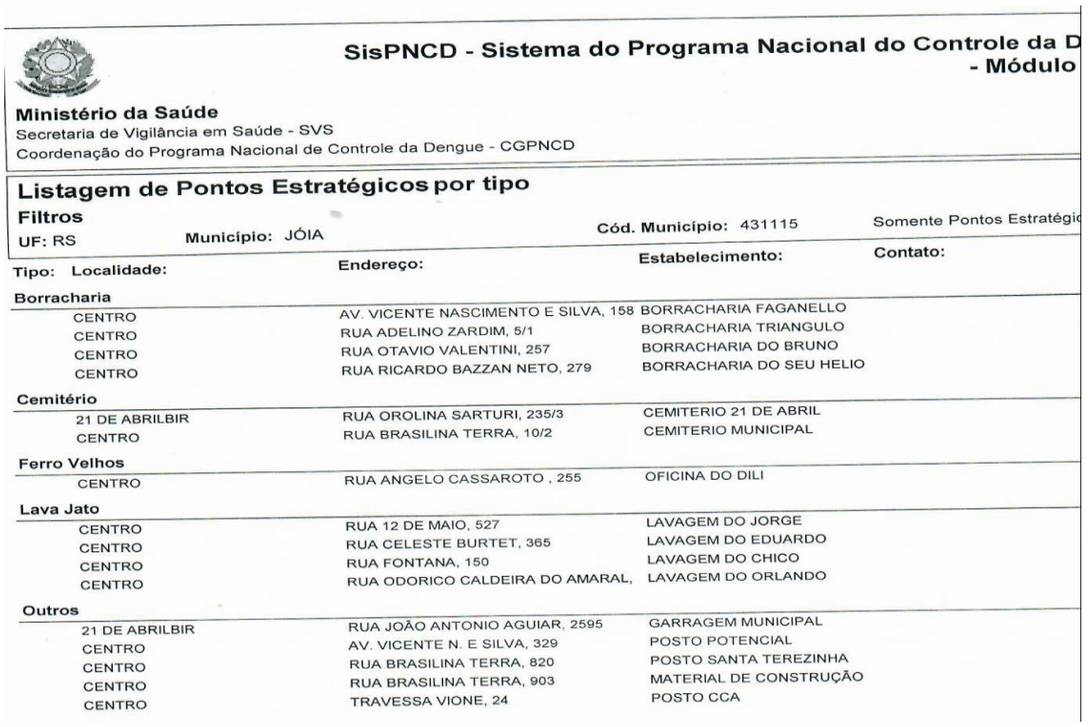
Gráfico 1- apresenta o numero de visitas nos últimos três anos divididos nos 6 ciclos de Li+t.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Isso se da com esforço e cooperação da equipe de trabalhadores da saúde e da comunidade em geral;

-Visitas quinzenais em Pontos estratégicos no programa Nacional de Combate Ao Aedes aegypti;



SisPNCD - Sistema do Programa Nacional do Controle da D - Módulo

**Ministério da Saúde**
Secretaria de Vigilância em Saúde - SVS
Coordenação do Programa Nacional de Controle da Dengue - CGPNCD

**Listagem de Pontos Estratégicos por tipo**

**Filtros**
UF: RS Município: JÓIA Cód. Município: 431115 Somente Pontos Estratégic

| Tipo: Localidade: | Endereço: | Estabelecimento: | Contato: |
|---|---|---|---|
| **Borracharia** | | | |
| CENTRO | AV. VICENTE NASCIMENTO E SILVA, 158 | BORRACHARIA FAGANELLO | |
| CENTRO | RUA ADELINO ZARDIM, 5/1 | BORRACHARIA TRIANGULO | |
| CENTRO | RUA OTAVIO VALENTINI, 257 | BORRACHARIA DO BRUNO | |
| CENTRO | RUA RICARDO BAZZAN NETO, 279 | BORRACHARIA DO SEU HELIO | |
| **Cemitério** | | | |
| 21 DE ABRILBIR | RUA OROLINA SARTURI, 235/3 | CEMITERIO 21 DE ABRIL | |
| CENTRO | RUA BRASILINA TERRA, 10/2 | CEMITERIO MUNICIPAL | |
| **Ferro Velhos** | | | |
| CENTRO | RUA ANGELO CASSAROTO , 255 | OFICINA DO DILI | |
| **Lava Jato** | | | |
| CENTRO | RUA 12 DE MAIO, 527 | LAVAGEM DO JORGE | |
| CENTRO | RUA CELESTE BURTET, 365 | LAVAGEM DO EDUARDO | |
| CENTRO | RUA FONTANA, 150 | LAVAGEM DO CHICO | |
| CENTRO | RUA ODORICO CALDEIRA DO AMARAL, | LAVAGEM DO ORLANDO | |
| **Outros** | | | |
| 21 DE ABRILBIR | RUA JOÃO ANTONIO AGUIAR, 2595 | GARRAGEM MUNICIPAL | |
| CENTRO | AV. VICENTE N. E SILVA, 329 | POSTO POTENCIAL | |
| CENTRO | RUA BRASILINA TERRA, 820 | POSTO SANTA TEREZINHA | |
| CENTRO | RUA BRASILINA TERRA, 903 | MATERIAL DE CONSTRUÇÃO | |
| CENTRO | TRAVESSA VIONE, 24 | POSTO CCA | |

-Alimentação da produção no SISPNCD semanal, Doença de Chagas até dia 10 de cada mês, produção do Laboratório Intermunicipal de Identificação de Vetores até dia 5 de cada mês;

- Analise e identificação no Laboratório Intermunicipal de Joia que abrange 6 municípios da 17ªCRS(AJURICABA, AUGUSTO PESTANA, BOZANO, CORONEL BARROS,PEJUCARA, JOIA) .

-Visitas mensais aos PITs (POSTOS DE INFORMAÇÕES DE TRIATOMINEOS);

| **Municípios** | PIT | **ENDEREÇO do PIT** | **COD DA LOC** | **LOCAL do PIT** |
|---|---|---|---|---|
| Jóia | PIT 12 | Assentamento Botão de Ouro(posto de saúde) | 00002 | Posto de saúde (Assentamento Botão de Ouro) |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Jóia | PIT 13 | Escola Santo Antão (Rincão dos Vieiras) (PV) | 00032 | Escola Santo Antão (Rincão dos Vieiras) |
| Jóia | PIT 08 | Rincão dos Machados (ST) | 00028 | Casa da Agente de saúde |
| Jóia | PIT 01 | RUA PEDRO OSORIO Nº122 | 00018 | Vigilância Ambiental |
| Jóia | PIT 03 | São Pedro do pontão (PV) | 00043 | Escola Cacique Sepé |
| Jóia | PIT 05 | São José (PV) Nº 70 | 00040 | Posto de Saúde |
| Jóia | PIT 06 | Assentamento Ceres | 00052 | Escola (Conquisto 16 de Outubro Nº 60 ) |
| Jóia | PIT 10 | Assentamento Rondinha (Posto de saúde) | 00050 | Posto de saúde(Assentamento Rondinha) |
| Jóia | PIT 07 | Carajá Grande (PV) | 00006 | Comércio Dalavia Nº FNS 28 |

-Palestras voltadas a educação nas escolas municipais e estaduais;

- Averiguação de casos de leishmaniose (doença q atinge humanos);

-Controle da raiva, investigação no caso de raiva canina com coleta de amostras para exames;

-Participações em capacitações proporcionadas pela 17ªCRS dano ênfase na em diferentes doenças que estão associadas com a transmissão entres vetores e os seres humanos como FEBRE AMARELA, RAIVA, FEBRE MACULOSA, DOENÇA DE CHAGAS, DENGUE, ZIKA CHIKUGUNYA E ANIMAIS COMO TATURANAS, ESCORPIOES E SERPENTES que não transmitem doenças, mas causam danos a saúde.

Pensando num trabalho continuado na área da Vigilância Ambiental desenvolveremos atividades de prevenção sobre as diferentes doenças em destaques. Como já realizamos em anos anteriores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Capacitação com agentes de saúde das diversas formas de transmissão de doenças, seus vetores e os cuidados no monitoramento do aparecimento destes vetores e ou epizootias como exp.: Febre Amarela.

Produção matérias pedagógicos folders e banners sobre os diferentes vetores e suas doenças relacionadas.

Divulgação em imprensa e meios de comunicação dos resultados alcançados em LI+T e LIA com os índices de infestação para Aedes aegypti;

Realizar o mutirão com ações para eliminação de possíveis criadouros;

- recolhimento de pneus em terrenos e borracharias;

- recolhimento de garrafas pet e materiais plásticos junto aos domicílios e áreas de convivência, considerados como potenciais criadouros do Aedes aegypti.

- realização de relatório fotográfico e registro do recolhimento dos materiais nos terrenos.

Envolvidos: representantes da Secretaria Municipal de Saúde, Comitê de Combate ao Aedes aegypti, Conselho Municipal de Saúde, ACS, Exército Brasileiro, Secretaria de Agricultura e Obras.

Local: bairro central e 21 de abril.

Desenvolver trabalho juntos as escolas que estão diretamente ligadas ao PNCD,

NÃO DEIXE ÁGUA PARADA OU DESTAMPADA EM LUGAR NENHUM COMPROMISSO SOCIAL – COMBATE A DENGUE

Palestras e ações voltadas na educação em saúde das diversas doenças que fizemos a prevenção dentro da Vigilância Ambiental FEBRE AMARELA, RAIVA, FEBRE MACULOSA, DOENÇA DE CHAGAS, DENGUE, ZIKA CHIKUGUNYA E ANIMAIS COMO TATURANAS, ESCORPIOES E SERPENTES entre outros que não transmitem doenças, mas causam danos a saúde.

Assim sendo, a Vigilância Ambiental em Saúde tem se apresentado como um novo modelo de atenção, capaz de implementar avanços nas ações de promoção e de proteção à saúde da População, através do monitoramento e do controle de problemas decorrentes do desequilíbrio do Meio Ambiente, relacionando-os de forma que se busque o planejamento e o desenvolvimento de ações para eliminar ou reduzir a exposição humana a esses fatores prejudiciais à saúde.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

### 3.3.5.3 Vigilância Sanitária

Define-se Vigilância Sanitária como o conjunto de ações capazes de eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde e de intervir nos problemas sanitários decorrentes do meio ambiente, da produção e circulação de bens e da prestação de serviços de interesse da saúde. O Núcleo de Vigilância Sanitária desenvolve ações regulamentadoras, educativas, preventivas, fiscalizadoras e punitivas nos estabelecimentos do setor regulado. As ações desenvolvidas pela Vigilância Sanitária são definidas pela CIB 30/04, CIB 44/05, CIB 250/07 e CIB 89/12 e baseada na LEI Nº 9.782, DE 26 DE JANEIRO DE 1999 e LEI Nº 8.080, DE 19 DE SETEMBRO DE 1990.

A Vigilância Sanitária Municipal é responsável pela execução das ações de Vigilância Sanitária no Município, dentro do SUS, com o objetivo de promoção da saúde e prevenção de agravos, relativos ao consumo de bens e serviços de interesse à saúde e as interações com os ambientes de trabalho. São atribuições da Vigilância Sanitária:

Desenvolver atividades relativas à vigilância sanitária no Município, promover ações educativas junto aos diversos atores sociais, comunicações e riscos, cooperação técnica, cadastramento, lançamento de taxas, inspeção, fiscalização, coleta de amostras, licenciamento sanitário e emissão de alvará sanitário, atos administrativos derivados do poder de polícia, alimentação do sistema de informação da área, emitir parecer quanto a emissão de Autorização de Funcionamento de Empresa, emitir parecer quanto a notificação de produtos, lavrar Autos de Constatação e informar sobre ocorrência de infrações, lavrar Termo de Advertência circunstanciado comunicando a infração cometida e as penalidades a que está sujeito, lavrar autos de infração, lavrar termos de embargos e interdição, exercer outras atividades que lhes vierem a ser designadas, vistoriar e licenciar veículos de transporte de alimentos (circulação restrita ao município); elaborar e entregar a Coordenadoria Regional de Saúde, mensalmente, o Boletim de Vigilância e Controle, o Controle dos Estabelecimentos e demais relatórios solicitados pela Coordenadoria; cadastrar os serviços de abastecimento de água públicos e privados; cadastrar poços e fontes onde não existe rede pública de abastecimento e encaminhá-los à Coordenadoria Regional de Saúde; inspecionar mensalmente os serviços públicos e privados de abastecimento de água; inspecionar reservatório de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

água potável em prédios coletivos; coletar amostras de água para análise; autuar em casos de irregularidades; fiscalizar o meio ambiente, com o controle de atividades geradoras de impacto ambiental e controle da poluição; executar outras atividades e tarefas correlatas.

Como controle de bens de consumo, podemos mencionar a vigilância de produtos, como, medicamentos, alimentos, cosméticos, saneantes, entre outros, através de ações sanitárias em estabelecimentos comerciais e prestadores de serviços, coleta de amostras de produtos para análise laboratorial, divulgação e educação em saúde para a população e profissionais de diversos segmentos.

Dentre as ações relacionadas, podemos mencionar o monitoramento da água para consumo humano, com o programa SISÁGUA /VIGIÁGUA implantado no município no ano de 2014, conforme a PORTARIA Nº 2.914, DE 12 DE DEZEMBRO DE 2011, que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade, o trabalho é realizado por meio de coletas e análises da água de poços profundos localizados no município.

| **CONTROLE DE POÇOS ARTESIANOS DO MUNICÍPIO** |
|---|
| Nº DE POÇOS |
| 87<br>(números absolutos) |

Fonte: DATASUS JAN/2021.

Indicador 10 - Proporção de análises realizadas em amostras de água para consumo humano quanto aos parâmetros coliformes totais, cloro residual livre e turbidez.

| ANO | QUANTIDADE MÍNIMA DE ANÁLISES | QUANTIDADE DE AMOSTRAS ANALISADAS |
|---|---|---|
| 2020 | 324 | 0 |
| 2019 | 324 | 20 |
| 2018 | 324 | 167 |
| 2017 | 324 | 177 |

Fonte: BISaúde agosto/2021



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Analisando o indicador exposto acima, verificamos a necessidade de manter e incrementar o trabalho no que se refere a atingir a meta pactuada para o número de análises, bem como a alimentação do Programa SISÁGUA/ VIGIÁGUA. Alcançando assim a meta estadual proposta.

Indicador RS 2 - Proporção de amostras de água com presença de Escherichia Coli em solução alternativa coletiva (SAC).

| ANO | QUANTIDADE DE ANÁLISES REALIZADAS | QUANTIDADE DE AMOSTRAS DE ÁGUA COM PRESENÇA DE Escherichia Coli | PROPORÇÃO |
|---|---|---|---|
| 2020 | 0 | --- | --- |
| 2019 | 10 | 1 | 10,00% |
| 2018 | 65 | 7 | 10,77% |
| 2017 | 87 | 28 | 32,18% |

Fonte: BI Saúde agosto/2021

Diante o exposto chama a atenção o elevado índice de presença de E. Coli no ano de 2017, sendo um índice de 5,18% maior que o preconizado pela meta estadual. Com o objetivo de melhorar a situação exposta, iniciaremos um enfoque sistemático no controle e diminuição da contaminação por esse micro-organismo, chegando a 2% em SACs.

Pactuação/organização da Vigilância Sanitária:

| OBJETIVOS | MATERIAL/ FORMA | METAS |
|---|---|---|
| Disponibilizar material para coleta de água | Caixa térmica, grade para transporte dos bag's, luvas, papel toalha, álcool 70%, clorímetro e reagente. | Ampliação do percentual de amostras e análise de água para consumo humano, quanto aos parâmetros de coliformes totais, cloro residual e turbidez para 95%. |
| Disponibilizar veículo, mediante cronograma, para | Veículo | Ampliar o número de inspeção sanitária nos Sistemas de |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| realizar coletas de água. | | Abastecimento de Água e soluções alternativas coletivas - SAC, para 100% ao ano. |
| Transportar material/ amostras de água para o laboratório, respeitando o horário de entrega (até 14 horas). | Veículo | Não comprometer o processamento e análise microbiológica e organoléptica que devem ser realizadas no dia da coleta. Respeitando o limite de 6 horas entre coleta e chegada ao laboratório. |
| Manter alimentação de sistema SISÁGUA/VIGIÁGUA mensalmente. | Computador interligado a internet. | Manter e fornecer dados atualizados da situação e indicadores.<br><br>Disponibilizar recursos humanos para coordenar o VIGIÁGUA |
| Participar da elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico | Recurso humano responsável pelo programa<br><br>SISÁGUA/VIGIÁGUA | Organização e previsão de tratamento das SACs- Soluções Alternativas Coletivas, baseados nos laudos de análise realizados pelo SISÁGUA. |
| Planificar medidas intersetoriais para tratamento das SACs | Recurso humano/Veículo/ Material impresso. | Desenvolvimento de trabalhos de educação sanitária nas comunidades/ populações/ escolas abastecidas pelas SACs, com esclarecimento da importância do consumo de água tratada. |
| Planificar medidas intersetoriais para conscientização referente a doenças como: dengue, febre | Recurso humano/local/computador/Material impresso. | Desenvolvimento de ações educativas, reuniões, palestras, para população com esclarecimentos |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | |
|---|---|---|
| amarela, raiva. | | referente às doenças. |
| Planificar medidas intersetoriais para conscientização aos cuidados no manuseio com alimentos. | Recurso humano/local/computador/Material impresso. | Desenvolvimento de ações educativas, reuniões, palestras, para população, setor regulado, com esclarecimentos referente ao cuidados manuseio de alimentos. |

Vigilância Sanitária na área de estabelecimentos de saúde

O Setor dos Estabelecimentos de Saúde tem como objetivo prevenir e minimizar os riscos à saúde através da exigência de requisitos de infraestrutura física, de processos e de procedimentos de trabalho relacionados aos serviços de assistência à saúde e de interesse à saúde, segundo o estabelecido em normas e em legislações pertinentes.

Conforme a Lei Federal nº 6.360/1976 que Dispõe sobre a vigilância sanitária a que ficam sujeitos os medicamentos, as drogas, os insumos farmacêuticos e correlatos, cosméticos, saneantes e outros produtos, e dá outras providências.

Conforme Decreto RS nº 23.430/1974 que Aprova regulamento que dispõe sobre promoção, proteção e recuperação da Saúde Pública.

RDC ANVISA nº 283/2005 Aprova Regulamento Técnico que define normas de funcionamento para as Instituições de Longa Permanência de Idosos.

A Vigilância Sanitária do município atua realizando a fiscalização, a lavratura e a renovação de alvarás sanitários de todos os estabelecimentos comerciais do município, envolvendo os de interesse da saúde, sendo eles: Posto de Saúde/Ambulatório, Clínica de Fisioterapia, Clínica Médica sem Procedimentos, Consultório Odontológico com e sem Raio X, Drogarias; Laboratórios de análises Clínicas; Instituição de Longa Permanência para Idosos (ILPI).

Estabelecimentos de Interesse para a Saúde: barbearias, salão de beleza, hotéis, motéis e pensões, serviço de massoterapia, ótica, escolas de ensino



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

fundamental e ensino médio, escolas de educação infantil, escola de educação especial, restaurante, lancherias, bares/ conveniência, mercados, açougue, comunidades que realizam festas, jantares, almoços e demais atividades que envolvem consumo de alimentos e bebidas.

**Cronograma de realização procedimento alvará sanitário:**

<table>
<tr><td>PRIMEIRA ETAPA</td><td>TERCEIRA ETAPA</td><td>QUINTA ETAPA</td></tr>
<tr><td>SOLICITAÇÃO DE LIBERAÇÃO DE ALVARÁ<br><br>Providenciar a documentação necessária conforme os pré-requisitos para cada tipo de alvará.</td><td>VISITA DE INSPEÇÃO DO ESTABELECIMENTO COMERCIAL.</td><td rowspan="3">LIBERAÇÃO DO ALVARÁ SANITÁRIO</td></tr>
<tr><td>SEGUNDA ETAPA</td><td>QUARTA ETAPA</td></tr>
<tr><td>ORIENTAÇÃO MEDIANTE AS EXIGÊNCIAS DA LEGISLAÇÃO<br><br>□ Atividades de Saúde<br><br>□ Meio Ambiente<br><br>□ Produtos<br><br>□ Alimentação<br><br>□ Estabelecimentos de saúde e de interesse da Saúde</td><td>ENCAMINHAMENTO AO SETOR DE TRIBUTOS (TAXA DE FISCALIZAÇÃO)<br><br>PRAZO DE 5 DIAS</td></tr>
</table>

Vigilância Sanitária na área da alimentação

No setor de Alimentos a VISA tem como objetivos coordenar, supervisionar e normatizar as ações a fim de eliminar ou minimizar os riscos à saúde associados à produção e à manipulação destes produtos. Neste contexto, entre as suas competências está a elaboração de normas, a coordenação e a execução de programas de monitoramento de alimentos, e capacitação de técnicos e manipuladores de comensais no município. Ressaltamos a NORMA TÉCNICA Nº.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

01/2005 (Dispõe sobre as Boas Práticas de Manipulação no acondicionamento e comercialização de produtos hortifrutigranjeiros "in natura").

Dentre as ações realizadas pela VISA Municipal, pode-se destacar: atividade educativa para o setor regulado; recebimento de denuncias e atendimento de denúncias; fiscalização e apreensão de alimentos impróprios para o consumo (alimentos sem identificação de procedência, ou com prazo de validade vencido, ou que se encontrem em condições inadequadas de armazenamento) no comércio do município; autuação e instauração de processo administrativo sanitário.

Vigilância Sanitária na área de controle de zoonoses

Na prevenção de zoonoses a Vigilância Sanitária do município de Jóia realiza atividades conforme PORTARIA Nº 1.138, DE 23 DE MAIO DE 2014 (Define as ações e os serviços de saúde voltados para vigilância, prevenção e controle de zoonoses e de acidentes causados por animais peçonhentos e venenosos, de relevância para a saúde pública). Sendo que coopera em atividades educativas, ações realizadas pelo setor de Vigilância Ambiental e setor de Endemia no monitoramento e controle de pragas e transmissores de doenças.

Vigilância Sanitária no Saneamento Básico

Conforme a Lei nº 11.445 de 05 de janeiro de 2007 que estabelece as diretrizes para o saneamento básico em todo o país (artigo 1º) e abarca os serviços de abastecimento de água, esgoto sanitário, limpeza urbana, manejo de resíduos sólidos, drenagem e manejo de águas pluviais urbanas; o setor de VISA Municipal desenvolve as seguintes atividades: recebimento de denuncia de fossas sépticas em desacordo com a normalidade; denuncia de águas servidas; vistoria em locais com irregularidades sanitárias, pocilgas, estábulos, galinheiros, estrebarias e similares.

Objetivando a conformidade e a adequação de situações, dentro das normativas preconizadas, contemplando a prevenção, manutenção e vigilância da saúde pública dentro dos limites do município de Jóia.

#### 3.3.5.4 Saúde do Trabalhador



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

A Vigilância em Saúde do Trabalhador é um dos componentes do Sistema Nacional de Vigilância em Saúde. Visa à promoção e proteção, recuperação e reabilitação da saúde dos trabalhadores submetidos aos riscos e agravos advindos das condições de trabalho, por meio da integração de ações que intervenham nos agravos e seus determinantes decorrentes dos modelos de desenvolvimento e processos produtivos. A especificidade de seu campo é dada por ter como objeto a relação da saúde com o ambiente e os processos de trabalho, abordada por práticas sanitárias desenvolvidas com a participação dos trabalhadores em todas as suas etapas. Como componente da vigilância em saúde e visando à integralidade do cuidado, deve inserir-se no processo de construção da Rede de Atenção à Saúde, coordenada pela Atenção Primária à Saúde. Nesta perspectiva, a VISAT é estruturante e essencial ao modelo de Atenção Integral em Saúde do Trabalhador.

A Vigilância em Saúde do Trabalhador compreende uma atuação contínua e sistemática, ao longo do tempo, no sentido de detectar, conhecer, pesquisar e analisar os fatores determinantes e condicionantes dos agravos à saúde relacionados aos processos e ambientes de trabalho, em seus aspectos tecnológico, social, organizacional e epidemiológico, com a finalidade de planejar, executar e avaliar intervenções sobre esses aspectos, de forma a eliminá-los ou controlá-los.

No município de Jóia, são desenvolvidas ações de prevenção pelos profissionais que representam a política de saúde de trabalhador do município. Neste ano, foram realizadas atividades em duas empresas em homenagem a Semana Interna de Prevenção a Acidentes de Trabalho (SIPAT). O tema abordado nas palestras foi “Primeiros Socorros” e teve como objetivo a prevenção, tanto no que diz respeito a acidentes de trabalho quanto a doenças ocupacionais. Os funcionários das empresas receberam treinamento teórico e prático sobre o tema.

As notificações de acidentes de trabalho são preenchidas pelos profissionais que atuam na Unidade Básica de Saúde e no Pronto Atendimento 24 horas e, posteriormente, são inseridas no sistema de informação pelo responsável (a) pela política no município. Os acidentes de trabalho graves e fatais são notificados no SINAN (Sistema de informação de agravos de notificação) e os demais são notificados nas RINAs (Relatório individual de notificação de agravo).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

O município também conta com o apoio dos Centros Regionais de Referência em Saúde do Trabalhador – **CEREST**, que são serviços de saúde direcionados para os trabalhadores. O **CEREST** da Macrorregião Missioneira, com sede em Ijuí, desenvolve suas atividades desde janeiro de 2004, é um serviço especializado na área de saúde do trabalhador, tendo como principal objetivo a **PREVENÇÃO** de acidentes e doenças relacionadas ao trabalho.

O **CEREST** deve ser compreendido como uma ferramenta estratégica para disseminação das práticas em saúde do trabalhador na rede do SUS, no âmbito de uma região de saúde. Dessa forma, o **CEREST** representa, em determinado território, um pólo irradiador da cultura especializada subentendida na relação processo de produção/saúde/trabalho/meio ambiente, assumindo a função de suporte técnico científico deste campo do conhecimento, junto aos profissionais de todos os serviços da rede SUS neles existentes, orientando-os nas suas práticas de atenção.

No contexto do SUS a área de **Saúde do Trabalhador** emerge como um desafio a mais, no sentido de promover os meios necessários para atendimento, o que a partir de 1988, com a Constituição Federal, passou a ser também atribuição das Secretarias de Saúde dos Estados e Municípios.

### 3.4 Gestão em Saúde

Compreende as ações essenciais ao aperfeiçoamento da gestão.

#### 3.4.1 Gestão do Trabalho e Educação em Saúde

A Secretaria Municipal de Saúde dispõe de equipes de trabalho lotadas nas Equipes de Estratégia de Saúde da Família, Pronto Atendimento, Vigilância, Farmácia e Setor Administrativo, conforme tabela a seguir.

**Relação de Cargos por Lotações**

| Profissionais e Trabalhadores em Saúde | Lotação | Vínculo de Trabalho | Carga Horária |
|---|---|---|---|
| | Secretaria | | |
| Auxiliar Administrativo | 1 | Estatutário | 40 |
| Escriturário | 1 | Estatutário | 40 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Auxiliar especial | 3 | Estatutário | 40 |
| Supervisor Geral | 2 | Estatutário | 40 |
| Secretário | 1 | Estatutário | 40 |
| Odontólogo | 4 | Estatutário | 40/20 |
| Enfermeiro | 5 | Estatutário | 40 |
| Farmacêutico | 1 | Estatutário | 40 |
| Fisioterapeuta | 1 | Estatutário | 20 |
| Médico Clínico Geral | 3 | Est./PMM | 40 |
| Nutricionista | 1 | Terceirizado | 20 |
| Psicóloga | 1 | Estatutário | 20 |
| Técnico em Enfermagem | 17 | Estatutário | 40 |
| Atendente odontológico | 3 | Estatutário | 40 |
| Agente Comunitário de Saúde | 24 | Celetista/Estatutário | 40 |
| Agente de Combate Endemias | 1 | Estatutário | 40 |
| Agente Ambiental | 1 | Estatutário | 40 |
| Fiscal Sanitário | 1 | Estatutário | 40 |
| Motorista | 7 | Estatutário | 40 |
| Servente | 13 | Estat./Contrato Temp | 40 |
| Estagiários | 1 | CIEE | 30 |

O município possui Plano de Carreira com avanços por tempo de serviço, conforme determinado em Lei Municipal.

Para os próximos anos será constituída a Comissão de Educação Permanente, sendo definidos capacitações e treinamento na qualificação dos profissionais de saúde.

### 3.4.2 Gestão

Indicadores relativos aos processos de regionalização, planejamento, regulação, participação e controle social.

#### 3.4.2.1 Estrutura

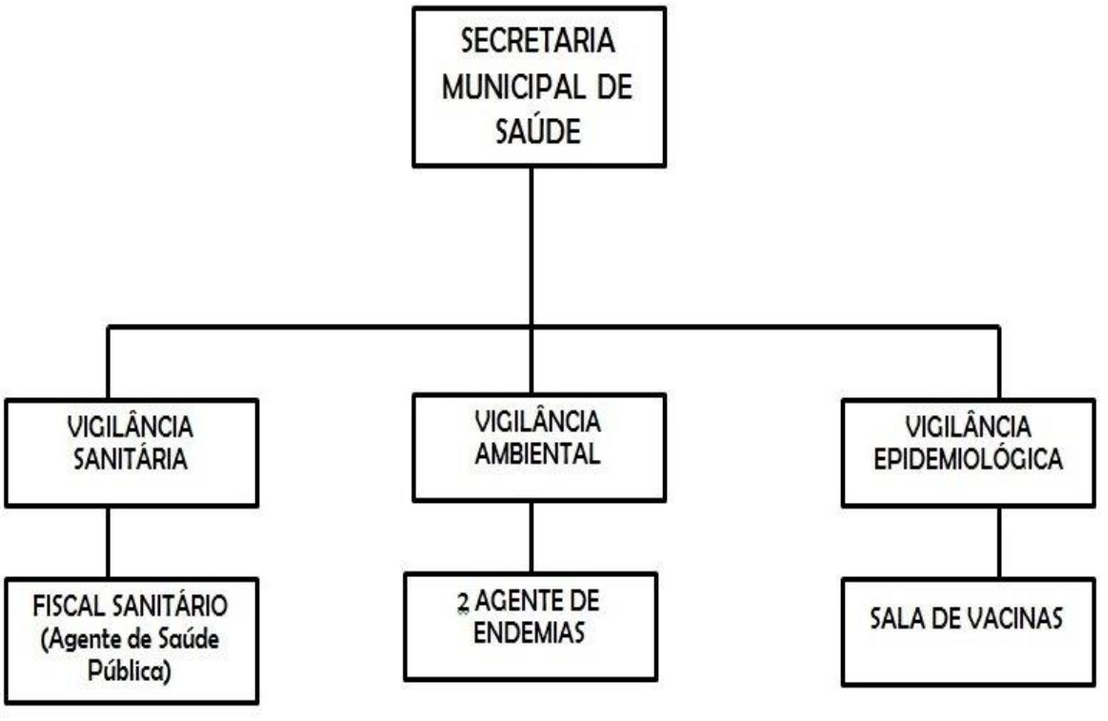
Referente à Estrutura da Secretaria Municipal de Saúde de Jóia, a mesma pode ser visualizada nos organogramas abaixo.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

**ORGANOGRAMA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – JÓIA/RS**

**ORGANOGRAMA VIGILÂNCIA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – JÓIA/RS**

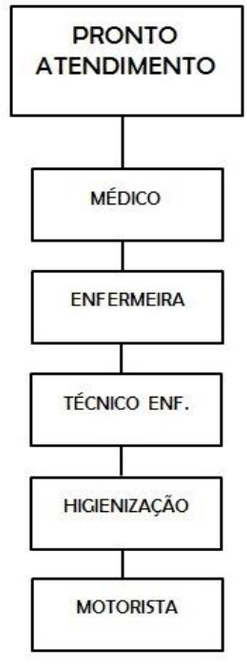





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

## ORGANOGRAMA ADMINISTRATIVO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – JÓIA/RS

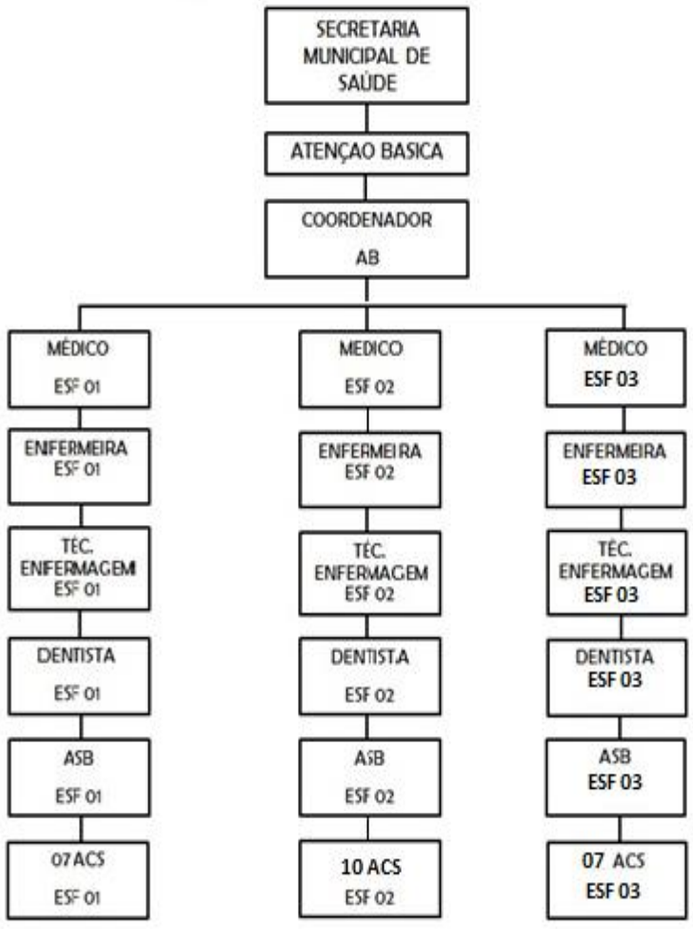
## ORGANOGRAMA PRONTO ATENDIMENTO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – JÓIA/RS



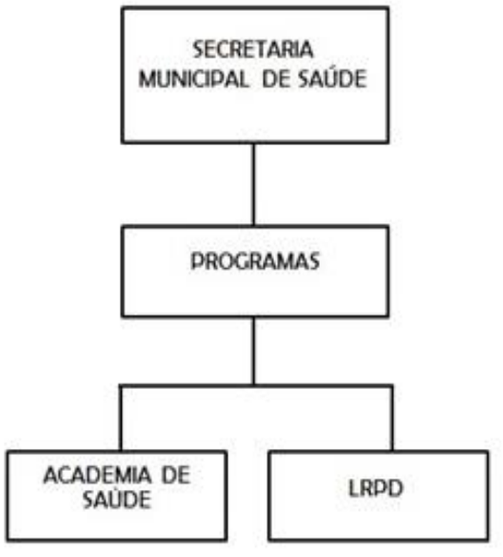



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

## ORGANOGRAMA ATENÇÃO BÁSICA DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – JÓIA/RS




## ORGANOGRAMA PROGRAMAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE – JÓIA/RS






Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

### 3.4.2.2 Planejamento

Planejamento, monitoramento e avaliação são fundamentais para avançar e estruturar os serviços de saúde oferecidos a população. Desta forma definiu-se cronograma de reuniões com a equipe, abrangendo os diversos setores da Secretaria Municipal de Saúde. Todas as quintas feiras no turno da tarde o expediente é interno, destinado para as reuniões e trabalho em equipe, sendo registradas em ata as atividades desenvolvidas neste turno.

### 3.4.2.3 Transporte Sanitário

O transporte Sanitário é regulado, sendo solicitada a toda à população que necessita agendar viagens para realizar consultas, exames e procedimentos em outros municípios, que seja realizado com uma semana de antecedência, a partir de toda a sexta-feira de cada semana, o setor faz o pedido para que os pacientes não deixem o agendamento para última hora ou véspera da consulta, a fim de evitar transtornos. Sendo que os mesmos devem comparecer no setor, ou confirmar via telefone o horário de saída um dia antes no turno da tarde.

O local de saída e retorno é na Secretaria de Saúde, exceto pacientes oncológicos (CACON), hemodiálise acompanhadas por lei federal, e acamados são transportados até sua residência.

Os pacientes que agendarem o carro e faltarem sem justificativa deverão aguardar novo agendamento conforme disponibilidade de vagas.

É permitido 1(um) acompanhante para pacientes idosos acima de 60 anos, com idade inferior a 18 anos e ou com dificuldades de locomoção ou deficientes, ou com prescrição medica.

O sistema único de saúde, atualmente não comporta todas as demandas de transportes apresentadas através de diferentes formas ou acessos com convênios ou particular, porem estamos fazendo o possível para que todos os pacientes com agendamentos através da Secretaria Municipal de Saúde sejam atendidos. As demais demandas por vias externas serão atendidas conforme disponibilidade de vagas e veículos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

O horário de atendimento para agendamentos é das 08horas30min as 11horas30min e das 13horas30min as 17horas de segunda a sexta-feira. Informações pelo telefone (55) 3318-1062 , 3318-1542, 98452-0206 e 98452-0056.

Esta é uma forma de organização e otimização dos nossos serviços de transporte em saúde, pensando no bem-estar e garantia do acesso aos serviços.

Atualmente, estão lotados 7 motoristas nesta secretaria, com escala de plantões, viagens e transporte das equipes de ESF. A frota de veículos é composta da seguinte forma:

| | |
|---|---|
| Ambulância | IVI 9991 |
| Kwid | JAA4D48 |
| Kwid | JAA4D46 |
| Unidade Odontológica Móvel | ITX5625 |
| Unidade Móvel Terrestre | IWA7115 |
| Spin automático | IXV4063 |
| Spin mecânico | IXW0568 |
| Van | JAA9H67 |
| Palio | IYB6902 |
| Ambulância Nova | JAC0G93 |
| Argo | JAH6H91 |
| Onix | IYV2G81 |

No ano de 2020 o Município renovou a frota de veículos, ampliou os veículos para que seja garantido o transporte sanitário e o deslocamento das equipes de ESF no desenvolvimento de suas atividades conforme cronograma pré-estabelecido, nesta renovação podemos citar dois Renault Kwid, um Fiat Argo, uma Van Master e uma Ambulância.

Em relação aos sistemas de informação em saúde é utilizado o e-SUS na Atenção Básica, e como este não abrange a média e alta complexidade, é utilizado um sistema terceirizado para o Pronto Atendimento. Todos os sistemas



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

preconizados pelo Ministério da Saúde são alimentados com a produção das Equipes de Estratégia da Saúde da Família e Pronto Atendimento.

#### 3.4.2.4 Regionalização

O município de Jóia está inserido na Região de Saúde 13 – Diversidade, sendo referência à 17ª Coordenadoria Regional de Saúde, participando ativamente dos colegiados regionais CIR, SETEC e CIB.

#### 3.4.2.5 Ouvidoria

Atualmente nosso município possui como canal de Ouvidoria o Departamento de Ouvidoria-Geral do SUS (DOGES) que atua a partir de ações para o fomento à participação social, à disseminação de informações em saúde e faz a mediação entre as necessidades do usuário e os gestores do SUS.

O DOGES disponibiliza três canais para que o cidadão se manifeste:

Internet – Formulário *Web*;

Telefone - Disque Saúde 136 (ligação gratuita);

Correios - Departamento de Ouvidoria-Geral do SUS/DOGES; Endereço: SRTVN Qd 701 – Via W5 Norte, Lote D, Ed. PO 700, 5º andar, 70.719-040 – Brasília/DF.

A demanda deve ser registrada quando o (a) cidadão (ã) procurar a Ouvidoria do SUS para:

a)solicitar assistência;

b) reclamar sobre uma insatisfação;

c) denunciar uma irregularidade

d) pedir alguma informação e não se sentir contemplado com a resposta fornecida pelo atendente (no momento do atendimento);

e) registrar elogios e/ou sugestões relacionados à saúde.

A meta da gestão é implantar um canal de ouvidoria próprio no município através de um número de celular, que irá possuir também Whatsapp, para criar um vínculo mais próximo do paciente com o município.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

### 3.4.3 Participação e Controle Social

O Conselho Municipal de Saúde é a instância local de formulação de estratégias e de controle da execução das políticas de saúde, inclusive nos aspectos econômicos e financeiros.

No ano de 2017 o Conselho Municipal realizou eleições para escolha de novos conselheiros e a partir desta, houve reestruturação do regimento interno, pois o anterior estava defasado. Juntamente com o regimento tivemos a portaria oriunda do gabinete do prefeito municipal a qual reconhece e designa cada um dos componentes do conselho ficando assim a paridade reestruturada, pois até o presente momento o numero de conselheiros apresentava-se incorreto.

O Conselho Municipal de Saúde aprovou este Plano Municipal de Saúde através da Resolução 01/2021, no dia 28/09/2021.

Objetivos

O conselho municipal de saúde tem por objetivo continuar contribuindo com a saúde do município de Jóia no âmbito de fiscalizar, gerir e aconselhar a gestão para que ocorra um trabalho de continuidade, melhorias e de acesso à população, para que consigamos exercer a saúde em sua integridade, através do método de prevenção e não do curativo.

Metas

Aquisição de insumos como um computador, impressora e materiais de expediente, já que anteriormente não dispúnhamos de rubrica para aquisição de tais materiais.

Realizar curso de capacitação dos conselheiros, para que todos tenham um entendimento como tal deve ser.

### 3.4.4 Financiamento

A Lei Complementar n° 141, de 13 de janeiro de 2012 (BRASIL, 2012) – que regulamenta a Emenda Constitucional n° 29, de 13 de setembro de 2000 – estabelece que cada uma das esferas da federação deve destinar valores mínimos



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

que deverão ser aplicados anualmente para o financiamento das ações e serviços públicos de saúde.

Os Municípios além dos recursos dos tributos de arrecadação própria, ainda contam com dois conjuntos de fontes adicionais que são as transferências constitucionais e legais e as transferências do SUS, ambas de natureza intergovernamental.

TRANSFERÊNCIAS ESTADUAIS E FEDERAIS DA SAÚDE POR BLOCO DE FINANCIAMENTO

Projeção Financeira PMS 2022-2025

| Recursos Próprios Município de Joia ASPS. | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Subfunçoes da Saúde | Natureza da despesa | Ano 2022 | Ano 2023 | Ano 2024 | Ano 2025 |
| 122 Administração Geral | Corrente | R$ 1.832.000,00 | R$ 1.923.600,00 | R$ 2.019.780,00 | R$ 2.120.769,00 |
| | Capital | R$ 12.500,00 | R$ 13.125,00 | R$ 13.781,25 | R$ 14.470,31 |
| 301 Atenção Básica | Corrente | R$ 2.403.700,00 | R$ 2.523.885,00 | R$ 2.650.079,25 | R$ 2.782.583,21 |
| | Capital | R$ 44.300,00 | R$ 46.515,00 | R$ 48.840,75 | R$ 51.282,79 |
| 302 Assistência Hospitalar e Ambulatorial | Corrente | R$ 1.132.650,00 | R$ 1.189.282,50 | R$ 1.248.746,63 | R$ 1.311.183,96 |
| | Capital | R$ 22.760,00 | R$ 23.898,00 | R$ 25.092,90 | R$ 26.347,55 |
| 303 Suporte Profilático e Terapêutico | Corrente | R$ 180.000,00 | R$ 189.000,00 | R$ 198.450,00 | R$ 208.372,50 |
| | Capital | R$ 13.000,00 | R$ 13.650,00 | R$ 14.332,50 | R$ 15.049,13 |
| 304 Vigilância Sanitária | Corrente | R$ 6.000,00 | R$ 6.300,00 | R$ 6.615,00 | R$ 6.945,75 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 305 Vigilância Epidemiológica | Corrente | R$ 16.800,00 | R$ 17.640,00 | R$ 18.522,00 | R$ 19.448,10 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 306 Alimentação e Nutrição | Corrente | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| Total | | R$ 5.663.710,00 | R$ 5.946.895,50 | R$ 6.244.240,28 | R$ 6.556.452,29 |

| Recursos Transferências Federais FNS | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Subfunções da Saúde | Natureza da despesa | Ano 2022 | Ano 2023 | Ano 2024 | Ano 2025 |
| 122 Administração Geral | Corrente | | | | |
| | Capital | | | | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 301 Atenção Básica | Corrente | R$ 1.385.112,00 | R$ 1.385.112,00 | R$ 1.385.112,00 | R$ 1.385.112,00 |
| | Capital | R$ 6.000,00 | R$ 6.000,00 | R$ 6.000,00 | R$ 6.000,00 |
| 302 Assistência Hospitalar e Ambulatorial | Corrente | R$ 492.000,00 | R$ 492.000,00 | R$ 492.000,00 | R$ 492.000,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 303 Suporte Profilático e Terapêutico | Corrente | R$ 73.932,00 | R$ 73.932,00 | R$ 73.932,00 | R$ 73.932,00 |
| | Capital | R$ 1.000,00 | R$ 1.000,00 | R$ 1.000,00 | R$ 1.000,00 |
| 304 Vigilância Sanitária | Corrente | R$ 12.000,00 | R$ 12.000,00 | R$ 12.000,00 | R$ 12.000,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 305 Vigilância Epidemiológica | Corrente | R$ 48.323,00 | R$ 48.323,00 | R$ 48.323,00 | R$ 48.323,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 306 Alimentação e Nutrição | Corrente | | | | |
| | Capital | | | | |
| Total | | R$ 2.018.367,00 | R$ 2.018.367,00 | R$ 2.018.367,00 | R$ 2.018.367,00 |

| Recursos Transferências Estaduais FES | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Subfunçoes da Saúde | Natureza da despesa | Ano 2022 | Ano 2023 | Ano 2024 | Ano 2025 |
| 122 Administração Geral | Corrente | | | | |
| | Capital | | | | |
| 301 Atenção Basica | Corrente | R$ 372.500,00 | R$ 372.500,00 | R$ 372.500,00 | R$ 372.500,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 302 Assistência Hospitalar e Ambulatorial | Corrente | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 303 Suporte Profilático e Terapêutico | Corrente | R$ 23.457,00 | R$ 23.457,00 | R$ 23.457,00 | R$ 23.457,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 304 Vigilância Sanitária | Corrente | R$ 5.700,00 | R$ 5.700,00 | R$ 5.700,00 | R$ 5.700,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 305 Vigilância Epidemiológica | Corrente | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| | Capital | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| 306 Alimentação e Nutrição | Corrente | | | | |
| | Capital | | | | |
| Total | | R$ 401.657,00 | R$ 401.657,00 | R$ 401.657,00 | R$ 401.657,00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Total Geral | | R$ 8.083.734,00 | R$ 8.366.919,50 | R$ 8.664.264,28 | R$ 8.976.476,29 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 90

Peça 5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9CF

# 4 Diretrizes, objetivos, metas e indicadores

| DIRETRIZ Nº 1 GESTÃO GERAL E ADMINISTRATIVA | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| OBJETIVO N° 1.1 adequar a estrutura física das unidades de atendimento, manter o conselho de saúde e controle social | | | | | | | | | | | |
| N° | Descrição da meta | Indicador para monitoramento e avaliação de meta | Indicador (linha base) | | | Meta plano (2022-2025) | Unidade de medida | Meta prevista | | | |
| | | | valor | ano | Unidade de medida | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 1.1.2 | Aquisição de materiais e equipamentos permanentes | Estrutura administrativa | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.1.3 | Construção, reforma e ampliação de obras e instalações | Manutenção geral das atividades da SMS. | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.1.4 | Aquisição e manutenção de veículos | Manutenção geral das atividades da SMS. | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.1.5 | Manutenção do Conselho Municipal de Saúde | Participação no controle social | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.1.6 | Manutenção da gestão administrativa | Manutenção das condições de trabalho referente aos recursos humanos, técnicos, equipamento e materiais gráficos. | 90 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.1.7 | Manutenção das atividades de ouvidoria do SUS na secretaria municipal de saúde | Manutenção do setor de ouvidoria | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.1.8 | Manutenção das atividades do NUMESC | Participação de treinamentos a capacitações de trabalhadores e conselheiros da saúde | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 1.1.9 | Manutenção do Consórcio de Saúde CISA | Atividade mantida | 1 | 2021 | unidade | 1 | unidade | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 1.1.10 | Manutenção das Ações de prevenção e combate ao covid-19 na Secretaria Municipal de Saúde | Acolhimento, avaliação e encaminhamento dos pacientes com síndrome gripal | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |

| DIRETRIZ Nº 2 Atenção Básica | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| OBJETIVO 2.1 qualificar as ações das equipes que compõem a Atenção Básica, em busca da melhoria na prestação de serviço | | | | | | | | | | | |
| N° | Descrição da meta | Indicador para monitoramento e avaliação de meta | Indicador (linha base) | | | Meta plano (2022-2025) | Unidade de medida | Meta prevista | | | |
| | | | valor | ano | Unidade de medida | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 2.1.1 | Garantia de pleno funcionamento do programa de ESF | Cobertura populacional estimada | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2.1.2 | Garantia das | Cobertura | 95 | 2021 | % | 95 | percentual | 95 | 95 | 95 | 95 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | políticas públicas de saúde | populacional estimada pelas equipes de AB | | | | | | | | | |
| 2.1.3 | Manutenção do Programa mais médicos | Cobertura populacional estimada pelas equipes de AB | 25 | 2021 | % | 25 | percentual | 25 | 25 | 25 | 25 |
| 2.1.4 | Garantia do programa de insumos- fraldas | População atendida | 70 | 2021 | % | 70 | percentual | 70 | 70 | 70 | 70 |
| 2.1.5 | Garantia do Programa dos Agentes Comunitários de Saúde | Cobertura populacional estimada de AB | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2.1.6 | Garantia do programa de Saúde Bucal | Cobertura populacional estimada de saúde bucal na AB | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2.1.7 | Garantia da qualificação das equipes de ESF para a manutenção do Programa Previne Brasil | Qualificação do Programa | 80 | 2021 | % | 80 | percentual | 80 | 80 | 80 | 80 |
| 2.1.8 | Manutenção da academia de saúde | Cobertura populacional | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2.1.9 | Qualificar as ações das equipes de ESF para a manutenção do Telessaúde | População atendida | 80 | 2021 | % | 80 | percentual | 80 | 80 | 80 | 80 |
| 2.1.10 | Manutenção do programa saúde na escola | Cobertura escolas | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 2.1.11 | Garantir a manutenção e aquisição de equipamentos e material permanente da unidade odontológica móvel | Cobertura populacional estimada de saúde bucal na Atenção Básica | 33,33 | 2021 | % | 33,33 | percentual | 33,33 | 33,33 | 33,33 | 33,33 |
| 2.1.12 | Garantir a manutenção do programa da rede Cegonha | População atendida | 80 | 2021 | % | 80 | Percentual | 80 | 80 | 80 | 80 |

DIRETRIZ Nº 3 serviços de média e alta complexidade

OBJETIVO 3.1 desenvolver ações que impactem positivamente na situação de saúde tanto no âmbito individual quanto coletivo devendo sempre orientar-se pelos princípios do SUS (universalidade, equidade, descentralização, regionalização, hierarquização e participação social)

| N° | Descrição da meta | Indicador para monitoramento e avaliação de meta | Indicador (linha base) | | | Meta plano (2022-2025) | Unidade de medida | Meta prevista | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | valor | ano | Unidade de medida | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 3.1.1 | Manutenção das atividades do Pronto Atendimento. | População atendida | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3.1.2 | Garantir a manutenção e funcionamento do programa SAMU Salvar | Cobertura populacional | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 3.1.3 | Garantir a manutenção do Laboratório | População atendida | 70 | 2021 | % | 100 | percentual | 70 | 70 | 70 | 70 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Regional Prótese Dentária | | | | | | | | | | |
| 3.1.4 | Apoiar a construção de um Hospital Municipal no município de Jóia | População atendida | 1 | 2021 | unidade | 1 | unidade | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 3.1.5 | Manutenção e garantia de acesso a consultas especializadas | População atendida | 85 | 2021 | % | 90 | percentual | 90 | 90 | 90 | 90 |
| 3.1.6 | Manutenção do Sistema Gercon | Registros de solicitações de consultas e agendamento conforme a complexidade e regionalização | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |

DIRETRIZ Nº 4 – Assistência Farmacêutica a população

OBJETIVO N° 4.1 – Garantir o acesso à medicação da Farmácia Básica, Pronto Atendimento e medicações ambulatoriais gratuitamente para a população, por meio da aquisição dispensação e distribuição de medicamentos, bem como produtos preventivos e terapêuticos com a perspectiva de proteção e recuperação da saúde resultando em melhores condições de vida individual e coletiva.

| N° | Descrição da meta | Indicador para monitoramento e avaliação de meta | Indicador (linha base) | | | Meta plano (2022-2025) | Unidade de medida | Meta prevista | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Valor | Ano | Unidade de medida | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
| 4.1.1 | Manutenção do Programa de Farmácia Básica | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | 90 | 2021 | % | 100% | Percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4.1.2 | Manutenção do programa dos medicamentos do Pronto Atendimento | Mortalidade prematura (de 30 a 69 anos) pelo conjunto das 4 principais DCNT (Doenças do Aparelho Circulatório, Câncer, Diabetes e Doenças Respiratórias Crônicas) | 100 | 2021 | % | 100% | Percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4.1.3 | Manutenção do programa dos medicamentos ambulatoriais | Mortalidade prematura (de 30 a 69 anos) pelo conjunto das 4 principais DCNT (Doenças do Aparelho Circulatório, Câncer, Diabetes e Doenças Respiratórias Crônicas) | 100 | 2021 | % | 100% | Percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 4.1.4 | Manutenção dos itens da REMUME na farmácia do município | Atualização anual, programação, aquisição e distribuição de itens de medicamentos básicos (REMUME) | 100 | 2021 | % | 100% | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |

**DIRETRIZ Nº 5 vigilância em saúde**

OBJETIVO N°5.1 Garantir a manutenção da vigilância sanitária, vigilância epidemiológica, vigilância ambiental e proteção a saúde do trabalhador através de planos e ações que visam melhorar, as estruturas existentes, adquirir produtos necessários para manter o atendimento da população prevenindo doenças e agravos.

| N° | Descrição da | Indicador para | Indicador (linha base) | Meta plano (2022-2025) | Unidade de medida | Meta prevista |
|---|---|---|---|---|---|---|



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

| | meta | monitoramento e avaliação de meta | valor | ano | Unidade de medida | | | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.1.1 | Manutenção da vigilância sanitária | Percentual de municípios que realizam no mínimo 06 grupos de ações de vigilância sanitária consideradas necessárias a todos os municípios no ano | 85 | 2021 | % | 90 | percentual | 90 | 90 | 90 | 90 |
| 5.1.2 | Garantir a construção de módulos sanitários | População atendida | 50 | 2021 | % | 50 | percentual | 50 | 50 | 50 | 50 |
| 5.1.3 | Garantia da manutenção da vigilância em saúde | Cobertura populacional | | | | | | | | | |
| 5.1.4 | Garantia da manutenção da vigilância epidemiológica | Numero de ciclos que atinjam no mínimo 80% da cobertura de imóveis visitados para controle vetorial da dengue | 90 | 2021 | % | 90 | percentual | 90 | 90 | 90 | 90 |
| 5.1.5 | Garantia da manutenção, aquisição de equipamentos e materiais permanentes da vigilância epidemiológica - união | Cobertura populacional | 90 | 2021 | % | 90 | percentual | 90 | 90 | 90 | 90 |
| 5.1.6 | Gantia de manutenção do programa de agente de combate a endemias | Cobertura populacional | 80 | 2021 | % | 80 | percentual | 80 | 80 | 80 | 80 |
| 5.1.7 | Manutenção de atividades de combate ao mosquito aedes aegypti | Numero de ciclos que atinjam no mínimo 80% da cobertura de imóveis visitados para controle vetorial da dengue | 06 | 2021 | unidade | 06 | unidade | 06 | 06 | 06 | 06 |
| 5.1.8 | Manutenção de atividades de combate ao mosquito aedes aegypti | Realização dos ciclos de visitas aos pontos estratégicos | 100 | 2021 | % | 100 | percentual | 100 | 100 | 100 | 100 |
| 5.1.9 | Manutenção de atividades de combate ao mosquito aedes aegypti | Realização dos ciclos do LIRA (Levantamento do índice do aedes aegypti) | 04 | 2021 | unidade | 04 | unidade | 04 | 04 | 04 | 04 |

Para a elaboração das diretrizes, objetivos, metas e indicadores foram considerados os eixos mencionados durante a elaboração da análise situacional: condições de saúde da população, determinantes e condicionantes de saúde, a infraestrutura e a gestão em saúde.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

1. Proposta Estadual: Capacitação no nível de formação para os Agentes Comunitários de Saúde em relação ao uso das práticas integrativas e complementares do SUS;
2. Proposta Estadual: Aumentar a oferta de consultas e exames a nível regional.

Propostas Municipais:

1. Realização de mais grupos de educação em saúde;
2. Trabalho com a Saúde Preventiva para a 3ª Idade;
3. Saúde Preventiva para adolescentes sobre sexualidade/drogadição;
4. Saúde Preventiva com ervas medicinal;
5. Formação de uma Equipe de Saúde Mental no município;
6. Aumentar o vínculo com a educação para que possa haver mais orientações em saúde;
7. Realizar trabalhos nas comunidades sobre as práticas integrativas e complementares;
8. Maior envolvimento da comunidade no planejamento das ações da saúde.

### 4.1 Monitoramento e Avaliação

A Secretaria Municipal de Saúde fará monitoramento, acompanhamento e avaliação do Plano Municipal de Saúde com periodicidade quadrimestral, juntamente com as equipes de Estratégia de Saúde da Família e demais setores envolvidos na Gestão do SUS.

Serão utilizadas ferramentas de gestão elaboradas para possibilitar o acompanhamento e evolução dos indicadores e metas pactuadas.

Também serão utilizados os relatórios de gestão elaborados pelo município através do Monitoramento da Gestão em Saúde, do Sistema de Apoio ao Relatório de Gestão do SUS, o Relatório Anual de Gestão e do Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde, para auxiliar na avaliação dos indicadores físicos e financeiros.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031720

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9CF

# 5 Referências Bibliográficas

Cadernos de Atenção Básica

Protocolos Clínicos do Ministério da Saúde

http://dab.saude.gov.br/portaldab/

Analise situacional

População total

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?popsvs/cnv/popbr.def

sexo

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?popsvs/cnv/popbr.def

taxa de crescimento estimada

http://tabnet.datasus.gov.br/tabdata/cadernos/rs.htm

nascidos vivos 2021

http://svs.aids.gov.br/dantps/centrais-de-conteudos/paineis-de-monitoramento/natalidade/nascidos-vivos/

taxa bruta de mortalidade 2021

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/obt10rs.def

óbitos infantis

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/inf10rs.def

MORATLIDADE GERAL

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/obt10rs.def

MORTALIDADE INFANTIL

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/inf10rs.def

MORTALIDADE MATERNA

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/mat10rs.def

PROPORÇÃO DE OBITOS POR INFECÇÃP RESP AGUDA EM MENORES DE 5 ANOS



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/compl/pmaldefbr.def

TAXA DE MORTALIDADE ESPECIFICA POR DOENÇAS DO APARELHO CIRCULATORIO

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/caumul/pcaumulbr.def

TAXA DE MORTALIDADE ESPECIFICA POR CAUSAS EXTERNAS

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/pext10rs.def

TAXA MOR. ESPECIF. POR NEOPLASIA MALIGNA

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/caumul/pcaumulbr.def

MORBIDADE HOSPITALAR INCIDENCIA DE DOENÇAS TRANSMISSIVEIS

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?sih/cnv/nrrs.def

https://datasus.saude.gov.br/acesso-a-informacao/doencas-e-agravos-de-notificacao-de-2007-em-diante-sinan/

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sinannet/cnv/leptors.def

PRODUÇÃO AMBULATORIAL

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sia/cnv/qars.def

ESTABELECIMENTOS DE SAÚDE

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?cnes/cnv/estabrs.def

EQUIPAMENTOS EM SAÚDE

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?cnes/cnv/equipors.def

LEITO HOSPITALAR INTERNAÇÃO

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?cnes/cnv/leiintrs.def

RECUSRSOS HUMANOS PRFISSIONAIS

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?cnes/cnv/prid02rs.def

ATENÇÃO BÁSICA/ ATENÇÃO PRIMÁRIA

http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?cnes/cnv/equipers.def



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BE4E.8AF3.BF36.B9EB.FBFD.

Página
489

Processo
00518-0200/22-5

Página da peça
1

Peça
5031724

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D3

MUNICÍPIO DE JÓIA

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

# SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE JÓIA

# PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE

# JÓIA

# 2022

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A1BC.8E58.42D0.1600.D138.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 2

Peça 5031724

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D3

## Dados de Identificação do Município

**Município:** Jóia/RS **Código IBGE:** 431115

**CNPJ:** 89.650.121/0001-92

**Data de Criação/Emancipação:** 12 de Maio de 1982

**Área:** 1.235,916 km²

**População:** 8.331 (Censo IBGE/2010) **Densidade:** 6,74 hab./km²

**IDHM (2010):** 0,686 **PIB per capita (2010):** R$ 39.671,65

**Microrregião:** Ijuí

**Macrorregião de Saúde:** Noroeste

**CRS:** 17ª Coordenadoria Regional de Saúde – Ijuí

**Prefeito Municipal:** Adriano Marangon de Lima

**Endereço Prefeitura:** Rua Dr. Edmar Kruel, n° 188, Centro

**Fone/Fax:** (0xx) 55 3318-1300

**Site:** http://joia.rs.gov.br/site/

**Secretária Municipal de Saúde:** Isadora Fontana

**Endereço Secretaria de Saúde:** Rua Dr. Edmar Kruel, 234, Centro

**E-mail:** saude@joia.rs.gov.br

**Fundo Municipal de Saúde:** Lei n° 804 de 13 de julho de 1998

**CNPJ do FMS:** 11.681.927.0001/50

**Telefone:** (0xx) 55 3318-1062

**Presidente do Conselho de Saúde:** Francisco Roque Franco de Almeida

Isadora Fontana
Secretária Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Jóia-RS

Isadora

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A1BC.8E58.42D0.1600.D138.

## Introdução

Tendo em vista, a necessidade de atender a legislação pertinente ao Sistema Único de Saúde, a elaboração da Programação Anual de Saúde (PAS), é um dos instrumentos do processo de planejamento da Secretaria Municipal de Saúde e explicita as ações a serem implantadas e as metas a serem alcançadas para o cumprimento das ações assumidas pelo Governo Municipal na área da Saúde no exercício de 2021. A PAS foi elaborada tendo como alicerce o Plano Municipal de Saúde 2022 – 2025 e a Lei de Diretrizes Orçamentárias - LDO 2022.

A Programação Anual de saúde integra os demais instrumentos básicos de planejamento do SUS, em obediência ao que disciplina a Constituição Federal, Lei Federal nº 8.080/90, a Lei Federal nº 8.142/90 e os decretos e portarias que regulamentam o SUS.

Isadora Fontana
Secretária Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Jóia-RS

Isadora

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A1BC.8E58.42D0.1600.D138.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 4

Peça 5031724

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D3

# PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE 2022

## DIRETRIZES, OBJETIVOS, METAS E INDICADORES

**122 – Gestão Geral e Administrativa**

Objetivo 1: Adequar a estrutura física das unidades de atendimento, manter o conselho de saúde e controle social.

**301 – Atenção Básica**

Objetivo 1: Qualificar as ações das equipes que compõem a Atenção Básica, em busca da melhoria na prestação de serviço.

**302 – Serviços de Média e Alta Complexidade**

Objetivo 1: Desenvolver ações que impactam positivamente na situação de saúde tanto no âmbito individual quanto coletivo devendo sempre orientar-se pelos princípios do SUS (Universalidade, equidade, descentralização, regionalização, hierarquização e participação social).

**303 – Assistência Farmacêutica a população**

Objetivo 1: Garantir o acesso a medicação da farmácia básica, pronto atendimento e medicações ambulatoriais gratuitamente para a população, por meio da aquisição dispensação e distribuição de medicamentos, bem como produtos preventivos e terapêuticos com a perspectiva de proteção e recuperação da saúde resultando em melhores condições de vida individual e coletiva.

**304 e 305 – Vigilância em Saúde**

Objetivo 1: Garantir a manutenção da vigilância sanitária, vigilância epidemiológica, vigilância ambiental e proteção a saúde do trabalhador através de planos e ações que visam melhorar, as estruturas existentes, adquirir produtos necessários para manter o atendimento da população prevenindo doença e agravos.

Isadora Fontana
Secretária Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Jóia-RS

Isadora

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A1BC.8E58.42D0.1600.D138.

| Receitas de Impostos e Transferências de Impostos (própria) | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Programação Orçamentária** | **Corrente** | **Capital** | **TOTAL** |
| **0** | Informações Complementares | - | - | - |
| **122** | Administração Geral | 1.832.000,00 | 12.500,00 | **1.844.500,00** |
| **301** | Atenção Básica | 2.403.700,00 | 44.300,00 | **2.448.000,00** |
| **302** | Assistência Hospitalar e Ambulatorial | 1.132.650,00 | 22.760,00 | **1.155.410,00** |
| **303** | Suporte Profilático e Terapêutico | 180.000,00 | 13.000,00 | **193.000,00** |
| **304** | Vigilância Sanitária | 6.000,00 | - | **6.000,00** |
| **305** | Vigilância Epidemiológica | 16.800,00 | - | **16.800,00** |
| **306** | Alimentação e Nutrição | - | - | - |
| | **Total** | **5.571.150,00** | **92.560,00** | **5.663.710,00** |

| Transferências de fundos à Fundo de Recursos do SUS, provenientes do Gov. Federal | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Programação Orçamentária** | **Corrente** | **Capital** | **TOTAL** |
| **0** | Informações Complementares | - | - | - |
| **122** | Administração Geral | - | - | - |
| **301** | Atenção Básica | 1.385.112,00 | 6.000,00 | **1.391.112,00** |
| **302** | Assistência Hospitalar e Ambulatorial | 492.000,00 | - | **492.000,00** |
| **303** | Suporte Profilático e Terapêutico | 73.932,00 | 1.000,00 | **74.932,00** |
| **304** | Vigilância Sanitária | 12.000,00 | - | **12.000,00** |
| **305** | Vigilância Epidemiológica | 48.323,00 | - | **48.323,00** |
| **306** | Alimentação e Nutrição | - | - | - |
| | **Total** | **2.011.367,00** | **7.000,00** | **2.018.367,00** |

Isadora Fontana
Secretária Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Jóia-RS

Isadora

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A1BC.8E58.42D0.1600.D138.

| Transferências de fundos à Fundo de Recursos do SUS, provenientes do Gov. Estadual | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | **Programação Orçamentária** | **Corrente** | **Capital** | **TOTAL** |
| **0** | Informações Complementares | - | - | - |
| **122** | Administração Geral | - | - | - |
| **301** | Atenção Básica | 372.500,00 | - | **372.500,00** |
| **302** | Assistência Hospitalar e Ambulatorial | - | - | - |
| **303** | Suporte Profilático e Terapêutico | 23.457,00 | - | **23.457,00** |
| **304** | Vigilância Sanitária | 5.700,00 | - | **5.700,00** |
| **305** | Vigilância Epidemiológica | - | - | - |
| **306** | Alimentação e Nutrição | - | - | - |
| | **Total** | **401.657,00** | - | **401.657,00** |

Isadora Fontana
Secretária Municipal de Saúde
Prefeitura Municipal de Jóia-RS
Isadora Fontana

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A1BC.8E58.42D0.1600.D138.

Página
495
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
1
Peça
5031721
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D0

**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL**
**ESTADO: RIO GRANDE DO SUL**
**MUNICÍPIO: JOIA**

# Relatório Anual de Gestão 2022

ISADORA FONTANA
Secretário(a) de Saúde



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Página
496
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
2
Peça
5031721
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D0

Sumário

1. Identificação
- 1.1. Informações Territoriais
- 1.2. Secretaria de Saúde
- 1.3. Informações da Gestão
- 1.4. Fundo de Saúde
- 1.5. Plano de Saúde
- 1.6. Informações sobre Regionalização
- 1.7. Conselho de Saúde
- 1.8. Casa Legislativa

2. Introdução

3. Dados Demográficos e de Morbimortalidade
- 3.1. População estimada por sexo e faixa etária
- 3.2. Nascidos Vivos
- 3.3. Principais causas de internação
- 3.4. Mortalidade por grupos de causas

4. Dados da Produção de Serviços no SUS
- 4.1. Produção de Atenção Básica
- 4.2. Produção de Urgência e Emergência por Grupo de Procedimentos
- 4.3. Produção de Atenção Psicossocial por Forma de Organização
- 4.4. Produção de Atenção Ambulatorial Especializada e Hospitalar por Grupo de Procedimentos
- 4.5. Produção de Assistência Farmacêutica
- 4.6. Produção de Vigilância em Saúde por Grupo de Procedimentos

5. Rede Física Prestadora de Serviços ao SUS
- 5.1. Por tipo de estabelecimento e gestão
- 5.2. Por natureza jurídica
- 5.3. Consórcios em saúde

6. Profissionais de Saúde Trabalhando no SUS

7. Programação Anual de Saúde - PAS
- 7.1. Diretrizes, objetivos, metas e indicadores

8. Execução Orçamentária e Financeira
- 8.1. Execução da programação por fonte de recurso, subfunção e categoria econômica
- 8.2. Indicadores financeiros
- 8.3. Relatório Resumido da Execução Orçamentária (RREO)
- 8.4. Execução orçamentária e financeira de recursos federais transferidos fundo a fundo, segundo bloco de financiamento e programa de trabalho
- 8.5. Covid-19 Repasse União
- 8.6. Covid-19 Recursos Próprios
- 8.7. Covid-19 Repasse Estadual

9. Auditorias

10. Análises e Considerações Gerais

11. Recomendações para o Próximo Exercício



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

# 1. Identificação

## 1.1. Informações Territoriais

| | |
|---|---|
| **UF** | RS |
| **Município** | JÓIA |
| **Região de Saúde** | Região 13 - Diversidade |
| **Área** | 1.235,89 Km² |
| **População** | 8.571 Hab |
| **Densidade Populacional** | 7 Hab/Km² |

Fonte: Departamento de Informática do SUS (DATASUS)
Data da consulta: 21/03/2023

## 1 .2. Secretaria de Saúde

| | |
|---|---|
| **Nome do Órgão** | SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE JOIA |
| **Número CNES** | 6872379 |
| **CNPJ** | A informação não foi identificada na base de dados |
| **CNPJ da Mantenedora** | 89650121000192 |
| **Endereço** | RUA DR EDMAR KRUEL 234 |
| **Email** | saude@pmjoia.com.br |
| **Telefone** | 5533181062 |

Fonte: Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES)
Data da consulta: 21/03/2023

## 1 .3. Informações da Gestão

| | |
|---|---|
| **Prefeito(a)** | ADRIANO MARANGON DE LIMA |
| **Secretário(a) de Saúde em Exercício** | ISADORA FONTANA |
| **E-mail secretário(a)** | ADMSAUDE@JOIA.RS.GOV.BR |
| **Telefone secretário(a)** | 5533181062 |

Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS)
Data da consulta: 21/03/2023

## 1.4. Fundo de Saúde

| | |
|---|---|
| **Instrumento de criação** | LEI |
| **Data de criação** | 09/2010 |
| **CNPJ** | 11.681.927/0001-50 |
| **Natureza Jurídica** | FUNDO PUBLICO DA ADMINISTRACAO DIRETA MUNICIPAL |
| **Nome do Gestor do Fundo** | ISADORA FONTANA |

Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS)
Data da consulta: 21/03/2023

## 1.5. Plano de Saúde

| | |
|---|---|
| **Período do Plano de Saúde** | 2022-2025 |
| **Status do Plano** | Aprovado |

Fonte: Departamento de Informática do SUS (DATASUS)
Data da consulta: 17/05/2022

## 1.6. Informações sobre Regionalização

Região de Saúde: Região 13 - Diversidade

| Município | Área (Km²) | População (Hab) | Densidade |
|---|---|---|---|
| AJURICABA | 323.239 | 6951 | 21,50 |
| AUGUSTO PESTANA | 347.439 | 6545 | 18,84 |
| BOZANO | 201.039 | 2099 | 10,44 |
| CAMPO NOVO | 222.103 | 4273 | 19,24 |
| CATUÍPE | 583.24 | 8631 | 14,80 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

| | | | |
|---|---|---|---|
| CHIAPETTA | 396.483 | 3684 | 9,29 |
| CONDOR | 465.188 | 6766 | 14,54 |
| CORONEL BARROS | 162.949 | 2521 | 15,47 |
| CRISSIUMAL | 362.151 | 13269 | 36,64 |
| HUMAITÁ | 135.246 | 4712 | 34,84 |
| IJUÍ | 689.124 | 84041 | 121,95 |
| INHACORÁ | 114.135 | 2207 | 19,34 |
| JÓIA | 1235.885 | 8571 | 6,94 |
| NOVA RAMADA | 254.909 | 2195 | 8,61 |
| PANAMBI | 490.859 | 44583 | 90,83 |
| PEJUÇARA | 414.238 | 3840 | 9,27 |
| SANTO AUGUSTO | 468.019 | 13813 | 29,51 |
| SEDE NOVA | 118.519 | 2875 | 24,26 |
| SÃO MARTINHO | 171.661 | 5336 | 31,08 |
| SÃO VALÉRIO DO SUL | 107.971 | 2732 | 25,30 |

Fonte: Departamento de Informática do SUS (DATASUS)
Ano de referência: 2021

1 .7. Conselho de Saúde

| | | |
|---|---|---|
| **Intrumento Legal de Criação** | LEI | |
| **Endereço** | RUA DR EDMAR KRUEL,234 | |
| **E-mail** | | |
| **Telefone** | | |
| **Nome do Presidente** | Andrea Sione Ferreira Serafini | |
| **Número de conselheiros por segmento** | **Usuários** | 40 |
| | **Governo** | 16 |
| | **Trabalhadores** | 22 |
| | **Prestadores** | 4 |

Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS)
Ano de referência:

1 .8. Casa Legislativa

**1º RDQA**
**Data de Apresentação na Casa Legislativa**

**2º RDQA**
**Data de Apresentação na Casa Legislativa**

**3º RDQA**
**Data de Apresentação na Casa Legislativa**

- Considerações

  O município de Jóia, conforme é possível observar pelos dados, possui a maior extensão territorial de todos os municípios da 13 Região de Saúde, portanto possui uma realidade diferenciada dos demais.

  Possuímos três equipes de saúde da família completas, que contam com médicos, enfermeiras, técnicos de enfermagem, odontólogos, auxiliares de saúde bucal e 24 agentes comunitários, que realizam a abrangência por todo o território com atendimentos no interior e visitas domiciliares.

  Possuímos também um Pronto Atendimento 24 horas para urgências e emergências.

  O Conselho de Saúde constitui parte atuante em nosso sistema de saúde, com reuniões mensais.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D0

## 2. Introdução

- Análises e Considerações sobre Introdução

O Município de Jóia foi emancipado em 12 de maio de 1982, pela Lei nº 7656/82, tendo sua origem distrital dos Municípios de Tupanciretã e Santo Ângelo.

Sua área atual é de 1.235,89 Km², sendo o município de maior extensão territorial dos 20 municípios pertencem a 17ª CRS.

Jóia localiza-se a Noroeste do Rio Grande do Sul, distante 480 km da capital do Estado, o Município pertence à microrregião triticultora de Cruz Alta, pertencendo também a 17ª Delegacia Regional de Saúde de Ijuí, distante 42 km da sede do Município.

O Município baseia sua renda na agricultura e pecuária com 88,69% dos recursos, sendo que os principais produtos cultivados são: soja, trigo, milho, aveia, gado de corte, ovinos, suínos, peixes, frangos, apicultura e hortifrutigranjeiros.

Em 1928, houve a emancipação de Tupanciretã. Tendo o rio como limite, esta comunidade passa pertencer ao novo município desmembrando-se de Santo Ângelo. O novo distrito recebe a denominação de: 2º Distrito de Tupanciretã ¿ Vila 21 de Abril -. Como o moinho estava gerando maior aglomeração na Vila, em 24 de maio de 1938, pelo Decreto Lei 10/12 do Município de Tupanciretã, a sede do novo Distrito transfere-se da Vila 21 de Abril para a Vila Nova. Ainda neste ano devido o clima de guerra, o lugarejo recebe o nome de Vila Inconfidência.

Corria o ano de 1944 e a segunda Guerra Mundial dizimava as nações europeias refletindo esta crise em todo o mundo, e, gerando em consequência a imigração do povo europeu para outros países, como já havia acontecido antes. Devido à atuação selvagem de Hitler durante esta guerra, os imigrantes alemães sofreram perseguições inclusive no Brasil. No Rio Grande do Sul também ocorreram casos deste tipo. Em Jóia apesar da predominância de imigrantes italianos também havia famílias de alemães. Isto levou as autoridades municipais respeitarem a lei que proibia que colocassem nomes que lembrassem guerras e revoluções em Vilas, Cidades etc. Por este motivo foi mudado o nome de Vila Inconfidência para Vila Jóia.

A sede de nossa atual cidade foi implantada na Esquina 21 de Abril, sendo na época elevada a 8º Distrito de Santo Ângelo. Contam as pessoas mais antigas que a nova sede deveria ser implantada em São Pedro do Pontão. Porém, devido a grande rivalidade existente na época entre famílias das duas localidades, a implantação da mesma acabou sendo no local acima citado.

Nesta época, Antonio Zardin, morador e pessoa de grande influência em São Pedro do Pontão, era adversário político de Antonio Mastella, correligionário do Senhor Marcial Domingos Terra. O fato aconteceu mais ou menos assim: no dia marcado para ser inaugurado o 8º Distrito, vieram da cidade de Santo Ângelo, as autoridades competentes para efetuar o grande evento. Porém, Antonio Mastella reuniu todo o pessoal disponível formando um piquete de cavalarianos para recepcionar tão importante comitiva no local onde hoje está instalada a Cotrijuí. Assim que as autoridades chegaram foi realizada a cerimônia de implantação da nova sede, esta foi recebida com orgulho e entusiasmo pelos habitantes do local. Quando Antonio Zardin soube da troca, foi até Santo Ângelo tomar providências e reclamar os direitos da nova sede para São Pedro do Pontão. Depois de muita discussão os ânimos foram acalmados e estes entraram em um entendimento. Porém, uma exigência foi feita pelos moradores de São Pedro, a Paróquia da nova Sede deveria ser instalada nesta povoação. E assim foi feito para evitar novos conflitos e fazer com que voltasse a paz novamente aos lares Joienses.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 6

Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

## 3. Dados Demográficos e de Morbimortalidade

### 3.1. População estimada por sexo e faixa etária

**Período: 2021**

| Faixa Etária | Masculino | Feminino | Total |
|---|---|---|---|
| 0 a 4 anos | 272 | 260 | 532 |
| 5 a 9 anos | 272 | 259 | 531 |
| 10 a 14 anos | 239 | 212 | 451 |
| 15 a 19 anos | 262 | 250 | 512 |
| 20 a 29 anos | 633 | 591 | 1224 |
| 30 a 39 anos | 563 | 524 | 1087 |
| 40 a 49 anos | 580 | 568 | 1148 |
| 50 a 59 anos | 645 | 567 | 1212 |
| 60 a 69 anos | 490 | 513 | 1003 |
| 70 a 79 anos | 287 | 289 | 576 |
| 80 anos e mais | 114 | 181 | 295 |
| **Total** | **4357** | **4214** | **8571** |

Fonte: Estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde/SVS/DASNT/CGIAE (DataSUS/Tabnet)
Data da consulta: 21/03/2023.

### 3.2. Nascidos Vivos

Número de nascidos vivos por residência da mãe.

| Unidade Federação | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| JOIA | 90 | 83 | 69 |

Fonte: Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos (MS/SVS/DASIS/SINASC)
Data da consulta: 21/03/2023.

### 3.3. Principais causas de internação

Morbidade Hospitalar de residentes, segundo capítulo da CID-10.

| Capítulo CID-10 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias | 11 | 9 | 8 | 51 | 14 |
| II. Neoplasias (tumores) | 49 | 42 | 62 | 91 | 78 |
| III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár | - | 2 | - | 1 | 2 |
| IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas | - | 2 | 3 | 4 | 6 |
| V. Transtornos mentais e comportamentais | 41 | 41 | 32 | 32 | 34 |
| VI. Doenças do sistema nervoso | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 |
| VII. Doenças do olho e anexos | 5 | 2 | 3 | - | 6 |
| VIII.Doenças do ouvido e da apófise mastóide | - | 1 | 2 | - | - |
| IX. Doenças do aparelho circulatório | 37 | 40 | 21 | 20 | 36 |
| X. Doenças do aparelho respiratório | 17 | 11 | 13 | 6 | 29 |
| XI. Doenças do aparelho digestivo | 23 | 30 | 28 | 12 | 48 |
| XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo | 3 | 1 | 4 | 6 | 1 |
| XIII.Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo | 5 | 3 | 4 | 1 | 4 |
| XIV. Doenças do aparelho geniturinário | 18 | 19 | 19 | 14 | 13 |
| XV. Gravidez parto e puerpério | 71 | 71 | 65 | 51 | 77 |
| XVI. Algumas afec originadas no período perinatal | 7 | 9 | 5 | 6 | 11 |
| XVII.Malf cong deformid e anomalias cromossômicas | 1 | - | 3 | - | - |
| XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat | 1 | 1 | 3 | 1 | 9 |
| XIX. Lesões enven e alg out conseq causas externas | 33 | 44 | 60 | 40 | 35 |
| XX. Causas externas de morbidade e mortalidade | - | - | - | - | - |
| XXI. Contatos com serviços de saúde | 2 | 3 | 2 | 1 | 3 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 7

Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| CID 10ª Revisão não disponível ou não preenchido | - | - | - | - | - |
| **Total** | **328** | **334** | **340** | **341** | **410** |

Fonte: Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)
Data da consulta: 21/03/2023.

**Obs.:** A atualização dos valores relativos ao último período ocorrem simultaneamente ao carregamento dos dados no Tabnet/DATASUS.

3.4. Mortalidade por grupos de causas

Mortalidade de residentes, segundo capítulo CID-10

| Capítulo CID-10 | 2018 | 2019 | 2020 |
|---|---|---|---|
| I. Algumas doenças infecciosas e parasitárias | 1 | 1 | 1 |
| II. Neoplasias (tumores) | 10 | 17 | 19 |
| III. Doenças sangue órgãos hemat e transt imunitár | - | - | - |
| IV. Doenças endócrinas nutricionais e metabólicas | 2 | 3 | 1 |
| V. Transtornos mentais e comportamentais | 1 | - | - |
| VI. Doenças do sistema nervoso | 2 | 4 | 5 |
| VII. Doenças do olho e anexos | - | - | - |
| VIII.Doenças do ouvido e da apófise mastóide | - | - | - |
| IX. Doenças do aparelho circulatório | 9 | 10 | 19 |
| X. Doenças do aparelho respiratório | 5 | 5 | 2 |
| XI. Doenças do aparelho digestivo | 1 | 5 | 1 |
| XII. Doenças da pele e do tecido subcutâneo | - | - | - |
| XIII.Doenças sist osteomuscular e tec conjuntivo | - | 1 | - |
| XIV. Doenças do aparelho geniturinário | 4 | 3 | 1 |
| XV. Gravidez parto e puerpério | - | - | - |
| XVI. Algumas afec originadas no período perinatal | - | 1 | - |
| XVII.Malf cong deformid e anomalias cromossômicas | - | - | 1 |
| XVIII.Sint sinais e achad anorm ex clín e laborat | 2 | 4 | 1 |
| XIX. Lesões enven e alg out conseq causas externas | - | - | - |
| XX. Causas externas de morbidade e mortalidade | - | 7 | 5 |
| XXI. Contatos com serviços de saúde | - | - | - |
| XXII.Códigos para propósitos especiais | - | - | - |
| **Total** | **37** | **61** | **56** |

Fonte: Sistema de Informações sobre Mortalidade (MS/SVS/CGIAE/SIM-TABNET)
Data da consulta: 21/03/2023.

- Análises e Considerações sobre Dados Demográficos e de Morbimortalidade

É possível observar através das estimativas preliminares elaboradas pelo Ministério da Saúde, que no município de Jóia na faixa etária dos 20 aos 69 anos consiste a maior quantidade de população, tanto do sexo feminino, quanto do sexo masculino.

Também é possível observar que há poucas crianças de 0 a 4 anos, o que configura poucos nascimentos.

E assim uma população que está envelhecendo mais o que pode ser observado pelo comparativo dos quantitativos de 0 a 4 anos com a população na faixa etária de 70 a 79 anos, ser proporcionalmente igual.

Quanto a morbidade hospitalar o quantitativo de internações neste quadrimestre, em relação aos outros quatro anos anteriores foi o maior do que em todos os outros anos, o que preocupa pois é um sinal de que a população está adoecendo mais e necessitando de atendimento especializado.

E permanece a preocupação referente aos números de internações por neoplasia, por mais que ocorreu uma diminuição significativa se comparada ao ano anteriorAcreditamos que além do envelhecimento, o tabagismo, o consumo de álcool, sedentarismo, ingestão de comidas gordurosas e exposição ao sol sem proteção, contribuem para internações por neoplasias/tumores.

Em referência as internações por transtornos mentais e comportamentais, possuímos uma equipe multiprofissional com psicóloga, psiquiatra, médico da ESF e enfermeira que acolhem os casos quando chegam até a Unidade Básica, e os casos de adolescentes estão sendo discutidos na Rede de Proteção, assim está ocorrendo evolução no tratamento destes pacientes de morbidade hospitalar por Transtornos Mentais e Comportamentais. Estamos também em processo de implantação de um Ambulatório de Saúde Mental, o qual terá foco exclusivamente nos pacientes que necessitam de acompanhamento em saúde mental, e que muitas vezes mesmo após a internação precisam de apoio e cuidados especiais.

Outro preocupante número de internações é de doenças do aparelho circulatório, respiratório e digestivo que aumentaram muito em relação ao ano anterior, o que é um dado alarmante, o qual consideramos estar interligado as comorbidades que estão surgindo pós coronavirus.

Já ficou comprovado que o coronavirus COVID-19 acarretou muitas sequelas em boa parte da população que se contaminou, pensamos que no próximo ano devemos elencar metas para conseguir monitorar e fazer a atenção primária agir com estes pacientes.

Os dados de mortalidade não estão atuais para comparações.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

## 4. Dados da Produção de Serviços no SUS

### 4.1. Produção de Atenção Básica

| Tipo de Produção | Quantidade |
|---|---|
| Visita Domiciliar | 33.408 |
| Atendimento Individual | 19.643 |
| Procedimento | 29.726 |
| Atendimento Odontológico | 2.842 |

Fonte: Sistema de informação em Saúde para a Atenção Básica – SISAB

### 4.2. Produção de Urgência e Emergência por Grupo de Procedimentos

Caráter de atendimento: Urgência

| Grupo procedimento | Sistema de Informações Ambulatoriais | | Sistema de Informacões Hospitalares | |
|---|---|---|---|---|
| | Qtd. aprovada | Valor aprovado | AIH Pagas | Valor total |
| 01 Ações de promoção e prevenção em saúde | - | - | - | - |
| 02 Procedimentos com finalidade diagnóstica | - | - | - | - |
| 03 Procedimentos clínicos | - | - | - | - |
| 04 Procedimentos cirúrgicos | - | - | - | - |
| 05 Transplantes de orgãos, tecidos e células | - | - | - | - |
| 06 Medicamentos | - | - | - | - |
| 07 Órteses, próteses e materiais especiais | - | - | - | - |
| 08 Ações complementares da atenção à saúde | - | - | - | - |
| **Total** | **-** | **-** | **-** | **-** |

Fonte: Sistemas de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)
Data da consulta: 21/03/2023.

### 4.3. Produção de Atenção Psicossocial por Forma de Organização

Não há informações cadastradas para o período

### 4.4. Produção de Atenção Ambulatorial Especializada e Hospitalar por Grupo de Procedimentos

| Grupo procedimento | Sistema de Informações Ambulatoriais | | Sistema de Informacões Hospitalares | |
|---|---|---|---|---|
| | Qtd. aprovada | Valor aprovado | AIH Pagas | Valor total |
| 01 Ações de promoção e prevenção em saúde | 239 | - | - | - |
| 02 Procedimentos com finalidade diagnóstica | 73 | 56,65 | - | - |
| 03 Procedimentos clínicos | 9982 | 61624,22 | - | - |
| 04 Procedimentos cirúrgicos | 27 | 309,98 | - | - |
| 05 Transplantes de orgãos, tecidos e células | - | - | - | - |
| 06 Medicamentos | - | - | - | - |
| 07 Órteses, próteses e materiais especiais | 120 | 18000,00 | - | - |
| 08 Ações complementares da atenção à saúde | - | - | - | - |
| **Total** | **10441** | **79990,85** | **-** | **-** |

Fonte: Sistema de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS) e Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS)
Data da consulta: 21/03/2023.

### 4.5. Produção de Assistência Farmacêutica

Esse item refere-se ao componente especializado da assistência farmacêutica, sob gestão da esfera estadual.
Portanto, não há produção sob gestão municipal.

### 4.6. Produção de Vigilância em Saúde por Grupo de Procedimentos



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Financiamento: Vigilância em Saúde

| Grupo procedimento | Sistema de Informações Ambulatoriais | |
|---|---|---|
| | Qtd. aprovada | Valor aprovado |
| 01 Ações de promoção e prevenção em saúde | 162 | - |
| **Total** | **162** | **-** |

Fonte: Sistemas de Informações Ambulatoriais do SUS (SIA/SUS)

Data da consulta: 21/03/2023.

- Análises e Considerações sobre Dados da Produção de Serviços no SUS

O período nos mostrou que os atendimentos estão ocorrendo de forma satisfatória, voltando a normalidade após dois anos de convivência com o coronavirus. Nossas equipes de Atenção Básica seguem trabalhando para cuidar da nossa população em conformidade com os protocolos de segurança da Covid-19, priorizando a atenção primária e a educação em saúde.

Conseguimos observar que estão surgindo muitas comorbidades de pessoas que foram contaminadas com o coronavirus. Ainda estamos traçando estratégias para melhorar o atendimento baseado nestes novos dados. Mas continuamos organizados em promover suporte aos grupos de risco, com agendamento, dia para atender gestante, dia para atender puérperas e dia para atender crianças, estamos também realizando novamente visitas domiciliares pelos profissionais de enfermagem e médicos.

Quanto as informações de produção de atenção ambulatorial e especializada que o sistema importou, acreditamos que estão novamente se renovando as atividades de ações de promoção e prevenção em saúde, que somaram 239 ações, o que demonstra que a atenção primária está se fortalecendo e voltando a rotina de trabalhos, bem como os procedimentos clínicos que somaram 9.982. Continuamos a produção de próteses dentárias, as quais somaram 120 neste ano.

A vigilância em saúde segue atuante e já realizou 162 ações de promoção e prevenção em saúde.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

## 5. Rede Física Prestadora de Serviços ao SUS

### 5.1. Por tipo de estabelecimento e gestão

**Período 12/2022**

| Rede física de estabelecimentos de saúde por tipo de estabelecimentos | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Tipo de Estabelecimento** | **Dupla** | **Estadual** | **Municipal** | **Total** |
| CENTRO DE SAUDE/UNIDADE BASICA | 0 | 0 | 1 | 1 |
| UNIDADE DE APOIO DIAGNOSE E TERAPIA (SADT ISOLADO) | 0 | 0 | 1 | 1 |
| UNIDADE MOVEL TERRESTRE | 0 | 0 | 1 | 1 |
| CONSULTORIO ISOLADO | 0 | 0 | 1 | 1 |
| CENTRAL DE GESTAO EM SAUDE | 0 | 0 | 1 | 1 |
| POLICLINICA | 0 | 0 | 1 | 1 |
| **Total** | **0** | **0** | **6** | **6** |

Observação: Os dados apresentados referem-se ao número de estabelecimentos de saúde públicos ou prestadores de serviços ao SUS
Fonte: Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES)
Data da consulta: 21/03/2023.

### 5.2. Por natureza jurídica

**Período 12/2022**

| Rede física de estabelecimentos de saúde por natureza jurídica | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Natureza Jurídica** | **Municipal** | **Estadual** | **Dupla** | **Total** |
| **ADMINISTRACAO PUBLICA** | | | | |
| MUNICIPIO | 5 | 0 | 0 | 5 |
| **ENTIDADES EMPRESARIAIS** | | | | |
| SOCIEDADE EMPRESARIA LIMITADA | 1 | 0 | 0 | 1 |
| **ENTIDADES SEM FINS LUCRATIVOS** | | | | |
| **Total** | **6** | **0** | **0** | **6** |

Observação: Os dados apresentados referem-se ao número de estabelecimentos de saúde públicos ou prestadores de serviços ao SUS
Fonte: Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES)
Data da consulta: 21/03/2023.

### 5.3. Consórcios em saúde

O ente não está vinculado a consórcio público em saúde

- Análises e Considerações sobre Rede Física Prestadora de Serviços ao SUS

**Centro de Saúde / Unidade Básica (01):**

* CNES: 2260425 - Unidade Básica de Saúde de Jóia -Administração Pública

**Policlinica (01):**

* CNES: 9146407 - Policlinica Jóia -Administração Pública

**Consultório Isolado (01):**

* CNES: 3409732 ¿ Consultório Isolado -Administração Pública

Houveram alterações neste estabelecimento, em virtude de rescisão de contrato com empresa que prestava serviços médicos e nova licitação com empresa nova.

**Unidade de Apoio Diagnose e Terapia (SADT ISOLADO) (01):**

* CNES: 9338683 - Hemovita -Entidade Empresarial

**Unidade Móvel Terrestre (02):**

* CNES: 7601816 - Unidade Odontológica Móvel -Administração Pública

**Central de Gestão em Saúde (01):**

* CNES: 6872379 - Secretaria Municipal de Saúde de Jóia -Administração Pública



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

## 6. Profissionais de Saúde Trabalhando no SUS

**Período 02/2022**

| Postos de trabalho ocupados, por ocupação e forma de contratação | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Adm. do Estabelecimento** | **Formas de contratação** | **CBOs médicos** | **CBOs enfermeiro** | **CBOs (outros) nível superior** | **CBOs (outros) nível médio** | **CBOs ACS** |
| Pública (NJ grupo 1, ou 201-1, 203-8) | Autônomos (0209, 0210) | 6 | 4 | 2 | 0 | 0 |
| | Residentes e estagiários (05, 06) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Estatutários e empregados públicos (0101, 0102) | 2 | 3 | 7 | 25 | 19 |
| | Informais (09) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Bolsistas (07) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Intermediados por outra entidade (08) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Privada (NJ grupos 2 - exceto 201-1, 203-8 -, 3, 4 e 5) | Autônomos (0209, 0210) | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 |
| | Servidores públicos cedidos para a iniciativa privada (10) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Residentes e estagiários (05, 06) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Informais (09) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Celetistas (0105) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Bolsistas (07) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Intermediados por outra entidade (08) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

| Postos de trabalho ocupados, por Contrato Temporário e Cargos em Comissão | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Adm. do Estabelecimento** | **Formas de contratação** | **CBOs médicos** | **CBOs enfermeiro** | **CBOs (outros) nível superior** | **CBOs (outros) nível médio** | **CBOs ACS** |
| Pública (NJ grupo 1, ou 201-1, 203-8) | Contratos temporários e cargos em comissão (010301, 0104) | 0 | 1 | 0 | 1 | 4 |
| Privada (NJ grupos 2 - exceto 201-1, 203-8 -, 3, 4 e 5) | Contratos temporários e cargos em comissão (010302, 0104) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Fonte: Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES)
Data da consulta: 23/03/2023.

| Postos de trabalho ocupados, por ocupação e forma de contratação | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Adm. do Estabelecimento** | **Formas de contratação** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| Privada (NJ grupos 2 - exceto 201-1, 203-8 -, 3, 4 e 5) | Autônomos (0209, 0210) | 3 | 2 | 2 | 2 |
| Pública (NJ grupo 1, ou 201-1, 203-8) | Autônomos (0209, 0210) | 13 | 8 | 8 | 11 |
| | Bolsistas (07) | 1 | 1 | 2 | 1 |
| | Estatutários e empregados públicos (0101, 0102) | 77 | 73 | 78 | 88 |

| Postos de trabalho ocupados, por Contrato Temporário e Cargos em Comissão | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Adm. do Estabelecimento** | **Formas de contratação** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** |
| Pública (NJ grupo 1, ou 201-1, 203-8) | Contratos temporários e cargos em comissão (010301, 0104) | 5 | 8 | 10 | 12 |

Fonte: Cadastro Nacional de Estabelecimentos de Saúde (CNES)
Data da consulta: 23/03/2023.

- Análises e Considerações sobre Profissionais de Saúde Trabalhando no SUS

Possuímos 1 (Uma) Unidade Básica de Saúde no município, a qual possui três equipes de Estratégia de Saúde da Família.

Estas equipes são completas por 3 médicos (atualmente 2), 3 enfermeiras, 3 técnicos de enfermagem, 3 odontólogos, 3 auxiliares de saúde bucal, 24 agentes comunitários de saúde, 01 agente de combate a endemias e 01 agente ambiental.

Também possuímos profissionais: farmacêutico, fisioterapeuta, psicóloga, nutricionista que auxiliam as equipes nos atendimentos e também compõe atualmente a Rede Bem Cuidar do Governo Estadual, que é um programa que foi aderido pela Equipe Rubi.

Possuímos também vinculados à Unidade Básica outros 04 profissionais técnicos de enfermagem como equipe de apoio e uma enfermeira.

Dentre outros profissionais de suporte para as equipes.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

7.1. Diretrizes, objetivos, metas e indicadores

**DIRETRIZ Nº 1 - Gestão Geral e Administrativa**

**OBJETIVO Nº 1.1** - Adequar a estrutura física das unidades de atendimento, manter o conselho de saúde e controle social

| Descrição da Meta | Indicador para monitoramento e avaliação da meta | Unidade de medida | Ano - Linha-Base | Linha-Base | Meta Plano(2022-2025) | Meta 2022 | Unidade de medida - Meta | Resultado Anual | % meta alcançada da PAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. Aquisição de materiais e equipamentos permanentes | Estrutura Admnistrativa | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Gestão Geral e Administrativa adquirindo materiais e equipamentos | | | | | | | | | |
| 2. Construção, reforma e ampliação de obras e instalações | Manutenção geral das atividades da SMS | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter e adequar as estruturas físicas das unidades de atendimento, manter o conselho de saúde e manter o controle social. | | | | | | | | | |
| 3. Aquisição e Manutenção de veículos | Manutenção geral das atividades da SMS | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a manutenção e aquisição de veículos. | | | | | | | | | |
| 4. Manutenção do Conselho Municipal de Saúde | Participação no controle social. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a manutenção do Conselho Municipal de Saúde. | | | | | | | | | |
| 5. Manutenção da gestão administrativa. | Manutenção das condições de trabalho referente aos recursos humanos, técnicos, equipamento e materiais gráficos. | Percentual | 2021 | 90,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Gestão Administrativa. | | | | | | | | | |
| 6. Manutenção das atividades de ouvidoria do SUS na Secretaria Municipal de Saúde. | Manutenção do Setor de Ouvidoria. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter as atividades de ouvidoria do SUS na Secretaria Municipal de Saúde. | | | | | | | | | |
| 7. Manutenção das atividades do NUMESC | Participação de treinamentos a capacitações de trabalhadores e conselheiros da Saúde. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 25,00 | 25,00 |
| Ação Nº 1 - Manter as atividades do NUMESC | | | | | | | | | |
| 8. Manutenção do Consórcio de Saúde CISA. | Atividade Mantida. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Consórcio de Saúde CISA. | | | | | | | | | |
| 9. Manutenção das Ações de prevenção e combate ao Covid-19 na Secretaria Municipal de Saúde. | Acolhimento, avaliação e encaminhamento dos pacientes com Síndrome Gripal. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter as ações de prevenção e combate ao COVID-19 na Secretaria Municipal de Saúde. | | | | | | | | | |

**DIRETRIZ Nº 2 - Atenção Básica**

**OBJETIVO Nº 2.1** - Qualificar as ações das equipes que compõem a Atenção Básica, em busca da melhoria na prestação de serviço.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Página 506
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 5031721
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D0

| Descrição da Meta | Indicador para monitoramento e avaliação da meta | Unidade de medida | Ano - Linha-Base | Linha-Base | Meta Plano(2022-2025) | Meta 2022 | Unidade de medida - Meta | Resultado Anual | % meta alcançada da PAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. Garantia de pleno funcionamento do programa de ESF. | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o pleno funcionamento do programa de ESF | | | | | | | | | |
| 2. Garantia das Políticas Públicas de Saúde. | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 95,00 | 95,00 | 95,00 | Percentual | 95,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a garantia das Políticas Públicas de Saúde. | | | | | | | | | |
| 3. Manutenção do Programa Mais Médicos. | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 25,00 | 25,00 | 25,00 | Percentual | 5,00 | 20,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Manutenção do Programa Mais Médicos | | | | | | | | | |
| 4. Garantia do programa de Insumos - Fraldas. | População Atendida. | Percentual | 2021 | 70,00 | 70,00 | 70,00 | Percentual | 70,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o programa de Insumos - Fraldas. | | | | | | | | | |
| 5. Garantia do Programa dos Agentes Comunitários de Saúde. | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o programa dos Agentes Comunitários de Saúde. | | | | | | | | | |
| 6. Garantia do Programa de Saúde Bucal. | Cobertura populacional estimada de saúde bucal na atenção básica | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o programa de Saúde Bucal. | | | | | | | | | |
| 7. Garantia da Qualificação das Equipes de ESF para a manutenção do Programa Previne Brasil. | Qualificação do Programa. | Percentual | 2021 | 80,00 | 80,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Garantia da Qualificação das Equipes de ESF na manutenção do Programa Previne Brasil. | | | | | | | | | |
| 8. Manutenção da Academia de Saúde. | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 80,00 | Percentual | 0 | 0 |
| Ação Nº 1 - Manter a Academia de Saúde | | | | | | | | | |
| 9. Qualificar as ações das Equipes de ESF para a manutenção do Telessaúde. | População Atendida. | Percentual | 2021 | 80,00 | 80,00 | 100,00 | Percentual | 0 | 0 |
| Ação Nº 1 - Manter as ações de qualificação das equipes de ESF para a manutenção do Telessaúde. | | | | | | | | | |
| 10. Manutenção do Programa Saúde na Escola. | Cobertura nas Escolas. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 25,00 | 25,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Programa de Saúde na Escola | | | | | | | | | |
| 11. Garantir a Manutenção e Aquisição de equipamentos e material permanente da Unidade Odontológica Móvel da Unidade Odontológica Móvel. | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 5,00 | 5,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Manutenção e Aquisição de equipamentos e material permanente da Unidade Odontológica Móvel. | | | | | | | | | |
| 12. Garantir a manutenção do Programa Rede Cegonha. | População Atendida. | Percentual | 2021 | 80,00 | 80,00 | 100,00 | Percentual | 80,00 | 80,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Programa Rede Cegonha | | | | | | | | | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

**DIRETRIZ Nº 3 - Serviços de Média e Alta Complexidade**

**OBJETIVO Nº 3.1** - Desenvolver ações que impactam positivamente na situação de saúde tanto no âmbito individual quanto coletivo devendo sempre orientar-se pelos princípios do SUS (Universalidade, equidade, descentralização, regionalização, hierarquização e participação social).

| Descrição da Meta | Indicador para monitoramento e avaliação da meta | Unidade de medida | Ano - Linha-Base | Linha-Base | Meta Plano(2022-2025) | Meta 2022 | Unidade de medida - Meta | Resultado Anual | % meta alcançada da PAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. Manutenção das Atividades do Pronto Atendimento | População Atendida | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Pronto Atendimento | | | | | | | | | |
| 2. Garantir a manutenção e funcionamento do programa SAMU Salvar | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 70,00 | 100,00 | 50,00 | Percentual | 50,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o programa SAMU Salvar | | | | | | | | | |
| 3. Garantir a manutenção do Laboratório Regional de Próteses | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Proporção | 2021 | 70,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Laboratório Regional de Próteses | | | | | | | | | |
| 4. Apoiar a construção de um Hospital no Município de Jóia | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Número | 2021 | 1 | 1 | 1 | Número | 0 | 0 |
| Ação Nº 1 - Manter o apoio para a construção de Hospital em Jóia | | | | | | | | | |
| 5. Manutenção e garantia de acesso e consultas especializadas | População Atendida | Percentual | 2021 | 85,00 | 90,00 | 100,00 | Percentual | 90,00 | 90,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o acesso de Consultas Especializadas | | | | | | | | | |
| 6. Manutenção do Sistema Gercon | Registros de Solicitações de consultas e agendamento conforme a complexidade e regionalização. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Proporção | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a manutenção do Sistema Gercon | | | | | | | | | |

**DIRETRIZ Nº 4 - Assistência Farmacêutica a População.**

**OBJETIVO Nº 4.1** - Garantir o acesso à medicação da Farmácia Básica, Pronto Atendimento e medicações ambulatoriais gratuitamente para a população, por meio da aquisição dispensação e distribuição de medicamentos, bem como produtos preventivos e terapêuticos com a perspectiva de proteção e recuperação da saúde resultando em melhores condições de vida individual e coletiva.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

| Descrição da Meta | Indicador para monitoramento e avaliação da meta | Unidade de medida | Ano - Linha-Base | Linha-Base | Meta Plano(2022-2025) | Meta 2022 | Unidade de medida - Meta | Resultado Anual | % meta alcançada da PAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. Manutenção do Programa de Farmácia Básica | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Percentual | 2021 | 90,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Programa de Farmácia Básica | | | | | | | | | |
| 2. Manutenção do Programa dos Medicamentos do Pronto Atendimento | Mortalidade prematura (de 30 a 69 anos) pelo conjunto das 4 principais DCNT (doenças do aparelho circulatório, câncer, diabetes e doenças respiratórias crônicas) | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Programa dos Medicamentos do Pronto Atendimento | | | | | | | | | |
| 3. Manutenção do programa de Medicamentos Ambulatoriais | Mortalidade prematura (de 30 a 69 anos) pelo conjunto das 4 principais DCNT (doenças do aparelho circulatório, câncer, diabetes e doenças respiratórias crônicas) | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Programa de Medicamentos Ambulatoriais | | | | | | | | | |
| 4. Manutenção dos itens da REMUME na farmácia do Município. | Atualização anual, programação, aquisição, aquisição e distribuição de itens de medicamentos Básicos (REMUME).) | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter os itens da REMUME na Farmácia Municipal | | | | | | | | | |

**DIRETRIZ Nº 5 - Vigilância em Saúde**

**OBJETIVO Nº 5.1** - Garantir a manutenção da vigilância sanitária, vigilância epidemiológica, vigilância ambiental e proteção a saúde do trabalhador através de planos e ações que visam melhorar, as estruturas existentes, adquirir produtos necessários para manter o atendimento da população prevenindo doenças e agravos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

| Descrição da Meta | Indicador para monitoramento e avaliação da meta | Unidade de medida | Ano - Linha-Base | Linha-Base | Meta Plano(2022-2025) | Meta 2022 | Unidade de medida - Meta | Resultado Anual | % meta alcançada da PAS |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1. Manutenção da Vigilância Sanitária. | Percentual de municípios que realizam no mínimo 06 grupos de ações de vigilância sanitária consideradas necessárias a todos os municípios no ano. | Percentual | 2021 | 85,00 | 90,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Vigilância Sanitária | | | | | | | | | |
| 2. Garantir a construção de módulos sanitários. | População Atendida. | Percentual | 2021 | 50,00 | 50,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Vigilância Sanitária | | | | | | | | | |
| 3. Garantia da manutenção da vigilância em saúde. | Cobertura populacional estimada pelas equipes de Atenção Básica | Proporção | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Vigilância Sanitária | | | | | | | | | |
| 4. Garantia da manutenção da vigilância epidemiológica. | Número de ciclos que atingiram mínimo de 80% de cobertura de imóveis visitados para controle vetorial da dengue | Percentual | 2021 | 90,00 | 90,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a Vigilância Epidemiológica | | | | | | | | | |
| 5. Garantia da Manutenção, aquisição de equipamentos e materiais permanentes da vigilância epidemiológica - União | Cobertura populacional. | Percentual | 2021 | 90,00 | 90,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter a garantia de aquisição de equipamentos e materiais permanentes da vigilância epidemiológica. | | | | | | | | | |
| 6. Garantia de manutenção do programa de agente de combate a endemias. | Cobertura Populacional | Proporção | 2021 | 80,00 | 80,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter o Programa de Agente de Combates a Endemias | | | | | | | | | |
| 7. Manutenção de atividades de combate ao mosquito aegypti. | Número de ciclos que atingiram mínimo de 80% de cobertura de imóveis visitados para controle vetorial da dengue | Número | 2021 | 6 | 600 | 6 | Número | 6,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter as atividades de combate ao mosquito aegypti. | | | | | | | | | |
| 8. Manutenção de atividades de combate ao mosquido Aedes Aegypti. | Realização dos ciclos de visitas aos pontos Estratégicos. | Percentual | 2021 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | Percentual | 100,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter as atividades de combate ao mosquito aegypti. | | | | | | | | | |
| 9. Manutenção de atividades de combate ao mosquito Aedes Aegypti. | Realização dos ciclos do LIRA ( Levantamento do índice do Aedes Aegypti). | Número | 2021 | 4 | 4 | 4 | Número | 4,00 | 100,00 |
| Ação Nº 1 - Manter as atividades de combate ao mosquito aegypti. | | | | | | | | | |

**Demonstrativo da vinculação das metas anualizadas com a Subfunção**

| Subfunções | Descrição das Metas por Subfunção | Meta programada para o exercício | Resultados |
|---|---|---|---|
| 122 - Administração Geral | 1 | 100,00 | 100,00 |
| | Construção, reforma e ampliação de obras e instalações | 100,00 | 100,00 |
| | Aquisição e Manutenção de veículos | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção do Conselho Municipal de Saúde | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção da gestão administrativa. | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção das atividades de ouvidoria do SUS na Secretaria Municipal de Saúde. | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção das atividades do NUMESC | 100,00 | 25,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Manutenção do Consórcio de Saúde CISA. | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção das Ações de prevenção e combate ao Covid-19 na Secretaria Municipal de Saúde. | 100,00 | 100,00 |
| 301 - Atenção Básica | 1 | 100,00 | 100,00 |
| | Garantia das Políticas Públicas de Saúde. | 95,00 | 95,00 |
| | Manutenção do Programa Mais Médicos. | 25,00 | 5,00 |
| | Garantia do programa de Insumos - Fraldas. | 70,00 | 70,00 |
| | Garantia do Programa dos Agentes Comunitários de Saúde. | 100,00 | 100,00 |
| | Garantia do Programa de Saúde Bucal. | 100,00 | 100,00 |
| | Garantia da Qualificação das Equipes de ESF para a manutenção do Programa Previne Brasil. | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção da Academia de Saúde. | 80,00 | 0,00 |
| | Qualificar as ações das Equipes de ESF para a manutenção do Telessaúde. | 100,00 | 0,00 |
| | Manutenção do Programa Saúde na Escola. | 100,00 | 25,00 |
| | Garantir a Manutenção e Aquisição de equipamentos e material permanente da Unidade Odontológica Móvel da Unidade Odontológica Móvel. | 100,00 | 5,00 |
| | Garantir a manutenção do Programa Rede Cegonha. | 100,00 | 80,00 |
| 302 - Assistência Hospitalar e Ambulatorial | 1 | 100,00 | 100,00 |
| | Garantir a manutenção e funcionamento do programa SAMU Salvar | 50,00 | 50,00 |
| | Garantir a manutenção do Laboratório Regional de Próteses | 100,00 | 100,00 |
| | Apoiar a construção de um Hospital no Município de Jóia | 1 | 0 |
| | Manutenção e garantia de acesso e consultas especializadas | 100,00 | 90,00 |
| | Manutenção do Sistema Gercon | 100,00 | 100,00 |
| 303 - Suporte Profilático e Terapêutico | 1 | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção do Programa dos Medicamentos do Pronto Atendimento | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção do programa de Medicamentos Ambulatoriais | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção dos itens da REMUME na farmácia do Município. | 100,00 | 100,00 |
| 304 - Vigilância Sanitária | 1 | 100,00 | 100,00 |
| | Garantir a construção de módulos sanitários. | 100,00 | 100,00 |
| | Garantia da manutenção da vigilância em saúde. | 100,00 | 100,00 |
| 305 - Vigilância Epidemiológica | 1 | 100,00 | 100,00 |
| | Garantia da Manutenção, aquisição de equipamentos e materiais permanentes da vigilância epidemiológica - União | 100,00 | 100,00 |
| | Garantia de manutenção do programa de agente de combate a endemias. | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção de atividades de combate ao mosquito aegypti. | 6 | 6 |
| | Manutenção de atividades de combate ao mosquido Aedes Aegypti. | 100,00 | 100,00 |
| | Manutenção de atividades de combate ao mosquito Aedes Aegypti. | 4 | 4 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 18

Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

**Demonstrativo da Programação de Despesas com Saúde por Subfunção, Categoria Econômica e Fonte de Recursos**

| Subfunções | Categoria Econômica | Recursos ordinários - Fonte Livre (R$) | Receita de impostos e de transferência de impostos (receita própria - R$) | Transferências de fundos à Fundo de Recursos do SUS, provenientes do Governo Federal (R$) | Transferências de fundos ao Fundo de Recursos do SUS, provenientes do Governo Estadual (R$) | Transferências de convênios destinados à Saúde (R$) | Operações de Crédito vinculadas à Saúde (R$) | Royalties do petróleo destinados à Saúde (R$) | Outros recursos destinados à Saúde (R$) | Total(R$) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 - Informações Complementares | Corrente | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | Capital | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 122 - Administração Geral | Corrente | N/A | 1.832.000,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 1.832.000,00 |
| | Capital | N/A | 12.500,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 12.500,00 |
| 301 - Atenção Básica | Corrente | N/A | 2.403.700,00 | 1.385.112,00 | 372.500,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | 4.161.312,00 |
| | Capital | N/A | 44.300,00 | 6.000,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 50.300,00 |
| 302 - Assistência Hospitalar e Ambulatorial | Corrente | N/A | 1.132.650,00 | 492.000,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 1.624.650,00 |
| | Capital | N/A | 22.760,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 22.760,00 |
| 303 - Suporte Profilático e Terapêutico | Corrente | N/A | 180.000,00 | 73.932,00 | 23.457,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | 277.389,00 |
| | Capital | N/A | 13.000,00 | 1.000,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 14.000,00 |
| 304 - Vigilância Sanitária | Corrente | N/A | 6.000,00 | 12.000,00 | 5.700,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | 23.700,00 |
| | Capital | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 305 - Vigilância Epidemiológica | Corrente | N/A | 16.800,00 | 48.323,00 | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | 65.123,00 |
| | Capital | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| 306 - Alimentação e Nutrição | Corrente | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |
| | Capital | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A | N/A |

Fonte: DIGISUS Gestor - Módulo Planejamento (DIGISUSGMP) - Consulta Online
Data da consulta: 23/03/2023.

- Análises e Considerações sobre Programação Anual de Saúde - PAS

Atualmente o orçamento foi programado de acordo com a realidade municipal. Vinculamos as metas disponibilizadas pelo Plano Municipal de Saúde de acordo com os Programas. Consideramos que houveram algumas mudanças em relação aos vínculos e a LDO, a fim de regularizar com as subfunções e assim seguimos nesse quadrimestre.

Outro fator que influencia na Programação Anual de Saúde é a disponibilidade dos recursos que necessita exclusivamente da entrada de receitas seja ela no próprio município, ou dos repasses oriundos de União e Estado, portanto muitas metas pactuadas ficam condicionadas a isto e assim mesmo sendo realizadas em sua integridade, como é o caso da Cobertura Populacional pelas Equipes de Atenção Básica, que é realizada em sua integralidade o ano todo, mas ações de prevenção, ou atividades nas escolas, dentre outras, dependem também do repasse do recurso para custeio.

Assim, elencamos as porcentagens em média alcançadas, e acreditamos que no fim do ano ao encerrar os quadrimestres, será possível visualizar com clareza quanto em termos financeiros quanto em estratégias e metas alcançamos em cada Diretriz com mais precisão.

Outra consideração que podemos fazer é que não foram adquiridos muitos equipamentos e materiais permanentes em virtude dos recebimentos de Emendas Parlamentares as quais vieram para adquirir justamente estes itens, e assim equipou as equipes com o que era necessário.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 19

Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

## 9. Execução Orçamentária e Financeira

### 9.1. Execução da programação por fonte de recurso, subfunção e categoria econômica

**Despesa Total em Saúde por Fonte e Subfunção**

| Subfunções | | Recursos Ordinários - Fonte Livre | Receitas de Impostos e de Transferência de Impostos - Saúde | Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Federal | Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Estadual | Transferências de Convênios destinadas à Saúde | Operações de Crédito vinculadas à Saúde | Transferências da União - inciso I do art. 5º da Lei Complementar 173/2020 | Royalties do Petróleo destinados à Saúde | Outros Recursos Destinados à Saúde | TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 301 - Atenção Básica | Corrente | 0,00 | 257.276,23 | 2.275.434,55 | 348.056,52 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 2.880.767,30 |
| | Capital | 0,00 | 317.235,64 | 633.344,24 | 7.529,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 958.108,88 |
| 302 - Assistência Hospitalar e Ambulatorial | Corrente | 0,00 | 1.152.275,74 | 397.017,87 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.549.293,61 |
| | Capital | 0,00 | 15.656,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 15.656,00 |
| 303 - Suporte Profilático e Terapêutico | Corrente | 0,00 | 237.469,07 | 58.856,51 | 30.990,55 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 327.316,13 |
| | Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5.264,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5.264,00 |
| 304 - Vigilância Sanitária | Corrente | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 305 - Vigilância Epidemiológica | Corrente | 0,00 | 0,00 | 42.462,21 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 42.462,21 |
| | Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| 306 - Alimentação e Nutrição | Corrente | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| | Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras Subfunções | Corrente | 0,00 | 4.936.126,16 | 0,00 | 67.304,86 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 5.003.431,02 |
| | Capital | 0,00 | 22.751,56 | 0,00 | 0,00 | 56.850,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 195.690,83 | 275.292,69 |
| TOTAL | | 0,00 | 6.938.790,40 | 3.407.115,38 | 459.144,93 | 56.850,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 195.690,83 | 11.057.591,84 |

(*) ASPS: Ações e Serviços Públicos em Saúde

Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS)

Data da consulta: 21/03/2023.

### 9.2. Indicadores financeiros

| Indicadores do Ente Federado | | |
|---|---|---|
| Indicador | | Transmissão |
| | | Única |
| 1.1 | Participação da receita de impostos na receita total do Município | 7,75 % |
| 1.2 | Participação das transferências intergovernamentais na receita total do Município | 69,00 % |
| 1.3 | Participação % das Transferências para a Saúde (SUS) no total de recursos transferidos para o Município | 8,84 % |
| 1.4 | Participação % das Transferências da União para a Saúde no total de recursos transferidos para a saúde no Município | 87,19 % |
| 1.5 | Participação % das Transferências da União para a Saúde (SUS) no total de Transferências da União para o Município | 17,31 % |
| 1.6 | Participação % da Receita de Impostos e Transferências Constitucionais e Legais na Receita Total do Município | 58,12 % |
| 2.1 | Despesa total com Saúde, em R$/hab, sob a responsabilidade do Município, por habitante | R$ 1.285,78 |
| 2.2 | Participação da despesa com pessoal na despesa total com Saúde | 55,79 % |
| 2.3 | Participação da despesa com medicamentos na despesa total com Saúde | 0,75 % |
| 2.4 | Participação da desp. com serviços de terceiros - pessoa jurídica na despesa total com Saúde | 6,86 % |
| 2.5 | Participação da despesa com investimentos na despesa total com Saúde | 11,38 % |
| 2.6 | Despesas com Instituições Privadas Sem Fins Lucrativos | 0,00 % |
| 3.1 | Participação das transferências para a Saúde em relação à despesa total do Município com saúde | 39,23 % |
| 3.2 | Participação da receita própria aplicada em Saúde conforme a LC141/2012 | 16,55 % |

Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS)

Data da consulta: 21/03/2023.

### 9.3. Relatório Resumido da Execução Orçamentária (RREO)

| RECEITAS RESULTANTES DE IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS CONSTITUCIONAIS E LEGAIS | PREVISÃO INICIAL | PREVISÃO ATUALIZADA (a) | RECEITAS REALIZADAS | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Até o Bimestre (b) | % (b/a) x 100 |
| RECEITA DE IMPOSTOS (I) | 3.795.150,00 | 3.795.150,00 | 5.490.511,07 | 144,67 |
| Receita Resultante do Imposto Predial e Territorial Urbano - IPTU | 708.700,00 | 708.700,00 | 646.577,27 | 91,23 |
| IPTU | 475.000,00 | 475.000,00 | 433.465,95 | 91,26 |
| Multas, Juros de Mora, Divida Ativa e Outros Encargos do IPTU | 233.700,00 | 233.700,00 | 213.111,32 | 91,19 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Receita Resultante do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza - ITBI | 745.150,00 | 745.150,00 | 1.677.800,51 | 225,16 |
| ITBI | 745.000,00 | 745.000,00 | 1.677.800,51 | 225,21 |
| Multas, Juros de Mora, Dívida Ativa e Outros Encargos do ITBI | 150,00 | 150,00 | 0,00 | 0,00 |
| Receita Resultante do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza - ISS | 464.300,00 | 464.300,00 | 528.338,87 | 113,79 |
| ISS | 400.000,00 | 400.000,00 | 494.159,80 | 123,54 |
| Multas, Juros de Mora, Dívida Ativa e Outros Encargos do ISS | 64.300,00 | 64.300,00 | 34.179,07 | 53,16 |
| Receita Resultante do Imposto sobre a Renda e Proventos de Qualquer Natureza Retido na Fonte - IRRF | 1.877.000,00 | 1.877.000,00 | 2.637.794,42 | 140,53 |
| RECEITA DE TRANSFERÊNCIAS CONSTITUCIONAIS E LEGAIS (II) | 32.585.000,00 | 32.585.000,00 | 35.705.271,80 | 109,58 |
| Cota-Parte FPM | 10.610.000,00 | 10.610.000,00 | 12.848.517,30 | 121,10 |
| Cota-Parte ITR | 1.500.000,00 | 1.500.000,00 | 2.020.056,30 | 134,67 |
| Cota-Parte do IPVA | 970.000,00 | 970.000,00 | 1.335.227,75 | 137,65 |
| Cota-Parte do ICMS | 19.100.000,00 | 19.100.000,00 | 19.310.753,96 | 101,10 |
| Cota-Parte do IPI - Exportação | 280.000,00 | 280.000,00 | 190.716,49 | 68,11 |
| Compensações Financeiras Provenientes de Impostos e Transferências Constitucionais | 125.000,00 | 125.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Desoneração ICMS (LC 87/96) | 125.000,00 | 125.000,00 | 0,00 | 0,00 |
| Outras | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL DAS RECEITAS RESULTANTES DE IMPOSTOS E TRANFERÊNCIAS CONSTITUCIONAIS E LEGAIS - (III) = (I) + (II) | 36.380.150,00 | 36.380.150,00 | 41.195.782,87 | 113,24 |

| DESPESAS COM AÇÕES E SERVIÇOS PÚBLICOS DE SAÚDE (ASPS) - POR SUBFUNÇÃO E CATEGORIA ECONÔMICA | DOTAÇÃO INICIAL | DOTAÇÃO ATUALIZADA (c) | DESPESAS EMPENHADAS | | DESPESAS LIQUIDADAS | | DESPESAS PAGAS | | Inscritas em Restos a Pagar Não Processados (g) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Até o bimestre (d) | % (d/c) x 100 | Até o bimestre (e) | % (e/c) x 100 | Até o bimestre (f) | % (f/c) x 100 | |
| ATENÇÃO BÁSICA (IV) | 456.000,00 | 934.653,00 | 457.296,00 | 48,93 | 457.296,00 | 48,93 | 457.296,00 | 48,93 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 421.000,00 | 320.486,51 | 239.587,64 | 74,76 | 239.587,64 | 74,76 | 239.587,64 | 74,76 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 35.000,00 | 614.166,49 | 217.708,36 | 35,45 | 217.708,36 | 35,45 | 217.708,36 | 35,45 | 0,00 |
| ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL (V) | 1.080.868,35 | 1.221.868,35 | 1.167.931,74 | 95,59 | 1.167.931,74 | 95,59 | 1.167.931,74 | 95,59 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 1.054.868,35 | 1.205.868,35 | 1.152.275,74 | 95,56 | 1.152.275,74 | 95,56 | 1.152.275,74 | 95,56 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 26.000,00 | 16.000,00 | 15.656,00 | 97,85 | 15.656,00 | 97,85 | 15.656,00 | 97,85 | 0,00 |
| SUPORTE PROFILÁTICO E TERAPÊUTICO (VI) | 250.000,00 | 260.000,00 | 237.469,07 | 91,33 | 237.469,07 | 91,33 | 237.469,07 | 91,33 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 250.000,00 | 260.000,00 | 237.469,07 | 91,33 | 237.469,07 | 91,33 | 237.469,07 | 91,33 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| VIGILÂNCIA SANITÁRIA (VII) | 5.000,00 | 5.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 5.000,00 | 5.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA (VIII) | 5.000,00 | 5.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 5.000,00 | 5.000,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO (IX) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS SUBFUNÇÕES (X) | 4.630.200,00 | 5.125.621,00 | 4.958.877,72 | 96,75 | 4.958.877,72 | 96,75 | 4.803.139,39 | 93,71 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 4.621.400,00 | 5.102.621,00 | 4.936.126,16 | 96,74 | 4.936.126,16 | 96,74 | 4.780.387,83 | 93,68 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 8.800,00 | 23.000,00 | 22.751,56 | 98,92 | 22.751,56 | 98,92 | 22.751,56 | 98,92 | 0,00 |
| TOTAL (XI) = (IV + V + VI + VII + VIII + IX + X) | 6.427.068,35 | 7.552.142,35 | 6.821.574,53 | 90,33 | 6.821.574,53 | 90,33 | 6.665.836,20 | 88,26 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

| APURAÇÃO DO CUMPRIMENTO DO LIMITE MÍNIMO PARA APLICAÇÃO EM ASPS | DESPESAS EMPENHADAS (d) | DESPESAS LIQUIDADAS (e) | DESPESAS PAGAS (f) |
|---|---|---|---|
| Total das Despesas com ASPS (XII) = (XI) | 6.821.574,53 | 6.821.574,53 | 6.665.836,20 |
| (-) Restos a Pagar Inscritos Indevidamente no Exercício sem Disponibilidade Financeira (XIII) | 0,00 | N/A | N/A |
| (-) Despesas Custeadas com Recursos Vinculados à Parcela do Percentual Mínimo que não foi Aplicada em ASPS em Exercícios Anteriores (XIV) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (-) Despesas Custeadas com Disponibilidade de Caixa Vinculada aos Restos a Pagar Cancelados (XV) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| (=) VALOR APLICADO EM ASPS (XVI) = (XII - XIII - XIV - XV) | 6.821.574,53 | 6.821.574,53 | 6.665.836,20 |
| Despesa Mínima a ser Aplicada em ASPS (XVII) = (III) x 15% (LC 141/2012) | | | 6.179.367,43 |
| Despesa Mínima a ser Aplicada em ASPS (XVII) = (III) x % (Lei Orgânica Municipal) | | | N/A |
| Diferença entre o Valor Aplicado e a Despesa Mínima a ser Aplicada (XVIII) = (XVI (d ou e) - XVII) | 642.207,10 | 642.207,10 | 486.468,77 |
| Limite não Cumprido (XIX) = (XVIII) (Quando valor for inferior a zero) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| PERCENTUAL DA RECEITA DE IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS CONSTITUCIONAIS E LEGAIS APLICADO EM ASPS (XVI / III)*100 (mínimo de 15% conforme LC n° 141/2012 ou % da Lei Orgânica Municipal) | 16,55 | 16,55 | 16,18 |

| CONTROLE DO VALOR REFERENTE AO PERCENTUAL MÍNIMO NÃO CUMPRIDO EM EXERCÍCIOS ANTERIORES PARA FINS DE APLICAÇÃO DOS RECURSOS VINCULADOS CONFORME ARTIGOS 25 E 26 DA LC 141/2012 | Saldo Inicial (no exercício atual) (h) | Despesas Custeadas no Exercício de Referência | | | Saldo Final (não aplicado) (l) = (h - (i ou j)) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Empenhadas (i) | Liquidadas (j) | Pagas (k) | |
| Diferença de limite não cumprido em 2021 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Diferença de limite não cumprido em 2020 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Diferença de limite não cumprido em 2019 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Diferença de limite não cumprido em exercícios anteriores | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL DA DIFERENÇA DE LIMITE NÃO CUMPRIDO EM EXERCÍCIOS ANTERIORES (XX) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| EXERCÍCIO DO EMPENHO[2] | Valor Mínimo para aplicação em ASPS (m) | Valor aplicado em ASPS no exercício (n) | Valor aplicado além do limite mínimo (o) = (n - m), se | Total inscrito em RP no exercício (p) | RPNP Inscritos Indevidamente no Exercício sem Disponibilidade Financeira q = (XIIId) | Valor inscrito em RP considerado no Limite (r) = (p - (o + q)) se | Total de RP pagos (s) | Total de RP a pagar (t) | Total de RP cancelados ou prescritos (u) | Diferença entre valor aplicado além do limite e total de cancelados (v) = (o - q) - |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Empenhos de 2022 | 6.179.367,43 | 6.821.574,53 | 642.207,10 | 155.738,33 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 155.738,33 | 0,00 | 642.2 |
| Empenhos de 2021 | 5.666.588,49 | 6.321.260,42 | 654.671,93 | 144.203,68 | 0,00 | 0,00 | 144.203,68 | 0,00 | 0,00 | 654.6 |
| Empenhos de 2020 | 4.385.183,06 | 4.833.916,91 | 448.733,85 | 214.933,46 | 0,00 | 0,00 | 214.933,46 | 0,00 | 0,00 | 448.7 |
| Empenhos de 2019 | 4.222.878,86 | 4.406.781,94 | 183.903,08 | 134.012,06 | 0,00 | 0,00 | 134.012,06 | 0,00 | 0,00 | 183.9 |
| Empenhos de 2018 | 3.968.695,78 | 4.563.509,56 | 594.813,78 | 37.217,70 | 0,00 | 0,00 | 32.421,70 | 0,00 | 4.796,00 | 590.0 |
| Empenhos de 2017 | 3.658.123,23 | 5.524.936,53 | 1.866.813,30 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.866.8 |
| Empenhos de 2016 | 3.414.952,07 | 5.003.569,70 | 1.588.617,63 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 1.588.6 |
| Empenhos de 2015 | 3.049.356,62 | 3.820.388,36 | 771.031,74 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 771.0 |
| Empenhos de 2014 | 2.791.636,35 | 3.167.398,78 | 375.762,43 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 375.7 |
| Empenhos de 2013 | 2.638.090,97 | 2.696.076,10 | 57.985,13 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 57.9 |

| TOTAL DOS RESTOS A PAGAR CANCELADOS OU PRESCRITOS ATÉ O FINAL DO EXERCÍCIO ATUAL QUE AFETARAM O CUMPRIMENTO DO LIMITE (XXI) (soma dos saldos negativos da coluna "r") | 0,00 |
|---|---|



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

| | |
|---|---|
| **TOTAL DOS RESTOS A PAGAR CANCELADOS OU PRESCRITOS ATÉ O FINAL DO EXERCÍCIO ANTERIOR QUE AFETARAM O CUMPRIMENTO DO LIMITE (XXII) (valor informado no demonstrativo do exercício anterior)** | **0,00** |
| **TOTAL DOS RESTOS A PAGAR CANCELADOS OU PRESCRITOS NO EXERCÍCIO ATUAL QUE AFETARAM O CUMPRIMENTO DO LIMITE (XXIII) = (XXI - XVII) (Artigo 24 § 1º e 2º da LC 141/2012)** | **0,00** |

| CONTROLE DE RESTOS A PAGAR CANCELADOS OU PRESCRITOS CONSIDERADOS PARA FINS DE APLICAÇÃO DA DISPONIBILIDADE DE CAIXA CONFORME ARTIGO 24§ 1º e 2º DA LC 141/2012 | Saldo Inicial (w) | Despesas Custeadas no Exercício de Referência | | | Saldo Final (não aplicado)[1] (aa) = (w - (x ou y)) |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Empenhadas (x) | Liquidadas (y) | Pagas (z) | |
| Restos a pagar cancelados ou prescritos em 2022 a ser compensados (XXIV) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Restos a pagar cancelados ou prescritos em 2021 a ser compensados (XXV) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Restos a pagar cancelados ou prescritos em 2020 a ser compensados (XXVI) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Restos a pagar cancelados ou prescritos em exercícios anteriores a serem compensados (XXVII) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL DE RESTOS A PAGAR CANCELADOS OU PRESCRITOS A COMPENSAR (XXVIII) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |

| RECEITAS ADICIONAIS PARA O FINANCIAMENTO DA SAÚDE NÃO COMPUTADAS NO CÁLCULO DO MÍNIMO | PREVISÃO INICIAL | PREVISÃO ATUALIZADA (a) | RECEITAS REALIZADAS | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Até o Bimestre (b) | % (b/a) x 100 |
| RECEITAS DE TRANSFERÊNCIAS PARA A SAÚDE (XXIX) | 2.417.344,76 | 2.417.344,76 | 4.323.117,88 | 178,84 |
| Provenientes da União | 1.999.491,80 | 1.999.491,80 | 3.769.345,67 | 188,52 |
| Provenientes dos Estados | 417.852,96 | 417.852,96 | 553.772,21 | 132,53 |
| Provenientes de Outros Municípios | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| RECEITA DE OPERAÇÕES DE CRÉDITO INTERNAS E EXTERNAS VINCULADAS A SAÚDE (XXX) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS RECEITAS (XXXI) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| TOTAL RECEITAS ADICIONAIS PARA FINANCIAMENTO DA SAÚDE (XXXII) = (XXIX + XXX + XXXI) | 2.417.344,76 | 2.417.344,76 | 4.323.117,88 | 178,84 |

| DESPESAS COM SAUDE POR SUBFUNÇÕES E CATEGORIA ECONÔMICA NÃO COMPUTADAS NO CÁLCULO DO MÍNIMO | DOTAÇÃO INICIAL | DOTAÇÃO ATUALIZADA (c) | DESPESAS EMPENHADAS | | DESPESAS LIQUIDADAS | | DESPESAS PAGAS | | Inscritas em Restos a Pagar não Processados (g) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Até o bimestre (d) | % (d/c) x 100 | Até o bimestre (e) | % (e/c) x 100 | Até o bimestre (f) | % (f/c) x 100 | |
| ATENÇÃO BÁSICA (XXXIII) | 1.787.171,44 | 5.329.936,71 | 3.363.891,59 | 63,11 | 3.311.107,51 | 62,12 | 3.311.107,51 | 62,12 | 52.784,08 |
| Despesas Correntes | 1.782.991,44 | 4.516.929,84 | 2.623.491,07 | 58,08 | 2.613.896,07 | 57,87 | 2.613.896,07 | 57,87 | 9.595,00 |
| Despesas de Capital | 4.180,00 | 813.006,87 | 740.400,52 | 91,07 | 697.211,44 | 85,76 | 697.211,44 | 85,76 | 43.189,08 |
| ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL (XXXIV) | 498.995,00 | 757.514,45 | 377.536,87 | 49,84 | 377.536,87 | 49,84 | 377.536,87 | 49,84 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 498.995,00 | 757.514,45 | 377.536,87 | 49,84 | 377.536,87 | 49,84 | 377.536,87 | 49,84 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| SUPORTE PROFILÁTICO E TERAPÊUTICO (XXXV) | 95.688,52 | 208.297,91 | 95.111,06 | 45,66 | 95.111,06 | 45,66 | 95.111,06 | 45,66 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 95.688,52 | 146.297,91 | 89.847,06 | 61,41 | 89.847,06 | 61,41 | 89.847,06 | 61,41 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 62.000,00 | 5.264,00 | 8,49 | 5.264,00 | 8,49 | 5.264,00 | 8,49 | 0,00 |
| VIGILÂNCIA SANITÁRIA (XXXVI) | 12.010,00 | 22.010,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 12.010,00 | 22.010,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA (XXXVII) | 52.050,00 | 118.860,67 | 42.462,21 | 35,72 | 42.462,21 | 35,72 | 42.462,21 | 35,72 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 52.050,00 | 118.860,67 | 42.462,21 | 35,72 | 42.462,21 | 35,72 | 42.462,21 | 35,72 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO (XXXVIII) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D0

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Despesas Correntes | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS SUBFUNÇÕES (XXXIX) | 6.000,00 | 374.996,26 | 319.845,99 | 85,29 | 319.845,99 | 85,29 | 319.845,99 | 85,29 | 0,00 |
| Despesas Correntes | 150,00 | 100.009,35 | 67.304,86 | 67,30 | 67.304,86 | 67,30 | 67.304,86 | 67,30 | 0,00 |
| Despesas de Capital | 5.850,00 | 274.986,91 | 252.541,13 | 91,84 | 252.541,13 | 91,84 | 252.541,13 | 91,84 | 0,00 |
| TOTAL DAS DESPESAS NÃO COMPUTADAS NO CÁLCULO DO MÍNIMO (XL) = (XXXIII + XXXIV + XXXV + XXXVI + XXXVII + XXXVIII+ XXXIX) | 2.451.914,96 | 6.811.616,00 | 4.198.847,72 | 61,64 | 4.146.063,64 | 60,87 | 4.146.063,64 | 60,87 | 52.784,08 |

| DESPESAS TOTAIS COM SAÚDE EXECUTADAS COM COM RECURSOS PRÓPRIOS E COM RECURSOS TRANSFERIDOS DE OUTROS ENTES | DOTAÇÃO INICIAL | DOTAÇÃO ATUALIZADA (c) | DESPESAS EMPENHADAS | | DESPESAS LIQUIDADAS | | DESPESAS PAGAS | | Inscritas em Restos a Pagar não Processados (g) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Até o bimestre (d) | % (d/c) x 100 | Até o bimestre (e) | % (e/c) x 100 | Até o bimestre (f) | % (f/c) x 100 | |
| ATENÇÃO BÁSICA(XLI) = (IV + XXXIII) | 2.243.171,44 | 6.264.589,71 | 3.821.187,59 | 61,00 | 3.768.403,51 | 60,15 | 3.768.403,51 | 60,15 | 52.784,08 |
| ASSISTÊNCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL (XLII) = (V + XXXIV) | 1.579.863,35 | 1.979.382,80 | 1.545.468,61 | 78,08 | 1.545.468,61 | 78,08 | 1.545.468,61 | 78,08 | 0,00 |
| SUPORTE PROFILÁTICO E TERAPÊUTICO (XLIII) = (VI + XXXV) | 345.688,52 | 468.297,91 | 332.580,13 | 71,02 | 332.580,13 | 71,02 | 332.580,13 | 71,02 | 0,00 |
| VIGILÂNCIA SANITÁRIA (XLIV) = (VII + XXXVI) | 17.010,00 | 27.010,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| VIGILÂNCIA EPIDEMIOLÓGICA (XLV) = (VIII + XXXVII) | 57.050,00 | 123.860,67 | 42.462,21 | 34,28 | 42.462,21 | 34,28 | 42.462,21 | 34,28 | 0,00 |
| ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO (XLVI) = (IX + XXXVIII) | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| OUTRAS SUBFUNÇÕES (XLVII) = (X + XXXIX) | 4.636.200,00 | 5.500.617,26 | 5.278.723,71 | 95,97 | 5.278.723,71 | 95,97 | 5.122.985,38 | 93,13 | 0,00 |
| TOTAL DAS DESPESAS COM SAÚDE (XLVIII) = (XI + XL) | 8.878.983,31 | 14.363.758,35 | 11.020.422,25 | 76,72 | 10.967.638,17 | 76,36 | 10.811.899,84 | 75,27 | 52.784,08 |
| (-) Despesas da Fonte: Transferências da União - inciso I do art. 5º da Lei Complementar 173/2020 | 2.451.914,96 | 6.711.616,00 | 4.099.320,44 | 61,08 | 4.089.725,44 | 60,94 | 4.089.725,44 | 60,94 | 9.595,00 |
| TOTAL DAS DESPESAS EXECUTADAS COM RECURSOS PRÓPRIOS (XLIX) | 6.427.068,35 | 7.652.142,35 | 6.921.101,81 | 90,45 | 6.877.912,73 | 89,88 | 6.722.174,40 | 87,85 | 43.189,08 |

FONTE: SIOPS, Rio Grande do Sul27/02/23 16:06:15
1 - Nos cinco primeiros bimestres do exercício, o acompanhamento será feito com base na despesa liquidada. No último bimestre do exercício, o valor deverá corresponder ao total da despesa empenhada.
2 - Até o exercício de 2018, o controle da execução dos restos a pagar considerava apenas os valores dos restos a pagar não processados (regra antiga). A partir do exercício de 2019, o controle da execução dos restos a pagar considera os restos a pagar processados e não processados (regra nova).
3 - Essas despesas são consideradas executadas pelo ente transferidor.

9.4. Execução orçamentária e financeira de recursos federais transferidos fundo a fundo, segundo bloco de financiamento e programa de trabalho

| Bloco de Financiamento | Programas de Trabalho | Valor Transferido em 2022 (Fonte: FNS) | Valor Executado |
|---|---|---|---|
| Estruturação da Rede de Serviços Públicos de Saúde (INVESTIMENTO) | 1030150198581 - ESTRUTURAÇÃO DA REDE DE SERVIÇOS DE ATENÇÃO PRIMÁRIA DE SAÚDE | R$ 548.778,00 | 530995,00 |
| Manutenção das Ações e Serviços Públicos de Saúde (CUSTEIO) | 10128502120YD - EDUCACAO E FORMACAO EM SAUDE | R$ 1.978,97 | 1022,00 |
| | 103015019219A - PISO DA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE | R$ 1.682.449,63 | 612678,11 |
| | 10301501921CE - IMPLEMENTACAO DE POLITICAS DE ATENCAO ESPECIALIZADA A SAUDE | R$ 1.745,10 | 0,00 |
| | 1030150192E89 - INCREMENTO TEMPORÁRIO AO CUSTEIO DOS SERVIÇOS DE ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE PARA CUMPRIMENTO DAS METAS - NACIONAL | R$ 450.050,00 | 103121,65 |
| | 1030250188585 - ATENÇÃO À SAÚDE DA POPULAÇÃO PARA PROCEDIMENTOS NO MAC | R$ 401.794,80 | 159152,25 |
| | 10303501720AE - PROMOÇÃO DA ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA E INSUMOS ESTRATÉGICOS NA ATENÇÃO PRIMÁRIA EM SAÚDE | R$ 59.070,60 | 46190,35 |
| | 10303501720AH - ORGANIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA NO SUS | R$ 12.000,00 | 0,00 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

| | | | |
|---|---|---|---|
| | 10304502320AB - INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA EXECUÇÃO DE AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA | R$ 12.000,00 | 0,00 |
| | 10305502320AL - INCENTIVO FINANCEIRO AOS ESTADOS, DISTRITO FEDERAL E MUNICÍPIOS PARA A VIGILÂNCIA EM SAÚDE | R$ 59.276,54 | 0,00 |

Fonte: Fundo Nacional de Saúde (FNS)

1 – Os valores pagos em outro exercício fiscal mesmo tendo sua memória de cálculo e ano anterior, não estarão sendo computados para aquela prestação de contas.
2 – Para efeitos de despesa executada deve ser considerada a despesa empenhada no exercício fiscal.

## 9.5. Covid-19 Repasse União

Não há informações cadastradas para o período da Covid-19 Repasse União.

## 9.6. Covid-19 Recursos Próprios

**Quadro demonstrativo da aplicação de recursos próprios no enfrentamento da situação de emergência de saúde pública de importância nacional - Coronavírus (COVID-19)**

| Descrição do recurso | SALDO DO RECURSO DO EXERCICIO ANTERIOR (31/12/2021) | RECURSOS DIRECIONADOS NO EXERCÍCIO ATUAL ATÉ O BIMESTRE | SALDO TOTAL |
|---|---|---|---|
| Recursos próprios a serem aplicados no enfrentamento da emergência de saúde - nacional - Coronavírus (COVID-19) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Total** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

**Despesas decorrentes do enfrentamento da situação de emergência de saúde pública de importância nacional Coronavírus (COVID-19)**

| Descrição das Subfunções/Despesas | Despesas Empenhadas | Despesas Liquidadas | Despesas Pagas |
|---|---|---|---|
| Administração Geral | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Atenção Básica | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Assistência Hospitalar e Ambulatorial | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Suporte profilático e terapêutico | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Vigilância Sanitária | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Vigilância Epidemiológica | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Alimentação e Nutrição | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Informações Complementares | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Total** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

| Descrição das Subfunções/Despesas | Inscrição em 2022 - RPs processados (a) | Inscrição em 2022 - RPs não processados (b) | Inscrição em 2022 - Saldo total (c) = a+b | Inscrição em 2021 - RPs processados (a) | Inscrição em 2021 - RPs não processados (b) | Inscrição em 2021 - Saldo total (c) = a+b | Execução de RPs inscritos em 2021 - RPs processados Pago (d) | Execução de RPs inscritos em 2021 - RPs processados Cancelado (e) | Execução de RPs inscritos em 2021 - RPs não processados - Liquidado* (f) | Exec insc 202 proc - P |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Administração Geral | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Atenção Básica | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Assistência Hospitalar e Ambulatorial | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Suporte profilático e terapêutico | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Vigilância Sanitária | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Vigilância Epidemiológica | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Alimentação e Nutrição | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Informações Complementares | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| **Total** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Gerado em 21/03/2023
14:19:14
Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS)

9.7. Covid-19 Repasse Estadual

| Quadro demonstrativo da transferência de recursos advindos do estado para a aplicação no enfrentamento da situação de emergência de saúde pública de importância nacional - Coronavírus (COVID-19) | | | |
|---|---|---|---|
| **Descrição do recurso** | **SALDO DO RECURSO DO EXERCICIO ANTERIOR (31/12/2021)** | **RECURSOS DIRECIONADOS NO EXERCÍCIO ATUAL ATÉ O BIMESTRE** | **SALDO TOTAL** |
| Recursos de transferências do estado para enfrentamento da situação de emergência de saúde pública de importância - nacional - Coronavírus (COVID-19) | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Total** | **0,00** | **0,00** | **0,00** |

| Despesas decorrentes do enfrentamento da situação de emergência de saúde pública de importância nacional Coronavírus (COVID-19) | | | |
|---|---|---|---|
| **Descrição das Subfunções/Despesas** | **Despesas Empenhadas** | **Despesas Liquidadas** | **Despesas Pagas** |
| Administração Geral | 67.304,86 | 67.304,86 | 67.304,86 |
| Atenção Básica | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Assistência Hospitalar e Ambulatorial | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Suporte profilático e terapêutico | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Vigilância Sanitária | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Vigilância Epidemiológica | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Alimentação e Nutrição | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Informações Complementares | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Total** | **67.304,86** | **67.304,86** | **67.304,86** |

| **Descrição das Subfunções/Despesas** | **Inscrição em 2022 - RPs processados (a)** | **Inscrição em 2022 - RPs não processados (b)** | **Inscrição em 2022 - Saldo total (c) = a+b** | **Inscrição em 2021 - RPs processados (a)** | **Inscrição em 2021 - RPs não processados (b)** | **Inscrição em 2021 - Saldo total (c) = a+b** | **Execução de RPs inscritos em 2021 - RPs processados Pago (d)** | **Execução de RPs inscritos em 2021 - RPs processados Cancelado (e)** | **Execução de RPs inscritos em 2021 - RPs não processados - Liquidado* (f)** | **Exec** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Administração Geral | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Atenção Básica | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Assistência Hospitalar e Ambulatorial | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Suporte profilático e terapêutico | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Vigilância Sanitária | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Vigilância Epidemiológica | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Alimentação e Nutrição | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| Informações Complementares | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | |
| **Total** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | **0,00** | |

Gerado em 21/03/2023
14:19:27
Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde (SIOPS)

- Análises e Considerações sobre Execução Orçamentária e Financeira

A aplicação dos recursos em saúde no município de Jóia foi satisfatória, considerando o percentual mínimo de 15%, pois ficou acima com 16,55%. Atualmente os recursos oriundos tanto do Estado como da União estão sendo repassados, o que também configura um ponto positivo, pois está ocorrendo a aplicação das três esferas.

Considerando o Plano Municipal de Saúde, as metas vinculadas aos programas e o valor investido até o momento, é possível observar que existe concordância na aplicação dos recursos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Estão sendo realizados os objetivos que cada equipe pontuou, sendo programadas atividades que abrangem os Programas, atividades nas escolas, atividades de grupo, atividades de educação permanente, dentre outras.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo
00518-0200/22-5

## 10. Auditorias

Não há informações cadastradas para o período das Auditorias.
Fonte: Sistema Nacional de Auditoria do SUS (SISAUD-SUS)
Data da consulta: 23/03/2023.

Outras Auditorias

Fonte: DIGISUS Gestor - Módulo Planejamento (DIGISUSGMP) - Consulta Online
Data da consulta: 23/03/2023.

- Análises e Considerações sobre Auditorias

Não há auditorias.



Peça
5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D0



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

## 11. Análises e Considerações Gerais

No último ano conseguimos retomar os atendimentos na Unidade Básica de Saúde.

Continuamos a trabalhar a Atenção Primária como a base de tudo, e como primeiro acesso dos pacientes do município.

Com o Decreto que decretou fim da Pandemia de Coronavirus os recursos federais desta origem não puderam mais ser utilizados.

A equipe percebeu que a demanda tem aumentado gradativamente com inúmeras complicações pós covid.

Desta forma tem sido realizado um estudo para conseguir suprir as demandas e a nova realidade.

Acreditamos que estamos nos adequando, tanto nos atendimentos como nos recursos orçamentários com a nossa nova realidade.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031721

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D0

## 12. Recomendações para o Próximo Exercício

- Análises e Considerações sobre Recomendações para o Próximo Exercício

Para o próximo exercício esperamos completar todas as equipes, pois estávamos sem um profissional médico na equipe participante do Programa Médicos Pelo Brasil.

Desta forma pretendemos voltar a realizar mais atendimentos de prevenção e educação em saúde, formar grupos, realizar mais visitas domiciliares, a fim de realmente ser a Atenção Primária em Saúde, a qual nos últimos anos se tornou mais curativa que preventiva.

ISADORA FONTANA
Secretário(a) de Saúde
JÓIA/RS, 2022



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Página 524
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 30
Peça 5031721
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D0

## Parecer do Conselho de Saúde

### Dados Demográficos e de Morbimortalidade

- Considerações:

Sem Parecer

### Dados da Produção de Serviços no SUS

- Considerações:

Sem Parecer

### Rede Física Prestadora de Serviços ao SUS

- Considerações:

Sem Parecer

### Profissionais de Saúde Trabalhando no SUS

- Considerações:

Sem Parecer

### Programação Anual de Saúde - PAS

- Considerações:

Sem Parecer

### Execução Orçamentária e Financeira

- Considerações:

Sem Parecer

### Auditorias

- Considerações:

Sem Parecer

### Análises e Considerações Gerais

- Parecer do Conselho de Saúde:

Sem Parecer

### Recomendações para o Próximo Exercício

- Considerações:

Sem Parecer

Status do Parecer: Em Análise no Conselho de Saúde

JÓIA/RS, 23 de Março de 2023

Conselho Municipal de Saúde de Jóia



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.42F5.684F.B69B.6777.6BDF.

Página
526

Processo
00518-0200/22-5

Página da peça
1

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

Instituto Porto Alegre Ambiental

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

# TOMO I

ETAPAS 1a e 1b

## PRODUTOS: PLANO DE TRABALHO E PLANO DE MOBILIZAÇÃO SOCIAL

**Maio de 2013**

*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*

*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
527
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
2
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

**CISA – CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

**IPOA - INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL**

*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*

*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

## EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO
## INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL – IPOA

### DIREÇÃO

ALAN SCHNEIDER GELAIN
PRESIDENTE DO IPOA

### TÉCNICOS

ANDREIA CRISTINA TRENTIN
ENGENHEIRA AMBIENTAL – CREA/RS 163713

BRUNO CASSIANO GELAIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 192631- ART 6619596

ELENARA SOLANGE PEREIRA SOARES
ASSISTENTE SOCIAL - CRSS/10°R 8551

MAURÍCIO D'AGOSTINI SILVA
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 147809 – ART 6679244

RAQUEL FINKLER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028390-03 – ART 2013/01003

TAISON BORTOLIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 181551 – ART 6619535

VÂNIA ELISABETE SCHNEIDER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028037-03 – ART 2013/01126

### ESTAGIÁRIOS

DANIELE COSTANTIN MAZZUCHINI
ACAD. FARMÁCIA – UCS

GERMANO PIROLI MASCARELLO
ACAD. ENGENHARIA CIVIL - FSG



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# SUMÁRIO

**1 APRESENTAÇÃO ..... 5**

**2 OBJETIVOS ..... 6**

**3 METODOLOGIA PROPOSTA ..... 8**

**4 PRODUTOS PREVISTOS ..... 9**

**5 RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS ..... 10**

5.1 Etapa 1 ..... 10

5.2 Etapa 2 ..... 10

5.2.1 Diagnóstico Socioeconômico, Cultural e Ambiental ..... 10

5.2.2 Diagnóstico do Sistema de Abastecimento de Água ..... 12

5.2.3 Diagnóstico do Sistema de Esgotamento Sanitário ..... 13

5.2.4 Diagnóstico do Sistema de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas ..... 15

5.2.5 Diagnóstico do Sistema de Limpeza Urbana e Manejo dos Resíduos Sólidos ..... 16

5.3 Etapa 3 ..... 18

5.4 Etapa 4 ..... 19

5.5 Etapa 5 ..... 20

5.6 Etapa 6 ..... 20

**6 PROCEDIMENTOS PARA A EXECUÇÃO DAS ETAPAS E RELATÓRIOS DOS PMSB E PGIRS ..... 22**

**7 ESTRATÉGIAS DE COMUNICAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO DA POPULAÇÃO ..... 28**

7.1 Identificação dos Atores ..... 29

7.2 Atribuições e Responsabilidades das Equipes de Trabalho ..... 29

7.2.1 Equipe Técnica Municipal ..... 29

7.2.2 Equipe de Elaboração IPOA – Instituto Porto Alegre Ambiental ..... 29

**8 ESTRATÉGIAS DE COMUNICAÇÃO, MOBILIZAÇÃO, PARTICIPAÇÃO, CRONOGRAMA ..... 30**

**9 DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS ..... 31**

**10 AÇÕES PRETENDIDAS VOLTADAS PARA A MOBILIZAÇÃO SOCIAL E EDUCAÇÃO AMBIENTAL ..... 32**

**11 FUNDAMENTAÇÃO ..... 35**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 1 APRESENTAÇÃO

Saneamento básico é o conjunto de medidas que visam preservar ou modificar as condições ambientais com objetivo de promover a saúde individual, coletiva e ambiental. Sendo assim, um planejamento e uma gestão adequada dos serviços de saneamento resultariam na valorização, proteção e equilíbrio dos recursos naturais.

A elaboração de um Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB inicia este ciclo com a função de organizar preliminarmente o setor de saneamento no município, de forma a possibilitar a criação de mecanismos de gestão pública da infraestrutura do município relacionada aos quatro eixos do saneamento básico: abastecimento de água; esgotamento sanitário; manejo de resíduos sólidos e manejo de águas pluviais.

No que diz respeito aos resíduos sólidos, para fins de esclarecimento e estando de acordo com a Lei Federal nº 12.305/2010, que Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, altera a Lei nº 9.605/1998, e dá outras providências:

> Art. 19.
> § 1º O plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos pode estar inserido no plano de saneamento básico previsto no art. 19 da Lei nº 11.445, de 2007, respeitado o conteúdo mínimo previsto nos incisos do caput e observado o disposto no § 2o, todos deste artigo.

Portanto os Planos de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos dos municípios integrarão os Planos Municipais de Saneamento Básico, com base no diagnóstico da situação atual, tendo como fundamento a Lei Federal nº 11.445/2007, o Decreto Federal nº 7.217/2010, a Lei Federal nº 12.305/2010, o Decreto Federal nº 7.404/2010, e como apoio o “Plano de Gestão de resíduos sólidos: manual de orientação” do Ministério do Meio Ambiente.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 2 OBJETIVOS

Com o Plano Municipal de Saneamento Básico busca-se consolidar os instrumentos de planejamento e gestão, com vistas a universalizar o acesso aos serviços de saneamento básico, garantindo qualidade e suficiência no suprimento dos mesmos, proporcionando melhores condições de vida à população do município, bem como a melhoria das condições ambientais.

O PMSB deverá definir basicamente os objetivos, os princípios, as diretrizes, o plano de metas e os respectivos programas e projetos, os recursos orçamentários, os instrumentos de monitoramento e os mecanismos de participação social. Deverá englobar integralmente a área territorial do município, contemplando localidades adensadas e dispersas.

O PMSB deve ser compatível e integrado às demais políticas, planos e disciplinamentos do município relacionados ao gerenciamento do espaço urbano e assim:

- Contribuir para o desenvolvimento sustentável do ambiente urbano;
- Assegurar a efetiva participação da população nos processos de elaboração, implantação, avaliação e manutenção do PMSB;
- Assegurar que a aplicação dos recursos financeiros administrados pelo poder público se dê segundo critérios de promoção de salubridade ambiental, da maximização da relação benefício-custo e de maior retomo social interno;
- Estabelecer mecanismos de regulação e fiscalização dos serviços de saneamento básico;
- Utilizar indicadores dos serviços de saneamento básico no planejamento, implementação e avaliação da eficácia das ações em saneamento;
- Promover a organização, o planejamento e o desenvolvimento do setor de saneamento, com ênfase na capacitação gerencial e na



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

formação de recursos humanos, considerando as especificidades locais e as demandas da população;

- Promover o aperfeiçoamento institucional e tecnológico do município, visando assegurar a adoção de mecanismos adequados ao planejamento, implantação, monitoramento, operação, recuperação, manutenção preventiva, melhoria e atualização dos sistemas integrantes dos serviços públicos de saneamento básico.

O plano deverá ser usado como orientador para elaboração da legislação orçamentária subsequente, particularmente para a definição dos recursos necessários para os investimentos prioritários em saneamento básico.

É importante salientar, que quaisquer planos que tracem diretrizes para o planejamento da cidade são instrumentos dinâmicos, passíveis de alterações e modificações visando acompanhar o desenvolvimento local, readequando ao tempo e as novas políticas públicas. Essa característica de um organismo dinâmico inerente à cidade faz com que a salubridade ambiental deva ser vista como uma busca continuada, um processo no qual o rumo da gestão deva ser constantemente reavaliado. Essa reavaliação permite a promoção de um planejamento com bases em constante retroalimentação dos sistemas de informações para readequação das ações objetivando a melhoria da qualidade dos serviços prestados, o aumento dos índices de cobertura e consequentemente o alcance gradativo de indicadores que apontem resultados crescentes da salubridade ambiental.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 3 METODOLOGIA PROPOSTA

A metodologia a ser utilizada parte do levantamento de dados cadastrais dos sistemas existentes e da realização de reuniões técnicas visando à apresentação e discussão das metas propostas e dos resultados obtidos ao longo do desenvolvimento do trabalho.

A metodologia de elaboração deste PMSB deverá garantir a participação social, atendendo ao princípio fundamental do controle social previsto na Lei nº 11.445/2007, sendo assegurada ampla divulgação do plano de saneamento básico e dos estudos que a fundamente inclusive com a realização de audiências e/ou consultas públicas.

O plano contemplará, numa perspectiva integrada, a avaliação qualitativa e quantitativa dos recursos hídricos, considerando, além da sustentabilidade ambiental, a sustentabilidade administrativa, financeira e operacional dos serviços e a utilização de tecnologias apropriadas.

Assim, a partir do conjunto de elementos de informações, diagnóstico, definição de objetivos, metas e instrumentos, programas, execução, avaliação e controle social, será possível construir o planejamento e a execução das ações de saneamento e submetê-las à apreciação da sociedade civil.

Importante salientar que a Equipe Técnica Municipal é a principal instância executiva, sendo de sua competência a operacionalização das atividades que integram o processo de elaboração do PMSB. Ela também tem a função de articular os atores locais e de multiplicar os conhecimentos necessários à elaboração e à implementação do PMSB com os integrantes do Comitê Local e das outras instâncias do poder público e da sociedade civil existentes no Município. É composta por técnicos(as) designados como representantes dos serviços públicos municipais ligados ao saneamento. As equipes técnicas são responsáveis pela preparação do plano e pela facilitação da documentação adequada e a realização das oficinas de participação dos atores locais.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 4 PRODUTOS PREVISTOS

Os produtos constituintes do PMSB serão estruturados por etapas, as quais estão elencadas na sequencia, e serão entregues conforme o cronograma apresentado no quadro 1.

- **Etapa 1 -** Plano de Trabalho e Plano de Mobilização Social.
- **Etapa 2 -** Diagnóstico da situação da prestação dos serviços de saneamento básico e seus impactos nas condições de vida e no ambiente natural, caracterização institucional da prestação dos serviços e capacidade econômico-financeira e de endividamento do município.
- **Etapa 3 -** Prognóstico e alternativas para universalização dos serviços de saneamento básico. Objetivos e metas.
- **Etapa 4 -** Concepção dos programas, projetos e ações necessárias para o alcance dos objetivos e metas. Definição das ações para emergência e contingência para o município.
- **Etapa 5 -** Mecanismos e procedimentos de controle social e dos instrumentos para o monitoramento e avaliação sistemática da eficiência, eficácia e efetividade das ações programadas.

**Etapa 6 -** Relatório do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Quadro 1 - Cronograma físico de entrega dos produtos referentes às etapas do TR.

| PRODUTO/ ETAPA | Abril Maio Junho | Junho Julho Agosto | Setembro Outubro | Novembro Dezembro | Janeiro Fevereiro | Março Abril |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1a e 1b | | | | | | |
| 2 | | | | | | |
| 3 | | | | | | |
| 4 | | | | | | |
| 5 | | | | | | |
| 6 | | | | | | |

Fonte: IPOA, 2013.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# 5 RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

## 5.1 Etapa 1

Plano de Trabalho e Plano de Mobilização Social.

## 5.2 Etapa 2

Diagnóstico da situação da prestação dos serviços de saneamento básico e seus impactos nas condições de vida e no ambiente natural, caracterização institucional da prestação dos serviços e capacidade econômico-financeira e de endividamento do município.

O processo de planejamento exige o levantamento de informações básicas relevantes acerca de todo território do município, incluindo a sede municipal e áreas rurais. Deve-se, ao longo do tempo, obter e armazenar essas informações, implantando um banco de dados ou sistema de informações integrado, capaz de auxiliar na tomada de decisões.

Durante a obtenção das informações é importante explicitar detalhadamente os dados usados na elaboração do plano, ressaltando suas falhas e limitações que, de algum modo, determinem simplificações e influenciem nas decisões importantes. Dessa forma, podem-se direcionar ações que consigam, em um futuro próximo, sanar a carência de informações e permitir uma nova versão do PMSB, mais fundamentada.

As informações levantadas para o diagnóstico deverão ser obtidas a partir de dados secundários e primários, considerando os indicadores sanitários, epidemiológicos, ambientais, hidrológicos, socioeconômicos e educacionais apontando as causas das deficiências detectadas para os serviços de saneamento básico.

### *5.2.1 Diagnóstico Socioeconômico, Cultural e Ambiental*

Os aspectos socioeconômicos e culturais do município deverão compreender as informações gerais a serem estudadas, descritas a seguir:



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

a) Caracterização da área de planejamento (área, localização, distância entre a sede municipal e municípios da região, da capital do estado e entre distritos e sede municipal, dados de altitude, ano de instalação, dados climatológicos, evolução do município e outros);
b) Densidade demográfica (dados populacionais, estrutura etária, etc.);
c) Descrição dos sistemas públicos existentes (saúde, educação, segurança, comunicação, etc.) e das fontes de informação;
d) Identificação e descrição da infraestrutura social da comunidade (postos de saúde, igrejas, escolas, associações, cemitérios, etc.);
e) Identificação e descrição da organização social da comunidade, grupos sociais que a compõe, como se reúnem, formas de expressão social e cultural, tradições, usos e costumes, relação desses usos e costumes com a percepção de saúde, saneamento ambiental e meio ambiente;
f) Descrição de práticas de saúde e saneamento;
g) Identificação das principais carências de planejamento físico-territorial que resultaram em problemas evidentes de ocupação territorial desordenada;
h) Informações sobre a dinâmica social, onde serão identificados e integrados os elementos básicos que permitirão a compreensão da estrutura de organização da sociedade e a identificação de atores e segmentos setoriais estratégicos a serem envolvidos no processo de mobilização social para a elaboração e a implementação do plano;
i) Descrição dos indicadores de educação;
j) Identificação e avaliação do sistema de comunicação local, as formas de comunicação próprias geradas no interior do município e sua capacidade de difusão das informações sobre o plano à população da área de planejamento;
k) Descrição dos indicadores de saúde (longevidade, natalidade, mortalidade e fecundidade);
l) Descrição dos indicadores de renda, pobreza e desigualdade;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

m) Índice de Desenvolvimento Humano - IDH;

n) Caracterização física simplificada do município, contemplando: aspectos geológicos, pedológicos, climatológicos, recursos hídricos, incluindo águas subterrâneas e fito fisionomia predominantes no município;

o) Caracterização das fontes de renda predominantes (agricultura, pecuária, indústria, etc.);

p) Apontamento das principais indústrias.

*5.2.2 Diagnóstico do Sistema de Abastecimento de Água*

A infraestrutura atual do sistema de abastecimento de água deverá ser diagnosticada, considerando sua adequabilidade e eventuais problemas. Nesse diagnóstico deverão constar, no mínimo, as seguintes informações:

a) Análise crítica dos planos diretores de abastecimento de água da área de planejamento, quando houver;

b) Descrição dos sistemas de abastecimento de água atuais. Esta descrição deverá englobar textos, mapas, projetos, fluxogramas, fotografias e planilhas que permitam uma caracterização satisfatória do sistema;

c) Panorama da situação atual dos sistemas existentes, incluindo todas as estruturas integrantes: mananciais, captações, estações de tratamento, aduções de água bruta e tratada, estações elevatórias, reservação, redes de distribuição, ligações prediais, medição (micro e macro medição) e controle do sistema. Deverão ser informadas a capacidade instalada, a eficiência de tratamento, os custos operacionais, a quantidade, a capacidade e a vazão extraída de poços profundos e aquíferos, etc.;

d) Principais deficiências referentes ao abastecimento de água, como frequência de intermitência, perdas nos sistemas, etc.;

e) Levantamento da rede hidrográfica do município, possibilitando a identificação de mananciais para abastecimento futuro, relatando e



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

abordando os períodos de estiagem que trazem impactos no Saneamento do Município;

f) Consumo per capita e de consumidores especiais;
g) Qualidade da água bruta e do produto final do sistema de abastecimento;
h) Análise e avaliação dos consumos por setores: humano, animal, industrial, turismo, irrigação, etc.;
i) Balanço hídrico entre consumos e demandas de abastecimento de água na área de planejamento;
j) Estrutura de tarifação e índice de inadimplência;
k) Caracterização da infraestrutura das instalações existentes;
l) Organograma institucional do prestador de serviço;
m) Descrição do corpo funcional (número de servidores por cargo);
n) Receitas operacionais e despesas de custeio e investimento;
o) Indicadores operacionais, econômico-financeiros, administrativos e de qualidade dos serviços prestados;
p) Quantificação do índice de hidrometração de água;
q) Quantificação do Índice de Perdas.

*5.2.3 Diagnóstico do Sistema de Esgotamento Sanitário*

A infraestrutura atual do sistema de esgotamento sanitário deverá ser diagnosticada, considerando sua adequabilidade e eventuais problemas. Nesse diagnóstico deverão constar, no mínimo, as seguintes informações:

a) Análise crítica dos planos diretores de esgotamento sanitário da área de planejamento, quando houver;
b) Descrição dos sistemas de esgotamento sanitário atuais. Esta descrição deverá englobar textos, mapas, projetos, fluxogramas, fotografias e planilhas que permitam uma perfeita caracterização do sistema;
c) Indicação de áreas de risco de contaminação por esgotos do município;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

d) Análise crítica e avaliação da situação atual dos sistemas de esgotamento sanitário, incluindo todas as estruturas integrantes: ligações prediais, rede coletora, interceptores, estações elevatórias, emissários, estações de tratamento de esgotos e controle do sistema. Deverão ser informadas a capacidade instalada, a eficiência de tratamento, os custos operacionais, áreas atendidas por sistemas de coleta e tratamento de esgotos sanitários, etc.;
e) Principais deficiências referentes ao sistema de esgotamento sanitário;
f) Levantamento da rede hidrográfica do município, identificando as fontes de poluição pontuais de esgotamento sanitário e industrial;
g) Dados dos corpos receptores existentes (qualidade, vazão mínima de referência, usos a jusante, etc.);
h) Identificação de principais fundos de vale por onde poderá haver traçado de interceptores; potenciais corpos d'água receptores dos esgotos; atuais usos da água dos possíveis corpos receptores dos esgotos; possíveis áreas para locação da estação de tratamento de efluentes - ETE;
i) Análise e avaliação das condições atuais de contribuição dos esgotos domésticos e especiais (produção per capita e de consumidores especiais);
j) Diagnóstico da existência de ligações de águas pluviais ao sistema de esgotamento sanitário;
k) Balanço entre geração de esgoto e capacidade do sistema de esgotamento sanitário existente na área de planejamento;
l) Caracterização da infraestrutura das instalações existentes;
m) Organograma institucional do prestador de serviço;
n) Descrição do corpo funcional (números de servidores por cargo);
o) Indicadores operacionais, econômico-financeiros, administrativos e de qualidade dos serviços prestados.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*5.2.4 Diagnóstico do Sistema de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas*

A infraestrutura atual do sistema de drenagem de águas pluviais deverá ser diagnosticada considerando sua adequabilidade e eventuais problemas. Nesse diagnóstico deverão constar, no mínimo, as seguintes informações:

a) Verificar a existência de Plano Diretor Municipal;
b) Verificar o conhecimento da legislação existente sobre parcelamento e uso do solo urbano;
c) Descrição do sistema de macrodrenagem (galerias, canais, etc.) e microdrenagem (rede coletora, bocas de lobo e órgãos acessórios) existentes e atualmente empregados na área de planejamento. Esta descrição deverá estar acompanhada por um esboço georreferenciado dos principais lançamentos da macrodrenagem, desenhos, fluxogramas, fotografias e planilhas que permitam o entendimento dos sistemas em operação e abordar, no mínimo, os seguintes aspectos:

I. Caracterização física da área urbana: geomorfologia, pedologia, climatologia e hidrografia;
II. Legislação municipal pertinente: aspectos jurídicos e legais;
III. Dados técnicos: infraestrutura e serviços públicos, estudos existentes, dados hidrometeorológicos;
IV. Inventário fotográfico das áreas críticas urbanas;
V. Mapas para o estudo da área urbana, pontos de relevância para elaboração do plano (pontes, estreitamentos de canais, alargamentos, etc.), locais com presença de erosão, assoreamento e inundações, traçado das sub-bacias urbanas;
VI. Estudos hidráulicos, hidrológicos e modelagem hidrológica das bacias: precipitação e vazões de projeto, áreas de contribuição, uso e ocupação do solo e áreas impermeáveis, infiltração, canalizações existentes;
VII. Identificação e descrição dos principais fundos de vale por onde é feito o escoamento das águas de chuva e análise da capacidade limite com



Página da peça 15

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

elaboração de esboço georreferenciado das bacias contribuintes para a microdrenagem;

VIII. Identificar os principais tipos de problemas (alagamentos, transbordamentos de córregos, pontos de estrangulamento, capacidade das tubulações insuficientes, etc.) observados na área urbana e verificar a frequência de ocorrência e a localização desses problemas;

d) Descrição dos sistemas de manutenção da rede de drenagem;

e) Existência de fiscalização do cumprimento da legislação vigente;

f) Nível de atuação da fiscalização em drenagem urbana;

g) Identificar os órgãos municipais com alguma provável ação em controle de enchentes e drenagem urbana e suas atribuições;

h) Avaliar e verificar a separação entre os sistemas de drenagem e de esgotamento sanitário;

i) Verificar a existência de ligações clandestinas de esgotos sanitários ao sistema de drenagem pluvial;

j) Verificar a relação entre a evolução populacional, processo de urbanização e a qualidade de ocorrência de inundações;

k) Verificar se existem manutenção e limpeza dos sistemas de drenagem natural e artificial e a frequência com que são feitas;

*5.2.5 Diagnóstico do Sistema de Limpeza Urbana e Manejo dos Resíduos Sólidos*

A infraestrutura atual do sistema de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos deverá ser diagnosticada, considerando sua adequabilidade e eventuais problemas. Nesse diagnóstico deverão constar, no mínimo, as seguintes informações:

a) Informações da caracterização dos resíduos sólidos produzidos no município em termos de quantidade e qualidade;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

b) Descrição e análise da situação dos sistemas, infraestrutura, tecnologia e operação de acondicionamento, coleta, transporte, transbordo, tratamento e disposição final dos resíduos sólidos do município;
c) Identificação de lacunas no atendimento à população pelo sistema público de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos para as condições atuais e futuras, quanto à população atendida (urbana e rural), tipo, regularidade, qualidade, e frequência dos serviços;
d) Identificação da cobertura da coleta porta a porta, bem como das áreas de varrição, identificando a população atendida;
e) Análise dos serviços de varrição e serviços especiais (feiras, espaços públicos, etc.), com planilhas, desenhos, fluxogramas e fotografias que permitam um perfeito entendimento dos sistemas em operação;
f) Identificação das formas da coleta seletiva (cooperativas, associações, etc.), qualificando-as e quantificando-as, inclusive quanto aos custos e viabilidade social e financeira;
g) Inventário/análise da atuação dos catadores, nas ruas ou nos lixões, identificando seu potencial de organização;
h) Análise da situação socioambiental dos locais utilizados para a disposição final de resíduos sólidos. No caso da existência de catadores nos locais, identificar a possibilidade de incorporá-los a projetos de reciclagem via cooperativas;
i) Identificação e informação sobre áreas de risco de poluição/contaminação, e áreas já contaminadas, por resíduos sólidos, e as alterações ambientais causadas por depósitos de lixo urbano;
j) Avaliação das soluções adotadas para destinação dos resíduos de serviços de saúde no município e dos resíduos de construção e demolição;
k) Definir ou avaliar critérios para elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde, a ser elaborado pelos geradores de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

resíduos, e identificação da abrangência da coleta e destinação final destes resíduos, conforme a Resolução CONAMA 358/2005;

l) Identificação das condições da gestão dos resíduos da construção civil, contemplando: Situação do gerenciamento dos resíduos da construção civil e implementação de soluções para a reutilização, reciclagem, beneficiamento, e aterro de resíduos da construção civil (Resolução CONAMA 307/2002, alterada pelas Resoluções 348/2004, nº 431/2011, e nº 448/2012).

### 5.3 Etapa 3

Prognóstico e alternativas para universalização dos serviços de saneamento básico. Objetivos e metas.

Compreenderá, dentre outras atividades:

a) Alternativas de gestão dos serviços;
b) Análise de ao menos duas alternativas de prestação de serviços, a existente e uma outra;
c) Necessidades de serviços públicos de saneamento básico - curto, médio e longo prazos;
d) Cenários alternativos das demandas por serviços de saneamento básico;
e) Definição de diretrizes e estratégias;
f) Compatibilização das carências de saneamento básico com as ações do plano;
g) Hierarquização das áreas de intervenção prioritária; definição de objetivos e metas; mecanismos que possibilitem o atendimento aos padrões de potabilidade da água para consumo humano e condições adequadas para outros usos; projeção de investimentos, indicando a fonte, para alcançar as metas e viabilizar a universalização do acesso aos serviços; proposta de arranjo alternativo ou readequação do modelo



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

e organização jurídico-institucional existente, com descrição de todos os órgãos, instrumentos, sistemas, capacidade institucional para a gestão (planejamento, prestação dos serviços, regulação, fiscalização e controle social) dos serviços nos quatro componentes; procedimentos e mecanismos para a compatibilização com as políticas e os planos nacional e estadual de recursos hídricos; análise da viabilidade social, econômica e ambiental da prestação dos serviços considerando os cenários, os objetivos, metas, programas, projetos e ações;

**5.4 Etapa 4**

Concepção dos programas, projetos e ações necessárias para o alcance dos objetivos e metas. Definição das ações para emergência e contingência para o município.

Compreenderá, dentre outras atividades: programação de ações imediatas; programação das ações do plano; definição dos programas, projetos e ações com estimativas de custos, baseadas nos resultados da Etapa 3; estabelecer objetivos e metas de longo (8 a 20 anos), médio (4 a 8 anos) e curto (1 a 4 anos) prazos; mecanismos de promoção do direito à cidade; mecanismos de promoção da saúde e a qualidade de vida; mecanismos de promoção da sustentabilidade ambiental; mecanismos de melhoria do gerenciamento e da prestação dos serviços; estabelecimento de planos de racionamento e atendimento a aumentos de demanda temporária; estabelecimento de regras para situação crítica na prestação de serviços, inclusive com adoção de mecanismos tarifários de contingência; estabelecimento de regras e diretrizes para atuação em situações de contingência e desastres; estabelecer diretrizes para a articulação com os Planos Locais de Risco e para a formulação dos Planos de Segurança da Água.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 5.5 Etapa 5

Mecanismos e procedimentos de controle social e dos instrumentos para o monitoramento e avaliação sistemática da eficiência, eficácia e efetividade das ações programadas.

Compreenderá, dentre outras atividades: procedimentos para o monitoramento e a avaliação dos objetivos e metas; indicadores técnicos, operacionais e financeiros da prestação dos serviços; indicadores de impactos na qualidade de vida, na saúde, e nos recursos naturais; salubridade ambiental: indicadores sanitários, epidemiológicos, ambientais e socioeconômicos; definição de indicadores do acesso, da qualidade e da relação com outras políticas de desenvolvimento urbano; definição dos indicadores de prestação dos serviços de saneamento a serem seguidos pelos prestadores de serviços; determinação dos valores dos indicadores e definição dos padrões e níveis de qualidade e eficiência a serem seguidos pelos prestadores de serviços; definição dos recursos humanos, materiais, tecnológicos e administrativos necessários à execução, avaliação, fiscalização e monitoramento do plano; mecanismos para a divulgação e acesso do plano no município, assegurando o pleno conhecimento da população; adoção diretrizes para o processo de revisão do plano a cada 4 anos.

## 5.6 Etapa 6

Relatório do Plano Municipal de Saneamento Básico.

Compreenderá, dentre outras atividades: elaboração de documento síntese para discussão; realização de atividade (s) de participação para discussão dos Planos; sistematização dos relatórios dos produtos 1 a 6, com as consolidações das contribuições da (s) atividade (s) de participação social; elaboração do Relatório Final; Redação final do Projeto de Lei com sua



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

respectiva justificativa, bem como reunião do Conselho Municipal de Meio Ambiente e audiências públicas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 547
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 22
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

## 6 PROCEDIMENTOS PARA A EXECUÇÃO DAS ETAPAS E RELATÓRIOS DOS PMSB E PGIRS

A realização do conjunto das atividades do processo de elaboração dos PMSB e PGIRS terá por base, os dados fornecidos pelos prestadores dos serviços, bem como pela Prefeitura Municipal, segundo objetivos descritos e atendendo aos seguintes pressupostos metodológicos:

- O processo deverá ser desenvolvido sob coordenação da Administração Municipal e orientação metodológica do Instituto Porto Alegre Ambiental - IPOA;
- O método adotado para elaboração dos produtos referentes a cada uma das etapas dos planos deverá obedecer às orientações do Termo de Referência do CISA, o Ministério das Cidades, a FUNASA, bem como o Estatuto das Cidades (Lei N° 10.257/2001), o Decreto Federal 7.217/2010, a Lei Federal 12.305/2010 (Resíduos Sólidos) e a Lei Federal 8.666/93;
- O processo participativo previsto deverá incorporar os distintos segmentos da sociedade e representações de moradores dos diversos setores do Município;

As etapas e procedimentos para elaboração dos planos serão as seguintes:

a) Etapa I – Produtos: plano de trabalho e plano de mobilização social
   - Definição das reuniões de trabalho entre as equipes técnicas;
   - Identificação dos atores sociais e suas respectivas responsabilidades;
   - Identificação de documentos, projetos e informações relevantes e disponíveis na prefeitura municipal e que façam a interface com o plano, de forma a dimensionar o desenvolvimento dos trabalhos;
   - Criação de uma rede virtual de contatos e de socialização de todas as informações a ser utilizada entre as equipes;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- Definição das formas de sensibilização e de inclusão da comunidade no processo de elaboração dos planos definindo-se as datas e espaços de participação bem como os meios de divulgação e comunicação do mesmo;
- Definição das unidades espaciais de análise e planejamento, as quais se constituirão nas unidades referenciais para a elaboração dos estudos e propostas das ações.

b) Etapa 2 – Produtos: diagnóstico da situação da prestação dos serviços de saneamento básico e seus impactos nas condições de vida e no ambiente natural, caracterização institucional da prestação dos serviços e capacidade econômico-financeira e de endividamento do município.

O diagnóstico deverá conter dados atualizados, projeções e análise do impacto nas condições de vida da população, abordando necessariamente para cada componente do PMSB:

- A caracterização da oferta e do déficit, indicando as condições de acesso e a qualidade da prestação de cada um dos serviços e considerando o perfil populacional, com ênfase nas desigualdades sociais e territoriais;
- As condições de salubridade ambiental considerando o quadro de condições ambientais;
- A estimativa da demanda e das necessidades de investimentos para a universalização do acesso a cada um dos serviços de saneamento básico, nas diferentes divisões do município;

As atividades serão compostas por:

- Realização de reuniões mensais para obtenção de dados e troca de informações entre as equipes técnica e prestadores de serviços;
- Levantamento e sistematização de dados secundários;
- Levantamento de campo de dados primários nas áreas de interesse conforme as elencadas na sequencia:



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

1. Levantamento de dados sobre os sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário junto à CORSAN; Vigilância Sanitária, Secretaria de Agricultura e Pecuária; Secretaria de Meio Ambiente; Secretaria Municipal da Saúde.
2. Levantamento de dados sobre drenagem urbana e manejo das águas pluviais junto à Secretaria Municipal de Meio Ambiente; Comitês de Bacias Hidrográficas; Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária, Secretaria de Obras.
3. Levantamento de dados sobre o atual sistema de gestão administrativa e econômica sobre os diferentes aspectos do saneamento básico.
4. Levantamento de informações sobre limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos junto à Secretaria Municipal de Meio Ambiente; Comitês de Bacias Hidrográficas; Secretaria Municipal de Agricultura e Pecuária, Secretaria de Obras.

- Levantamento de campo e registro fotográfico;
- Elaboração e análise de tabelas e gráficos.

c) Etapa 3 – Produtos: prognóstico e alternativas para universalização dos serviços de saneamento básico. Objetivos e metas.

Diferentes cenários de desenvolvimento serão apresentados, com a caracterização da evolução dos sistemas de saneamento dos Municípios, procurando garantir a universalização dos serviços. Serão apresentados os objetivos e as metas municipais de curto, médio e longo prazo, para a universalização do acesso aos serviços de saneamento básico, buscando contemplar:

- O acesso à água potável e à água em condições adequadas para outros usos; Soluções sanitárias e ambientalmente apropriadas tecnologicamente para o esgotamento sanitário;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- Soluções sanitárias e ambientalmente apropriadas tecnologicamente para a limpeza urbana e o manejo dos resíduos sólidos coletados;
- A disponibilidade de serviços de drenagem e manejo de águas pluviais urbanas adequados à segurança da vida, do meio ambiente e do patrimônio; e a melhoria continua do gerenciamento, da prestação e da sustentabilidade dos serviços.

d) Etapa 4 – Produtos: concepção dos programas, projetos e ações necessárias para o alcance dos objetivos e metas. Definição das ações para emergência e contingência para o município.

Nessa etapa serão estabelecidos os mecanismos de gestão apropriados, os programas, projetos e ações, para assegurar a sustentabilidade da prestação dos serviços que contemplem:

- O desenvolvimento institucional para a prestação dos serviços de qualidade, nos aspectos gerenciais, técnicos e operacionais, valorizando a eficiência, a sustentabilidade socioeconômica e ambiental das ações, a utilização de tecnologias apropriadas, considerando a capacidade de pagamento dos usuários e a gestão participativa dos serviços;
- A visão integrada e a articulação dos quatro componentes dos serviços de saneamento básico nos seus aspectos técnico, institucional, legal e econômico;
- A interface cooperação e a integração, quando couber, com os programas de saúde, de habitação, meio ambiente e de educação ambiental, de urbanização e regularização fundiária, dos assentamentos precários bem como as de melhorias habitacionais e de instalações hidráulico-sanitárias;
- A integração com a gestão eficiente dos recursos naturais, em particular dos recursos hídricos;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- O atendimento da população rural dispersa, inclusive mediante a utilização de soluções compatíveis com suas características sociais e culturais;
- A educação ambiental e mobilização social como estratégia de ação permanente, para o fortalecimento da participação e controle social, respeitados as peculiaridades locais e, assegurando-se os recursos e condições necessárias para sua viabilização;
- A definição de parâmetros para a adoção de prevenção de situações de risco, emergência ou desastre.

As ações para emergências e contingências a desastres, relativas ao saneamento básico deverão conter:

- Diretrizes para os planos de racionamento e atendimento a aumentos de demanda temporária;
- Diretrizes para a integração com os planos locais de contingência; e
- Regras de atendimento e funcionamento operacional para situações críticas na prestação de serviços, inclusive para a adoção de mecanismos tarifários de contingência.

e) Etapa 5 – Produtos: mecanismos e procedimentos de controle social e dos instrumentos para o monitoramento e avaliação sistemática da eficiência, eficácia e efetividade das ações programadas.

As atividades serão compostas por:

- Realização de reuniões para troca de informações entre as equipes técnica e prestadores de serviços;
- Realização de oficinas da equipe técnica do IPOA;
- Realização de oficinas para troca de informações e ideias entre as equipes técnica municipal e do IPOA;

Nessas atividades serão definidos os mecanismos para a efetiva participação da sociedade, o acesso às informações, bem como o controle social na implantação do Plano Municipal de Saneamento Básico. Assim como



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

as alternativas para a implantação do Sistema de Informações sobre o Saneamento Básico.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# 7 ESTRATÉGIAS DE COMUNICAÇÃO, MOBILIZAÇÃO E PARTICIPAÇÃO DA POPULAÇÃO

O acesso universal aos benefícios gerados pelo saneamento ainda é um desafio a ser alcançado. Proporcioná-lo, de forma equânime, a toda a sociedade brasileira, demanda o envolvimento articulado dos diversos segmentos sociais envolvidos em parceria com o poder público.

Os serviços de saneamento estão relacionados de forma indissociável à promoção da qualidade de vida, bem como ao processo de proteção dos ambientes naturais, em especial dos recursos hídricos. Nesse sentido, é imprescindível desenvolver ações educativas que possibilitem a compreensão sistêmica que a questão exige e estimular a participação popular, engajada e consciente, no enfrentamento dessa questão.

Na busca pela universalização dos serviços de saneamento é fundamental estimular um olhar atento à realidade em que se vive, uma vez que para transformá-la é essencial que a população conheça os diferentes aspectos relacionados ao saneamento, participe ativamente dos foros onde são tomadas as decisões sobre as prioridades de empreendimentos e exerça controle social ao longo do processo.

A Lei Nacional do Saneamento Básico nº 11.445 de 05/01/2007, busca assegurar que o planejamento seja de fato, um instrumento de gestão pública que, aliado à regulação, fiscalização e controle social, proporcione de forma articulada a outras políticas públicas, a universalização, integralidade, transparência, sustentabilidade e eficiência dos serviços de saneamento.

Visando garantir essa efetiva participação social, é desenvolvido um Plano de Mobilização Social, o qual é construído na fase inicial do processo, onde são planejados todos os procedimentos, estratégias, mecanismos e metodologias que serão aplicados ao longo de todo o período de elaboração do PMSB.



DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 7.1 Identificação dos Atores

a) Representações institucionais;
b) Conselhos;
c) Representações de sindicatos, associações, organizações e lideranças comunitárias.

## 7.2 Atribuições e Responsabilidades das Equipes de Trabalho

### *7.2.1 Equipe Técnica Municipal*

A equipe técnica do município fica encarregada das seguintes atribuições e responsabilidades: Acompanhar e supervisionar ativamente o processo de desenvolvimento do PMSB através da participação em reuniões e Audiências Públicas; Fornecer informações e auxiliar na sua disponibilização, quando solicitados; Sensibilizar e mobilizar a comunidade para o processo de elaboração do PMSB.

### *7.2.2 Equipe de Elaboração IPOA – Instituto Porto Alegre Ambiental*

Equipe de elaboração do PMSB do IPOA fica encarregada das seguintes atribuições e responsabilidades conforme as etapas do plano: Elaborar o Plano Municipal de Saneamento Básico de forma participativa; confeccionar e imprimir relatórios e mapas temáticos que se façam necessários; Produzir informações a partir de dados secundários e dados primários.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 8 ESTRATÉGIAS DE COMUNICAÇÃO, MOBILIZAÇÃO, PARTICIPAÇÃO, CRONOGRAMA

As estratégias utilizadas para comunicação, mobilização e participação da comunidade no processo de desenvolvimento do PMSB compreendem:

a) Comunicação e mobilização

A comunicação das informações relacionadas à socialização do processo no município ocorrerá através de utilização da mídia escrita (Jornal de circulação local) e falada (Rádio AM e FM de abrangência regional). Em cada fala procurar-se-á informar, integrar e inserir a comunidade local na elaboração do PMSB, ao longo de todas as etapas de trabalho.

A divulgação da Audiência Pública – AP será realizada através de “carros de som” que circularão estrategicamente pelos locais de maior aglomeração de pessoas e pelos locais mais carentes de saneamento, conforme o local a ser realizada a AP, além do contato pessoal a ser realizado pelas equipes municipais dos PSFs;

b) Participação

Na realização das Audiências Públicas serão utilizadas técnicas e metodologias de planejamento participativo mais apropriadas, tal como visualização móvel (utilização de painéis). Com a utilização dessa metodologia procurar-se-á garantir as condições mínimas de consenso entre os diferentes grupos de interesse no processo, e o incentivo a participação continuada em todo processo de elaboração do PMSB;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 9 DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS

Os resultados das etapas do processo de elaboração dos PMSB e PGIRS serão expostos nas reuniões com os técnicos da prefeitura municipal, Secretaria Municipal de Meio Ambiente e página eletrônica da prefeitura municipal para qualquer cidadão que tenha interesse em acessá-los.

Integrantes da equipe municipal de elaboração dos planos, com auxílio da equipe do IPOA, realizarão entrevistas nas rádios de abrangência local e regional, sobre os resultados e o processo de elaboração do mesmo.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 10 AÇÕES PRETENDIDAS VOLTADAS PARA A MOBILIZAÇÃO SOCIAL E EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Focado em assegurar a efetiva participação da população nos processos de elaboração, implantação, avaliação e manutenção dos PMSB e PGIRS, alguns itens são descritos na sequencia como forma de incentivar o município a desenvolver programas focados na parte de saneamento.

- Inserir a questão do saneamento nos conselhos municipais existentes ou articular a constituição do Conselho Municipal de Saneamento Ambiental local, visando promover a representação dos diversos segmentos sociais, destacando-se o poder público local, usuários, sociedade civil organizada e instituições com atuação destacada. A missão permanente do Conselho será de contribuir, influenciar e legitimar as discussões e decisões tomadas pelo grupo executivo acerca da problemática relacionada ao saneamento, no âmbito do município.
- Promover a realização de uma Conferência Municipal de Saneamento Ambiental, abordando e refletindo, de forma esclarecedora, sobre questões ligadas ao saneamento, meio ambiente, saúde, educação e outros temas de interesse da população, procurando, ao longo do processo, eleger delegados e representantes que tenham legitimidade e autonomia para representar a comunidade nas tomadas de decisão. É fundamental estimular a participação popular em tais espaços, de forma que o governo e a sociedade, por meio de suas mais diversas representações, dialoguem de modo organizado e transparente. Trata-se de um modelo de gestão pública participativa que oportuniza a criação de espaços de negociação, o compartilhamento de poder e a corresponsabilidade entre o Estado e a sociedade civil. Sobre cada tema, ou área, é promovido um debate social que resulta em um balanço e aponta novos rumos a serem tomados, destacando, no caso do saneamento, o claro objetivo de iniciar a elaboração do Plano Municipal



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

de Saneamento Básico, como instrumento de gestão articulada das ações demandadas pelo município.

- Articular, junto ao poder público local, a realização de audiências públicas amplamente divulgadas e pautadas pelos grupos sociais envolvidos, com o propósito de promover a participação popular na legitimação das obras e empreendimentos na medida em que forem oficialmente firmados.
- Constituir um grupo de trabalho responsável por mapear as políticas públicas existentes no âmbito estadual e federal que possam potencializar a atuação da sociedade, seja por meio de recursos financeiros, humanos ou materiais. Nesse processo é importante identificar os programas, projetos, editais, chamadas públicas, instrumentos e materiais didáticos do Ministério da Saúde/Funasa, ministérios das Cidades, da Integração Nacional, do Meio Ambiente, e da Educação, Agência Nacional das Águas (ANA), entre outros, e dentro das possibilidades, firmar parcerias nos processos em que for pertinente e viável.
- Elaborar, de modo participativo com a comunidade, e veicular, nos diversos meios disponíveis, campanhas com o foco direcionado a questões específicas como:
  - Cuidados e medidas necessárias para o combate às doenças de veiculação hídrica, à dengue e outras epidemias;
  - Separação e coleta seletiva dos resíduos sólidos produzidos;
  - Compostagem e outras formas de reaproveitamento dos resíduos orgânicos;
  - Estímulo e fomento à implementação e utilização de fossas sépticas, banheiros secos e outras tecnologias apropriadas para o esgotamento sanitário;
  - Captação, armazenamento e utilização da água da chuva.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- Promover oficinas voltadas para o debate junto à comunidade no sentido de apresentar as diversas tecnologias sociais existentes para a captação de dejetos humanos, como: banheiros secos, tanques de evapotranspiração e outras fossas ecológicas, visando à escolha do modelo mais adequado para as comunidades e, em seguida, articular meios para operacionalizar sua instalação.
- Organizar, junto à prefeitura municipal e às escolas do município, as condições necessárias para a realização de visitas técnicas apresentando de que forma o esgoto da cidade é tratado, utilizando esquetes teatrais, e outros instrumentos pedagógicos em uma ação de Educação Ambiental que deve primar pela reflexão e estímulo ao posicionamento crítico diante dos problemas socioambientais do município.
- Estimular a implantação de sistemas de compostagem de matéria orgânica nas comunidades rurais do município.

É importante destacar que as ações apresentadas acima para a mobilização social e educação ambiental, são apenas sugestões construídas, preliminarmente, e alinhadas com os princípios e diretrizes do programa. A riqueza deste processo está na criação de estratégias idealizadas para cada contexto, assumindo as peculiaridades locais e abrindo espaço para a criatividade, não devendo ficar restrita às referências oferecidas. Certamente, um número muito grande de outras possibilidades devem ser buscadas e exercitadas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 11 FUNDAMENTAÇÃO

No processo de elaboração e implantação dos PMSB e PGIRS servirão de subsídios os seguintes fundamentos:

- Constituição Federal
- Lei 10.257/2001 - Estatuto das Cidades
- Lei 11.445/2007 – Lei Nacional para o Saneamento Básico
- Decreto Federal 7.217/2010 – Regulamenta a Lei 11.445/2007
- Lei 8.080/1990 – Lei Nacional de Promoção, Proteção e Recuperação da Saúde
- Lei 9.433/1997 – Política Nacional de Recursos Hídricos
- Lei 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos
- Decreto 7.404/2010 – Regulamenta a Lei 12.305/2010
- Lei 9.605/1998 – Lei de Crimes Ambientais
- CONAMA 307/2002 – Resíduos Da Construção Civil
- Resolução 348/2004 – Altera a CONAMA 307/2002
- Resolução 431/2011 – Altera a CONAMA 307/2002
- Resolução 448/2012 – Altera a CONAMA 307/2002
- CONAMA 358/2005 – Resíduos dos Serviços de Saúde



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
561
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
36
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

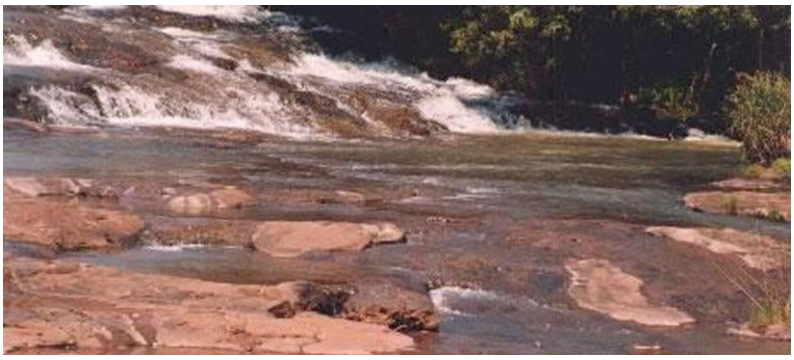
Instituto Porto Alegre Ambiental

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

# TOMO II

## DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM SANEAMENTO BÁSICO



**Dezembro de 2013**

*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
562
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
37
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

**CISA – CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

**IPOA - INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL**



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
563
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
38
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1



# EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO
# INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL – IPOA

## DIREÇÃO

ALAN SCHNEIDER GELAIN
PRESIDENTE DO IPOA

## TÉCNICOS

ANDREIA CRISTINA TRENTIN
ENGENHEIRA AMBIENTAL – CREA/RS 163713

BRUNO CASSIANO GELAIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 192631- ART 6619596

ELENARA SOLANGE PEREIRA SOARES
ASSISTENTE SOCIAL - CRSS/10°R 8551

RAQUEL FINKLER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028390-03 – ART 2013/01003

TAISON BORTOLIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 181551 – ART 6619535

VÂNIA ELISABETE SCHNEIDER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028037-03 – ART 2013/01126



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

## ESTAGIÁRIOS

DANIELE COSTANTIN MAZZUCHINI
ACAD. FARMÁCIA – UCS

GERMANO PIROLI MASCARELLO
ACAD. ENGENHARIA CIVIL – FSG

JÉSSICA TADIELLO CAMELLO
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

KEILA NUNES VARELA
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

MATEUS VALENTE MACHADO
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

VALESCA COSTANTIN
ACAD. ENGENHARIA QUÍMICA - UCS



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 565
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 40
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

# SUMÁRIO

*APRESENTAÇÃO* ____ *9*

*CAPÍTULO 1 - METODOLOGIA PARA DIAGNÓSTICO* ____ *15*

*CAPÍTULO 2 – CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO* ____ *17*

**2.1 Aspectos Gerais** ____ **17**

2.1.1 Histórico ____ 17

2.1.2 Localização ____ 18

2.1.3 Acessos ____ 19

2.1.4 Estrutura Administrativa de Jóia. ____ 20

**2.2 Fatores Abióticos** ____ **22**

2.2.1 Clima ____ 22

2.2.2 Geologia ____ 24

2.2.3 Geomorfologia ____ 26

2.2.4 Hidrografia ____ 27

**2.3 Fatores bióticos** ____ **29**

2.3.1 Vegetação ____ 29

2.3.2 Fauna ____ 31

**2.4 Informações Populacionais** ____ **32**

**2.5 Infraestrutura disponível** ____ **33**

2.5.1 Habitação ____ 34

2.5.2 Pavimentação ____ 34

2.5.3 Energia elétrica ____ 35

**2.6 Características urbanas** ____ **35**

**2.7 Condições sanitárias** ____ **37**

*CAPÍTULO 3 - SITUAÇÃO INSTITUCIONAL* ____ *39*

**3.1 Legislação Federal** ____ **39**

**3.2 Legislação Estadual** ____ **40**

**3.3 Legislação Municipal** ____ **42**

3.3.1 Plano Diretor ____ 43



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
566
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
41
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1



**3.4 Iniciativas de Educação Ambiental** 43

**3.5 Identificação dos Prestadores de Serviços** 45

***CAPÍTULO 4 – ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL*** *47*

**4.1 Análise dos documentos técnicos e legais existentes** 48

**4.2 Avaliação da situação atual dos sistemas abastecimento de água** 48

4.2.1 Abastecimento de água na zona urbana 49

4.2.2 Abastecimento de água na zona rural 57

**4.3 Indicadores do sistema de abastecimento de água** 60

**4.4 Qualidade da água de abastecimento** 63

**4.5 Balanço entre disponibilidade de água e demandas de abastecimento** 65

4.5.1 Abastecimento Humano 65

4.5.2 Criação Animal 66

**4.6 Análise crítica do cenário de abastecimento de água do Município** 67

***CAPÍTULO 5 – ESGOTAMENTO SANITÁRIO*** *70*

**5.1 Aspectos gerais** 71

**5.2 Análise técnica dos documentos técnicos e legais existentes** 72

**5.3 Avaliação da situação atual dos sistemas de esgotamento sanitário** 72

**5.4 Visão geral do sistema** 73

**5.5 Avaliação das condições dos corpos receptores** 74

**5.6 Identificação de áreas de risco de contaminação** 74

**5.7 Análise integrada** 75

***CAPÍTULO 6 – DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS*** *76*

**6.1 Análise técnica de documentação legal existente** 77

**6.2 Identificação de estruturas** 78

**6.3 Regiões suscetíveis à ocorrência de alagamentos ou inundações** 80

**6.4 Estrutura de manutenção e operação da drenagem urbana** 81

**6.5 Identificação das áreas de riscos** 81

**6.5 Análise de indicadores epidemiológicos** 83

**6.6 Análise integrada** 87



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*CAPÍTULO 7 – SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS_ 89*

**7.1 Aspectos gerais sobre serviços de limpeza urbana e resíduos sólidos _____ 89**

**7.2 Análise técnica dos documentos técnicos e legais existentes _____ 90**

**7.3 Descrição do serviço atual considerando as categorias de resíduos _____ 90**

7.3.1 Resíduos Sólidos Domésticos _____ 90

7.3.2 Resíduos Recicláveis - Coleta Seletiva _____ 95

7.3.3 Resíduos de Construção Civil _____ 96

7.3.4 Resíduos Industriais _____ 97

7.3.5 Resíduos de Serviços de Saúde _____ 98

7.3.6 Resíduos de Limpeza Urbana _____ 103

7.3.7 Resíduos Agrosilvopastoris _____ 104

7.3.8 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória _____ 107

7.3.9 Resíduos Volumosos _____ 111

7.3.10 Resíduos de Transporte _____ 112

7.3.11 Resíduos de Serviços Públicos de Saneamento _____ 112

**7.4 Catadores _____ 113**

**7.5 Passivos ambientais _____ 113**

**7.6 Identificação de geradores sujeitos a elaboração de planos de gerenciamento _ 114**

7.6.1 Critérios a serem considerados na elaboração de planos de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde _____ 115

7.6.2 Critérios a serem considerados na elaboração de planos de gerenciamento de resíduos de construção civil _____ 116

**7.7 Análise das carências dos serviços de limpeza e manejo de resíduos sólidos __ 117**

*CAPÍTULO 8 – RECURSOS HÍDRICOS _____ 118*

**8.1 Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí _____ 118**

8.1.1 Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí _____ 119

**8.2 Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim _____ 129**

8.2.1 Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim _____ 129

**8.3 Principais recursos hídricos de Jóia _____ 132**

8.3.1 Enquadramento dos recursos hídricos e qualidade das águas _____ 133

8.3.2 Outorga das águas _____ 134

*CAPÍTULO 9 – SAÚDE PÚBLICA _____ 138*

**9.1 Infraestrutura de serviços de saúde _____ 138**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**9.2 Doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado** 138

**9.3 Indicadores de saúde ambiental** 144

**9.4 Programa de Saúde Familiar** 146

***CAPÍTULO 10 – SITUAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO BÁSICO*** *149*

**10.1 Endividamento de Jóia junto ao Tesouro Nacional e ao Sistema Financeiro Nacional** 151

**10.2 Aspectos financeiros relacionados ao abastecimento de água potável e ao esgotamento sanitário** 153

**10.3 Aspectos financeiros relacionados aos serviços de limpeza pública e manejo de resíduos sólidos** 153

***REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS*** *155*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



# APRESENTAÇÃO

A elaboração de um Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB tem a função de organizar o setor de saneamento no município e condição indispensável que permite a criação de mecanismos de gestão pública para aprimoramento da infraestrutura e das operações relacionadas aos diferentes eixos do saneamento básico.

De acordo com a Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), o saneamento básico é o conjunto de serviços infraestrutura e instalações operacionais relacionados à:

a) abastecimento de água potável: constituído pelas atividades, infraestruturas e instalações necessárias ao abastecimento público de água potável, desde a captação até as ligações prediais e respectivos instrumentos de medição;

b) esgotamento sanitário: constituído pelas atividades, infraestrutura e instalações operacionais de coleta, transporte, tratamento e disposição final adequados dos esgotos sanitários, desde as ligações prediais até o seu lançamento final no meio ambiente;

c) limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos: conjunto de atividades infraestrutura e instalações operacionais de coleta, transporte, transbordo, tratamento e destino final do lixo doméstico e do lixo originário da varrição e limpeza de logradouros e vias públicas;

d) drenagem e manejo das águas pluviais urbanas: conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de drenagem urbana de águas pluviais, de transporte, detenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas pluviais drenadas nas áreas urbanas.

O PMSB é um documento de planejamento urbano onde deve conter a descrição detalhada da situação atual do saneamento (diagnóstico), sendo que



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Página da peça
44

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

estas informações são essenciais para a definição de objetivos, metas e estratégias para a universalidade e equidade dos serviços.

Segundo o Ministério das Cidades (2011), a necessidade de se discutir o saneamento como objeto de planejamento, seus conceitos, a forma como é entendido e como foi apropriado pelos diversos segmentos da sociedade irão influenciar a definição dos pressupostos sob os quais o planejamento irá se sustentar. O Ministério continua afirmando que o planejamento não envolve procedimentos meramente técnicos, neutros, mas implica no debate de ideias das diversas formas de reconhecer a realidade e interpretá-la para projetá-la.

Segundo a Fundação Nacional de Saúde – FUNASA (2007), as seguintes diretrizes deverão nortear o processo:

a) integração de diferentes componentes da área de saneamento básico e outras que se fizerem pertinentes em relação à saúde, ao ambiente e ao desenvolvimento urbano;

b) promoção do protagonismo social a partir da criação de canais de acesso à informação e à participação que possibilite a conscientização e a autogestão da população;

c) promoção de saúde pública;

d) promoção da educação ambiental em saúde e saneamento que vise à construção da consciência individual e coletiva e de uma relação mais harmônica entre o homem e o ambiente;

e) orientação pela bacia hidrográfica;

f) sustentabilidade;

g) proteção ambiental;

h) inovação e utilização de tecnologias adequadas;

i) transparência das ações e informações para a sociedade.

Considerando essas diretrizes, tem-se como resultado um planejamento e uma gestão adequados dos serviços de saneamento, que resultariam na valorização, proteção e equilíbrio dos recursos naturais e da saúde individual e coletiva. Também, o planejamento dos serviços de saneamento é fundamental



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

para a obtenção de financiamentos para a concretização dos programas e das ações indicados na etapa de prognóstico.

Ressalta-se que no eixo resíduos sólidos, para sua elaboração, considerou-se as diretrizes da Política Nacional de Resíduos Sólidos – Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010). Além disso, no documento levou-se em consideração o disposto no artigo 9, da Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010), que define a ordem de prioridade na gestão e no gerenciamento de resíduos sólidos, sendo estes: não geração, redução, reutilização, reciclagem, tratamento dos resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.

Por fim é importante conceituar alguns termos que serão utilizados ao longo deste Plano:

- água para consumo humano (Brasil, 2011): água potável destinada à ingestão, preparação e produção de alimentos e à higiene pessoal, independentemente da sua origem;
- destinação final ambientalmente adequada (Brasil, 2010): destinação de resíduos que inclui a reutilização, a reciclagem, a compostagem, a recuperação e o aproveitamento energético ou outras destinações admitidas pelos órgãos competentes do Sisnama, do SNVS e do Suasa, entre elas a disposição final, observando normas operacionais especificas de modo a evitar danos ou riscos à saúde publica e à segurança e a minimizar os impactos ambientais adversos;
- disposição final ambientalmente adequada (Brasil, 2010): disposição ordenada de rejeitos em aterros, observando normas operacionais especificas de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança e a minimizar os impactos ambientais adversos;
- drenagem e manejo das águas pluviais urbanas (Caramori, 2010): conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de drenagem urbana de águas pluviais, de transporte, detenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas pluviais drenadas nas áreas urbanas;





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- efluente (Brasil, 2011): é o termo usado para caracterizar os despejos líquidos provenientes de diversas atividades ou processos;
- escoamento superficial (Tucci, 2004): é a parcela do ciclo hidrológico em que a água se desloca na superfície da bacia até encontrar uma calha definida. Ainda, o escoamento superficial é definido como o escoamento sobre a superfície da bacia;
- esgotos sanitários (Brasil, 2011): denominação genérica para despejos líquidos residenciais, comerciais, águas de infiltração na rede coletora, os quais podem conter parcela de efluentes industriais e efluentes não domésticos;
- estação de tratamento de efluentes – ETE (IBGE, 2008): conjunto de instalações e equipamentos destinados a realizar o tratamento de esgotos produzidos;
- impermeabilização de solo (CONFAGRI, 2009): consiste na cobertura do solo pela construção de habitações, estradas e outras ocupações, reduzindo a superfície do solo disponível para realizar as suas funções, nomeadamente a absorção de águas pluviais;
- meio ambiente (Brasil, 1981): conjunto de condições, leis, influencias e interações de ordem física, química e biológica, que permite, abriga e rege a vida em todas as suas formas;
- operações físicas unitárias (Metcalf e Eddy, 1996): método de tratamento no qual predomina a aplicação de forças físicas (exemplos: gradeamento, mistura, floculação, sedimentação, flotação e filtração);
- plano de contingência (Philippi Jr. e Maglio, 2005): tem como objetivo maior o planejamento para ações de emergência frente à desastres, devendo estar dirigido para uma ameaça específica ou as mais frequentes;
- processos biológicos unitários (Metcalf e Eddy, 1996): métodos de tratamento nos quais a remoção de contaminantes ocorre por meio de atividade biológica (exemplos: remoção da matéria orgânica carbonácea, desnitrificação);



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- processos químicos unitários (Metcalf e Eddy, 1996): métodos de tratamento nos quais a remoção ou conversão de contaminantes ocorre pela adição de produtos químicos ou devido a reações químicas (exemplos: precipitações, adsorção, desinfecção);
- recursos hídricos (Pereira Jr., 2004): parcela de água doce acessível à humanidade no estágio tecnológico atual e a custos compatíveis com seus diversos usos;
- rejeitos (Brasil, 2010): resíduos sólidos que, depois de esgotadas todas as possibilidades de tratamento e recuperação por processos tecnológicos disponíveis e economicamente viáveis, não apresentem outra possibilidade que não a disposição final ambientalmente adequada;
- resíduos sólidos (Brasil, 2010): material, substância, objeto ou bem descartado resultante de atividades humanas em sociedade, a cuja destinação final se procede, se propõe proceder ou se está obrigado a proceder, nos estados sólido ou semissólido, bem como gases contidos em recipientes e líquidos cujas particularidades tornem inviável o seu lançamento na rede pública de esgotos ou em corpos d'água, ou exijam para isso soluções técnicas ou economicamente inviáveis em face da melhor tecnologia disponível;
- riscos ambientais (Philippi Jr. e Maglio, 2005): referem-se aos possíveis agentes de doenças ocupacionais que podem ser encontradas em uma determinada atividade ou um local específico de trabalho;
- salubridade ambiental (Guimarães *et al.*, 2007): o estado de higidez em que vive a população urbana e rural, tanto no que se refere a sua capacidade de inibir, prevenir ou impedir a ocorrência de endemias ou epidemias veiculadas pelo meio ambiente, como no tocante ao seu potencial de promover o aperfeiçoamento de condições mesológicas favoráveis ao pleno gozo de saúde e bem-estar;
- saneamento ambiental (Funasa, 2006): é o conjunto de ações socioeconômicas que têm por objetivo alcançar salubridade ambiental, por meio de abastecimento de água potável, coleta e disposição sanitária de





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

resíduos sólidos, líquidos e gasosos, promoção da disciplina sanitária de uso do solo, drenagem urbana, controle de doenças transmissíveis e demais serviços e obras especializadas, com a finalidade de proteger e melhorar as condições de vida urbana e rural;

- saúde (OMS, 2012): definida como um estado dinâmico de completo bem-estar físico, mental, espiritual e social e não apenas a ausência de doença ou enfermidade;
- solução alternativa coletiva de abastecimento de água para consumo humano (Ministério da Saúde, 2011): modalidade de abastecimento coletivo destinada a fornecer água potável, com captação subterrânea ou superficial, com ou sem canalização e sem rede de distribuição;
- solução alternativa individual de abastecimento de água para consumo humano (Ministério da Saúde, 2011): modalidade de abastecimento de água para consumo humano que atenda a domicílios residenciais com uma única família, incluindo seus agregados familiares;
- universalização (Brasil, 2007): ampliação progressiva do acesso de todos os domicílios ocupados ao saneamento básico.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 1 - METODOLOGIA PARA DIAGNÓSTICO

Como metodologia para elaboração do PMSB realizou-se o levantamento de dados cadastrais dos sistemas existentes e a realização de reuniões técnicas, visando à apresentação e discussão das metas propostas e dos resultados obtidos ao longo do desenvolvimento do trabalho.

A metodologia de elaboração utilizada garante a participação social, atendendo ao princípio fundamental do controle social previsto na Lei nº 11.445 (2007), sendo assegurada ampla divulgação do plano de saneamento básico e dos estudos que a fundamente inclusive com a realização de audiências e/ou consultas públicas. Entre os mecanismos de mobilização social está a realização de reuniões com os integrantes do Conselho Municipal de Meio Ambiente e do Comitê Coordenador de Elaboração do PMSB.

Importante salientar que a Equipe Técnica Municipal é a principal instância executiva, sendo de sua competência a operacionalização das atividades que integram o processo de elaboração do PMSB. Ela também tem a função de articular os atores locais e de multiplicar os conhecimentos necessários à elaboração e à implementação do PMSB com os integrantes do Comitê Local e das outras instâncias do poder público e da sociedade civil existentes no Município. É composta por técnicos(as) designados como representantes dos serviços públicos municipais ligados ao saneamento. As equipes técnicas são responsáveis pela preparação do plano e pela facilitação da documentação adequada e a realização das oficinas de participação dos atores locais.

O plano contemplou, numa perspectiva integrada, a avaliação qualitativa e quantitativa dos recursos hídricos, considerando, além da sustentabilidade ambiental, a sustentabilidade administrativa, financeira e operacional dos serviços e a utilização de tecnologias apropriadas.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Para levantamento das informações da etapa de diagnóstico realizou-se visitas técnicas, conforme atas apresentadas no Anexo 1. Nestas ocasiões aplicou-se roteiro de entrevista para obtenção de informações referentes à legislação municipal, abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, serviços de limpeza pública e manejo de resíduos sólidos, drenagem urbana, saúde pública e informações financeiras.

Além disso, pesquisaram-se informações nos sites do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Fundação de Economia e Estatística, Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Agência Nacional de Águas (ANA), Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 2 – CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

## 2.1 Aspectos Gerais

### *2.1.1 Histórico*

No ano de 1916, os coronéis Joaquim Luís de Lima e Marcial Gomes Terra doaram terras aos senhores Antônio Mastella e Victorio Bernardi, que se estabeleceram junto ao Lajeado Bonito, trazendo mais tarde suas famílias. Não existiam estradas, somente picadas, que eram caminhos abertos na mata por onde eles passavam a pé e a cavalo (IBGE, 2013).

Conforme mesmo autor, uma das versões sobre o nome do Município é de que foi encontrado perto de Lajeado Bonito, uma pedra preciosa e por isso deram este nome.

O vilarejo continuava crescendo e a população aumentando. As famílias se radicavam mais perto do riacho, para poder abastecer suas casas e também sanar a sede dos animais domésticos (IBGE, 2013).

Ainda, conforme IBGE (2013), a Sede foi implantada na Esquina 21 de Abril, sendo na época elevada a 8º Distrito de Santo Ângelo. Em 1928, houve a emancipação de Tupanciretã; tendo o rio como limite, esta comunidade passa pertencer ao novo município, desmembrando-se de Santo Ângelo. O novo distrito recebe a denominação de 2º Distrito de Tupanciretã - Vila 21 de Abril.

Como o moinho estava gerando maior aglomeração na Vila, em 24 de maio de 1938, pelo Decreto Lei nº 10/12 do Município de Tupanciretã, a Sede do novo Distrito transfere-se da Vila 21 de Abril para a Vila Nova. Ainda neste ano devido ao clima de guerra, o lugarejo recebe o nome de Vila Inconfidência (IBGE, 2013).

Elevado à categoria de município com a denominação de Jóia, pela Lei Estadual nº 7.656, de 12-05-1982, constituído pelo Distrito com o mesmo





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

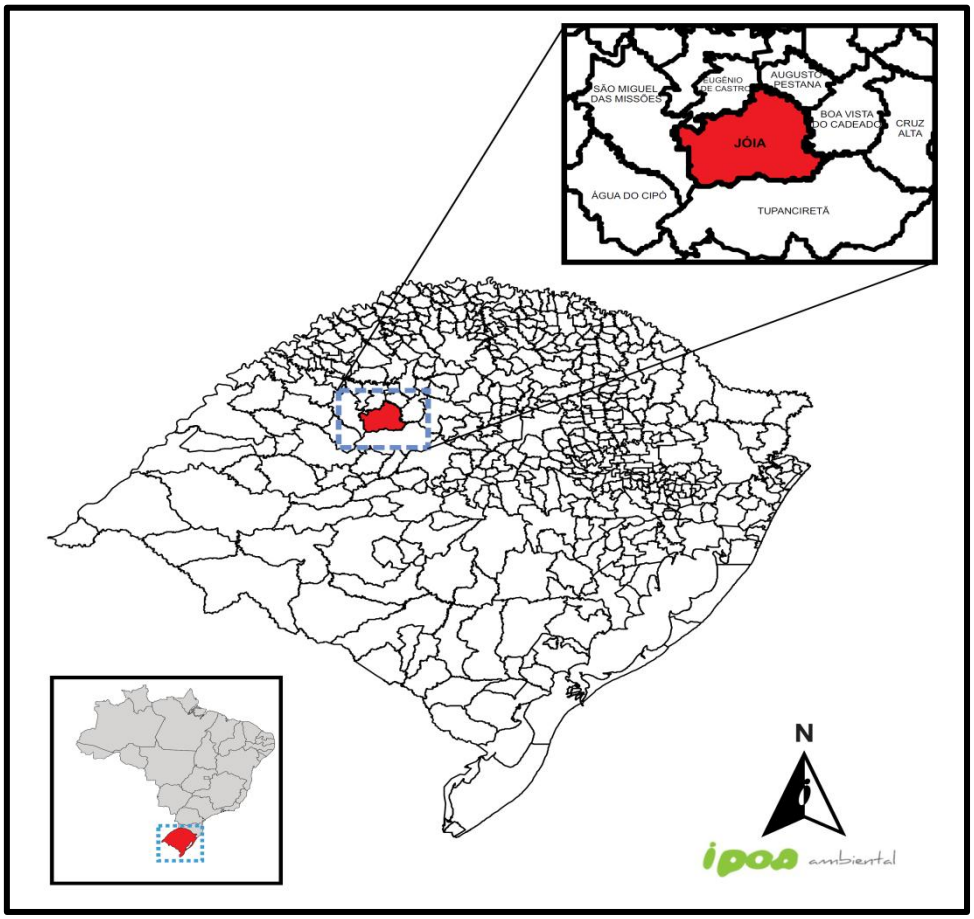
nome, pertencente ao Município de Tupanciretã, incluindo parte do município "Mãe" e parte do Município de Santo Ângelo (IBGE, 2013).

*2.1.2 Localização*

Jóia situa-se, de acordo com a Figura 1, na Região Noroeste Rio-Grandense, na Microrregião de Cruz Alta. O Município está localizado nas coordenadas SIRGAS 2000, Latitude: -28,646300001 e Longitude: -54,11905, encontrando-se a 302 m do nível do mar.

O Município encontra-se limitado ao Norte pelos municípios de Eugênio de Castro e Augusto Pestana, ao Sul por Tupanciretã, a Leste por Boa Vista do Cadeado, a Oeste pelo município de São Miguel das Missões.

**Figura 1: Localização do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Segundo o Censo de 2010 (IBGE, 2013), o município possui uma área de 1.235,883 km$^2$, sendo constituído da Sede Urbana. Na Figura 2 é apresentada a vista aérea da sede do Município.

**Figura 2: Vista aérea do município de Jóia.**

*Fonte: Google Earth (2013).*



### *2.1.3 Acessos*

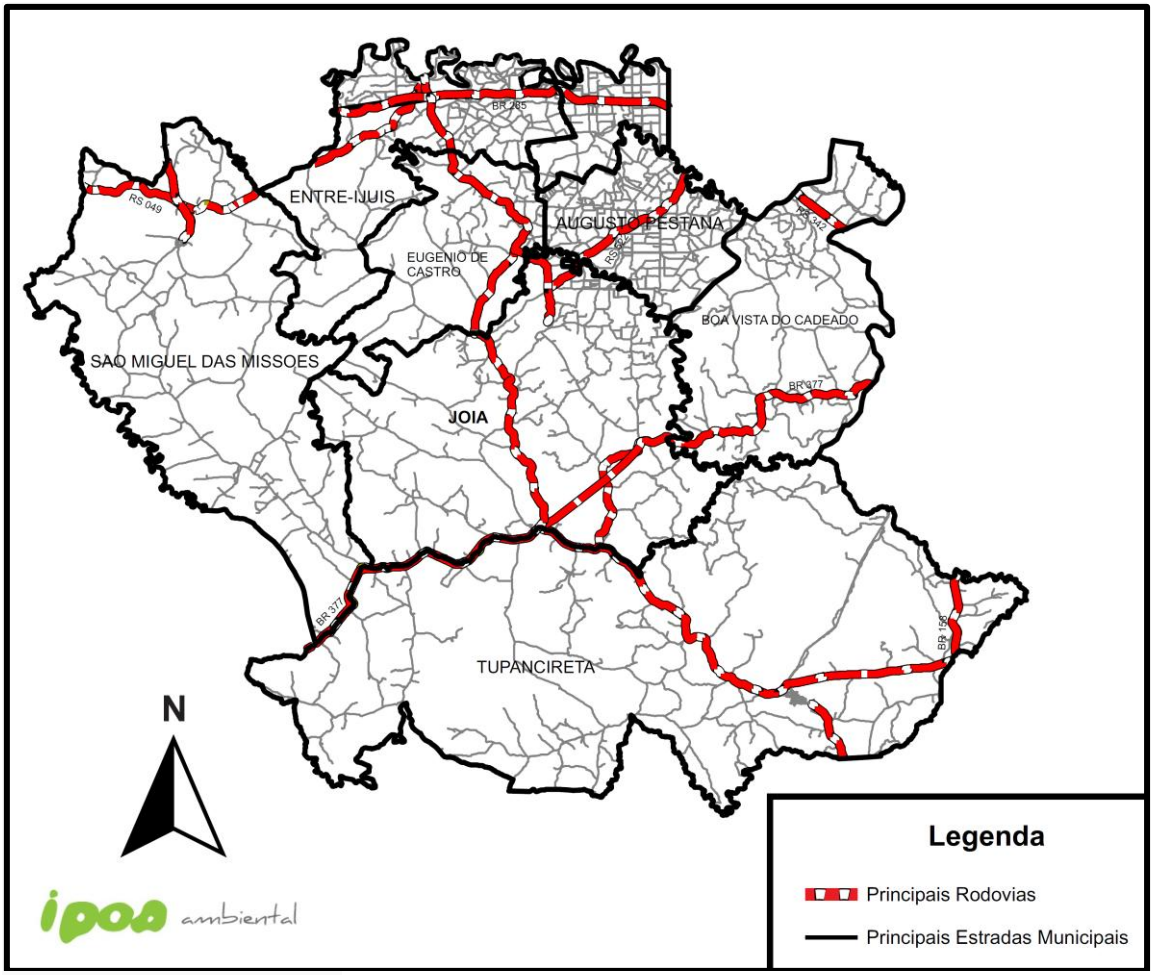
O principal acesso ao Município é realizado através da RS 522. Ainda, pode-se acessar o Município a partir de Tupanciretã, percorrendo a RS 392. Na Figura 3 constam os principais acessos rodoviários ao município de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 3: Principais acessos do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

No Anexo 2, encontra-se a localização do Município em relação aos principais municípios da Região. Já no Anexo 3, encontra-se a localização do Município em relação à Capital.

*2.1.4 Estrutura Administrativa de Jóia.*

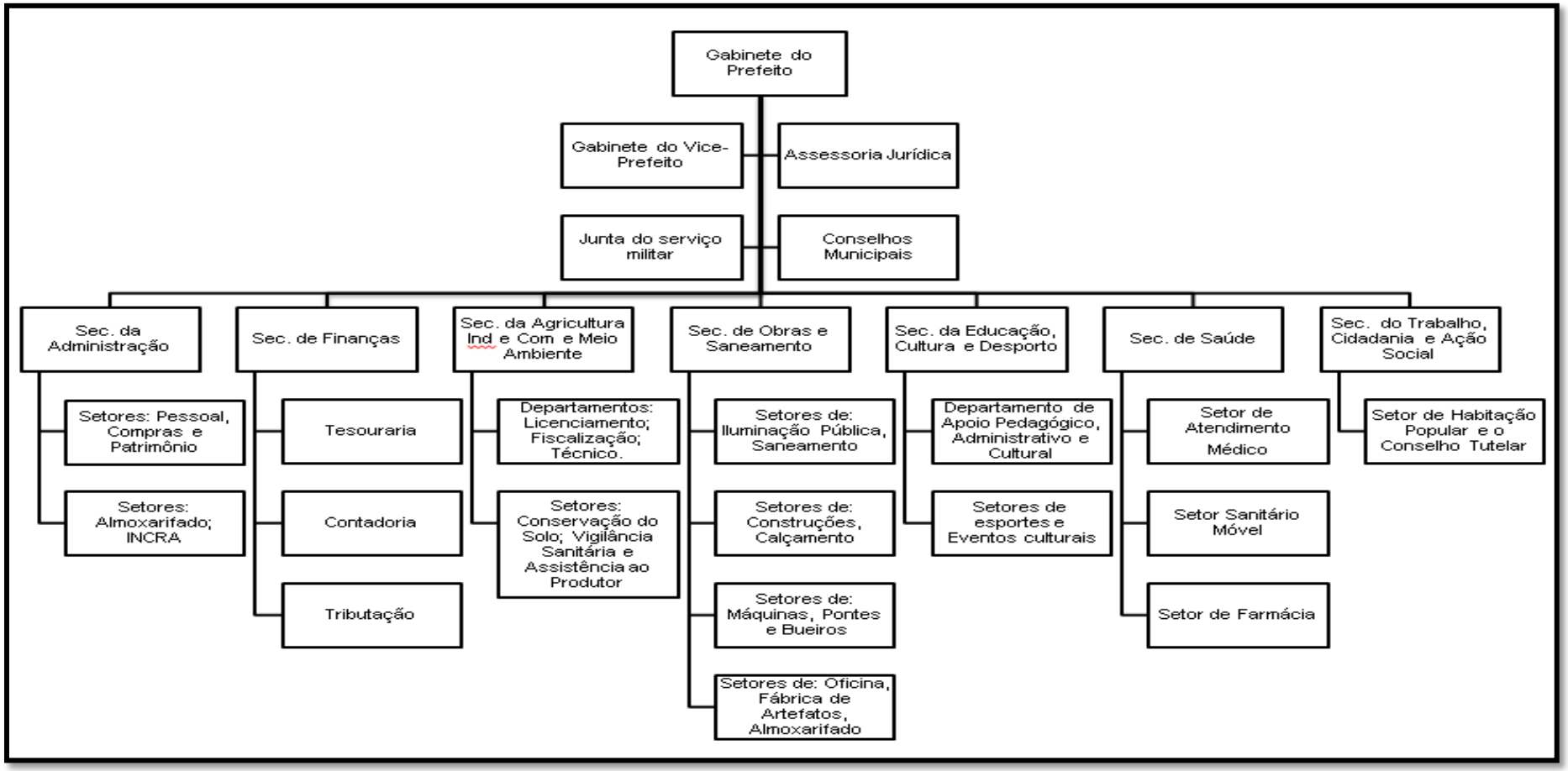
A Figura 4 apresenta o organograma da estrutura administrativa de Jóia.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 4: Organograma administrativo de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

## 2.2 Fatores Abióticos

### *2.2.1 Clima*

Existem inúmeros fatores que exercem influência sobre o clima. O clima do Rio Grande do Sul é determinado por fatores meteorológicos estáticos e dinâmicos, que atuam simultaneamente em constante interação. Os principais fatores estáticos que influenciam no clima são a latitude, a altitude e a continentalidade, enquanto que os fatores dinâmicos referem-se à movimentação das massas de ar através da atmosfera. Os fatores dinâmicos que determinam o clima do Rio Grande do Sul consistem na movimentação das massas de ar atmosféricas, sendo as de maior influência: Tropical Atlântica, Polar Atlântica, Equatorial Continental e Tropical Continental (CORSAN, 2008).

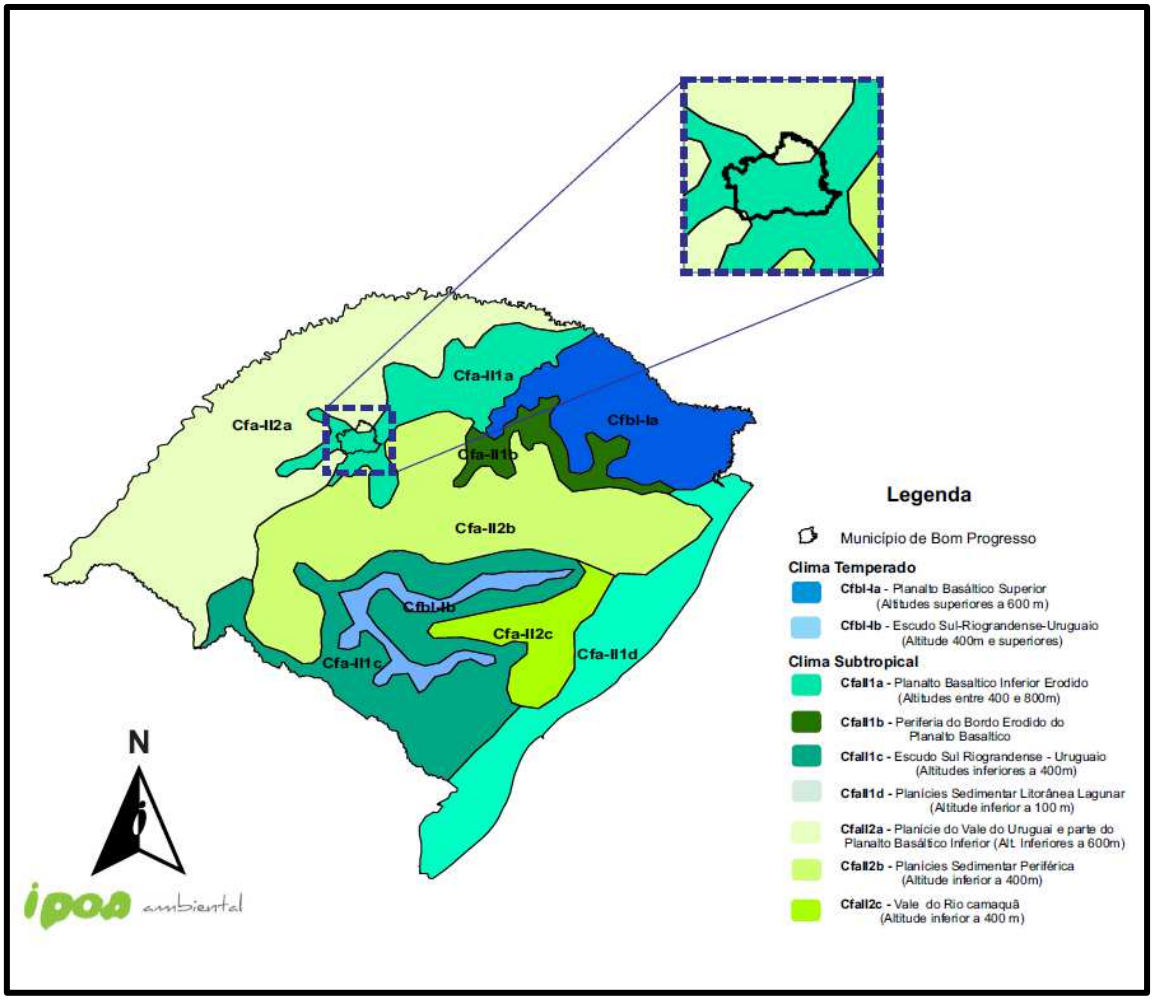
O clima de Jóia é classificado, segundo o método de Köeppen, como Cfa (MORENO, 1961), o qual indica temperatura média do mês mais frio compreendida entre 3 °C e 18 °C e temperatura do mês mais quente superior a 22 °C. O Município localiza-se entre as zonas climáticas Cfa-II2a e Cfa-II1a. A particularidade regional representada pela fórmula Cfa-II2a, representa a região morfoclimática da Planície do vale do Uruguai e parte do Planalto basáltico inferior erodido, possuindo altitudes abaixo de 600 m, com temperatura média anual superior a 18 °C. Já a seguinte zona da qual Jóia faz parte, a região morfoclimática Cfa-II1a, é representada pela região do Planalto basáltico inferior erodido, altitude compreendidas entre 400 e 800 m. Se caracterizam por apresentar a média anual inferior a 18 °C. Na Figura 5 encontram-se as regiões morfoclimáticas do Rio Grande do Sul.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 5: Regiões morfoclimáticas do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

O Município não possui postos de observações climáticas ou postos climatológicos instalados dentro de seus limites territoriais. Assim para um maior detalhamento das características climáticas da região, utilizaram-se os dados do posto de observação mais próximo localizado no município de Cruz Alta. Na Tabela 1 é apresentado o resumo da informação climática da estação no período de 1980 a 2010.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 1: Resumo das informações climáticas.**

| Parâmetros | Jan | Fev | Mar | Abr | Mai | Jun | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Temp. máxima (°C) | 29,65 | 28,83 | 28,31 | 25,54 | 21,64 | 19,47 | 18,92 | 21,24 | 21,67 | 24,96 | 27,58 | 29,65 |
| Temp. mínima (°C) | 18,57 | 18,18 | 17,36 | 14,54 | 11,73 | 10,13 | 9,03 | 10,28 | 11,16 | 13,86 | 15,63 | 17,91 |
| Temp. média (°C) | 24,11 | 23,55 | 22,84 | 20,04 | 16,69 | 14,80 | 13,98 | 15,76 | 16,42 | 19,41 | 21,61 | 23,78 |
| Precip. total (mm) | 140,1 | 135,8 | 124,2 | 142,4 | 136,6 | 128,4 | 139,3 | 118,5 | 146,4 | 208,9 | 164,4 | 141,1 |
| Úmida. rel. ar (%) | 74,26 | 76,86 | 77,18 | 76,75 | 79,05 | 81,23 | 79,78 | 76,01 | 77,45 | 75,05 | 69,60 | 69,32 |
| Insolação (h/dia) | 8,18 | 7,84 | 7,66 | 6,28 | 5,56 | 4,56 | 5,02 | 5,69 | 5,96 | 6,59 | 7,87 | 8,21 |

*Fonte: elaborado pelos autores baseado em INMET (2013).*

A distribuição das temperaturas médias ao longo do ano indica a ocorrência de estações do ano bem definidas, com invernos com temperatura mínima média inferior a 10°C e verões com temperatura máxima superior a 29 °C.

Conforme Schutze *et al.* (2012), a insolação vem a ser o número de horas de brilho solar, deste modo, pode-se afirmar que Jóia apresenta uma insolação média de 6,623 h/dia. Os meses de maior insolação são os que representam o verão e os meses de menor insolação são os do inverno. Tendo o mês de maior insolação o de janeiro e o de menor insolação o de junho.

Verifica-se que a precipitação se distribui de forma relativamente uniforme ao longo do ano sem que exista uma estação marcada, sendo o mês com maior valor médio de pluviosidade apresentado no mês de outubro, com índices superiores a 208 mm. Já o mês com menor índice de precipitação é o mês de agosto, com valor médio próximo de 118 mm.

Segundo os dados da estação climatológica de Cruz Alta, a umidade relativa do ar em geral apresenta-se superior a 69% durante o ano todo, com variações desde 69,32% (em dezembro) a 81,23% (em junho).

### *2.2.2 Geologia*

O município de Jóia está inserido na Formação Serra Geral, que é uma formação geológica constituída por rochas magmáticas relacionada aos derrames e intrusivas de rochas basálticas (ZALAN *et al.*, 1990). Segundo White (1908), esta



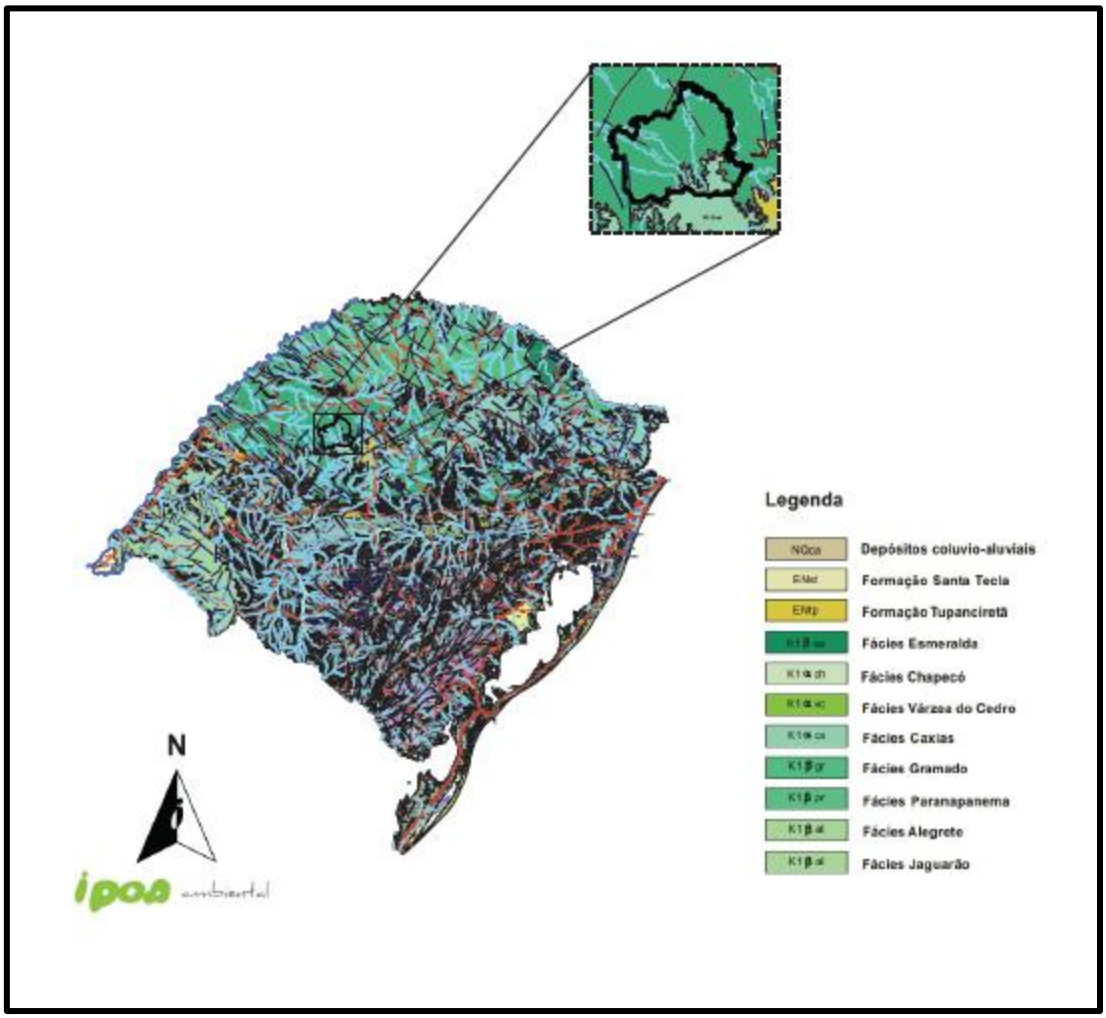
*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

unidade está constituída dominantemente por basaltos e basalto-andesitos de filiação toleiítica.

Segundo o mapa litológico do Rio Grande do Sul (RAMGRAB *et al.*, 2004) apresentado na Figura 6, o município de Jóia encontra-se parte na formação Fácies Gramado e parte na formação Fáceis Chapecó. A formação Fáceis Gramado é caracterizada por derrames basálticos, granulares finos a médios, melanocráticos, contendo níveis de vesículas bem desenvolvidos no topo e incipientes na base dos derrames, normalmente preenchidas por zeólitas. Já a Formação Fáceis Chapecó é caracterizado por derrames ácidos variando entre riodacitos a riolitos, matriz vitrofírica contendo pórfiros.

**Figura 6: Geologia do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*2.2.3 Geomorfologia*

O município de Jóia, conforme Figura 7, está inserido em dois compartimentos geomorfológicos, são eles: o Planalto Santo Ângelo e o Planalto de Uruguaiana.

Conforme CEEE e Profill (2009), as formas de relevo do Planalto de Santo Ângelo são bastante homogêneas, retratadas de modo geral por colinas suaves, bem arredondadas, regionalmente conhecidas por coxilhas, esculpidas em rochas vulcânicas básicas da Formação Serra Geral.

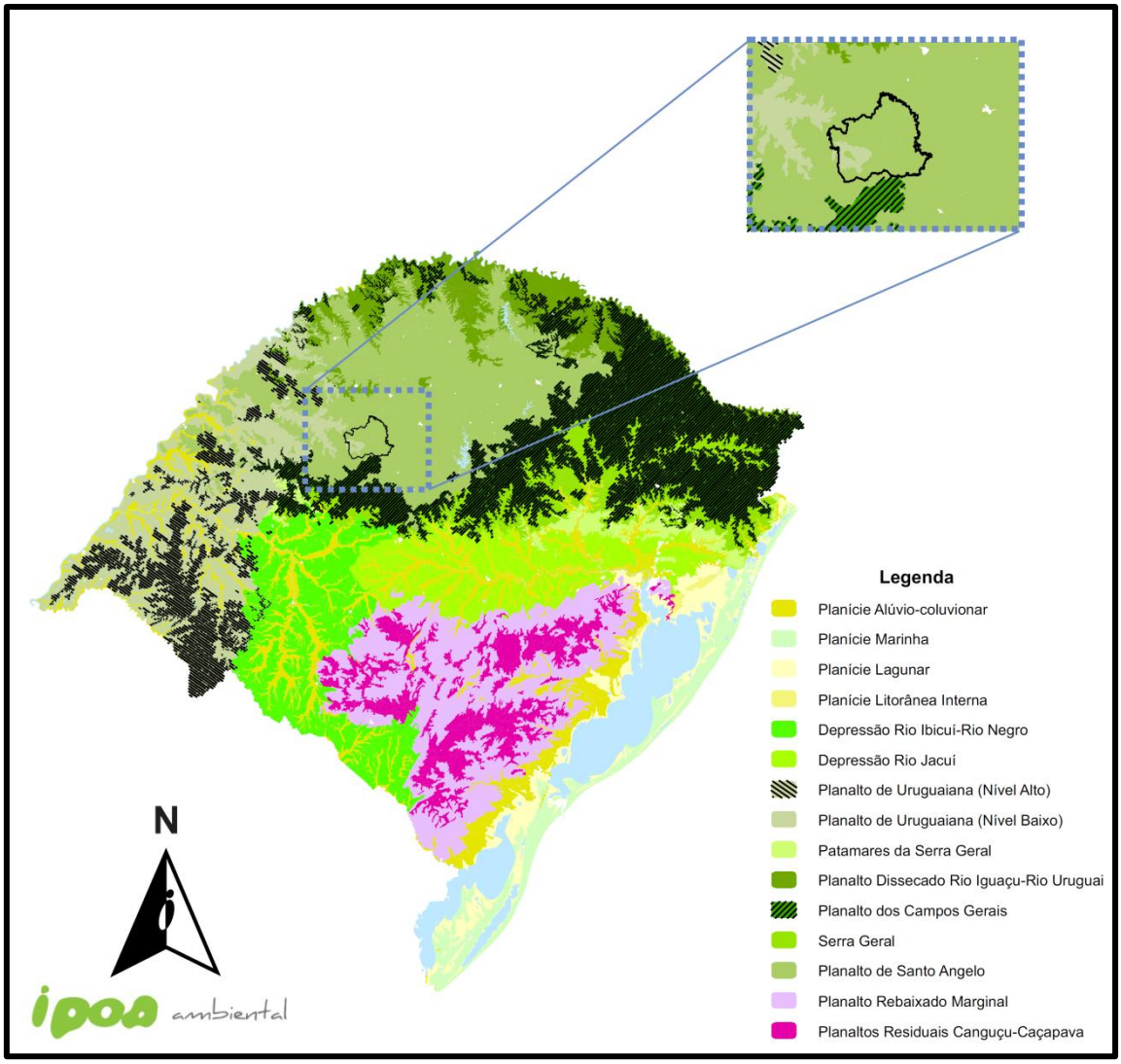
Já a unidade geomorfológica Planalto de Uruguaiana, caracteriza-se pela morfologia plana, sub horizontalizada, com caimento suave para oeste em direção ao Rio Uruguai. Os fenômenos de erosão e movimentos de massa são generalizados e traduzidos pela ocorrência de sulcos, ravinas e voçoroca. O risco de desertificação é expressivo, especialmente associado ao arenito da Formação Botucatu (MATZEMBACHER, 2011).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 7: Geomorfologia do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

### *2.2.4 Hidrografia*

O município de Jóia, conforme Figura 8, localiza-se na região da grande Bacia Hidrográfica do Rio Uruguai. A Região Hidrográfica do Uruguai abrange a porção norte, noroeste e oeste do território do Rio Grande do Sul, com uma área de aproximadamente 127.031,13 km², equivalente a 47,88% da área do Estado (CORSAN, 2008).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

O Município encontra-se inserido parte na Bacia Butuí – Piratinim – Icamaquã e parte na Bacia Ijuí.

A Bacia Ijuí, conforme Fepam (2013), situa-se a norte-noroeste do Rio Grande do Sul, abrangendo 20 municípios, com uma área de drenagem de 10.649,13 Km² e com 337.249 habitantes. Segundo mesmo autor, os principais formadores desta Bacia são os rios: Ijuizinho, Conceição, Potiribu, Caxambu, Faxinal, Fiúza e Palmeira.

Já a bacia do Butuí – Piratinim – Icamaquã, situa-se no noroeste do Estado, abrangendo 20 municípios, drenando uma área de 15.666,09 km², contando com uma população de 155.262 habitantes. Seus principais formadores são: rio Butuí, rio Icamaquã e rio Piratinim, afluentes diretos do rio Uruguai (FEPAM, 2013).

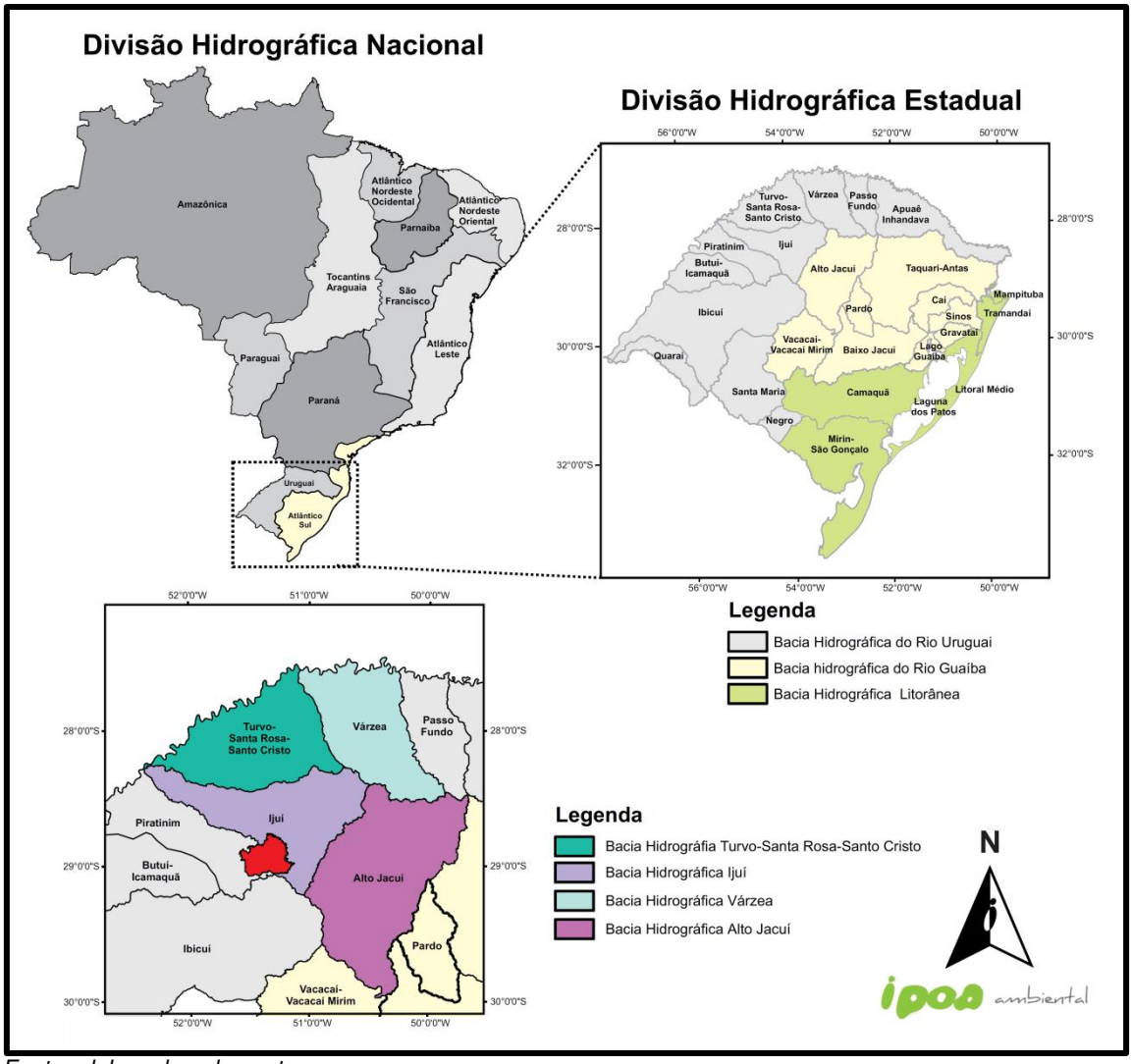
O Município também é rico em pequenos cursos de água, como riachos, arroios, lajeados, rios, além de muitas fontes e nascentes. O rio Ijuizinho é o principal rio do Município e é o divisor ao norte de Jóia com o município de Augusto Pestana e Eugênio de Castro, ao leste com o município de Boa Vista do Cadeado.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 8: Hidrografia do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

## 2.3 Fatores bióticos

### *2.3.1 Vegetação*

O município de Jóia integra, com demais município, parcialmente a Região Fitoecológica da Floresta Estacional Decidual e de Gramíneo Lenhosa com Floresta de Galeria. Ocupa a maior parte da vertente sul do planalto das Araucárias (Serra Geral) e as áreas de relevo ondulado da bacia do Rio Ijuí e seus afluentes, no Planalto Médio do Rio Grande do Sul, conforme observado na Figura 9.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A Floresta Estacional Decidual, ou ainda, Floresta Tropical Caducifólia é caracterizada por duas estações climáticas bem demarcadas, uma chuvosa seguida de longo período biologicamente seco. Ocorre na forma de disjunções florestais, apresentando o estrato dominante macro ou mesofanerofítico predominantemente caducifólio, com mais de 50% dos indivíduos despidos de folhagem no período desfavorável (AMBIENTE BRASIL, 2013).

A vegetação de gramíneo lenhosa (campestre) com floresta de galeria existente em terrenos drenados ou mal drenados, estão associadas a cursos d´água. Na mata de galeria há maior resistência das folhas nas estações secas. É comum a existência de espécies epífitas, como orquídeas e vegetação não padronizada, há casos de vegetação não-inundável em área inundada (EMBRAPA, 2007).

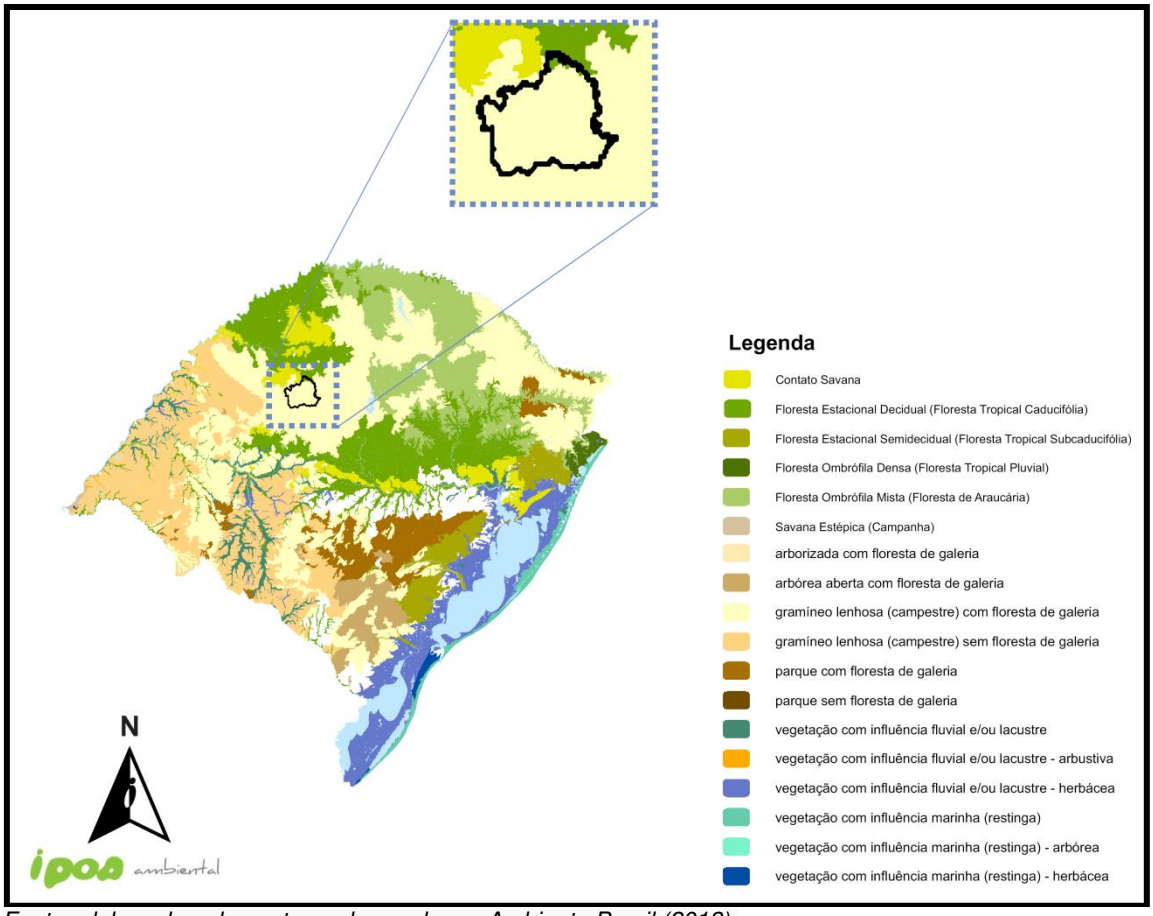
Os agrupamentos remanescentes da vegetação original de Jóia, ainda são observados nas partes altas das encostas, recobrindo os locais íngremes e impróprios para as atividades agrícolas (JÓIA, 2008).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 9: Vegetação do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores, baseado em Ambiente Brasil (2013).*

### *2.3.2 Fauna*

Segundo o Plano Ambiental Municipal (JÓIA, 2008), podem-se encontrar espécies de aves como: Gavião carcará (*Polyborus plancus),* Papagaio do peito – roxo (*Amazona vinacea),* Caturrita (*Myopsitta monachus),* Quero-Quero (*Vanellus chilensis),* Pombo do Mato (*Columba palumbus),* entre outros.

Existe inúmeras espécie de repteis no município de Jóia, como: Cobra Papa-pinto *(Drymarchon corais),* Cobra coral (*Micrurus lemniscatus*), Urutu Cruzeiro (*Bothrops alternatus*), Jararaca (*Bothrops araraca*), Jaracuçu (*Bothrops jararacussu*), Cobra cipó (*Chironius bicarinatus*), Cobra d'água (*Liophis miliaris*), Cobra Verde (*Philodryas olfersii*), entre outros (JÓIA, 2008).





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Entre as espécies de peixes presentes no município, conforme mesmo autor, destacam-se: Traira (*Hoplias malabaricos*), Jundiá (*Randia quelen*), Carpas (*Cyprinus carpio*), Lambari – Prata (*Astyanax shubartii*), entre outros.

Entre os principais mamíferos presentes no município destacam-se: Gato do Mato (*Felis geoffroyi*), Lontra (*Lutra longicaudis*), Veado Campeiro (*Ozotecerus bezoarticus*) (JÓIA, 2008).

## 2.4 Informações Populacionais

O município de Jóia tem uma população de 8.331 habitantes distribuídos da seguinte forma, segundo o Censo de 2010 (IBGE, 2013):

- população urbana: 2.089 habitantes;
- população rural: 6.242 habitantes.

A maior parte da população se concentra na área rural do Município (74,92 %), sendo que na área urbana está instalada somente 25,07% da população.

A densidade demográfica do Município é de 6,74 hab/km² (IBGE, 2013), caracterizando-se em uma área pouco povoada, com um índice inferior ao encontrado para o Brasil, que é de 21 hab/km², e também inferior ao do Estado, que é de 38,0 hab/km² (FEE, 2013).

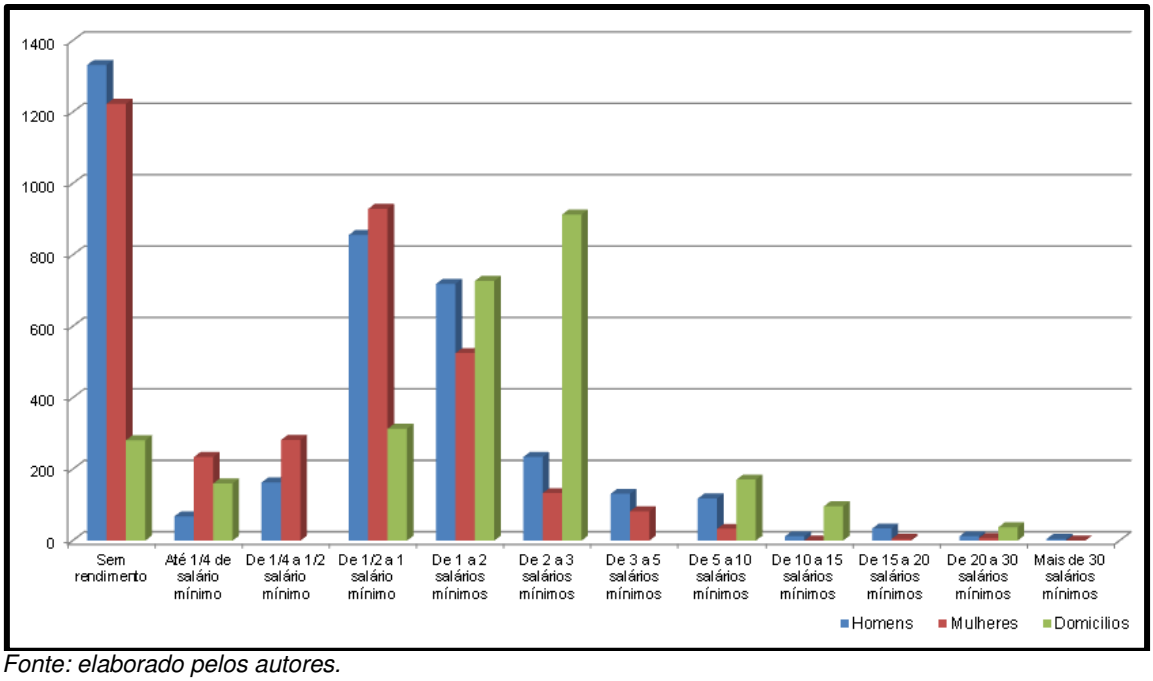
Na Figura 10 está representado o perfil socioeconômico do município de Jóia, com base no Censo de 2010 (IBGE, 2013). Neste, é possível observar a renda média dos domicílios do Município, tendo a maioria dos domicílios, a renda média de 2 a 5 salários mínimos. O rendimento médio mensal real dos domicílios particulares permanentes no Brasil foi estimado em R$ 2.419,00 em 2011, segundo a Pesquisa Nacional por Amostra de Domicílios - PNAD de 2011 (IBGE, 2013). Em Jóia, 913 domicílios possuem a média de rendimento nacional, que representa aproximadamente (33,85%) dos domicílios municipais.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 10: Perfil socioeconômico dos domicílios do município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

O município de Jóia possui, conforme IBGE (2013), 22 escolas em seu território. Sendo, 14 escolas de ensino fundamental, 02 escolas de ensino médio e 06 pré-escolas. Segundo mesma fonte, o Município tem 1.624 alunos matriculados, sendo estes, matriculados em escola ou creche pública. Ainda conforme mesma fonte pode-se afirmar que aproximadamente 7,96 % (663 habitantes) da população residente do Município nunca frequentaram creche ou escola.

Por fim, o Índice de Desenvolvimento Humano – IDH – do Município, no ano de 2010, foi de 0,686, segundo o site do Programa das Nações Unidas para o Desenvolvimento (PNUD, 2013). Sendo considerado um índice de médio desenvolvimento humano pelo autor supracitado.

## 2.5 Infraestrutura disponível

Segundo Zmitrowicz e Neto (1997), a infraestrutura urbana disponível pode ser conceituada como um: “sistema técnico de equipamentos e serviços necessários ao desenvolvimento das funções urbanas”. Os autores acima citados, ainda definem estas funções sob os seguintes aspectos:



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- aspecto social: visa promover adequadas condições de moradia, trabalho, saúde, educação, lazer e segurança.
- aspecto econômico: deve propiciar o desenvolvimento de atividades de produção e comercialização de bens e serviços.
- aspecto institucional: deve oferecer os meios necessários ao desenvolvimento das atividades político-administrativas da própria cidade.

No município de Jóia analisou-se a infraestrutura relacionada à habitação, pavimentação e energia elétrica.

### *2.5.1 Habitação*

No Município estão instalados 2.697 domicílios, segundo o Censo Demográfico de 2010 (IBGE, 2013). Destes, 726 domicílios estão localizados na área urbana do Município, enquanto que 1.971 domicílios encontram-se na área rural de Jóia (IBGE, 2013). A maioria dos domicílios abriga entre um e dois moradores por dormitório, conforme segue:

- domicílios com até 01 morador: 842;
- domicílios com entre 01 e 02 moradores: 1.509;
- domicílios com entre 02 e 03 moradores: 262;
- domicílios com mais de 03 moradores: 85.

Conforme informações da Prefeitura Municipal de Jóia (2013), não há favelas ou assentamentos irregulares no Município.

### *2.5.2 Pavimentação*

Segundo informações da Prefeitura Municipal (JÓIA, 2013), o Município possui 25 km da sua área urbana pavimentada.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*2.5.3 Energia elétrica*

Conforme Censo 2010 (IBGE, 2013), o município de Jóia possui 2.671 domicílios com ligações de energia elétrica, sendo:

- domicílios abastecidos por companhia distribuidora – 2.668;
- domicílios abastecidos por companhia distribuidora, com medidor – 2.566;
- domicílios abastecidos por companhia distribuidora, com medidor, de uso exclusivo – 2.305;
- domicílios abastecidos por companhia distribuidora, com medidor, de uso comum a mais de uma moradia – 261;
- domicílios abastecidos por companhia distribuidora, sem medidor – 102;
- domicílios abastecidos por outra fonte – 03;
- domicílios sem energia elétrica – 18.

## 2.6 Características urbanas

As características urbanas podem exercer influências na gestão e planejamento de um município. Assim, analisa-se o território do município de Jóia.

O perímetro urbano do Município fica definido através da Lei Municipal n° 46 (JÓIA, 1984), onde este fica delimitado através do ponto inicial (entroncamento do Lajeado Bonito com o Lajeado Saicon) até o ponto final (ponte do Lajeado Bonito, margeando este até o ponto inicial).

Ainda, avaliando o território do município de Jóia, analisa-se a possível presença de Áreas de Interesse Social, que são glebas demarcadas no território do Município, com o objetivo de servir para assentamentos habitacionais de população de baixa renda. Conforme a Lei Municipal n° 2.247 (JÓIA, 2008), em seu Artigo 25, as Zonas Especiais de Interesse Social, tem por objetivo:

> I - permitir a inclusão urbana de parcelas da população que se encontram à margem do mercado legal de terras;
> II - possibilitar a extensão dos serviços e da infraestrutura urbana nas regiões não atendidas;
> III - garantir a qualidade de vida e equidade social entre as ocupações urbanas;
> IV – assegurar a regularização fundiária.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Entretanto, no Município não há áreas de interesse social demarcadas, conforme informações da Prefeitura Municipal (JÓIA, 2013).

Observa-se também, a possibilidade de se terem Áreas de Preservação Permanente demarcadas no Município. Segundo a Resolução CONAMA nº 302 (BRASIL, 2002), Área de Preservação Permanente é a área com a função ambiental de preservar os recursos hídricos, a paisagem, a estabilidade geológica, a biodiversidade, o fluxo gênico de fauna e flora, proteger o solo e assegurar o bem estar das populações humanas. No município de Jóia, conforme informações da Prefeitura Municipal (JÓIA, 2013), não existem áreas de preservação permanente delimitadas no Município. Assim, no município de Jóia, são definidas como área de preservação as mesmas previstas pela legislação, através do Código Florestal, sob a Lei Federal n° 12.651 (BRASIL, 2012) e as Resoluções CONAMA nº 302 (BRASIL, 2002) e CONAMA nº 303 (BRASIL, 2002). O Código Florestal (BRASIL, 2012) define as áreas de APP como aquelas situadas:

> I – Ao longo dos rios ou outro qualquer curso d´água, em faixa marginal cuja largura mínima será:
> a) de 30 (trinta) metros para os cursos d'água de menos de 10 (dez) metros de largura;
> b) de 50 (cinquenta) metros para os cursos d'água que tenham de 10 (dez) a 50 (cinquenta) metros de largura;
> c) de 100 (cem) metros para os cursos d'água que tenham de 50 (cinquenta) a 200 (duzentos) metros de largura;
> d) de 200 (duzentos) metros para os cursos d'água que tenham de 200 (duzentos) a 600 (seiscentos) metros de largura;
> e) de 500 (quinhentos) metros para os cursos d'água que tenham largura superior a 600 (seiscentos) metros;
> II – Ao redor das lagoas, dos lagos ou reservatórios d´água naturais e artificiais;
> III – nas nascentes, mesmo nos chamados “olhos d´água”, seja qual for a sua situação topográfica;
> IV – nos topos de morros, montes e serras;
> V – nas encostas ou parte destas, com declividade superior a 45% (quarenta e cinco por cento), equivalente a 100% (cem por cento) na linha de maior declive;
> § 2º. São consideradas zonas de prevenção permanente, nos termos do Art. 3º do Código Florestal, as florestas e demais formas de vegetação naturais destinadas:
> a) a atenuar a erosão das terras;
> b) a fixar dunas;
> c) a formar faixas de proteção ao longo de rodovias e ferrovias;
> d) a preservar sítios de excepcional beleza ou de valor cientifico e histórico;
> e) a assimilar exemplares da fauna ou da flora ameaçados de extinção;
> f) a assegurar condições de bem estar público.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

§ 3º - São consideradas zonas de preservação permanente legal, na forma do Art. 9º do Código Florestal, aquelas ocupadas por florestas de propriedade particular, enquanto indivisas com outras sujeitas a regime especial, e que ficam subordinadas às disposições que vigorem para estas.
Art. 21 – São consideras zona de preservação permanente ecológica, os parques naturais (federais, estaduais e municipais) as praças e recantos destinados ao lazer ativo ou passivo da população.

Assim sendo, conforme mesma referência, estas áreas só poderão ter suas florestas e outras formas de vegetação natural suprimidas: “com prévia autorização do Poder Executivo Estadual e nos casos de necessidade à execução de obras, planos, atividades ou projetos de utilidade pública ou interesse social”.

## 2.7 Condições sanitárias

As informações constantes neste subitem apresentam na Tabela 2 os dados referentes ao acesso dos domicílios aos serviços de abastecimento de água, de esgotamento sanitário e de resíduos sólidos apresentados pelo Censo Demográfico de 2010 do IBGE (IBGE, 2013).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 2: Acesso dos domicílios aos serviços de saneamento básico no município de Jóia.**

| **Abastecimento de Água** | | |
|---|---|---|
| **Domicílios** | **Destino** | **N°** |
| Forma de abastecimento | Total | 2.229 |
| | Rede geral de distribuição | 1.749 |
| | Poço ou nascente na propriedade | 474 |
| | Carro-pipa | - |
| | Água da chuva armazenada em cisterna | - |
| | Água da chuva armazenada de outra forma | - |
| | Outra | 06 |
| **Esgotamento Sanitário** | | |
| **Domicílios** | **Destino** | **N°** |
| Possui banheiro | Total | 2.568 |
| | Rede geral de esgoto ou pluvial | 12 |
| | Fossa séptica | 1104 |
| | Fossa rudimentar | 1.370 |
| | Vala | 59 |
| | Rio, lago ou mar | 04 |
| | Outros | 19 |
| Possui sanitário | Total | 96 |
| | Rede geral de esgoto ou pluvial | - |
| | Fossa séptica | 03 |
| | Fossa rudimentar | 26 |
| | Vala | 09 |
| | Rio, lago ou mar | - |
| | Outros | 58 |
| Não possui banheiro ou sanitário | - | 25 |
| **Resíduos Sólidos** | | |
| **Domicílios** | **Destino** | **N°** |
| Destino dos resíduos | Total coletado | 1.037 |
| | Coletado por serviço de limpeza | 949 |
| | Coletado em caçamba de serviço de limpeza | 88 |
| | Queimado | 1.139 |
| | Enterrado | 446 |
| | Jogado em terreno baldio ou logradouro | 20 |
| | Jogado em rio, lago ou mar | - |
| | Outros | 47 |

*Fonte: elaborado pelos autores com base em IBGE (2013).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 3 - SITUAÇÃO INSTITUCIONAL

## 3.1 Legislação Federal

O Quadro 1 apresenta as principais leis e decretos federais relacionados ao saneamento ambiental. O Quadro foi estruturado considerando os quatro eixos temáticos do saneamento: abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.

**Quadro 1: Legislação federal aplicável ao saneamento básico.**

| Legislação | Especificações |
|---|---|
| ***Abastecimento de Água Potável*** | |
| Lei Federal nº 9.433<br>08 de janeiro de 1997 | Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, cria o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos. |
| Decreto n° 5.440<br>04 de maio de 2005 | Estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água de sistemas de abastecimento e institui mecanismos e instrumentos para divulgação de informação ao consumidor sobre a qualidade da água para consumo humano. |
| Portaria n° 2.914<br>12 de dezembro de 2011 | Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. |
| ***Esgotamento Sanitário*** | |
| Lei Federal nº 11.445<br>05 de janeiro de 2007 | Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis Federais nº 6.766, de 19 de dezembro de 1979; nº 8.036, de 11 de maio de 1990; nº 8.666, de 21 de junho de 1993; nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei Federal nº 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. |
| Decreto Federal nº 7.217<br>21 de junho de 2010 | Regulamenta a Lei Federal nº 11.445, de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e dá outras providências. |
| ***Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos*** | |
| Lei n°6.938<br>31 de agosto de 1981 | Dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos de formulação e aplicação e dá outras providências. |
| Lei n° 7.802<br>11 de julho de 1989 | Dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção, a embalagem e rotulagem, o transporte, o armazenamento, a comercialização, a propaganda comercial, a utilização, a importação, a exportação, o destino final dos resíduos e embalagens, o registro, a classificação, o controle, a inspeção e a fiscalização de agrotóxicos, seus componentes e afins e da outras providências. |
| Lei n°9.605<br>12 de fevereiro de 1998 | Dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas e atividades lesivas ao meio ambiente e da outras providências. |
| Lei 9.795<br>27 de abril de 1999 | Dispõe sobre a Educação Ambiental, institui a Política Nacional de Educação Ambiental e dá outras providências. |
| Lei n° 9.974<br>06 de junho de 2000 | Altera a Lei n° 7.802, que dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção, a embalagem e rotulagem, o transporte, o armazenamento, a comercialização, a propaganda comercial, a utilização, o controle, a inspeção e |





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | |
|---|---|
| | a fiscalização de agrotóxicos, seus componentes e afins e da outras providências. |
| Decreto n° 4.581<br>27 de janeiro de 2003 | Promulga emendas da IX à Convenção de Basiléia sobre o Controle do Movimento Transfronteiriço de Resíduos Perigosos e seu Depósito. |
| Lei n° 11.107<br>06 de abril de 2005 | Dispõe sobre normas gerais de contratação de consórcios públicos e da outras providencias. |
| Decreto n° 5.940<br>25 de outubro de 2006 | Institui a separação dos resíduos recicláveis descartados pelos órgãos e entidades da administração pública federal direta e indireta, na fonte geradora, e a sua destinação às associações e cooperativas dos catadores de materiais recicláveis. |
| Lei n° 11.445<br>05 de fevereiro de 2007 | Estabelece diretrizes nacionais para saneamento básico e dá outras providências. |
| Decreto n° 7.217<br>21 de junho de 2010 | Regulamenta a Lei Federal n. 11.445 (2007). |
| Lei n° 12.305<br>02 de agosto de 2010 | Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei n. 9.605, de 12 de fevereiro de 1998. |
| Decreto n° 7.404<br>23 de dezembro de 2010 | Regulamenta a Lei Federal n. 12.305 (2010). |
| Decreto n° 7.405<br>23 de dezembro de 2010 | Institui o Programa Pró-Catador. |
| Decreto n° 7.619<br>21 de novembro de 2011 | Regulamenta a concessão de crédito presumido do imposto sobre produtos industrializados – IPI na aquisição de resíduos sólidos. |
| ***Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas*** | |
| Lei nº 10.257<br>10 de julho de 2001 | Estatuto da Cidade - Regulamenta os arts. 182 e 183 da Constituição Federal, estabelece diretrizes gerais da política urbana e dá outras providências |
| Decreto nº 7.217<br>21 de junho de 2010 | Regulamenta a Lei n. 11.445 |
| Lei Federal nº 11.445<br>05 de janeiro de 2007 | Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico; altera as Leis Federais nº 6.766, de 19 de dezembro de 1979; nº 8.036, de 11 de maio de 1990; nº 8.666, de 21 de junho de 1993; nº 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; revoga a Lei Federal nº 6.528, de 11 de maio de 1978; e dá outras providências. |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

A listagem de resoluções e normas que servem de base legal e técnica para saneamento é apresentada no Anexo 4.

## 3.2 Legislação Estadual

O Quadro 2 apresenta as principais leis e decretos estaduais relacionados ao saneamento ambiental. O Quadro foi estruturado de forma semelhante à apresentada no item sobre legislação federal.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1



## Quadro 2: Legislação estadual aplicável ao saneamento básico.

| Legislação | Especificações |
|---|---|
| ***Abastecimento de Água Potável*** | |
| Lei Estadual n.º 10.350<br>30 de dezembro de 1994. | Institui o Sistema Estadual de Recursos Hídricos, regulamentando o artigo 171 da Constituição do Estado do Rio Grande do Sul. |
| ***Esgotamento Sanitário*** | |
| Lei Estadual nº 12.037<br>19 de dezembro de 2003 | Dispõe sobre a Política Estadual de Saneamento e dá outras providências. |
| Resolução Consema nº 128<br>07 de dezembro de 2006 | Dispõe sobre a fixação de Padrões de Emissão de Efluentes Líquidos para fontes de emissão que lancem seus efluentes em águas superficiais no Estado do Rio Grande do Sul. |
| Resolução Consema nº 129<br>07 de dezembro de 2006 | Dispõe sobre a definição de critérios e padrões de emissão para toxicidade de efluentes líquidos lançados em águas superficiais do Estado do Rio Grande do Sul. |
| ***Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos*** | |
| Lei n° 9.493<br>07 de janeiro de 1992 | Considera a coleta seletiva e a reciclagem do lixo como atividades ecológicas, de relevância social e de interesse público. |
| Lei n° 9.921<br>27 de julho de 1993 | Dispõe sobre a gestão dos resíduos sólidos, nos termos do artigo 247, parágrafo 3º da Constituição do estado e dá outras providências. |
| Lei n° 10.099<br>07 de fevereiro de 1994 | Dispõe sobre os resíduos sólidos provenientes de serviços de saúde e dá outras providências. |
| Lei n° 11.091<br>23 de setembro de 1997 | Dispõe sobre o descarte e destinação final de pilhas que contenham mercúrio metálico, lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone celular e demais artefatos que contenham metais pesados (Alterada pela Lei 11.187). |
| Lei n° 11.187<br>07 de julho de 1998 | Dispõe sobre o descarte e destinação final de pilhas que contenham mercúrio metálico, lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone celular e demais artefatos que contenham metais. |
| Lei n° 11.520<br>03 de agosto de 2000 | Institui o Código Estadual de Meio Ambiente do estado do Rio Grande do Sul e dá outras providências. |
| Resolução Consema n° 02<br>17 de abril de 2000 | Dispõe de norma sobre o licenciamento ambiental para co-processamento de resíduos em fornos de clínquer. |
| Resolução Consema n° 09<br>25 de outubro de 2000 | Dispõe sobre a norma para o licenciamento ambiental de sistemas de incineração de resíduos provenientes de serviços de saúde, classificados como infectantes e dá outras providências. |
| Resolução Consema n° 17<br>17 de dezembro de 2001 | Estabelece diretrizes para a elaboração e apresentação de plano de gerenciamento integrado de resíduos sólidos. |
| Lei n° 12.114<br>05 de julho de 2004 | Proíbe a comercialização de pneus usados importados e dá outras providências. |
| Resolução Consema n° 073<br>20 de agosto de 2004 | Dispõe sobre a co-disposição de resíduos sólidos industriais em aterros de resíduos sólidos urbanos. |
| Resolução Consema n°109<br>05 de julho de 2005 | Estabelece diretrizes para elaboração do Plano Integrado de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, a ser elaborado pelos Municípios. |
| Lei n° 12.281<br>28 de novembro de 2005 | Altera o art. 1º da Lei 12.114 que proíbe a comercialização de pneus usados importados e dá outras providências. |
| Lei n° 12.431<br>27 de março de 2006 | Dispõe sobre a comercialização de materiais de metal usados e dá outras providências. |
| Decreto n° 45.554<br>19 de março de 2008 | Regulamenta a Lei n° 11.019/97, de 23 de setembro de 1997, e alterações, que dispõe sobre o descarte e destinação final de pilhas que contenham mercúrio metálico, lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone celular e demais artefatos que contenham metais pesados. |
| Lei n° 13.381<br>02 de dezembro de 2009 | Introduz modificação na Lei nº 11.019 que dispõe sobre o descarte e destinação final de pilhas que contenham mercúrio metálico, lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone celular e demais artefatos que contenham metais pesados. |
| ***Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas*** | |
| Não se verificou a existência de Leis Estaduais relacionadas a este eixo temático. | |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

### 3.3 Legislação Municipal

No Quadro 3 encontra-se a Legislação Municipal que envolve saneamento básico no município de Jóia.

**Quadro 3: Legislação municipal relacionada com o saneamento básico.**

| Lei | Data de publicação | Conteúdo |
|---|---|---|
| Lei municipal nº 042 | 07 de maio de 1984 | Parcelamento do Solo Urbano |
| - | 30 de dezembro de 1989 | Lei orgânica |
| Lei Municipal nº 687 | 02 de setembro de 1997 | Institui o programa "o nosso passeio" |
| Lei Municipal nº 829 | 18 de maio de 1999 | Taxa de fiscalização e Vigilância Sanitária e valores das penas e multas às infrações sanitárias, das atividades fiscalizadas pela vigilância sanitária |
| Lei municipal nº 1.266 | 13 de agosto de 2002 | Defesa Civil |
| Lei municipal n° 321 | 31 de dezembro de 2002 | Código Tributário |
| Lei municipal nº 1.315 | 17 de dezembro de 2002 | Disciplina o uso e aplicação de agroquímicos (herbicidas, inseticidas), recomendações específicas ao uso |
| Lei Municipal nº 1686 | 28 dezembro de 2004 | Execução de obras e serviços de pavimentação de ruas |
| Lei Municipal nº 1.681 | 21 de dezembro de 2004 | Licenciamento Municipal |
| Lei municipal nº 1.682 | 21 dezembro de 2004 | Dispõe da política do meio ambiente do Município de Jóia, e dá outras providências |
| Lei municipal n° 1895 | 18 de maio 2006 | Altera a redação do Artigo 33, e Inciso I e II, da Lei Municipal N° 1682 |
| Lei municipal nº 2.248 | 23 de setembro de 2008 | Código de Postura Municipal |
| Lei municipal nº 2.247 | 23 de setembro de 2008 | Diretrizes Urbanas Municipal |
| Lei municipal nº 2169 | 11 de marco de 2008 | Altera a redação do Artigo 32 e art. 33, Inciso I e II, da Lei Municipal N° 1682 |
| Lei municipal nº 2.249 | 23 de setembro de 2008 | Código de Obras |
| Lei municipal nº 2441 | 29 de setembro de 2009 | Altera redação do Inciso XVI, do Artigo 34, da lei municipal nº 1682 |
| Lei municipal nº 2429 | 10 de setembro de 2009 | Arborização Urbana |
| Lei municipal nº 2445 | 29 de setembro de 2009 | Altera a redação do Art. 32; Art. 33 e incisos I e II do Art. 33 da Lei Municipal n° 1682 |
| Lei municipal nº 2446 | 29 de setembro de 2009 | Altera a redação do item “outros custos” do anexo i da lei municipal nº 1.681 |
| Lei municipal n° 2627 | 28 de dezembro de 2010 | Acrescenta incisos iv - v – vi – vii no artigo 16 da lei municipal nº 1682 |
| Lei municipal nº 2675 | 05 de abril de 2011 | Acrescenta o inciso I e II no § 2º do Artigo 2º da Lei Municipal N° 1681 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 603
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 78
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

*3.3.1 Plano Diretor*

O município de Jóia não possui Plano Diretor, porém há uma legislação com as diretrizes urbanas (Lei municipal nº 2.247, 2008).

## 3.4 Iniciativas de Educação Ambiental

A Lei n° 9.795 (BRASIL, 1999) institui a Política Nacional de Educação Ambiental. Segundo o artigo 1 da referida Lei, educação ambiental é definida como:

> os processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, bem de uso comum do povo, essencial à sadia qualidade de vida e sua sustentabilidade.

Também, na Política Nacional de Educação Ambiental, está definido que a educação ambiental é um componente essencial e permanente na educação e deve envolver todos os níveis e modalidades do processo educativo de caráter formal e não-formal.

No Plano Ambiental de Jóia estão especificados, dois projetos ambientais, que são desenvolvidos no Município desde de 2009: Projeto Viveiro Verde e Projeto Escolas Unidas em Defesa da Vida (JÓIA, 2008).

O primeiro tem como objetivos:

- promover a sensibilização da comunidade Joiense para a importância e necessidade da preservação e do resgate ambiental;
- promover o aumento na oferta de mudas florestais nativas para o plantio florestal ciliar, identificando os agentes envolvidos na produção de mudas florestais nativas e na restauração florestal ciliar de rios e nascentes. A meta do projeto é a disponibilização de mudas no período de um ano;
- contribuir para a melhoria da qualidade de vida (local, regional e global) e para a construção de sociedades sustentáveis; conservação e recuperação do meio ambiente e para a preservação da biodiversidade e do seu patrimônio genético;
- implantar maciços verdes para fomentar recursos ambientais;



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- contribuir para o estabelecimento e gerenciamento de novas áreas verdes definidas como sumidouros de carbono;
- contribuir para a minimização dos efeitos nocivos do acúmulo de gases efeito estufa (aquecimento global, elevação do nível dos oceanos);
- contribuir para a recuperação de áreas ambientais degradadas (urbanas e rurais);
- uso adequado do solo melhorando as condições de preservação da água, regularizando o equilíbrio dos mananciais hídricos, através do reflorestamento ecológico e econômico.

Participam do projeto alunos de Educação Infantil e do Ensino Fundamental (1ª a 8ª Séries), oriundos de todo e comunidade em geral (JÓIA, 2008).

O segundo projeto tem como objetivos:

- construir, junto aos educandos, através de atividades teóricas e práticas, a compreensão das inter relações entre os seres vivos e os elementos que constituem a vida no planeta;
- sensibilizar as comunidades que circundam o Lajeado Grande para a necessidade de preservar e recuperar o mesmo, construindo uma cultura de valorização, conservação e recuperação do meio ambiente;
- integrar escolas e comunidades para defesa da vida;
- proporcionar às comunidades escolares um amplo conhecimento sócio ambiental, com enfoque para o histórico do Lajeado Grande, leis ambientais, geografia e formação da sociedade econômica;
- desenvolver o espírito de cooperação, coleguismo, socialização, união, disponibilidade, organização, responsabilidade, valorização e respeito às pessoas e à natureza.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Algumas ações do Projeto:

- apresentação do projeto para toda a comunidade escolar e para os moradores em torno do Lajeado Grande;
- identificação do local onde serão desenvolvidas as ações do projeto;
- elaboração do resgate histórico do Lajeado Grande;
- realização de palestra para a comunidade envolvida;
- elaboração de um termo de compromisso com os proprietários das terras às margens do Lajeado Grande;
- organização do mapeamento das áreas a serem recuperadas;
- execução de ações de preservação e recuperação de áreas envolvidas no projeto (cercar e plantar árvores);
- conservação e fiscalização da área de abrangência deste projeto.

Participam do projeto as comunidades de: São José, São Pedro do Pontão, Esquina Santo Antônio e Assentamento Ceres. As escolas: E.E.E.F. Dr Edmar Kruel, E.E.E.F. Cacique Sepé, E.M.E.F. Conquista Dezesseis de Outubro e E.E.E.F. Pedro Brum (JÓIA, 2008).

### 3.5 Identificação dos Prestadores de Serviços

No Quadro 4 são apresentadas as informações sobre os prestadores de serviços em saneamento.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Quadro 4: Prestadores de serviços relacionados ao saneamento básico.**

| Prestador de serviço | Modelo de Gestão | Serviços Prestados | Informações sobre a prestação de serviços |
|---|---|---|---|
| ***Abastecimento de Água Potável*** | | | |
| Prefeitura Municipal | Pública | Abastecimento Urbano | - |
| Associação de moradores | - | Abastecimento Rural | - |
| ***Esgotamento Sanitário*** | | | |
| Prefeitura Municipal | Pública | - | - |
| ***Serviços de Limpeza Urbana e Resíduos Sólidos*** | | | |
| SIMPEX Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Resíduos Ltda | Privado | Coleta regular e seletiva de resíduos sólidos, transporte e destinação final | N° contrato: referente à Licitação n° 054/2010 (Anexo 5)<br>Organograma: Não possui |
| Via Norte Coleta e Transporte de Resíduos Ltda | Privado | Coleta e tratamento de resíduos de serviços de saúde | N° contrato: 036/2010 (Anexo 5)<br>Organograma: não possui |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 4 – ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL

Com o crescimento populacional e a aglomeração em centros urbanos, a disponibilidade de recursos hídricos em quantidade e qualidade suficientes para suprir as populações começa a ser reduzida. Em muitos locais, situações de escassez já refletem mudanças de hábitos nos usos e no consumo de água potável.

A água potável pode ser entendida como um produto. A partir da matéria-prima água bruta, aplica-se uma série de operações e processos destinados ao seu tratamento que, ao final, irão gerar o produto. Pode-se dizer que as Estações de Tratamento de Água são indústrias de transformação, onde a entrada principal é a água bruta, acrescida ainda de uma série de outros insumos (produtos químicos e energia), para, por fim, gerar o produto denominado: água potável.

Para suprir toda a população, não basta somente gerar o produto, mas há necessidade de armazená-lo, distribuí-lo e gerir todo este processo como um todo. Em condições normais e adequadas, o município possui o denominado Sistema de Abastecimento de Água – SAA, que tem a finalidade de cumprir com este objetivo, ou seja, em última instância, fazer com que a população receba água potável para seu consumo

A titularidade, ou seja, a responsabilidade dessas ações, com o advento da recente promulgação da Lei Federal de Saneamento nº 11.445 (BRASIL, 2007), regulamentada pelo Decreto Federal nº 7.217 (BRASIL, 2010), recai sobre o município. Dessa forma, o poder público municipal torna-se o responsável por manter serviços de abastecimento de água a toda sua população. Estes serviços, por sua vez, podem ser concedidos, a empresas públicas ou privadas.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Cabe salientar, no entanto, que mesmo concedido o serviço, ainda se mantém a responsabilidade sob o poder público de garantir condições adequadas para a prestação desses serviços, sendo isso resguardado nos contratos firmados com essas empresas de saneamento.

Neste tomo objetiva-se apresentar o diagnóstico do Sistema de Abastecimento da Água do município de Jóia, identificando sua configuração, infraestrutura, e aspectos deficitários. Nesta etapa tem-se o conhecimento de todos os elementos disponíveis ou ausentes no sistema analisado, propiciando a construção de um cenário futuro projetado ou desejado, e culminando em um planejamento que aglutina as ações a serem implementadas posteriormente no âmbito do abastecimento de água com base no prognóstico a ser apresentado.

## 4.1 Análise dos documentos técnicos e legais existentes

O município de Jóia não possui plano diretor de abastecimento de água potável.

## 4.2 Avaliação da situação atual dos sistemas abastecimento de água

O objetivo geral desta etapa é identificar os principais dados e infraestruturas existentes para subsidiar o planejamento posterior referente ao sistema de abastecimento de água municipal. Trata-se de uma das etapas mais importantes do diagnóstico, tendo em vista todas as inter-relações entre desenvolvimento e suprimento de água para as populações.

Aspectos de uma boa qualidade de vida estão diretamente associados à disponibilidade de água adequada para consumo, tanto para fins de dessedentação, quanto para higienização de uma forma geral, além dos diversos outros tipos de consumos e usos possíveis.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

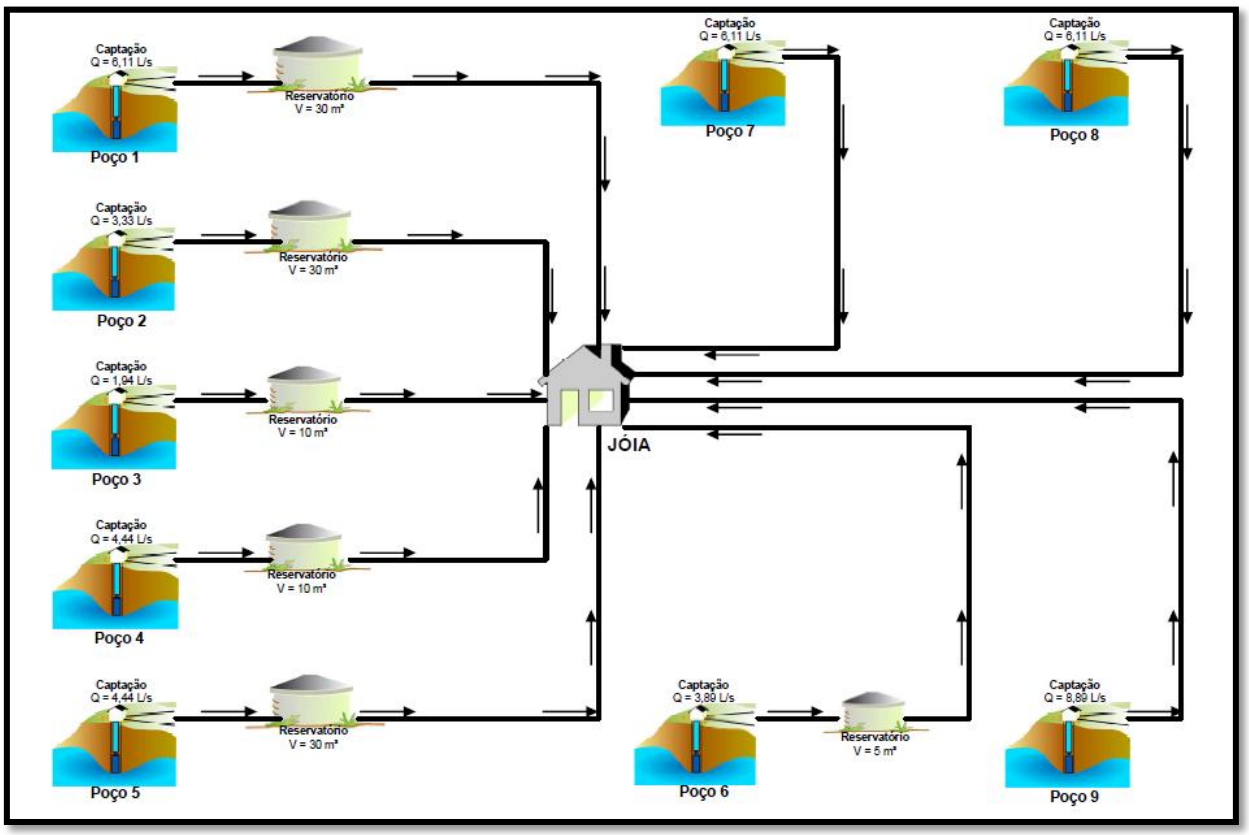
Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*4.2.1 Abastecimento de água na zona urbana*

O sistema de abastecimento de água para consumo humano (SAA) é uma instalação composta por um conjunto de obras civis, materiais e equipamentos, desde a zona de captação até as ligações prediais, destinada à produção e ao fornecimento coletivo de água potável, por meio de rede de distribuição (BRASIL, 2011).

O sistema de abastecimento da zona urbana do município é concedido à Prefeitura Municipal de Jóia sendo apresentado resumidamente na Figura 11, e abastece 886 famílias, correspondendo a aproximadamente 32% da população total (PREFEITURA MUNICIPAL, 2013), sendo que os principais sistemas componentes são detalhados a seguir.

**Figura 11: Sistema de abastecimento de água na zona urbana de Jóia.**




*Fonte: ANA (2011).*





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 610
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 85
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

A zona urbana do município de Jóia é abastecida por águas subterrâneas profundas, cujo aquífero fraturado é aproveitado através de nove poços tubulares, com capacidade total máxima de produzirem 40,82 L/s. A Tabela 3 apresenta o percentual de participação no abastecimento urbano municipal de cada poço.

**Tabela 3: Características do poços utilizados para abastecimento urbano.**

| Mananciais | Participação no abastecimento urbano do Município | Q (L/s) |
|---|---|---|
| Poço 01 Jóia | 14% | 6,11 |
| Poço 02 Jóia | 7% | 3,33 |
| Poço 03 Jóia | 4% | 1,94 |
| Poço 04 Jóia | 10% | 4,44 |
| Poço 05 Jóia | 10% | 4,44 |
| Poço 06 Jóia | 9% | 3,89 |
| Poço 07 Jóia | 14% | 6,11 |
| Poço 08 Jóia | 14% | 6,11 |
| Poço 09 Jóia | 20% | 8,89 |
| Total | 100% | 40,82 |

*Fonte: ANA (2011).*

Dos poços em operação, sete tem sua água aduzida para os reservatórios e após é encaminhada à rede de distribuição, enquanto em dois poços tubulares a água é aduzida diretamente à rede - poço Vicente Nascimento Silva e poço Cotrijuí. Este último é um poço particular que quando necessário é ligado na rede pública de abastecimento.

O sistema de distribuição de água é realizado através dos 6 reservatórios (Tabela 4) em redes compostas de tubo de PVC com diâmetros variáveis, estendendo-se aproximadamente por 45 km (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2010), porém o Município não possui informação quanto ao comprimento da tubulação por diferentes materiais empregada no sistema de distribuição, além de não possuir o mapeamento da rede das águas.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 611
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 86
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Tabela 4: Localização e características dos reservatórios que abastecem a zona urbana municipal.**

| Reservatório | Tipo | Capacidade (m³) |
|---|---|---|
| R1 - 21 de abril | Metálico Elevado | 10 |
| R2 - Av. Brazelina Terra | Metálico Elevado | 10 |
| R3 - Associação AFUM | Concreto Elevado | 50 |
| R4 - Cohab | Metálico Elevado | 10 |
| R5 - Antonio Mastella | Metálico Elevado | 15 |
| R6 - Ginásio | Concreto Apoiado | 15 |
| **Total** | | **110** |

*Fonte: Prefeitura Municipal (2013).*

O tratamento da água no sistema de abastecimento na zona urbana é realizado por processo simplificado, aplicando-se solução de hipoclorito de sódio visando à desinfecção para potabilização da água. A solução de hipoclorito é aplicada via bomba injetora no interior do poço enquanto o sistema de captação se encontra em operação, o que possibilita a imediata distribuição.

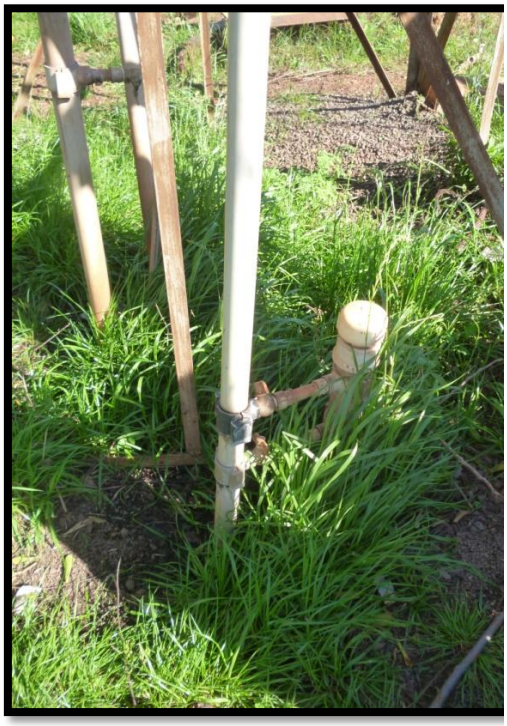
A Figura 12 apresenta a estrutura que abriga o sistema de tratamento dos poços e os poços tubulares utilizados para abastecimento da zona urbana do município de Jóia.

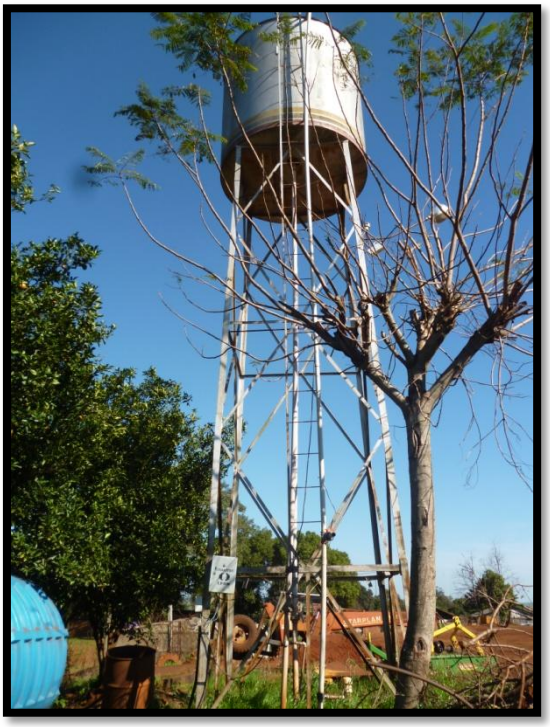


*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 12: Poços tubulares e reservatórios utilizados no abastecimento urbano.**





*a) Poço 1 (21 de Abril) e Reservatório R1- 10m³*

*b) Poço 2 (Avenida Brazelina Terra) e Reservatório R2-10m³*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*c) Poço 3 (Associação AFUM) e Reservatório R3 - 50m³*

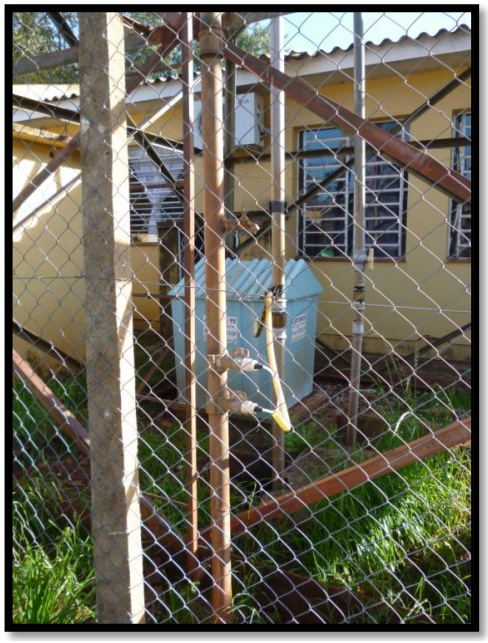
*d) Poço (Vicente Nascimento Silva)*

*e) Poço (Cohab) e Reservatório R4 - (10m³)*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:



*f) Poço (Antonio Mastella 1)*

*g) Poço (Antonio Mastella 2)*

*h) Reservatório R-5 (15m³)*

*i) Reservatório R-6 (15m³)*



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*j) Poço Ginásio*

*k) Poço Cotrijuí Tambo*

*Fonte: registro fotográfico dos autores.*

Constatou-se que a maioria dos poços possui as instalações precárias, e área de localização não possui limpeza adequada. Conforme verificado, não há ocorrência de vazamento, porém apenas um poço possui hidrômetro e laje de proteção sanitária, sendo que esta se encontra fora dos padrões exigidos pelo Departamento de Recursos Hídricos e Secretaria Estadual de Meio Ambiente do Estado do Rio Grande do Sul.

A inadequação às normativas se encontram também da ausência do perímetro de proteção sanitária, ausência de canalização para medição de nível e falta de hidrômetros além da inobservância da documentação referente ao outorga dos poços tubulares associados ao abastecimento público.

O Município também não possui sistema preventivo ou emergencial para minimizar os problemas associados à interrupção de fornecimento de água potável quando da ocorrência de falta de energia elétrica. Em relação ao tratamento, todos os poços possuem dosadores de cloro, com exceção do poço 21 Abril.

O mapa da Figura 13 apresenta a localização espacial do sistema de captação e reservação na área urbana do município de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 13: Localização dos poços e sistema de reservação de água potável na zona urbana do município de Jóia.**

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

*4.2.2 Abastecimento de água na zona rural*

O abastecimento da zona rural do Município hoje é de responsabilidade da Secretaria da Agricultura, delegada às associações de moradores e núcleos comunitários que mantém o sistema de captação e distribuição por poços tubulares profundos ou cacimbas, dependendo a região. A qualidade da água é monitorada pela equipe de Vigilância Sanitária Municipal, atendendo diferentes localidades.

O sistema de abastecimento da zona rural de Jóia pode ser dividido em dois: Solução Alternativa Coletiva (SAC) e Solução Alternativa Individual de Abastecimento de Água (SAI). Entende-se por SAC aquela modalidade de abastecimento de água para consumo humano: modalidade de abastecimento coletivo destinada a fornecer água potável, com captação subterrânea ou superficial, com ou sem canalização e sem rede de distribuição (BRASIL, 2011).

Já por SAI, é a modalidade de abastecimento de água para consumo humano que atenda a domicílios residenciais com uma única família, incluindo seus agregados familiares.

A Tabela 5 apresenta informações sobre os pontos de captação do SAC do município de Jóia. De acordo com a Vigilância Sanitária Municipal estão cadastrados 77 poços, abastecendo 1.349 famílias, contabilizando aproximadamente 5.400 habitantes. Conforme informações disponibilizadas apenas 8 poços de abastecimento possuem dosador de cloro, sistema simplificado utilizado para tratamento.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

Instituto Porto Alegre Ambiental

## Tabela 5: Dados de pontos de captação coletiva para abastecimento da zona rural.

| LOCALIDADE | PROF. (m) | UTM-N | UTM-E | Famílias | Presidente Associação | Dosador Cloro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Ass Hidr Esq Stº Ant-Igrj | 90 | 6827672 | 785283 | 36 | Claudio Pascoal | - |
| Ass Hidr Jango Ab | 138 | 6827221 | 786374 | 11 | Vilson Abreu | - |
| Ass Hid Lajeado Gr Jose Anch | 40 | 6827669 | 787883 | 16 | Irneto Andreatta | - |
| Ass Ceres p/ 001- Ademir | 56 | 6824971 | 784363 | 28 | - | - |
| Ass Ceres poço 002 Sede | 150 | 6825479 | 786033 | 16 | - | possui |
| Ass. Ceres Poço 003 Mingoti | 135 | 6826394 | 787262 | 12 | - | - |
| Ass Hid São F. Assis p 004 Esc | 66 | 6825162 | 786587 | 10+Escola | Venancio Moura | - |
| Ass Hid Stª Rita P 005 Olinto | 72 | 6824149 | 785814 | 25 | Paulo Fernandez | possui |
| Ass Ceres P 006 Renito | 174 | 6823243 | 787998 | 20 | - | possui |
| Ass Hidr Esq Goulart | 96 | 6830474 | 783146 | 33 | Solano Moura | - |
| ESQ CEL. LIMA Escola | 45 | 6830473 | 784451 | 16 | - | - |
| Ass Hid Esq Sangalli (Cônego J) | 75 | 6833645 | 785290 | 11 | Valdir Lassen | - |
| Esq Sang. Ass Hd. N.S.Fatima | 40 | 6832475 | 785097 | 4 | Marcio Faller | - |
| Ass Hid São Jorge Angelo Pil | 125 | 6831995 | 781580 | 13 | Antonio C. Patias | - |
| Ass Hid Figueira (Rn Padilhas) | 180 | 6832846 | 780539 | 7 | Alcibio Reis Silva | - |
| Esq S Jorge- Jorge Pillat | 165 | 9833750 | 781254 | 10 | - | - |
| Ass Hid Passo dos Souza | 170 | 6836084 | 780787 | 11 | Augustinho Schneider | - |
| Ass Hid S.PEDRO Escola | 113 | 6832493 | 787032 | 36 | Leni Ghisleni | - |
| Entrada S. Pedro Tremea | 96 | 6832148 | 786947 | Sem rede | - | - |
| Ass hidr.São Pedro Everson Besch | 60 | 6833848 | 784123 | 9 | Luiz Tamiozzo | - |
| S.Roque Felício | 40 | 6830272 | 790386 | 9 | | - |
| Ass Hidr São Roque (Colégio) | 60 | 6828953 | 791003 | 16 | Aquiles V Della Flora | - |
| SÃO ROQUE "Mattana | 130 | 6829549 | 791775 | 10 | | - |
| S. ROQUE Honório Bern | 40 | 6827673 | 792389 | 6 | | - |
| Ass Hid Alambique (Nelson And) | 41 | 682415 | 790147 | 8 | Aldori Andreatta | - |
| São José Antonieta Cereser | 213 | 6824938 | 790528 | 17 | - | - |
| SÃO JOSE "Colegio | 107 | 682448 | 790433 | 40 | - | - |
| SÃO JOSE "Portão Ceres | 105 | 6824185 | 790361 | 24 | - | - |
| SÃO JOSE "Jubilardo | 107 | 6823269 | 790649 | 19 | - | - |
| SÃO JOSÉ "Vilma Mend" | 124 | 6826897 | 790887 | 15 | - | - |
| Poço da AGROPAN | 80 | 6825051 | 790593 | 4 | 04 - famílias + Agropan | - |
| Ass Hid Umbu S.J. Bela Vista | 96 | 6826197 | 207209 | 13 | Aldair L Spies | - |
| Ass Hid Guajuvira S.J. Brela Vist | 101 | 6826139 | 208944 | 11 | Enir Menegazzi | - |
| Assent Novo Aman P-001/Entrada | 280 | 6821018 | 791662 | 28 | - | - |
| Assent Novo Aman P-002/Comunid | 40 | 6820996 | 208248 | 10 | Vilson Enchenberg | - |
| Assent Novo Aman P-003 | 160 | 6822255 | 207410 | 12 | - | - |
| Assent Novo Aman P-004 camp ctg | 170 | 6821713 | 790490 | 7 | - | - |
| RONDINHA "Nenê Amaran | 75 | 6812632 | 791372 | 13 | - | - |
| RONDINHA "Beto Padilha" | 141,7 | 6809683 | 787079 | 6 | - | - |
| Assent. Rond- P-001 Entr Gr -1 | 60 | 6812139 | 792181 | 6 | - | - |
| Assent. Rond- P-002 Pedr Gr -2 | 92 | 6810992 | 208298 | 22 | - | - |
| Assent. Rond- P-003 Gr -3 | 222 | 6809131 | 209062 | 23 | - | - |



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Assent. Rond- P-004 Roq Gr -4 | 108 | 6809887 | 210334 | 25 | + Ginásio | - |
| Assent. Rond- P-005 Esc Gr -5 | 136 | 6808792 | 211147 | 30 | + posto e colégio | - |
| Assent. Rond- P-006 Gr -006 vert | rasa | | | 8 | - | - |
| Assent. Rond- P-007 Gr -007 | 186 | 6808032 | 214091 | 23 | - | - |
| Assent. Rond- P-008 Gr-10 | 216 | 6806689 | 212218 | 32 | - | - |
| Assent. Rond- P-009 Gr -14 | 80 | 6803572 | 212251 | 25 | - | - |
| Assent Barroca P-001 Ronaldo | 108 | 6803504 | 210494 | 29 | - | - |
| Assent 31 Maio Comum | 228 | 6804866 | 210327 | 35 | - | - |
| Reassent 31 de maio | - | - | - | 3 | - | - |
| Assent Tarumã P-001 Comunid | 100 | 6800478 | 791133 | - | - | - |
| Asdsent Tarumãn poço 002 | - | - | - | 12 | - | - |
| Assent Botão Ouro p- 001 entra | 200 | 6801658 | 780868 | 35 | - | - |
| Assent Botão Ouro p- 002 Colé | 80 | 6802926 | 782314 | 14 | - | - |
| Assent Botão Ouro p- 003 bolic | 100 | 6803677 | 782781 | 33 | - | - |
| Ass Hid Consum d'água Esp Gr | 152,5 | 6796954 | 763789 | 24 | - | - |
| RN PIRES 'Asterio' | 228 | 6814318 | 763070 | 10 | - | - |
| Rn Pires prox piratini | - | 6813481 | 756506 | 12 | - | possui |
| RN PIRES 'Artidor' | 162 | 6818647 | 757770 | 13 | - | - |
| Ass Hid Stº Antão João XXIII | 42 | 6819427 | 757176 | 36 | - | - |
| Rn Machado Fr. J. M. "Julio Ver | 94 | 6818473 | 772583 | 38 | - | - |
| Ass Hid Stº Inac Loyo Fern Ferr | - | 6814719 | 771110 | 17 | - | - |
| Ass Hid Timbauv Rn M - PE. A.V | 84 | 6818888 | 766171 | 18 | - | - |
| CARAJA GR. Silva J. Escola | 96 | 6812471 | 774609 | 25 | - | |
| CARAJA GR. Angel C. Hernand | - | - | - | - | - | possui |
| Esq Nova Comunid | 91 | 6810319 | 773521 | 36 | - | - |
| Esq Nova Lenoar Assi | 220 | - | - | 20 | - | - |
| Potreirinhos Darci Gonzales | - | - | - | 8 | - | possui |
| Ass Hid S. Fr. Assis Potrei "Esc | 90 | 6819244 | 784609 | 15 | - | - |
| Ass Hid Coqueiro Potrei "Rato | 71 | 6826367 | 780874 | 15 | - | possui |
| São J. Mirim Julio Laureano | 192 | 6820347 | 776146 | 16 | - | possui |
| Asent. Simon Bolivar poço 001 | - | 6825570 | 774348 | 31 | - | - |
| Asent. Simon Bolivar poço 002 | - | 6823543 | 773103 | 22 | - | - |
| Asent. Simon Bolivar poço 003 | - | 6823643 | 772491 | 19 | - | - |
| Assent Simom Bolivar poço 004 | - | - | - | 15 | - | - |
| RN MORAES | - | 6825624 | 770968 | 12 | - | - |

*Fonte: Prefeitura Municipal (2013).*

Conforme informações disponíveis no Inventário de Poços Tubulares do Município de Jóia (2011), a grande maioria dos poços encontra-se em situação precária, muitos com vazamento, ausência de hidrômetros, sem limpeza e perímetro de proteção ou mesmo laje sanitária, como mostra o exemplo da Figura 14.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 14: Poço de abastecimento da zona rural do município de Jóia.**

*Fonte: Prefeitura Municipal (2011).*

### 4.3 Indicadores do sistema de abastecimento de água

A seguir são apresentados alguns resultados tabulados das informações extraídas do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS) - Diagnóstico do Serviço de Água e Esgoto 2010, disponível na página da internet do Ministério das Cidades.

A Tabela 6 apresenta os dados históricos sobre os indicadores de abastecimento de água disponíveis no SNIS.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 6: Histórico de indicadores do sistema de abastecimento de água de Jóia.**

| Indicador | 2010 |
|---|---|
| População total atendida com abastecimento de água (habitante) | 7.089 |
| População rural atendida com abastecimento de água (habitante) | 5.000 |
| População urbana atendida com abastecimento de água (habitante) | 2.089 |
| Quantidade de ligações ativas de água (ligação) | 1.700 |
| Quantidade de economias ativas de água (economia) | 1.700 |
| Extensão da rede de água (km) | 45 |
| Extensão da rede de água por ligação (m/lig.) | 26,4 |
| Investimento realizado em abastecimento de água pelo prestador de serviços (R$/ano) | 163.572,84 |
| Despesa com energia elétrica (R$/ano) | 163.572,84 |
| Quantidade total de empregados próprios (empregado) | 8 |
| Tarifa média de água (R$/m³) | 0,7 |
| Consumo médio *per capita* de água (l/hab./dia) | 115,9 |
| Índice de hidrometração (%) | 34,41 |
| Índice de perdas faturamento (%) | - |
| Índice de perdas na distribuição (%) | - |
| Índice bruto de perdas lineares (m³/dia/Km) | - |
| Volume de água produzido (1.000 m³/ano) | 300 |
| Volume de água consumido (1.000 m³/ano) | 300 |
| Volume de água micromedido (1.000 m³/ano) | - |
| Volume de água faturado (1.000 m³/ano) | 300 |
| Volume de água macromedido (1.000 m³/ano) | - |
| Volume de água fluoretada (1.000m³/ano) | - |
| Índice de micromedição relativo ao volume disponibilizado (%) | - |
| Índice de macromedição (%) | - |
| Índice de atendimento total de água (%) | 85,09 |

*Fonte: Ministério das Cidades (2010).*

O Município possui dados no sistema de informações apenas no período de 2010. Neste ano a população total atendida com abastecimento de água era de 7089 habitantes, sendo 70,53% referente à população rural e 29,47% à população urbana apresentando um índice de atendimento total de água de 85,09%.

O número de economias retrata em média a parcela de população atendida pela concessionária no Município. A classificação denominada de economias reflete a quantidade de unidades habitacionais, comercias e



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

industriais atendidas pela concessionária. Uma ligação de água pode atender uma ou mais economias.

O número de ligações à rede distribuidora de água é de 1.700, valor igual ao número de economias conforme informações do SNIS (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2010). Do total de economias, 585 possuem hidrômetros, ou seja, um índice de 34,41%, característica muito singular das áreas rurais. Como o Município é essencialmente rural, a maioria das residências não possui hidrômetros, assim como ocorre nos poços operados pelo Município e comunidades, inviabilizando a etapa de macromedição. O volume de água faturado foi obtido de acordo com o volume de água produzido no ano, valor que apresenta elevado erro, devido principalmente à ausência de medidores de vazão.

Este valor incorre em outro erro, pois o Município não considera as perdas intrínsecas ao sistema de abastecimento, valor também não informado no sistema nacional de informações sobre saneamento. No Brasil, o percentual associado às perdas físicas, ou seja, associadas às estruturas, como tubulações, juntas, equipamentos geradas na distribuição é de 38,8% e na Região Sul de 35,4% (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2010). Além disso, o Município não possui controle de perdas aparentes, também chamadas de comerciais as quais estão relacionadas aos índices de medição e faturamento.

O município de Jóia apresenta uma média de 4,17 habitantes por economia. Esse número é variável, sendo dependente das atividades relacionadas às instalações e fechamento de hidrômetros devido à inadimplência no pagamento. A quantidade de rede em metros disponibilizada por habitante, no período contabilizado é entorno de 26,4 metros por habitante. Esta tendência de estabilidade da média ao longo deste período atribui-se a forma como o município se expandiu, ou seja, apresenta sua zona urbana de forma ainda significativamente horizontal e em pequeno percentual, sendo a maior população de zona rural.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

O município de Jóia apresenta média de consumo *per capita* de aproximadamente 116 L/hab/dia (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2010). Nota-se que é um valor abaixo das médias regionais e nacionais, uma vez que estas podem variar de 50 até 230 L/hab.dia, dependendo de condições socioeconômicas, culturais, hábitos de consumo, industrialização, disponibilidade de água, dentre outros fatores da região. Em 2011, especificamente no estado do Rio Grande do Sul, a média de consumo ficou em torno de 152,5 L/hab/dia e no Brasil de 162,6 L/hab/dia (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2011).

Conforme dados do SNIS, o investimento realizado no sistema de abastecimento de água no ano de 2010 foi referente apenas ao valor necessário para pagamento da energia elétrica utilizada na captação de água subterrânea pelos poços tubulares, correspondendo a R$ 163.572,84 no ano.

### 4.4 Qualidade da água de abastecimento

A Tabela 7 apresenta o relatório de algumas amostras fora do padrão realizados pela vigilância Municipal no ano de 2012. Outros dados não foram disponibilizados pela vigilância sanitária, uma vez que o acesso ao sistema SISAGUA é restrito aos usuários do município. Maiores informações sobre a qualidade da água devem ser disponibilizadas pela vigilância para uma análise mais completa.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Página da peça 99

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Tabela 7: Relatório de amostras fora do padrão realizadas pela Vigilância.**

| Solução Alternativa Coletiva | Data da Coleta | Número da Amostra | Resultados das Análises das Amostras | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Cloro Res. Livre(mg/L) | Turbidez (UT) | Fluoreto (mg/L) | Coliforme Total | *E.coli* |
| Assentamento 31 de Maio – Poço Grande 001 | 04/09/2012 | 28 | - | - | N.A | P | X |
| Assentamento Barroca Poço 1 – Ronaldo | 14/06/2012 | 16 | - | X | N.A | P | X |
| Assentamento Botão de Ouro - Poço 3 – Bolicho | 12/06/2012 | 11 | - | X | N.A | P | X |
| Assentamento Botão de Ouro – Poço Entrada | 12/06/2012 | 09 | - | X | N.A | P | X |
| Assentamento Botão de Ouro – Poço 2 – Colégio | 12/06/2012 | 10 | - | X | N.A | P | X |
| Assentamento Rondinha – Poço 8 – GR-10 | 14/06/2012 | 14 | - | - | N.A | P | X |
| Assentamento Rondinha – Poço 6 – GR-06 | 14/06/2012 | 12 | - | X | N.A | P | X |
| Assentamento Rondinha – Poço 9 – GR-14 | 14/06/2012 | 15 | - | X | N.A | P | X |
| Assentamento Simon Bolivar Colégio – Poço 01 | 07/08/2012 | 22 | - | X | N.A | P | X |
| Assentamento Simon Bolivar – Poço 04 | 07/08/2012 | 24 | - | - | N.A | P | X |
| Assentamento Simon Bolivar – Poço 03 | 07/08/2012 | 23 | - | X | N.A | P | P |
| Associação Hídrica Consumo D'Água Espinilho Grande | 12/06/2012 | 08 | - | X | N.A | P | X |
| Associação Hídrica Timbauva Rincão dos Machados Pe. Antonio Vieira | 22/05/2012 | 03 | - | - | N.A | P | P |
| Associação Hídrica Esquina Goulart | 05/07/2012 | 17 | - | X | N.A | P | P |
| Rincão dos Moares Paschoal | 807/0/2012 | 21 | - | X | N.A | P | P |
| RM dos Pires Brizola | 22/05/2012 | 06 | - | X | N.A | P | P |
| RN dos Pires Piratini | 22/05/2012 | 05 | - | X | N.A | P | P |
| São João Mirim Júlio Laureano | 22/05/2012 | 01 | - | X | N.A | P | P |
| São Roque Mattana | 04/09/2012 | 26 | - | X | N.A | P | P |

*Legenda:*
*(x) Dentro do Padrão.*
*(-) Não Realizado.*
*(P) Presença.*
*(N.A) Não se Aplica.*
*(E.coli) Escherichia coli ou Coliforme Termotolerantes.*
*Fonte: Ministério da Saúde (2012).*

Identificou-se que o principal parâmetro que apresenta maiores problemas quanto a não conformidade com a portaria de potabilidade são coliformes totais e/ou *Escherichia coli.* A ausência de tratamento como cloração contribui para a presença destes organismos que podem ocasionar problemas na saúde dos consumidores.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 4.5 Balanço entre disponibilidade de água e demandas de abastecimento

As principais demandas de água identificadas no município de Jóia estão relacionadas ao consumo humano e criação animal. De acordo com a Agência Nacional das Águas (ANA, 2009), a demanda de água corresponde à vazão de retirada, ou seja, à água captada destinada a atender os diversos usos consuntivos.

### *4.5.1 Abastecimento Humano*

As vazões do abastecimento humano foram obtidas pelo produto entre o número de habitantes e o consumo *per capita* normalmente adotado para a população e as características do Município. Na estimativa do consumo pela utilizou-se o valor correspondente ao consumo médio per capita de água para o município de Jóia, referente ao ano de 2010, disponibilizado pelo Ministério das Cidades. Considerou-se que as demandas para o abastecimento são constantes, não sendo aplicado o fator de sazonalidade. A Tabela 8 apresenta as estimativas da demanda hídrica para abastecimento urbano.

**Tabela 8: Estimativa da demanda hídrica para abastecimento humano.**

| População | População (habitantes)[1] | Consumo *Per capita* (L/habitante. dia)[2] | Volume Total (L/s) | Volume Total (m³/dia) |
|---|---|---|---|---|
| Urbana | 2.089 | 116 | 2,80 | 242,3 |
| Rural | 6.240 | 116 | 8,38 | 723,8 |
| **Total** | **8.329** | **-** | **11,18** | **966,2** |

*Fonte: [1] IBGE (2011); [2] Ministério das Cidades (2010).*

O volume total estimado para o abastecimento humano é de 11,18 L/s sendo 25,1% para demanda urbana e 74,9% para a demanda rural, representativo de um volume de 966,2 m³/dia. Tanto a demanda urbana quanto a rural são supridas por abastecimento de águas subterrâneas.

A demanda urbana é suprida pelo sistema de abastecimento operado pela prefeitura municipal, que possui uma capacidade de 40,82 L/s, valor 14 vezes superior a demanda, desconsiderando as perdas.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*4.5.2 Criação Animal*

O consumo por criações foi obtido a partir da metodologia proposta pelo Operador Nacional do Sistema Elétrico Nacional (ONS, 2003), o qual apresenta um coeficiente de consumo por cabeça de cada espécie, sendo estes valores apresentados da Tabela 9. Apenas para as aves foi utilizado o valor de 0,17 L/dia, coeficiente per capita definido pela Embrapa Suínos e Aves. A quantidade de animais por espécie foi obtida junto ao Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2011).

**Tabela 9: Coeficiente per capita para espécies animal.**

| Espécie Animal | Retirada (L/cab/dia)[2] |
|---|---|
| Bovinos | 50 |
| Suínos | 12,5 |
| Equinos | 50 |
| Ovinos | 10 |
| Aves | 0,17[1] |
| Bubalinos | 50 |
| Muares | 50 |
| Caprinos | 10 |
| Coelhos | 0,32[3] |
| Vacas Ordenhadas | 62,5[4] |

*Fonte: [1] Embrapa Suínos e Aves (2007); [2] ONS (2003), [3] Couto (2002), [4] Benedeti (1986)*

Os estudos utilizados como subsídio apresentam valores correspondentes ao consumo utilizado propriamente na dessedentação de animais, incluindo a demanda associada à criação destes. Para análise das demandas, foi desconsiderada a sazonalidade admitindo-se que estas estão distribuídas uniformemente ao longo do ano. Ainda que sejam verificadas variações no consumo, estas não são consideradas significativas (ECOPLAN ENGENHARIA, 2007). A Tabela 10 apresenta os resultados de demanda hídrica para criação animal no município de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 10: Demanda hídrica para criação animal.**

| Atividade | Quantidade (cabeças)[1] | Consumo *per capita* (L/cabeça.dia) | Volume necessário (L/dia) | Volume necessário ($m^3$/dia) |
|---|---|---|---|---|
| Bovinos | 48.000 | 50 | 2.400.000 | 2.400 |
| Equinos | 760 | 50 | 38.000 | 38 |
| Bubalinos | 1500 | 50 | 75.000 | 75 |
| Aves | 44.500 | 0,17 | 7.565 | 7,565 |
| Ovinos | 11500 | 10 | 115.000 | 115 |
| Caprinos | 70 | 10 | 700 | 0,7 |
| Suínos | 6.720 | 12,5 | 84.000 | 84 |
| Vacas ordenhadas | 9.500 | 62,5 | 593.750 | 593,75 |
| Coelhos | 30 | 0,32 | 10 | 0,0096 |
| **Total** | | | **3.314.025** | **3.314,02** |

*Fonte: [1] Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2011).*

A partir do produto da quantidade de cabeças de cada espécie pelo consumo *per capita* de cada animal, obteve-se que diariamente a atividade de criação animal do município necessita de 3.314 $m^3$ de água ou 38,36 L/s. A quantidade de água necessária para abastecimento das atividades pecuárias é superior ao volume estimado para a população. Salienta-se, porém que a utilização da água no meio rural para as atividades pecuárias ocorre apenas para as criações confinadas.

Ainda ocorre a utilização de água para irrigação das culturas, sendo encontradas no banco de dados de outorgas do DRH/SEMA (2012), 7 captações superficiais (açudes) outorgadas, correspondendo a uma vazão de aproveitamento de 1191 L/s.

## 4.6 Análise crítica do cenário de abastecimento de água do Município

O Município apresenta um sistema de abastecimento de água, tanto urbano, quanto rural, suficiente para a população atual. A zona urbana é abastecida por manancial de água subterrânea, operado pela Prefeitura Municipal. Já a zona rural é atendida por sistemas de abastecimento comunitário.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

O Município não possui dados consistentes em relação ao sistema de abastecimento de água, tais como indicadores primários e operacionais, sendo necessário a tabulação de dados como produção dos poços, volumes produzidos e que estas informações possam abastecer o sistema nacional de informações sobre saneamento, além da adequação da estrutura tarifária de cobrança da água.

Em relação ao manancial aproveitado para suprimento do SAA, observa-se que este assegura o abastecimento pleno do sistema. A vazão máxima de captação atual, estimada em 48,2 L/s é superior a vazão demandada para abastecimento urbano. Porém há necessidade de atenção quanto ao abastecimento quando considerada os períodos de estiagem.

Os poços tubulares se encontram em locais sem perímetro de proteção, sendo que alguns estão localizados em áreas agrícolas, onde o terreno acaba recebendo defensivos agrícolas. A maioria dos poços encontra-se inadequados quanto às normativas ocorrendo ausência do perímetro de proteção sanitária, ausência de canalização para medição de nível e falta de hidrômetros além da inobservância da documentação referente à outorga dos poços tubulares associados ao abastecimento público.

O Município também não possui sistema preventivo ou emergencial para minimizar os problemas associados à interrupção de fornecimento de água potável quando da ocorrência de falta de energia elétrica.

O tratamento de água, por sua vez, por ser um sistema simplificado não consegue atingir em 100% os parâmetros de potabilidade na água distribuída para a zona urbana. O abastecimento de água na zona rural ressente de tratamento, ainda que o simplificado, uma vez que atualmente vários poços apresentam-se contaminados por coliformes fecais.

Faz-se necessário a substituição de trechos de redes mais antigas que porventura estejam associadas a frequências mais altas de consertos. Todas estas medidas devem compor um programa efetivo, eficaz e necessariamente permanente de controle de perdas no sistema de abastecimento de água.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Por fim, em relação à distribuição territorial da água, avaliando a topografia e o desenvolvimento do sistema, identifica-se que o mesmo não necessita de redistribuição espacial em função das cotas de atendimento de cada unidade de reservação.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 5 – ESGOTAMENTO SANITÁRIO

O esgotamento sanitário, segundo a Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007) é um dos eixos do saneamento básico que pode causar degradação ambiental e da qualidade de vida da população, ocasionando problemas de higiene e de saúde coletiva (doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado). Entre os problemas relacionados com a falta de esgotamento sanitário, podemos destacar: a ausência de canalização de esgoto, a falta de sistema de tratamento e o lançamento de esgotos diretamente nos recursos hídricos.

Segundo a mesma Lei Federal, o esgotamento sanitário, é constituído pelas atividades, infraestruturas e instalações operacionais de coleta, transporte, tratamento e disposição final adequados dos esgotos sanitários, desde as ligações prediais até o seu lançamento final no meio ambiente.

Existem três tipos de sistema de esgotamento de acordo com (TSUTIYA e SOBRINHO, 2000):

- sistemas de esgotamento unitário, ou sistema combinado, em que as águas residuárias (domésticas e industriais), águas de infiltração (água do subsolo que penetra no sistema através de tubulações e órgãos acessórios) e águas pluviais veiculam por um único sistema;
- sistema de esgoto separador parcial, em que uma parcela das águas de chuva provenientes de telhados e pátios das economias é encaminhadas juntamente com águas residuárias e águas de infiltração do subsolo para um único sistema de coleta e transporte dos esgotos;
- sistemas separador absoluto, em que as águas residuárias (domesticas e industriais) e as águas de infiltração (água do subsolo que penetra através de tubulações e órgãos acessórios), que constituem o esgoto sanitário, veiculam em um sistema independente, denominado de sistema de esgoto



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

sanitário. As águas pluviais são coletadas e transportadas em um sistema de drenagem pluvial totalmente independente.

No sistema unitário, ou combinado a mistura de águas residuárias com as pluviais prejudica e onera consideravelmente o tratamento de esgoto. Torna-se necessária a construção de grandes sedimentadores para uma grande parte do caudal que deixa de sofrer a depuração biológica, enquanto que a outra parcela submetida ao tratamento secundário se apresenta com variados graus de diluição, o que é prejudicial (TSUTIYA e SOBRINHO, 2000).

De acordo com Philippi Jr. e Malheiros (2005), o planejamento, funcionamento e gerenciamento do sistema de esgotamento sanitários objetiva:

> atender de forma integrada um conjunto de aspectos relativos a qualidade final desejada dos efluentes tratados: a proteção ambiental, a satisfação dos setores atendidos pelo sistema – setores residencial, industrial, institucional e comercial -, diminuição dos riscos, demanda existente e futura, a universalidade no atendimento, a informação e a educação ambiental para a equipe de colaboradores dos sistemas de tratamento e comunidade.

Além disso, a FUNASA (2010) indica que diante do *déficit* sanitário, aliado ao quadro epidemiológico e ao perfil socioeconômico das comunidades, constata-se a necessidade de implantação de sistemas de coleta e tratamento dos esgotos que conjuguem baixos custos de implantação e operação, simplicidade operacional, índices mínimos de mecanização e sustentabilidade como um todo.

Para o diagnóstico do município de Jóia foram levantados dados primários e secundários que envolvem o esgotamento sanitário e a legislação vigente.

## 5.1 Aspectos gerais

Consultaram-se os dados do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS) referentes aos anos de 2009, 2010 e 2011. Não se



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

verificou a existência de informações para os anos consultados sobre esgotamento sanitário no município de Jóia.

### 5.2 Análise técnica dos documentos técnicos e legais existentes

O Município de Jóia não possui plano diretor de esgotamento sanitário. No entanto, no ano de 2006, foi elaborado um estudo e desenvolvido um projeto executivo do sistema de esgotamento sanitário no Município.

### 5.3 Avaliação da situação atual dos sistemas de esgotamento sanitário

Atualmente o município de Jóia não conta com sistema de coleta e tratamento de esgoto doméstico. Devido a isto, tanto população urbana quanto rural foram impelidas a buscar diferentes soluções individualizadas para esta questão, sendo que estas não necessariamente primam pelo tratamento do esgoto gerado em âmbito de lote. Identifica-se, com base em informações primárias e secundárias, a utilização de diferentes técnicas de tratamento e/ou afastamento do esgoto doméstico no município, conforme é apresentado na Tabela 11.

**Tabela 11: Número de domicílios em função das diferentes alternativas individualizadas de esgotamento sanitário referente ao ano de 2010.**

| Alternativas | Domicílios | | |
|---|---|---|---|
| | Urbana | Rural | Total |
| Fossa rudimentar | 255 | 1.141 | 1.396 |
| Fossa séptica | 422 | 685 | 1.107 |
| Rede geral de esgoto ou pluvial | 8 | 4 | 12 |
| Rio, lago ou mar | 3 | 1 | 4 |
| Vala | 36 | 32 | 68 |
| Outro escoadouro | 1 | 76 | 77 |
| Sem banheiro ou sanitário | - | 25 | 25 |

*Fonte: FEE (2013).*

Ao se avaliar a tabela, verificou-se que 52,40% das residências utilizam como forma de tratamento de esgoto fossa rudimentar, 41,55% utilizam fossa



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

séptica, e apenas 0,45% das residências, possuem rede geral de esgoto ou pluvial.

### 5.4 Visão geral do sistema

No município de Jóia não foram identificadas estruturas (rede de esgoto, elevatórias, sistemas de tratamento de efluentes coletivo, emissários de esgoto) instaladas nas áreas urbana e rural.

Segundo a Política de Meio Ambiente (JÓIA, 2004), os esgotos sanitários deverão ser coletados, tratados e receber destinação adequada, de forma a se evitar contaminação de qualquer natureza. A lei obriga ainda a existência de instalações sanitárias adequadas nas edificações e sua ligação à rede pública coletora, quando esta existir.

Conforme a mesma Política, em seu artigo 22, firma que o Poder Público instalará no Município, diretamente ou em regime de concessão, estações de tratamento, rede coletora e emissários de esgotos sanitários.

De acordo com o Código de Obras (JÓIA, 2008), nas edificações situadas em vias não servidas por esgoto cloacal, devem ser instalados fossa séptica e sumidouro. A mesma legislação estabelece os parâmetros construtivos sendo que para os sumidouros, estes devem localizar-se, no mínimo, a 20m de poços de abastecimento de água potável.

A Lei de Diretrizes Urbanas do Município (JÓIA, 2008) estabelece que o gerenciamento dos resíduos de esgoto, bem como o seu destino deve ser providenciado pelo agente gerador para ocorrer no próprio imóvel, vedado o seu lançamento em áreas lindeiras sem expressa autorização.

Ao se avaliar o projeto executivo do sistema de esgotamento sanitário proposto pela STE (2006), verificou-se que a proposta é a implantação de um sistema coletor do tipo separador absoluto, dimensionado para receber a contribuição das residências e conduzi-los à Estação de Tratamento de Esgotos.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Ainda segundo o referido projeto, o sistema de tratamento apontado para a cidade de Jóia seriam Lagoas Facultativas seguidas de Lagoas de Maturação. As redes coletoras implantadas seriam em PVC para esgoto sanitário, assentado sempre que possível nas vias de tráfego. Os valores calculados pela STE para as vazões máximas iniciais e finais de dimensionamento são, respectivamente, 31,67 l/s e 36,74 l/s, já incluída a vazão de infiltração.

## 5.5 Avaliação das condições dos corpos receptores

Não verificou-se a existência de informações sobre o monitoramento dos recursos hídricos das Bacias dos Rios Ijuí e Piratinim, as quais localizam-se na área do Município de Jóia. No capítulo 8 deste Tomo estão descritas as informações obtidas sobre as referidas Bacias.

Além disso, o município de Jóia não possui um controle acerca da qualidade dos recursos hídricos superficiais que cortam seu território. Contudo, considerando-se o número de domicílios que alegam lançar seu esgoto direta ou indiretamente na rede pluvial, solo ou recursos hídricos, infere-se que estes apresentam condição diferente daquela verificada quando a intervenção humana é menor ou inexistente. Esta situação soma-se ao fato do Município não possui informações precisas sobre o lançamento de efluente de suas indústrias.

Considerando o exposto, não é possível fazer inferência sobre a qualidade dos corpos d'água no Município.

## 5.6 Identificação de áreas de risco de contaminação

A área urbana do Município é composta pelas seguintes bacias de drenagem: Bacia 1 e Bacia 2. A Bacia 1 drena para a Sanga dos Januários, enquanto que a Bacia 2 drena para o Lajeado Bonito.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A ausência de monitoramento e de estruturas de tratamento de esgoto coletivo é um indicativo de possíveis contaminações dos recursos hídricos supracitados.

## 5.7 Análise integrada

As principais carências relacionadas ao sistema de esgotamento sanitário em Jóia são:

a) não há sistema de esgotamento sanitário coletivo no Município;

b) não há cobertura de rede de esgotamento sanitário;

c) ligações de esgoto na rede de drenagem de águas pluviais;

d) destinação final do lodo de fossas sépticas não regulamentada;

e) falta de programas de educação ambiental relacionada ao esgotamento sanitário.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



# CAPÍTULO 6 – DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS

Página da peça
111

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

Segundo a Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007), a drenagem e manejo das águas pluviais urbanas compreendem o conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de drenagem urbana de águas pluviais, de transporte, detenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas pluviais drenadas nas áreas urbanas.

Os sistemas de drenagem são definidos como: na fonte, microdrenagem e macrodrenagem. A drenagem na fonte é definida pelo escoamento que ocorre no lote, condomínio ou empreendimento individualizado (como lote), estacionamentos, área comercial, parques e passeios.

A microdrenagem é definida pelo sistema de condutos pluviais ou canais em um loteamento ou de rede primária urbana. Este tipo de sistema de drenagem é projetado para atender a drenagem de precipitações com risco moderado.

A macrodrenagem envolve os sistemas coletores de diferentes sistemas de microdrenagem. Quando é mencionado o sistema de macrodrenagem, as áreas envolvidas são de pelo menos 2 km² ou 200 ha. Estes valores não devem ser tomados como absolutos porque a malha urbana pode possuir as mais diferentes configurações.

O sistema de macrodrenagem deve ser projetado com capacidade superior ao de microdrenagem, com riscos de acordo com os prejuízos humanos e materiais potenciais. Em geral o que tem caracterizado este tipo de definição é a metodologia utilizada para a determinação da vazão de projeto. O Método Racional tem sido utilizado para estimativa das vazões na microdrenagem, enquanto os modelos hidrológicos que determinam o hidrograma do escoamento são utilizados para as obras de macrodrenagem.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Justamente por ser uma metodologia com simplificações e limitações, o Método Racional pode ser utilizado somente para bacias com áreas de até 2 km.

Segundo o Termo de referência para elaboração de Plano Diretor de Águas Pluviais Urbanas (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2011) as estratégias de desenvolvimento da drenagem urbana sustentável na cidade devem contemplar:

- controle da erosão do solo por meio de redução na fonte da produção de sedimentos em construção civil, superfícies desprotegidas em loteamento, transferência de energia de novas drenagens, gerando áreas degradadas, entre outros;
- integração com o sistema de resíduos sólidos: programa de coleta e limpeza pública em áreas de grande produção de resíduos, mecanismos de limpeza antes dos dias chuvosos, limpeza dos sistemas de amortecimentos, entre outros.
- redes pluvial e sanitária: identificação de interligação de redes e definição das funções das redes e sua funcionalidade para evitar a contaminação conjunta.
- programa de controle da poluição difusa: controle das fontes de contaminação da poluição difusa na cidade;
- recuperação das áreas degradadas: programa de recuperação das áreas degradadas à partir da solução dos problemas que geraram as mesmas e sua recuperação para condições adequadas.

Os aspectos técnicos a serem adotados são apresentados no Anexo 6.

## 6.1 Análise técnica de documentação legal existente

No âmbito da drenagem urbana, o município de Jóia não possui Plano Diretor de Drenagem. A responsabilidade pela manutenção e adequação dos sistemas é da Secretaria de Obras e Saneamento.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 6.2 Identificação de estruturas

Durante a visita técnica para levantamento de informações junto à Prefeitura de Jóia, questionou-se a existência de base de dados cartográficos digitais. O setor responsável (Secretaria de Obras) informou que não existe nenhuma base cadastral ou croqui do sistema de drenagem urbana.

Em função da ausência de informações, os mapas relativos à drenagem urbana foram gerados a partir de imagens de satélite de alta resolução (GOOGLE EARTH, 2013). E também de dados obtido da cartografia digitalizada do Exército Brasileiro em escala 1:50.000 (HASENACK e WEBER , 2010). O que facilitou a identificação das bacias urbanas e sua relação com a hidrografia do entorno.

O município de Jóia está inserido sobre duas Bacias Hidrográficas, a Bacia Ijuí e a Bacia Piratinim.

O Município é delimitado ao Leste pelo Rio Ijuizinho, ao Norte pelos afluentes do Rio Ijuizinho, como: Arroio Tungue, Lajeado da Divisa, entre outros. Na porção Oeste, o Município é banhado pelo Rio Piratini e seus afluentes. Já ao Sul, o Município é banhado pelos afluentes dos Rios Jaguari e Ijuizinho.

A partir do modelo digital de elevação, obtido da cartografia digitalizada do Exército Brasileiro (HASENACK e WEBER, 2010), identifica-se que a sede urbana do Município se estabeleceu sobre um terreno elevado, com altitude aproximada de 335 m.

Para avaliação das direções de escoamento urbano e identificação de pontos críticos, realizou-se a delimitação das Sub-Bacias de Drenagem Urbana a partir de um modelo digital de elevação do terreno, obtendo-se as delimitações apresentadas na Tabela 12.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 12: Bacias de drenagem urbana de Jóia.**

| Bacia n° | Corpo Receptor | Área (ha) | (%) |
|---|---|---|---|
| **1** | Sanga dos Januários | 90,99 | 63,48 |
| **2** | Lajeado Bonito | 52,33 | 36,52 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

Em função de sua localização privilegiada sobre os divisores de água, a sede urbana do Município apresenta facilidade de drenagem. Deste modo, conforme as características da declividade do terreno, os volumes da água gerados durante eventos de chuva são escoado rapidamente para as diferentes Sub-Bacias, não ocorrendo concentração significativa de água em nenhum local da cidade.

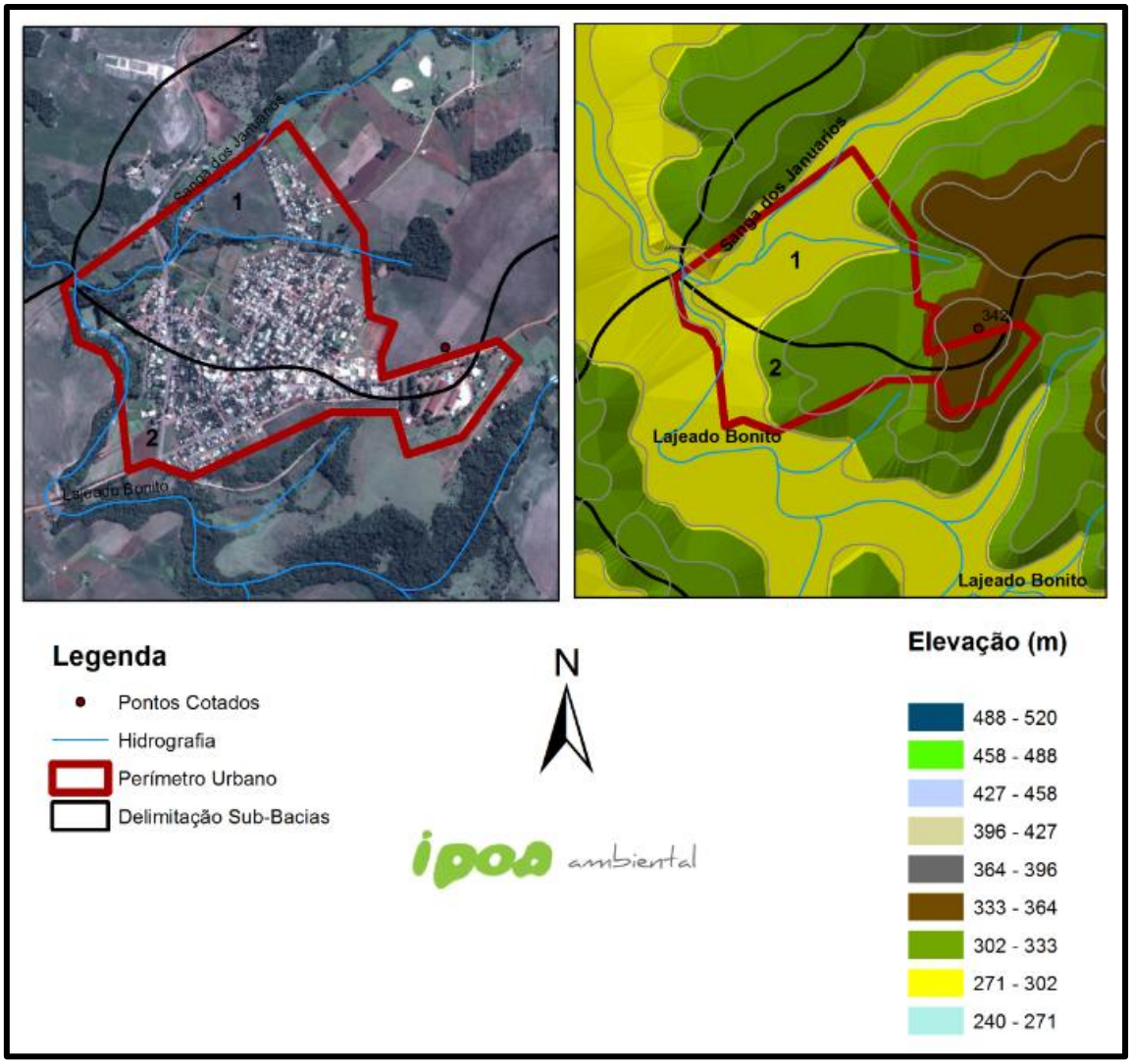
A partir da interpretação do modelo digital de terreno, identificou-se que o escoamento superficial gerado em eventos de chuva, apresenta duas direções de escoamento preferencial, estabelecidas como Sub-Bacias Urbanas, representadas na Figura 15. As bacias apresentam área inferior a 200 ha, para as quais estruturas de microdrenagem são suficientes para o manejo das águas pluviais.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 15: Sub-Bacias de Drenagem Urbana de Jóia.**




*Fonte: elaborado a partir de Google Earth (2013), Hasenack e Weber (2010).*

Devido as características morfológicas do terreno da sede urbana de Redentora, o escoamento relativo à drenagem das superfícies ocorre de forma difusa em direção as diversas nascentes de cursos da água que existem no entorno.

## 6.3 Regiões suscetíveis à ocorrência de alagamentos ou inundações

A partir de levantamento de dados realizados junto a Secretaria Municipal das Obras, a sede urbana do Município atualmente não apresenta locais com ocorrência de alagamentos. Estes relatos corroboram com as características topográficas da



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



sede urbana, que possibilitam o escoamento das águas pluviais de forma rápida para dois talvegues distintos.

Página da peça 116

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

## 6.4 Estrutura de manutenção e operação da drenagem urbana

De acordo com a Secretaria de Obras, não há um departamento especifico para tratar a respeito do sistema de drenagem urbana. Não havendo atividades de acompanhamento, nem cronograma de manutenção e limpeza. Em geral, as atividades de manutenção e limpeza são realizadas sob demanda, quando ocorrem solicitações por parte da população.

## 6.5 Identificação das áreas de riscos

O risco ambiental pode ser conceituado como uma medida da probabilidade, da chance que um indivíduo ou uma população, tem de sofrer algum tipo de problema de ordem ambiental (PHILIPPI Jr. *et al*., 2005).

Os problemas ambientais decorrentes da carência de sistemas de drenagem urbana são deslizamentos e enchentes, sendo que os locais com possibilidade de ocorrências desses desastres ambientais são considerados como áreas de riscos.

A Defesa Civil de Santa Maria do Jetibá (2010) conceituou enchente ou inundação como a situação natural de transbordamento de água de seu leito natural provocados geralmente por chuvas intensas e contínuas, sendo mais frequente em áreas mais ocupadas ou quando os sistemas de drenagem são menos eficientes.

Tucci *et al.* (1995) afirma que as enchentes em áreas urbanas podem ocorrer isoladamente ou de forma integrada: enchentes em áreas ribeirinhas (atingem a população que ocupa os leitos de rios por falta de planejamento do uso do solo) ou enchentes devido à urbanização.

Deslizamento de terra pode ser definido como (DEFESA CIVIL DE SANTA MARIA DE JETIBÁ, 2010):

> fenômeno geológico que inclui um largo espectro de movimentos do solo, tais como quedas de rochas, falência de encostas com profundidade e fluxo superficiais de detritos. Embora a ação da gravidade sobre encostas demasiado inclinadas seja a principal causa dos deslizamentos de terra, o



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

fator mais comum é o de corte e movimento de terras, com formação de taludes, os quais sob ação de tráfego intenso de veículos, saturação de águas e vibrações como explosões e trovoes podem ocasionar as falências das encostas frágeis.

Na ocasião de desastres ambientais relacionados a alagamentos e deslizamentos de terra indica-se o acionamento da Defesa Civil Municipal.

O município de Jóia, na sua Lei n° 1.266 (JÓIA, 2002), cria a Coordenadoria Municipal de Defesa Civil de Jóia - COMDEC, com a finalidade de coordenar todas as ações de defesa civil nos períodos de normalidade e anormalidade, e atuará na prevenção, socorro e assistência e na recuperação.

Jóia finalizou o Plano de Contingência para desastres ambientais, entretanto, não foi possível consultar o documento.

Os relatos informados por servidores da Prefeitura e sinais de cheia verificados em campo indicam a ocorrência de um processo típico de barra de rios, onde a elevação do nível do rio principal pode gerar o represamento das águas dos tributários elevando seus níveis e assim o alagamento pode se estender para dentro dos vales dos tributários.

Os locais com ocorrência de corpos hídricos na área urbana foram georreferenciados em campo, e posteriormente a área foi correlacionada com o modelo digital de elevação em escala 1:50.000, deste modo, projetou-se as possíveis áreas de alagamento, estando estas, apresentadas na Figura 16.



DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

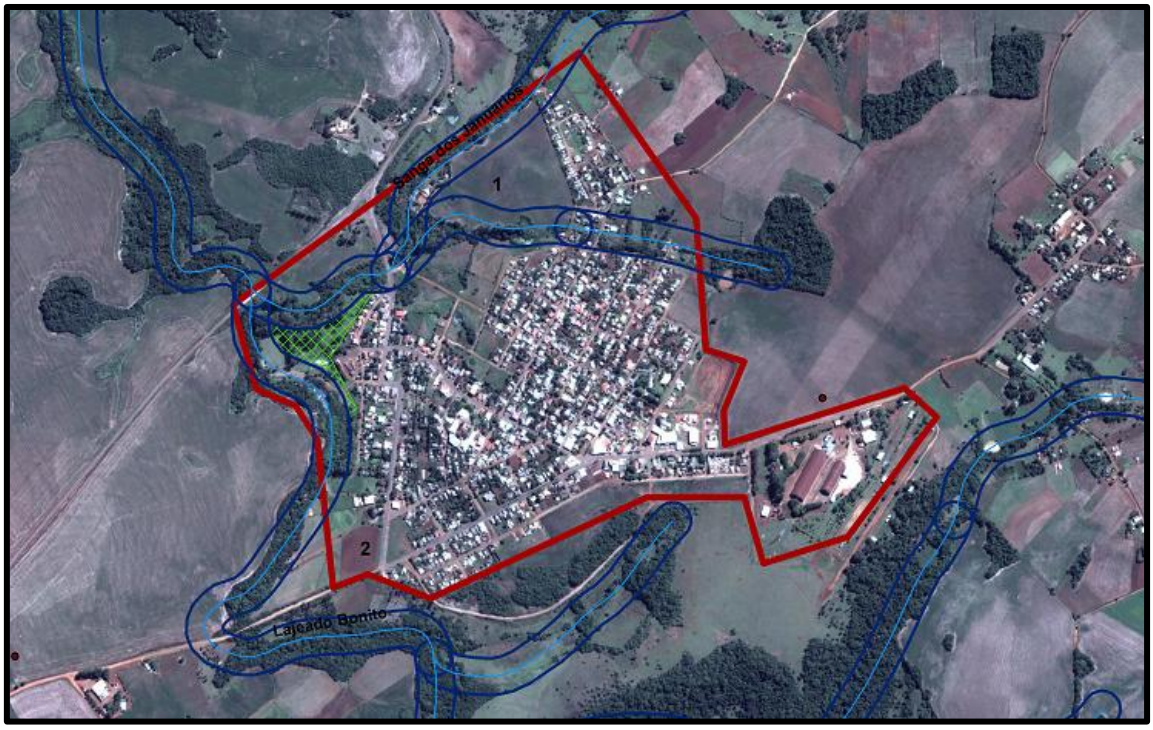
ACESSO P024C9D1





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 16: Localização projeção da área de alagamento.**




*Fonte: elaborado a partir de Google Earth (2013) e Hasenack e Weber (2010).*

Na Figura 16, é possível observar ainda, a opção de um local para a implantação de parques urbanos para a proteção dos cursos d'água e recuperação das margens.

## 6.5 Análise de indicadores epidemiológicos

O saneamento foi conceituado pela Organização Mundial de Saúde como sendo o controle de todos os fatores do meio físico do homem que exercem ou podem exercer efeito deletério sobre sua saúde.

As condições precárias de saneamento acarretam em prejuízo a saúde individual e coletiva por contribuírem, principalmente, para a proliferação de vetores de doenças. De acordo com Heller (1997), o conceito de saneamento com enfoque ambiental, situa-se no campo de controle dos fatores do meio físico e da prevenção de riscos à saúde, uma vez que a Organização Mundial de Saúde considera o bem estar físico, mental e social como definição de saúde.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Rosen (1958) comenta sobre as relações entre saneamento e saúde pública

> através da história humana, os principais problemas de saúde enfrentados pelos homens têm tido relação com a vida em comunidade, por exemplo, o controle de doenças transmissíveis, o controle e a melhoria do ambiente físico (saneamento), a provisão de água e alimentos em boa qualidade e em quantidade, a provisão de cuidados médicos e o atendimento dos incapacitados e destituídos. A ênfase relativa colocada em cada um desses problemas tem variado de tempo a outro, mas eles estão todos inter-relacionados, e deles se originou a saúde pública como a conhecemos hoje.

Na Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), o saneamento inclui os serviços, infraestruturas e instalações operacionais de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo das águas pluviais urbanas.

Neste tópico, é abordada a relação entre drenagem e manejo de águas pluviais urbanas e as doenças relacionadas a carências e/ou deficiências quanto a este tipo de infraestrutura. Ressalta-se que a demonstração da epidemiológica dos benefícios da melhoria do sistema de drenagem não pode ser facilmente identificada em virtude do grande número de variáveis envolvidas. Neste sentido Heller (1997) afirma que ainda se afiguram obscuros os mecanismos envolvendo a relação saneamento-saúde no que concerne à drenagem urbana, provavelmente porque, comparativamente, aos demais componentes do saneamento, este tem sido considerado de menor importância.

Quanto as enfermidades relacionadas com a água, a Organização Mundial de Saúde, baseada nos critérios de Feachem *et al.* (1983), distribuíram as doenças em quatro grupos:

a) doenças transmitidas pela água, cujos agentes etiológicos têm origem na contaminação fecal ou por esgotos, das fontes de água, evidenciando a falta de saneamento básico: gastroenterites, hepatite A, cólera, febre tifóide;

b) doenças vinculadas à falta de higiene, as quais poderiam ser evitadas se a comunidade tivesse acesso a água com qualidade, educação sanitária e bons hábitos de higiene: tinha, impetigo, escabiose, pediculose;



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

c) doenças com contato com a água, onde o agente etiológico invade o corpo através da pele e não pela ingestão de água contaminada: esquistossomose;

d) doenças transmitidas por vetores de habitat aquático, que podem estar relacionadas pela falta de galerias de drenagens que facilitem o escoamento superficial, indicando a falta de planejamento urbano: dengue, febre amarela, malária, entre outras.

Conforme Tucci (2005), no Brasil, 65% das internações hospitalares são provenientes de doenças de veiculação hídrica. O autor continua indicando que muitas dessas doenças estão relacionadas com a baixa cobertura de água e rede de esgotamento sanitário e inundações.

Souza *et al.* (2002), em seu estudo, elaborou um quadro propondo uma classificação ambiental e um modelo casual de doenças relacionadas à carência ou precariedade do serviços de drenagem. O Quadro 5 apresenta os resultados obtidos por Souza *et al.* (2002).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 5: Classificação ambiental de doenças relacionadas à drenagem urbana.**

| Grupos | Doenças |
|---|---|
| Doenças transmitidas por vetores alados que podem se proliferar em empoçamentos e alagadiços | Febre amarela<br>Dengue<br>Filariose<br>Malária |
| Doenças cujo agente etiológico utiliza um hospedeiro aquático intermediário que pode proliferar em alagadiços | Esquistossomose |
| Doenças transmitidas pelo contato direto com a água ou solo (sem presença de hospedeiros) cuja contaminação é favorecida por inundações e alagadiços | Leptospirose |
| Doenças transmitidas pela ingestão de água contaminada por agentes etiológicos presentes em alagadiços e inundações e que penetram no interior da rede de abastecimento: doenças transmitidas pelo contato direto com solos contaminados por esses agentes | Febre tifóide (água)<br>Cólera e outras diarréias (água)<br>Hepatite A (água)<br>Ascaridiase (água)<br>Triuríase (água)<br>Ancilostomíase (água e solo) |

*Fonte: Souza et al. (2002).*

Sobre a relação entre a carência ou precariedade na infraestrutura de drenagem e manejo de águas pluviais, Souza *et al.* (2002) comenta:

a) o empoçamento em vala a céu aberto funciona como um criadouro de mosquitos;

b) o empoçamento causado pelo lançamento de resíduos sólidos ou o descarte de esgoto no sistema de drenagem favorecem a proliferação de mosquitos vetores da filariose;

c) o empoçamento em boca-de-lobo causado pelo lançamento de resíduos sólidos e descarte de esgoto no sistema de drenagem favorece a proliferação de vetores de dengue e febre amarela;

d) o alagadiço ao receber matéria orgânica, oriunda do descarte de esgotos, propicia condições para a proliferação de caramujo, que é o agente causal da esquistossomose;

e) o lançamento de esgoto no alagadiço pode contaminar o solo por larvas infectantes ou ovos de helmintos causadores de ascaridíase, ancilostomíase e tricuríase;



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

f) no caso do alagadiço favorecer a contaminação de água potável e esse apresentar agentes causais de hepatite A, febre tifóide e diversos tipo de diarreia, a população pode ser infectada;

g) em caso de inundação, causada pela deposição de resíduos sólidos, pode ocorrer à disseminação de leptospiras. No contato direto com a água pode levar à ocorrência de leptospirose.

Quanto aos aspectos que devem ser avaliados, quanto a infraestrutura da rede de drenagem, Calijuri *et al.* (2009) utilizou como variáveis de análise: domicílios inundados por água de chuva ou enchente nos últimos anos, frequência de enchentes, domicílios com rua pavimentada, domicílios com rua com sistema de drenagem, domicílios nos quais a rua sofre alagamento e alagamento.

O cruzamento das informações sobre a incidência de doenças e variáveis ambientais relacionadas ao saneamento pode indicar quais infraestruturas devem ser adotadas prioritariamente. Sendo que esta relação entre variáveis constituem os indicadores de saúde e saneamento. Calijuri *et al.* (2009) afirmam que os indicadores têm como papel principal a transformação de dados em informações relevantes para os tomadores de decisão e o público.

Os dados referentes à morbidade de doenças relacionadas com a falta de saneamento básico são apresentados no Capítulo 9 – Saúde Pública.

## 6.6 Análise integrada

A partir do diagnóstico da situação e manejo de drenagem urbana do município de Jóia, constatou-se as seguintes carências:

a) o Município não apresenta mecanismos de gestão e estrutura para a gestão e planejamento dos sistemas de drenagem urbana, como:

- plano de drenagem urbana;
- departamento específico sobre drenagem urbana junto à Secretaria de Obras;
- inexistência de planta cadastral do sistema de drenagem urbana;





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- levantamento topográfico detalhado;
- definição de áreas de preservação de recursos hídricos, de sistema de drenagem e de sistemas naturais.

b) o Município carece de mecanismos legais para definir o zoneamento urbano, áreas de preservação permanente e definição de índices de impermeabilização na área urbana;

c) em função de sua geomorfologia, o Município apresenta escoamento superficial difuso, não concentrando grande quantidade de escoamento. Deste modo, as Sub-Bacias Urbanas de Jóia necessitam apenas adequações com estruturas de microdrenagem.

d) o Município apresenta áreas disponíveis interessantes para o estabelecimentos para a recuperação de margens e proteção dos cursos d'água que podem ser associados a parques e estruturas de lazer.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 7 – SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

O manejo dos resíduos sólidos é um dos eixos do saneamento segundo a Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007). Entretanto, informações sobre as operações, infraestrutura e instalações de coleta, transporte, transborda, tratamento e destino final, bem como disposição final não estão disponíveis ou são escassas, o que dificulta o planejamento de ações para a melhoria da qualidade ambiental.

O ano de 2010 marcou o início de mudanças na gestão de resíduos sólidos, com a promulgação da Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) que visa reunir um conjunto de princípios, objetivos, instrumentos, diretrizes, metas e ações para uma gestão integrada e um gerenciamento ambientalmente adequado dos resíduos sólidos.

Um dos instrumentos da Política é a elaboração de Planos Municipais de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. O PGIRS apresenta o conteúdo indicado na Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010), além de outros aspectos relevantes tecnicamente para o documento.

Para a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico considerou-se as diretrizes da Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010), com objetiva de atender a este requisito técnico e legal.

## 7.1 Aspectos gerais sobre serviços de limpeza urbana e resíduos sólidos

Para a avaliação dos serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos, inicialmente, foram consultadas as informações que constam no Sistema Nacional de Informações de Saneamento (SNIS). Porém, não foram encontrados dados referentes ao município de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 7.2 Análise técnica dos documentos técnicos e legais existentes

O município de Jóia não possui plano diretor de limpeza urbana e manejo dos resíduos sólidos ou plano de gestão integrada de resíduos sólidos.

## 7.3 Descrição do serviço atual considerando as categorias de resíduos

Neste item são apresentadas as informações sobre a situação do manejo de resíduos sólidos considerando sua fonte de geração e a classificação apresentada na Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010).

### *7.3.1 Resíduos Sólidos Domésticos*

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), resíduos domiciliares são os originários de atividades domésticas em residências urbanas.

- *Geração e caracterização de resíduos sólidos domésticos*

O município de Jóia não possui informações sobre a composição gravimétrica de resíduos sólidos. Sobre a geração, a Prefeitura Municipal não informou a quantidade coletada por mês. Não há controle formal sobre a geração mensal de resíduos em Jóia.

Os resíduos orgânicos são acondicionados, na sua maioria, em sacos plásticos. Os munícipes transferem os resíduos para via pública no dia da coleta.

Os resíduos permanecem armazenados nos dispositivos de acondicionamento (lixeiras) instalados na via pública até o momento da coleta. Não há uma padronização de lixeiras plásticas instaladas nas vias e logradouros pelos munícipes. De forma geral, a maioria dos munícipes possui seus próprios dispositivos para acondicionamento de resíduos sólidos (lixeiras) em frente às suas residências. A Prefeitura instalou alguns conjuntos de lixeiras na sede do Município, sendo que estas possuem padrão.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A Figura 17 é o registro fotográfico de dispositivos de acondicionamento instalados no município de Jóia.

**Figura 17: Registro fotográfico dos dispositivos para acondicionamento de resíduos sólidos.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores.*

- *Coleta e transporte dos resíduos sólidos domésticos*

A abrangência do serviço de coleta na área urbana é de 100% e na área rural é de 20%. O roteiro de coleta de resíduos sólidos:

- 03 (três) dias por semana para coleta e destino final do resíduo doméstico urbano (perímetro urbano - 30 km/dia de coleta).

- 01 (um) dia por mês para coleta e destino final do resíduo doméstico das Localidades de Esquina Santo Antônio, São Pedro do Pontão, São José e localidade de São Roque totalizando o percurso de 40 Km/dia de coleta.

- 01 (um) dia por semana para coleta e destino final do resíduo doméstico na localidade Esquina São Jorge Cará – 8 Km/dia de coleta.

A coleta de resíduos na zona urbana é realizada porta a porta iniciando pela manhã, próximo às 7h30min, ocorrendo três vezes por semana: terças-feiras, quintas-feiras e sábados. A coleta de resíduos na zona rural é realizada aos sábados, com periodicidade mensal.





Página da peça 126
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A coleta é realizada pela empresa Simpex Serviços de Coleta, Transporte e Destino Final de Resíduos Ltda, nos termos no contrato n° 054/2010. A empresa tem como sede o município de Palmeira das Missões e possui Declaração de Isenção de Licenciamento para coleta de resíduos, expedida pela FEPAM, sob número 203/2009-DL, que á apresentada no Anexo 7.

Entre os equipamentos de proteção individual utilizados pelos trabalhadores da coleta de lixo destaca-se: coletes e sapatos fechados.

Na coleta de resíduos sólidos são utilizados caminhões compactadores com capacidade de, aproximadamente, de 8 toneladas.

De acordo com a Política de Meio Ambiente (JÓIA, 2004), em seu artigo 24, a coleta, o tratamento e a disposição final de resíduos deve ser processada em condições que não tragam malefícios ou inconvenientes à saúde, ao bem-estar público e ao meio ambiente. Neste artigo é definida a proibição da deposição indiscriminada de resíduos em locais inapropriados, em áreas urbanas ou rurais; a incineração; a disposição final de resíduos a céu aberto; a utilização de resíduos para alimentação e adubação orgânica; o lançamento de lixo em águas superficiais, sistemas de drenagem de águas pluviais, poços e áreas erodidas.

Ainda, de acordo com a mesma legislação, fica expresso no artigo 24, inciso 2º, que os resíduos sólidos, portadores de agentes patogênicos, inclusive os de serviços de saúde (hospitalares, laboratoriais, farmacológicos, e os resultantes de postos de saúde), assim como alimentos ou produtos contaminados, deverão ser adequadamente acondicionados e conduzidos por transporte especial nas condições estabelecidas pelo Departamento de Licenciamento Ambiental Municipal, podendo ser incinerados no local da disposição final, desde que atendidas as especificações determinadas pela legislação vigente.

Após a coleta dos resíduos sólidos, estes são enviados para o aterro sanitário existente no município de Palmeira das Missões, distante 141 km de Jóia.

Na zona rural, a Prefeitura Municipal é encarregada de coletar, mensalmente aos sábados, os resíduos sólidos, que são levados pela empresa Simpex para disposição final.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- *Tratamento e destino final dos resíduos sólidos domésticos*

Os resíduos sólidos coletados no município de Jóia são encaminhados para o aterro sanitário com central de triagem da empresa Simpex, localizados no município de Palmeira das Missões. O empreendimento possui licença ambiental fornecida pela FEPAM sob número 6731/2012-DL, válida até 30 de outubro de 2016. A licença ambiental é apresentada no Anexo 7.

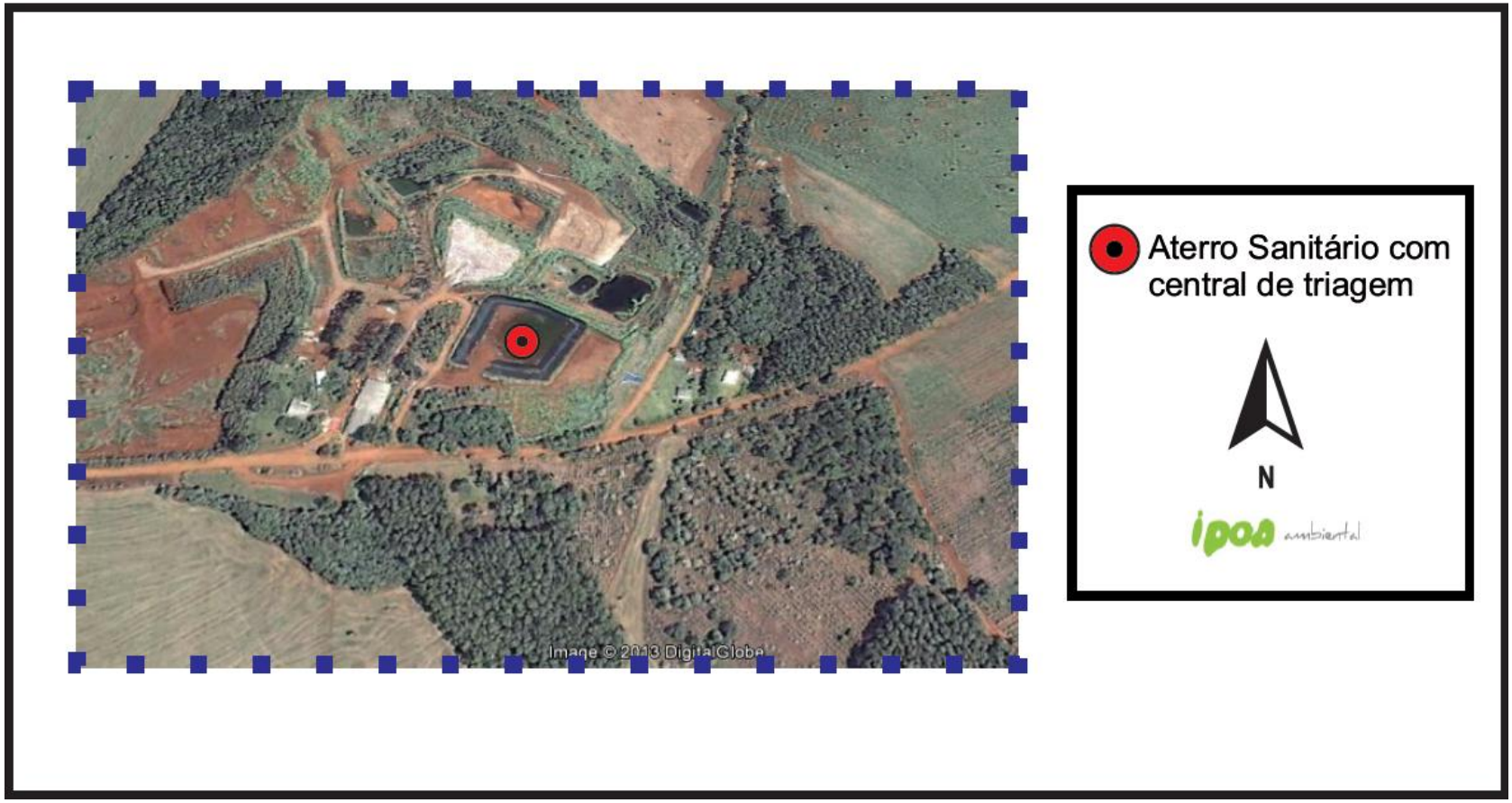
A Figura 18 apresenta a localização do aterro sanitário com central de triagem em uma imagem de satélite.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 18: Vista aérea do aterro sanitário com central de triagem da Simpex.**




*Fonte: Google Earth (2013).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Entre as condições e restrições de operação do empreendimento destacam-se:

a) o empreendimento possui área total de 12 ha, onde se encontram instaladas: uma célula de aterramento encerrada e duas células de aterramento em operação, estação de tratamento de efluentes e área de abastecimento e manutenção de veículos;

b) o empreendimento admite somente o recebimento de resíduos sólidos urbanos, não permitindo o recebimento de resíduos de saúde e industriais;

c) todo o resíduo recebido no empreendimento deverá ser acondicionado de forma a assegurar seu confinamento até disposição final;

d) a frente de trabalho do aterro deverá ser reduzida, sendo os resíduos compactados e cobertos ao final da jornada diária de trabalho;

e) o líquido percolado no aterro deverá ser conduzido às lagoas construídas na área;

f) o empreendimento deverá manter junto ao sistema de tratamento de efluentes os relatórios de operação, análises e medições, bem como os registros de compra de produtos químicos utilizados no tratamento;

g) o empreendimento deve enviar à FEPAM, trimestralmente as planilhas de recebimento de resíduos, destinação de resíduos e relatório técnico das condições de operação da estação de tratamento de líquido percolado;

h) o empreendimento deverá realizar monitoramento periódico do líquido percolado bruto e tratado e das águas superficiais e subterrâneas, conforme descrito na licença de operação n˚6731/2012-DL.

### *7.3.2 Resíduos Recicláveis - Coleta Seletiva*

Os resíduos recicláveis ou materiais recicláveis referem-se ao agrupamento de: alumínio, aço, papel/papelão, plástico e vidro (BRASIL, 2011).

No município de Jóia não há sistema de coleta seletiva em operação.

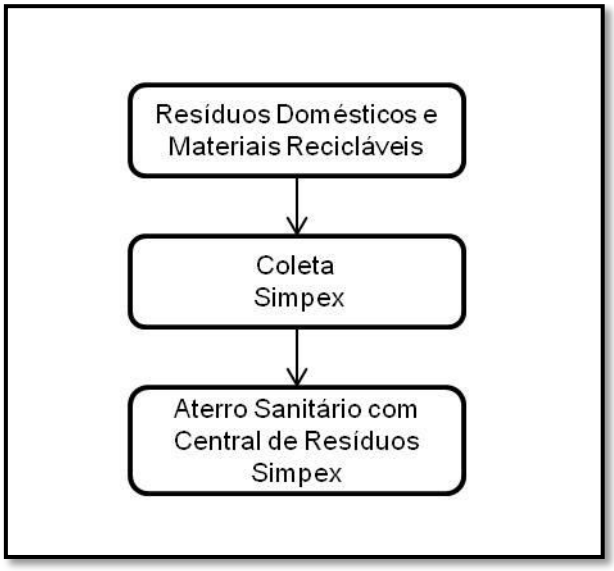
Na Figura 19 é apresentado o fluxograma de destinação de resíduos sólidos domésticos.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 19: Fluxograma de coleta, transporte e tratamento de resíduos domésticos e materiais recicláveis.**




*Fonte: elaborado pelos autores (2013).*

### *7.3.3 Resíduos de Construção Civil*

Os resíduos de construção civil são aqueles gerados nas construções, reformas, reparos e demolições de obras de construção civil, inclusos os resultantes da preparação e escavação de terrenos para obras civis (BRASIL, 2010).

Os resíduos de construção civil são coletados pela Prefeitura Municipal conforme solicitação dos munícipes via telefone e não há taxa de recolhimento. Os resíduos coletados são depositados em diferentes localidades com objetivo de aterramento de áreas. Na Figura 20 são apresentados alguns resíduos de construção civil gerados no município de Jóia.

Na Prefeitura Municipal de Jóia não há registros da quantidade de resíduos de construção civil, porem estima-se uma geração aproximada de 100 t/mês.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 20: Disposição de resíduos de construção civil.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores.*

### *7.3.4 Resíduos Industriais*

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), resíduos industriais são aqueles gerados em processos produtivos e instalações industriais.

Segundo a Prefeitura de Jóia, há tres empresas instaladas no Município, dos ramow: deposito/armazenagem/secagem de graos, olaria e metalúrgica. Não há levantamentos, registros ou dados sobre geracao de residuos por estas empresas. Há outros empreendimentos de comercio que não são muito representativos na quantidade total de resíduos gerados.

Na Política de Meio Ambiente (JÓIA, 2004) está definido que o gerador de substâncias, produtos, objetos ou resíduos considerados tóxicos ou perigosos, deve tomar precauções para que não apresentem perigo e não afetem o ambiente e a saúde coletiva. Além disso, foi definido que os resíduos tóxicos ou perigosos devem ser reciclados neutralizados ou eliminados nas condições estabelecidas pelo Departamento de Licenciamento Ambiental Municipal.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Na Tabela 13 é apresentada a quantidade de resíduos industriais informadas pela empresa instalada em Jóia no período de 2010 a 2012, conforme a FEPAM. A empresa licenciada pela FEPAM atua no ramo de secagem e armazenagem de graos e deposito de agrotoxicos.

**Tabela 13: Geração de resíduos industriais pela empresa licenciada pela FEPAM no município de Jóia.**

| Descrição do resíduo | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| **2010** | | |
| Residuo vegetal (engaco, bagaco, mosto, casca, etc) (A0999) | 8,45 | toneladas |
| **2011** | | |
| Residuo vegetal (engaco, bagaco, mosto, casca, etc) (A0999) | 9,25 | toneladas |
| **2012** | | |
| Residuo vegetal (engaco, bagaco, mosto, casca, etc) (A0999) | 6,15 | toneladas |

*Fonte: FEPAM (2013).*

*7.3.5 Resíduos de Serviços de Saúde*

A Resolução RDC n° 306 (BRASIL, 2004) define resíduos de serviços de saúde, sendo os resultantes de atividades exercidas nos serviços definidos no seu artigo 1 e que por suas características necessitam de manejo, tratamento e disposição final diferenciados.

No artigo 1, da RDC n° 306 (BRASIL, 2004), os geradores de resíduos de serviços de saúde são: serviços relacionados com o atendimento à saúde humana ou animal, inclusive os serviços de assistência domiciliar e de trabalhos em campo; laboratórios analíticos de produtos para saúde; necrotérios funerárias e serviços onde se realizem atividades de embalsamamento; serviços de medicina legal; drogarias e farmácias; estabelecimentos de ensino e pesquisa na área de saúde; centros de controle de zoonoses; distribuidores de produtos farmacêuticos; importadores, distribuidores e produtores de materiais e controles para diagnósticos *in vitro*; unidades móveis de atendimento à saúde; serviços de acupuntura; serviços de tatuagem, dentre outros similares.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

7.3.5.1 Resíduos de serviços públicos de saúde

No município de Jóia há 1 unidade básica de saúde central (UBS) e 06 (seis) unidades menores localizadas em zona rural. A UBS não possui plano de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde.

Os registros sobre a quantidade de resíduos de serviços de saúde gerados entre os meses de janeiro de 2012 e junho de 2013, na UBS de Jóia são mostrados na Tabela 14. Nesta tabela é apresentada a geração de resíduos químicos para os anos de 2012 e 2013.

Os resíduos gerados são segregados de acordo com suas características, conforme descrito na RDC n° 306 (BRASIL, 2004). Os resíduos são separados em quatro categorias: químicos, infectantes, perfurocortantes e comum.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

Instituto Porto Alegre Ambiental

**Tabela 14: Geração de resíduos de serviço publico de saúde.**

| Periodo | Quantidade | Unidade |
|---|---|---|
| **2012** | | |
| Janeiro | 600 | litros |
| Fevereiro | 1200 | litros |
| Marco | 1400 | litros |
| Abril | 2600 | litros |
| Maio | 1600 | litros |
| Junho | 2000 | litros |
| Julho | 1600 | litros |
| Agosto | 1800 | litros |
| Setembro | 1200 | litros |
| Outubro | 1000 | litros |
| Novembro | 1000 | litros |
| Dezembro | 800 | litros |
| **2013** | | |
| Janeiro | 1200 | litros |
| Fevereiro | 800 | litros |
| Marco | 800 | litros |
| Abril | 1000 | litros |
| Maio | 1200 | litros |
| Junho | 1000 | litros |

*Fonte: Secretaria de Saúde de Jóia (2013).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Os resíduos dos grupos A e E são retirados dos consultórios e salas de atendimento e permanecem em um abrigo temporário até sua coleta pela empresa prestadora de serviços. Na Figura 21 é possível visualizar os dispositivos para acondicionamento de resíduos na unidade de saúde do Município.

**Figura 21: Dispositivos de acondicionamento de resíduos de serviços de saúde.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores*

A coleta dos resíduos é realizada quinzenalmente, sendo que neste intervalo permanecem armazenados no abrigo temporário que é apresentado na Figura 22.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 22: Local de armazenamento temporário de resíduos de serviços de saúde da UBS de Jóia.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores*

A coleta dos resíduos infectantes e perfurocortantes nas unidades de saúde é realizada pela empresa Via Norte Coleta e Transporte de Resíduos Ltda (Contrato n° 036/2010). A empresa possui Licença de Operação n° 57/2012, que é apresentada no Anexo 8.

Os resíduos químicos gerados são acondicionados em bombonas fornecidos pela empresa que os recolhe (Via Norte). Os resíduos dos Grupos A e E são transportados até a cidade de Santo Ângelo, onde se localiza o sistema de tratamento térmico da empresa. Jóia encontra-se a, aproximadamente, 80 km de Santo Ângelo, onde se localiza o entreposto de resíduos de serviços de saúde, que opera conforme os termos da Licença de Operação n° 809/2013, que é apresentada no Anexo 8.

Os resíduos do grupo C (comuns) são coletados pela empresa terceirizada e enviados para o aterro sanitário com central de triagem da empresa Simpex Serviços de Coleta, Transporte e Destino Final de Resíduos Ltda.

7.3.5.2 Resíduos de serviços privados de saúde

De acordo com a Secretaria de Saúde de Jóia, nos consultórios médicos e de fisioterapia particulares, não são realizados procedimentos, portanto não há geração de resíduos infectantes e perfurocortantes.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

No caso dos consultórios dentários, os dentistas transportam resíduos infectantes e perfurocortantes até a UBS, sendo que os mesmo são coletados e tratados pela empresa Via Norte Coleta e Transporte de Resíduos Ltda.

No município de Jóia, há a filial de um laboratório de patologia com analises clinicas, que realiza procedimentos e envia seus resíduos para sua matriz localizada em Ijuí.

7.3.5.3 Resíduos de serviços de atendimento da saúde animal

Sobre resíduos gerados em atendimentos veterinários, não há informações e registros sobre seu manejo.

Segundo a Secretaria da Saúde, quando as vacinas estão fora do prazo de validade, estas são devolvidas pelas agropecuárias a inspetoria regional de controle sanitário, localizado no município de Ijuí.

O mesmo ocorre para as amostras coletadas em animais para realização de testes de doenças.

*7.3.6 Resíduos de Limpeza Urbana*

A Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) conceitua resíduos de limpeza urbana como aqueles gerados na varrição, limpeza de logradouros e vias públicas e outros serviços de limpeza urbana.

A responsabilidade pelos serviços de varrição, limpeza de bocas de lobo e capina é da Secretaria Municipal de Obras e Saneamento.

O serviço de varrição é realizado por dois servidores municipais de segunda à sexta-feira no período (8h as 12h e 13h30min as 17h30min). Para realização dos serviços, são utilizados equipamentos exigidos pelas normas de segurança instituídas pelo Ministério do Trabalho como: vassouras, pá, enxadas e escavadeira.

No que se refere à poda, são quatro os servidores encarregados pela tarefa. As podas são realizadas quando necessário, com intuito de manter a segurança quando se tratam de redes de energia elétrica, limpeza e embelezamento das vias.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Os servidores utilizam de equipamentos como: vassouras, pá, enxadas e escavadeira, motosserra, retroescavadeira, caminhão.

De acordo com informações da Secretaria de Obras e Saneamento de Jóia, a geração dos serviços de varrição e limpeza é de aproximadamente 1 ton mês. Os resíduos de varrição, compostos principalmente por terra, vegetação e folhas, são dispostos nas lavouras.

No caso das podas, os munícipes entram, em contato com a Prefeitura, que disponibiliza o pessoal e caminhão para recolhê-los. Esses resíduos são dispostos em área sem licenciamento ambiental.

### *7.3.7 Resíduos Agrosilvopastoris*

A Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) conceitua resíduos agrosilvopastoris como os gerados nas atividades agropecuárias e silviculturais, incluídos os relacionados a insumos utilizados nesta atividade.

Os resíduos agrosilvopastoris são compostos pelas frações orgânica e inorgânica.

A fração orgânica é composta pelos resíduos gerados em culturas perenes e temporárias e dejetos da criação de animais. A fração inorgânica refere-se aos resíduos de agroquímicos e fertilizantes e produtos de uso veterinário. Os resíduos agrosilvopastoris compostos por agroquímicos têm seu manejo descrito no item “resíduos com logística reversa obrigatória”.

Na Tabela 15**Erro! Fonte de referência não encontrada.** encontram-se as informações sobre o rebanho de animais existente em Jóia, segundo o levantamento sobre a pecuária municipal realizado pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 15: Rebanho instalado no município de Jóia.**

| Criações | Cabeças |
|---|---|
| Bovinos | 48.000 |
| Equinos | 1.500 |
| Aves | 44.500 |
| Ovinos | 11.500 |
| Caprinos | 70 |
| Suínos | 6.720 |
| Vacas ordenhadas | 9.500 |
| Bubalinos | 760 |
| Coelhos | 30 |

*Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2011).*

Não há muitas informações disponíveis sobre o manejo de resíduos da atividade pecuária. Estimou-se a geração de resíduos gerados pelo rebanho existente em Jóia a partir de dados bibliográficos, para tanto se utilizou informações da *United States Department of Agriculture* (USDA, 2008) e de Oliveira (2004).

A estimativa de geração de dejetos de coelhos não foi calculada, pois não há informações disponíveis na literatura.

Para fins de cálculo, somou-se ovinos e caprinos por pertencerem a mesma família.

No Anexo 9 são apresentadas as informações levantadas na bibliografia consultada para calculo da geração de dejetos.

A Tabela 16



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Tabela 16 apresenta a geração potencial de dejetos animais, em termos de carga orgânica e nutrientes.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 16: Estimativa da geração anual de resíduos sólidos orgânicos nas atividades agropecuárias de Jóia.**

| Criações | Cabeças | Quantidades de resíduos estimadas | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Volume | Massa | $DBO_5$ | N | P | K |
| **Unidade** | **Unid.** | **($m^3$/ano)** | **(t/ano)** | | | | |
| Bovinos de corte | 48.000 | 475.776 | 475.668 | 11.037,6 | 2.102,4 | 420,5 | 1.419,1 |
| Bovinos de leite | 9.500 | 127.284 | 125.524 | 2.038,9 | 769,8 | 133,2 | 332,9 |
| Bubalinos | 760 | 7.637 | 7.531 | 122,3 | 46,2 | 8,0 | 20,0 |
| Equinos | 1.500 | 12.612 | 12.565 | 246,4 | 44,3 | 6,4 | 12,3 |
| Ovinos | 11.570 | 6.032 | 6.135 | 153,4 | 69,0 | 10,7 | 46,0 |
| Suínos | 6.720 | 21.094 | 14.226 | 441,0 | 40,3 | 30,6 | 23,8 |
| Aves[1] | 44.500 | 1.037 | 1.054 | 67,2 | 14,5 | 4,5 | 6,1 |
| **TOTAL** | | **642.704** | **651.472** | **14.106,8** | **3.086,5** | **613,8** | **1.860,2** |

*Legenda:$DBO_5$ = demanda bioquímica de oxigênio; N = nitrogênio; P = fósforo; K = potássio.*
*Observação: (1)* Quantidades de resíduos gerados por aves de corte considerando seis ciclos de criação com 45 dias de duração.
*Fonte: elaborado pelos autores.*

### *7.3.8 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória*

Na Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) consta que os resíduos com logística reversa obrigatória englobam: agroquímicos; pilhas e baterias; pneus; óleos lubrificantes, seus resíduos e embalagens; lâmpadas fluorescentes, de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista e produtos eletroeletrônicos e seus componentes.

#### 7.3.8.1 Agroquímicos

Os agroquímicos são conhecidos, popularmente, como agrotóxicos. Agrotóxicos são os produtos químicos utilizados em diversas culturas, com função de poupar as plantações da ação danosa de seres vivos considerados nocivos ao bom desenvolvimento da lavoura (SZABÓ JUNIOR, 2010). Esses produtos, por sua composição, podem ser tóxicos à saúde humana. Além disso, incluem-se nas categorias de resíduos com logística reversa obrigatória.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

As embalagens de agroquímicos são considerados resíduos perigosos devido a composição das substâncias armazenadas. Por esse motivo o Departamento de Meio Ambiente realiza a fiscalização dos maiores produtores do Município.

As embalagens, após tríplice lavagem, são encaminhados as 8 cooperativas que vendem estes produtos. Estas cooperativas enviam para locais de armazenamento e a destinação final, ocorre uma vez ao ano. Proprietários que utilizam produtos argentinos ou paraguaios não encontraram ate hoje uma destinação adequada para as embalagens.

7.3.8.2 Pilhas e baterias

Devido à composição das pilhas e baterias, esses bens após o consumo podem conferir riscos ambientais ao meio. Segundo Kemerich *et al.* (2012), em virtude da corrosão da blindagem das pilhas dispostas ao solo, metais pesados podem ser liberados no ambiente, sendo que estes podem se bioacumular na cadeia alimentar gerando efeitos tóxicos no organismo humano e de outros animais.

Não há registros sobre a quantidade gerada no município de Jóia, manejo e a destinação final dessa categoria de resíduos.

7.3.8.3 Pneus

Pneus inservíveis são definidos pela Resolução Conama n° 258 (BRASIL, 1999) como aqueles que não mais se prestam a processo de reforma que permita condição de rodagem adicional.

A Prefeitura Municipal de Jóia coleta e armazena os pneus gerados na cidade e a cada três meses leva uma carga de 3.5 t (12 t/ano), ao Ecoponto do município de Ijuí, conforme Figura 23. Existe alguns pontos de coleta pela cidade, como: borracharia e posto de gasolina.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 23: Área de disposição de pneus usados.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores.*

7.3.8.4. Óleos lubrificantes

De acordo com Tristão *et al.* (2008), os óleos lubrificantes atingem o fim de sua vida útil quando perdem suas características originais. Os autores afirmam ainda que os óleos usados, de base mineral, não são biodegradáveis e podem provocar danos irreparáveis ao ambiente se descartados de forma inadequada.

No município de Jóia não há informações sobre quantidade gerada, tampouco sobre o manejo dessa categoria de resíduos.

7.3.8.5 Lâmpadas fluorescentes

Segundo Philippi Júnior e Aguiar (2005), as lâmpadas fluorescentes contêm vapor de mercúrio sendo reconhecidas como resíduos perigosos. Os mesmos autores indicam que outros componentes das lâmpadas (vidro e terminais metálicos) podem ser reciclados para a produção de fritas para esmalte cerâmico e para produção de novas peças metálicas por fusão.

Não há registros sobre a geração, manejo e destinação final das lâmpadas fluorescentes.

As lâmpadas fluorescentes geradas na Prefeitura permanecem armazenadas no Pátio de Obras. A Figura 24 apresenta a área disposição das lâmpadas fluorescentes.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 670
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 145
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Figura 24: Área de disposição das lâmpadas fluorescentes.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores.*

### 7.3.8.6 Eletroeletrônicos

Os resíduos eletroeletrônicos são caracterizados, segundo Virgens (2009), por apresentarem composição química com elevada presença de metais pesados como chumbo, mercúrio e cádmio, que são considerados substancias nocivas à saúde individual e podem contaminar o meio ambiente.

Resíduos de eletroeletrônicos são periodicamente encaminhados a Eletrônica Spitzer Ltda em Ijuí, para destinação final. A Figura 25 apresenta o armazenamento de eletrônicos.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 25: Armazenamento de eletrônicos.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores.*

*7.3.9 Resíduos Volumosos*

No manual de orientação para elaboração dos planos de gestão de resíduos sólidos do Ministério do Meio Ambiente (2012), os resíduos volumosos são constituídos por peças de grandes dimensões como móveis e utensílios domésticos inservíveis, grandes embalagens, podas e outros resíduos de origem não industrial e não coletados pelo sistema de coleta domiciliar convencional.

Neste documento, o manejo de resíduos de podas é descrito no item resíduos de limpeza urbana.

Os resíduos volumosos gerados na área urbana de Jóia geram um grande empecilho, pois não há uma destinação final definida. Os munícipes costumam descartar nas calcadas ou outros locais inadequados. A Prefeitura periodicamente realiza a coleta e encaminha para empresas de recicladores de Ijuí. A Figura 26 registra disposição inadequada de resíduos volumosos.

Não há registros de geração de resíduos volumosos no Município, porém estima-se uma geração aproximada de 2 t/mês.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 26: Área de disposição inadequada de resíduo volumoso.**

*Fonte: registro fotográfico dos autores.*

### *7.3.10 Resíduos de Transporte*

A Política Nacional de Meio Ambiente (BRASIL, 2010) conceitua resíduos de serviços de transporte como os originários de portos, aeroportos, terminais alfandegários, rodoviários e ferroviários e passagens de fronteira.

A Estação Rodoviária de Jóia não possui Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.

A Rodoviária não possui registros quanto ao número de destinos e passageiros que transitam diariamente no local.

Conforme informações do Técnico Administrativo da Rodoviária, os resíduos gerados no seu interior são coletados pelo próprio serviço de coleta Municipal.

### *7.3.11 Resíduos de Serviços Públicos de Saneamento*

Os resíduos considerados de serviços públicos de saneamento incluem aqueles gerados em atividades relacionadas às modalidades de saneamento básico: tratamento da água e do esgoto, manutenção dos sistemas de drenagem e manejo de águas pluviais (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

O município de Jóia não possui estações de tratamento de água, nem de esgoto, sendo assim, não há geração deste tipo de resíduos.

O Município possui um caminhão limpa fossa, que realiza a limpeza dos sistemas de tratamento de efluentes no Município. O lodo não tem destinação final adequada.

Atualmente, os técnicos da Prefeitura estão planejando e instalando um sistema de tratamento para o lodo coletado.

## 7.4 Catadores

Catador de materiais recicláveis, segundo o projeto de Lei do Senado n° 618 (SENADO FEDERAL, 2007), é o indivíduo que, de forma autônoma, ou como associado de cooperativa ou associação, faz a cata, a seleção e o transporte de material reciclável, nas vias públicas e nos estabelecimentos industriais, comerciais e de serviços, públicos ou privados, para venda ou uso próprio do material recolhido.

Em Jóia não há informações, tampouco registros sobre a existência de catadores para recolher os materiais recicláveis ou volumosos.

## 7.5 Passivos ambientais

Segundo Zanetti (2010), passivo ambiental representa os danos causados ao meio ambiente pela atividade humana perante terceiros.

Neste documento, os passivos ambientais referem-se às áreas contaminadas ou áreas órfãs contaminadas. A Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) define:

> área contaminada: local onde há contaminação causada pela disposição, regular ou irregular, de quaisquer substâncias ou resíduos. Área órfã contaminada: área contaminada cujos responsáveis pela disposição não sejam identificáveis ou individualizáveis.

Outra definição, mais completa de aeras contaminadas encontra-se no Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da Cetesb (1999), sendo esta:

> uma área contaminada pode ser definida como uma área, local ou terrena onde há comprovadamente poluição ou contaminação, causada pela





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

introdução de quaisquer substâncias ou resíduos que nela tenham sido depositados, acumulados, armazenados, enterrados ou infiltrados de forma planejada, acidental ou até mesmo natural.

Não se verificou a existência de passivos ambientais no município de Jóia.



## 7.6 Identificação de geradores sujeitos a elaboração de planos de gerenciamento

A identificação dos gerados sujeitos a elaboração de planos de gerenciamento de resíduos sólidos considerou os critérios definidos na Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010). No Quadro 6 são apresentados os geradores sujeitos à elaboração de plano de gerenciamento de resíduos sólidos.

**Quadro 6: Geradores sujeitos à apresentação de planos de gerenciamento de resíduos sólidos.**

| Categoria de resíduos | Condições |
|---|---|
| Resíduos comerciais e de prestação de serviços | Comerciantes de produtos/bens sujeitos à logística reversa<br>Comerciantes que geram resíduos perigosos. |
| Resíduos de construção civil | Novos empreendimentos/edificações. |
| Resíduos de serviços de saúde | Estabelecimentos privados e públicos prestadores de serviços de saúde. |
| Resíduos industriais | Todos geradores independente do porte. |
| Resíduos de serviços públicos de saneamento | Concessionárias que prestam esses serviços. |
| Resíduos dos serviços de transporte | Estação rodoviária. |
| Resíduos agrosilvopastoris | Responsáveis por esta atividade, se exigido pelo órgão competente do Sisnama, do SNVS ou do Suasa. |
| Catadores | No caso da criação de uma associação no município. |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), no seu artigo 21, o conteúdo mínimo que deve ser apresentado em um plano de gerenciamento de resíduos sólidos é:

a) descrição do empreendimento ou atividade;





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

b) diagnóstico dos resíduos sólidos gerados ou administrados, contendo a origem, o volume e a caracterização dos resíduos, incluindo os passivos ambientais a eles relacionados;

c) explicação dos responsáveis por cada etapa do gerenciamento dos resíduos sólidos;

d) definição de procedimentos operacionais relativos às etapas do gerenciamento de resíduos sólidos sob responsabilidade do gerador;

e) identificação das soluções consorciadas ou compartilhadas com outros geradores;

f) ações preventivas e corretivas s serem executadas em situações de gerenciamento incorreto ou acidentes;

g) metas e procedimentos relacionados à minimização da geração de resíduos sólidos;

h) se couber, ações relativas à responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos;

i) medidas saneadoras dos passivos ambientais relacionados aos resíduos sólidos;

j) periodicidade de revisão.

*7.6.1 Critérios a serem considerados na elaboração de planos de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde*

Na elaboração dos planos de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde devem ser considerados os critérios técnicos da Resolução RDC n° 306 (BRASIL, 2004). Segundo esta resolução plano de gerenciamento é:

> documento que aponta e descreve as ações relativas ao manejo dos resíduos sólidos, observadas suas características e riscos, no âmbito dos estabelecimentos, contemplando os aspectos referentes à geração, segregação, acondicionamento, coleta, armazenamento, transporte, tratamento e disposição final, bem como as ações de proteção à saúde pública e ao meio ambiente.

No plano devem estar descritas, detalhadamente, a forma de realização das seguintes etapas de manejo: segregação, acondicionamento, identificação, transporte interno, armazenamento temporário, tratamento na fonte, armazenamento externo, coleta e transporte externo, tratamento externo e disposição final.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Outros critérios que devem ser apresentados no plano de gerenciamento, segundo a Resolução RDC n° 306 (BRASIL, 2004), são:

a) no caso da adoção reciclagem de resíduos dos grupos B ou D, deve estar descrita a forma de desenvolvimento e a implantação de práticas segundos as normas dos órgãos ambientais;

b) caso o estabelecimento possua instalação radioativa, devem ser descritos os procedimentos relativos às disposições contidas na norma CNEN-NE 6.05;

c) medidas preventivas e corretivas de controle integrado de insetos e roedores;

d) atendimento aos critérios estaduais e municipais, no que se refere ao gerenciamento de resíduos de serviços de saúde;

e) ações a serem adotadas em situações de emergências e acidentes;

f) ações referentes à saúde do trabalhador;

g) no caso do tratamento de resíduos na fonte geradora, devem estar descritos os procedimentos de monitoramento, conforme consta na licença ambiental do estabelecimento;

h) desenvolvimento e implantação das capacitações técnicas abrangendo todos os setores geradores de resíduos;

i) desenvolvimento de instrumentos de avaliação e controle que permitam acompanhar a eficácia da implantação do plano.

### *7.6.2 Critérios a serem considerados na elaboração de planos de gerenciamento de resíduos de construção civil*

Para elaboração do plano de gerenciamento de resíduos de construção civil devem ser considerados os critérios que constam na Resolução Conama n° 307 (BRASIL, 2002). Sendo que os geradores devem ter como objetivo prioritário a não geração, a redução, a reutilização, a reciclagem e a destinação final dos resíduos de construção civil.

No artigo 9 da Resolução Conama n° 307 (BRASIL, 2002) estão descritas as etapas que devem ser contempladas nos projetos de gerenciamento de resíduos de construção civil: caracterização, triagem, acondicionamento, transporte e destinação.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 7.7 Análise das carências dos serviços de limpeza e manejo de resíduos sólidos

As principais carências relacionadas aos serviços de limpeza e manejo de resíduos sólidos identificadas foram:

a) ausência de coleta seletiva;

b) ausência de controles formais sobre geração e coleta de todas a s categorias de resíduos sólidos;

c) inexistência de plano de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde na UBS;

d) falta de segregação e normas de manejo de resíduos com logística reversa obrigatória;

e) ausência de programas específicos, informações e plano de gerenciamento de resíduos industriais;

f) ausência de dados sobre composição gravimétrica de resíduos sólidos;

g) ausência de sistematização dos dados sobre serviços de limpeza pública.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 8 – RECURSOS HÍDRICOS

O município de Jóia localiza-se na região da grande Bacia Hidrográfica do Rio Uruguai, a qual abrange a porção norte, noroeste e oeste do Rio Grande do Sul, com uma área de aproximadamente 127.031,13 km$^2$.

O Município encontra-se inserido nas bacias: do Rio Ijuí e do Rio Piratinim.

A Constituição do Estado do Rio Grande do Sul (RIO GRANDE DO SUL, 1989), em seu artigo 171, define a bacia hidrográfica como a unidade básica de planejamento e gestão, que tem como objetivo a melhoria da qualidade dos recursos hídricos do Estado e a regulamentação do abastecimento de água às populações urbanas e rurais, às indústrias e aos estabelecimentos agrícolas.

Neste capítulo serão apresentadas as particularidades de cada Bacia de forma individual e depois a relação de processos de outorga envolvendo as duas bacias.

## 8.1 Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí

A Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí (U-90) é uma das dez unidades que compõem a Região Hidrográfica do Uruguai e está localizada na região norte-noroeste do Rio Grande do Sul, entre as coordenadas geográficas: latitude sul entre 27º45' e 26º15' e longitude oeste 53º15' e 56º45' (FEPAM, 2013).

Na Bacia estão inseridos 20 municípios com área total ou parcial, contemplando uma população de 337.249 habitantes e área de drenagem de 10.649,13 Km² (FEPAM, 2013).

Os principais rios que constituem a Bacia são: Amandaú, Buricá, Comandaí, Lajeado Grande, Santo Cristo, Santa Rosa e Turvo.

De acordo com Sema/Profill (2012), nos limites da Bacia U-90 não há unidades de conservação.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Na Bacia do Rio Ijuí tem-se os seguintes usos consuntivos: abastecimento humano, dessedentação e criação de animais, irrigação e abastecimento industrial. Os usos não consuntivos da Bacia U-90 são: pesca, mineração e geração de energia.

*8.1.1 Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí*

O Decreto Estadual n° 40.916 (RIO GRANDE DO SUL, 2001) criou o Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí em julho de 2001. No ano de 2010 iniciou o processo de gestão efetiva, momento no qual houve aprovação do financiamento de atividade que permitissem os estudos de enquadramento dos rios da Bacia (COMITÊ DA BACIA DO RIO IJUÍ, 2012).

No Quadro 7 é apresentada a composição do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí.

**Quadro 7: Composição do Comitê do Rio Ijuí.**

| Categoria Entidades | Representantes Titulares |
|---|---|
| *Grupo 1 – Usuários da água* | |
| Abastecimento Público | Prefeitura Municipal de Ijuí<br>CORSAN – Santo Ângelo<br>Prefeitura Municipal de Santo Ângelo<br>Prefeitura Municipal de Augusto Pestana |
| Esgotamento Sanitário e Resíduos Sólidos | Prefeitura Municipal de Ijuí<br>CORSAN – Santo Ângelo |
| Drenagem | Prefeitura Municipal de Ijuí<br>CORSAN – Santo Ângelo |
| Geração de Energia | CERILUZ – Cooperativa Regional de Energia e Desenvolvimento Ijuí Ltda.<br>DEMEI – Departamento Municipal de Energia de Ijuí<br>HIDROPAN – Hidrelétrica Panambi S/A<br>CEE – GT – Compania Estadual de Geração e Transmissão de Energia Elétrica.<br>Fockink Participações Ltda<br>Ijuí Energia S.A |
| Produção Rural | COTRIPAL – Agropecuária Cooperativa Cotripal<br>Sindicato Rural de Santo Angelo<br>Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Santo Angelo.<br>AMISOJA – Associação dos produtores de Soja das Missões<br>Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ijuí<br>Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Entre-Ijuís<br>AFROM – Associação de Reposição Florestal do Planalto e Missões. |



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | |
|---|---|
| | Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Guarani das Missões. |
| Indústria | Associação Comercial e Industrial de Panambi<br>Associação Comercial e Industrial Servidores e Agropecuária de Santo Ângelo-Acisa |
| Lazer e Turismo | DEMEI – Departamento Municipal de Energia de Ijuí<br>Prefeitura Municipal de Jóia |
| *Grupo 2 – População* | |
| Legislativos Estadual e Municipal | Câmara Municipal de São Luiz Gonzaga<br>Câmara Municipal de Panambi |
| Associações Comunitárias | Clube Amigos da Terra de Panambi, Condor e Santa Bárbara do Sul<br>AABB – Associação Atlética Banco do Brasil<br>Instituto Brasileiro para Promoção da Participação e Desenvolvimento-Instituto Participe<br>FACESP – Fundação de Ação Cultural, Educação e Social Panambi |
| Instituições de Ensino, Pesquisa e Extensão | URI – Universidade Regional Integrada do Alto Uruguais e das Missões – Santo Ângelo.<br>Universidade Federal da Fronteira Sul.<br>UNUJUÍ – Universidade Regional do Noroeste do Estado do RS - Ijuí<br>EMATER/ASCAR – RS (Associação Rio Grandense de Empreendimentos em Assistência Técnica e Extensão Rural) |
| Organizações ambientalistas | ARPA FIUZA – Associação Recuperação e Preservação Ambiental Rio Fiúza – Panambi<br>ECO-GLOBAL MISSÕES.<br>AIPAN – Associação Ijuiense de Proteção ao Ambiente Natural - Ijuí<br>APAARCI – Associação de Proteção Ambiental Amigos dos Rios Comandaí e Ijuí<br>APARP – Associação de Proteção Ambiental Amigos do Rio Piratinim – São Luiz Gonzaga |
| Associações de Profissionais | SEARCA – Sociedade dos Engenheiros Agrônomos da Região de Cruz Alta<br>AEAPSC – Associação dos Engenheiros Agrônomos de Panambi, Santa Bárbara do Sul e Condor.<br>ABES – Associação Brasileira de Engenharia Sanitária. |
| Organizações Sindicais | Sindicato dos Empregados do Comércio de Ijuí<br>SINDIÁGUA |
| Comunicação | - |
| *Grupo 3 – Representantes da Administração Direta Federal e Estadual* | |
| FAZER | FAZER |

*Fonte: SEMA – consulta em abril/2013.*

O processo de planejamento dos usos da água na Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí iniciou em 2010, sendo que em março de 2012 foram estabelecidas as metas de enquadramento da maior parte da Bacia.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Os estudos sobre a Bacia foram realizados pela empresa Profill Engenharia e Meio Ambiente Ltda.

Os estudos foram elaborados de acordo com o Termo de Referência do edital de licitação de Tomada de Preços n° 083/CECOM/2010 (processo administrativo n° 000129-05.00/10-7). O trabalho abrangeu quatro fases, sendo elas: a) Fase inicial: atividades preliminares; b) Fase A: diagnóstico e prognóstico dos recursos hídricos; c) Fase B: cenários futuros para a gestão dos recursos hídricos e d) Fase final: elaboração e apresentação do relatório final.

Para a sistematização das informações, a Bacia do Rio Ijuí foi dividida em unidades de planejamento e gestão (UPG), conforme apresentado no Quadro 8 e visualizado na Figura 27.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1



**Quadro 8: Características das unidades de planejamento e gestão (UPG's) da Bacia U-90.**

| Região | UPG | Área ($km^2$) | Área (%) | Municípios Integrantes |
|---|---|---|---|---|
| Alto Ijuí<br><br>3.798,4 $km^2$<br>35,2% | Formadores do Rio Ijuí: Fiúza e Caxambu | 888,8 | 8,2 | Panambi, Bozano, Pejuçara, Santa Bárbara do Sul |
| | Formadores do Rio Ijuí: Palmeira | 1.019,9 | 9,5 | Palmeira das Missões, Chapada, Condor, Nova Ramada, Ajuricaba, Panambi, Santa Bárbara do Sul |
| | Alto Ijuí | 1.164,7 | 10,8 | Nova Ramada, Ajurucaba, Bozano, Ijuí, Catuípe |
| | Rio Potiribu | 725,7 | 6,7 | Pejuçra, Cruz Alta, Boa Vista do Cadeado, Bozano, Ijuí, Coronel Barros |
| Médio Ijuí<br><br>4.193,1 $km^2$<br>38,9% | Rio Conceição | 1.200,0 | 11,1 | Cruz Alta, Boa Vista do Cadeado, Ijuí, Augusto Pestana, Coronel Barros, Eugênio de Castro, Entre-Ijuís |
| | Rio Ijuizinho | 2.355,3 | 21,9 | Vitória das Missoes, Entre-Ijuís, Eugênio de Castro, Augusto Pestana, Jóia, Boa Vista do Cadeado, Cruz Alta, Tupanciratã |
| | Médio Ijuí – Margem Direita: Itaquarinxim | 637,8 | 5,9 | Catuípe e Santo Ângelo |
| Baixo Ijuí<br><br>2.787,7 km2<br>25,9 | Baixo Ijuí – Trecho médio | 1.576,8 | 14,6 | Santo Ângelo, Vtória das Missões, São Miguel das Missões, São Luiz Gonzaga, Caibaté, Mato Queimado, Guarani das Missões, Sete de Setembro, Cerro Largo, Rolador |
| | Baixo Ijuí – Trecho baixo | 1.210,8 | 11,2 | Rolador, São Luiz Gonzaga, Cerro Largo, São Pedro do Butiá, Salvador das Missões, Dezesseis de Novembro, Roque Gonzales, São Paulo das Missões, Pirapó, Porto Xavier |

*Fonte: SEMA/PROFILL (2012)*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 683

Processo 00518-0200/22-5

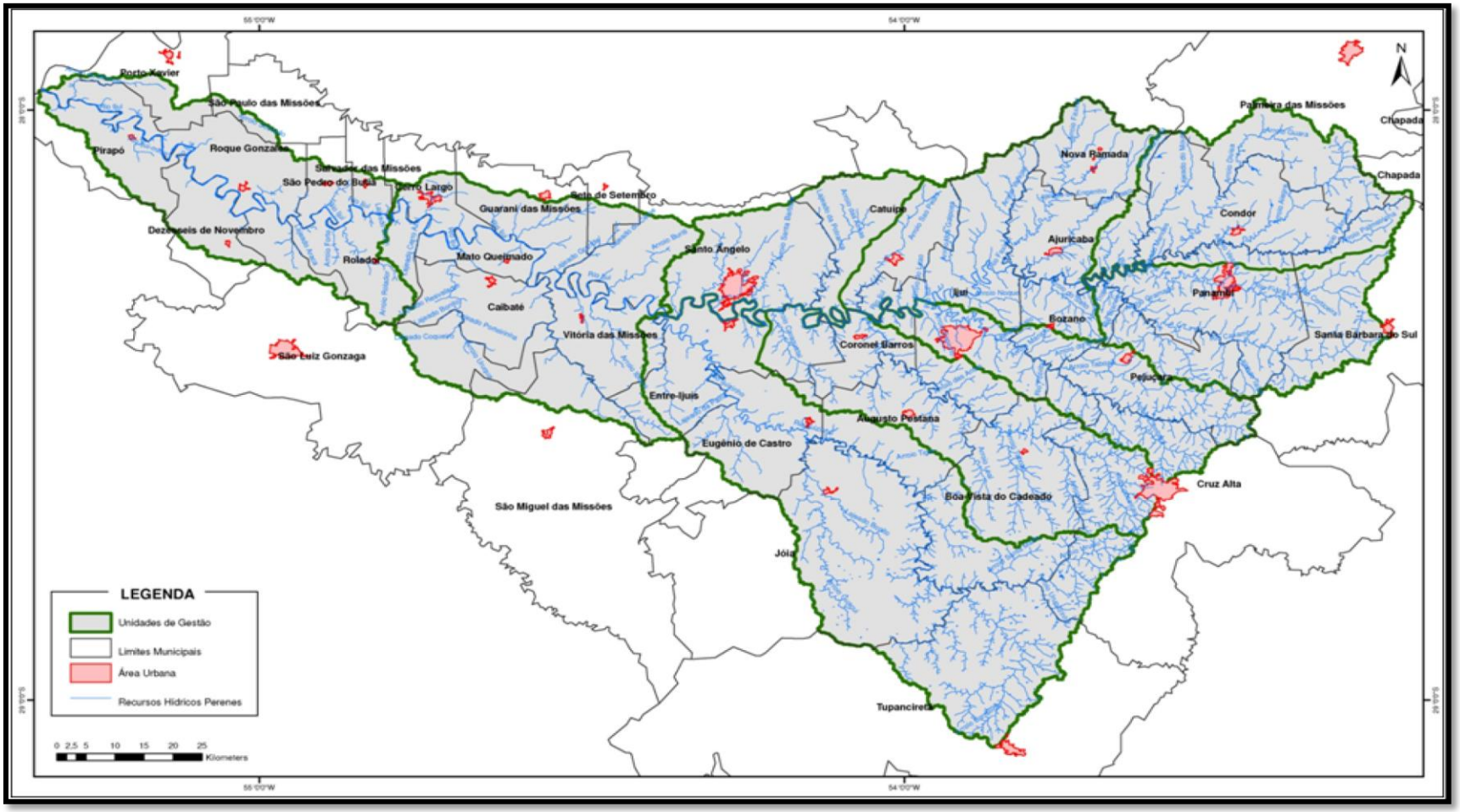
Página da peça 158

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Figura 27: Divisão da Bacia do Rio Ijuí em 9 UPG's (unidades de planejamento e gestão).**




*Fonte: SEMA/Profill (2012).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

No diagnóstico foram levantadas e sistematizadas informações sobre: a) aspectos físicos (altimetria, geologia, solos, hidrogeologia, rede hidrográfica, informações hidrológicas; b) aspectos bióticos (unidades de conservação; informações sobre doenças de veiculação hídrica; informações relativas à qualidade das águas); c) aspectos socioeconômicos (rede viária, limites municipais, unidades administrativas regionais, uso e cobertura do solo, demografia, produção agrícola, PIB's e VAB's, rebanhos municipais, geração de energia, saneamento básico, cadastro de usuários/outorgas) e d) identificação de variáveis derivadas do levantamennto.

As características físicas UPG's assim como as vazões específicas de cada unidade de planejamento são apresentadas na Tabela 17.

**Tabela 17: Áreas incrementais de cada UPG e suas vazões específicas.**

| Número | Nome | Área (km²) | | Vazão específica (l/s.km²) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Incremental | Total | Média | $Q_{50}$ | $Q_{85}$ | $Q_{90}$ | $Q_{95}$ |
| UPG 1 | Formadores do rio Ijuí: Rio Palmeira | 1.018 | 1.018 | 26,7 | 18,4 | 8,1 | 6,9 | 5,7 |
| UPG 2 | Formadores do rio Ijuí: Rios Fiuza e Caxambu | 890 | 890 | 27,4 | 18,7 | 8,1 | 7,0 | 5,7 |
| UPG 3 | Alto Ijuí | 1.166 | 3.074 | 28,0 | 16,0 | 4,9 | 3,9 | 2,7 |
| UPG 4 | Rio Potiribu | 726 | 726 | 26,4 | 18,5 | 8,5 | 7,4 | 6,3 |
| UPG 5 | Rio Conceição | 1.200 | 1.200 | 25,6 | 17,3 | 7,6 | 6,4 | 5,2 |
| UPG 6 | Rio Ijuizinho | 2.361 | 2.361 | 28,6 | 17,9 | 6,1 | 4,9 | 3,5 |
| UPG 7 | Médio Ijui - margem direita: Rio Itaquarinxim | 639 | 5.639 | 26,4 | 15,2 | 4,4 | 3,4 | 2,5 |
| UPG 8 | Baixo Ijuí: Trecho médio | 1.581 | 9.581 | 28,8 | 16,6 | 5,5 | 4,4 | 3,1 |
| UPG 9 | Baixo Ijuí: Trecho baixo | 1.212 | 10.793 | 30,9 | 15,8 | 5,3 | 4,1 | 2,9 |

*Fonte: SEMA/PROFILL (2012)*

Percebe-se uma vazão específica média global de 28 l/s.km², valor bem superior a média do RS, que é de 22 l/s.km². Em termos mínimos, os valores



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



Página da peça
160

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

encontrados também são superiores às médias do Estado, o que confirma os resultados apresentados no Plano Estadual de Recursos Hídricos.

Em relação à origem da água (superficial ou subterrânea), na maior parte dos municípios (34) a água subterrânea é utilizada no abastecimento público, enquanto apenas dois municípios utilizam a água superficial como única fonte para abastecimento. Há ainda municípios (5) que fazem uso tanto de água superficial como subterrânea para abastecimento público urbano.

O estudo (SEMA/PROFILL, 2012) nos mostra que para um período de vinte anos, e independente do cenário futuro considerado, em termos quantitativos, não há alteração significativa nas demandas. Significa dizer que, qualquer que seja o cenário considerado para o abastecimento humano, não haverá alteração considerável no balanço hídrico futuro.

Sobre qualidade da água, consultou-se o site da Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luiz Roessler (FEPAM – maio/2013) e não se verificou a existência de redes de monitoramento. No site da FEPAM constatou-se a existência do estudo denominado "*Análise de fragilidades ambientais e da viabilidade de licenciamento de aproveitamentos hidrelétricos das bacias hidrográficas dos Rios Ijuí e Butuí-Piratinim-Icamaquã, Região Hidrográfica do Rio Uruguai, RS".* Neste estudo há informações sobre a qualidade da Bacia U-90.

Conforme a SEMA/PROFILL (2012), para avaliar a qualidade dos recursos hídricos superficiais da Bacia do Rio Ijuí foram realizadas duas campanhas de coleta de em 07 pontos de amostragem. As coletas foram realizadas em junho e setembro de 2011, sendo que foram determinados 30 parâmetros em cada amostra, sendo eles: oxigênio dissolvido, demanda bioquímica de oxigênio, demanda química de oxigênio, coliformes termotolerantes, pH, temperatura do ar e da água, turbidez, condutividade, metais (alumínio, ferro, zinco, manganês, chumbo, cromo), nutrientes (fósforo total, ortofosfato, nitrito, nitrato, nitrogênio amoniacal e nitrogênio total), sulfato, cloreto, sólidos dissolvidos totais, agrotóxicos (ácido aminometilfosfônico, atrazina, 2,4-D, endosulfan, epoxiconazole, methamidophos).

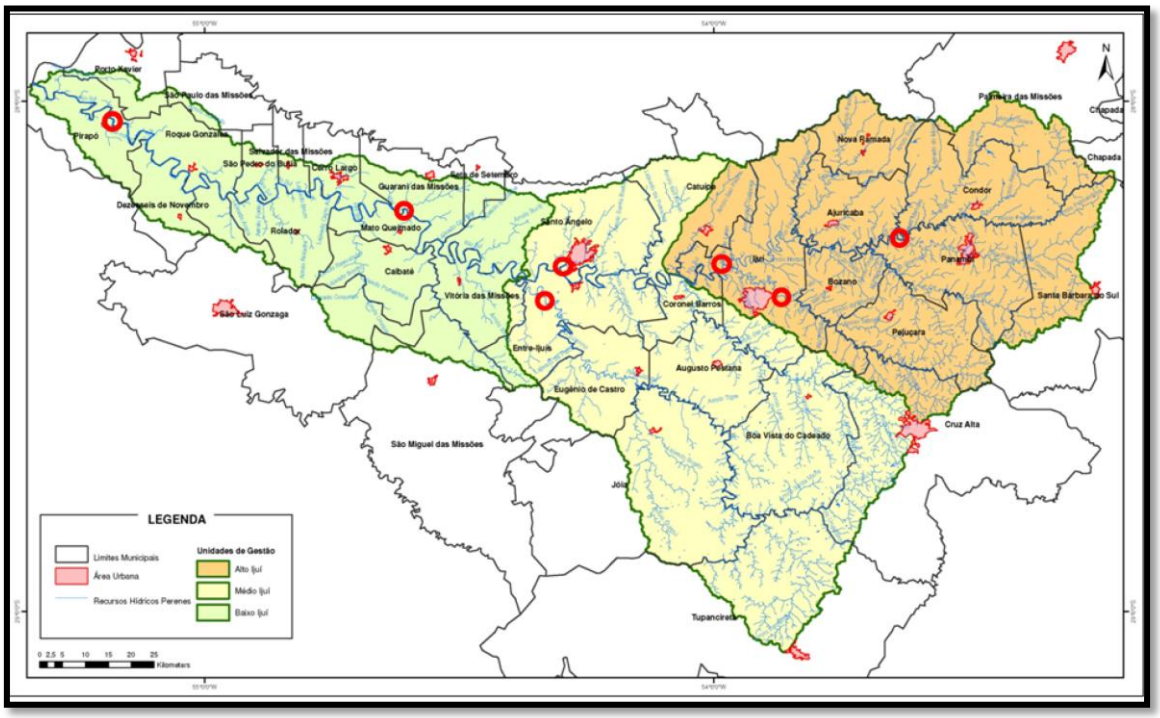


*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Na Figura 28 são apresentados os pontos de monitoramento da qualidade das águas superficiais da Bacia do Rio Ijuí.

**Figura 28: Monitoramento na Bacia do Rio Ijuí.**




*Fonte: Sema/Profill (2012).*

Além dos pontos monitorados pela empresa responsável pela elaboração do projeto, outras instituições disponibilizaram informações sobre qualidade das águas superficiais da Bacia do Rio Ijuí (SEMA/PROFILL, 2012): a) CORSAN (4 pontos de monitoramento em captações de água para abastecimento público); b) Prefeitura de Panambi (3 pontos no Arroio Fiuza com uma campanha no mês de fevereiro/2011); c) CERILUZ (pontos em dois empreendimentos hidrelétricos); d) DEMEI (pontos em dois empreendimentos hidrelétricos); e) ELETROSUL (pontos no reservatório e no entorno da UHE Passo São João).

Os resultados obtidos no monitoramento foram comparados com os critérios da Resolução CONAMA n° 357 (BRASIL, 2005).







Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A avaliação dos resultados obtidos no monitoramento realizado pela Profill indica que (SEMA/PROFILL, 2012):

a) de forma geral, as águas apresentam boa qualidade compatíveis com as classes 1 e 2 da Resolução CONAMA n° 357 (BRASIL, 2005);

b) os valores mais elevados de coliformes foram obtidos nos pontos de monitoramento próximos as cidades de Santo Ângelo e Ijuí;

c) não foram detectados problemas com metais ou agrotóxicos;

d) os altos teores de alumínio e ferro podem ser associados a fatores naturais.

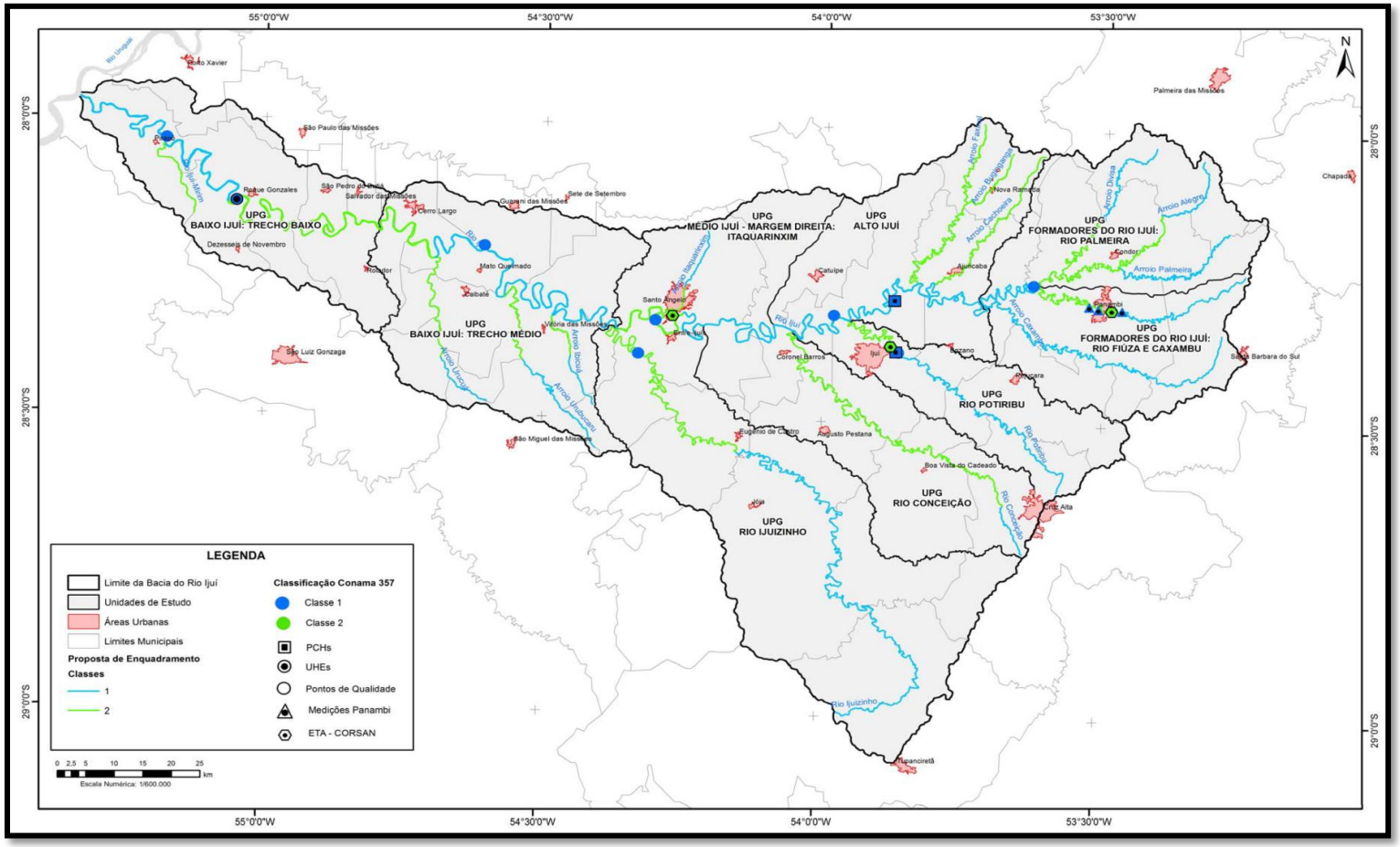
Na Figura 29 é apresentado o mapa da qualidade de águas elaborado pela Profill em seus estudos de planejamento da Bacia U-90, bem como uma síntese dos dados do monitoramento da Profill e das instituições que colaboraram com disponibilização de suas informações.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 29: Classificação dos recursos hídricos.**




*Fonte: SEMA/PROFILL (2012).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página 689

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 164

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

A avaliação das informações de qualidade de água, modelagem dos dados com uso de software SAD-IPH (sistema de apoio à decisão para gerenciamento de bacias hidrográficas) e simulação qualitativa considerando três cenários de vazão ($Q_{90}$média, $Q_{95}$média e $Q_{95}$crítico) contribuíram na indicação do enquadramento dos recursos hídricos da Bacia do Rio Ijuí.

As informações de diagnóstico, prognóstico e indicação de enquadramento dos recursos hídricos foram apresentadas em reuniões públicas, que aprovaram o diagnóstico e definiram as vazões de referencia, a segmentação e a proposta de enquadramento.

Segundo SEMA/PROFILL (2012), a proposta elaborada e discutida com a sociedade e com o Comitê de Bacias foi ao Plenário, no mês de março/2012, e aprovada por unanimidade.

## 8.2 Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim

A Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim (U-40) é uma das dez unidades que compõem a Região Hidrográfica do Uruguai e está localizada na região noroeste do Rio Grande do Sul, entre as coordenadas geográficas: latitude sul entre 28º30' e 29º15' e longitude oeste 54º40' e 56º30' (FEPAM, 2013).

A Bacia contempla uma população de 74.656 habitantes e área de drenagem de 8.144,81 Km² (SEMMA, 2013).

Os principais rrecursos hídricos que constituem a Bacia são: Arroios Iquariçu, Piauí e Cabijú e Rios Butuí, Butuí-Mirim, Itacurumbi e Icamaquã.

Na Bacia se tem os seguintes usos abastecimento humano, dessedentação e irrigação.

### *8.2.1 Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim*

O Decreto Estadual n° 44.270 (RIO GRANDE DO SUL, 2006) criou o Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim em janeiro de 2006.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

No Quadro 9 é apresentada a composição do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim.

**Quadro 9: Composição do Comitê do Rio Piratinim.**

| Categoria Entidades | Número de vagas |
|---|---|
| *Grupo 1 – Usuários da água* | |
| Abastecimento Público | 02 vagas |
| Esgotamento Sanitário, resíduos sólidos e drenagem | 02 vagas |
| Gestão urbana e ambiental | 02 vagas |
| Produção Rural | 02 vagas |
| Indústrial | 02 vagas |
| Lazer e Turismo | 02 vagas |
| *Grupo 2 – População* | |
| Legislativos Estadual e Municipal | 02 vagas |
| Associações de moradores e clubes de serviços comunitários | 03 vagas |
| Instituições de ensino, pesquisa e extensão | 03 vagas |
| Organizações ambientalistas | 03 vagas |
| Associações de profissionais | 02 vagas |
| Organizações sindicais | 03 vagas |
| *Grupo 3 – Representantes da Administração Direta Federal e Estadual* | |
| Representantes do Poder Público | |
| Total | 08 vagas |

*Fonte: SEMA/DRH, 2008.*

Na Figura 30 encontra-se o mapa da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim.

Não foram encontradas informações detalhadas sobre o andamento do planejamento das ações de gerenciamento dos recursos hídricos para a Bacia Piratinim.

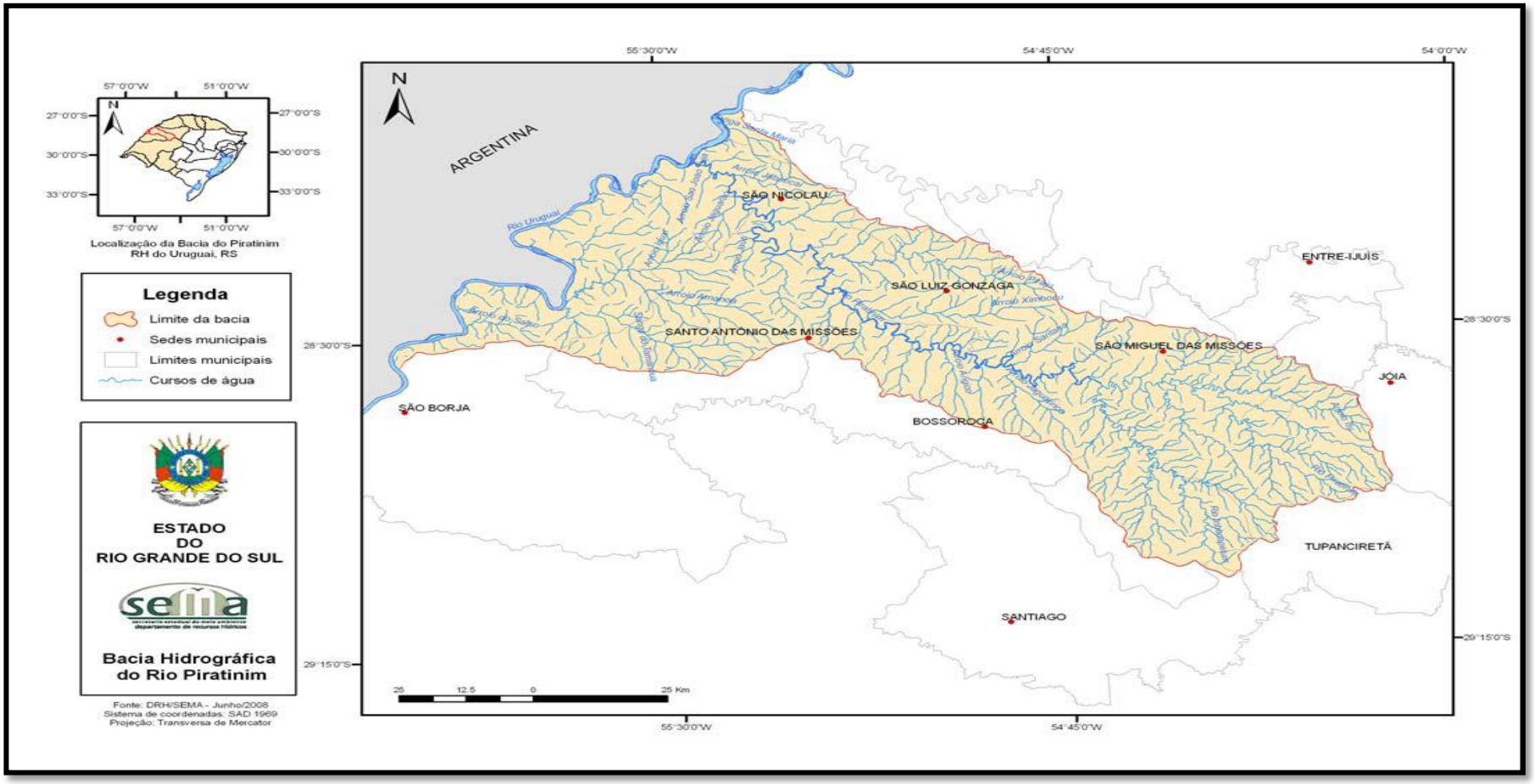


Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Página da peça 165
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 30: Mapa da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim.**




*Fonte: SEMA/DRH, 2008.*



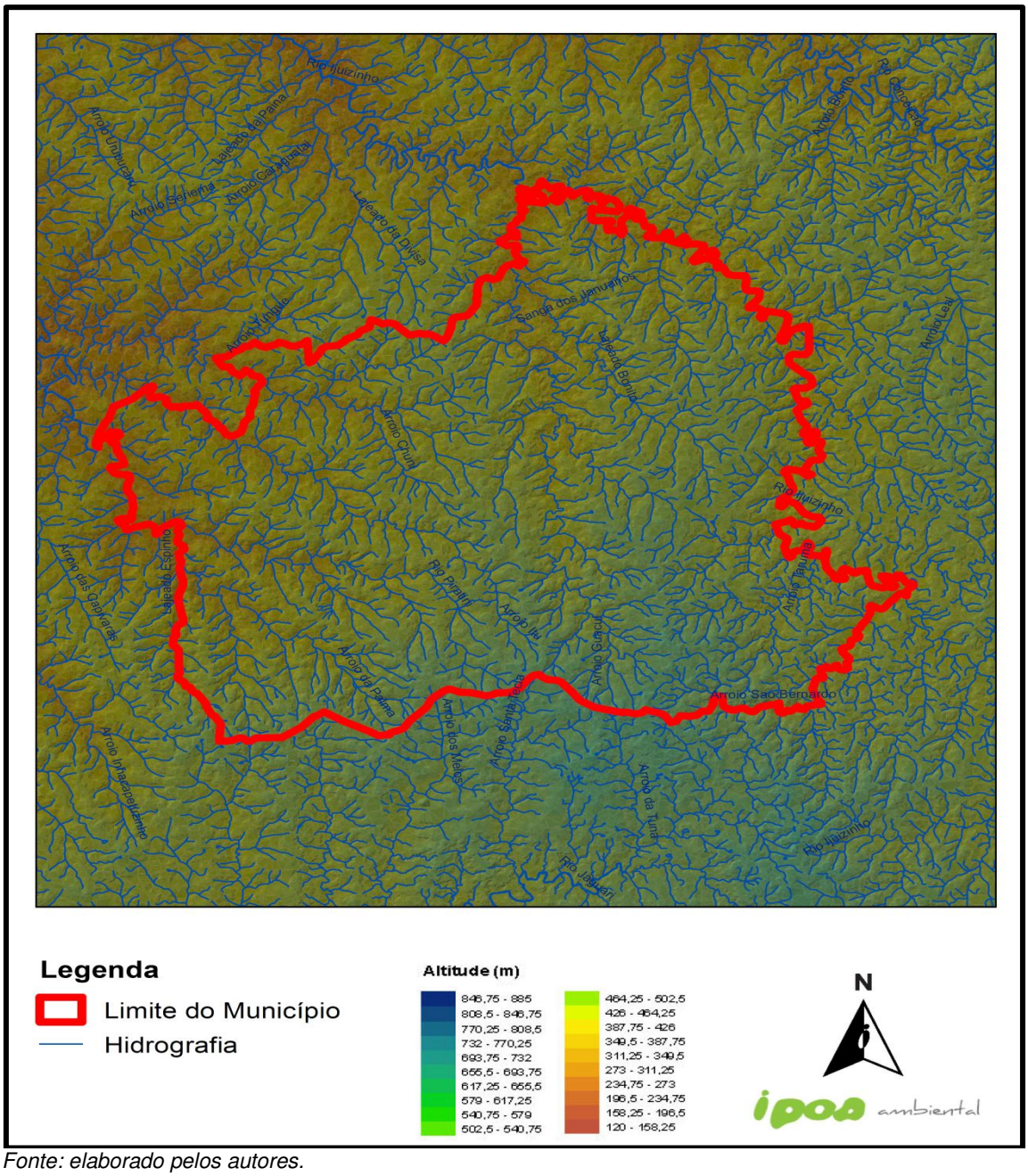
*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

## 8.3 Principais recursos hídricos de Jóia

Na Figura 31 é apresentado o mapa da hidrografia do município de Jóia.

**Figura 31: Mapa da hidrografia no município de Jóia.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Conforme Figura 31, no município de Jóia, os principais recursos hídricos são os Rios Ijuizinho e Piratini. Ainda, o sistema hidrográfico do Município é formado por outros corpos hídricos de menor porte que recebem a denominação de lajeados, arroios e sangas, dentre eles o Lajeado Bonito, o Arroio Chuni, a Sanga dos Januarios, entre outros.

De acordo com o Plano Ambiental do Município (JÓIA, s.d.), o rio Ijuizinho é o principal rio do Município, sendo o divisor dos municípios de Jóia, Augusto Pestana, Eugênio de Castro e Boa Vista do Cadeado.

*8.3.1 Enquadramento dos recursos hídricos e qualidade das águas*

O enquadramento dos recursos hídricos é um dos instrumentos da Política Nacional de Recursos Hídricos (BRASIL, 1997). O enquadramento dos corpos de água em classes visa assegurar às águas a qualidade compatível com os usos mais exigentes a que forem destinadas e diminuir os custos de combate à poluição das águas através de ações preventivas (BRASIL, 1997).

Campos e Studart (2001) afirmam que o enquadramento dos recursos hídricos é um instrumento para a preservação dos níveis de qualidade dos corpos d´água, que considera a saúde e o bem estar humano, bem como o equilíbrio ecológico aquático e não devem ser afetados em consequência da deteriorização da sua qualidade.

O enquadramento dos recursos hídricos da Bacia do Rio Ijuí já foi discutido e aprovado em Plenário, entretanto não se verificou a existência de Portaria de Enquadramento.

Na área município de Jóia não há nenhum ponto de monitoramento de recursos hídricos da Bacia do Rio Ijuí, considerando os pontos de amostragem da Profill.

Não se verificou a existência de informações sobre o monitoramento dos recursos hídricos da bacia do Rio Piratinim.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

### *8.3.2 Outorga das águas*

Na Política Nacional de Recursos Hídricos (BRASIL, 1997) foi definido que a outorga de direito de uso de recursos hídricos tem como objetivos assegurar o controle quantitativo e qualitativo dos usos da água e o efetivo exercício dos direitos de acesso à água.

A outorga de direito de uso dos recursos hídricos, contemplada nas legislações federal e estadual, consiste em ato administrativo expedido pelo poder público outorgante (União, Estados ou Distrito Federal) ao outorgado (usuário) para que este possa realizar intervenções que alterem a quantidade, a qualidade e o regime dos corpos d`água (SALIM *et al*., 2007).

No município de Jóia, as outorgas deferidas pela FEPAM são apresentadas no Quadro 10.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 10: Outorgas deferidas para uso das águas superficial e subterrânea no município de Jóia.**

| Nome do recurso hídrico | Classificação | Status | Vazão | Finalidade |
|---|---|---|---|---|
| ***Piratinim*** | | | | |
| ***Água Superficial*** | | | | |
| Sem Denominação Específica | Captação/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Captação/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Captação/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Não consta no processo | Reserva de Disponibilidade Hídrica | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Arroio Guaçui | Outorga | Indeferido | 0,067 m3/s | Irrigação |
| Açude | RDH-Barragem | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Rio Piratinim | Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Barragem/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Águas Pluviais | RDH-Barragem | Em Análise | 0,05 m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Captação/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Captação/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| ***Água Subterrânea*** | | | | |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 15 m3/d | Abastecimento Público |
| **Ijuí** | | | | |
| ***Água Superficial*** | | | | |
| Açude | RDH-Barragem | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Açude | RDH-Barragem | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Rio Ijuizinho | Outorga | Deferido | 0,02 m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Outros | Suspensa | 0 m3/s | Outros |
| Sem Denominação Específica | Outorga | Deferido | 0,084 m3/s | Irrigação |
| Açude | Outorga | Deferido | 0 m3/s | Irrigação |
| Arroio Guaçui | Barragem/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Arroio Guaçui | Outorga | Deferido | 0 m3/s | Dessedentação de Animais |
| Açude | Outorga | Deferido | 0,21 m3/s | Irrigação |
| Canal | Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Açude | Outorga | Deferido | 0,15 m3/s | Irrigação |
| Açude | Outorga | Deferido | 0,14 m3/s | Irrigação |
| Formação Serra Geral | Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Arroio Ijuizinho | Outorga | Deferido | 0,131 m3/s | Irrigação |
| Rio Ijuizinho | Captação/Outorga | Deferido | 0,1 m3/s | Irrigação |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Sem Denominação Específica | Outorga | Deferido | 0,456 m3/s | Irrigação |
| Rio Ijuizinho | Barragem/Outorga | Em Análise | 0 m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Reserva de Disponibilidade Hídrica | Deferido | 339411,43 m3/s | Irrigação |
| Açude | Outorga | Deferido | 0m3/s | Irrigação |
| Sem Denominação Específica | Reserva de Disponibilidade Hídrica | Deferido | 0,0427m3/d | Irrigação |
| ***Água Subterrânea*** | | | | |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0m³/d | Consumo humano/Agropecuário |
| Formação Serra Geral | Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Industrial |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Industrial |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 35 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 57 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 33 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 35 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 10 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 7,5 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 10 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 600 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 15 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 25 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 7,5 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 17 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 40 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Em Análise | 0 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 25 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Tupanciretã | Autorização Prévia | Deferido | 15 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 20 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Formação Serra Geral | Autorização Prévia | Deferido | 60 m³/d | Abastecimento Público |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |
| Formação Serra Geral | Regularização/Outorga | Em Análise | 0 m³/d | Consumo Humano |
| Não consta no processo | Autorização Prévia | Em Análise | 0 m³/d | Irrigação |

*Fonte: elaborados pelos autores a partir da consulta ao site da SEMA em 03/06/2013.*





*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

# CAPÍTULO 9 – SAÚDE PÚBLICA

## 9.1 Infraestrutura de serviços de saúde

Segundo a Secretaria de Saúde de Jóia, a infraestrutura existente em serviços de saúde é:

- unidade básica de saúde: 01 UBS Central e 06 UBS interior (unidades de apoio)
- núcleo de apoio à família: 01
- consultório odontológicos: 09 e 04 dentistas particulares
- consultório: 04 médicos, 01 psicóloga, 01fisioterapeuta, 01 nutricionista, 01 farmacêutico que trabalha na secretária de saúde, 01 clinica médica e 03 fisioterapeutas que atendem na cidade.

## 9.2 Doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado

O saneamento ambiental é conceituado como (FUNASA, 2007, p.14)

> conjunto de ações socioeconômicas que têm por objetivo alcançar a salubridade ambiental, por meio de abastecimento de água potável, coleta e disposição sanitária de resíduos sólidos, líquidos e gasosos, promoção da disciplina sanitária de uso do solo, drenagem urbana, controle de doenças transmissíveis e demais serviços e obras especializados, com a finalidade de proteger e melhorar as condições de vida urbana e rural.

Alguns tipos de serviços de saneamento podem gerar benefícios sobre a saúde da população, entre eles (ESREY e HABITCH, 1986): fornecimento de água potável, aumento na quantidade de água abastecida e utilizada e adoção de medidas sanitárias para tratamento de excretas humanas.

Heller (1997), em seu estudo epidemiológico na cidade de Betim – MG, elaborou um modelo causal da incidência de diarréia. Este modelo pode servir





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

de base para o entendimento das relações entre deficiência no saneamento ambiental e saúde pública. A Figura 32 apresenta o modelo elaborado por Heller (1997).

Huttly (1990) apud Fundação Nacional de Saúde (FUNASA, 2010) observa que embora substanciais, as medidas de saneamento provocam um impacto sobre a saúde de natureza complexa, que nem sempre pode ser facilmente visualizado ou compreendido na sua totalidade.

Como uma forma de sistematizar as relações entre saneamento ambiental e saúde pública foi proposta uma classificação das doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado (DRSAI). Essa classificação, proposta por Cairncross e Feachem (1993), relaciona as enfermidades à água, excretas e lixo, sendo apresentadas nos Quadros 11 a 13.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 11: Classificação ambiental das infecções relacionadas com a água.**

| Categoria | Vias de Transmissão | Infecção |
|---|---|---|
| Feco-oral | Ingestão de água<br>Contato com a água | Diarréias e disenterias<br>Disenteria amebiana<br>Balantidíase<br>Enterite campylobacteriana<br>Cólera<br>Criptosporidiose<br>Diarréia por *Escherichia coli*<br>Giardíase<br>Diarréia por rotavírus<br>Salmonelose<br>Shigelose (disenteria bacilar)<br>Yersinose<br>Febres entéricas<br>Febre tifóide<br>Febre paratifóide<br>Poliomelite<br>Hepatite A<br>Leptospirose |
| Relacionadas com a higiene | Infecções da pele e dos olhos<br>Outras | Doenças infecciosas da pele<br>Doenças infecciosas dos olhos<br>Tifo transmitido por pulgas<br>Febre recorrente transmitida por pulgas |
| Baseada na água | Penetração na pele<br>Ingestão | Esquistossomose<br>Difilobotríase e outras infecções por helmintos |
| Transmissão por inseto vetor | Picadura próxima à água<br>Procriam na água | Doença do sono<br>Filariose<br>Malária<br>Arboviroses<br>Febre amarela<br>Dengue<br>Leishmaniose |

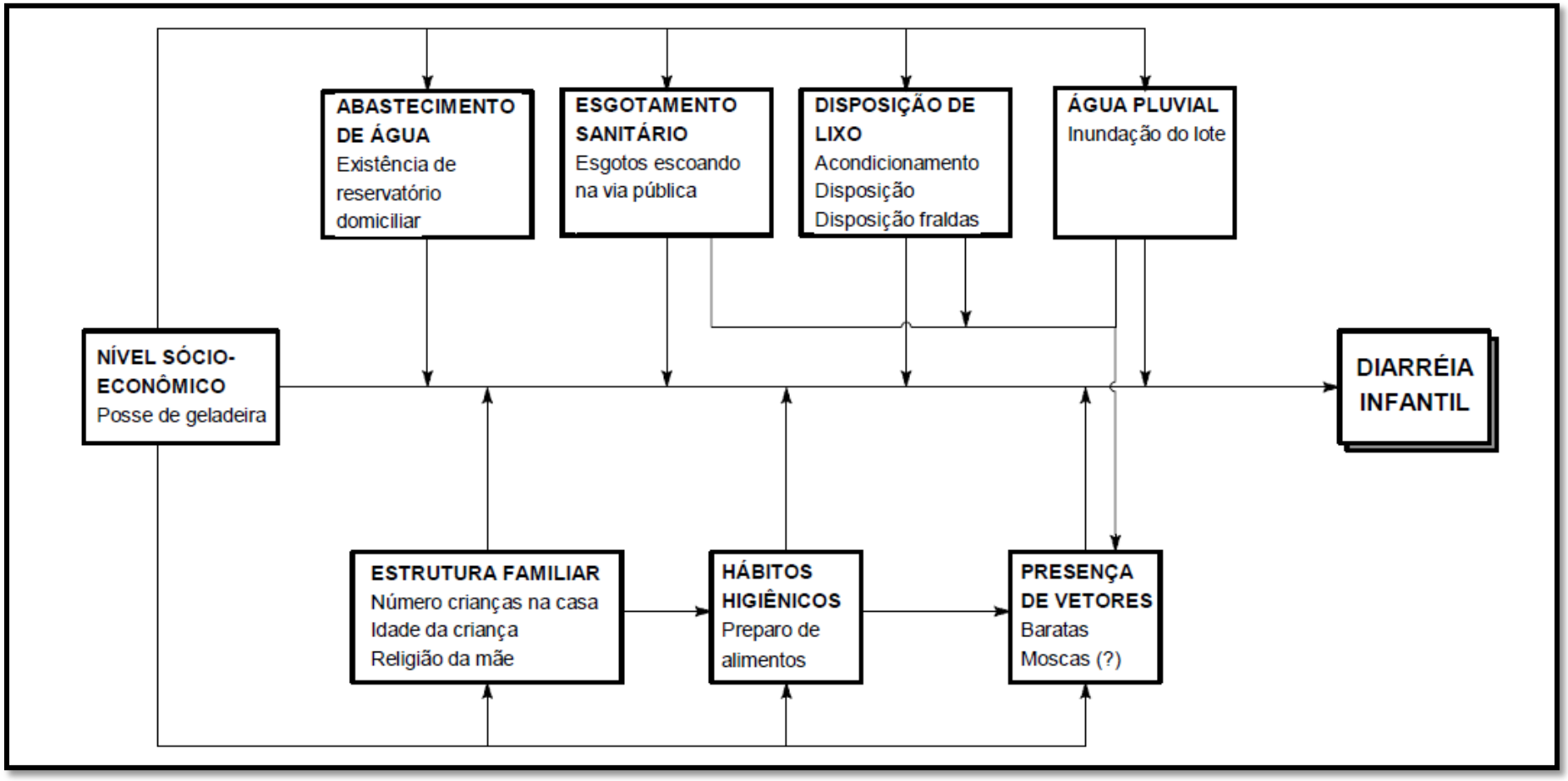
*Fonte: adaptado de FUNASA (2010)*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 32: Marco causal da diarréia em Betim – MG.**




*Fonte: Heller (1997).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 177

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Quadro 12: Classificação ambiental das infecções relacionadas com as excretas.**

| Categoria | Infecção | Via dominante de transmissão | Principais medidas de controle |
|---|---|---|---|
| Doenças feco-orais não bacterianas | Enterobiase<br>Infecções enteroviróticas<br>Himenolepíase<br>Amebíase<br>Giardíase<br>Balantidíase | Pessoal<br>Doméstica | Abastecimento doméstico de água<br>Educação sanitária<br>Melhorias habitacionais<br>Instalação de fossas |
| Doenças feco-orais bacterianas | Febre entéricas: tifóide e paratifóide<br>Diarréias e disenterias: cólera, diarréia por *E.coli*, disenteria bacilar, enterite ampylo-bacteriana, salmonelose, shigelose, yersinose | Pessoal<br>Doméstica<br>Água<br>Alimentos | Abastecimento doméstico de água<br>Educação sanitária<br>Melhorias habitacionais<br>Instalação de fossas<br>Tratamento de excretas antes do lançamento ou do reuso |
| Helmintos do solo | Ascaridíase<br>Tricuríase<br>Ancilostomíase<br>Estrongiloidíase | Jardins<br>Campos<br>Culturas agrícolas | Instalação de fossas<br>Tratamento de excretas antes da aplicação no solo |
| Teníases | Teníases | Jardins<br>Campos<br>Pastagens | Instalação de fossas<br>Tratamento de excretas antes da aplicação no solo<br>Cozimento, inspeção de carnes |
| Helmintos hídricos | Esquistossomose e outras doenças provocadas por helmintos | Água | Instalação de fossas<br>Tratamento de excretas antes do lançamento da água<br>Controle do reservatório animal |
| Doenças transmitidas por insetos | Filariose e todas as infecções mencionadas nas categorias anteriores, dos quais moscas e baratas podem ser vetores | Vetores locais contaminados por fezes, nos quais insetos se procriam | Identificação e eliminação dos locais de adequados para procriação |

*Fonte: adaptado de FUNASA (2010)*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
703
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
178
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1



**Quadro 13: Classificação das enfermidades infectoparasitárias relacionadas com resíduos e medidas de controle sanitário.**

| Categoria | Doença | Controle |
|---|---|---|
| Doenças relacionadas com os insetos vetores | Infecções excretadas transmitidas por moscas ou baratas<br>Filariose<br>Tularemia | Melhoria do acondicionamento e da coleta de lixo<br>Controle de insetos |
| Doenças relacionadas com os vetores roedores | Peste<br>Leptospirose<br>Demais doenças relacionadas à moradia, à água e aos excretas, cuja transmissão ocorre por roedores | Melhoria do acondicionamento e da coleta do lixo<br>Controle de roedores |

*Fonte: FUNASA (2010)*

As categorias de doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado (DRSAI), segundo a FUNASA (2010) foram definidas em função da forma de transmissão da doença, bem como das principais estratégias para seu controle. Costa *et al.* (2002), em seus estudos, definiu saneamento ambiental inadequado como a falta ou a insuficiência dos serviços públicos de saneamento ambiental e as precárias condições de habitação.

Costa *et al.* (2010) comentam que a classificação de doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado foi feita com base na classificação de Cairncross e Feachem (1993) e com a seleção de doenças com finalidade de explorar os sistemas de Informações de Saúde. O Quadro 14 apresenta as DRSAI e sua classificação conforme a Classificação Internacional de Doenças – revisão 1996 (Organização Mundial de Saúde, 1997).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Página da peça 179

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Quadro 14: Doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado (DRSAI).**

| Categoria | Doença | CID-10* |
|---|---|---|
| Doenças de transmissão feco-oral | Diarréias<br>Febres entéricas<br>Hepatite A | A00; A02-A04; A06-A09<br>A01<br>B15 |
| Doenças transmitidas por inseto vetor | Dengue<br>Febre Amarela<br>Leishmanioses (tegumentar/visceral)<br>Filariose linfática<br>Malária<br>Doença de Chagas | A90; A91<br>A95<br>B55<br>B74<br>B50-B54<br>B57 |
| Doenças transmitidas através do contato com água | Esquistossomose<br>Leptospirose | B65<br>A27 |
| Doenças relacionadas com higiene | Doenças dos olhos<br>Tracoma<br>Conjuntivites<br>Doenças de pele<br>Micoses superficiais | <br>A71<br>H10<br><br>B35; B36 |
| Geo-helmintos e teníases | Helmintases | B68; B69; B71; B76-B83 |
| | Teníases | B67 |

*Observações: CID-10: Classificação Internacional de Doenças – revisão 1996 – OMS, 1997.*
*Fonte: Costa et al. (2010)*

### 9.3 Indicadores de saúde ambiental

Os indicadores de saúde são amplamente utilizados para o conhecimento, o monitoramento e a avaliação de situações de saúde, sendo construídos através dos dados disponíveis de forma a expressar resultados que indiquem aspectos de saúde da população (FUNASA, 2010).

O Ministério da Saúde (2011) afirma que

> indicadores são modelos simplificados da realizada com a capacidade de facilitar a compreensão dos fenômenos, eventos ou percepções, de modo a aumentar a capacidade de comunicação de dados brutos e de adaptar as informações à linguagem e aos interesses dos diferentes atores sociais. Para os gestores, são ferramentas essenciais ao processo de tomadas de decisões e para a sociedade são instrumentos importantes para o controle social.

Costa et al. (2002) indica possíveis indicadores que podem ser obtidos nos Sistemas de Informação em Saúde (SIS) sobre as doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado (DRSAI), sendo eles: a) mortalidade: frequência absoluta e relativa, taxa de mortalidade por DRSAI, taxas de mortalidades específicas por grupos de causa e faixas etárias, mortalidade



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

proporcional por grupo de causas e faixa etária e b) morbidade: freqüência absoluta e relativa, taxa de internação hospitalar por DSAI, taxa de internação hospitalar por grupos de causa e faixa etária e letalidade hospitalar por grupos de causa.

Mortalidade, segundo a Secretaria de Vigilância Sanitária (2003), é a variável característica das comunidades de seres vivos e refere-se ao conjunto dos indivíduos que morrem num dado intervalo de tempo.

A Secretaria de Vigilância Sanitária (2003) conceitua morbidade como a variável característica de comunidades de seres vivos e refere-se ao conjunto dos indivíduos que adquirem doenças num dado intervalo de tempo. O autor continua comentando que a morbidade está relacionada ao comportamento das doenças e dos agravos à saúde em uma população exposta.

Os indicadores de saúde apresentados são: mortalidade por DRSAI, casos de diarréia por faixa etária, doenças relacionadas com o saneamento ambiental inadequado com notificação compulsória, doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado notificadas através de exames positivos e distribuição da freqüência das internações hospitalares por DRSAI.

Segundo a Secretaria de Saúde de Jóia, nos anos de 2008 a 2010, não houve casos de óbitos por doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado. Também, não verificou-se casos das seguintes doenças, para o período de 2008 a 2010: esquistossomose, filariose e malária.

Na Tabela 18 pode-se verificar a incidência de doenças relacionados ao saneamento ambiental com notificação compulsória.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 18: Doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado de notificação compulsória.**

| Doença | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|---|---|---|---|---|---|
| Dengue | 00 | 01 | 01 | 00 | 00 |
| Leptospirose | 02 | 00 | 03 | 02 | 01 |
| Leishmaniose visceral | - | - | - | - | - |
| Febre tifóide | - | - | - | - | - |
| Cólera | - | - | - | - | - |
| Febre amarela | - | - | - | - | - |

*Fonte: Secretaria de Saúde de Jóia (2013).*

Na Tabela 19 são apresentadas as informações sobre freqüência de internações por DRSAI em JÓIA para o período de 2008 a 2012.

**Tabela 19: Frequencia de internações por doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado.**

| Doença | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|---|---|---|---|---|---|
| Diarréias | - | - | - | - | - |
| Helmintíases | - | - | - | - | - |
| Febres entéricas | - | - | - | - | - |
| Filariose linfática | - | - | - | - | - |
| Esquistossomose | - | - | - | - | - |
| Malária | - | - | - | - | - |
| Febre Amarela | - | - | - | - | - |
| Dengue | - | - | - | - | - |
| Leishmaniose | - | - | - | - | - |
| Doenças de Chagas | - | - | - | - | - |
| Leptospirose | 02 | 00 | 03 | 02 | 01 |
| Teníases | - | - | - | - | - |
| Hepatite A | - | - | - | - | - |
| **Total** | **02** | **00** | **03** | **02** | **01** |

*Fonte: Secretaria de Saúde de Jóia (2013).*

## 9.4 Programa de Saúde Familiar

Segundo a Política Nacional de Atenção Básica (BRASIL, 2006), a atenção à saúde é conceituada como:

> o conjunto de ações de saúde, no âmbito individual e coletivo, que abrangem a promoção e a proteção da saúde, a prevenção de agravos, o diagnostico, o tratamento e a reabilitação e a manutenção da saúde. É desenvolvida por meio do exercício de praticas gerenciais e sanitárias democráticas e participativas, sob forma de trabalho em equipe, dirigidas a populações de territórios bem



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

> delimitados, pelas quais assume a responsabilidade sanitária, considerando a dinamicidade existente no território em que vivem essas populações... Orienta-se pelos princípios da universalidade, da acessibilidade e da coordenação do cuidado, do vinculo e continuidade, da integralidade, da responsabilização, da humanização, da equidade e da participação social.

Na Atenção Básica a Saúde da Família é considerada como estratégia prioritária segundo os princípios do Sistema Único de Saúde (SUS).

Segundo Silveira Filho (2005), a saúde da família refere-se ao modo de organização da atenção básica e, portanto, realiza todas as ações inerentes a esse nível de atenção: prevenção, promoção, assistência e reabilitação. O mesmo autor continua afirmando que a saúde da família opera diferentemente do modelo tradicional, pois segue os seguintes princípios:

> (1) como planeja e realiza suas ações de saúde; (2) em que se insere e se vincula a uma comunidade adscrita; (3) Omo lida com as diferentes necessidades e demandas (individuais e coletivas); (4) como acolhe, vigia e cuida dos cidadãos; (5) se antecipa ao aparecimento dos agravos à saúde, lidando com as questões socioambientais e familiares; (6) interage e fomenta o desenvolvimento comunitário; e (7) estimula e pauta toda a sua atividade na realidade local, por meio da participação popular e do controle social.

Na saúde familiar as acoes são planejadas localmente, exigindo que seja diagnosticada as necessidades da populacao. Neste sentido, o Ministério da Saúde (1997) afirma que o pressuposto básico do programa de saúde familiar é o de que quem planeja deve estar imerso narealidade sobre a qual planeja, sendo que o planejamento deve ser pensado como um todo, a fim e propor a solucao os problemas, com o objetivo maior de melhor progressivamente as condicoes de saúde e de qualidade da populacao assistida.

Bravo et al. (2004), em um estudo realizado no Rio de Janeiro, constatou que a falta de saneamento básico é um dos principais problemas relacionados à saúde. Neste sentido os agentes comunitários de saúde possuem uma visão mais ampla sobre o que é saúde, não a entendendo como ausência de doenças, mas sim envolvendo questões como: saneamento básico, moradia, emprego, abastecimento de água, educação, lazer, coleta de resíduos.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

O município de Jóia possui 8.381 habitantes, sendo que 24 % habitantes na área urbana e 76 % habitantes ocupam a área rural, sendo o Município de maior extensão territorial dos 20 municípios pertencentes a 17ª CRS.

O município de Jóia atualmente conta 04 Equipes da Estratégia Saúde da Família (ESF) perfazendo 100 % de cobertura e um Pronto Atendimento 24h. As Equipes de ESF realizam consultas médicas, enfermagem, odontológicas e com a equipe de apoio (farmacêutico, nutricionista, fisioterapeuta, psicóloga) na cidade e no interior, indo de encontro com os usuários da rede, descentralizando as ações favorecendo as comunidades mais distantes com consultas, atividades em grupos de educação em saúde, realização de exames de prevenção de câncer de colo de útero e mama, aplicação de vacinas, visitas domiciliares, entre outros.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



# CAPÍTULO 10 – SITUAÇÃO ECONÔMICA-FINANCEIRA DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO BÁSICO

Página da peça
184

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

A capacidade de endividamento representa o limite máximo de endividamento que um governo pode, prudentemente, suportar sem provocar aumento da carga tributária, corte de gastos e *default* no pagamento do serviço da dívida (LIMA, 2012).

Assim, conforme esclarecem Brecher *et al.* (2003), a capacidade de endividamento deve ser julgada no contexto dos recursos disponíveis na economia para servir à dívida, destacando a renda e a população. Nessa mesma direção, Somers (1952) reconhece que para estimar a capacidade de endividamento de um governo é necessário levar em consideração alguns conceitos econômicos fundamentais, tais como: a riqueza dos munícipes, a população e a renda da comunidade. No Capítulo 2 é apresentado o perfil socioeconômico dos munícipes de Jóia.

Wassmer e Fisher (2010) ensinam que a mensuração da capacidade de endividamento deve ser realizada sob os pontos de vista dos residentes da localidade e do governo. Sob a perspectiva dos residentes de uma jurisdição, busca-se saber se a carga dos tributos que eles estão dispostos a pagar é suficiente para cobrir os custos que a dívida provoca. Já sob o ponto de vista do governo, a questão é saber se os recursos remanescentes, depois de retirada a parcela para servir os custos da dívida, é suficiente para atender as demandas por serviços públicos.

Dessa forma, a capacidade de endividamento de um governo é medida pelos recursos potenciais da comunidade e pela condição financeira do governo. Entretanto, determinar precisamente a capacidade de endividamento não é uma tarefa fácil uma vez que ela varia de acordo com certas características do governo, tais como: a capacidade fiscal, o potencial de



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

crescimento dos recursos, as condições econômicas, os recursos disponíveis para amortizar a dívida, a pressão por gastos e a disposição das instituições financeiras em emprestar dinheiro para o governo. Porém, mesmo diante dessa dificuldade, a capacidade de endividamento pode ser aproximada mediante a identificação e incorporação dessas características dentro de modelos quantitativos de mensuração (BERNE e SCHRAMM, 1986).

Silva (1976) conceitua a capacidade de endividamento segundo o limite legal de endividamento. Na concepção da autora, a capacidade de endividamento de um governo refere-se à sua capacidade político-financeira de contrair novo endividamento face ao já existente, de modo que a sua dívida não ultrapasse a limites preestabelecidos.

Nessa mesma linha de entendimento, Ramsey e Hackbart (1996) *apud* Denison e Hackbart (2006) afirmam que:

> a capacidade de endividamento pode ser entendida como o nível de endividamento e/ou nível do serviço da dívida em relação às receitas correntes (ou limite da dívida) que uma entidade emitente poderá suportar sem criar restrições orçamentárias indevidas que impeçam sua habilidade em atender aos pagamentos do serviço da dívida em tempo hábil.

Nesse sentido, Hildreth (2005) afirma que a capacidade de endividamento representa o montante de financiamento que o Estado pode obter segundo certas restrições legais sem estender além dos limites usuais o prazo de pagamento de suas obrigações. A autora acrescenta que a capacidade de endividamento é uma medida da extensão da dívida adicional que o governo pode obter no futuro dado o atual nível de endividamento.

No intuito de imprimir maior transparência e gestão fiscal dos diversos entes da federação, um dos princípios basilares da Lei de Responsabilidade Fiscal (BRASIL, 2000), o Banco Central do Brasil – BCB coloca a disposição da sociedade informações sobre endividamento público dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios brasileiros. Os dados ora disponibilizados ainda não incluem o endividamento junto a credores externos, ao INSS, ao FGTS e também o endividamento mobiliário, referindo-se apenas ao endividamento contratual junto ao Tesouro Nacional e ao Sistema Financeiro Nacional (SFN).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

As informações são prestadas pelas instituições do SFN ao Sistema de Registro de Operações com o Setor Público (CADIP), mantido pelo Banco Central do Brasil.

Eventualmente, as informações de determinada unidade da federação podem apresentar incorreções em virtude de eventos ocorridos com sua dívida sem os correspondentes registros no CADIP, ou mesmo, de erros no cadastramento das operações de crédito. Eventos tais como: as assunções formais de dívida da administração indireta pelos tesouros estaduais e municipais, a atribuição de parcela da dívida de um Município a outros criados, a partir do desmembramento do território do primeiro, o cadastramento equivocado do município sede ou da natureza jurídica da entidade pública tomadora de recursos, entre outros, podem distorcer as informações apresentadas para alguns entes. Embora essas incorreções, em geral, não impliquem mudanças no montante da dívida, pode haver casos em que mudanças dessa natureza ocorram. Tal possibilidade é especialmente presente naqueles Municípios de menor porte ou que tenham passado por desmembramentos.

Galvão Jr. *et. al* (2010), no livro que trata sobre informações no contexto dos planos de saneamento básico, indicam quais são as informações mais relevantes para a elaboração do plano municipal de saneamento, no que se refere à dívida pública. Os autores sugerem que para a avaliação da dívida pública sejam levantados dados sobre endividamento de estados e municípios, sendo que o devedor pode ser administração direta e indireta e os credores podem ser Tesouro Nacional, Instituições Financeiras Públicas e Instituições Financeiras Privadas.

## 10.1 Endividamento de Jóia junto ao Tesouro Nacional e ao Sistema Financeiro Nacional

O Banco Central do Brasil (BCB) é a instituição financeira com a função de administrar a política econômica, garantindo o equilíbrio e o poder de compra da moeda. Tem como objetivo a definição de políticas publicas





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

monetárias e as que regulamentam o sistema financeiro, interferindo no mercado financeiro, vendendo papéis do tesouro, regulando juros e avaliando os riscos econômicos no país, ou seja, supervisionando o sistema financeiro. O BCB fornece informações sobre Indicadores de Conjuntura, Endividamento de Estados e Municípios, Séries Temporais, Taxas de Juros e Indicadores Econômicos.

Como principal objetivo, a capacidade de endividamento busca acompanhar o desempenho financeiro do Município quanto à capacidade de assumir novos compromissos com recursos de terceiros, visando ao atendimento das demandas sociais e de investimentos para infraestrutura.

A Tabela 20 apresenta os valores da dívida contratual interna do município de Jóia junto ao Tesouro Nacional e ao Sistema Financeiro Nacional.

**Tabela 20: Dívida contratual interna para o ano de 2012 junto ao Tesouro Nacional e ao Sistema Financeiro Nacional.**

| DEVEDOR | ANO | CREDOR | | TOTAL |
|---|---|---|---|---|
| | | Tesouro Nacional | Instituições Financeiras Públicas | |
| Outubro | 2012 | 0,00 | 1.258.634,54 | 1.258.634,54 |
| Novembro | 2012 | 0,00 | 1.210.597,76 | 1.210.597,76 |
| Dezembro | 2012 | 0,00 | 1.162.752,41 | 1.162.752,41 |
| Janeiro | 2013 | 0,00 | 1.114.353,34 | 1.114.353,34 |
| Fevereiro | 2013 | 0,00 | 1.065.448,81 | 1.065.448,81 |
| Março | 2013 | 0,00 | 1.018.333,21 | 1.018.333,21 |
| Abril | 2013 | 0,00 | 969.387,18 | 969.387,18 |
| Maio | 2013 | 0,00 | 922.042,98 | 922.042,98 |
| Junho | 2013 | 0,00 | 882.571,71 | 882.571,71 |
| Julho | 2013 | 0,00 | 843.503,00 | 843.503,00 |
| Agosto | 2013 | 0,00 | 804.895,95 | 804.895,95 |
| Setembro | 2013 | 0,00 | 765.534,14 | 765.534,14 |

*Fonte: Instituições financeiras cadastradas no Cadip – Sistema de Registro de Operações de Crédito com o Setor Público.*



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 10.2 Aspectos financeiros relacionados ao abastecimento de água potável e ao esgotamento sanitário

A gestão financeira das receitas e despesas relacionadas ao abastecimento de água é gerenciada pela Prefeitura Municipal. Até a finalização deste Diagnóstico o Município não havia enviado as informações necessárias para a sua avaliação.

## 10.3 Aspectos financeiros relacionados aos serviços de limpeza pública e manejo de resíduos sólidos

No Brasil, o Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento, anualmente, realiza o levantamento das condições de manejo de resíduos sólidos urbanos. Entre as informações sistematizadas estão às despesas referentes com a gestão de resíduos sólidos. Na Tabela 21**Erro! Fonte de referência não encontrada.** são apresentadas as despesas no Brasil e na região Sul entre os anos de 2009 e 2010.

**Tabela 21: Despesas com manejo de resíduos sólidos na Região Sul e no Brasil.**

| Ano | Brasil (R$/hab.ano) | | | Região Sul (R$/hab.ano) | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mínimo | Máximo | Média | Mínimo | Máximo | Média |
| 2009 | 12,24 | 211,27 | 72,55 | 12,24 | 211,27 | 53,40 |
| 2010 | 20,09 | 208,12 | 73,48 | 20,09 | 208,12 | 70,50 |
| 2011 | 12,08 | 214,68 | 86,86 | 13,09 | 203,08 | 70,24 |

*Fonte: SNIS (2011); SNIS (2012), SNIS (2013).*

O levantamento das informações sobre as despesas municipais com a gestão de resíduos sólidos foi realizada junto à Secretaria da Fazenda (setor de contabilidade e setor de licitação). Na Tabela 22 são apresentadas as despesas municipais com serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 22: Despesas anuais com manejo de resíduos em Jóia.**

| Serviço | Despesas (R$) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
| Coleta de resíduos sólidos e Destinação final de resíduos sólidos | 120.474,56 | 239.524,96 | 206.597,26 | 222.156,32 |
| Destinação de resíduos de varrição | 24.000,00 | 24.000,00 | 24.000,00 | 24.000,00 |
| Coleta e tratamento de resíduos de serviços de saúde | 753,60 | 7.391,20 | 10.329,16 | 19.505,41 |
| **TOTAL** | **145.228,16** | **270.916,16** | **240.926,42** | **265.661,73** |

*Fonte: Secretaria da Fazenda (2013).*

Página 714
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 189
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

AGÊNCIA NACIONAL DE ÁGUAS. *Atlas do Abastecimento Urbano de Água, 2011***.** Disponível em <http://atlas.ana.gov.br>. Acesso em 22 maio. 2013.

AMBIENTE BRASIL. *Informações sobre vegetação*. Disponível em: <http://ambientes.ambientebrasil.com.br/natural/regioes_fitoecologicas/regioes_fitoecologicas_-_floresta_estacional_decidual.html>. Acesso em: 28 abril 2013.

BENEDETI, E. Ingestão e gasto de água no manejo do rebanho leiteiro. Belo Horizonte: Escola de Veterinária da UFMG, 1986. 72 p. (Tese de Mestrado em Zootecnia).

BERNE, R.; SCHRAMM, R. *The financial analysis of governments*. New Jersey: Prentice-Hall, 1986.

BRASIL - Agência Nacional de Vigilância Sanitária. *RDC n˚ 306 de 07 de dezembro de 2004.* Brasília (DF), 2004.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n˚ 258 de 26 de agosto de 1999.* Brasília (DF), 1999.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n˚ 307 de 17 de julho de 2002.* Brasília (DF), 2002.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n˚ 357 de 17 de março de 2005.* Brasília (DF), 2005.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n˚ 302 de 20 de março de 2002.* Brasília (DF), 2002.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n˚ 303 de 20 de março de 2002.* Brasília (DF), 2002.

BRASIL. *Decreto nº 7.217, de 21 de junho de 2010*. Regulamenta a Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, e dá outras providências. Brasília: Diário Oficial da União, 2010. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/Decreto/D7217.htm>. Acesso em: 11 fev. 2013.

BRASIL. *Lei complementar nº 101 de 4 de maio de 2000 – Lei de Responsabilidade Fiscal.* Brasília, 2000.

BRASIL. *Lei n˚ 12.651 de 25 de maio de 2012 – Código Florestal.* Brasília (DF), 2012.

BRASIL. *Lei n˚ 9.433 de 08 de janeiro de 1997 – Política Nacional de Recursos Hídricos.* Brasília, 1997.

BRASIL. *Lei n˚ 9.795 de 27 de abril de 1999 – Política Nacional de Educação Ambiental.* Brasília (DF), 1999.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Página da peça
190

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
716

Processo
00518-0200/22-5

Página da peça
191

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1



BRASIL. *Lei n˚12.305 de 02 de agosto de 2010 - Política Nacional de Resíduos Sólidos.* Brasília (DF), 2010.

BRASIL. *Lei nº 11.445 de 5 de janeiro de 2007 – Política Nacional de Saneamento Básico.* Brasília, 2007.

BRASIL. *Lei nº 6.938 de 31 de agosto de 1981 - Política Nacional de Meio Ambiente*. Brasília 1981.

BRASIL. *Plano Nacional de Resíduos Sólidos – Versão Preliminar.* Brasília, 2011. Disponível em: http://www.cnrh.gov.br/pnrs/documentos/consulta/versao_Preliminar_PNRS_WM.pdf . Acesso em: 21 maio 2012.

BRASIL. *Plano Nacional de Saneamento Básico – PLANSAB*. Brasília: Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental, 2011.

BRASIL. *Política nacional de atenção básica*. Brasília: Ministério da Saúde, 2006.

BRASIL. *Portaria n°. 2.914, de 12 de dezembro de 2011. Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade.* Brasília: 2011. 39-46 pp.

BRAVO, M.I.S.; MATOS, M.C.; RIBEIRO, R.O.; PEDREIRA, R.S. A Política de saúde sob a ótica dos agentes comunitários de saúde: análise da capacitação realizada no município de Belford Roxo: Baixada Fluminense – RJ. IN: *2˚ Seminário de Gestão Participativa – Fórum de Conselhos Municipais de Saúde da Região Metropolitana do Rio de Janeiro, 2004.* Brasília: Ministério da Saúde, 2005.

BRECHER, C. *et al*. An approach to measuring the affordability of state debt. *Public Budgeting and Finance*, v. 23, n. 4., Dec. 200. 65-85 pp.

CALIJURI, M.L.; SANTIAGO, A.F.; CAMARGO, R.A.; MOREIRA NETO, R.F. Estudo dos indicadores de saúde ambiental e de saneamento em cidade do Norte do Brasil. *Engenharia Sanitária Ambiental,* v.14, n.1, 2009. 19-28 pp.

CAMPOS, N.; STUDART, T. *Gestão das águas: princípios e práticas.* Porto Alegre: ABRH, 2003.

CARAMORI, V. Gestão de águas urbanas: conquistas, desafios e oportunidades. IN: *X Simpósio de Recursos Hídricos do Nordeste*. Fortaleza – CE: CTEC/UFAL, 2010.

CHEUNG, P. B. et al. Consumo de Água. In: GONÇALVES, R. F. *(Org.). Uso racional de água e energia: Conservação de água e energia em sistemas prediais e públicos de abastecimento de água.* Rio de Janeiro: ABES, 2009. 352 p.

COMPANHIA AMBIENTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO (CETESB) *Manual de Gerenciamento de Áreas Contaminadas da Cetesb.* São Paulo: CETESB, 1999.

COMPANHIA ESTADUAL DE GERAÇÃO E TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (CEEE) E PROFILL. Plano de Uso e Ocupação do Solo no Entorno do Reservatório da UHE Passo Real. 2009. Disponível em: <http://www.ceee.com.br/pportal/ceee/archives/solo/jacui/Reservatorio_Passo_Real.pdf>. Acesso em: 05 abril 2013.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

COMPANHIA ESTADUAL DE SANEAMENTO (CORSAN). Dados do Sistema de Abastecimento de Água do município de Campo Novo. Porto Alegre, 2013 .
COMPANHIA ESTADUAL DE SANEAMENTO (CORSAN). *Indicadores de Qualidade do Sistema de Abastecimento de Água de Jóia*. Disponível: http://www3.corsan.com.br/IndicadoresQualidade/Programas/QUALIDADE_Co<nsDadosFrame .asp?US=409&Compet1=07/2012&Compet2=06/2013>. Acesso em: jun de 2013b.
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO (CORSAN). *Plano de saneamento de água e esgoto de Três Passos/RS*. Três Passos: Companhia Riograndense de Saneamento, 2010. 138pp.

CONFEDERAÇÃO NACIONAL DE COOPERATIVAS AGRÍCOLAS E DO CRÉDITO AGRÍCOLA DE PORTUGAL (CONFAGRI). Importância do Solo e suas Funções. 2009. Disponível em: <http://www.confagri.pt/Ambiente/AreasTematicas/Solo/TextoSintese/Antecedentes/Pages/default.aspx>. Acesso em: 05 maio 2013.

COSTA, A.M.; PONTES, C.A.A.; GONÇALVES, F.R.; LUCENA, R.C.B.; CASTRO, C.C.L.; GALINDO, E.F.; MANSUR, M.C. Impactos na saúde e no Sistema Único de Saúde decorrentes de agravos relacionados a um saneamento ambiental inadequado. *1˚ Caderno de pesquisa em engenharia de saúde pública.* Brasília: FUNASA, 2010.

COUTO, S. Criação e manejo de coelhos. In: ANDRADE, A., PINTO, SC., and OLIVEIRA, RS., orgs. Animais de Laboratório: criação e experimentação [online]. Rio de Janeiro: Editora FIOCRUZ, 2002. 388 p. ISBN: 85-7541-015-6. Available from SciELO Books <http://books.scielo.org>.

DEFESA CIVIL DE SANTA MARIA DE JETIBÁ *Plano de contingência 2010/2011, 2010.* Disponível em: <http://www.defesacivil.es.gov.br/files/meta/54b3fbaf-11dd-4040-ad1d-58999d2ff016/42eda5c0-0425-43ca-80b7-4a0b5c67808f/115.pdf>. Acesso em: 08 abril 2013.

DENISON, D.V.; HACKBART, M. State debt capacity and debt limits: theory and practice. In: FRANK, Howard A. Public financial management. Miami, Flórida: Taylor & Francis Group, 2006.

ECOPLAN ENGENHARIA. Ltda. *Plano Estadual de Recursos Hídricos do Rio Grande do Sul. Relatório A2 – Diagnóstico e Prognóstico das Demandas Hídricas.* Porto Alegre, 2007.

EMBRAPA. *Estimando o Consumo e de Água, Suínos e Bovinos em uma Propriedade.* Disponível em < http://www.cnpsaembrapa.br/down.php?tipo=publicacoes&cod_publicacao=670>. Acesso em 06 nov. 2007.

ESREY, S.A.; HABITCH, .P. Epidemiologic evidence for health benefits from improved water and sanitation in developing countries. *Epidemiologic Reviews*, v. 8, 1986. 117-129 pp.

FUNDAÇÃO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA (FEE) FEEDADOS. Disponível em <http://www.fee.rs.gov.br/feedados/consulta/sel_modulo_pesquisa.asp>. Acesso em: 29 março 2013.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA) *2˚ Caderno de Pesquisa em Engenharia de Saúde Pública.* Brasília: FUNASA, 2010.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA) *Impactos na saúde e no sistema único de saúde decorrentes de agravos relacionados a um saneamento ambiental inadequado.* Brasília: FUNASA, 2010.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA) *Manual de saneamento*. 3. ed. rev. - Brasília: Fundação Nacional de Saúde, 2006.408 pp.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). *Manual de Saneamento.* Brasília: FUNASA, 2007.

GALVÃO JR,. A.C.; SOBRINHO, G.B.; SAMPAIO, C.C. *A informação no contexto dos planos de saneamento básico.* Fortaleza: Expressão Gráfica Editora, 2010. 285 pp.

GOOGLE EARTH MAPAS. Vista áerea do município de Jóia. Disponível em: <http://earth.google.com>. Acesso em: 22 junho 2013.

GUIMARÃES; CARVALHO; SILVA. *Saneamento Básico*. Rio de janeiro – RJ: Universidade Federal do Rio de Janeiro, 2007.

HASENACK, H; WEBER, E. (org.). Base cartográfica vetorial continua do Rio Grande do Sul – escala 1:50.000. Porto Alegre, UFRGS-IB-Centro de Ecologia. 2010. 1 DVD-ROM (Série Geoprocessamento, 3).

HELLER, L. *Saneamento e saúde.* Brasília: OPAS/OMS, 1997.

HILDRETH. State of Kansas 2005 Debt Affordability Report. Kansas Public Finance Center. Hugo Wall School of Urban and Public Affairs. Wichita State University. Set. 2005. Disponível em: <http://hws.wichita.edu/docs/Affordabilitystudy.v1.2.pdf>. Acesso em: 12/03/2013.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE) População do Rio Grande do Sul. Rio de Janeiro, 2009. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/cidadesat/topwindow.htm?1>. Acesso em: 29 março 2013.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Censo de 2010, 2013. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/censo2010/tabelas_pdf/total_populacao_rio_grande_do_sul.pdf>. Acesso em: 29 março 2013.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Pesquisa Nacional de Saneamento Básico. Rio de Janeiro, 2008. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/condicaodevida/pnsb2008/PNSB_2008.pdf>. Acesso em: 29 março 2013.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Pesquisa Pecuária 2011. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/cidadesat/topwindow.htm?1>. Acesso em: 24 maio 2013.

JÓIA *Lei municipal n. 042 – Parcelamento do Solo Urbano*. Jóia, 1984.

JÓIA *Lei municipal n. 1.266 – Defesa Civil*. Jóia, 2002.

JÓIA *Lei municipal n. 1.682 – Política de Meio Ambiente.* Jóia, 2004.

JÓIA *Lei municipal n. 2.247 – Diretrizes Urbanas Municipal.* Jóia, 2008.

JÓIA *Lei municipal n. 2.248 – Código de Postura Municipal*. Jóia, 2008.

JÓIA *Lei municipal n. 2.249 – Código de Obras*. Jóia, 2008.

JÓIA *Lei municipal n. 321 – Código Tributário*. Jóia, 2002.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

JÓIA *Lei Orgânica*. Jóia, 1989.

JÓIA *Plano Ambiental*. Jóia, s.d..

KEMERICH, P.D.da C.; MENDES, S.A.; VORPAGEL, T.H. PIOVESAN, M. Descarte indevido de pilhas e baterias: a percepção do problema no município de Frederico Westphalen – RS. *Revista Eletrônica em Gestão, Educação e Tecnologia Ambiental*, v.8, n. 8, 2012. 1680-1688 pp.

LIMA, S.C. *Capacidade de endividamento dos grandes municípios brasileiros.* UFRN, 2012. Disponível em: <http://www.esaf.fazenda.gov.br/esafsite/premios/stn/STN2012/Resultados/Tema%201%20-%20Men%C3%A7%C3%A3o%20Honrosa%20-%20Severino%20Ces%C3%A1rio%20de%20Lima%20-%20046.pdf>. Acesso em: 14 março 2013.

METCALF & EDDY *Inginiería de aguas residuales. Tratamiento y reutilización*. McGraw Hill: México, 1996.

MINISTÉRIO DA SAÚDE *Saúde da Família: uma estratégia para a reorientação do modelo assistencial.* Brasília: Ministério da Saúde, 1997.

MINISTÉRIO DA SAÚDE - SISAGUA**.** *Dados Sistema Abastecimento de Água do Município de Campo Novo, 2013.* Disponível em: http://portalweb04.saude.gov.br/sisagua/. Acesso em: maio 2013.

MINISTÉRIO DA SAÚDE - SISAGUA**.** *Dados Sistema Abastecimento de Água do Município de Campo Novo, 2012.* Disponível em: http://portalweb04.saude.gov.br/sisagua/. Acesso em: maio 2013.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. SECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE. *Saúde ambiental: guia básico para construção de indicadores.* Brasília: Ministério da Saúde, 2011. 124 pp.

MINISTÉRIO DAS CIDADES. *Diagnóstico dos Serviços de Água e Esgoto 2010*. Sistema Nacional de Informação em Saneamento – SNIS. Banco de dados. 2010. Disponível em: <http://www.pmss.snis.gov.br>. Acesso em: 17 out. 2012.

MINISTÉRIO DAS CIDADES. *Termo de referência para elaboração de plano diretor de águas pluviais urbanas – diretrizes e parâmetros – estudos e projetos – 2011.* Brasília: Ministério das Cidades, 2011.

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. *Planos de gestão de resíduos: manual de orientação.* Brasília: Ministério Do Meio Ambiente, 2012.

MORENO, J.A. Clima do Rio Grande do Sul. Porto Alegre: Secretaria de Agricultura, Diretoria de Terras, 1961. 42 pp.

OLIVEIRA, P.A.V. (coord.) *Tecnologias para o manejo de resíduos na produção de suínos: manual de boas práticas.* Concórdia: Embrapa Suínos e Aves, 2004.

OPERADOR NACIONAL DO SISTEMA ELÉTRICO (ONS). *Estimativa das vazões para atividades de uso consuntivo da água nas principais bacias do Sistema Interligado Nacional – SIN*. Brasília, 2003.

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DA SAÚDE (OMS). Dados sobre a Saúde. Disponível em: <http://www.who.int/governance/eb/constitution/en/index.html>. Acesso em: 14 março 2013.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

PEREIRA JR., J.S. Recursos Hídricos - Conceituação, Disponibilidade e Usos. Brasília – DF: Câmara dos Deputados, 2004.

PHILIPPI JUNIOR, A.; AGUIAR, A.deO. Resíduos Sólidos: características e gerenciamento. IN: PHILIPPI Jr. A. (ed.) *Saneamento, Saúde e Ambiente.* São Paulo: Manole, 2005.

PHILIPPI JUNIOR, A.; MAGLIO, I.C. Avaliação de impacto ambiental: diretrizes e métodos. IN: PHILIPPI Jr. A. (ed.) *Saneamento, Saúde e Ambiente.* São Paulo: Manole, 2005.

PHILIPPI JUNIOR, A.; MALHEIROS, T.F. Águas residuárias: visão de saúde pública e ambiental. IN: PHILIPPI Jr. A. (ed.) *Saneamento, Saúde e Ambiente.* São Paulo: Manole, 2005.

PHILIPPI JUNIOR, A.; SALLES, C.P.; SILVEIRA, V.F. Saneamento do meio em emergências ambientais. IN: PHILIPPI Jr. A. (ed.) *Saneamento, Saúde e Ambiente.* São Paulo: Manole, 2005.

RAMGRAB, G.E.; WILDNER, W.; CAMOZZATO, E. Estado do Rio Grande do Sul. Escala 1:75.000. *Mapa litológico do Rio Grande do Sul*. Brasília: CPMR, 2004. 200pp.

RIO GRANDE DO SUL. *Constituição do Rio Grande do Sul.* Porto Alegre, 1989.

ROSEN, G. *A history of public health.* Nova Iorque: MD Publications, 1958.

SALIM, F.P.C.; ROQUES, T.V.P.; Souza, W.G. DEFINIÇÃO de critérios técnicos de análise de outorga para diluição de efluentes em cursos de água: o caso do estado do Espirito Santo. IN: *XVII Simpósio Brasileiro de Recursos hídricos*, 2007. São Paulo, 2007.

SCHUTZE, I.X.; HERNANDEZ, F.B.T.; GONÇALVES, D.F.; ARRUDA, A.A.; BOTARO, F.G. Análise temporal da radiação global e insolação no noroeste paulista. *IN: XXIV Congresso de Iniciação Científica da UNESP.* São Paulo: Pró-Reitoria de Pesquisa da UNESP, 2012.

SECRETARIA DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA EM SAÚDE *Curso Básico de Vigilância Epidemiológica – medidas em saúde coletiva e introdução à epidemiologia descritiva.* Brasília: 2003. Disponível em: < http://www.cepesvitoria.com.br/downloads/MANUAL%20EPIDEMIOLOGIA%20DESCRITIVA.pdf>. Acesso em 8 fevereiro 2013.

SEMA/DRH – RS. *Banco de dados de outorga das bacias hidrográficas do Estado do Rio Grande do Sul, 2*012. Disponível em: www.sema.rs.gov.br. Acesso em: maio 2013.

SENADO FEDERAL. *Projeto de lei n˚ 618 de 2007.* Brasília, 2007.

SILVA, M.C. A dívida do setor público brasileiro: seu papel no financiamento dos investimentos públicos. Relatório de Pesquisa nº 32. Rio de Janeiro: IPEA/INPES, 1976.

SILVEIRA FILHO, A.D. O SUS e a Saúde da Família. IN: *2˚ Seminário de Gestão Participativa – Fórum de Conselhos Municipais de Saúde da Região Metropolitana do Rio de Janeiro, 2004.* Brasília: Ministério da Saúde, 2005.

SISAGUA**.** *Dados Sistema Abastecimento de Água do Município de Jóia, 2013*. Disponível em: http://portalweb04.saude.gov.br/sisagua/. Acesso em: maio 2013.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÃO EM SANEAMENTO (SNIS). Diagnóstico dos Serviços de Água e Esgoto 2010. Banco de dados. 2010. Disponível em: <http://www.pmss.snis.gov.br>. Acesso em: 17 out. 2012.

SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÕES SOBRE SANEAMENTO (SNIS). *Diagnóstico do manejo de resíduos sólidos urbanos – 2009.* Brasília: 2011.

SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÕES SOBRE SANEAMENTO (SNIS). *Diagnóstico do manejo de resíduos sólidos urbanos – 2010.* Brasília: 2012.

SOMERS, Harold M. *Finanzas públicas e ingreso nacional*. México: Fondo de Cultura Econômica, 1952.3.

SOUZA, C.M.N.; MORAES, L.R.S.; BERNARDES, R.S. Classificação ambiental e modelo causal de doenças relacionadas à drenagem urbana. In: *XXXVIII Congreso Interamericano de Ingeniería Sanitaria y Ambiental, 2002, Anais...* Cancún: AIDIS, 2002.

SZABÓ JÚNIOR, A.M. *Educação ambiental e gestão de resíduos.* São Paulo: Rideel, 2010.

TRISTÃO, J.A.M.; FREDERICO, E.; VIEGAS, R.F. O processo de reciclagem do óleo lubrificante. In: *XI Simpósio de Administração da Produção, Logística e Operações Internacionais, 2008. Anais...* São Paulo: Universidade São Marcos e Universidade de São Paulo, 2008.

TSUTIYA, M. T.; SOBRINHO, P.A. *Coleta e transporte de esgoto sanitário*. 2º edição. São Paulo: Departamento de Engenharia Hidráulica e sanitária da Escola Politécnica da Universidade de São Paulo, 2002.

TUCCI, C.E.M. Águas urbanas: interfaces no gerenciamento. IN: PHILIPPI Jr. A. (ed.) *Saneamento, Saúde e Ambiente.* São Paulo: Manole, 2005.

TUCCI, C.E.M. *Hidrologia: ciência e aplicação*. 3° edição. Porto Alegre: UFRGS, 2004.

TUCCI, C.E.M.; PORTO, R.L.; BARROS, M.T. *Drenagem urbana – coleção ABRH de recursos hídricos*. Porto Alegre: UFRGS, 1995.

UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE (USDA) *Agricultural Waste management field handbook.* Washington DC, 2008, Part 651. Disponível em: <http://www.wsi.nrcs.usda.gov/products/w2q/awm/handbk.html>. Acesso em: 29 maio 2012.

VIRGENS, T.A.N. Contribuições para a gestão dos resíduos de equipamentos elétricos e eletrônicos: ênfase nos resíduos pós-consumo de computadores. Dissertação de Mestrado em Engenharia Ambiental Urbana . Salvador: Universidade Federal da Bahia, 2009.

WASSMER, Robert W.; FISHER, Ronald C. *Analyzing and evaluating changes in state and local government debt.* Annual APPAM, Nov. 2010. Disponível em: <https://www.appam.org/conferences/fall/boston2010/sessions/downloads/4039.1.pdf>.

WHITE, I.C. Relatório Final da Comissão de Estudos das Minas de Carvão de Pedra do Brasil. Rio de Janeiro: DNPM, 1908.

ZALLAN, P.V.; WOLFF, S.; CONCEIÇÃO, J.C.J.; MARQUES, A.; ASTOLFI, M.A.M.; VIEIRA, I.S.; APPI, V.T.; ZANOTTO, O.A. Bacia do Paraná. In: RAJA GABAGLIA, G.P.; MILANI, E.J.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



(coord.) Origem e evolução das bacias sedimentares. Rio de Janeiro: PETROBRÁS, 1990. 135-168 pp.

ZANETTI, R. *O passivo ambiental, sua prevenção e importância para o setor rural.* 2010. Disponível em: < http://www.robsonzanetti.com.br/v3/artigo.php?id=88&idCat=14>. Acesso em 04 fevereiro 2013.

ZMITROWICZ, W, e NETO, G. A. Infra-Estrutura Urbana. São Paulo: Escola Politécnica da USP, Departamento de Engenharia de Construção Civil, 1997.

Página da peça
197

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
723

Processo
00518-0200/22-5

Página da peça
198

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

# TOMO III

## DIAGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM SANEAMENTO BÁSICO

**Dezembro de 2013**

*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
724
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
199
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

**CISA – CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

**IPOA - INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL**



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
725
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
200
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

# EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO
# INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL – IPOA

## DIREÇÃO

ALAN SCHNEIDER GELAIN
PRESIDENTE DO IPOA

## TÉCNICOS

ANDREIA CRISTINA TRENTIN
ENGENHEIRA AMBIENTAL – CREA/RS 163713

BRUNO CASSIANO GELAIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 192631- ART 6619596

ELENARA SOLANGE PEREIRA SOARES
ASSISTENTE SOCIAL - CRSS/10°R 8551

RAQUEL FINKLER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028390-03 – ART 2013/01003

TAISON BORTOLIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 181551 – ART 6619535

VÂNIA ELISABETE SCHNEIDER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028037-03 – ART 2013/01126



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## ESTAGIÁRIOS

DANIELE COSTANTIN MAZZUCHINI
ACAD. FARMÁCIA – UCS

GERMANO PIROLI MASCARELLO
ACAD. ENGENHARIA CIVIL – FSG

JÉSSICA TADIELLO CAMELLO
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

KEILA NUNES VARELA
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

MATEUS VALENTE MACHADO
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

VALESCA COSTANTIN
ACAD. ENGENHARIA QUÍMICA - UCS





*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# SUMÁRIO

*ANEXO 1 – Atas de visitas técnicas ao município de Jóia ..... 6*
*ANEXO 2 – Localização do município de Jóia com relação à Região ..... 9*
*ANEXO 3 – Localização do município de Jóia com relação à Capital ..... 11*
*ANEXO 4 – Resoluções Conama e Normas ABNT para cada eixo temático ..... 13*
*ANEXO 5 – Contrato de prestação de serviços do município ..... 19*
*ANEXO 6 - Aspectos técnicos a serem considerados em projetos de microdrenagem ... 33*
*ANEXO 7 – Licença de Operação Simpex ..... 36*
*ANEXO 8 – Licença de Operação Via Norte ..... 45*
*Anexo 9 - Informações sobre resíduos agrosilvopastoris..... 47*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# ANEXO 1 – Atas de visitas técnicas ao município de Jóia

ATA DE VISITA

Assuntos abordados:

Apresentação IPOA e método de elaboração do Plano de Saneamento. Solicitação de portaria de comitê técnico municipal

REPRESENTANTES DA EQUIPE MUNICIPAL

| NOME | ASSINATURA |
|---|---|
| Ilton D Peduto | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

REPRESENTANTES DA EQUIPE IPOA

| NOME | ASSINATURA |
|---|---|
| Bruno Gelain | |
| Raquel Fiorin | |
| | |
| | |

LOCAL: Jóia

DATA: 11/04/2013

Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70

www.ipoa.org.br





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

CISA
Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

ipoa ambiental

## ATA DE VISITA

Assuntos abordados:

| |
|---|
| Dados Defesa Civil; Coleta de Legislações Municipais; |
| Coleta de Mapas e delimitações urbanas; Continuidade |
| de Atividade (Adequação do PLANO DE SANEAMENTO). |
| |

REPRESENTANTES DA EQUIPE MUNICIPAL

| NOME | ASSINATURA |
|---|---|
| Edson P. Peixoto | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

REPRESENTANTES DA EQUIPE IPOA

| NOME | ASSINATURA |
|---|---|
| Bruno Luciano Gracia | |
| Mauricio D'Agostini Silva | |
| | |
| | |

LOCAL: Prefeitura Municipal de Jóia

DATA: 08/05/2013



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

CISA
Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

ipoa ambiental

## ATA DE VISITA

Assuntos abordados:

Diagnóstico plano de saneamento, levantamento de informações sobre esgotamento sanitário, abastecimento de água potável, manejo de resíduos sólidos e limpeza pública, drenagem urbana, informações sobre despesas com saneamento, visita poços e UBS

REPRESENTANTES DA EQUIPE MUNICIPAL

| NOME | ASSINATURA |
|---|---|
| Aline Boleazi Serafini | Aline Serafini |
| Tatiane Dumke Carneiro | Tatiane D. Carneiro |
| | |
| | |
| | |
| | |

REPRESENTANTES DA EQUIPE IPOA

| NOME | ASSINATURA |
|---|---|
| Alan Gelain | |
| Bruno Gelain | |
| Raquel Tinkler | Raquel Tinkler |
| – | – |

LOCAL: Jóia

DATA: 10/07/2013



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# ANEXO 2 – Localização do município de Jóia com relação à Região



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# ANEXO 3 – Localização do município de Jóia com relação à Capital



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

# ANEXO 4 – Resoluções Conama e Normas ABNT para cada eixo temático

## 4.1. Resoluções e normas aplicadas ao abastecimento de água e ao esgotamento sanitário

**Quadro 1 : Resoluções federais aplicáveis ao abastecimento de água e ao esgotamento sanitário.**

| CONAMA | Especificações |
|---|---|
| Resolução Conama n° 001 23 de janeiro de 1986 | Estabelece as definições, as responsabilidades, os critérios básicos e as diretrizes gerais para uso e implementação da Avaliação de Impacto Ambiental como um dos instrumentos da Política Nacional do Meio Ambiente. |
| Resolução Conama n° 357 17 de março de 2005 | Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes e dá outras providências. |
| Resolução Conama nº 397 03 de abril de 2008 | Altera artigos da resolução Conama 357/2005. |
| Resolução Conama n° 410 04 de maio de 2009 | Prorroga o prazo para complementação das condições e padrões de lançamento de efluentes previsto nas resoluções 357/2005 e 397/2008. |
| Resolução Conama n° 430 13 de maio de 2011 | Dispõe sobre as condições e padrões de lançamento de efluentes. |
| Resolução Conama n° 375 29 de agosto de 2006 | Define critérios e procedimentos, para o uso agrícola de lodos de esgoto gerados em estações de tratamento de esgoto sanitário e seus produtos derivados, e dá outras providências. |
| Resolução Conama n° 380 31 de outubro de 2006 | Retifica a resolução nº 375 de 2006. |
| Resolução Conama n° 362 23 de junho de 2005 | Dispõe sobre o recolhimento, coleta e destinação final de óleo lubrificante usado ou contaminado. |
| Resolução Conama n° 377 09 de outubro de 2006 | Dispõe sobre o licenciamento simplificado de sistemas de esgotamento sanitário. |
| Resolução Conama n° 387 27 de dezembro de 2006 | Estabelece procedimentos para o licenciamento ambiental de projetos de assentamentos de reforma agrária e dá outras providências. |
| Resolução Conama n° 412 13 de maio de 2009 | Estabelece critérios e diretrizes para o licenciamento ambiental de novos empreendimentos destinados a construção de habitações de interesse social. |

**Quadro 2: Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) aplicáveis ao esgotamento sanitário.**

| Norma | Especificações |
|---|---|
| NBR 15.420 (2006) | Tubos , conexões e acessórios de ferro dúctil para canalizações de esgoto – requisitos |
| NBR 7.362 (2005) | Sistemas enterrados para condução de esgoto. (errata 1:2007) |
| NBR 8.890 (2007) | Tubo de concreto de seção circular para águas pluviais e esgotos sanitários – requisitos e métodos de ensaios (versão corrigida 2008). |
| NBR 15.561 (2007) | Sistemas para distribuição e adução de água e transporte de esgoto sanitário sobre pressão – requisitos para tubo de polietileno PE 80 e PE 100 (versão corrigida 2011). |
| NBR 15.536-4 (2007) | Sistemas para adução de água, coletores tronco, emissários de esgoto sanitário e plásticos pluviais – tubos e conexões de plástico reforçado de fibra de vidro. Parte 4 anéis de borracha. |
| NBR 15.536-3 (2007) | Sistemas para adução de água, coletores tronco, emissários de esgoto sanitário e plásticos pluviais – tubos e conexões de plástico reforçado de fibra de vidro. Parte 3 conexões. |
| NBR 15.536-2 (2007) | Sistemas para adução de água, coletores tronco, emissários de esgoto sanitário e plásticos pluviais – tubos e conexões de plástico reforçado de fibra de vidro. Parte 2 tubos e juntas para |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | |
|---|---|
| | coletores tronco, emissários de esgoto sanitário e águas pluviais. |
| NBR 15.536-1 (2007) | Sistemas para adução de água, coletores tronco, emissários de esgoto sanitário e plásticos pluviais – tubos e conexões de plástico reforçado de fibra de vidro. Parte 1 tubos e juntas para adução de água. |
| NBR 15.552 (2008) | Sistemas coletores de esgoto, conexões para tubos corrugados de dupla parede de polietileno – requisitos. |
| NBR 15.551 (2008) | Sistemas coletores de esgoto - Tubos corrugados de dupla parede de polietileno – Requisitos. |
| NBR 8.890 (2007) Errata 1:2008 | Tubo de concreto de seção circular para águas pluviais e esgotos sanitários - Requisitos e métodos de ensaios. |
| NBR 15.579 (2008) | Sistemas prediais - Tubos e conexões de ferro fundido com pontas e acessórios para instalações prediais de esgotos sanitários ou águas pluviais – Requisitos. |
| **Norma** | **Especificações** |
| NBR 15.593 (2008) | Sistemas enterrados para distribuição e adução de água e transporte de esgotos sob pressão - Requisitos para conexões soldáveis de polietileno PE 80 PE 100. |
| NBR 15.645 (2008) | Execução de obras de esgoto sanitário e drenagem de águas pluviais utilizando-se tubos e aduelas de concreto. |
| NBR 15.710 (2009) | Sistemas de redes de coleta de esgoto sanitário doméstico a vácuo. |
| NBR 15.750 (2009) | Tubulações de PVC-O (cloreto de polivinila não plastificado orientado) para sistemas de transporte de água ou esgoto sob pressão — Requisitos e métodos de ensaios. |
| NBR 15.803 (2010) Versão corrigida 2:2010 | Sistemas enterrados para distribuição e adução de água e transporte de esgoto sob pressão – Requisitos para conexões de compressão para junta mecânica, tê de serviço e tê de ligação para tubulação de polietileno de diâmetro externo nominal entre 20 mm e 160 mm. |
| NBR 15.802 (2010) | Sistemas enterrados para distribuição e adução de água e transporte de esgotos sob pressão — Requisitos para projetos em tubulação de polietileno PE 80 e PE 100 de diâmetro externo nominal entre 63 mm e 1600 mm. |
| NBR 5.688 (2010) | Tubos e conexões de PVC-U para sistemas prediais de água pluvial, esgoto sanitário e ventilação – Requisitos. |
| NBR 15.803 (2010) Errata 1:2010 | Sistemas enterrados para distribuição e adução de água e transporte de esgoto sob pressão – Requisitos para conexões de compressão para junta mecânica, tê de serviço e tê de ligação para tubulação de polietileno de diâmetro externo nominal entre 20 mm e 160 mm. |
| NBR 15.803 (2010) Errata 2:2010 | Sistemas enterrados para distribuição e adução de água e transporte de esgoto sob pressão – Requisitos para conexões de compressão para junta mecânica, tê de serviço e tê de ligação para tubulação de polietileno de diâmetro externo nominal entre 20 mm e 160 mm. |
| NBR 16.561 (2007) Errata 1:2011 | Sistemas para distribuição e adução de água e transporte de esgoto sanitário sob pressão - Requisitos para tubos de polietileno PE 80 e PE 100. |
| NBR 15.952 (2011) | Sistemas para redes de distribuição e adução de água e transporte de esgotos sob pressão — Verificação da estanqueidade hidrostática em tubulações de polietileno. |
| NBR 15.950 (2011) | Sistemas para distribuição e adução de água e transporte de esgotos sob pressão — Requisitos para instalação de tubulação de polietileno PE 80 e PE 100. |
| NBR 15.979 (2011) | Sistemas para distribuição e adução de água e transporte de esgotos sob pressão — Requisitos para reparo de tubulação de polietileno PE 80 e PE 100. |
| NBR 12.209 (2011) | Elaboração de projetos hidráulico-sanitários de estações de tratamento de esgotos sanitários. |
| NBR 9.822 (2012) | Manuseio, armazenamento e assentamento de tubulações de poli (cloreto de vinila) não plastificado (PVC-U) para transporte de água e de tubulações de poli (cloreto de vinila) não plastificado orientado (PVC-O) para transporte de água ou esgoto sob pressão positiva. |
| NBR 24.512 (2012) | Atividades relacionadas aos serviços de água potável e de esgoto — Diretrizes para a gestão dos prestadores de serviços de água e para a avaliação dos serviços de água potável. |
| NBR 24.511 (2012) | Atividades relacionadas aos serviços de água potável e de esgoto — Diretrizes para a gestão dos prestadores de serviços de esgoto e para a avaliação dos serviços de esgoto. |
| NBR 24.510 (2012) | Atividades relacionadas aos serviços de água potável e de esgoto — Diretrizes para a avaliação e para a melhoria dos serviços prestados aos usuários. |

## 4.2. Resoluções e normas aplicadas à gestão de resíduos sólidos

**Quadro 3: Resoluções federais aplicáveis ao gerenciamento de resíduos sólidos.**

| CONAMA | Especificações |
|---|---|
| Resolução Conama n° 001 23 de janeiro de 1986 | Estabelece as definições, as responsabilidades, os critérios básicos e as diretrizes gerais para uso e implementação da Avaliação de Impacto Ambiental como um dos instrumentos da Política Nacional do Meio Ambiente. |
| Resolução Conama n° 008 19 de setembro de 1991 | Dispõe sobre a entrada no país de materiais residuais. |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | |
|---|---|
| Resolução Conama n° 228 20 de agosto de 1997 | Dispõe sobre a importação de desperdícios e resíduos de acumuladores elétricos de chumbo. |
| Resolução Conama n° 264 26 de agosto de 1999 | Licenciamento de fornos rotativos de produção de clínquer para atividades de co-processamento de resíduso. |
| Resolução Conama n° 308 21 de março de 2001 | Licenciamento ambiental de sistemas de disposição final dos resíduos sólidos urbanos gerados em municípios de pequeno porte. |
| Resolução Conama n° 275 25 de abril de 2001 | Estabelece código de cores de diferentes tipos de resíduos na coleta seletiva. |
| Resolução Conama n° 307 05 de julho de 2002 | Estabelece diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil. |
| **CONAMA** | **Especificações** |
| Resolução Conama n° 313 29 de outubro de 2002 | Dispõe sobre o inventário nacional de resíduos sólidos industriais. |
| Resolução Conama n° 314 20 de novembro 2002 | Dispõe sobre o registro de produtos destinados à remediação e dá outras providências. |
| Resolução Conama n° 316 29 de outubro de 2002 | Dispõe sobre procedimentos e critérios para o funcionamento de sistemas de tratamento térmico de resíduos. |
| Resolução Conama n° 330 30 de abril 2003 | Institui a Câmara técnica de Saúde, Saneamento Ambiental e gestão de Resíduos. |
| Resolução Conama n° 334 03 de abril de 2003 | Dispõe sobre os procedimentos de licenciamento ambiental de estabelecimentos destinados ao recebimento de embalagens vazias de agrotóxicos. |
| Resolução Conama n° 348 16 de agosto de 2004 | Altera a resolução Conama n° 307 (2002), incluindo o amianto na classe de resíduos perigosos. |
| Resolução Conama n° 358 29 de abril de 2005 | Dispõe sobre o tratamento e a disposição final dos resíduos dos serviços de saúde e dá outras providências. |
| Resolução Conama n° 362 23 de junho de 2005 | Dispõe sobre o recolhimento, coleta e destinação final de óleo lubrificante usado ou contaminado. |
| Resolução Conama n° 368 28 de março de 2006 | Dispõe sobre o licenciamento ambiental de cemitérios. |
| Resolução Conama n° 377 09 de outubro de 2006 | Dispõe sobre o licenciamento simplificado de sistemas de esgotamento sanitário. |
| Resolução Conama n° 378 19 de outubro de 2006 | Define os empreendimentos potencialmente causadores de impacto ambiental nacional ou regional e da outras providencias. |
| Resolução Conama n° 386 27 de dezembro de 2006 | Altera o artigo 18 de resolução Conama n° 316 (2002) que versa sobre tratamento térmico de resíduos. |
| Resolução Conama n° 402 17 de novembro de 2008 | Altera os artigos 11 e 12 da resolução Conama nº 335 (2003). |
| Resolução Conama n° 404 11 de novembro de 2008 | Estabelece critérios e diretrizes para licenciamento ambiental de aterro sanitário de pequeno porte de resíduos sólidos urbanos. |
| Resolução Conama n° 416 30 de setembro de 2009 | Dispõe sobre a prevenção à degradação ambiental causada por pneus inservíveis e sua destinação ambientalmente adequada e da outras providencias. |
| Resolução Conama n° 420 28 de dezembro de 2009 | Dispõe sobre critérios e valores orientadores de qualidade de solo quanto à presença de substâncias químicas e estabelece diretrizes para o gerenciamento ambiental de áreas contaminadas por essas substâncias em decorrência de atividades antrópicas. |
| Resolução Conama n° 431 24 de maio de 2011 | Altera o artigo 3 da resolução Conama n° 307 (2002), estabelecendo nova classificação para o gesso. |
| Resolução Conama n° 448 18 de janeiro de 2012 | Altera ao artigos 2, 4, 5, 6, 8, 9, 10 e 11 da resolução Conama n° 307 (2002), alterando critérios para a gestão de resíduos sólidos da construção civil. |
| Resolução Conama n° 450 06 de março de 2012 | Altera ao artigos 9, 16, 19, 20, 21 e 22 e acrescenta o artigo 24 à resolução Conama n° 362 (2005) sobre recolhimento, coleta e destinação final de óleo lubrificante usado ou contaminado. |
| Resolução Conama n° 452 04 de julho de 2012 | Dispõe sobre os procedimentos de controle da importação de resíduos, conforme as normas adotadas pela Convenção da Basiléia sobre o Controle de Movimentos Transfronteiriços de Resíduos Perigosos e seu Depósito. Revoga as Resoluções nº 08/1991, nº 23/1996, nº 235/1998 e n° 244/1998. |

*Observação: última consulta ao site do Ministério do Meio Ambiente – CONAMA em 11 de fevereiro de 2013.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 4: Resoluções federais – ANVISA - aplicáveis ao gerenciamento de resíduos sólidos.**

| ANVISA | Especificações |
|---|---|
| RDC n° 306<br>07 de dezembro de 2004 | Dispõe sobre o regulamento técnico para gerenciamento de resíduos de serviços de saúde. |
| RDC n° 50<br>21 de fevereiro de 2002 | Dispõe sobre o Regulamento Técnico para planejamento, programação, elaboração e avaliação de projetos físicos de estabelecimentos assistenciais de saúde. |
| RDC n° 342<br>13 de dezembro de 2002 | Aprova o termo de referencia para elaboração dos Planos de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde. |

*Observação: última consulta ao site do Ministério da Saúde – ANVISA em 11 de fevereiro de 2013.*

**Quadro 5: Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) aplicáveis ao gerenciamento de resíduos sólidos.**

| Norma | Especificações |
|---|---|
| NBR 8.418 (1984) | Apresentação de projetos de aterros de resíduos industriais perigosos – procedimento. |
| NBR 8.849 (1985) | Apresentação de projetos de aterros controlados de resíduos sólidos urbanos – procedimento. |
| NBR 10.157 (1987) | Aterros de resíduos perigosos – critérios para projeto, construção e operação – procedimento. |
| NBR 10.703 (1989) | Degradação do solo – terminologia. |
| NBR 11.174 (1990) | Armazenamento de resíduos classe II – não inerte e III – inertes – procedimento. |
| NBR 11.175 (1990) | Incineração de resíduos sólidos perigosos – padrões de desempenho – procedimento. |
| NBR 12.235 (1992) | Armazenamento de resíduos sólidos perigosos – procedimento. |
| NBR 1.299 (1993) | Coleta, varrição e acondicionamento de resíduos sólidos urbanos – terminologia. |
| NBR 12.807 (1993) | Resíduos de serviços de saúde – terminologia. |
| NBR 12.808 (1993) | Resíduos de serviços de saúde – classificação. |
| NBR 12.809 (1993) | Manuseio de resíduos de serviços de saúde – procedimento. |
| NBR 12.810 (1993) | Coleta de resíduos de serviços de saúde – procedimentos. |
| NBR 13.463 (1995) | Coleta de resíduos sólidos. |
| NBR 8.843 (1996) | Aeroportos – gerenciamento de resíduos. |
| NBR 13.591 (1996) | Compostagem – terminologia. |
| NBR 13.894 (1997) | Tratamento de solo – landfarming. |
| NBR 13.896 (1997) | Aterros de resíduos não perigosos – critérios de projeto, implantação e operação. |
| NBR 14.283 (1999) | Resíduos em solos – determinação da biodegradação pelo método respirométrico. |
| NBR 14.652 (2001) | Coletor-transportador reodoviário de resíduos de serviços de saúde – requisitos de construção e inspeção – resíduos do grupo A. |
| NBR 14.719 (2001) | Embalagem rígida de agrotóxico – destinação final da embalagem lavada – procedimento. |
| NBR 14.599 (2003) | Requisitos de segurança para coletores-compactadores de carregamento traseiro e lateral. |
| NBR 10.004 (2004) | Classificação de resíduos sólidos. |
| NBR 10.005 (2004) | Procedimento para obtenção de extrato lixiviado de resíduos sólidos. |
| NBR 10.006 (2004) | Procedimento de obtenção de extrato solubilizado de resíduos sólidos. |
| NBR 10.007 (2004) | Amostragem de resíduos sólidos. |
| NBR 15.051 (2004) | Laboratórios clínicos – gerenciamento de resíduos. |
| NBR 15.112 (2004) | Resíduos de construção civil e resíduos volumosos – áreas de transbordo e triagem – diretrizes para projeto, implantação e operação. |
| NBR 15.113 (2004) | Resíduos sólidos da construção civil e resíduos inertes – aterros – diretrizes para projeto, implantação e operação. |
| NBR 15.114 (2004) | Resíduos sólidos da construção civil e resíduos inertes – áreas de reciclagem – diretrizes para projeto, implantação e operação. |
| NBR 15.115 (2004) | Agregados reciclados de resíduos sólidos da construção civil – execução de camadas de pavimentação – procedimentos. |
| NBR 15.116 (2004) | Agregados reciclados de resíduos sólidos de construção civil – utilização em pavimentação e preparo de concreto sem função estrutural – requisitos. |
| NBR 13.334 (2007) | Contenedor metálico de 0,80m3, 1,2 m3 e 1,6 m3 para coleta de resíduos sólidos por coletores-compactadores de carregamento traseiro –requisitos. |
| NBR 9.191 (2008) | Sacos plásticos para acondicionamento de lixo – requisitos e métodos de ensaio. |
| NBR 15.849 (2010) | Resíduos sólidos urbanos – aterros sanitários de pequeno porte – diretrizes para localização, projeto, implantação, operação e encerramento. |
| NBR 13.221 (2010) | Transporte terrestre de resíduos. |
| NBR 14.879 (2011) | Implementos rodoviários – coletor-compactador de resíduos sólidos – definição do volume |

*Observação: última consulta de atualização realizada em 11 de fevereiro de 2013.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 4.3. Resoluções e normas aplicadas à drenagem e manejo de águas pluviais urbanas

**Quadro 6: Resoluções federais aplicáveis a drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.**

| CONAMA | Especificações |
|---|---|
| Resolução Conama n° 238 22 de dezembro de 1997 | Dispõe sobre a aprovação da Política Nacional de Controle da Desertificação. |
| Resolução Conama n° 312 10 de outubro de 2002 | Dispõe sobre o licenciamento ambiental dos empreendimentos de carcinucultura na zona costeira. |
| Resolução Conama n° 369 28 de março de 2006 | Dispõe sobre os casos excepcionais, de utilidade publica, interesse social ou baixo impacto ambiental, que possibilitam a intervenção ou supressão de vegetação em área de preservação permanente - APP |
| Resolução Conama n° 387 27 de dezembro 2006 | Estabelece procedimentos para o licenciamento ambiental de Projetos de Assentamentos de Reforma Agrária, e dá outras providências. |
| Resolução Conama n° 425 25 de maio de 2010 | Dispõe sobre critérios para caracterização de atividades e empreendimentos agropecuários sustentáveis do agricultor familiar, empreendedor rural familiar, e dos povos e comunidades tradicionais como de interesse social para fins de produção, intervenção e recuperação de Áreas de Preservação Permanente e outras de uso limitado. |
| Resolução Conama n° 429 28 de fevereiro de 2011 | Dispõe sobre a metodologia de recuperação das Áreas de Preservação Permanentes – APP. |

*Observação: última consulta de atualização realizada em 28 de fevereiro de 2013.*

**Quadro 7: Normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) aplicáveis a drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.**

| ABNT | Especificações |
|---|---|
| NBR 8.216 (1983) | Irrigação e drenagem - Terminologia |
| NBR 9.344 (1986) | Equipamentos de drenagem elétrica para proteção catódica - Especificação |
| NBR 10.844 (1989) | Instalações prediais de águas pluviais - Procedimento |
| NBR 12.266 (1992) | Projeto e execução de valas para assentamento de tubulação de água esgoto ou drenagem urbana - Procedimento |
| NBR 14.143 (1998) | Elaboração de projetos de drenagem superficial para fins agrícolas - Requisitos |
| NBR 14.144 (1998) | Elaboração de projetos de drenagem subterrânea para fins agrícolas - Requisitos |
| NBR 14.145 (1998) | Drenagem agrícola - Terminologia e simbologia |
| NBR 14.410 (1999) | Conjunto de emenda subterrâneo para cabos ópticos - Capacidade de drenagem de corrente - Método de ensaio |
| NBR 14.311 (1999) | Irrigação e drenagem - Tubos de PVC rígido DEFOFO PN 60,80 e 125 com junta elástica, para sistemas permanentes de irrigação |
| NBR 14.312 (1999) | Irrigação e drenagem - Tubos de PVC rígido com junta soldável ou elástica PN 40 e PN 80 para sistemas permanentes de irrigação |
| NBR 14.589 (2000) | Cabo óptico com proteção metálica para instalações subterrâneas - Determinação da capacidade de drenagem de corrente - Método de ensaio |
| NBR 14.654 (2001) | Irrigação e drenagem - Tubos agropecuários de PVC rígido com junta soldável PN 60 e PN 80 |
| NBR 14.344 (2003) | Pasta celulósica - Determinação da drenabilidade - Método Canadian Standard freeness |
| NBR 14.031 (2004) | Pasta celulósica - Determinação da resistência à drenagem pelo aparelho Schopper-Riegler |
| NBR 15.073 (2004) | Tubos corrugados de PVC e de polietileno para drenagem subterrânea agrícola |
| NBR ISO 16.039 (2007) | Equipamentos para manutenção e construção de rodovias - Pavimentadoras de concreto - Definições e especificações comerciais |
| NBR 15.645 (2008) | Execução de obras de esgoto sanitário e drenagem de águas pluviais utilizando-se tubos e aduelas de concreto |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| ABNT | Especificações |
|---|---|
| NBR 14.605 (2009) | Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis – Sistema de drenagem oleosa<br>Parte 7: Ensaio padrão para determinação do desempenho de separadores de água e óleo provenientes da drenagem superficial |
| NBR 14.605 (2009) | Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis — Sistema de drenagem oleosa<br>Parte 2: Projeto, metodologia de dimensionamento de vazão, instalação, operação e manutenção para posto revendedor veicular |
| NBR 14.605 (2010) | Armazenamento de líquidos inflamáveis e combustíveis — Sistema de drenagem oleosa<br>Parte 2: Projeto, metodologia de dimensionamento de vazão, instalação, operação e manutenção para posto revendedor veicular |

*Observação: última consulta de atualização realizada em 28 de fevereiro de 2013.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# ANEXO 5 – Contrato de prestação de serviços do município



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
740
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
215
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

# ANEXO 6 - Aspectos técnicos a serem considerados em projetos de microdrenagem

A microdrenagem urbana é definida pelo sistema de condutos pluviais a nível de loteamento ou de rede primária urbana (TUCCI *et al.*, 1995). O autor afirma ainda que o dimensionamento de uma rede pluvial deve seguir as etapas: subdivisão da área e traçado; determinação das vazões que afluem à rede de condutos e dimensionamento da rede de condutos.

A seguir são apresentados algumas definições e procedimentos para o cálculo da vazão através do Método Racional.

- **Tempo de concentração**

O tempo de concentração é definido como tempo necessário para que a água precipitada no ponto mais distante da bacia se desloque até a seção principal, é estimado geralmente por meio de formulas empíricas, em função de características físicas e ocupação da bacia. (TUCCI, 2004).

Para drenagem urbana o método mais recomentado é o cinemático, que consiste em dividir a bacia em n trechos homogêneos, determinar a velocidade do escoamento correspondente a cada um e estimar o tempo de concentração total pelo somatório de cada percurso (Tucci *te al.*,1995). Porem para utilização deste método é necessário um estudo específico de drenagem urbana com levantamento de todo sistema de drenagem, levantamento de uso de solo e topografia detalhada do centro urbano, estudos que compõem um plano diretor de drenagem sendo inexequível em nível de plano se saneamento.

A nível de avaliação destes locais com alagamento o tempo de concentração da bacia foi calculado a partir da formula de Kirpich, uma das fórmulas mais utilizadas para pequenas bacias rurais (TUCCI et al., 1995):

$$Tc=3,989.L^{0,77}.S^{-0,385}$$

Onde: “Tc” é o tempo de concentração (min); “ L” comprimento do talvegue (km); “S” é a declividade do talvegue (m/m).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- **Intensidade das chuvas**

Em drenagem urbana as estruturas físicas de controle são dimensionadas a partir da definição do risco aceitável e avaliação do investimento necessário para as estruturas. O risco de uma vazão ou precipitação é entendido como a probabilidade (p) de ocorrência de um valor igual ou superior num ano qualquer. Em hidrologia o risco de um evento é definido como o período de retorno, inverso da probabilidade de ocorrência de um evento expresso em anos (Tucci, 1995).

O período de retorno para diferentes ocupações é apresentado na Tabela 1.

**Tabela 1: Períodos de retorno para diferentes ocupações de área**

| Tipo de Obra | Tipo de Ocupação da Área | T(anos) |
|---|---|---|
| Microdrenagem | Residencial | 2 |
| Microdrenagem | Comercial | 5 |
| Microdrenagem | Áreas com edifícios de serviços ao público | 5 |
| Microdrenagem | Áeroportos | 2-5 |
| Microdrenagem | Áreas comerciais e artérias de tráfego | 5-10 |
| Macrodrenagem | Áreas comerciais e residenciais | 50-100 |
| Macrodrenagem | Áreas de importância específica | 500 |

Fonte: DAEE/CETESB (1980) apud Tucci *et al.* (1995).

- **Avaliação da capacidade de escoamento**

Em função da carência de informações a respeito dos sistemas de drenagem considerou-se para as avaliações o diâmetro das estruturas verificadas em campo e a declividade mínima de 0,5%.

A estimativa da capacidade de escoamento da estrutura da atual e o tamanho da estrutura necessária foi estimada a partir da equação de Manning, considerando-se a forma da seção e as características hidráulicas do canal.

$$Q = 1/n.(ARh)^{2/3}.i^{1/2}$$

Onde: A: Área transversal da seção ($m^2$); Rh: Raio hidráulico (m); n: Coeficiente de rugosidade de Manning e i: Declividade do canal (m/m). O coeficiente de rugosidade de Mannig utilizado na estimativas foi de 0,013, valor usual para estruturas de concreto pré-moldado (SPERLING,2007).



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Os diâmetros necessários para atender a condição de lâmina da água inferior a 75% da seção do tubo foi obtido pela equação:

$$D= [(0,0463*Q)/I^{1/2}]^{0,375}$$

Onde: D: Diâmetro em m, Q: Vazão em m³/s e I: declividade em m/m., equação desenvolvida para tubos de concreto com coeficiente de rugosidade de Manning de 0,013.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# ANEXO 7 – Licença de Operação Simpex



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# ANEXO 8 – Licença de Operação Via Norte



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# Anexo 9 - Informações sobre resíduos agrosilvopastoris

## Tabela 1: Quantidade e composição dos resíduos excretados por tipo de animal.

| Tipo de Animal | Massa Média | Quantidade e Valores Característicos dos Resíduos Excretados | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Volume | Massa | $DBO_5$ | Nitrogênio | Fósforo | Potássio |
| **Unidade** | (Kg) | ($L/10^3 kg^{PV}.d$) | ($kg/10^3 kg^{PV}.d$) | | | | |
| Bovinos de corte | 300 [1] | 90,52 [3] | 90,5 [3] | 2,1 [3] | 0,4 [3] | 0,08 [3] | 0,27 [3] |
| Bovinos de leite misto-queijo | 400 [1] | 91,77 [3] | 90,5 [3] | 1,47 [3] | 0,55 [3] | 0,096 [3] | 0,24 [3] |
| Equinos | 500 [3] | 51,19 [3] | 51 [3] | 1 [3] | 0,18 [3] | 0,026 [3] | 0,05 [3] |
| Ovinos | 36,32 [3] | 39,33 [3] | 40 [3] | 1 [3] | 0,45 [3] | 0,07 [3] | 0,3 [3] |
| Suínos | 68 [2] | 126,47 [2] | 85,29 [2] | 2,64 [2] | 0,24 [2] | 0,18 [2] | 0,14 [2] |
| Aves | 1,097 [4] | 78,66 [3] | 80 [3] | 5,1 [3] | 1,1 [3] | 0,34 [3] | 0,46 [3] |

*Legenda: $DBO_5$ = Demanda Bioquímica de Oxigênio.*
*Adaptado de: 1- Homma et al. (2006). 2- Oliveira (2004). 3- USDA (2008). 4- Agribrands (2006).*



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70
www.ipoa.org

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página
746

Processo
00518-0200/22-5

Página da peça
221

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

Instituto Porto Alegre Ambiental

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

## TOMO IV

**Etapas 3, 4 e 5**

## PROGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM SANEAMENTO BÁSICO

**Fevereiro de 2014**

*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
747
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
222
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

**CISA – CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

**IPOA - INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL**



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
748
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
223
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

# EQUIPE TÉCNICA DE ELABORAÇÃO
# INSTITUTO PORTO ALEGRE AMBIENTAL – IPOA

## DIREÇÃO

ALAN SCHNEIDER GELAIN
PRESIDENTE DO IPOA

## TÉCNICOS

ANDREIA CRISTINA TRENTIN
ENGENHEIRA AMBIENTAL – CREA/RS 163713

BRUNO CASSIANO GELAIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 192631- ART 6619596

ELENARA SOLANGE PEREIRA SOARES
ASSISTENTE SOCIAL - CRSS/10°R 8551

RAQUEL FINKLER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028390-03 – ART 2013/01003

TAISON BORTOLIN
ENGENHEIRO AMBIENTAL - CREA/RS 181551 – ART 6619535

VÂNIA ELISABETE SCHNEIDER
BIÓLOGA - CRBIO/RS 028037-03 – ART 2013/01126



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

## ESTAGIÁRIOS

ANA PAULA VARGAS BRAGAGNOLLO
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

KEILA NUNES VARELA
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

MATEUS VALENTE MACHADO
ACAD. BIOMEDICINA – FSG

VALESCA COSTANTIN
ACAD. ENGENHARIA QUÍMICA - UCS



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 750

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 225

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

# SUMÁRIO

*APRESENTAÇÃO ..... 9*

*CAPÍTULO 1 - METODOLOGIA PARA PROGNÓSTICO ..... 10*

*CAPÍTULO 2 – PROJEÇÃO POPULACIONAL E ESTIMATIVAS ..... 12*

**2.1 Projeção populacional ..... 12**

**2.2 Estimativas relacionadas ao abastecimento de água potável ..... 14**

**2.3 Estimativas relacionadas ao esgotamento sanitário ..... 16**

**2.4 Estimativas de geração de resíduos sólidos ..... 18**

2.4.1 Estimativa de geração de resíduos domiciliares e comerciais ..... 19

2.4.2 Materiais Recicláveis ..... 22

2.4.3 Resíduos de Construção Civil ..... 22

2.4.4 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória ..... 23

2.4.5 Resíduos Volumosos ..... 23

2.4.6 Resíduos de Serviço de Saúde ..... 24

*CAPÍTULO 3 – ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL ..... 25*

**3.1 Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para o abastecimento de água potável ..... 25**

**3.2 Indicação de metas e objetivos para o eixo abastecimento de água potável ..... 27**

3.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial ..... 27

3.2.3 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo ..... 31

3.2.4 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo ..... 32

**3.3 Plano de contingência para situações de emergência ..... 34**

**3.4 Investimentos necessários para o atendimento das metas ..... 37**

*CAPÍTULO 4 – ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 39*



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 751

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 226

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**4.1 Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para o esgotamento sanitário ..... 39**

**4.2 Indicação de metas e objetivos para o eixo esgotamento sanitário ..... 41**

4.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial ..... 41

4.2.2 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo ..... 42

4.2.3 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo ..... 43

4.2.4 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo ..... 44

**4.3 Plano de contingência para situações de emergência ..... 45**

**4.4 Investimentos necessários para o atendimento das metas ..... 47**

***CAPÍTULO 5 – DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS ..... 49***

**5.1 Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para a drenagem e manejo de águas pluviais urbanas ..... 49**

**5.2 Indicação de metas e objetivos para o eixo drenagem e manejo de águas pluviais ..... 51**

5.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial ..... 51

5.2.2 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo ..... 53

5.2.3 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo ..... 54

5.2.4 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo ..... 55

**5.3 Plano de contingência para situações de emergência ..... 56**

**5.4 Investimentos necessários para o atendimento das metas ..... 58**

***CAPÍTULO 6 – SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 60***

**6.1 Proposições técnicas de manejo de resíduos sólidos ..... 60**

6.1.1 Diretrizes e estratégias do Plano Nacional de Resíduos Sólidos ..... 60

6.1.2 Resíduos Sólidos Domésticos e Comerciais ..... 62

6.1.3 Materiais Recicláveis ..... 63

6.1.4 Resíduos de Limpeza Urbana ..... 63

6.1.5 Resíduos de Construção Civil ..... 63

6.1.6 Resíduos de Serviços de Saúde ..... 63

6.1.7 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória ..... 64

6.1.8 Resíduos Agrossilvopastoris ..... 65

6.1.9 Resíduos Volumosos ..... 65

6.1.10 Resíduos Industriais ..... 65



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
752
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
227
Peça
5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D1



6.1.11 Resíduos de serviços públicos de saneamento básico ..... 65

**6.2 Coleta Seletiva ..... 66**

**6.3 Definição de áreas de disposição final de resíduos sólidos ..... 68**

**6.4 Ações relativas aos resíduos com logística reversa obrigatória ..... 72**

6.4.1 Critérios técnicos para implantação de Ponto de Entrega Voluntária ..... 74

**6.5 Impactos Financeiros ..... 76**

6.5.1 Indicadores de sustentabilidade de coleta seletiva com inclusão de catadores ..... 76

**6.6 Iniciativas de educação ambiental e comunicação ..... 81**

**6.7 Ações corretivas para situações de emergência ..... 82**

**6.8 Ações de mitigação das emissões dos gases de efeito estufa ..... 83**

**6.9 Ajuste na legislação ..... 84**

**6.10 Investimentos necessários para o atendimento das metas ..... 85**

***CAPÍTULO 7 – DEFINIÇÃO DE DIRETRIZES PARA O SISTEMA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO ..... 87***

**7.1 Indicação de Diretrizes para o Sistema Municipal de Saneamento Básico ..... 89**

***CAPÍTULO 8 – PROGRAMAS E AÇÕES E SEUS MECANISMOS DE AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA ..... 93***

**8.1 Acompanhamento, monitoramento, avaliação e revisão do Plano ..... 93**

**8.2 Indicadores ..... 94**

**8.3 Monitoramento e verificação dos resultados ..... 98**

***CAPÍTULO 9 – FONTES DE FINANCIAMENTO ..... 100***

**9.1 Indicação de fontes de financiamento ..... 101**

9.1.1 Programas com repasse do orçamento geral da União ..... 101

9.1.2 Financiamento do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES ..... 103

9.1.3 Financiamento junto à Caixa Econômica Federal ..... 106

9.1.4 Financiamento junto ao Banco Interamericano de Desenvolvimento ..... 108

9.1.5 Fundação Nacional de Saúde ..... 108



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*CAPÍTULO 10 – AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO FINANCEIRA PARA IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE SANEAMENTO ..... 110*

**10.1 Premissas ..... 111**

**10.2 Resultado operacional projetado ..... 113**

**10.3 Investimentos Previstos ..... 116**

**10.4 Viabilidade econômica ..... 117**

**10.5 Fontes para financiamento ..... 120**

**10.6 Transferências voluntárias ..... 121**

*CAPÍTULO 11 – RESPONSABILIDADES E AGENDA DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES 122*

*REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS ..... 133*

*ANEXO 1 ..... 136*

*ANEXO 2 ..... 140*

*ANEXO 3 ..... 148*

*ANEXO 4 ..... 163*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# APRESENTAÇÃO

Saneamento básico é o conjunto de medidas que visam preservar ou modificar as condições ambientais com objetivo de promover a saúde individual, coletiva e ambiental. Sendo assim, um planejamento e uma gestão adequada dos serviços de saneamento resultariam na valorização, proteção e equilíbrio dos recursos naturais.

A elaboração de um Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB inicia este ciclo com a função de organizar preliminarmente o setor de saneamento no município, de forma a possibilitar a criação de mecanismos de gestão pública da infraestrutura relacionada aos quatro eixos do saneamento básico: abastecimento de água; esgotamento sanitário; manejo de resíduos sólidos e manejo de águas pluviais.

No que diz respeito aos resíduos sólidos, para fins de esclarecimento e estando de acordo com a Lei Federal nº 12.305 (BRASIL, 2010), que Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, altera a Lei nº 9.605 (BRASIL, 1998), e dá outras providências:

> Artigo 19: § 1º O plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos pode estar inserido no plano de saneamento básico previsto no art. 19 da Lei nº 11.445, de 2007, respeitado o conteúdo mínimo previsto nos incisos do caput e observado o disposto no § 2o, todos deste artigo.

Portanto os Planos de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos dos municípios integrarão os Planos Municipais de Saneamento Básico, com base no diagnóstico da situação atual, tendo como fundamento a Lei Federal nº 11.445 (BRASIL, 2007), o Decreto Federal nº 7.217 (BRASIL, 2010), a Lei Federal nº 12.305 (BRASIL, 2010), o Decreto Federal nº 7.404 (BRASIL, 2010), e como apoio o “Plano de Gestão de resíduos sólidos: manual de orientação” do Ministério do Meio Ambiente.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 1 - METODOLOGIA PARA PROGNÓSTICO

As informações sistematizadas no “Diagnóstico” serviram de base para estimar as vazões de abastecimento e as necessidades de reservação de água potável, as vazões de contribuição de esgoto doméstico e a geração de resíduos sólidos, que constam no capítulo 2 deste Tomo. Também serviram de base para a elaboração das ações/estratégias nos quatro eixos: água de abastecimento, esgotamento sanitário, manejo de águas pluviais e drenagem urbana e manejo de resíduos sólidos e limpeza pública, que são apresentadas nos capítulos subsequentes.

A fim de orientar na tomada de decisões para melhorias relacionadas ao saneamento municipal foram elaborados os seguintes capítulos, os quais abordam:

a) avaliação da situação financeira para implantação de infraestrutura de saneamento;

b) definição de diretrizes para o sistema de saneamento municipal;

c) programas e ações a serem desenvolvidos e mecanismos de avaliação da sua eficiência;

d) fontes de financiamento;

e) responsabilidades e agenda de implantação das ações.

O “Diagnóstico” foi avaliado pelos membros da equipe técnica responsável pelo acompanhamento e formulação do PMSB, do Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente, da Administração Municipal e comunidade.

Para a indicação das ações/estratégias que constam no PMSB de Jóia considerou-se a avaliação feita na reunião de aprovação do Plano, as carências nos quatro eixos temáticos abordados, Política de Saneamento Básico, o Plano Nacional de Saneamento Básico, Política Nacional de



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Resíduos Sólidos e do Plano Nacional de Resíduos Sólidos – versão preliminar.

A metodologia para elaboração da etapa de prognóstico foi:

a) levantamento de informações em bases de dados;

b) informações em documentos oficiais e análise técnica da equipe municipal envolvida no processo de elaboração do Plano.

Para finalizar o processo, realizou-se uma audiência pública no dia 04 de fevereiro de 2014 às 10h na Câmara de Vereadores de Jóia. A ata da Audiência Pública consta no Anexo 1.

De acordo com Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), em seu artigo 19, parágrafo V, inciso 5, assegura a ampla divulgação das propostas e dos estudos de planos de saneamento, inclusive com a realização de audiências ou consultas públicas.

O material de divulgação da Audiência Pública é apresentada no Anexo 2.

No Anexo 3 pode-se visualizar a apresentação realizada pela equipe técnica do IPOA na Audiência Pública de aprovação do PMSB.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430 - CGC: 07.292.984/0001-70*
*www.ipoa.org*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 757
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 232
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

# CAPÍTULO 2 – PROJEÇÃO POPULACIONAL E ESTIMATIVAS

## 2.1 Projeção populacional

Os dados de população de Jóia foram obtidos no site do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE, 2013). Para projeção populacional consideraram-se os resultados obtidos nos censos de 1991, 1996, 2000 e 2010, que constam na Tabela 1.

**Tabela 1: População de Jóia.**

| Ano | População urbana (habitantes) | População rural (habitantes) | População total (habitantes) |
|---|---|---|---|
| 1991 | 1.500 | 4.481 | 5.981 |
| 1996 | 1973 | 5.897 | 7.870 |
| 2000 | 2.077 | 6.207 | 8.284 |
| 2010 | 2.089 | 6.242 | 8.331 |

*Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2013).*

A determinação do método de cálculo para projeção populacional foi definida após avaliação de duas metodologias (aritmética e geométrica) e análise do seu percentual de erro.

Utilizou-se o método geométrico que apresentou o menor erro (2,91%) para a projeção da população de Jóia em um período de 20 anos. Além disso, o método geométrico é o mais adequado quando os dados censitários são escassos, como no caso do Município.

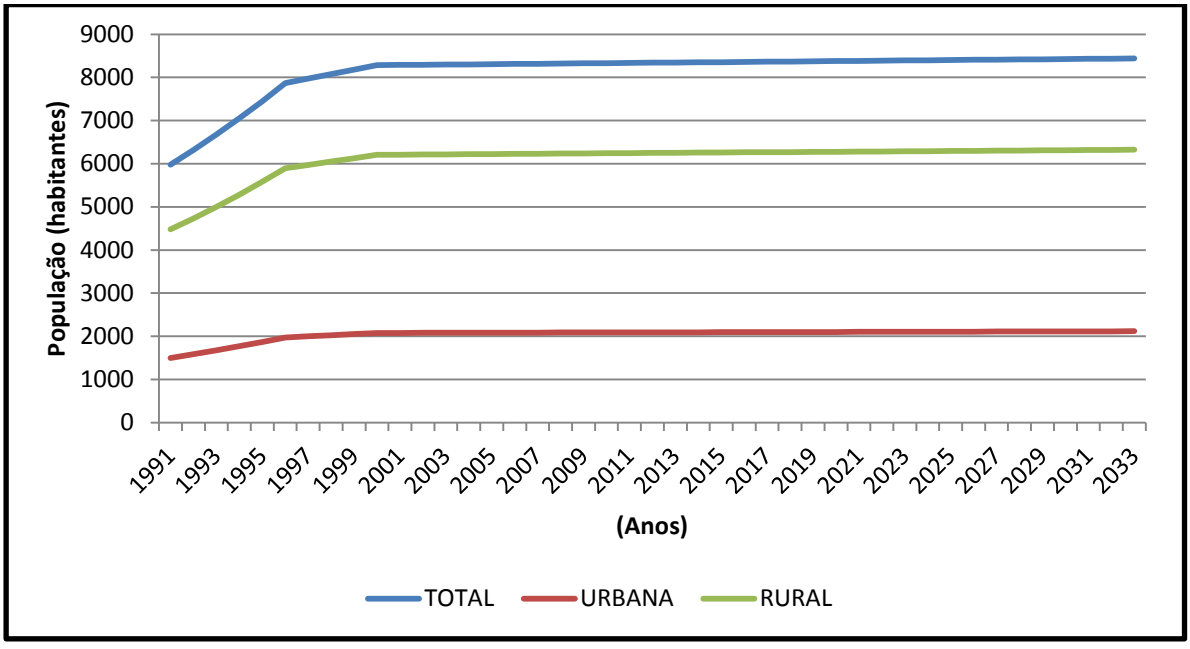
A população total projetada foi definida a partir da soma das projeções geométricas das populações urbana e rural. A Figura 1 é a representação gráfica da projeção populacional de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 1: Variação na população de Jóia no período de 1991 a 2033.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

Pela análise da Figura 1, verificou-se que a população do Município tende a crescer a uma taxa de 0,06%, no período de 2013 a 2033.

Na Tabela 2 encontram-se os dados de projeção de população urbana, rural e total para o período de 20 anos do Município.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 2: Projeção da população total até 2033 para Jóia.**

| Ano | População rural projetada (habitantes) | População urbana projetada (habitantes) | População total projetada (habitantes) |
|---|---|---|---|
| 2013 | 6.253 | 2.093 | 8.345 |
| 2014 | 6.256 | 2.094 | 8.350 |
| 2015 | 6.260 | 2.095 | 8.355 |
| 2016 | 6.263 | 2.096 | 8.359 |
| 2017 | 6.267 | 2.097 | 8.364 |
| 2018 | 6.270 | 2.098 | 8.369 |
| 2019 | 6.274 | 2.100 | 8.374 |
| 2020 | 6.277 | 2.101 | 8.378 |
| 2021 | 6.281 | 2.102 | 8.383 |
| 2022 | 6.285 | 2.103 | 8.388 |
| 2023 | 6.288 | 2.104 | 8.392 |
| 2024 | 6.292 | 2.106 | 8.397 |
| 2025 | 6.295 | 2.107 | 8.402 |
| 2026 | 6.299 | 2.108 | 8.407 |
| 2027 | 6.302 | 2.109 | 8.412 |
| 2028 | 6.306 | 2.110 | 8.416 |
| 2029 | 6.309 | 2.112 | 8.421 |
| 2030 | 6.313 | 2.113 | 8.426 |
| 2031 | 6.317 | 2.114 | 8.431 |
| 2032 | 6.320 | 2.115 | 8.435 |
| 2033 | 6.324 | 2.116 | 8.440 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

## 2.2 Estimativas relacionadas ao abastecimento de água potável

As estimativas de vazão de consumo e de necessidade de reservação foram calculadas considerando a população projetada para o período de vigência do PMSB, ou seja, 20 anos, a contar de 2013.

A vazão de consumo foi calculada considerando:

a) as perdas atuais do sistema, refere-se a diferença entre o volume disponibilizado e o volume efetivamente fornecido ao imóvel (CORSAN, 2009). Este tipo de perda impacta na disponibilidade de recursos hídricos superficiais e os custos de produção da água;

b) o volume de água no dia de maior consumo.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Em virtude do sistema de abastecimento ser operado pela própria Prefeitura, não foi possível definir as perdas do sistema. Para estimar a vazão diária com perdas, considerou-se 35,4% de perdas associadas às estruturas, como tubulações, juntas, equipamentos para a Região Sul do Brasil (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2010).

O consumo refere-se ao volume de água utilizado em um imóvel, num determinado período e fornecido pelo sistema público de abastecimento através da ligação com a rede pública (CORSAN, 2009).

A vazão consumida acrescida das perdas mencionadas é de 115,9 L.hab/d, portanto a vazão de consumo total diária, para 2013, é de 393,83 $m^3$/d.

A necessidade de reservação foi calculada considerando-se as mesmas taxas de crescimento populacional, de modo a garantir a reserva adequada para suprimento das necessidades básicas diária de uso de água, prevenção de incêndio, interrupções do sistema e melhor distribuição de pressoes nas zonas de crescimento periféricas.

A Tabela 3 apresenta a vazão de perdas e a necessidade de reservação para o período de 2013 a 2033.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 761

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 236

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Tabela 3: Vazões de consumo e necessidade de reservação para a área urbana Jóia no período de 2013 a 2033.**

| Ano | População Urbana (habitantes) | Vazão com perdas (L/s) | Vazão total diária ($m^3/d$) | Necessidade de reservação ($m^3$) |
|---|---|---|---|---|
| 2013 | 2.091 | 4,558 | 393,834 | 157,534 |
| 2014 | 2.093 | 4,561 | 394,057 | 157,623 |
| 2015 | 2.094 | 4,563 | 394,280 | 157,712 |
| 2016 | 2.095 | 4,566 | 394,503 | 157,801 |
| 2017 | 2.096 | 4,569 | 394,726 | 157,891 |
| 2018 | 2.097 | 4,571 | 394,950 | 157,980 |
| 2019 | 2.098 | 4,574 | 395,173 | 158,069 |
| 2020 | 2.100 | 4,576 | 395,397 | 158,159 |
| 2021 | 2.101 | 4,579 | 395,621 | 158,248 |
| 2022 | 2.102 | 4,582 | 395,844 | 158,338 |
| 2023 | 2.103 | 4,584 | 396,068 | 158,427 |
| 2024 | 2.104 | 4,587 | 396,293 | 158,517 |
| 2025 | 2.106 | 4,589 | 396,517 | 158,607 |
| 2026 | 2.107 | 4,592 | 396,741 | 158,696 |
| 2027 | 2.108 | 4,595 | 396,966 | 158,786 |
| 2028 | 2.109 | 4,597 | 397,190 | 158,876 |
| 2029 | 2.110 | 4,600 | 397,415 | 158,966 |
| 2030 | 2.112 | 4,602 | 397,640 | 159,056 |
| 2031 | 2.113 | 4,605 | 397,865 | 159,146 |
| 2032 | 2.114 | 4,608 | 398,090 | 159,236 |
| 2033 | 2.115 | 4,610 | 398,316 | 159,326 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

Pela análise da Tabela 3, evidenciou-se que no ano de 2013 a vazão total diária considerando as perdas é de 393,83 $m^3/d$ e para o ano de 2033, a referida vazão é de 398,32 $m^3/d$. Não foi possível definir se a capacidade de reservação é suficiente, visto que não há informações sobre a capacidade de produção de água.

Seguindo a análise da Tabela, verificou-se que a atual necessidade de reservação é de 157,53 $m^3$.

## 2.3 Estimativas relacionadas ao esgotamento sanitário

A estimativa de geração de efluentes domésticos foi determinada através das contribuições progressivas ao longo do período de vigência do PMSB, que é de 20 anos a contar de 2013.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Não se calculou a geração de esgoto para a população da área rural, pois estas devem primar pelo tratamento individual.

Para fins de cálculo, considerou-se o atendimento de 100% da população urbana através do sistema de esgotamento sanitário e uma taxa de geração *per capita* de 92,72 L.hab/dia Os valores obtidos na estimativa de geração contribuem para a definição do sistema de tratamento de esgoto doméstico, bem como dos seus custos de implantação. A definição da extensão da rede de esgoto a ser instalada será feita com base na atual extensão da rede de abastecimento de água.

A Tabela 4 apresenta as vazões de esgoto doméstico: mínima, média, máxima e máxima horária.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 4: Vazões de esgoto doméstico estimadas para o período de 2013 a 2033.**

| Ano | População Urbana (habitantes) | Contribuições Totais | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Mínima (L/s) | Média (L/s) | Máxima Horária (L/s) | Máxima (L/s) |
| 2013 | 2.093 | 0,90 | 1,80 | 2,69 | 3,23 |
| 2014 | 2.094 | 0,90 | 1,80 | 2,70 | 3,24 |
| 2015 | 2.095 | 0,90 | 1,80 | 2,70 | 3,24 |
| 2016 | 2.096 | 0,90 | 1,80 | 2,70 | 3,24 |
| 2017 | 2.097 | 0,90 | 1,80 | 2,70 | 3,24 |
| 2018 | 2.098 | 0,90 | 1,80 | 2,70 | 3,24 |
| 2019 | 2.100 | 0,90 | 1,80 | 2,70 | 3,24 |
| 2020 | 2.101 | 0,90 | 1,80 | 2,71 | 3,25 |
| 2021 | 2.102 | 0,90 | 1,80 | 2,71 | 3,25 |
| 2022 | 2.103 | 0,90 | 1,81 | 2,71 | 3,25 |
| 2023 | 2.104 | 0,90 | 1,81 | 2,71 | 3,25 |
| 2024 | 2.106 | 0,90 | 1,81 | 2,71 | 3,25 |
| 2025 | 2.107 | 0,90 | 1,81 | 2,71 | 3,26 |
| 2026 | 2.108 | 0,90 | 1,81 | 2,71 | 3,26 |
| 2027 | 2.109 | 0,91 | 1,81 | 2,72 | 3,26 |
| 2028 | 2.110 | 0,91 | 1,81 | 2,72 | 3,26 |
| 2029 | 2.112 | 0,91 | 1,81 | 2,72 | 3,26 |
| 2030 | 2.113 | 0,91 | 1,81 | 2,72 | 3,26 |
| 2031 | 2.114 | 0,91 | 1,81 | 2,72 | 3,27 |
| 2032 | 2.115 | 0,91 | 1,82 | 2,72 | 3,27 |
| 2033 | 2.116 | 0,91 | 1,82 | 2,73 | 3,27 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

## 2.4 Estimativas de geração de resíduos sólidos

A geração *per capita* é definida como a quantidade de resíduos gerada por cada indivíduo em um determinado período, sendo calculada a partir da massa coletada de resíduos e da população atendida.

Segundo Oliveira *et al.* (2004), vários fatores influenciam na geração e na composição dos resíduos sólidos urbanos, como, por exemplo, variações sazonais e climáticas, hábitos e costumes da população, densidade demográfica, leis e regulamentações específicas, entre outros. Os autores afirmam, ainda, que a componente econômica é um dos fatores de maior importância, sendo que a produção de resíduos tem sido diretamente associada ao estágio de desenvolvimento de uma região.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A taxa de geração *per capita* é um parâmetro fundamental para atividades de planejamento e projeto de estruturas necessárias ao manejo dos resíduos sólidos e pode variar de acordo com o porte do município, conforme consta na Tabela 5.

**Tabela 5: Geração de resíduos *per capita* no Brasil.**

| Tamanho da cidade | População urbana (habitantes) | Geração *per capita* (kg/habitante.dia) |
|---|---|---|
| Pequena | Até 30.000 | 0,50 |
| Média | De 30.000 a 500.000 | De 0,50 a 0,80 |
| Grande | De 500.000 a 3.000.000 | De 0,80 a 1,00 |
| Megalópole | Acima de 3.000.000 | De 1,00 a 1,30 |

*Fonte: CEMPRE (2000).*

As informações sobre as taxas de geração e composição de resíduos são escassos. Sendo esta situação é bastante comum nos municípios de pequeno porte, onde há menor disponibilidade de mão de obra qualificada e onde o serviço de coleta, transporte e disposição final de resíduos, em geral, é terceirizada (SCHNEIDER *et al.*, 2011).

### *2.4.1 Estimativa de geração de resíduos domiciliares e comerciais*

O município de Jóia não possui dados sistematizados de geração de resíduos, desta forma, para se estimar a composição dos resíduos sólidos foram utilizados, como base, os dados referentes ao município de Segredo (RS). Optou-se pela comparação entre estes municípios devido às similaridades de informações relevantes a geração e caracterização de resíduos, conforme apresentado na Tabela 6.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 6: Comparação dos municípios de Jóia e Segredo (dados de 2010).**

| Parâmetros | Jóia[1] | Segredo[2] |
|---|---|---|
| População total (habitantes) | 8.331 | 7.158 |
| População urbana (habitantes) | 2.089 (25%) | 1.807 |
| População rural (habitantes) | 6.242 (75%) | 5.351 |
| Perfil econômico | Serviços | Serviços |
| Taxa de geração *per capita* (kg.hab/dia) | - | 0,34 |

*Observação: (*): Valor calculado a partir da informação da Prefeitura Municipal de que mensalmente são coletadas aproximadamente 55 t de resíduos sólidos.*
*Fonte: [1]IBGE (2012);. [2]Segredo (2012).*

Na Tabela 7 é apresentada a estimativa de geração de resíduos sólidos, considerando diferentes categorias. Para fins de cálculo, utilizou-se como taxa de geração de resíduos o valor de 0,50 Kg.hab/dia e a composição dos resíduos do município de Segredo. De acordo com Segredo (2012), a composição gravimétrica de resíduos do Município é: a) matéria orgânica = 77,07%; b) plástico = 7,99%; c) vidro = 3,08%; d) papel/papelão = 8,23%; e) metais = 2,8%; f) panos, trapos, couro, borracha = 0,82%.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



**Tabela 7: Estimativa de crescimento e geração de resíduos sólidos domiciliares para Jóia.**

| Ano | População | Geração *per capita* | RSU | Matéria Orgânica | Plástico | Vidro | Papel/Papelão | Metais | Panos/Trapos/ Couro/Borracha |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | habitantes | kg/hab.dia | t/ano | | | | | | |
| 2013 | 8.345 | 0,5 | 1.523 | 1.173,77 | 121,69 | 46,91 | 125,34 | 42,64 | 12,64 |
| 2014 | 8.350 | 0,5 | 1.524 | 1.174,43 | 121,76 | 46,93 | 125,41 | 42,67 | 12,65 |
| 2015 | 8.355 | 0,5 | 1.525 | 1.175,10 | 121,82 | 46,96 | 125,48 | 42,69 | 12,66 |
| 2016 | 8.359 | 0,5 | 1.526 | 1.175,76 | 121,89 | 46,99 | 125,56 | 42,72 | 12,66 |
| 2017 | 8.364 | 0,5 | 1.526 | 1.176,43 | 121,96 | 47,01 | 125,63 | 42,74 | 12,67 |
| 2018 | 8.369 | 0,5 | 1.527 | 1.177,09 | 122,03 | 47,04 | 125,70 | 42,76 | 12,68 |
| 2019 | 8.374 | 0,5 | 1.528 | 1.177,76 | 122,10 | 47,07 | 125,77 | 42,79 | 12,68 |
| 2020 | 8.378 | 0,5 | 1.529 | 1.178,43 | 122,17 | 47,09 | 125,84 | 42,81 | 12,69 |
| 2021 | 8.383 | 0,5 | 1.530 | 1.179,09 | 122,24 | 47,12 | 125,91 | 42,84 | 12,70 |
| 2022 | 8.388 | 0,5 | 1.531 | 1.179,76 | 122,31 | 47,15 | 125,98 | 42,86 | 12,71 |
| 2023 | 8.392 | 0,5 | 1.532 | 1.180,43 | 122,38 | 47,17 | 126,05 | 42,89 | 12,71 |
| 2024 | 8.397 | 0,5 | 1.532 | 1.181,10 | 122,45 | 47,20 | 126,12 | 42,91 | 12,72 |
| 2025 | 8.402 | 0,5 | 1.533 | 1.181,76 | 122,52 | 47,23 | 126,20 | 42,93 | 12,73 |
| 2026 | 8.407 | 0,5 | 1.534 | 1.182,43 | 122,59 | 47,25 | 126,27 | 42,96 | 12,73 |
| 2027 | 8.412 | 0,5 | 1.535 | 1.183,10 | 122,65 | 47,28 | 126,34 | 42,98 | 12,74 |
| 2028 | 8.416 | 0,5 | 1.536 | 1.183,77 | 122,72 | 47,31 | 126,41 | 43,01 | 12,75 |
| 2029 | 8.421 | 0,5 | 1.537 | 1.184,44 | 122,79 | 47,33 | 126,48 | 43,03 | 12,76 |
| 2030 | 8.426 | 0,5 | 1.538 | 1.185,11 | 122,86 | 47,36 | 126,55 | 43,06 | 12,76 |
| 2031 | 8.431 | 0,5 | 1.539 | 1.185,78 | 122,93 | 47,39 | 126,63 | 43,08 | 12,77 |
| 2032 | 8.435 | 0,5 | 1.539 | 1.186,45 | 123,00 | 47,42 | 126,70 | 43,10 | 12,78 |
| 2033 | 8.440 | 0,5 | 1.540 | 1187,13 | 123,07 | 47,44 | 126,77 | 43,13 | 12,78 |

*Observação: RSU = resíduos sólidos urbanos, massa total de resíduos gerada.*
*Fonte: elaborado pelos autores.*

Página da peça 241

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

*2.4.2 Materiais Recicláveis*

A partir da estimativa da geração de resíduos, calculou-se a massa e o volume potencial de materiais recicláveis. Os materiais recicláveis englobam as categorias: plástico, vidro, papel/papelão, metais ferrosos e metais não ferrosos.

O Município não conta com coleta seletiva.

A Tabela 8 apresenta as estimativas e projeções de resíduos recicláveis.

**Tabela 8: Estimativas e projeções de geração de resíduos recicláveis no Município de Jóia.**

| Estimativas e Projeções | 2013 | 2033 | Unidade |
|---|---|---|---|
| Total de resíduos recicláveis coletados | 336,58 | 340,41 | t/ano |
| Massa de resíduos recicláveis coletados[1] | 33.658 | 34.041 | m³/ano |

*Observações: [1]Estimado a partir da massa específica dos resíduos secos soltos de 100kg/m³.*
*Fonte: elaborado pelos autores.*

*2.4.3 Resíduos de Construção Civil*

Para a determinação da estimativa de geração de resíduos da construção civil, adotou-se uma taxa de geração de 198 kg/hab.ano (BERNARDES, 2006). Este valor refere-se a um estudo de quantificação e classificação dos resíduos da construção civil e demolição do Município de Passo Fundo/RS. Considerou-se a massa específica aparente de resíduos de construção civil indiferenciados como 1.200 kg/m³ (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012).

Na Tabela 9 são apresentadas as estimativas de geração de resíduos de construção civil estimada a partir de dados bibliográficos.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 9: Estimativas e projeções de geração de resíduos de construção civil.**

| Estimativas e Projeções | Índice utilizado | 2013 | 2033 | Unidade |
|---|---|---|---|---|
| Resíduos de construção civil | 198 kg/hab.ano | 1.652,34 | 1.671,14 | t/ano |
| Volume de resíduos de construção civil | 1.200 kg/m³ | 1.376,95 | 1.392,61 | t/m$^3$ |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

### *2.4.4 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória*

Este grupo é composto pelos resíduos de bens pós-consumo: eletroeletrônicos, pilhas e baterias, pneus, lâmpadas fluorescentes e óleos lubrificantes e suas embalagens, sendo que, de acordo com a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), estes deverão apresentar programas de coleta ou ações para devolução ao fornecedor.

Na Tabela 10 são apresentadas as estimativas de geração de resíduos com logística reversa obrigatória estimada a partir de dados bibliográficos.

**Tabela 10: Estimativas e projeções de geração de resíduos com logística reversa.**

| Resíduos | Índice utilizado | 2013 | 2033 | Unidade |
|---|---|---|---|---|
| Eletroeletrônicos | 2,6 kg/hab.ano | 21,69 | 21,94 | t/ano |
| Pilhas | 4,34 unidades/hab. | 36.218 | 36.630,1 | unid/ano |
| Baterias | 0,09 unidades/hab | 751,06 | 759,61 | unid/ano |
| Pneus | 2,9 kg/hab | 24,20 | 24,47 | t/ano |
| Lâmpadas fluorescentes | 4 unid./resid. ano | 6.676,12 | 6.752,09 | unid/ano |

*Observação: kg/hab.ano = kilograma por habitante ano; unidades/hab. = unidades por habitante; unidades/resid.ano = unidades por residência ano; t/ano = toneladas ano.*
*Fonte: elaborado pelos autores.*

### *2.4.5 Resíduos Volumosos*

A estimativa de geração de resíduos volumosos foi calculada a partir dos índices propostos no Manual para Elaboração de Planos de Gestão de Resíduos Sólidos (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012): a) massa específica de 400 kg/m$^3$ e b) taxa de geração de 30 kg/hab.ano. As estimativas referem-se à multiplicação dos índices utilizados pela população projetada para os anos de 2013 e 2033 e são apresentados na Tabela 11.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 11: Estimativas e projeções de geração de resíduos volumosos.**

| Estimativas e Projeções | Índice utilizado | 2013 | 2033 | Unidade |
|---|---|---|---|---|
| Resíduos volumosos | 30 kg/hab.ano | 250,35 | 253,20 | t/ano |
| Volume de resíduos volumosos | 400 kg/m$^3$ | 625,88 | 633,00 | m$^3$/ano |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

### *2.4.6 Resíduos de Serviço de Saúde*

A estimativa de geração média de resíduos de serviço de saúde foi calculada com base nas informações do Manual para Elaboração de Planos de Gestão de Resíduos (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012). O Manual indica uma geração média de resíduos de serviços de saúde de 5 kg diários para cada 1.000 habitantes, o que corresponde a uma taxa média de 0,5 % em relação à quantidade de resíduos domiciliares e públicos coletada. Desta forma, multiplicou-se o número de habitantes dos anos de abrangência deste Plano pela taxa média de geração destes resíduos. Esta estimativa está apresentada na Tabela 12.

**Tabela 12: Geração de resíduos de serviços de saúde.**

| Ano | População total | Taxa de geração (kg/d) | Geração (kg/d) | Geração (kg/ano) |
|---|---|---|---|---|
| 2013 | 8.345 | 0,005 | 41,72 | 15.230 |
| 2033 | 8.440 | 0,005 | 42,20 | 15.403 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 3 – ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL

## 3.1 Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para o abastecimento de água potável

No Plano Nacional de Saneamento Básico estão descritas as metas, estratégias e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura do sistema de abastecimento de água.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Saneamento Básico – Lei n° 11.445 (BRASIL, 2011) e no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul esta na fase inicial de elaboração do seu Plano Estadual de Saneamento Básico.

No Quadro 1 são apresentadas as principais diretrizes estabelecidas no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

**Quadro 1: Síntese das diretrizes, metas e estratégias estabelecidas pelo Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) para o eixo abastecimento de água potável.**

| | |
|---|---|
| **Diretrizes** | Buscar a universalização da oferta de abastecimento de água potável nas áreas urbana e rural. |
| | Fomentar a transparência e acesso às informações, bem como à prestação de contas por parte dos prestadores de serviço, visando à qualificação da participação. |
| | Avaliar modelos tarifários para água e esgotos, quanto aos critérios de subsídio interno e eficiência dos serviços. |
| **Metas** | Universalização para os serviços de abastecimento de água potável as áreas urbanas e rurais, em 2020 e 2030, respectivamente, bem como para a instalação de unidades hidrossanitárias em todo o território nacional até 2030. |
| | Redução, até 2030, das desconformidade das análises de coliformes totais no ano (Portaria nº 2814/2011 do Ministério da Saúde), espera-se que, em 2030, a intermitência não atinja mais de 5% da população. |
| | As perdas na distribuição de água devem atingir níveis entre 30 e 35%, exigindo dos prestadores esforços específicos para seu enfrentamento. |
| | Em termos do acesso ao abastecimento de água potável, as Metas do Milênio estabelecem a redução, entre 1990 e 2015, de 50% da parcela da população sem acesso. |
| **Estratégias** | Medidas para a preservação de mananciais e de reservas de águas superficiais e subterrâneas. |
| | Melhoria da eficiência dos sistemas de tratamento de água existentes. |
| | Promover estudos sobre modelos para garantia do consumo mínimo de água, para atendimento essencial à saúde pública e ações correspondentes de vigilância da qualidade da água para consumo humano. |
| | Ações para a garantia do atendimento à legislação de qualidade da água para consumo humano. |
| | Promover a otimização e a racionalização do uso da água, por meio de programas de conservação, combate às perdas e desperdícios e minimização da geração de efluentes, com estímulo ao recolhimento de águas da chuva para usos domésticos. |
| | Estimular o reuso da água, considerando as especificidades socioambientais e levando em conta a inovação e a modernização de processos tecnológicos e a utilização de práticas operacionais sustentáveis. |
| | Atuar, em conjunto com a Agência Nacional de Águas (ANA), no aprimoramento de programas de despoluição de bacias hidrográfica, ampliando os níveis de tratamento de esgotos domésticos |
| | Fomentar a implantação e melhorias em adequados sistemas de macro e micromedição e o controle operacional de sistemas de abastecimento de água potável. |

*Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011).*

Página da peça 246

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

## 3.2 Indicação de metas e objetivos para o eixo abastecimento de água potável

*3.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial*

As metas e objetivos indicados em prazo de execução emergencial necessitam ser realizadas em até 3 anos (2014 a 2016), sendo elas:

a) implantação de sistema de tratamento da água de abastecimento da zona rural: de acordo com o Diagnóstico, verificou-se que o abastecimento na zona rural é de responsabilidade da Secretaria de Agricultura – Prefeitura Municipal, que mantém o sistema de captação e distribuição por poços tubulares profundos.

Também, conforme consta no Diagnóstico, há 77 poços cadastrados como pontos de captação coletivos para abastecimento de água.

Pela análise do Diagnostico, verificou-se a realização de monitoramento em 19 poços, sendo que todos apresentam presença de coliformes totais e em 08 deles presença de *E.coli.* Sendo, desta forma, necessária a instalação de sistemas simplificados de tratamento das águas para evitar prejuízos à saúde.

De acordo com a FUNASA (2006), os riscos relacionados com a água podem ser distribuídos em duas categorias principais:

- riscos relacionados com ingestão de água contaminado por agentes biológicos, pelo contato direto ou por meio de insetos vetores que necessitam da água para seu ciclo biológico;
- risco derivados de poluentes químicos e radioativos, geralmente efluentes de esgotos industriais ou causados por acidentes naturais.

Os sistemas simplificados de tratamento de água a serem implantados devem contemplar facilidade de operação e de controle de qualidade. Indica-se a instalação de dosadores automáticos de cloro em todos os poços. Esses aparelhos regulam a quantidade de cloro a ser adicionada, dando-lhe vazão constante.

O cloro é o desinfetante mais empregado e é considerado adequado devido a (FUNASA, 2007):





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- realmente agir sobre os microrganismos patogênicos presentes na água;
- não é nocivo ao homem na dosagem requerida para desinfecção;
- é econômico;
- não altera outras qualidades da água, depois de aplicado;
- é de aplicação relativamente fácil;
- deixa um residual altivo na água, isto é, sua ação continua depois de aplicado;
- é tolerado pela grande maioria da população.

b) capacitação dos técnicos responsáveis pela manutenção do sistema de tratamento: a capacitação permite o conhecimento sobre as etapas de forma a detectar deficiências no sistema e aumentar a autonomia dos profissionais para definição de medidas de otimização da infraestrutura disponível.

Na Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011), em seu artigo 13, consta que os responsáveis pelo sistema de abastecimento ou pela solução alternativa coletiva devem mantê-lo e controlá-lo, para tanto devem promover a capacitação e a atualização técnica de todos os profissionais que atuam diretamente no fornecimento e controle da qualidade da água para consumo humano.

c) instalação de sistemas de proteção estrutural dos poços de abastecimento: conforme verificado em campo, os poços (nas áreas urbana e rural) não apresentam estruturas operacionais adequadas, portanto prevê-se que sejam feitas a seguintes adequações:

- instalação de cercas para prevenir a circulação de pessoas e animais que podem danificar as estruturas operacionais;
- construção de lajes de vedação para não criar caminhos preferenciais de contaminação;
- instalação de placas com identificação dos poços;
- manutenção da área que deve estar limpa e com pequenos declives do centro para as partes externas;
- instalação de pontos de coleta de água na saída de tratamento e na rede de distribuição para o controle e a vigilância da qualidade da água.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

d) criação de programa de educação ambiental para racionalização do uso da água de abastecimento: esta meta contempla a execução de programas contínuos para a racionalização e redução do consumo de água. Assim, considera-se a execução de palestras em escolas e espaços comunitários, bem como a divulgação de material informativo nas mídias disponíveis, com foco na divulgação da importância da água e do meio ambiente. Ainda, visa dar conhecimento e difundir procedimentos que podem ser adotados pela população com vistas à redução do consumo de água; a não poluição dos corpos hídricos e a conservação dos mananciais.

e) elaboração de projeto para outorga de poços: no Diagnóstico não verificou-a existência de informações e registros sobre a outorga de poços no Município.

Sendo assim, indica-se que seja feita a regularização e a outorga dos demais poços, para assegurar o controle quali-quantitativo dos usos da água e o efetivo exercício dos direitos de acesso a ela.

A outorga de direito do uso da água é um instrumento no qual o Poder Público autoriza, concede ou permite ao usuário fazer uso desse bem público.

A Lei Estadual n° 10.350 (RIO GRANDE DO SUL, 1994) define que qualquer empreendimento ou atividade que alterar as condições quali-quantitativas das águas superficiais ou subterrâneas, considerando os critérios técnicos do Plano Estadual de Recursos Hídricos e os Planos de Bacia Hidrográfica.

3.2.2 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a curto prazo necessitam ser realizadas no período de 4 a 8 anos (2017 a 2021), sendo elas:

a) cadastro de rede de abastecimento de água potável: verificou-se, na etapa de Diagnóstico, que não existem informações e registros sobre as redes de distribuição de água potável.

Indica-se a realização do cadastro de redes através da verificação dos projetos existentes na Prefeitura.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

O Ministério da Saúde (2006) afirma que é essencial que os responsáveis pelo abastecimento da água mantenham um cadastro o mais detalhado possível das instalações físicas, que deve ser atualizado sempre que alguma modificação for introduzida, sendo que essa atividade deve ser prevista na rotina operacional de todos os sistemas ou alternativas de abastecimento de água.

As funções do cadastro de rede são (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2006):

- permitir aos profissionais que atuam nos sistemas ou soluções alternativas conhecer os detalhes das suas instalações físicas;
- perpetuar as informações para os novos profissionais que assumem os serviços, por ampliação da equipe ou por eventuais substituições;
- informar tais características à vigilância da qualidade da água para consumo humano, para que esta possa exercer efetivamente sua função.

b) controle da qualidade qualitativa da água de abastecimento na área rural: na Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011), o controle da qualidade da água para consumo humano refere-se ao conjunto de atividades exercidas regularmente pelo responsável pelo sistema ou por solução alternativa coletiva, com objetivo de verificar se a água fornecida é potável.

Segundo descrito no Diagnóstico, a qualidade da água na área rural é monitorada pela equipe de Vigilância Sanitária Municipal, no entanto entende-se que esta tarefa deve ser realizada pela associação de moradores e núcleos comunitários. À Vigilância Sanitária cabe a função de realizar as contraprovas para os casos de contaminação dos poços.

No artigo n° 13 da Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011) estão definidos que compete ao responsável pelo sistema ou pela solução alternativa coletiva de abastecimento da água: exercer o controle da qualidade da água e assegurar pontos de coleta de água na saída de tratamento e na rede de distribuição para o controle e a vigilância da qualidade da água.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*3.2.3 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a médio prazo necessitam ser realizadas no período de 9 a 12 anos (2022 a 2025), sendo elas:

a) realização de medições de pressões na rede de distribuição de água potável para prevenção de perdas: a pressão no interior das tubulações deve atender os limites recomendados pela ABNT n° 12.228 (1994), sendo a pressão máxima estática de 500 kPa, e a pressão dinâmica mínima de 100 kPa. A pressão deve ser controlada, visto que pressões elevadas favorecem perdas de água, enquanto pressões baixas dificultam o abastecimento domiciliar e facilitam a contaminação da água no interior das tubulações.

b) instalação e manutenção dos sistemas de micro e macromedição para controle operacional do sistema de abastecimento de água potável: para o efetivo gerenciamento das perdas no sistema de distribuição é de suma importância à utilização de sistemas de medição confiáveis e controlados. Nos sistemas de abastecimento, esses sistemas constituem-se como uma ferramenta para o aumento da eficiência da operação, permitindo conhecer o funcionamento do sistema e controlando os parâmetros, tais como: vazão, pressão, volume, entre outros.

As perdas no sistema deverão ser reduzidas até que se atinja a meta estabelecida pelo PLANSAB (BRASIL, 2011).

Conforme CORSAN (2010), a micromedição é um conjunto de atividades relacionadas com a instalação, operação e manutenção de hidrômetros, o qual tem por finalidade a medição do fornecimento de agua demandada pelas instalações prediais. Já a macromedição é o conjunto de instrumentos de medição, permanentes ou portáteis, usados para a obtenção de dados de vazões e pressões em pontos significativos de um sistema de abastecimento de água.

c) modernização das instalações e estruturas utilizadas no sistema de abastecimento de água: propõe-se neste estudo, a lógica dos investimentos em ações que podem caracterizar medidas estruturais, constituídas por obras e





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

intervenções físicas em infraestruturas de abastecimento de água, ou estruturante, aquelas que, além de garantir intervenções para a modernização ou reorganização de sistemas, dão suporte político e gerencial à sustentabilidade da prestação de serviços, suscitando o aperfeiçoamento da gestão.

*3.2.4 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a longo prazo necessitam ser realizadas no período de 13 a 20 anos (2026 a 2033), sendo elas:

a) banco de dados sobre sistema de abastecimento de água potável na Prefeitura: salienta-se a necessidade de um acompanhamento periódico da variação dos indicadores, permitindo o monitoramento do sistema de abastecimento de água. A compilação das informações do sistema proporciona ao gestor uma ferramenta importante na tomada de decisões, pois os dados coletados e armazenados poderão ser utilizados para produzir estudos, definir políticas públicas municipais e avaliar a disponibilidade e qualidade hídrica.

Conforme diagnóstico, atualmente estas informações são armazenadas de maneira descentralizadas. A centralização destes dados facilitará a avaliação do setor por todos os agentes interessados. Este sistema deverá ainda armazenar os seguintes dados:

- identificação e localização dos componentes do sistema de abastecimento de água no Município;
- informações operacionais dos componentes;
- registro de reclamações dos usuários;
- levantamento de dados para composição de indicadores;
- informações sobre qualidade das águas e comparação dessas com os padrões de qualidade normativos.

O Município deverá, também, cadastrar os dados de abastecimento público de água no Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

b) definição de pontos de monitoramento para avaliação quali-quantitativa dos recursos hídricos: com esta ação, busca-se subsídios para acompanhar e monitorar a qualidade das águas, de modo a avaliar as condições dos mananciais e para auxiliar a tomada de decisões associada ao gerenciamento dos recursos hídricos.

As práticas relacionadas ao monitoramento de qualidade de água incluem a coleta de amostras de água em locais específicos, feita em intervalos regulares de tempo, de modo a gerar informações que possam ser utilizadas para a definição das condições presentes de qualidade da água e assim preservar o meio ambiente.

Segundo ANA (2013), uma rede de monitoramento de qualidade de água é constituída pelos seguintes elementos:

- estações de monitoramento: definidas em função dos objetivos da rede e identificados pelas coordenadas geográficas;
- instrumentos: utilizados na determinação de parâmetros em campo e em laboratório;
- equipamentos: utilizados na coleta, tais como: baldes, amostradores em profundidade, corda, frascos, caixa térmica, veículos, barcos, entre outros;
- protocolos: para a determinação de parâmetros em campo, para a coleta e preservação das amostras, para análise laboratorial dos parâmetros de qualidade, e para identificação das amostras;
- estrutura logística de envio das amostras: locais para o envio das amostras, disponibilidade de transporte, logística de recebimento e encaminhamento das amostras para laboratório.

c) instalação de sistemas de fluoretação de água de abastecimento: indica-se que até o final do prazo de vigência deste Plano, sejam instalados sistemas de fluoretação. A definição do tipo de sistema a ser implantado deve seguir as instruções do Manual de fluoretação da água para consumo humano (FUNASA, 2012):

- levantamento do índice de CPO-D (C = cariados; P = perdidos; O = obturados; D = dentes);



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- informações técnicas do sistema de abastecimento de água = tipo de manancial, vazão do sistema de abastecimento de água, população abastecida, número de ligações, tempo de funcionamento, tipo de tratamento; formas de reservação e teor natural de íon fluoreto;
- definição do teor de íon fluoreto a ser aplicado;
- escolha do produto a ser utilizado considerando = eficiência, grau de solubilidade, custo, continuidade de fornecimento pelo fabricante, distancia entre a fonte produtora e o consumidor, transporte, estocagem, manuseio do composto e riscos operacionais;
- escolha do equipamento podendo ser bombas dosadoras, dosadores de nível constantes, cone de saturação e cilindros de saturação;
- definição do ponto de aplicação, geralmente saída dos filtros, reservatório de contato ou reservatório de distribuição;
- definição do método de análise de íons fluoretos e freqüência de controle;
- definição de plano mínimo de amostragem para o controle da qualidade da água distribuída conforme consta na Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011).

### 3.3 Plano de contingência para situações de emergência

Situação de emergência é aquela em que um determinado risco se concretizou, havendo a necessidade de averiguação de suas causas, bem como o estabelecimento das medidas de minimização dos dados e prevenção de futuras ocorrências (FINOTTI *et al*, 2009).

No Quadro 2 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer no abastecimento de água potável e as suas possíveis ações corretivas.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 780
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 255
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Quadro 2: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Enchentes e inundações que afetem as estruturas operacionais | a) comprometimento das unidades operacionais em virtude de elevados índices de pluviosidade;<br>b) extravasamento do nível dos mananciais devido elevados índices de pluviosidade. | a) proteção de motores e instalações elétricas;<br>b) treinamento da equipe técnica;<br>c) controle da vazão dos mananciais. |
| Danos na tubulação e na captação | a) greve da equipe de manutenção;<br>b) avaria nos equipamentos;<br>c) enchentes e inundações;<br>d) erosões ou deslizamentos que interrompam a captação. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) instalação de equipamentos de monitoramento para identificação de vazamentos em estágios iniciais;<br>c) comunicação adequada com os usuários afetados e garantia de suprimento de água por carro pipa. |
| Contaminação dos mananciais | a) derramamento de contaminantes nos mananciais;<br>b) acidente com cargas perigosas que provoquem a contaminação dos recursos hídricos. | a) treinamento adequado de pessoal para identificação de anomalias no manancial;<br>b) interrupção no funcionamento da unidade de produção até confirmação da inexistência de riscos à saúde;<br>c) análise da água sob suspeita. |
| Estiagem | a) falta de chuvas. | a) comunicação adequada com os usuários afetados e garantia de suprimento de água por carro pipa.<br>b) manutenção de volume adequado de reservação;<br>c) diagnóstico completo das áreas afetadas;<br>d) elaboração de campanhas para a economia e uso racional da água. |
| Falta de água generalizada | a) inundação das estruturas para abastecimento;<br>b) movimentação do solo com arrebentamento da rede de água;<br>c) interrupção prolongada no fornecimento de energia;<br>d) qualidade inadequada de água; | a) comunicação à população, instituições e Defesa Civil;<br>b) comunicação à fornecedora de energia elétrica;<br>c) reparo das instalações pelos responsáveis ou por contração de empresas especializadas na prestação de serviços; |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | | |
|---|---|---|
| | e) ações de vandalismo | d) implementação do rodízio de abastecimento. |
| Falta de água parcial ou localizada | a) danificação de estruturas de reservatórios;<br>b) rompimento das redes de abastecimento;<br>c) ações de vandalismo. | a) comunicação à população, instituições e Defesa Civil;<br>b) reparo das instalações pelos responsáveis ou por contração de empresas especializadas na prestação de serviços;<br>c) deslocamento de frota de caminhão tanque. |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

Página 781
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 256
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

### 3.4 Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 13 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo abastecimento de água potável.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias.

Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados.

Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 783
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 258
Peça 50311722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Tabela 13: Investimentos relacionados ao eixo abastecimento de água potável.**

| Eixo | Prazo das metas | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Água de abastecimento** | | | | |
| Sistema de tratamento de água simplificado (cloração) | 2015 | 77 un. | 1.200,00 | 92.400,00 |
| Adequações das estruturas operacionais dos poços | 2016 | 77 un. | 3.800,00 | 2.926.000,00 |
| Elaboração de projeto de outorga | 2016 | 77 un. | 8.000,00 | 616.000,00 |
| Elaboração de estudo para definição de pontos de medição de pressões na rede de abastecimento de água | 2023 | 01 un. | 8.450,00 | 8.450,00 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página 784
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 259
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

# CAPÍTULO 4 – ESGOTAMENTO SANITÁRIO

## 4.1 Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para o esgotamento sanitário

No Plano Nacional de Saneamento Básico estão descritas as metas, estratégias e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura do sistema de esgotamento sanitário.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Saneamento Básico – Lei n° 11.445 (BRASIL, 2011) e no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul esta na fase inicial de elaboração do seu Plano Estadual de Saneamento Básico.

No Quadro 3 são apresentadas as principais diretrizes sobre esgotamento sanitário estabelecidas no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



**Quadro 3: Síntese das diretrizes, metas e estratégias estabelecidas pelo Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) para o eixo esgotamento sanitário.**

| | |
|---|---|
| **Diretrizes** | Buscar a universalização da oferta de esgotamento sanitário nas áreas urbana e rural, minimizando o risco à saúde e assegurando qualidade ambiental;<br>Fomentar ações de comunicação, mobilização e educação ambiental para o saneamento básico;<br>Avaliar modelo tarifário para esgotos, quanto aos critérios de subsídio interno e eficiência dos serviços;<br>Fomentar a transparência e acesso às informações, bem como à prestação de contas por parte dos prestadores de serviço, visando à qualificação da participação;<br>Consolidar, em nível prioritário, atividades sistemáticas de elaboração de estudos e pesquisas, com ênfase para o desenvolvimento institucional e tecnológico, e para a avaliação e monitoramento das políticas e programas;<br>Valorizar a criação dos Sistemas Municipais de Informação em Saneamento Básico. |
| **Metas** | Em área rural haja o atendimento de metade dos domicílios servidos por rede ou fossa séptica de forma a garantir que pelo menos 80% dos esgotos gerados em 2030 sejam adequadamente dispostos;<br>Reverter o quadro de degradação ambiental dos cursos de água e alcançar, em 2030, o índice médio de tratamento de 90% do total de esgotos coletados;<br>No Plano, estabelece-se a cobertura de 75%, em 2015, de esgotamento sanitário para a população brasileira;<br>Até 2030 haja cobrança pelo menos de 85% dos municípios quanto às tarifas e taxas de serviços de esgoto. |
| **Estratégias** | Promover a melhoria da eficiência dos sistemas de tratamento de esgotos existentes;<br>Incentivar o uso do sistema condominial para esgotamento sanitário, naquelas situações em que seu emprego resulta em maior efetividade, acompanhado de processos participativo, de comunicação social e de educação sanitária e ambiental, apropriados e contínuos;<br>Promover campanhas de comunicação social, de forma a ampliar a consciência crítica quanto aos direitos ao saneamento básico, com foco na promoção da qualidade de vida da população;<br>Fomentar técnicas que reduzam emissões de gases de efeito estufa nos processos de tratamento e disposição final nos processos de tratamento de esgotos;<br>Desenvolver gestões para a redução da tarifa de energia elétrica dos prestadores públicos de serviços de esgoto, de modo a reverter esses recursos em investimentos para o setor;<br>Estimular modelos tarifários, incluindo mecanismos de tarifa social e de subsídios, que assegurem o acesso universal aos serviços, com justiça social, incentivando que beneficiários dos programas sociais do governo sejam contemplados pela tarifa social;<br>Desenvolver estudos sobre a forma como os subsídios cruzados vêm ocorrendo nos componentes de esgotamento sanitário no País. |

*Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011).*

Página da peça 260

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

## 4.2 Indicação de metas e objetivos para o eixo esgotamento sanitário

*4.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial*

As metas e objetivos indicados em prazo de execução emergencial necessitam ser realizadas em até 3 anos (2014 a 2016), sendo elas:

a) realização de estudo e projeto para sistemas de tratamento de esgoto sanitário: conforme apresentado no diagnóstico, o sistema de esgotamento sanitário do Município possui déficit de atendimento. A carência em relação à infraestrutura de esgotamento se encontra não só na coleta, como também na interceptação e tratamento dos esgotos. Destaca-se ainda, que a lacuna de ações no setor se dá não apenas na implantação de infraestrutura para ampliação do sistema, mas também na elaboração de estudos e projetos, ações de melhorias das unidades existentes e modernização do sistema. Deste modo, deverá ser elaborado um estudo de concepção e projetos básico e executivo para implantação de sistema de esgotamento sanitário.

b) implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de fossa séptica e filtro anaeróbio: atualmente a falta de instalação e a inexistência de manutenção dos sistemas individuais de tratamento, tanto na zona urbana como na rural, vem ocasionando o lançamento inadequado de esgoto nos corpos hídricos no Município.

Devido à necessidade de melhorias sanitárias domiciliares com a finalidade de beneficiar a população local, associado à universalização dos serviços de coleta e tratamento de esgotos, devem ser viabilizadas ações que melhorem os aspectos de esgotamento da população. Dessa forma, nas localidades onde não seja viável a implantação de rede de coleta de esgoto, deverão ser utilizados, como forma de tratamento, sistemas de fossa séptica e filtro.

Na Lei nº 11.445 (Brasil 2007), em seu artigo 45, parágrafo I, está definido que na ausência de redes publicas de saneamento serão admitidas soluções



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

individuais de afastamento e destinação final dos esgotos sanitários desde que observadas as normas das entidades reguladoras e dos órgãos responsáveis pelas políticas ambiental, sanitária e de recursos hídricos.

c) implantação de programas de educação ambiental: a falta de informações da população referente aos sistemas de tratamento individuais pode ser fator decisivo na qualidade e características do efluente gerado. Assim, sugere-se a elaboração de material informativo sobre a importância da manutenção do sistema de esgotamento sanitário, sendo este distribuído com maior gama de abrangência para a população da zona rural e urbana onde não abrangerá o sistema coletivo de esgotamento sanitário.

d) regularização da destinação final dos lodos de fossas sépticas e filtros biológicos: o destino do lodo proveniente das fossas e filtros representa um grave problema que ainda não foi adequadamente equacionado. As estimativas de produção, conforme PROSAB (2009) é de que a produção seja de 80.000 m³/dia de lodo séptico úmido no Brasil. O lodo representa um passivo e há uma grande resistência em assumir a responsabilidade de sua gestão. Sugere-se que o departamento ambiental responsável pelo licenciamento emita um manifesto de transporte, no qual o local de destino esteja bem definido. Os caminhões limpa-fossas deverão estar munidos deste manifesto.

Conforme o Diagnóstico, o Município possui um caminha limpa fossa que realiza a limpeza dos sistemas de tratamento individuais de esgoto. Atualmente, há um projeto de tratamento de lodo que vem sendo planejado. Indica-se que este seja finalizado e operado de acordo com os critérios existentes em sua licença ambiental de operação.

*4.2.2 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a curto prazo necessitam ser realizadas no período de 4 a 8 anos (2017 a 2021), sendo elas:





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

a) normatização de projetos e fiscalização da implantação de redes em novos loteamentos: para os novos loteamentos a serem implantados no Município, a aprovação deverá estar vinculada a apresentação de um sistema de tratamento de esgotos que atenda as normas de emissão constantes na CONAMA n° 357 (BRASIL, 2005) ou de acordo com a própria legislação Municipal.

b) manutenção de sistemas individuais de tratamento de efluente: como meio de se concretizar a necessidade de manutenção destes sistemas e da correta destinação dos lodos, busca-se através desta meta, a criação de legislação municipal que condicione o proprietário do imóvel urbano e/ou rural a realizar a limpeza do sistema do seu domicílio e destinar estes resíduos a locais licenciados para esta finalidade.

A necessidade dos proprietários de imóveis em realizar este serviço poderá ser suprida de duas formas:

- o poder público municipal, através de convênio com empresa estatal ou privada ficaria responsável pela limpeza, cobrando uma taxa junto ao IPTU ou cobrança como taxa de esgoto;
- o proprietário contrataria uma empresa para realizar a limpeza do seu sistema de tratamento. Ao pagar o IPTU o proprietário apresentaria o comprovante da realização da remoção do lodo, sendo então isento do pagamento de taxa junto ao IPTU.

Na zona rural deverão ocorrer as mesmas ações que na zona urbana, porém uma forma alternativa de operacionalização da cobrança da taxa deverá ser criada, uma vez que para a área rural não é necessário o pagamento de IPTU.

A periodicidade de coleta de lodo poderia ser estipulada em no mínimo uma vez por ano em todas as edificações do Município dotadas de fossa séptica e filtro anaeróbio.

*4.2.3 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a médio prazo necessitam ser realizadas no período de 9 a 12 anos (2022 a 2025), sendo elas:





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 789
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 264
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

a) elaboração de estudos e projetos de solução de tratamento para áreas críticas: deverão ser consideradas zonas críticas, aquelas destinadas à instalação de indústrias. Conforme Lei n° 6.803 (BRASIL, 1980), as zonas de uso estritamente industrial destinam-se, preferencialmente, à localização de estabelecimentos industriais cujos resíduos sólidos, líquidos e gasosos, ruídos, vibrações, emanações e radiações possam causar perigo à saúde, ao bem-estar e à segurança das populações. As zonas a que se refere este Lei deverão:

> I - situar-se em áreas que apresentem elevadas capacidade de assimilação de efluentes e proteção ambiental, respeitadas quaisquer restrições legais ao uso do solo;
> II - localizar-se em áreas que favoreçam a instalação de infra-estrutura e serviços básicos necessários ao seu funcionamento e segurança;
> III - manter, em seu contorno, anéis verdes de isolamento capazes de proteger as zonas circunvizinhas contra possíveis efeitos residuais e acidentes.

Deste modo, deverá ser elaborado um planejamento para a implantação desta zona, a fim de mitigar os possíveis impactos gerados pela sua operação. Deverão ainda, serem exigidos os planos de gerenciamento de resíduos e tratamento dos efluentes das indústrias a serem implantadas.

b) busca de recursos para a troca de fossas rudimentares por fossas sépticas e filtros biológicos: busca-se através desta meta, universalizar o esgotamento sanitário para a população do Município. Conforme diagnosticado, grande parte da população do Município ainda usa formas de tratamento de esgotos inadequadas ou inexistentes para o lançamento de dejetos, precisando, assim, de adequação dos serviços de saneamento. Portanto, deve-se buscar recursos para a melhoria do sistema de esgotamento sanitário do Município, trocando as fossas rudimentares por fossas sépticas e instalando fossas sépticas nos domicílios onde não há nenhum tipo de sistema de tratamento dos esgotos, tornando obrigatório o uso destas como sistema de tratamento básico.

### *4.2.4 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a longo prazo necessitam ser realizadas no período de 13 a 20 anos (2026 a 2033), sendo elas:



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

a) execução de projeto para sistemas de tratamento de esgotamento sanitário: deverá ser executado o item proposto como ação emergencial, onde foi alvitrada a elaboração de estudo de concepção e projetos básico e executivo para implantação de sistema de esgotamento sanitário coletivo.

Após a implantação do sistema de tratamento de esgoto sanitário deverá ser elaborado um plano de monitoramento eficaz deve atender às necessidades de responder o que está divergindo das características esperadas e por que está ocorrendo, para que medidas eficientes sejam tomadas.

Para tanto é importante considerar os aspectos técnicos definidos na Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007), em seu artigo 44, no qual consta que o licenciamento ambiental de sistemas de tratamento de esgotos sanitários deverá considerar a sua eficiência a fim de alcançar progressivamente os padrões estabelecidos pela legislação ambiental.

### 4.3 Plano de contingência para situações de emergência

De acordo com a Prefeitura Municipal de Ilhabela (2011), o principal objetivo de um plano de contingência é assegurar a continuidade dos procedimentos, de modo a não expor a comunidade a impactos relacionados ao ambiente e, principalmente, à saúde pública.

No município de Jóia não foram identificadas estruturas relacionadas ao esgotamento sanitário (rede de esgoto, elevatórias, sistemas de tratamento de efluentes coletivo, emissários de esgoto). Entretanto, para a melhoria deste eixo será necessária a instalação de infraestruturas, visto que estas estão previstas como metas. Sendo assim, faz-se necessária a elaboração de um plano de contingência para situações de emergência em eventos relacionados ao esgotamento sanitário.

Ressalta-se que, o plano de contingência foi elaborado considerando situações genéricas, já que não há infraestrutura específica para nortear as indicações de medidas corretivas.

No Quadro 4 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer no esgotamento sanitário e as suas possíveis ações corretivas.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 791
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 266
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Quadro 4: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Enxurradas e inundações decorrentes de eventos com elevada pluviosidade | a) comprometimento das unidades operacionais;<br>b) danos na tubulação;<br>c) contaminação do corpo receptor. | a) proteção de motores e instalações elétricas;<br>b) treinamento da equipe técnica;<br>c) análise da água sob suspeita;<br>d) realização de manutenção preventiva e periódica na rede;<br>e) comunicação aos órgãos de controle ambiental. |
| Danos e bloqueio na tubulação e coleta | a) grande quantidade de gordura e/ou materiais grosseiros passando pela rede,<br>b) greve da equipe de manutenção;<br>c) avaria nos equipamentos;<br>d) enxurradas e inundações.<br>e) erosões ou deslizamentos que interrompam a coleta. | a) utilização de caminhão de hidrojateamento ou equipamentos<br>comumente utilizados pelo Município para o desentupimento;<br>b) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>c) manutenção das tubulações de coleta de esgoto. |
| Rompimento da rede de transporte | a) erosões ou deslizamentos que interrompam o transporte ao emissário. | a) treinamento da equipe técnica;<br>b) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>e) comunicação aos órgãos de controle ambiental. |
| Paralisação no fornecimento de energia | a) interrupção em virtude de queda ou corte de luz;<br>b) danificação de equipamentos eletromecânicos/estruturas;<br>c) ações de vandalismo. | a) comunicado à operadora de energia elétrica;<br>b) instalação de equipamentos reserva;<br>c) reparo das instalações danificadas. |
| Ocorrência de retorno de esgoto em imóveis | a) lançamento de águas pluviais na rede de esgoto doméstico;<br>b) obstrução da rede coletora de esgoto. | a) comunicação aos órgãos de controle ambiental;<br>b) comunicação à vigilância sanitária;<br>c) realização de limpeza;<br>d) reparo das instalações danificadas. |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

## 4.4 Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 14 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo esgotamento sanitário.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias.

Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados.

Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 793
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 268
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Tabela 14: Investimentos relacionados ao eixo esgotamento sanitário.**

| Eixo | Prazo das metas | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Esgotamento Sanitário** | | | | |
| Elaboração de estudo de viabilidade técnica-financeira de tratamento de esgoto sanitário | 2014 | 01 un. | 145.800,00 | 145.800,00 |
| Elaboração de estudo para implantação de zonas industriais (em áreas críticas) | 2024 | 01 un. | 33.350,00 | 33.350,00 |
| Elaboração de estudo de viabilidade técnica-financeira da disposição de lodos de fossas sépticas e sumidouros | 2018 | 01 un. | 17.500,00 | 17.500,00 |
| Instalação de rede coletora de esgoto tipo separador absoluto | 2019 | 20.000 m | 250,00 | 5.000.000,00 |
| Substituição dos atuais sistemas de tratamento individual por fossas sépticas filtros biológicos na área rural | 2021 | 1.279 un. | 980,00 | 1.253.420,00 |
| Implantação de estação de tratamento de esgoto sanitário para a área urbana | 2021 | 01 un. | 601.650,00 | 601.650,00 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo
00518-0200/22-5



# CAPÍTULO 5 – DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS

Página da peça
269

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

## 5.1 Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para a drenagem e manejo de águas pluviais urbanas

No Plano Nacional de Saneamento Básico estão descritas as metas, estratégias e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura da drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Saneamento Básico – Lei n° 11.445 (BRASIL, 2011) e no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul esta na fase inicial de elaboração do seu Plano Estadual de Saneamento Básico.

No Quadro 5 são apresentadas as principais diretrizes estabelecidas no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 270

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Quadro 5: Síntese das diretrizes, metas e estratégias estabelecidas pelo Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) para o eixo drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.**

| | |
|---|---|
| **Diretrizes** | Promover o manejo das águas pluviais urbanas, minimizando a ocorrência de problemas críticos de inundação, enchentes ou alagamentos;<br>Fomentar a transparência e acesso às informações, bem como à prestação de contas por parte dos prestadores de serviço, visando à qualificação da participação;<br>Consolidar, em nível prioritário, atividades sistemáticas de elaboração de estudos e pesquisas, com ênfase para o desenvolvimento institucional e tecnológico, e para a avaliação e monitoramento das políticas e programas;<br>Conceber modelos de cobrança e incentivos para o serviço de drenagem urbana;<br>Valorizar a criação dos Sistemas Municipais de Informação em Saneamento Básico. |
| **Metas** | Adoção de estratégias e ações, preferencialmente compensatórias e não estruturais, para reduzir os problemas advindos de inundações, enchentes e alagamentos nas proporções estabelecidas para cada macrorregião. |
| **Estratégias** | Avaliar, difundir e incentivar o emprego de técnicas apropriadas de sistemas de saneamento básico para permitir a universalização do acesso à população, mediante a ampliação do acesso da população de baixa renda e em ocupações com urbanização precária;<br>Desenvolver estudos, incluindo a avaliação de experiências internacionais, sobre modelos de organização para drenagem e manejo de águas pluviais urbanas, disseminando resultados;<br>Fomentar projetos, programas e ações para o manejo das águas pluviais urbanas, priorizando a adoção de medidas não estruturais e intervenções em municípios com problemas críticos de inundação;<br>Promover campanhas de comunicação social, de forma a ampliar a consciência crítica quanto aos direitos ao saneamento básico, com foco na promoção da qualidade de vida da população;<br>Incentivar e induzir estratégias de gestão que se apoiem no conceito de risco epidemiológico e ambiental e estimular a elaboração de planos de segurança de infraestruturas críticas, planos de segurança da água, planos de contingência e ações para emergências e desastres, dentre outros;<br>Estimular modelos tarifários, incluindo mecanismos de tarifa social e de subsídios, que assegurem o acesso universal aos serviços, com justiça social, incentivando que beneficiários dos programas sociais do governo sejam contemplados pela tarifa social;<br>Desenvolver e difundir estudos sobre modelos viáveis e eficazes de arrecadação e incentivos nos componentes drenagem e manejo das águas pluviais urbanas e limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos. |

*Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

## 5.2 Indicação de metas e objetivos para o eixo drenagem e manejo de águas pluviais

*5.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial*

As metas e objetivos indicados em prazo de execução emergencial necessitam ser realizadas em até 3 anos (2014 a 2016), sendo elas:

a) implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de drenagem urbana: conforme diagnóstico realizado, o Município não possui plano de drenagem urbana, nem tampouco um departamento específico para tratar desta temática. Foi possível constatar ainda, a carência de ferramentas necessárias para o planejamento do sistema de drenagem do Município, como: inexistência de plantas cadastrais da drenagem urbana, plantas topográficas detalhadas, ausência de definição de áreas de preservação de recursos hídricos e de sistema de drenagem e de sistemas naturais. Desta forma, indica-se a criação de um departamento ou setor, a fim de promover a implantação de mecanismos de planejamento dos sistemas de drenagem urbana.

b) estabelecimento de zoneamento, com restrições à ocupação conforme o risco de inundação: áreas de risco são áreas consideradas impróprias ao assentamento humano por estarem sujeitas a riscos naturais ou decorrentes da ação antrópica. Assim, conforme a Lei n° 6.776, em seu artigo 3° (BRASIL, 1979), fica proibido que áreas de risco sejam loteadas para fins urbanos. Deste modo, indica-se o mapeamento e a definição de um zoneamento das áreas que possuam riscos de alagamento e de inundações, a fim de evitar a ocupação destas localidades.

c) utilização de estruturas compensatórias que favoreçam a retenção temporária do escoamento superficial e favoreçam a infiltração e percolação da



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 797
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 272
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

água no solo: as técnicas compensatórias em drenagem urbana baseiam-se, essencialmente, na retenção e infiltração das águas, visando o rearranjo temporal das vazões e, eventualmente, a diminuição do volume escoado, o que reduz a probabilidade de alagamentos e de inundações (BAPTISTA *et al.*, 2005). Conforme mesmo autor, as técnicas compensatórias em drenagem urbana podem assumir um caráter estrutural e não-estrutural. O intuito das técnicas compensatórias estruturais parte do princípio de utilizar soluções que retenham ou facilitem a infiltração da água no solo, tais como:

- bacias de detenção;
- trincheiras de Infiltração;
- valas de infiltração;
- pavimentos permeáveis;
- poços de infiltração;
- coberturas armazenadoras, e;
- reservatórios individuais.

Já as técnicas compensatórias não-estruturais visam, através de medidas de gestão e educação ambiental, reduzir os prejuízos de alagamentos e inundações, devido à convivência harmônica da população com as enchentes utilizando medidas preventivas (TUCCI *et al.*, 1995).

d) criação de programa para promover a educação ambiental: conforme IPH (2005), à medida que as bacias são urbanizadas, e a densificação é consolidada, a produção de sedimentos (assoreamento) pode reduzir, entretanto, a geração de resíduos aumenta. Desta forma, os resíduos obstruem ainda mais as redes de drenagem e criam condições ambientais desfavoráveis, ocasionando alagamentos e inundações e poluindo os cursos d'água. Para a minimização desta problemática, faz-se necessária uma adequada frequência da coleta, e principalmente a implantação de programas de educação ambiental à população.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*5.2.2 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a curto prazo necessitam ser realizadas no período de 4 a 8 anos (2017 a 2021), sendo elas:

a) planos de prevenção contra inundações: está meta está direcionada a prevenir catástrofes e desastres ocasionados pela ocorrência de precipitações, especialmente aos moradores das áreas de risco. Consequentemente, através de um Plano, busca-se o controle do uso e ocupação do solo, reduzindo assim, os riscos de ocorrerem inundações e deslizamentos de terra em áreas de encostas e fundos de bacia.

b) adequação da legislação vigente: a inexistência de critérios sobre controle e planejamento de drenagem em diversos instrumentos legais dificulta a sua aplicação e causa um aumento do mau funcionamento do sistema de drenagem do Município. Além disso, no diagnóstico constatou-se a ausência de critérios para a orientação quanto a elaboração de planos de drenagem. Sendo assim, sugere-se que com base neste documento seja elaborada uma Política Municipal, abordando aspectos específicos sobre drenagem.

c) plano de Gestão de Manutenção e Operação: busca-se proporcionar melhorias na qualidade da prestação do serviço, evitando obsolescência dos componentes do sistema. As intervenções de manutenção no sistema de drenagem deverão ser planejadas, o que evitará a ocorrência de improvisos, contemplando ações preventivas e corretivas, visando à melhoria contínua dos sistemas de drenagem urbana. Esse tipo de ação leva ao mau funcionamento do sistema como um todo e ao aumento de pontos críticos de alagamentos e inundações.

d) cadastro das redes de drenagem: verificou-se, na etapa de Diagnóstico, que não existem informações e registros sobre as redes de drenagem do Município. Assim, indica-se a realização do cadastro de redes. Com o cadastramento,





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

será possível ter maior segurança para os futuros projetos de drenagem e atuar na manutenção de limpeza e conservação das redes. Cabe ressaltar, que este é o primeiro passo para elaborar o Plano Diretor de Drenagem.

e) elaboração do Plano Diretor de Drenagem Urbana: conforme diagnóstico realizado no Município, este não possui Plano Diretor de Drenagem Urbana. O principal objetivo do Plano Diretor, conforme IPH (2005) é criar os mecanismos de gestão da infraestrutura urbana, relacionados com o escoamento das águas pluviais, dos rios e arroios em áreas urbanas. Este planejamento visa evitar perdas econômicas, melhorar as condições de saneamento e qualidade do meio ambiente da cidade, dentro de princípios econômicos, sociais e ambientais. O Plano Diretor de Drenagem Urbana tem como principais produtos:

- regulamentação de novos empreendimentos;
- planos de controle estrutural e não-estrutural para os impactos existentes nas bacias urbanas da cidade, e;
- manual de drenagem urbana.

*5.2.3 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a médio prazo necessitam ser realizadas no período de 9 a 12 anos (2022 a 2025), sendo elas:

a) controle das enchentes na microdrenagem: compõem o sistema de microdrenagem: as vias, as sarjetas, o meio-fio, as bocas de lobo, os tubos e conexões, os poços de visita e os condutos forçados. A manutenção destes dispositivos é de suma importância nos sistemas de microdrenagem, visto que, sua ausência, sua deficiência e sua manutenção inadequada podem permitir a ocorrência de alagamentos, enchentes e inundações. Estes aspectos, juntamente com a impermeabilização do solo devido a urbanização e a



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

ocupação de áreas de várzea também tendem a aumentar a magnitude desses fenômenos.

b) implantação do Plano Diretor de Drenagem Urbana: para implementar medidas sustentáveis na cidade é necessário desenvolver o Plano Diretor de Drenagem Urbana. Deste modo, propõe-se a implantação do Plano Diretor de Drenagem Urbana no Município. Este deve ser desenvolvido utilizando medidas não-estruturais e medidas estruturais por sub-bacia urbana.

*5.2.4 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo*

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a longo prazo necessitam ser realizadas no período de 13 a 20 anos (2026 a 2033), sendo elas:

a) banco de dados integrado dos sistemas de micro e macrodrenagem, dos pontos críticos de alagamentos e registro de eventos de inundações e precipitações: conforme diagnóstico realizado no Município, este não dispõe de registros dos sistemas existentes, de série histórica dos eventos de alagamento e inundação, nem das áreas e pontos de alagamentos. Assim, busca-se a implantação de um sistema de informações que sirva como ferramenta fundamental para o planejamento urbano da cidade, para estudos e pesquisas científicas, e para composição e avaliação de indicadores.

b) programa integrado de gerenciamento de áreas susceptíveis à inundação: conforme diagnóstico realizado no Município, foi possível concluir a inexistência de Plano Diretor de Drenagem. Entretanto, este, trata-se de um instrumento fundamental para planejamento e execução da melhoria de infraestrutura de drenagem e manejo de águas pluviais no Município.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 5.3 Plano de contingência para situações de emergência

Atendimento emergencial, segundo a Prefeitura de Ilhabela (2011), são as ações concentradas no período da ocorrência, por meio do emprego de profissionais e equipamentos necessários para o reparo dos dados objetivando a volta a normalidade.

Em Jóia não verificou-se a existência de estruturas de macro e microdrenagem significativas. Porém, é importante prever-se um plano de contingência para situações de emergência em eventos que afetem a drenagem na área do Município.

Ressalta-s que, o plano de contingência foi elaborado considerando situações genéricas, visto que não há infraestrutura específica para nortear as indicações de medidas corretivas.

No Quadro 6 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer na drenagem e no manejo de águas pluviais urbanas e as suas possíveis ações corretivas.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 802
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 277
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Quadro 6: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Enxurradas e alagamentos decorrentes de elevados índices de pluviosidade em pontos específicos | a) problemas no sistema de drenagem e tubulações;<br>b) manutenção inadequada dos sistemas de microdrenagem;<br>c) limpeza urbana inadequada. | a) evacuação da população e de bens nas áreas de risco;<br>b) manutenção constante dos dispositivos de microdrenagem;<br>c) limpeza urbana;<br>d) comunicação a defesa civil;<br>e) sensibilização da população, através de campanhas de educação ambiental, com o objetivo de evitar lançamento de resíduos nas vias públicas e nas captações. |
| Proliferação de vetores | a) enxurradas e alagamentos;<br>b) empoçamento da água. | a) melhoria e manutenção no sistema de microdrenagem;<br>b) realização de campanhas de educação ambiental com objetivo de evitar empoçamento de água e proliferação de mosquitos;<br>c) comunicação à defesa civil;<br>d) comunicação à vigilância sanitária. |
| Inundação ou enchente provocada por transbordamento de recurso hídrico | a) assoreamento;<br>b) estrangulamento do córrego por estruturas;<br>c) impermeabilização descontrolada da bacia. | a) comunicação à defesa civil;<br>b) estudos de controle de cheia das bacias;<br>c) sensibilização da população, através de campanhas de educação ambiental, com o objetivo de evitar lançamento de resíduos nas vias públicas e nas estruturas de microdrenagem. |
| Mau cheiro exalado pela boca de lobo | a) ligação clandestina da rede de esgoto nas galerias de águas pluviais;<br>b) deposição de resíduos orgânicos nas bocas de lobo. | a) localização do ponto de lançamento irregular de águas pluviais e sua regularização;<br>b) limpeza de bocas de lobo;<br>c) sensibilização da população, através de campanhas de educação ambiental, com o objetivo de evitar lançamento de resíduos nas vias públicas e nas estruturas de microdrenagem. |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo
00518-0200/22-5



Página da peça
278

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

## 5.4 Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 15 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo de drenagem urbana.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias.

Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados.

Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 804
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 279
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Tabela 15: Investimentos relacionados ao eixo drenagem e manejo de águas pluviais urbana.**

| Eixo | Prazo de execução | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas** | | | | |
| Elaboração de estudo de indicação de áreas de riscos de inundação | 2015 | 01 un. | 33.350,00 | 33.350,00 |
| Elaboração de "Plano Diretor de Drenagem Urbana" | 2017 | 01 un. | 424.900,00 | 424.900,00 |
| Levantamento topográfico de áreas de risco | 2014 | 01 un. | 10.000,00 | 10.000,00 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página 805
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 280
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

# CAPÍTULO 6 – SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

## 6.1 Proposições técnicas de manejo de resíduos sólidos

### *6.1.1 Diretrizes e estratégias do Plano Nacional de Resíduos Sólidos*

O Plano Nacional de Resíduos Sólidos é um documento onde estão descritas as metas e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura do sistema de manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana. Atualmente o documento disponível refere-se a uma versão preliminar que foi avaliada pelo CONAMA, CNRH, CONCIDADES e CNS.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) e no Plano Nacional de Resíduos Sólidos – versão preliminar (BRASIL, 2012).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul esta na fase inicial de elaboração do seu Plano de Gestão de Resíduos Sólidos.

No Quadro 7 são apresentadas as principais diretrizes estabelecidas no Plano Nacional de Resíduos Sólidos – versão preliminar (BRASIL, 2012) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 806
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 281
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Quadro 7: Síntese das diretrizes estabelecidas pelo Plano Nacional de Resíduos Sólidos – versão preliminar (BRASIL, 2012).**

| Categoria de resíduo | Diretrizes |
|---|---|
| *Resíduos Sólidos Domésticos* | Manter o atual patamar de geração de resíduos sólidos urbanos tomando como referência o ano de 2008 |
| | Induzir a compostagem da parcela orgânica dos resíduos sólidos urbanos e geração de energia do aproveitamento dos gases provenientes da biodigestão |
| | Eliminar os lixões e aterros controlados e promover a disposição final ambientalmente adequada de rejeitos |
| | Recuperar os lixões e os aterros controlados |
| | Desenvolver tecnologias para reduzir a disposição final em aterros sanitários |
| | Recuperação de lixões compreendendo as ações de queima pontual de gases, coleta de chorume, drenagem pluvial, compactação da massa e cobertura vegetal |
| | Inclusão e fortalecimento da organização de 600.000 catadores de materiais reutilizáveis e recicláveis |
| *Qualificação da gestão dos resíduos sólidos* | Estudos de regionalização e constituição de consórcios públicos |
| | Fortalecer a gestão dos serviços públicos de limpeza urbana e de manejo de resíduos sólidos |
| *Materiais Recicláveis* | Redução de 70% dos resíduos recicláveis secos dispostos em aterros sanitários com base na caracterização nacional em 2012 |
| | Implementação de coleta seletiva no meio rural |
| *Resíduos de Serviços de Saúde* | Fortalecimento da gestão dos resíduos sólidos de saúde nos estabelecimentos |
| *Resíduos Industriais* | Eliminar completamente os resíduos industriais destinados de maneira inadequada ao meio ambiente |
| | Incentivar o fortalecimento do gerenciamento de resíduos sólidos nas indústrias |
| *Resíduos Agrossilvopastoris* | Inventariar, a partir do censo agropecuário de 2015, os resíduos agrossilvopastoris |
| | Destinar adequadamente os resíduos agrossilvopastoris por compostagem, biodigestão e outras tecnologias |
| *Resíduos de Construção Civil* | Implantação de unidades de recebimento, triagem, transbordo e reservação adequada de RCC (aterros Classe A) |
| | Inventário de resíduos de construção civil, a partir do próximo Censo do IBGE |
| | Eliminar as áreas irregulares de disposição final de resíduos da construção civil |

*Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Resíduos Sólidos.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Neste capítulo consideraram-se os conceitos de diretrizes e estratégias apresentadas no Plano Nacional de Resíduos Sólidos – versão preliminar (BRASIL, 2012), sendo eles:

a) diretrizes: as linhas norteadoras por grandes temas, sendo que no plano municipal, não se adotou esta terminologia;

b) estratégias: forma ou meios pelos quais ações serão implementadas, sendo este conceito utilizado ao longo do documento.

### *6.1.2 Resíduos Sólidos Domésticos e Comerciais*

Com base nas informações obtidas no diagnóstico e na avaliação da equipe técnica responsável pelo acompanhamento e formulação do Plano, do Conselho Municipal do Meio Ambiente, da Administração Municipal e comunidade propõem-se as seguintes estratégias:

a) realização de caracterização de resíduos sólidos – coleta convencional;

b) sistematização dos dados sobre coleta, transporte e destinação final de resíduos sólidos;

c) definição e mapeamento dos roteiros de coleta de resíduos sólidos;

d) criação de mecanismos à população para a realização de compostagem de resíduos orgânicos;

e) ampliação do serviço de coleta de resíduos na zona rural e aumento da sua periodicidade;

f) capacitação técnica da equipe de servidores públicos envolvidos no gerenciamento de resíduos;

g) realização de campanhas para redução da presença de resíduos orgânicos na coleta convencional.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*6.1.3 Materiais Recicláveis*

A partir dos resultados definiu-se a indicação das seguintes estratégias/ações a serem desenvolvidas pelo Município:

a) implantação da coleta seletiva;

b) criação de mecanismos para ampliação da participação da população na coleta seletiva.

*6.1.4 Resíduos de Limpeza Urbana*

Sugere-se adotar as seguintes estratégias:

a) projeto de disposição final de resíduos de limpeza pública e licenciamento ambiental;

b) elaboração de projeto de compostagem de resíduos orgânicos provenientes da poda e da capina.

*6.1.5 Resíduos de Construção Civil*

Sugere-se implementar as seguintes ações/estratégias:

a) promoção de iniciativas para reaproveitamento e redução de resíduos de construção civil;

b) apresentação de plano de gerenciamento de resíduos de construção civil para edificações;

c) elaboração de Plano Municipal de Gerenciamento de Resíduo da Construção Civil, de acordo com a Resolução n° 307 (BRASIL, 2002);

d) recuperação de área de disposição de resíduos de construção civil;

e) inventário da geração de resíduos de construção civil.

*6.1.6 Resíduos de Serviços de Saúde*

No sentido de otimizar o gerenciamento de resíduos propõem-se:



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 284

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

a) elaboração de plano de gerenciamento de resíduos de serviço de saúde na unidade de saúde;

b) sistematização de informações sobre geração de resíduos de serviços de saúde nas unidades de saúde e implantação de indicadores de monitoramento, de acordo com a Resolução RDC n° 306 (BRASIL, 2004);

c) capacitação das equipes de profissionais de saúde quanto o manejo;

d) criação de mecanismos e orientações quanto à logística reversa de medicamentos vencidos.

*6.1.7 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória*

Para a otimização do manejo dos resíduos que compõem esse grupo propõem-se:

a) criação de mecanismos para a população devolver aos fornecedores os bens pós-consumo;

b) inserção de cláusula nos contratos de compra da Prefeitura para devolução dos fornecedores de bens pós-consumo;

c) criação de mecanismos para a doação de eletroeletrônicos a comunidades carentes;

d) adequação das ações envolvendo resíduos de logística reversa aos acordos setoriais;

e) definição de áreas estratégicas para instalação de pontos de entrega voluntária (PEV);

f) criação de mecanismos para o estímulo a adoção de soluções consorciadas ou compartilhadas, de maneira a possibilitar a gestão integrada dos resíduos sólidos.

g) sistematização de informações sobre geração e manejo pneus e eletroeletrônicos;

h) criação de registros sobre pontos de entrega voluntários instalados em empresas/instituições privadas, com informações sobre quantidades armazenadas e destino final;



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

i) definição de políticas para impedir a entrada de agroquímicos oriundos de países próximos.

*6.1.8 Resíduos Agrossilvopastoris*

Propõem-se as estratégias:

a) realização de inventário sobre o manejo de dejetos de animais nas propriedades rurais do município;

b) realização de diagnóstico da viabilidade de recuperação energética dos resíduos gerados nas atividades agrossilvopastoris.

*6.1.9 Resíduos Volumosos*

Propõem-se as seguintes estratégias:

a) promoção de iniciativas para reaproveitamento de resíduos volumosos;

b) criação de PEV de volumosos.

*6.1.10 Resíduos Industriais*

Propõem-se as ações a seguir:

a) apresentação de planos de gerenciamento de resíduos industriais no momento da realização do licenciamento ambiental dos empreendimentos;

b) apresentação de planilhas de geração de resíduos industriais conforme periodicidade definida na licença ambiental do empreendimento.

*6.1.11 Resíduos de serviços públicos de saneamento básico*

Não há registros de geração de resíduos de serviços de saneamento básico. Neste sentido propõem-se implantar a estratégia:

a) implantação de projeto para tratamento de lodos recolhidos de sumidouros e encaminhamento de licenciamento ambiental pertinente;





Página da peça 285
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

b) apresentação de plano de gerenciamento de resíduos para estação de tratamento de água e efluentes, entre outros serviços de saneamento, no caso da instalação destes sistemas.



## 6.2 Coleta Seletiva

A coleta seletiva, segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), é aquela coleta onde os resíduos sólidos são previamente segregados conforme sua constituição ou composição.

A atribuição pela coleta de resíduos sólidos domiciliares e públicos é do poder público municipal. Entretanto, é importante salientar que no caso da coleta seletiva há um componente social que deve ser considerado. Besen (2012) afirma que a coleta seletiva no Brasil diferencia-se pela questão social de inclusão de catadores e apoio de políticas públicas em associações e cooperativas de catadores. Sendo assim, é importante considerar essa variável no planejamento da coleta seletiva.

O município de Jóia não conta atualmente com coleta seletiva nas zonas urbana e rural, sendo este o principal desafio de gestão no manejo de resíduos sólidos. No Quadro 8 são apresentadas algumas vantagens da implantação de coleta seletiva municipal.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 8: Vantagens da coleta seletiva municipal.**

| Ambientais | Econômicas | Sociais |
|---|---|---|
| Prolonga a vida útil dos aterros sanitários | Economia de energia | Conscientização da população para questões ambientais |
| Possibilita a recuperação de materiais que seriam aterrados | Economia de transporte (pela redução de material que demanda o aterro) | Resgate social de indivíduos, com a criação de associações/cooperativas de catadores |
| Diminui a exploração de recursos naturais | Diminui os custos da produção, com o aproveitamento dos recicláveis pelas indústrias | Gera emprego e renda pela comercialização dos recicláveis |
| Reduz a poluição do solo, da água e do ar | Reduz os gastos com a limpeza pública | Estimula a cidadania através da participação popular |
| Melhor controle da proliferação de vetores de doenças | Incentivo às indústrias de reciclagem, com a criação de novas oportunidades de trabalho | |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

Antes da implantação de um sistema de coleta seletiva o Compromisso Empresarial para a Reciclagem (CEMPRE, 1999), indica a realização das seguintes etapas: determinação do perfil sociocultural da população, determinação do perfil dos resíduos (refere-se ao item a de materiais recicláveis), realização do raio-X de projetos de coleta seletiva em operação (catadores, ONGs, escolas, outros), avaliação de tecnologias disponíveis (máquinas, equipamentos), identificação de fontes “extras” de financiamento e avaliação de impactos ambientais de implantação do projeto.

Além disso, as seguintes atividades relacionadas à coleta seletiva e que cabem ao Poder Público devem ser consideradas no planejamento (SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE DE SÃO PAULO, 2005):

a) levantamento de dados, caracterização dos resíduos, realização de medidas diversas e elaboração de plantas e planos de trabalho;

b) elaboração de estatísticas sobre o desenvolvimento dos trabalhos e cálculo das receitas e despesas;

c) elaboração e veiculação dos instrumentos de divulgação propostos e definição de conteúdos e locais onde serão afixados ou entregues;

d) divulgação das dificuldades e dos resultados.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Sobre a responsabilidade dos munícipes quanto ao acondicionamento dos resíduos, o artigo 35 da Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010) estabelece que os consumidores (aqui se entende os munícipes) são obrigados a: acondicionar adequadamente e de forma diferenciada os resíduos sólidos gerados e disponibilizar adequadamente os resíduos sólidos reutilizáveis para coleta e ou devolução.

### 6.3 Definição de áreas de disposição final de resíduos sólidos

A indicação das áreas favoráveis para a disposição final ambientalmente adequada de rejeitos é uma exigência da Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) em seu artigo 19, inciso II. Para tanto, deve-se considerar os critérios técnicos existentes em plano diretor ou zoneamento ambiental. Contudo, para este estudo, não se considerou a documentação legal municipal existente. Deste modo, seguiram-se os critérios previstos nas normas técnicas e legislações federais e estaduais. Ainda, avaliaram-se os critérios ambientais, de uso e ocupação do solo e técnicos, de acordo com o sugerido por Silva (2011).

A avaliação apresentada neste item é sucinta e têm por objetivo apenas o cumprimento dos requisitos legais previstos na lei, bem como uma indicação dos critérios técnicos a serem utilizados, no caso da adoção de uma tecnologia de destinação final de resíduos sólidos na área do Município. A seleção da área para construção de um aterro é uma fase muito importante no processo de implantação, pois diminui os custos e gastos relacionados com infraestrutura.

A seleção de áreas serve também como base para possível locação de estruturas de gerenciamento de resíduos sólidos, como estações de transbordo e depósito temporário de resíduos recicláveis e os de logística reversa obrigatória.

Para seleção de possíveis áreas para instalação de infraestruturas utilizaram-se os dados cartográficos do Exército em escala 1:50.000 e imagens de satélites disponibilizadas pelo sistema *Google Earth*. Ainda, utilizou-se os *softwares* ArcGis e



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



CorelDraw. Para avaliação das possíveis áreas para instalação de aterros sanitários de pequeno porte foram utilizados os critérios apresentados por Castilhos (2002) e por Silva (2011), conforme consta no Quadro 9.

Página da peça
289

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

**Quadro 9: Critérios para avaliação de área de disposição de resíduos sólidos.**

| Critérios Ambientais | Uso e ocupação do solo | Critérios Operacionais |
|---|---|---|
| Características geotécnicas<br>Distância dos recursos hídricos<br>Áreas inundáveis<br>Fauna e flora | Distância dos núcleos populacionais<br>Facilidade de acesso | Economia de transporte<br>Clinografia<br>Reaproveitamento de área degradada |

*Fonte: elaborado baseado em Castilhos (2002).*

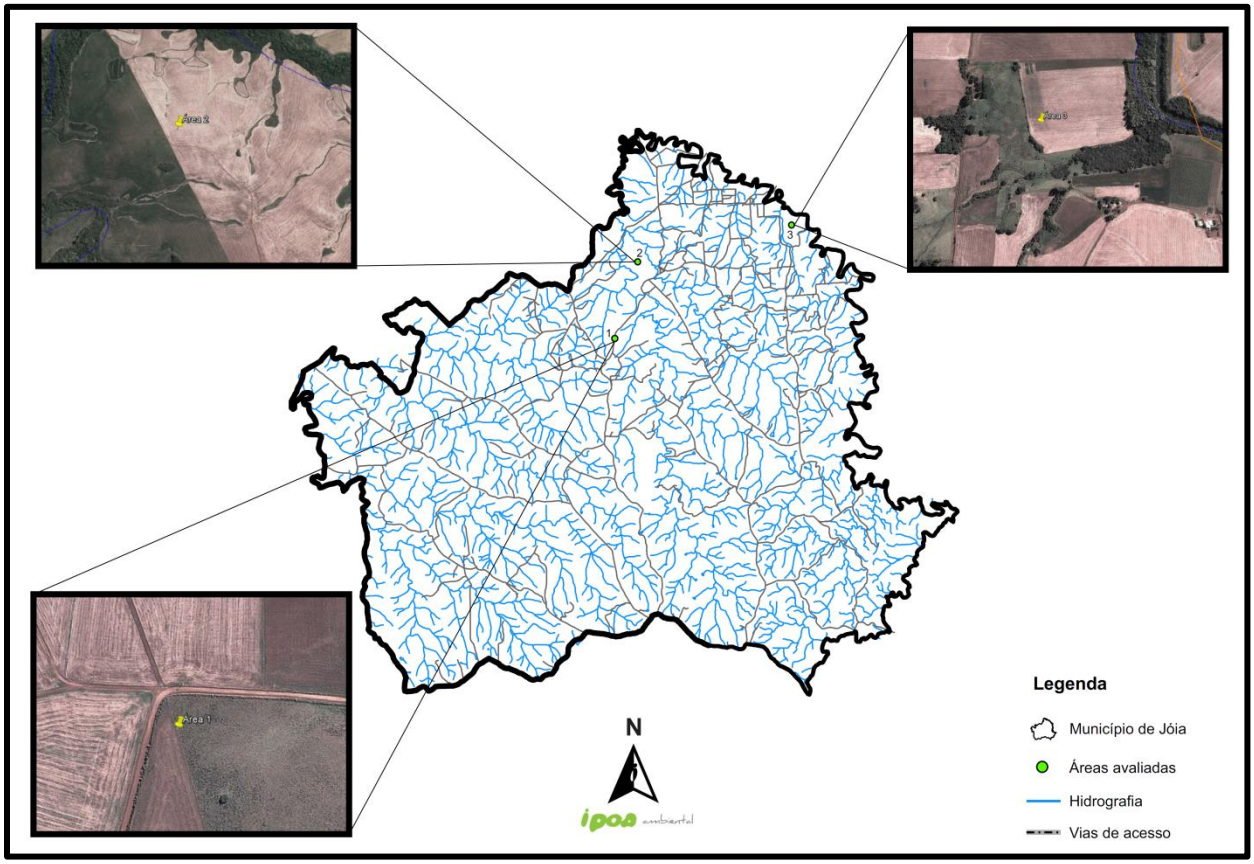
A partir da distribuição espacial dos centros urbanos na área de Jóia foram selecionadas três áreas. Estas foram escolhidas com localização estratégica, próxima à sede, localizadas próximo aos principais acessos do Município, conforme apresentado na Figura 2. As informações sobre as possíveis áreas para implantação de aterros sanitários ou outras tecnologias são apresentadas na Tabela 16 e a avaliação detalhada é apresentada no Anexo 4.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 2: Localização das áreas selecionadas para avaliação prévia de viabilidade ambiental.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 16: Informações das áreas e resultados da avaliação prévia de viabilidade ambiental de áreas.**

| Parâmetro | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
|---|---|---|---|
| Localização UTM (metros) (Datum WGS84) | 773409 6820471 | 779040 6829403 | 791987 6830293 |
| Cota (m) | 330 | 290 | 290 |
| Bacia | Piratinim / Ijuí | Piratinim / Ijuí | Piratinim / Ijuí |
| **Pontuação quanto a avaliação prévia de viabilidade** | | | |
| Critérios ambientais | 54 | 54 | 48 |
| Uso e ocupação do solo | 15 | 13 | 10 |
| Critérios Operacionais | 4 | 4 | 5 |
| **Total** | 73 | 71 | 63 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

A partir da avaliação realizada analisaram-se as três áreas pré-selecionadas quanto à viabilidade técnica, ambiental e operacional. Entretanto, não foi avaliada a disponibilidade de aquisição dessas áreas nem o valor comercial.

A Área 1 apresentou maior escore, em função de ser uma área situada a uma distância satisfatória dos recursos hídricos, possuir boa localização quanto à Sede e ao sistema viário do Município e ainda, possuir boa qualidade de acesso do terreno.

Para realização de projetos nesses locais deverá ser realizado um estudo detalhado e de novas avaliações baseadas em levantamentos de dados em campo. Além disso, devem-se considerar as condições, critérios e diretrizes para instalação de aterros sanitários de pequeno porte descritos na Resolução Conama n° 404 (BRASIL, 2008) em seu artigo 4. A necessidade de apresentação de EIA/RIMA será estabelecida pelo órgão ambiental que avaliará o projeto de aterro sanitário.

Os critérios para seleção de áreas para instalação de aterros sanitários de pequeno porte podem ser adotados para definir a localização de uma futura estação de transbordo de resíduos sólidos do Município.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 6.4 Ações relativas aos resíduos com logística reversa obrigatória

A logística reversa, conforme a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), é um:

> instrumento de desenvolvimento econômico e social caracterizado por um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e a restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial, para reaproveitamento, em seu ciclo ou em outros ciclos produtivos, ou outra destinação final ambientalmente adequada.

De acordo com Leite (2012), a Política Nacional de Resíduos Sólidos destaca o compartilhamento de responsabilidades entre os diversos elos da cadeia de suprimentos, preconizando a estruturação de sistemas de logística reversa como responsabilidade dos integrantes da cadeia de suprimentos, o que exige um planejamento detalhado.

Brandão e Oliveira (2012) afirmam que:

> o princípio da responsabilidade compartilhada e o instituto da logística reversa elucidam a importante participação de todos os entes, fabricantes, distribuidores, importadores, comerciantes, poder público e consumidores na minimização dos impactos ambientais, portanto, devendo haver cooperação entre todos para que haja a reinserção dos resíduos no processo de produção de novos produtos (reutilização) ou que se utilizem os produtos como fonte de matéria-prima (reciclagem) ou, ainda, que esses resíduos sejam encaminhados ao destino ambientalmente adequado.

Para a estruturação e a implementação de sistemas de logística reversa devem ser elaborados acordos setoriais.

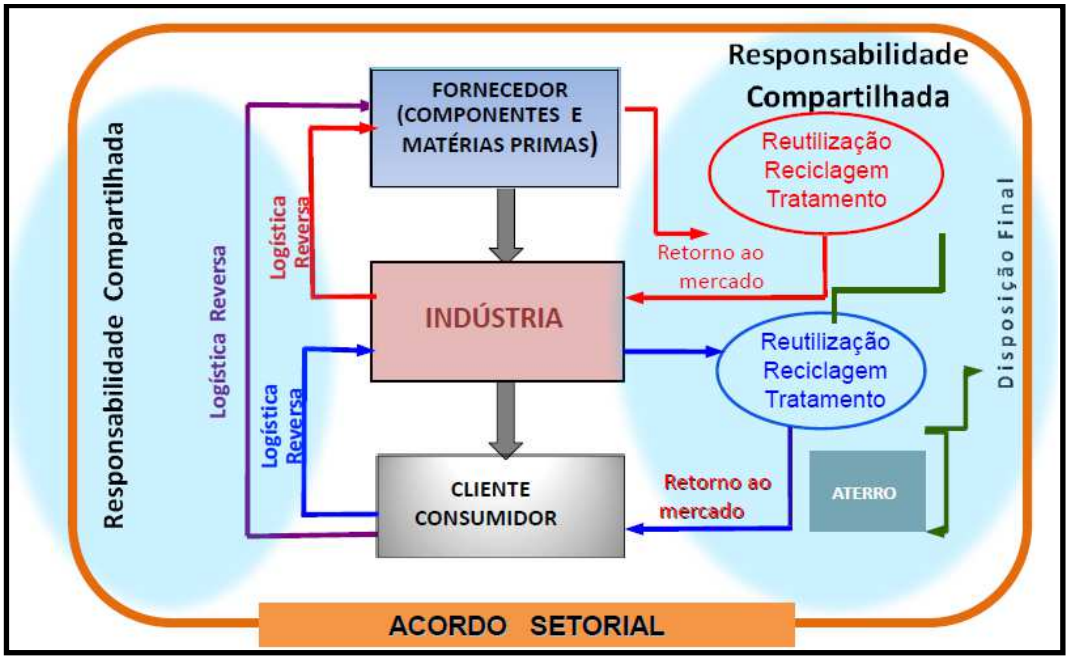
Os acordos setoriais, termos de compromisso e regulamentos são institutos jurídicos inovadores e fundamentados no direito brasileiro, concebido no decorrer do processo legislativo que culminou com a aprovação da Política Nacional de Resíduos Sólidos (SOLER *et al.*, 2012). A Figura 3 apresenta um fluxograma sobre a logística reversa, responsabilidade compartilhada e acordos setoriais elaborado pelo Ministério do Meio Ambiente.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 3: Relação entre logística reversa, responsabilidade compartilhada e acordos setoriais.**




*Fonte: Costa (2011).*

Como ações de manejo dos resíduos com logística reversa obrigatória para o município de Jóia, propôs-se:

a) criação de mecanismos para a população devolver aos fornecedores os bens pós-consumo;

b) criação de mecanismos para a doação de eletroeletrônicos a comunidades carentes;

c) adequação das ações envolvendo resíduos de logística reversa aos acordos setoriais;

d) definição de áreas estratégicas para instalação de pontos de entrega voluntária (PEV);

e) criação de mecanismos para o estímulo a adoção de soluções consorciadas ou compartilhadas, de maneira a possibilitar a gestão integrada dos resíduos sólidos.

f) definição de políticas para impedir a entrada de agroquímicos oriundos de países próximos.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*6.4.1 Critérios técnicos para implantação de Ponto de Entrega Voluntária*

Os PEV ou LEV (locais de entrega voluntária), ou ainda, Ecopontos, são locais constituídos de infraestrutura específica para materiais com potenciabilidade de reciclagem, implantados estrategicamente próximos aos geradores de resíduos.

Os PEV promovem a participação da população na coleta seletiva, uma vez que a mesma deve deslocar-se para a entrega do material previamente segregado.

De acordo com Albuquerque (2012), os PEV são uma alternativa para a realização do recolhimento de materiais urbanos recicláveis, tendo como objetivo diminuir a quantidade de resíduos descartados em locais públicos, terrenos baldios e córregos. Outros pontos positivos da implantação de PEV, bem como os pontos negativos são citados no Quadro 10.

**Quadro 10: Características positivas e negativas da implantação de PEV.**

| Positivas | Negativas |
|---|---|
| Mais simples e funcional<br>Estimula a segregação nas residências<br>Mais qualidade<br>Redução de resíduos dispostos em local impróprio<br>Condições favoráveis para coleta e transporte<br>Menor vandalismo | Maior dificuldade na entrega de recicláveis de maior volume<br>Condições desfavoráveis para a coleta (lenta)<br>Menor visibilidade |

*Fonte: modificado de Bringhenti (2004).*

Conforme determina a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), os PEV devem ser administrados por associações, núcleos e cooperativas de catadores de resíduos recicláveis, cadastrados junto à administração pública, que deve oferecer apoio de logística, ou ainda, administrados pelo próprio Poder Público.

A área onde deverá ser implantado o PEV deve ter as seguintes características:

- ser fechada e coberta, com o intuito de evitar a dispersão de odores para além dos limites do ponto;
- ter iluminação natural feita através de cobertura específica e janelas translúcidas localizadas em torno da construção;



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- possuir piso de concreto;
- ser dotado de uma pequena guarita, com sanitário e telefone, para facilitar a presença contínua de um funcionário.

Além disso, o PEV deverá ser implantado em local de fácil acesso aos usuários, sendo localizado nos aglomerados urbanos dos distritos do município, em áreas cedidas em parceria ou até mesmo alugadas/arrendadas para tal finalidade.

Antes da implantação de um PEV, deverá ser realizado o dimensionamento da estrutura, considerando as informações obtidas na caracterização de resíduos sólidos do município, a fim de não superdimensionar nem subdimensionar a estrutura.

O Ministério do Meio Ambiente (2012) indica que o número de PEV deverá ser definido em função da população do município. Ainda, em municípios de pequeno porte, poderão ser definidos Pontos de Entrega Voluntária Central – PVEC, onde a mesma estrutura agregue o PEV e Áreas de Triagem e Transbordo – ATT, conforme pode ser visto na Tabela 17.

**Tabela 17: Número de PEV e PVEC conforme a população.**

| População da Sede Municipal | PEVs | ATT | PEV Central | Aterrro RCD coligado |
|---|---|---|---|---|
| Até 25 mil | - | - | 1 | 1 |
| de 25 a 50 mil | - | - | 2 | 1 |
| de 50 a 75 mil | 3 | 1 | - | 1 |
| de 75 a 100 mil | 4 | 1 | - | 1 |

*Fonte: Ministério do Meio Ambiente (2012).*

Diante do exposto, propõe-se a instalação de um PEV, que deverá ser implantado na Sede Urbana do Município, prioritariamente.

Cabe ressaltar que se faz necessária uma análise ambiental, técnica e financeira da implantação destes PEV.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 6.5 Impactos Financeiros

As informações sobre as despesas com a gestão de resíduos sólidos em Jóia foram apresentada no item 10.3 do Diagnóstico.

Pela análise dos dados, verificou-se que a despesa *per capita* com manejo de resíduos sólidos urbanos (doméstico, comerciais e públicos) variaram consideravelmente nesses últimos anos.

Não verificou-se informações sobre as taxas de coleta de resíduos. Sendo assim, sugere-se que o setor responsável re as taxas de coleta repense valores, com o objetivo de atender ao artigo 29 da Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), onde consta que os serviços públicos de saneamento básico deverão ter a sustentabilidade econômico-financeira assegurada sempre que possível pela cobrança dos serviços.

Além disso, sugere-se que para a definição das taxas e tarifas dos serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos devam ser considerados os aspectos apresentados no artigo 35 da Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), sendo eles:

a) o nível de renda da população da área atendida;

b) as características dos lotes urbanos e as áreas que podem ser neles edificadas;

c) o peso e ou volume médio coletado por habitante ou por domicílio.

Como melhoria deste aspecto, indica-se a criação de planilhas orçamentárias para controle das despesas com serviços de limpeza pública.

### *6.5.1 Indicadores de sustentabilidade de coleta seletiva com inclusão de catadores*

Este item tem como objetivo dar suporte ao Poder Público para a avaliação da sustentabilidade de sistema de coleta seletiva.

A sustentabilidade da coleta seletiva, segundo Besen (2011), é a capacidade do município de desenvolver de forma eficiente, com garantia legal e recursos técnicos, a meta de universalização dos serviços e obtenção de resultados ambientais, sociais e econômicos crescentes.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Besen (2011), em seus estudos, elaborou indicadores e índices para cálculo e demonstração de tendências de sustentabilidade. Os indicadores a serem considerados são apresentados no Quadro 11.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 11: Indicadores de sustentabilidade da coleta seletiva.**

| | | Modo de medição | Tendência à sustentabilidade | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Muito favorável | Favorável | Desfavorável |
| 1 | Adesão da população | $\frac{N.\,de\ residências\ que\ aderem\ a\ coleta\ seletiva}{N.\,total\ de\ residências\ atendidas\ pela\ seletiva} \times 100$ | ≥ 80% | 40,1% a 79,9% | ≤ 40% |
| 2 | Taxa de recuperação de recicláveis (IRMR) | $\frac{Q.\,da\ coleta\ seletiva - Q.\,de\ rejeitos}{Q.\,coletada\ seletiva + Q.\,coleta\ regular} \times 100$ | ≥ 20% | 10,1 a 19,9% | ≤ 10% |
| 3 | Atendimento da população | $\frac{N.\,de\ habitantes\ atendidos\ pela\ coleta\ seletiva}{N.\,total\ de\ habitantes\ do\ município} \times 100$ | ≥ 80% | 40,1 a 79,9% | ≤ 40% |
| 4 | Taxa de rejeito | $\frac{Q.\,da\ coleta\ seletiva - Q.\,comercializada}{Q.\,da\ coleta\ seletiva} \times 100$ | ≤ 10% | 10,1 a 29,9% | > 30% |
| 5 | Condições de trabalho | $\frac{N.\,de\ requisitos\ atendidos}{N.\,de\ requisitos\ desejáveis\ *} \times 100$ | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |
| 6 | Custo da coleta seletiva/regular + aterramento** | $\frac{Custo\ da\ coleta\ seletiva\ (R\$/t)}{Custo\ da\ coleta\ regular + custo\ do\ aterramento\ (R\$/t)} \times 100$ | ≤ 50% | 50,1 a 199,9% | ≥ 200% |
| 7 | Instrumentos legais na relação com as organizações de catadores | Existência ou não | Contrato ou convênio com remuneração | Convênio sem remuneração | Não há contrato ou convênio |
| 8 | Custo do serviço/quantidade seletiva*** | $\frac{Custo\ total\ da\ seletiva\ (R\$)}{Quantidade\ da\ coleta\ seletiva}$ | ≤ R$ 175,00/t | R$ 170,1 a R$ 350,00/t | ≥ R$ 350,00/t |
| 9 | Educação/divulgação | Frequência anual de atividades desenvolvidas | Permanente, quinzenal ou mensal | Bimestral e trimestral | Anual |
| 10 | Custo da coleta seletiva/manejo de RS | $\frac{Total\ de\ despesas\ da\ coleta\ seletiva\ (R\$)}{Total\ de\ despesas\ com\ os\ serviços\ de\ manejo\ de\ resíduos\ sólidos\ (R\$)} \times 100$ | ≤ 50% | 50,1 a 74,9% | ≥ 75% |
| 11 | Inclusão de catadores avulsos | $\frac{N.\,de\ catadores\ avulsos\ incluídos}{N.\,de\ catadores\ avulsos\ existentes} \times 100$ | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 | Autofinanciamento | $\frac{Recursos\ do\ IPTU\ ou\ de\ taxa\ de\ lixo\ (R\$)}{Custo\ da\ coleta\ seletiva\ (R\$)} \times 100$ | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |
| 13 | Gestão compartilhada**** | Existência de canais efetivos de participação da sociedade civil | Existe e funciona | Existe, mas não funciona bem | Não existe |
| 14 | Parcerias***** | $\frac{N.de\ parcerias\ efetivadas}{N.\ parcerias\ desejáveis} \times 100$ | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |

*Observações:* *Rotina de limpeza, controle de vetores de doenças; ratos, moscas e baratas, cobertura adequada, ventilação adequada, ausência de odores incômodos, sistema de prevenção de incêndios; **Segundo o SNIS 2006, a coleta reassume o percentual médio de 36,8% do custo do manejo de resíduos sólidos municipais. Se for atribuído o valor aproximado de 15% para o aterramento chega-se ao índice médio de 50% que se aproxima do percentual que as prefeituras gastam com coleta e aterramento. Esse cálculo não inclui as externalidades e outros ganhos de difícil mensuração; ***O valor de R$ 175,00/t foi considerado viável e baixo para a coleta seletiva a partir dos seguintes cálculos: R$ 72,00/t é o valor médio para a coleta convencional apurado pelo SNIS 2006 (R$ 61,32/t.) e reajustado em 17,5% (agosto de 2008 pelo IGPm). Considerando-se que a coleta convencional tenha o valor de R$ 72,00/t (SNIS, 2006), e a disposição em aterro sanitário de R$ 45,00/t o valor total é de R$ 117,00/t, e ainda que os ganhos ambientais e sociais assumam o valor de 50% deste total chega-se ao valor indicativo da coleta seletiva de R$ 175,00/t como adequado; ****Comitês Gestores, Fórum Lixo e Cidadania, Câmara Técnicas ou GTs de Resíduos em Conselhos de Meio Ambiente, Fóruns da Agenda 21. Exemplos de efetividade: influência na formulação das políticas públicas, monitoramento da implementação, articulação de apoios e parcerias; *****Outras organizações de catadores (redes), setor público estadual ou federal, setor privado, organizações não governamentais, entidades representativas dos catadores.
*Fonte: Besen (2012).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

A valoração de cada índices foi decodificada da seguinte forma: a) muito favorável ou alta – 1 ponto; b) favorável ou média – 0,5 ponto; c) desfavorável ou baixa – 0 ponto.

Os valores numéricos dos índices são obtidos pela fórmula:

$$li=\frac{\Sigma vixpi}{\Sigma pi}$$

Onde:

li= índice;

Σ=somatório;

vi=valor da tendência à sustentabilidade do indicador;

pi= peso atribuído ao indicador i.

O cálculo do índice de sustentabilidade é apresentado no Quadro 12.

**Quadro 12: Cálculo do índice de sustentabilidade.**

| | | Peso* | Valor** | Valor Final |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Adesão da população | 0,91 | | |
| 2 | Atendimento da população | 0,90 | | |
| 3 | Taxa de recuperação de recicláveis (IRMR) | 0,89 | | |
| 4 | Taxa de rejeito | 0,87 | | |
| 5 | Condições de trabalho | 0,84 | | |
| 6 | Instrumentos legais na relação com as organizações de catadores | 0,83 | | |
| 7 | Custo do serviço/quantidade seletiva | 0,82 | | |
| 8 | Custo da coleta seletiva/regular + aterramento | 0,81 | | |
| 9 | Autofinanciamento | 0,80 | | |
| 10 | Educação/divulgação | 0,79 | | |
| 11 | Custo da coleta seletiva/manejo de RS | 0,78 | | |
| 12 | Inclusão de catadores avulsos | 0,74 | | |
| 13 | Gestão compartilhada | 0,73 | | |
| 14 | Parcerias | 0,62 | | |

*Observação: *Ponderado a partir das notas dos especialistas aos indicadores; **Valor de 0, 0,5 ou 1 conforme o resultado da tendência à sustentabilidade.*
*Fonte: Besen (2012).*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Para a avaliação dos resultados deve-se considerar o radar de sustentabilidade, que resumidamente indica (BENSEN, 2012):

a) índice de 0 a 0,25 – muito desfavorável, o município não está investindo na sustentabilidade da coleta seletiva;

b) índice 0,26 a 0,5 – desfavorável, o município está fazendo baixo investimento na sustentabilidade da coleta seletiva;

c) índice 0,51 a 0,75 – favorável, o município está investindo na sustentabilidade da coleta seletiva;

d) índice 0,76 a 1,00 – muito favorável, a coleta seletiva do município está próxima a sustentabilidade ou já é sustentável.

Por fim, Besen (2012) afirma que a utilização do índice possibilita aos municípios a avaliação de suas fortalezas e fragilidades em relação à sustentabilidade e o planejamento e implantação de políticas e ações.

### 6.6 Iniciativas de educação ambiental e comunicação

A Política Nacional de Educação Ambiental, instituída pela Lei nº 9.795 (BRASIL, 1999) definiu educação ambiental como:

> os processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, bem de uso comum do povo, essencial à sadia qualidade de vida e sua sustentabilidade.

Foram solicitadas informações a respeito dos programas e iniciativas relacionadas com a Educação Ambiental no Município de Jóia. Constatou-se a existência de dois projetos de educação ambiental: Projeto Viveiro Verde e Projeto Escolas Unidas em Defesa da Vida. Esses projetos tratam de ações visando a melhoria na qualidade de vida da comunidade, mas não são específicos para a questão de resíduos sólidos.

Como meta para o Município, indica-se que essas ações sejam descritas em um Programa de Educação Ambiental, envolvendo todos os atores da sociedade.

Neste sentido, Barciott e Saccaro Junior (2012) afirmam que a educação ambiental, quando aplicada ao tema resíduos sólidos, precisa englobar todas a



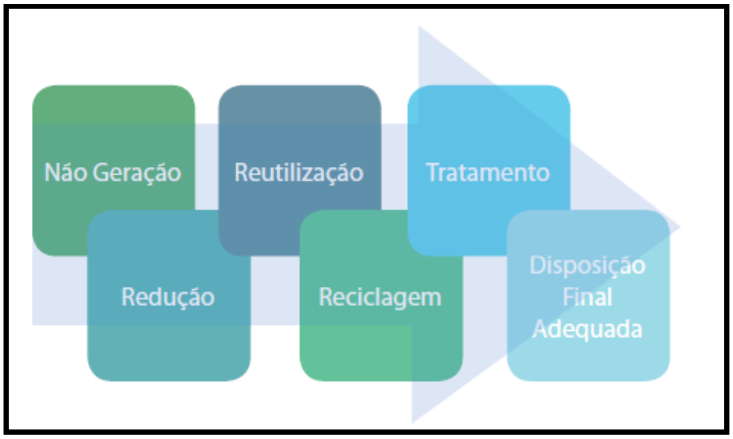
Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

formas distintas de comunicação e de relacionamento com vários atores sociais, comunidades e população, tornando imprescindível a estruturação de diferentes olhares e níveis de abordagem envolvidos, a fim de esclarecer dúvidas e desafios.

Além disso, as atividades planejadas devem considerar o artigo 9 da Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), de acordo com a escala de prioridade na sua gestão e que é apresentada na Figura 4.

**Figura 4: Escala de prioridade na gestão de resíduos sólidos.**




*Fonte: Ministério do Meio Ambiente (2012).*

Por fim, é importante considerar o exposto por Feldmann e Araújo (2012), que afirmam que não se conseguirá executar as disposições normativas da Política Nacional de Resíduos Sólidos sem a intensificação dos esforços direcionados à educação para o meio ambiente.

### 6.7 Ações corretivas para situações de emergência

De acordo com Finotti *et al.* (2009), situação de emergência é aquela em que um determinado risco se concretizou, havendo a necessidade de averiguação de suas causas, bem como o estabelecimento das medidas de minimização dos dados e prevenção de futuras ocorrências.

No Quadro 13 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer na gestão de resíduos sólidos e as suas possíveis ações corretivas.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 13: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Paralisação dos serviços de coleta e destino final de resíduos sólidos | a) greve dos servidores públicos;<br>b) avaria nos caminhões de transporte de resíduos;<br>c) problemas operacionais no aterro sanitário;<br>d) obstrução do sistema viário. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) disponibilização de caminhões para transporte de resíduos. |
| Paralisação dos serviços de poda e capina | a) greve dos servidores públicos;<br>b) avarias nos equipamentos. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) conserto de equipamentos;<br>c) aquisição de novos equipamentos. |
| Paralisação dos serviços de coleta, tratamento e disposição final de resíduos de serviços de saúde | a) greve da empresa prestadora de serviços;<br>b) avaria nos caminhões de transporte de resíduos;<br>c) obstrução do sistema viário. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) contratação de serviços de transporte especializado. |
| Disposição inadequada de resíduos sólidos perigosos ou não-perigosos | a) disposição por parte da população de resíduos em local inadequado;<br>b) disposição de resíduos por empresas privadas. | a) identificação dos resíduos e isolamento da área;<br>b) realização da limpeza da área e o envio dos resíduos para um aterro sanitários adequado;<br>c) monitoramento da recuperação ambiental da área;<br>d) emissão de multa aos infratores;<br>e) acionar Ministério Público, caso pertinente. |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

## 6.8 Ações de mitigação das emissões dos gases de efeito estufa

A gestão dos resíduos sólidos e uma é contribuir com a redução das emissões dos gases de efeito estuda.

Sobre os instrumentos legais sobre mitigação das emissões dos gases de efeito estufa, Denny *et al.* (2013) afirmam que:

> o Brasil conta com um Plano Nacional sobre Mudanças do Clima – PNMC (2008), uma Política Nacional de Mudanças Climáticas (Lei Federal n° 12.187, 2009) que estabelece metas voluntárias de redução de emissões de gases de efeito estufa – GEE (entre 36,1% e 38,9% até 2020), bem como um Fundo Nacional sobre Mudança do Clima (Lei Federal n° 12.014, 2009), que formam com a Política Nacional de Resíduos Sólidos e a Lei Federal de



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Saneamento Básico (Lei n° 11.445, 2007) um arcabouço jurídico-institucional decisivo para o desenvolvimento sustentável.

Em resumo, a Política Nacional de Resíduos sólidos incorpora conceitos modernos de gestão de resíduos sólidos e contempla diretrizes de leis vigentes relacionadas ao tema, como as contidas na Política Nacional sobre Mudanças do Clima (BRASIL, 2009).

O Plano Nacional sobre Mudanças Climática (BRASIL, 2008) indica como uma das alternativas para redução das emissões de gases de efeito estufa, o aumento da reciclagem de resíduos sólidos urbanos em 20% até 2015.

Considerando a temática, as diretrizes técnicas indicadas no Plano e que visam a redução das emissões de gases com efeito estufa são:

a) resíduos sólidos domésticos: criação de mecanismos à população para a realização de compostagem de resíduos orgânicos, ampliação do serviço de coleta de resíduos na zona rural e aumento da sua periodicidade e realização de campanhas para redução da presença de resíduos orgânicos na coleta convencional;

b) materiais recicláveis: implantação da coleta seletiva e criação de mecanismos para ampliação da participação da população na coleta seletiva;

c) agrosilvopastoril: realização de inventário sobre o manejo de dejetos de animais nas propriedades rurais do município e realização de diagnóstico da viabilidade de recuperação energética dos resíduos gerados nas atividades agrossilvopastoris.

### 6.9 Ajuste na legislação

No Capítulo 3 - item 3.3 do Diagnóstico de manejo de resíduos sólidos encontram-se detalhadas as principais diretrizes legais existentes no município de Jóia. Verificou-se a existência da Política de Meio Ambiente, a qual trata de alguns aspectos da gestão municipal de resíduos sólidos. Também, verificou-se a existência da Lei de Diretrizes Urbanas.

Sendo assim, sugere-se que o Município elabore uma lei específica sobre a gestão dos resíduos sólidos, considerando as diretrizes e proposições do seu Plano



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. Nesta lei devem estar descritos os critérios técnicos de gerenciamento das categorias de resíduos, bem como podem ser inseridos artigos sobre taxas de coleta de resíduos.

### 6.10 Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 18 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias.

Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados.

Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 831
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 306
Peça 50317722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Tabela 18: Investimentos relacionados ao eixo limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.**

| Eixo | Prazo de execução | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos** | | | | |
| Capacitação técnica da equipe quanto ao manejo de resíduos | 2017 | 02 un. | 800,00 | 1.600,00 |
| Caracterização de resíduos sólidos urbanos | 2014 | 01 un. | 12.500,00 | 12.500,00 |
| Elaboração de mapeamento de roteiro de coleta de resíduos sólidos | 2015 | 01 un. | 800,00 | 800,00 |
| Elaboração de projeto de coleta seletiva | 2014 | 01 un. | 10.850,00 | 10.850,00 |
| Elaboração de projeto de disposição final de resíduos de limpeza pública | 2018 | 01 un. | 26.660,00 | 26.660,00 |
| Capacitação dos profissionais da área de saúde no manejo de resíduos de serviços de saúde | 2016 | 03 un. | 800,00 | 2.400,00 |
| Elaboração de projeto de compostagem de resíduos de poda e capina | 2025 | 01 un. | 12.800,00 | 12.800,00 |
| Elaboração de Plano de Gerenciamento de Resíduos de Serviços de Saúde nas UBS | 2015 | 04 un. | 1.500,00 | 6.000,00 |
| Instalação de ponto de entrega voluntária (PEV) | 2024 | 01 un. | 4.850,00 | 4.850,00 |
| Elaboração de Plano Municipal de Resíduos de Construção Civil | 2019 | 01 un. | 6.800,00 | 6.800,00 |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

# CAPÍTULO 7 – DEFINIÇÃO DE DIRETRIZES PARA O SISTEMA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

O saneamento básico é condicionado como um serviço público. De acordo com o Decreto Federal n° 6.017 (BRASIL, 2007), serviço público é a atividade ou a comodidade material fruível diretamente pelo usuário, que pode ser remunerado por meio de taxa ou preço público, inclusive tarifa.

O acesso ao saneamento básico deve ser garantido de forma universal e integral, reafirmando o direito à salubridade ambiental estabelecido no artigo 2, do Estatuto das Cidades - Lei n° 10.257 (BRASIL, 2001).

No Estatuto das Cidades (BRASIL, 2001), em seu artigo 3, encontram-se descritas as atribuições da União quanto à política urbana, sendo que entre estas cabe destacar:

a) promoção, por iniciativa própria ou em conjunto com os Estados, Distrito Federal e os Municípios, de melhorias das condições de saneamento básico e;

b) instituir diretrizes para o desenvolvimento urbano, entre eles o saneamento básico.

Considerando o exposto, é um direito de todos os cidadãos o acesso aos serviços de saneamento básico. Para tanto, os serviços de saneamento podem ser ofertados, conforme a legislação atual, de três formas: prestação direta; prestação indireta mediante concessão ou permissão ou gestão associada.

A administração direta ou indireta é definida na Constituição Federal (BRASIL, 1988), em seu artigo 37. A administração direta é formada pelo conjunto de órgãos públicos, centros de competência, sem personalidade jurídica. Porém com eventual capacidade processual. A Lei n° 9.784 (BRASIL,





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

1999) regula o processo administrativo no âmbito da administração pública federal.

A Lei n° 8.987 (BRASIL, 1995) conceitua:

a) concessão de serviço público: a delegação de sua prestação, feita pelo poder cedente, mediante licitação, na modalidade concorrência, à pessoa jurídica ou consórcio de empresas que demonstre capacidade para seu desempenho, por sua conta e risco e por prazo determinado;

b) permissão de serviço público: a delegação, a título precário, mediante licitação, da prestação de serviços públicos, feita pelo poder concedente à pessoa física ou jurídica que demonstre capacidade para seu desempenho, por sua conta e risco.

Já no Decreto Federal n° 6.017 (BRASIL, 2007) é definida a prestação de serviço público em regime de gestão associada como a

> execução, por meio de cooperação federativa, de toda e qualquer atividade ou obra com o objetivo de permitir aos usuários o acesso a um serviço público com características e padrões de qualidade determinados pela regulação ou pelo contrato de programa, inclusive quando operada por transferência total ou parcial de encargos, serviços, pessoal e bens essenciais à continuidade dos serviços transferidos.

Em resumo, segundo consta no *Guia de Elaboração de Planos Municipais de Saneamento Básico* (BRASIL, 2009), o município pode prestar diretamente os serviços por órgãos da administração central ou por entidades da administração descentralizada; pode delegar a prestação a terceiros, por meio de licitação pública e contratos de concessão (empresa privada ou estatal); ou pode, ainda, prestar os serviços por meio da gestão associada com outros municípios - com ou sem participação do estado -, via convênio de cooperação ou consórcio público.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 7.1 Indicação de Diretrizes para o Sistema Municipal de Saneamento Básico

Segundo o artigo 2 da Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007), das diretrizes nacionais para o saneamento básico, os serviços públicos nesta área deverão ser prestados com base nos seguintes princípios fundamentais:

a) universalização do acesso;

b) abastecimento de água, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo dos resíduos sólidos realizados de formas adequadas à saúde pública e à proteção do meio ambiente;

c) disponibilidade, em todas as áreas urbanas, de serviços de drenagem e de manejo das águas pluviais adequados à saúde pública e à segurança da vida e do patrimônio público e privado;

d) adoção de métodos, técnicas e processos que considerem as peculiaridades locais e regionais;

e) eficiência e sustentabilidade econômica;

f) adoção de medidas de fomento à moderação do consumo de água.

As diretrizes para o saneamento básico definidas nesta Lei objetivam garantir uma vida digna, e não apenas regular os serviços que possam ser rentáveis economicamente, a sua visão é ampla e integrada, entendendo como saneamento básico o abastecimento de água, o esgotamento sanitário, a limpeza urbana e o manejo de resíduos sólidos e a drenagem e o manejo das águas pluviais urbanas (BRASIL, 2009).

Assim, indicam-se os seguintes princípios como diretrizes para o sistema municipal de saneamento básico:

- garantir que todos os munícipes da área urbana e rural disponham de condições dignas de saneamento;
- planejar a distribuição urbana de forma a proteger os ecossistemas nativos e recursos hídricos;
- promover ações de saneamento ambiental como uma meta social, subordinada ao interesse público, de forma que cumpram sua função social;





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 835
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 310
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

- primar por uma drenagem urbana sustentável, considerando critérios de ocupação de solo, do planejamento urbano, reflorestamento, redução de áreas impermeáveis, além de redução dos riscos de enchentes e erosão nos pontos de lançamento final;
- planejar o abastecimento de água e a distribuição populacional, a fim de reduzir a destruição de corpos hídricos e situações de acidentes ambientais;
- eliminar os lixões a céu aberto e outras formas inadequadas de disposição de resíduos sólidos;
- reduzir a geração de resíduos sólidos e ampliar as práticas de reciclagem;
- prestar especial atenção para as áreas de conservação e/ou ecologicamente mais vulneráveis;
- desenvolver controles formais e parâmetros ambientais, sanitários, epidemológicos e socioeconomicos, além de planejamentos e avaliações de ações de saneamento;
- apoiar instituições de proteção e controle ambiental;
- divulgar, sistematicamente, indicadores de de saneamento ambiental e saúde pública;
- primar pelo integral cumprimento das normas e legislações ambientais em vigência;
- estabelecer a adequada articulação institucional dos atores públicos, sociais e privados e demais segmentos organizados da sociedade que atuam nos quatro eixos do saneamento básico;
- estabelecer os mecanismos e instrumentos para a adequada articulação do planejamento e da prestação de serviços de saneamento com: i) as estratégias e objetivos da política urbana, considerando o Plano Diretor, o Plano de Habitação e o Plano de Mobilidade Urbana; ii) as políticas e os planos locais e regionais de saúde, recursos hídricos e bacias hidrográficas,meio ambiente e inclusão social;
- estabelecer as estratégias e ações para promover a salubridade ambiental, a qualidade de vida e a educação ambiental;



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- estabelecer os mecanismos institucionais e de acesso à informação para o efetivo controle e participação social, no planejamento, monitoramento e avaliação do plano e seus programas e nas atividades de regulação e fiscalização;
- estabelecer as diretrizes, os instrumentos normativos e os procedimentos administrativos da regulação e da fiscalização dos serviços de saneamento básico;
- definir os instrumentos e soluções institucionais, administrativos e operacionais sustentáveis para a gestão e prestação de serviços de saneamento básico para a população de áreas de urbanização precária e comunidades rurais;
- definir parâmetros de monitoramento;
- definir diretrizes para elaboração de estudos pelos prestadores de serviços;
- planejar e monitorar o crescimento populacional.

Sendo assim, cabe ao município de Jóia a definição das diretrizes supracitadas.

No Decreto Federal n˚ 6.017 (BRASIL, 2007) são conceituados:

a) planejamento: as atividades atinentes à identificação, qualificação, quantificação, organização e orientação de todas as ações, públicas e privadas, por meio das quais um serviço púbico deve ser prestado ou colado à disposição de forma adequada;

b) regulação: todo e qualquer ato, normativo ou não, que discipline ou organize um determinado serviço público, incluindo suas características, padrões de qualidade, impacto socioambiental, direitos e obrigações dos usuário e dos responsáveis por sua oferta ou prestação e fixação e revisão do valor de tarifas e outros preços públicos;

c) fiscalização: atividades de acompanhamento, monitoramento, controle e avaliação, no sentido de garantir a utilização, efetiva ou potencial, do serviço público.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Atualmente, no município de Jóia os serviços são prestados pelas seguintes empresas públicas e/ou privadas:

a) abastecimento de água e esgotamento sanitário: Prefeitura Municipal de Jóia;

b) coleta, transporte e tratamento de resíduos sólidos urbanos: Simpex Serviços de Coleta, Transporte e Destinação Final de Resíduos Ltda;

c) coleta, transporte, tratamento e destino final de resíduos de serviços de saúde: Via Norte Coleta e Transporte de Resíduos Ltda.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 8 – PROGRAMAS E AÇÕES E SEUS MECANISMOS DE AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA E EFICÁCIA

## 8.1 Acompanhamento, monitoramento, avaliação e revisão do Plano

O Plano contém mecanismos para acompanhamento, monitoramento e avaliação das ações programadas, considerando a implementação, os resultados alcançados, as modificações necessárias, bem como para o processo da revisão periódica.

A revisão do Plano, a Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007) estabelece, no art. 52, que o Plano Municipal de Saneamento Básico deve ser avaliado anualmente e revisado a cada quatro anos, “preferencialmente em períodos coincidentes com os de vigência dos planos plurianuais”. Este mesmo autor destaca que é recomendável que as decisões sobre ajustes no Plano, incluindo alteração de estratégias, metas e investimentos, sejam tomadas apenas por ocasião das revisões quadrienais.

O Plano de Saneamento Básico receberá avaliação de qualidade. A avaliação deverá ser feita pelos prestadores dos serviços, quando dos serviços terceirizados e/ou concedidos e pela Administração Direta, quando por ela realizados, por meio de Relatório Anual de Qualidade dos serviços, que caracterizará a situação dos serviços e suas infraestruturas, relacionando-as com as condições socioeconômicas e de salubridade ambiental em áreas homogenias, de forma a verificar a efetividade das ações de saneamento na redução de riscos à saúde, na melhoria da qualidade de vida e do meio ambiente para os diferentes estratos socioeconômicos. O relatório de qualidade dos serviços será elaborado em conformidade com critérios, índices, parâmetros e prazos fixados pela Prefeitura Municipal.

Para que essas atividades sejam realizadas adequadamente, foi criado o Comitê de Coordenação e Execução do Processo de Elaboração do Plano Municipal



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

de Saneamento Básico, formado por técnicos da prefeitura e representantes da sociedade civil a fim de fiscalizar o acompanhamento das ações sistemáticas. Ao final dos 20 anos do horizonte do Plano, deverá ser elaborada a complementação das intervenções sugeridas e incluir novas demandas para a área de planejamento do PMSB.

O sucesso do PMSB está condicionado a um processo de permanente revisão e atualização e, para tanto, o próprio Plano deve prever ações complementares, como o monitoramento de dados e estudos adicionais. Para a execução racional e organizada das ações de saneamento básico, uma estratégia promissora será a organização do Sistema Municipal de Saneamento Básico (SMSB), composto por instâncias, instrumentos básicos de gestão e um conjunto de agentes institucionais que, no âmbito das respectivas competências, atribuições, prerrogativas e funções, integram-se, de modo articulado e cooperativo, para a formulação das políticas, definição de estratégias, execução e avaliação das ações de Saneamento Básico.

## 8.2 Indicadores

Com o intuito de definir uma base de referência para a avaliação futura da evolução da situação do sistema de saneamento do Município, recomenda-se a utilização de um conjunto de parâmetros específicos, que indicam o seu estado. Esses indicadores podem ser quantitativos, categóricos ou qualitativos. No primeiro caso, o indicador é estimado com base em pelo menos duas variáveis, havendo a necessidade de definir uma expressão matemática para calculá-lo e uma unidade para sua medida. No caso do indicador categórico, ele está associado a uma classe e respectiva escala de categorias propriamente ditas. O indicador qualitativo tanto pode ser representado por variáveis quantitativas, como por adjetivos classificatórios de qualidade.

Deste modo, para o Plano Municipal de Saneamento Básico, propõe-se a utilização dos parâmetros listados a seguir. Os quais abrangem os 4 eixos do saneamento (Quadro 14).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



**Quadro 14: Indicadores de avaliação das ações programadas para os 4 eixos do saneamento.**

| Tema | Indicador |
|---|---|
| **Abastecimento de Água** | |
| Poluição difusa | Concentração de nitratos nas principais captações de água. |
| Outorga de lançamento das águas residuárias | Número de outorgas em vigor. |
| Monitoramento das águas superficiais | Densidade de estações de amostragem ativas (n°/km²).<br>Percentagem de captações de águas superficiais monitoradas, relativa ao número total de captações de águas superficiais destinadas para consumo humano. |
| Monitoramento das águas subterrâneas | Percentagem de captações de águas subterrâneas monitoradas, relativa ao número total de captações de águas subterrâneas destinadas ao consumo humano. |
| Qualidade físico-química dos cursos de água | Classificação conforme Resolução n° 357 (BRASIL, 2005). |
| Estado de eutrofização de lagos e reservatórios (de abastecimento de água, de retenção/regularização de vazão de águas pluviais) | Percentagem de lagos cujo estado é:<br>Hipereutrófico;<br>Eutrófico;<br>Mesotrófico;<br>Oligotrófico;<br>Ultraoligotrófico. |
| Qualidade da água nas captações superficiais destinadas ao consumo humano | Percentagem de captações monitoradas:<br>Com aptidão para produção de água para consumo humano. |
| Qualidade da água distribuída à população | Frequência das análises<br>% Violações dos parâmetros de qualidade.<br>Cloro residual<br>% População servida sem tratamento. |
| Atendimento do sistema de abastecimento às populações | % População servida (Índice de atendimento). |
| Capacidade do sistema | Reservação per capita.<br>Capacidade de tratamento de água. |





Página da peça 315

Peça 50317722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | |
|---|---|
| | Percentual de água consumida que é tratada.<br>Disponibilidade de água bruta para abastecimento público. |
| Desempenho do sistema de abastecimento de água | % Perdas por sistema.<br>Ocorrência de intermitência. |
| **Drenagem Urbana** | |
| Atendimento com sistemas de drenagem | Percentagem de atendimento com sistemas de drenagem (macro e microdrenagem). |
| Uso e ocupação do solo | Proporção de loteamentos irregulares, urbanizados e não urbanizados.<br>Proporção da área de risco (enchentes, deslizamentos de encostas, etc.) ocupadas e desocupadas.<br>Análise do índice de impermeabilização do solo. |
| Monitoramento e manutenção do sistema de drenagem | Frequência.<br>Existência, ou não, de estruturas de controle.<br>Frequência de limpeza e desobstrução de dispositivos de captação de água de chuva.<br>Frequência de limpeza e desobstrução de galerias.<br>Frequência de limpeza e desobstrução de canais.<br>Proporção de domicílios com cobertura de microdrenagem.<br>Existência, ou não, de planos de emergência.<br>Área afetada. |
| Monitoramento de precipitações | Controle de dados de secas e cheias. |
| **Esgotamento Sanitário** | |
| Poluição industrial | Percentagem da contribuição da poluição industrial estimada em população equivalente. |
| Índice de cobertura | Percentagem da população atendida com sistema de esgotamento sanitário. |
| Tratamento de esgotos | Número de economias ligadas à rede de coleta, cujo esgoto recebe tratamento. |
| **Resíduos Sólidos** | |
| Limpeza urbana | Frequência de varrição e limpeza de vias. |
| Coleta de resíduos | Percentagem de população atendida pelo serviço de coleta e destinação final de resíduos.<br>Frequência de coleta. |
| Coleta seletiva | Existência de coleta diferenciada no Município. |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | |
|---|---|
| | Abrangência do sistema de coleta seletiva. |
| Destinação final | Avaliação do sistema de disposição final dos resíduos. |
| Passivos ambientais | Avaliação da situação dos passivos ambientais do Município. |
| Eficiência da logística reversa dos resíduos | Avaliação da efetividade do retorno dos resíduos de logística reversa obrigatória para os fornecedores. |
| Catador | Avaliação da inserção social dos catadores. |

*Fonte: elaborado pelos autores, baseado em Ministério das Cidades (2009); PMSB de Ilhabela (2011).*

Página 842
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 317
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

A evolução das metas estabelecidas para os seguintes indicadores exercerá papel central no acompanhamento do Plano. Dificuldades de alcance das metas previstas sinalizarão possíveis ineficiências na execução dos programas ou inconformidades no estabelecimento das metas, devendo se avaliar qual o fator preponderante e proceder aos ajustes, quando pertinentes.

A equipe encarregada do monitoramento e avaliação deverá exercer permanente vigilância sobre a observância das macrodiretrizes e estratégias na execução da política nacional de saneamento básico. Espera-se que relatórios periódicos apontem o cumprimento de diretrizes e estratégias e recomendem ajustes e mudanças na operacionalização da política.

Na etapa de implementação e acompanhamento, os gestores deverão acompanhar a execução das ações previstas, monitorando indicadores e disponibilizando informações. Deverão também cobrar dos responsáveis ações específicas previstas no Plano e condicionadas a indicadores estabelecidos como orientadores para a tomada de decisão.

### 8.3 Monitoramento e verificação dos resultados

Ventura *et al.* (2010) afirmam que avaliar procedimentos é uma estratégia geralmente utilizada pela iniciativa privada para proporcionar conhecimento detalhado de um assunto, promover a racionalização de recursos e a reestruturação de pessoal, sendo que os indicadores de desempenho vem sendo também utilizados como instrumento de apoio às decisões na elaboração de políticas ambientais.

O Município deverá responder periodicamente os questionários sobre indicadores de manejo de resíduos, abastecimento de água, esgotamento sanitário e drenagem urbana.

Ressalta-se que os indicadores devem considerar como critérios (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012):

a) a universalidade: os serviços devem atender toda a população, sem exceção;



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

b) a integralidade do atendimento: devem ser previstos programas e ações para todos os eixos do saneamento;

c) a eficiência e a sustentabilidade econômica;

d) a articulação com as políticas de inclusão social, de desenvolvimento urbano e regional e outras de interesse relevante;

e) a adoção de tecnologias apropriadas, considerando a capacidade de pagamento dos usuários, a adoção de soluções graduais e progressivas e adequação à preservação da saúde pública e do meio ambiente;

f) o grau de satisfação do usuário.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 9 – FONTES DE FINANCIAMENTO

Fontes de financiamento são mecanismos que tem como finalidade fornecer recursos financeiros a áreas específicas. De acordo com o Manual de Saneamento Básico (INSTITUTO TRATA BRASIL, 2012), as principais formas de financiamento são:

a) cobrança direta dos usuários (taxa ou tarifa): modalidade mais importante e fundamental para o financiamento dos serviços públicos que possam ser individualizados ou quantificados. Neste sentido uma política de cobrança bem formulada pode ser suficiente para financiar os serviços e alavancar seus investimentos de forma direta ou mediante empréstimos;

b) subvenções públicas (orçamentos gerais): forma de custeio parcial que predomina até hoje no caso dos serviços de resíduos sólidos e de águas pluviais. Os recursos com disponibilidade não estável e sujeitos às restrições em razão do contingenciamento na execução orçamentária para garantir os superávits primários destinado ao pagamento de juros da dívida pública;

c) subsídios tarifários: forma que se aplica quando os serviços são prestados para vários municípios com uma mesma gestão;

d) inversões diretas de capitais públicos e/ou privados (empresas estatais públicas ou mistas): alguns estados utilizam desta forma para financiar os investimentos de suas Companhias;

e) empréstimos – capitais de terceiros (fundos e bancos): desde 2006, estes financiamentos foram retomados e contam com uma pequena participação de recursos do FAT (BNDES) e tambem financiam concessionárias privadas;

f) concessões e parceria pública privada (PPP's): esta modalidade foi a forma adotada para viabilizar financiamentos dos serviços por meio das companhias estaduais. As PP's foram reguladas recentemente e ainda é pouco utilizada como forma de financiamento dos serviços, principalmente pelos Estados;



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

g) proprietário do imóvel urbano (aquisicao ou contribuição de melhoria): foi definido pela Lei Federal n° 6.766 (BRASIL, 1979), que regulamenta o parcelamento do solo urbano, transferinco para o loteador/empreendedor a responsabilidade pela implantação da infraestrutura de saneamento.

## 9.1 Indicação de fontes de financiamento

A indicação das fontes de financiamento foi realizada através de pesquisa em sites ou bibliografia especializadas. Ressaltasse que podem existir outras fontes de financiamento que não foram mencionadas neste capítulo.

Recomenda-se que o Poder Público acompanhe a publicação de editais de financiamento com o objetivo de pleitear verbas para a realização de projetos e execução de infraestrura na área de saneamento.

### *9.1.1 Programas com repasse do orçamento geral da União*

Entre as principais forma de financiamento destacam-se:

a) apoio à elaboração de projetos de engenharia – saneamento básico:

O Ministério das Cidades objetiva promover a elaboração de estudos e projetos básicos e executivos em engenharia para saneamento. As modalidades abrangem abastecimento de água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos e drenagem urbana. Mais informações são encontradas no site http://www1.caixa.gov.br/gov/gov_social/municipal/assistencia_tecnica/produtos/repasses/projetos_engenharia_SB/saiba_mais.asp.

No caso dos municípios, as condições de financiamento são de repasse de: i) 3% do valor para Municípios com até 50 mil habitantes, ii) 5% do valor de repasse da União, para Municípios acima de 50 mil habitantes, localizados nas áreas prioritárias definidas no âmbito da PNDR e nas regiões de abrangência da SUDAM, SUDENE e na Região Centro-Oeste, e iii) 10% do valor de repasse da União, para os demais Municípios.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Como pré-requisitos para o financiamento deve ser feita a seleção da proposta pelo Gestor, a apresentação pelo proponente de Plano de Trabalho e, nos casos de operações do PAC, de Termo de Compromisso, o atendimento aos objetivos e às modalidades da Ação pretendida e a análise preliminar da viabilidade da proposta pela CAIXA.

b) Pró-municípios:

Este programa tem a gestão do Ministério das Cidades e engloba os Programas de Apoio ao Desenvolvimento Urbano de Municípios de Pequeno Porte e de Apoio ao Desenvolvimento Urbano de Municípios de Médio e Grande Porte, que visam contribuir para a melhoria da qualidade de vida nas cidades, como: Implantação ou Melhoria de Infra- Estrutura Urbana; Resíduos Sólidos Urbanos; Abastecimento de Água; Esgotamento Sanitário; Drenagem Urbana; Elaboração de Plano Diretor de Desenvolvimento Urbano.

Não foram encontradas outra informações sobre o funcionamento, carências e procedimentos para cadastramento na consulta realizada

c) Programa de Ação Social em Saneamento (PASS/BID):

Esse programa objetiva implementar projetos integrados de saneamento nos bolsões de pobreza, universalizando os serviços de abastecimento de água e o esgotamento sanitário nas áreas de maior pobreza. Segundo informações do site (https://webp.caixa.gov.br/urbanizacao/Publicacao/Texto/programa/pass_bid.htm), o programa prevê ações em obras, inclusive pré-investimentos (estudos de concepção, projetos básicos e executivos, EIA/RIMA e educação sanitária), desenvolvimento institucional e educação sanitária e ambiental.

Os municípios devem atender os seguintes critérios de seleção: i) população urbana entre 15.000 e 50.000 habitantes e ii) déficit de cobertura por serviços de abastecimento de água superior à média nacional.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*9.1.2 Financiamento do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES*

Entre as principais forma de financiamento destacam-se:

a) Projetos Multisetoriais Integrados:

O Projeto Multissetorial Integrado é um modelo alternativo de tratamento dos problemas sociais que abrange soluções para os variados tipos de carências, articulando, no âmbito municipal, investimentos em diversos setores sociais, como, por exemplo, saneamento básico e transportes.

Dentre as características especiais do Projeto Multissetorial Integrado, destacam-se as seguintes: a formulação de soluções integradas, considerando-se as especificidades locais; o desenvolvimento de processos de participação das comunidades: o gerenciamento; o acompanhamento e avaliação dos resultados e metas estabelecidas; e a manutenção e sustentabilidade das transformações promovidas.

Os projetos a serem financiados pelo BNDES também podem ser focados em um setor específico, como saneamento ou transporte, por exemplo, à medida que façam parte de planos de governo mais abrangentes.

Os empreendimentos apoiáveis são: urbanização e implantação de infraestrutura básica no município, inclusive em áreas de risco e de sub-habitação; infraestrutura de educação, saúde, assistência social, esporte, lazer e serviços públicos; recuperação e revitalização de áreas degradadas, de interesse histórico ou turístico; saneamento ambiental (abastecimento de água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos e drenagem urbana) e transportes públicos de passageiros (urbanos, metropolitanos e rurais; hidroviário, sobre trilhos e sobre pneus; equipamentos e infraestrutura).

Os clientes são: Estados, Municípios e o Distrito Federal e o valor mínimo de financiamento é de R$ 10 milhões.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

b) Saneamento Ambiental e Recursos Hídricos:

Destinado a apoiar projetos de investimentos, públicos ou privados, que buscam a universalização do acesso aos serviços de saneamento básico e a recuperação de áreas ambientalmente degradadas.

A linha Saneamento Ambiental e Recursos Hídricos financia investimentos relacionados a: abastecimento de água; esgotamento sanitário; efluentes e resíduos industriais; resíduos sólidos; gestão de recursos hídricos (tecnologias e processos, bacias hidrográficas); recuperação de áreas ambientalmente degradadas; desenvolvimento institucional; despoluição de bacias, em regiões onde já estejam constituídos Comitês e macrodrenagem.

As instituições que podem solicitar financiamento são: sociedades com sede e administração no país, de controle nacional ou estrangeiro, empresários individuais, associações, fundações e pessoas jurídicas de direito público.

O valor mínimo de financiamento: R$ 10 milhões.

c) Apoio a Investimentos em Meio Ambiente:

O programa oferece condições especiais para projetos ambientais que promovam o desenvolvimento sustentável.

Os empreendimentos apoiáveis são:

i) saneamento básico: projetos de coleta, tratamento e disposição final de resíduos sólidos industriais, comerciais, domiciliares e hospitalares. Os projetos deverão envolver os investimentos relacionados ao encerramento de eventuais depósitos de lixo (“lixões”) existentes na região e projetos inseridos nos Programas de Comitês de Bacia Hidrográfica. Implantação de redes coletoras com destinação final adequada e de sistemas de tratamento de esgotos sanitários.

ii) gerenciamento de recursos hídricos: modernização da gestão, monitoramento e aperfeiçoamento de sistemas de informação; serviços e processos voltados ao controle e fiscalização dos diferentes usos da água e de implantação de iniciativas na área de educação ambiental.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

iii) racionalização do uso de recursos naturais: Redução do uso de recursos hídricos: tratamento, reuso e fechamento de circuitos. Redução do consumo de energia na produção de bens e prestação de serviços. Substituição de combustíveis de origem fóssil (óleo diesel e gasolina) por fontes renováveis (biodiesel, etanol, energia hídrica, eólica ou solar). Aumento da reciclagem interna e externa de materiais. Utilização voluntária de tecnologias mais limpas: sistemas de prevenção, redução, controle e tratamento de resíduos industriais, efluentes e emissões de poluentes. Recuperação e Conservação de Ecossistemas e Biodiversidade

iv) recuperação de matas ciliares e controle de erosão: Formação, recuperação, manutenção, preservação, monitoramento e compensação de Áreas de Reserva Legal e Áreas de Preservação Permanente. Projetos de turismo que contribuam para o desenvolvimento de Unidades de Conservação de Proteção Integral e Reservas Particulares do Patrimônio Natural integrantes do Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza. Pesquisa de substâncias da natureza brasileira para desenvolvimento de fármacos, cosméticos e especiarias.

v) mecanismo de desenvolvimento limpo: Estudo de viabilidade, custos de elaboração do projeto, Documento de Concepção de Projeto (PDD) e demais custos relativos ao processo de validação e registro.

vi) planejamento e gestão: Sistemas de gestão ambiental ou integrada; capacitação do corpo técnico das empresas e constituição de unidade organizacional dedicada às questões ambientais; certificações ambientais. Estudos de Impacto Ambiental e respectivas ações indicadas visando a prevenir ou mitigar os impactos ambientais.

vii) recuperação de passivos ambientais: Recuperação de áreas degradadas, mineradas ou contaminadas, como: deposições antigas, depósitos de resíduos sólidos ou aterros abandonados, áreas de empréstimo, bota-fora, derramamento de líquidos, óleos e graxas, percolação de substâncias nocivas, lençol freático contaminado, presença de amianto ou de transformadores com ascarel, áreas alteradas sujeitas a erosões e voçorocas, terras salinizadas,



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

áreas de Reserva Legal e Áreas de Preservação Permanente degradadas ou utilizadas para outros fins.

As instituições que podem solicitar financiamento são: sociedades com sede e administração no País, de controle nacional ou estrangeiro; empresários individuais; associações e fundações; pessoas jurídicas de direito público.

O valor mínimo de financiamento: R$ 10 milhões.

*9.1.3 Financiamento junto à Caixa Econômica Federal*

Entre as principais forma de financiamento destacam-se:

a) Saneamento para Todos:

O programa tem como órgão gestor da aplicação dos recursos o Ministério das Cidades e agente financeiro e operador a Caixa Econômica Federal (CAIXA). Opera com recursos do FGTS e tem por objetivo financiar programas que promovam a melhoria das condições de saúde e da qualidade de vida da população por meio de ações integradas e articuladas de saneamento básico em áreas urbanas.

O programa se destina ao: i) setor público (estados, municípios, distrito federal, concessionárias públicas de saneamento, consórcios públicos de direito público e empresas públicas não dependentes) e ii) setor privado: concessionárias ou sub-concessionárias privadas de serviços públicos de saneamento básico, ou empresas privadas, organizadas na forma de sociedade de propósito específico para o manejo de resíduos sólidos e manejo de resíduos da construção e demolição.

Os setores onde pode-se obter recursos são: abastecimento de água, esgotamento sanitário, saneamento integrado, desenvolvimento institucional, manejo de águas pluviais, manejo de resíduos sólidos, manejo de resíduos da construção e demolição, preservação e recuperação de mananciais e estudos e projetos. Para maiores informações sobre as linhas de financiamento, deve-se consultar o site:



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

http://www1.caixa.gov.br/gov/gov_social/municipal/assistencia_tecnica/produtos/financiamento/saneamento_para_todos/saiba_mais.asp.

Como condições de financiamento, deve haver uma contrapartida mínima, do setor público, de 5% do valor do investimento, exceto para a modalidade de abastecimento de água que a contrapartida é de 10%. Para empresas privadas a contrapartida é de 20% do valor de investimento. Os juros são referentes à taxa nominal de 6% ao ano, exceto para a modalidade de saneamento integrado que possui taxa nominal de 5% ano ano.

Para participação no programa (quando aberto o processo de seleção pelo Ministério Público), o Município deve preencher e validar a carta consulta eletrônica disponibilizada em meio digital. Além disso, deve ser entregue a documentacao necessária para a análise de risco de crédito e do projeto básico do empreendimento, juntamente com as demais peças de engenharia e trabalho técnico social para as análises técnicas.

b) Pró-saneamento:

O programa é operado pela CAIXA com recursos do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

As modalidades de financiamento são: abastecimento de água, esgotamento sanitário, Prosanear (Saneamento Integrado), desenvolvimento institucional, drenagem urbana, resíduos sólidos, estudos e projetos e resíduos de construção civil. Maiores informações sobre as especificidades de cada modalidade podem ser obtidas através de consulta no site: http://www1.caixa.gov.br/gov/gov_social/estadual/programas_desenvolvimento_urbano/saneamento_ambiental/pro_saneamento/como_receber_beneficio.asp

O valor de contrapartida mínima varia de 10 a 20%, de acordo com a modalidade contratada, o período de carência equivale ao prazo previsto para execução das obras acrescido de até dois meses com limites de 12 a 36 meses. O prazo máximo de amortização varia de 60 a 180 meses de acordo com a modalidade. Os juros são pagos mensalmente a taxas que variam de 5 a 8% ao ano.





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

*9.1.4 Financiamento junto ao Banco Interamericano de Desenvolvimento*

A linha de financiamento do BID é:

a) Aquafund:

Fundo administrado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID), que tem como objetivo apoiar o desenvolvimento de projetos nos setores de água, saneamento e tratamento de esgotos.

Acquafund é um fundo de desembolso rápido criado para financiar uma série de intervenções de apoio à implementação da iniciativa de água e saneamento do BID e para a o atendimento aos objetivos de desenvolvimento do milênio nos países mutuários do Banco. Pelo mesmo é esperado para facilitar um maior investimento em água e saneamento (incluindo os resíduos sólidos) e garantir o acesso a esses serviços em uma qualidade sustentável, confiável e bom.

Recursos podem ser utilizados para financiar a assistência técnica, elaboração de projetos, estudos de viabilidade, projetos de demonstração, parcerias, divulgação de conhecimentos e de campanhas de sensibilização.

*9.1.5 Fundação Nacional de Saúde*

A Fundação Nacional de Saúde (FUNASA), orgão do Ministério da Saúde, desenvolve ações de saneamento. Neste órgão foi criado o Departamento de Engenharia de Saúde Pública (DENSP), que busca a redução de riscos à saúde, financiando a universalização dos sistemas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e gestao de resíduos sólidos urbanos.

Segundo consta no site da FUNASA (http://www.funasa.gov.br/site/engenharia-de-saude-publica-2/saneamento-para-promocao-da-saude/), que este órgão tem a responsabilidade de alocar recursos para sistemas e infraestrutura em saneamento para atendimento,



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

prioritariamente, a municípios com população inferior a 50.000 habitantes e em comunidades quilombolas e de assentamentos.

Por fim, indica-se que no Município seja criado um Escritório de Projetos, que tenha o objetivo de acompanhar a publicação de editais de financiamento para obras de saneamento.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 855
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 330
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

# CAPÍTULO 10 – AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO FINANCEIRA PARA IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE SANEAMENTO

Para a avaliação da situação financeira para implantação das melhorias na infraestrutura de saneamento deve-se considerar a previsão de investimentos na área.

Na Tabela 19 é apresentada uma síntese dos valores a serem investidos em saneamento para o município de Jóia.

**Tabela 19: Síntese dos investimentos nos quatro eixos do saneamento básico.**

| Eixo do saneamento básico | Investimento (R$) |
|---|---|
| Abastecimento de água potável | 3.642.850,00 |
| Esgotamento sanitário | 7.051.720,00 |
| Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas | 468.250,00 |
| Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos | 85.260,00 |
| Banco de dados de informações sobre saneamento | 9.400,00 |
| Programa de educação ambiental | 63.900,00 |
| Análise técnica para criação de Política Municipal de Saneamento Básico | 10.200,00 |
| **TOTAL** | **11.331.580,00** |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

O intuito da análise foi o de, com base nas informações coletadas pela equipe técnica, verificar a sustentabilidade financeira e mesmo a viabilidade econômica de um projeto de investimentos em saneamento básico que visa atender os preceitos legais do Ministério das Cidades e da FUNASA.

Estas informações foram levantadas segundo explicitado no referido diagnóstico, através de aplicação de roteiro de entrevista para obtenção de



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

informações referentes à legislação municipal, abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, serviços de limpeza pública e manejo de resíduos sólidos, drenagem urbana, saúde pública e informações financeiras.

Além disso, pesquisaram-se informações nos sites do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Fundação de Economia e Estatística, Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Agência Nacional de Águas (ANA), Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS).

## 10.1 Premissas

Para fins de análise, foi necessária a utilização de algumas premissas de modo a simplificar a realidade e homogeneizar a informação, haja visto que a mesma metodologia deverá ser utilizada em outros municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul. A disponibilidade de informações, tais como base de dados estatísticas e séries históricas de alguns parâmetros importantes para a análise não é a mais adequada nem tampouco confiável, de forma que em alguns casos foi necessário utilizar-se da base de institutos de pesquisa confiáveis como o IBGE, mesmo considerando que os dados não são atualizados ou estejam na mesma base temporal. Assim, devido à necessidade de agilidade e padronização, os dados utilizados como variáveis no cálculo seguiram as seguintes premissas.

- População Urbana: os dados de população municipal foram obtidos através de consulta ao site do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE (2013). Para a projeção populacional consideraram-se os resultados obtidos nos censos de 1991, 1996, 2000 e 2010. Para determinação da projeção populacional avaliou-se os dados resultantes da aplicação de dois métodos estatísticos: aritmético e geométrico. Com o objetivo de determinar o melhor método estatístico para projeção da população em um período de 20 anos, compararam-se os resultados obtidos na aplicação dos métodos aritmético





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

e geométrico. O método com menor taxa de erro (método geométrico) foi o escolhido para a determinação da população de 2033.

- Domicílios urbanos: utilizada a informação da base do Censo demográfico 2010, constante no site IBGE @cidades, projetada segundo taxa de evolução populacional calculada segundo a premissa anterior.

- Economias: utilizada a informação da base da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico 2008, constante no site IBGE @cidades, projetada segundo taxa de evolução populacional calculada segundo a premissa anterior.

- Taxa de atendimento água: utilizada a informação do operador do sistema, mantida constante durante o horizonte de projeção.

- Taxa de atendimento de esgoto: utilizada a informação do operador do sistema, e projetada dentro do horizonte de projeção.

- Taxa de atendimento de coleta de resíduos sólidos: utilizada a informação do operador do sistema, mantida constante durante o horizonte de projeção.

- Volume de água consumido: utilizada a informação da base da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico 2008 - volume tratado diário x 365 dias, constante no site IBGE @cidades, projetado em função da evolução populacional. O comportamento do consumo de água mensal por economia foi considerado constante dentro do horizonte de projeção.

- Volume de esgoto coletado: o volume a ser coletado foi projetado de acordo com o crescimento da taxa de atendimento de esgoto e da proporção entre consumo de água e volume de esgoto adotada como premissa (0,8l esgoto/l água distribuída).



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- Tarifa sobre água distribuída: utilizadas as informações do operador do sistema, ou seja, receitas operacionais auferidas com o serviço de água divididos pelo volume de água distribuído, mantida constante durante o horizonte de projeção.

- Tarifa sobre esgoto coletado: utilizada a informação do operador do sistema, ou seja, hipoteticamente 75% do valor da tarifa média da água distribuída, mantida constante durante o horizonte de projeção.

- Despesas operacionais e indiretas: Como o Município não enviou as informações sobre despesas com água, utilizaram-se os valores apresentados para o período de 2006 a 2011 para o indicador do SNIS - despesa total com serviços/$m^3$ faturado. Ressalta-se, entretanto, que este é um dado teórico para a avaliação da viabilidade econômica do saneamento em Jóia.

- Inflação: para o horizonte de projeção foram considerados preços constantes, uma vez que a adoção de um índice inflacionário qualquer influiria de maneira igual nas receitas e nas despesas do projeto, anulando seu efeito.

### 10.2 Resultado operacional projetado

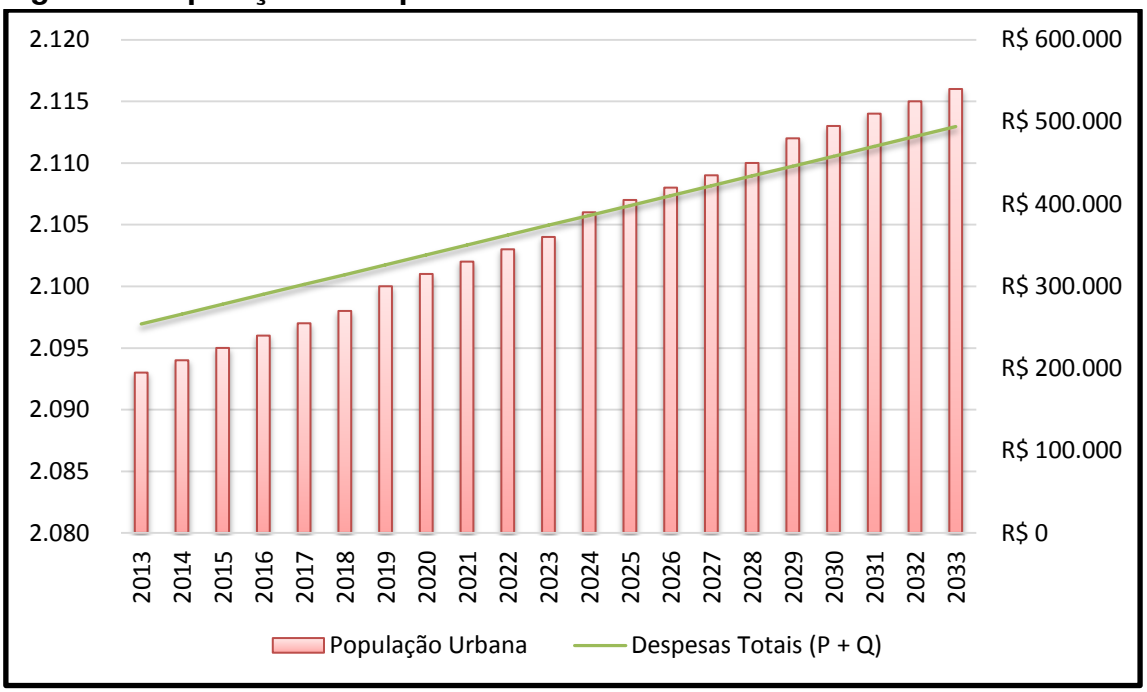
Para o Município analisado, o resultado operacional dentro do horizonte de projeção, quando assumidas as premissas acima, foi superavitário em todo o período, pois a tendência crescente da evolução populacional influencia positivamente na geração de receitas esperadas futura segundo as premissas do modelo – Figura 5.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 5: População x despesas.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

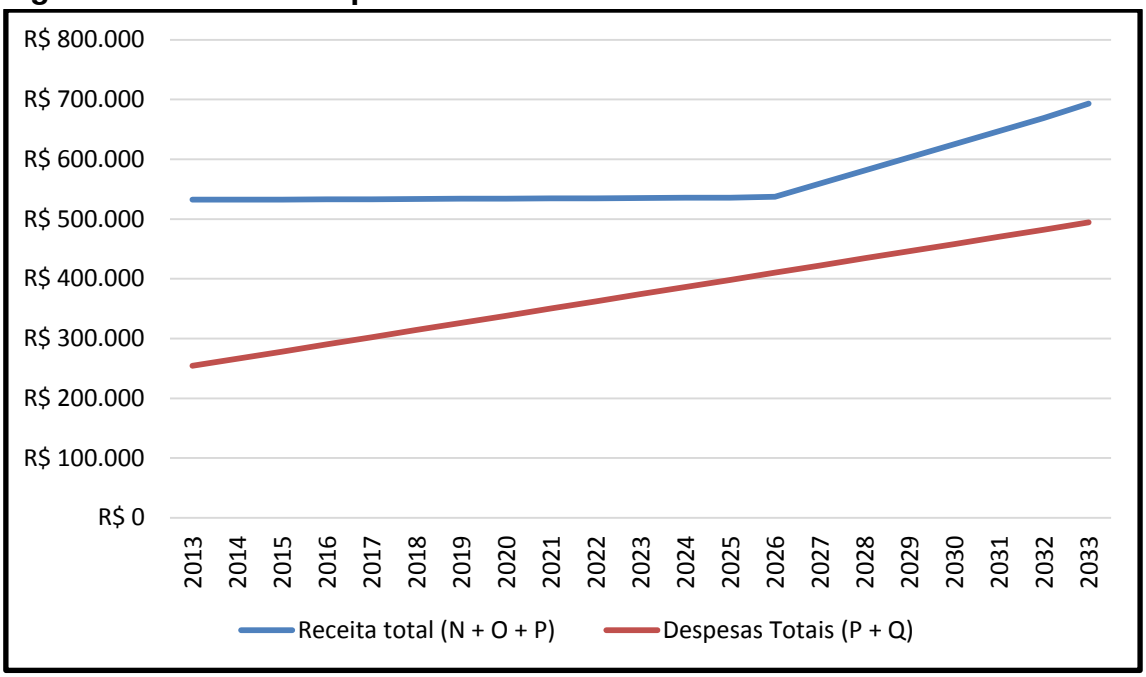
A evolução receitaXdespesa se apresentou decrescente na primeira metade do período analisado, e por volta do ano 15 da projeção sofre uma inflexão, pois é favorecida pela entrada da cobrança da taxa de coleta e afastamento de esgoto, conforme Figuras 6 e 7.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

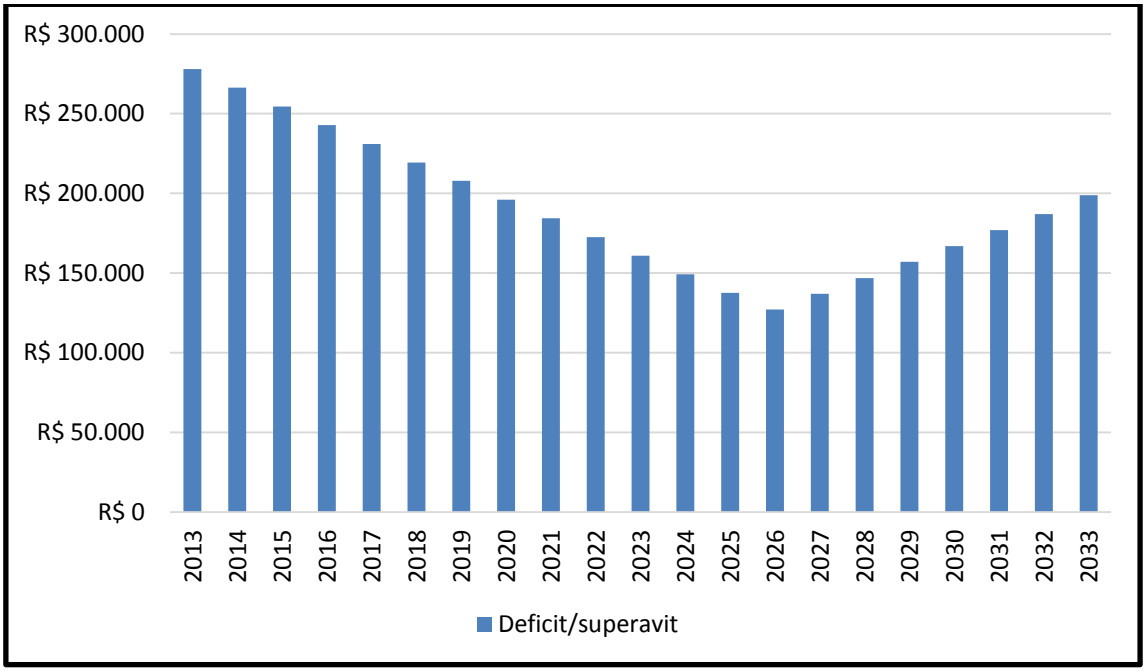
**Figura 6: Receita x despesa.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*

Assim, a situação orçamentária se mostra superavitária e melhora ao final do período analisado.

**Figura 7: Resultado operacional.**




*Fonte: elaborado pelos autores.*



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 10.3 Investimentos Previstos

Segundo o Diagnóstico da Situação da Prestação de Serviços em Saneamento Básico, e que orientará o Plano Municipal de Saneamento Básico e Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos do município, os investimentos a serem realizados são no montante de R$ 11,33 milhões, distribuídos da seguinte forma em quatro eixos principais:

- Água e abastecimento: R$ 3,64 milhões

Compreende investimentos em obras de sistema de tratamento de água simplificado (cloração); adequações das estruturas operacionais dos poços, aumento da capacidade de reservação, elaboração de projeto de outorga, substituição de redes e elaboração de estudo para definição de pontos de medição de pressões na rede de abastecimento de água.

- Esgotamento Sanitário: R$ 7 milhões

Compreende a elaboração de estudo de viabilidade técnica-financeira da disposição de lodos de fossas sépticas e sumidouros, instalação de rede coletora de esgoto tipo separador absoluto, elaboração de estudo para implantação de zonas industriais (em áreas críticas), substituição dos atuais sistemas de tratamento individual por fossas sépticas filtros biológicos na área rural e implantação de estação de tratamento de esgoto sanitário para a área urbana.

- Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas: R$ 468 mil

Estão previstos serviços para elaboração de estudo de indicação de áreas de riscos de inundação e elaboração de “Plano Diretor de Drenagem Urbana”.

- Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos: R$ 85 mil

Prevê a Capacitação técnica da equipe sobre resíduos, elaboração de projeto básico de coleta de resíduos, realização de caracterização de resíduos sólidos, elaboração de projeto de coleta seletiva, adequação dos espaços físicos em



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

unidades de saúde, capacitação técnica de equipes sobre manejo de resíduos de serviços de saúde, inventário sobre manejo de dejetos animais, elaboração de estudo de recuperação de área de disposição final de resíduos sólidos, elaboração de projeto de disposição final de resíduos de limpeza pública e licenciamento ambiental, elaboração de projeto de compostagem de resíduos de poda e capina e elaboração de Plano Municipal de Resíduos de Construção Civil.

Além disto, estão previstos outros serviços que englobam os quatro eixos, tais como a elaboração de um banco de dados de informações sobre saneamento,um programa de educação ambiental sobre saneamento e a análise técnica para criação de política municipal de saneamento, no valor de R$ 83,5 mil.

### 10.4 Viabilidade econômica

Face ao observado e exposto acima, para o estudo de viabilidade financeira do investimento foram utilizados métodos reconhecidos pela prática do mercado e pela academia tais como cálculo do Valor Presente Líquido dos fluxos de caixa futuros descontados, a uma taxa de atratividade de 10% ao ano (que é a meta da taxa Selic fixada pelo Banco Central vigente durante o período em que foi feita a análise).

O VPL calculado foi de -R$ 4.569.219,17; demonstrando a inviabilidade econômica do projeto consideradas as premissas adotadas. A geração de caixa e sua confrontação com os fluxos de saída para os investimentos estão demonstradas na Tabela 20.

A constatação de que o projeto é inviável economicamente vem de encontro com o fato reconhecido de que as atividades de saneamento básico, assim como outras atividades estruturais de lenta maturação, não apresentam atratividade ao setor privado, uma vez que o retorno financeiro dos investimentos não existe ou é demasiado lento. Ainda sob esta ótica, poder-se-ia calcular o custo benefício através de metodologias que utilizam o chamado preço social dos fatores, como a demonstrada por Contador (1997) em sua





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

obra. Segundo o autor, os indicadores empregados para avaliar projetos são de uso generalizado, não havendo distinção entre a avaliação pela ótica privada ou social. No entanto, a avaliação de projetos de investimento que se destinam a produzir direta ou indiretamente bens públicos, como é o caso, permanece sem uma base teórica e empírica de consenso entre os especialistas. Ele sugere uma metodologia que utiliza o deslocamento das curvas de demanda por produtos públicos e suas elasticidades-preço para calcular o benefício econômico gerado em função do aumento da demanda pelo determinado bem ou serviço que será ofertado após o investimento.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## Tabela 20: Fluxo de caixa.

| Ano | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 | 2024 | 2025 | 2026 | 2027 | 2028 | 2029 | 2030 | 2031 | 2032 | 2033 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Receita água | R$ 255.500 | R$ 255.622 | R$ 255.744 | R$ 255.866 | R$ 255.988 | R$ 256.110 | R$ 256.355 | R$ 256.477 | R$ 256.599 | R$ 256.721 | R$ 256.843 | R$ 257.087 | R$ 257.209 | R$ 257.331 | R$ 257.453 | R$ 257.575 | R$ 257.819 | R$ 257.941 | R$ 258.064 | R$ 258.186 | R$ 258.308 |
| Receita esgoto | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 1.204 | R$ 22.831 | R$ 44.478 | R$ 66.177 | R$ 87.876 | R$ 109.594 | R$ 131.334 | R$ 154.985 |
| Receita coleta Resíduos | R$ 276.705 | R$ 276.837 | R$ 276.969 | R$ 277.101 | R$ 277.233 | R$ 277.366 | R$ 277.630 | R$ 277.762 | R$ 277.894 | R$ 278.027 | R$ 278.159 | R$ 278.423 | R$ 278.555 | R$ 278.688 | R$ 278.820 | R$ 278.952 | R$ 279.216 | R$ 279.349 | R$ 279.481 | R$ 279.613 | R$ 279.745 |
| **Receita total** | R$ 532.205 | R$ 532.459 | R$ 532.713 | R$ 532.967 | R$ 533.222 | R$ 533.476 | R$ 533.984 | R$ 534.239 | R$ 534.493 | R$ 534.747 | R$ 535.002 | R$ 535.510 | R$ 535.764 | R$ 537.223 | R$ 559.104 | R$ 581.005 | R$ 603.213 | R$ 625.166 | R$ 647.139 | R$ 669.133 | R$ 693.038 |
| Despesas Operacionais | -R$ 254.184 | -R$ 266.182 | -R$ 278.180 | -R$ 290.179 | -R$ 302.177 | -R$ 314.175 | -R$ 326.173 | -R$ 338.171 | -R$ 350.169 | -R$ 362.167 | -R$ 374.166 | -R$ 386.164 | -R$ 398.162 | -R$ 410.160 | -R$ 422.158 | -R$ 434.156 | -R$ 446.154 | -R$ 458.153 | -R$ 470.151 | -R$ 482.149 | -R$ 494.147 |
| Despesas Indiretas | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 |
| **Despesas Totais** | -R$ 254.184 | -R$ 266.182 | -R$ 278.180 | -R$ 290.179 | -R$ 302.177 | -R$ 314.175 | -R$ 326.173 | -R$ 338.171 | -R$ 350.169 | -R$ 362.167 | -R$ 374.166 | -R$ 386.164 | -R$ 398.162 | -R$ 410.160 | -R$ 422.158 | -R$ 434.156 | -R$ 446.154 | -R$ 458.153 | -R$ 470.151 | -R$ 482.149 | -R$ 494.147 |
| ***Deficit/superavit*** | R$ 278.020 | R$ 266.276 | R$ 254.533 | R$ 242.789 | R$ 231.045 | R$ 219.301 | R$ 207.811 | R$ 196.068 | R$ 184.324 | R$ 172.580 | R$ 160.836 | R$ 149.346 | R$ 137.603 | R$ 127.063 | R$ 136.946 | R$ 146.849 | R$ 157.058 | R$ 167.013 | R$ 176.988 | R$ 186.984 | R$ 198.891 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Água de abastecimento | R$ 0 | R$ 0 | -R$ 92.400 | -R$ 3.542.000 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | -R$ 8.450 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 |
| Esgotamento Sanitário | R$ 0 | -R$ 145.800 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | -R$ 17.500 | -R$ 5.000.000 | R$ 0 | -R$ 1.855.070 | R$ 0 | R$ 0 | -R$ 33.350 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 |
| Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas | R$ 0 | -R$ 10.000 | -R$ 33.350 | R$ 0 | -R$ 424.900 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 |
| Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos | R$ 0 | -R$ 23.350 | -R$ 6.800 | -R$ 2.400 | -R$ 1.600 | -R$ 26.660 | -R$ 6.800 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | -R$ 4.850 | -R$ 12.800 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 |
| Investimentos para os quatro eixos | R$ 0 | -R$ 74.100 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | -R$ 9.400 | R$ 0 | R$ 0 |
| **TOTAL** | R$ 0 | -R$ 253.250 | -R$ 132.550 | -R$ 3.544.400 | -R$ 426.500 | -R$ 44.160 | -R$ 5.006.800 | R$ 0 | -R$ 1.855.070 | R$ 0 | -R$ 8.450 | -R$ 38.200 | -R$ 12.800 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | R$ 0 | -R$ 9.400 | R$ 0 | R$ 0 |
| **CASH FLOW** | R$ 278.020 | R$ 13.026 | R$ 121.983 | -R$ 3.301.611 | -R$ 195.455 | R$ 175.141 | -R$ 4.798.989 | R$ 196.068 | -R$ 1.670.746 | R$ 172.580 | R$ 152.386 | R$ 111.146 | R$ 124.803 | R$ 127.063 | R$ 136.946 | R$ 146.849 | R$ 157.058 | R$ 167.013 | R$ 167.588 | R$ 186.984 | R$ 198.891 |
| **CASH FLOW ACUMULADO** | R$ 278.020 | R$ 291.047 | R$ 413.029 | -R$ 2.888.582 | -R$ 3.084.037 | -R$ 2.908.896 | -R$ 7.707.884 | -R$ 7.511.817 | -R$ 9.182.563 | -R$ 9.009.983 | -R$ 8.857.597 | -R$ 8.746.451 | -R$ 8.621.648 | -R$ 8.494.585 | -R$ 8.357.639 | -R$ 8.210.790 | -R$ 8.053.732 | -R$ 7.886.719 | -R$ 7.719.131 | -R$ 7.532.147 | -R$ 7.333.256 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **TMA** | 10% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **VPL** | -R$ 4.569.219,17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página 864
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 339
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

Devido à inexistência de base de dados com estas elasticidades e à complexidade do cálculo, aliada à falta de consenso quanto à sua validade, optou-se por considerar que o investimento, pela ótica meramente econômico-financeira, não apresenta viabilidade considerando-se as premissas utilizadas.

### 10.5 Fontes para financiamento

No capítulo 9 deste documento são citadas algumas fontes de financiamento para o investimento projetado, e abaixo seguem alguns comentários sobre a pertinência de cada uma:

- Cobrança direta dos usuários (taxa ou tarifa): esta hipótese foi testada no modelo de projeção, dentro de alguns parâmetros definidos pelas premissas, e mostrou resultados não satisfatórios, pois não conseguiu levar a atividade a uma situação de superávit.
- Subvenções públicas (orçamentos gerais): devido à falta de capacidade de geração de caixa da atividade e da baixa capacidade de endividamento do município, parece ser a solução mais adequada para financiar o investimento. Mais adiante serão citadas algumas fontes para a busca destes recursos.
- Subsídios tarifários: não parece que o orçamento de municípios de pequeno porte tenha musculatura financeira para subsidiar a atividade, isentando de tarifas a prestação do serviço. Além disto, iria contra os ditames legais da Lei de Responsabilidade Fiscal, ente outros.
- Inversões diretas de capitais públicos e/ou privados: este caso deve ser avaliado sob a luz dos contratos firmados com o prestador dos serviços (operador do sistema), o qual pode ter obrigações contratuais de executar investimentos e aprimorar os serviços.
- Concessões e parceria pública privada (PPP's): este sistema exige um arcabouço legal e institucional bastante complexo e, também pelo motivo de baixa rentabilidade e lenta maturação dos projetos, acaba afastando eventuais interessados em realizar parcerias com o poder público, isto sem entrar no mérito da regulação setorial, outro fator de risco relevante.



Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430
www.ipoa.org.br

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



Página da peça
341

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

- Proprietário do imóvel urbano (aquisição ou contribuição de melhoria): pode ser um instrumento, o qual foi inclusive aventado no cenário 1 dos municípios com menos de 5 mil habitantes, mas convém lembrar que é uma opção que apresenta alto custo político e desgaste para a administração que optar por implementá-la.

### 10.6 Transferências voluntárias

Considerando que os recursos de subvenções públicas, oriundos de repasse do Orçamento Geral da União – OGU, se apresentam como a solução mais viável para financiar os investimentos necessários para a implementação do Plano Municipal de Saneamento Básico e do Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, recomenda-se aos interessados que busquem orientação sobre convênios e contratos de repasse através do site www.convenios.gov.br , principalmente em seu FAQ (https://www.convenios.gov.br/portal/perguntasfrequentes.html), onde pode ser adquirido o conhecimento necessário para acessar verbas do OGU dentro de programas que atendam a necessidade do Município.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# CAPÍTULO 11 – RESPONSABILIDADES E AGENDA DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES

A agenda foi elaborada considerando o prazo de execução das estratégias em um horizonte de 20 anos, conforme o indicado pela Política Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011) e os prazos indicados pela FUNASA (2012):

a) Emergencial: implementação das ações em até 3 anos;

b) Curto prazo: ações a serem implementadas entre 4 a 8 anos;

c) Médio prazo: ações a serem implementadas ente 9 a 12 anos;

d) Longo prazo: ações a serem implementadas ente 13 a 20 anos.

***De acordo com a Política Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2007), em seu artigo 19, parágrafo V, inciso 4, os planos de saneamento deverão ser revistos em prazo não superior a 4 anos, anteriormente à elaboração do Plano Plurianual.***

Nos Quadros 15, 16, 17 e 18 são apresentadas as indicações de responsabilidade e a agenda de implementação das metas de acordo com os eixos temáticos do saneamento: abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, drenagem e manejo de águas pluviais urbanas e serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

CISA
Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

**Quadro 15: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de abastecimento de água potável.**

| Atividade | Responsabilidade Pública | |
|---|---|---|
| | **Principal** | **Complementar** |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| **Emergenciais (ações a serem implementadas em até 3 anos):** | | |
| Implantação de sistema de tratamento da água de abastecimento da zona rural | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| Capacitação dos técnicos responsáveis pela manutenção do sistema de tratamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto |
| Instalação de sistemas de proteção estrutural dos poços de abastecimento | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Criação de programa de educação ambiental para racionalização do uso da água de abastecimento | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Elaboração de projeto para outorga de poços | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretária de Obras e Saneamento |
| **Curto Prazo (ações a serem implementadas entre 4 e 8 anos):** | | |
| Cadastro de rede de abastecimento de água potável | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Controle da qualidade qualitativa da água de abastecimento da área rural | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| **Médio Prazo (ações a serem implementadas entre 9 e 12 anos):** | | |
| Realização de medições de pressões na rede de distribuição de água potável para prevenção de perdas | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Instalação e manutenção dos sistemas de micro e macromedição para controle operacional do sistema de abastecimento de água potável | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

| | | |
|---|---|---|
| Modernização das instalações e estruturas utilizadas no sistema de abastecimento de água | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Longo Prazo (ações a serem implementadas entre 13 e 20 anos):** | | |
| Banco de dados sobre sistema de abastecimento de água potável na Prefeitura | Secretária de Administração | Secretária de Obras e Saneamento |
| Definição de pontos de monitoramento para avaliação quali-quantitativa dos recursos hídricos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| Instalação de sistemas de fluoretação de água de abastecimento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página 870
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 345
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Quadro 16: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de esgotamento sanitário.**

| Atividade | Responsabilidade Pública | |
|---|---|---|
| | **Principal** | **Complementar** |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| **Emergenciais (ações a serem implementadas em até 3 anos):** | | |
| Realização de estudo e projeto para sistemas de tratamento de esgoto sanitário | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| Implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de fossa séptica e filtro anaeróbio | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretária de Obras e Saneamento |
| Implantação de programas de educação ambiental | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Regularização da destinação final dos lodos de fossas e filtros | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Curto Prazo (ações a serem implementadas entre 4 e 8 anos):** | | |
| Normatização de projetos e fiscalização da implantação de redes em novos loteamentos | Secretária de Obras e Saneamento | Secretaria de Administração |
| Manutenção de sistemas individuais de tratamento de efluente | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Médio Prazo (ações a serem implementadas entre 9 e 12 anos):** | | |
| Elaboração de estudos e projetos de solução de tratamento para áreas críticas | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração |
| Busca de recursos para a troca de fossas rudimentares por fossas sépticas e filtros | Secretaria de Finanças | Gabinete do Prefeito |
| **Longo Prazo (ações a serem implementadas entre 13 e 20 anos):** | | |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | | |
|---|---|---|
| Execução o projeto para sistemas de tratamento esgotamento sanitário | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |

*Fonte: elaborado pelos autores.*



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página 872
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 347
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

**Quadro 17: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.**

| Atividade | Responsabilidade Pública | |
|---|---|---|
| | **Principal** | **Complementar** |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| **Emergenciais (ações a serem implementadas em até 3 anos):** | | |
| Implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de drenagem urbana | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Estabelecimento de zoneamento com restrições à ocupação conforme o risco de inundação | Defesa Civil | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Utilização de estruturas compensatórias que favoreçam a retenção temporária do escoamento superficial e favoreçam a infiltração e percolação da água no solo | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Criação de programa para promover a educação ambiental | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Curto Prazo (ações a serem implementadas entre 4 e 8 anos):** | | |
| Elaboração do Plano Diretor de Drenagem Urbana | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Cadastro das redes de drenagem | Secretaria de Obras e Saneamento | Defesa Civil |
| Plano de Gestão de Manutenção e de Operação | Secretaria de Obras e Saneamento | Defesa Civil |
| Adequação da legislação vigente | Secretaria de Administração | Câmara de Vereadores |
| Planos de prevenção contra inundações | Defesa Civil | Secretaria do Trabalho, Cidadania e Ação Social |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | | |
|---|---|---|
| **Médio Prazo (ações a serem implementadas entre 9 e 12 anos):** | | |
| Controle das enchentes na microdrenagem | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Implantação do Plano Diretor de Drenagem Urbana | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Longo Prazo (ações a serem implementadas entre 13 e 20 anos):** | | |
| Banco de dados integrado dos sistemas de micro e macrodrenagem, dos pontos críticos de alagamentos e registro de eventos de inundações e precipitações | Defesa Civil | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Programa integrado de gerenciamento de áreas susceptíveis à inundação | Defesa Civil | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

Página 873
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 348
Peça 50317722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 50317722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

**Quadro 18: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.**

| Atividade | Responsabilidade Pública | | Prazo |
|---|---|---|---|
| | Principal | Complementar | |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade | - |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade | - |
| **Resíduos Sólidos Domésticos e Comerciais** | | | |
| Realização de caracterização de resíduos sólidos – coleta convencional | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emergencial |
| Sistematização dos dados de coleta, transporte e destinação final de resíduos sólidos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração | Emergencial |
| Definição e mapeamento de roteiros de coleta de resíduos sólidos | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emergencial |
| Criação de incentivos à população para a realização de compostagem de resíduos orgânicos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emater | Curto |
| Ampliação do serviçode coleta de resíduos na zona rural e aumento de sua periodicidade | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Capacitação técnica da equipe de servidores públicos envolvida no gerenciamento de resíduos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Curto |
| Realização de campanhas para redução da presença de resíduos orgânicos na coleta convencional | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Curto |
| **Materiais Recicláveis** | | | |
| Implantação de coleta seletiva | Secretaria Municipal de Saúde e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Emergencial |
| Criação de mecanismos para ampliação da participação da população na coleta seletiva | Secretaria Municipal de Saúde e Meio Ambiente | Secretaria de Obras e Saneamento | Curto |
| **Resíduos de Limpeza Urbana** | | | |
| Projeto de disposição final de resíduos de limpeza pública e licenciamento ambiental | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Curto |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 50317722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

| | | | |
|---|---|---|---|
| Elaboração de projeto de compostagem de resíduos orgânicos provenientes de poda e capina | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Longo |
| **Resíduos de Construção Civil** | | | |
| Promoção de iniciativas para reaproveitamento e redução de resíduos de construção civil | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Apresentação de plano de gerenciamento de resíduos de construção civil para edificações | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Elaboração de Plano Municipal de Gerenciamento de Resíduo da Construção Civil, de acordo com a Resolução n° 307 (BRASIL, 2002) | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Recuperação de área de disposição de resíduos de construção civil | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Curto |
| **Resíduos de Serviços de Saúde** | | | |
| Elaboração de plano de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde na unidade de saúde | Secretaria de Saúde | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emergencial |
| Sistematização de informações sobre a geração de resíduos de serviços de saúde nas unidades de saúde e implantacao de indicadores de monitoramento, de acordo com a Resolução RDC n° 306 (BRASIL, 2004) | Secretaria de Saúde | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Emergencial |
| Capacitação das equipes de profissionais de saúde quanto ao manejo | Secretaria de Saúde | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Criação de mecanismos e orientações quanto à logística reversa de medicamentos vencidos | Secretaria de Saúde | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| **Resíduos com Logística Reversa Obrigatória** | | | |
| Criação de mecanismos para população devolver aos fornecedores os bens pós-consumo | Secretaria de Administração | Secretaria de Saúde | Curto |
| Inserção de cláusula nos contratos de compra da Prefeitura para devolução aos fornecedores de bens pós-consumo | Secretaria de Administração | Assessoria de Gabinete | Emergencial |
| Criação de mecanismos para a doação de eletroeletrônicos a comunidades carentes | Secretaria do Trabalho, Cidadania e Ação Social | Assessoria de Gabinete | Longo |
| Adequação das ações envolvendo resíduos de logística reversa aos acordos setoriais | Secretaria do Trabalho, Cidadania e Ação Social | Assessoria de Gabinete | Médio |
| Definição de áreas para instalação de pontos de entrega voluntária (PEV) | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Criação de mecanismos para o estímulo da adoção de soluções consorciadas ou compartilhadas, de maneira a possibilitar a gestão integrada de resíduos sólidos | Secretaria de Administração | Secretaria de Saúde | Curto |
| Sistematização de informações sobre a geração e manejo de pneus inservíveis e eletroeletrônicos | Secretaria de Administração | Secretaria de Saúde | Curto |
| Criação de registros sobre pontos de entrega voluntária instalados em empresas/instituições privadas, com informações sobre quantidades armazenadas e destino final | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração | Médio |
| Definição de políticas para impedir a entrada de agroquímicos oriundos de países próximos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração | Curto |
| **Resíduos Agrossilvopastoril** | | | |
| Realização de inventário sobre o manejo de dejetos de animais nas propriedades rurais do município | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emater | Médio |
| Realização de diagnóstico da viabilidade de recuperação energética dos resíduos gerados nas atividades agrosilvopastoris | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emater | Longo |
| **Resíduos Volumosos** | | | |
| Promoção de iniciativas para reaproveitamento de resíduos volumosos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Assessoria de Gabinete | Médio |
| Criação de PEV para resíduos volumosos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Obras e Saneamento | Médio |
| **Resíduos Industriais** | | | |
| Apresentação de planos de gerenciamento de resíduos industriais no momento do licenciamento ambiental dos empreendimentos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | - | Médio |
| Apresentação de planilhas trimestrais de geração de resíduos industriais como condicionante para emissão de renovação de licença ambiental | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | - | Médio |
| **Resíduos de Serviços Públicos de Saneamento Básico** | | | |
| Implantação de projeto para tratamento de lodos recolhidos de sumidouros e encaminhamento de licenciamento ambiental pertinente | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Obras e Saneamento | Médio |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página 876
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 351
Peça 5031722
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D1

Processo
00518-0200/22-5



| | | | |
|---|---|---|---|
| Apresentação de plano de gerenciamento de resíduos para estação de tratamento de água e de esgoto, entre outros serviços de saneamento, no caso de instalação deste sistema | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Assessoria de Gabinete | Longo |

*Fonte: elaborado pelos autores.*

Página da peça
352

Peça
50311722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo 00518-0200/22-5



# REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Página da peça 353

Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT). *NBR Nº 12.228, de 09 de dezembro de 1994.* Rio Janeiro, (RJ), 1994.

BARCIOTT, M.L.; SACARRO JR., N.L. A importância da educação ambiental na gestão dos resíduos sólidos. *Desafios do Desenvolvimento, ano 9, ed. 74*. Brasília (DF), 2012.

BERNARDES, A. Quantificação e classificação dos resíduos da construção e demolição no município de Passo Fundo/RS. Dissertação de mestrado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia da Universidade de Passo Fundo. Passo Fundo, 2006.

BESEN, G.R. A logística reversa como instrumento da gestão compartilhada na atual política nacional de resíduos sólidos. Tese apresentada a Faculdade de Saúde Pública de São Paulo. São Paulo, 2011.

BESEN, G.R. A questão da coleta seletiva formal. IN: JARDIM, A.; YOSHIDA, C.; MACHADO FILHO, J.V. (ed.) Política Nacional, Gestão e Gerenciamento de Resíduos Sólidos. São Paulo: Manole, 2012.

BRANDÃO, E.J.; OLIVEIRA, J.G. A logística reversa como instrumento da gestão compartilhada na atual política nacional de resíduos sólidos. *Revista de Direito,* v.2, n. 2, 2011.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n˚ 357 de 17 de março de 2005.* Brasília (DF), 2005.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n°404 de 11 de novembro de 2008.* Brasília (DF), 2008.

BRASIL - Diretrizes básicas para o zoneamento industrial nas áreas críticas de poluição. Lei Nº 6.803, DE 2 DE JULHO DE 1980.

BRASIL - Parcelamento do Solo Urbano. Lei Nº 6.766 de 19 de dezembro de 1979. Brasília, (DF), 1979.

BRASIL. *Constituição da República Federativa do Brasil.* Brasília, (DF), 1988.

BRASIL. Decreto *n°7.404 de 23 de dezembro de 2010.* Brasília, (DF), 2010.

BRASIL. *Decreto nº 7.217, de 21 de junho de 2010*. Regulamenta a Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, e dá outras providências. Brasília: Diário Oficial da União, 2010. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007-2010/2010/Decreto/D7217.htm>. Acesso em: 11 fev. 2013.

BRASIL. *Lei n˚ 9.795 de 27 de abril de 1999 – Política Nacional de Educação Ambiental.* Brasília (DF), 1999.

BRASIL. *Lei n˚12.305 de 02 de agosto de 2010 - Política Nacional de Resíduos Sólidos.* Brasília (DF), 2010.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo
00518-0200/22-5



BRASIL. Lei *n°9.605 de 12 de fevereiro de 1998.* Brasília (DF), 1998.

BRASIL. *Lei nº 11.445 de 5 de janeiro de 2007 – Política Nacional de Saneamento Básico.* Brasília, 2007.

BRASIL. *Lei nº 8.987 de 13 de fevereiro de 1995*. Brasília, (DF), 1995.

BRASIL. *Lei nº 9.784 de 29 de janeiro de 1999*. Brasília, (DF), 1999.

BRASIL. *Plano Nacional de Mudanças Climáticas.* Brasília, 2008. Disponível em: <http://www.mma.gov.br/estruturas/smcq_climaticas/_arquivos/plano_nacional_mudanca_clima.pdf>. Acesso em: 19 de junho de 2012.

BRASIL. *Plano Nacional de Resíduos Sólidos – Versão Preliminar.* Brasília, 2011. Disponível em: http://www.cnrh.gov.br/pnrs/documentos/consulta/versao_Preliminar_PNRS_WM.pdf . Acesso em: 21 maio 2012.

BRASIL. *Plano Nacional sobre Mudança do Clima.* Brasília, (DF), 2008.

BRASIL. *Portaria n°. 2.914, de 12 de dezembro de 2011. Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade.* Brasília: 2011. 39-46 pp.

BRASIL. *Decreto Nº 6.017 de 17 de janeiro de 2007.* Brasília, (DF), 2007.

BRASIL. *Lei n°10.257 de 10 de julho de 2001.* Brasília, (DF), 2001.

BRINGHENTI, J. Coleta seletiva de resíduos sólidos urbanos: aspectos operacionais e da participação. Tese de doutorado apresentada a Escola de Saúde Pública da Universidade de São Paulo. São Paulo: USP, 2004.

CASTILHOS JR., A.B. de. *Alternativas de disposição de resíduos sólidos urbanos para pequenas comunidades: coletânea de trabalhos técnicos.* Rio de Janeiro: RiMa, 2002. 92 pp.

COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO (CORSAN) *Regulamento dos serviços de água e esgoto.* Porto Alegre: CORSAN, 2009.

CONTADOR, Cláudio R. Projetos Sociais: avaliação e prática. São Paulo, Ed. Atlas, 3ª ed. 1997.

CORSAN. Regulamento dos Serviços de Água e Esgoto da CORSAN. Porto Alegre, 2009.

COSTA, S.S. da Política Nacional de Resíduos Sólidos. 2011. Disponível em: <http://portal.anvisa.gov.br/wps/wcm/connect/53a01180474590c09972dd3fbc4c6735/Semin%C3%A1rio+1+-+1%C2%AA+Apresenta%C3%A7%C3%A3o+-+S%C3%A9rgio+Gon%C3%A7alves+-+MMA.pdf?MOD=AJPERES>. Acesso em: 12 setembro 2012.

DENNY, D.M.T.; PEDRO, A.F.P.; MEKHITARIAN, K.C.; SILVA, E.M.; FIORINI, K.; LIBARDI, I.; ONOHARA, A.; MEDICI, F. *Estímulos Fiscais para a Economia Verde.* IN: 4º Internatinal Workshop advances in cleaner production – "Integration cleaner production into sustainability strategies." Anais: São Paulo, 2013.

FINOTTI, A.R.; FINKLER, R,; SILVA, M.D.; CEMIN, G. *Monitoramento de recursos hídricos em áreas urbanas.* Caxias do Sul: EDUCS, 2009.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA) *Manual de saneamento*. 3. ed. rev. - Brasília: Fundação Nacional de Saúde, 2006. 408 pp.



Página da peça
354

Peça
5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D1

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). Guia para a elaboração de planos municipais de saneamento básico, Ministério das Cidades. – Brasília: Ministério das Cidades, 2012.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). *Manual de fluoretação de água para consumo humano.* Brasília: FUNASA, 2012.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). *Manual de Saneamento.* Brasília: FUNASA, 2007.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). Censo de 2010, 2013. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/censo2010/tabelas_pdf/total_populacao_rio_grande_do_sul.pdf>. Acesso em: 29 março 2013.

LEITE, P.R. Logística reversa na atualidade. IN: JARDIM, A.; YOSHIDA, C.; MACHADO FILHO, J.V. (ed.) Política Nacional, Gestão e Gerenciamento de Resíduos Sólidos. São Paulo: Manole, 2012.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. *Boas práticas no abastecimento de água: procedimentos para a minimização de riscos saúde.* Brasília: Ministério da Saúde, 2006.

MINISTÉRIO DAS CIDADES. *Plano Nacional de Saneamento Básico – PLANSAB*. Brasília: Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental, 2011a.

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. *Planos de gestão de resíduos: manual de orientação.* Brasília: Ministério Do Meio Ambiente, 2012.

OLIVEIRA, P.A.V. (coord.) *Tecnologias para o manejo de resíduos na produção de suínos: manual de boas práticas.* Concórdia: Embrapa Suínos e Aves, 2004.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHABELA. Plano Municipal Integrado De Saneamento Básico Ilhabela, 2011.

PROGRAMA DE PESQUISA EM SANEAMENTO BÁSICO. Lodo de fossa e tanque séptico: caracterização, tecnologias de tratamento, gerenciamento e destino final.1° edição. ABES, (RJ), 2009.

RIO GRANDE DO SUL. Lei n°10.350 de 21 de dezembro de 2001. Porto Alegre (RS), 2001.

SCHNEIDER, V.E.; SILVA, M.D.; FINKLER, R.; MOTTA, E. M. T. Evaluation of municipal solid waste generation in municipalities neighboring Caxias do Sul/Brazil. In: Proceedings of XIII International Waste Management and Landfill Symposium. Cagliari, 2011.

SEGREDO. *Plano Intermunicipal de Gestão Integrada d Resíduos Sólidos.* Prefeitura Municipal de Segredo. Segredo, 2012.

SILVA, N. L. S. Aterro Sanitário para resíduos sólidos urbanos - RSU – Matriz para Seleção da Área de Implantação. Feira de Santana, 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) – Universidade Estadual de Feira de Santana, 2011.

SOLER, F.D.; MACHADO FILHO, J.V.; LEMOS, P.F.I. Acordos setoriais, regulamentos e termos de compromisso. IN: JARDIM, A.; YOSHIDA, C.; MACHADO FILHO, J.V. (ed.) Política Nacional, Gestão e Gerenciamento de Resíduos Sólidos. São Paulo: Manole, 2012.

TUCCI, C.E.M.; PORTO, R.L.; BARROS, M.T. *Drenagem urbana – coleção ABRH de recursos hídricos*. Porto Alegre: UFRGS, 1995.



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

Instituto Porto Alegre Ambiental

# ANEXO 1



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

# ANEXO 2



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

# ANEXO 3



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

# ANEXO 4

**Quadro 1: Planilha de avaliação prévia de viabilidade ambiental das áreas para instalação de sistema de manejo ou destino final de resíduos domésticos.**

| MATRIZ DE SELEÇÃO DE ÁREAS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Critérios Ambientais | | | | | | | | | |
| Critério de seleção | Observações | Faixa de Avaliação | Notas | | | Peso | Pontuação total | | |
| | | | Área 1 | Área 2 | Área 3 | | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
| Características geotécnicas | Este critério avalia a potencialidade de percolação de líquidos no solo, sendo preferíveis solos com certa impermeabilidade natural. | Infiltração alta: $<10^{-3}$ cm/s | | | | 3 | | | |
| | | Infiltração média: $<10^{-3}$ - $10^{-4}$ cm/s | | | | 3 | | | |
| | | Infiltração baixa: $<10^{-4}$ - $10^{-5}$ cm/s | 4 | 4 | 4 | 3 | 12 | 12 | 12 |
| | | Infiltração muito baixa: $<10^{-5}$ cm/s | | | | 3 | | | |
| Distância dos recursos hídricos | Conforme Portaria n° 124 (BRASIL, 1980), as construções ou estruturas que armazem substâncias capazesde causar poluição hídrica, devem ficar localizadas a uma distância mínima de 200 m das coleções hídricas ou cursos d´água mais próximos. | < 200 metros | | | | 3 | | | |
| | | 200 - 499 metros | | | 2 | 3 | | | 6 |
| | | 500 - 1000 metros | | 4 | | 3 | | 12 | |
| | | > 1000 metros | 5 | | | 3 | 15 | | |
| Áreas inundáveis | Neste critério, analisa-se a topografia da área e do seu entorno, a fim de analisar a probabilidade de inundação na área. | Suscetível a alagamentos | | | | 3 | | | |
| | | Não suscetível a alagamentos | 4 | 5 | 5 | 3 | 12 | 15 | 15 |
| Fauna e flora | Avalia-se a existência de espécies animais e vegetais existentes na área e no entorno. | Presença | | | | 3 | | | |
| | | Ausência | 5 | 5 | 5 | 3 | 15 | 15 | 15 |
| Subtotal | | | | | | | 54 | 54 | 48 |
| Critérios de Uso e Ocupação do Solo | | | | | | | | | |
| Critério de seleção | Observações | Faixa de Avaliação | Notas | | | Peso | Pontuação total | | |
| | | | Área 1 | Área 2 | Área 3 | | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
| Distância dos núcleos populacionais | Nesta variável deve-se evitar grandes distâncias dos núcleos populacionais (para reduzir custos com transporte) e manter um afastamento aceitável pela população vizinha. | < 500 metros | | | | 2 | | | |
| | | 500 - 1000 metros | | | | 2 | | | |
| | | 1001 - 2000 metros | | | | 2 | | | |
| | | >2001 e <15000 metros | 5 | 4 | 4 | 2 | 10 | 8 | 8 |
| | | > 15001 metros | | | | 2 | | | |
| Facilidade de acesso | Analisa-se a qualidade do acesso ao terreno, devendo ser de boa qualidade, sem rampas íngremes e sem curvas acentuadas, de forma a minimizar o desgaste dos veículos coletores. | Boa qualidade de acesso | 5 | 5 | | 1 | 5 | 5 | |
| | | Média qualidade de acesso | | | | 1 | | | |
| | | Má qualidade de acesso | | | 2 | 1 | | | 2 |
| Subtotal | | | | | | | 15 | 13 | 10 |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031722

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D1

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

ipoa ambiental for a better world
Instituto Porto Alegre Ambiental

| Critérios Operacionais | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Critério de seleção | Observações | Faixa de Avaliação | Notas | | | Peso | Pontuação total | | |
| | | | Área 1 | Área 2 | Área 3 | | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
| Clinografia | Quanto menor for a declividade da área em análise, mais apta ela será para a implantação de um aterro sanitário. A NBR 13896 (ABNT, 1997) recomenda a escolha de locais com declividade superior a 1% e inferior a 30%. | Alta: >30% | | | | 1 | | | |
| | | Média: 20 - 30% | | | | 1 | | | |
| | | Baixa: 3 - 9,9% | 4 | 4 | | 1 | 4 | 4 | |
| | | Plana: <3% | | | 5 | 1 | | | 5 |
| Reaproveitamento de área degradada | Utiliza-se este critério para reforçar a importância da recuperação da área degradada. Sendo possível a sua restauração através da instalação de um dispositivo de gestão de resíduos. | Sim | | | | 3 | | | |
| | | Não | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Subtotal | | | | | | | 4 | 4 | 5 |
| Total | | | | | | | 73 | 71 | 63 |



*Rua Brito Peixoto, nº 216 - sala 203 – Porto Alegre – RS – CEP 91.030–430*
*www.ipoa.org.br*

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0110.6CB8.0A06.E0AE.EF58.

Página
886
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
1
Peça
50317725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D4

Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

# CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SAÚDE DO NOROESTE DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

# PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA

# REVISÃO E ATUALIZAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

REVISADO E ATUALIZADO POR:

Aquabona
CREA/SC 127923-0
ENGENHARIA E ASSESSORIA
AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

**2022**

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 887
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## COMITÊ EXECUTIVO DE REVISÃO E ADEQUAÇÃO DO PLANO

portaria 10.242

Fiscal Ambiental;
Raul Jacobs e-mail:meioambiente@joia.rs.gov.br

Eletricista:
Evandro Vilneck e-mail: transito@joia.rs.gov.br

Fiscal Sanitário:
Boleslau Obadowski e-mail: visa@joia.rs.gov.br

Engenheiro Civil:
Gleiser Maurício Finatto e-mail: engenharia@joia.rs.gov.br



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

SUMÁRIO

**1. METODOLOGIA PARA O DIAGNÓSTICO ..... 11**
**2. CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO ..... 11**
2.1. ASPECTOS GERAIS ..... 11
Histórico ..... 12
2.2. ESTRUTURA ADMINISTRATIVA ..... 12
**3. LOCALIZAÇÃO ..... 14**
3.1. ACESSOS ..... 16
**4. FATORES ABIÓTICOS ..... 17**
4.1. CLIMA ..... 17
4.2. GEOLOGIA ..... 19
4.3. GEOMORFOLOGIA ..... 21
4.4. HIDROGRAFIA ..... 22
**5. 5 FATORES BIÓTICOS ..... 23**
5.1. VEGETAÇÃO ..... 23
5.2. FAUNA ..... 25
**6. INFORMAÇÕES POPULACIONAIS ..... 26**
**7. INFRAESTRUTURA DISPONÍVEL ..... 29**
7.1. HABITAÇÃO ..... 30
7.2. PAVIMENTAÇÃO ..... 31
7.3. ENERGIA ELÉTRICA ..... 31
7.4. CARACTERÍSTICAS URBANAS ..... 31
7.5. CONDIÇÕES SANITÁRIAS ..... 35
**8. ASPECTOS ECONÔMICOS ..... 36**
**9. SITUAÇÃO INSTITUCIONAL ..... 37**
9.1. LEGISLAÇÃO FEDERAL ..... 37
9.2. LEGISLAÇÃO ESTADUAL ..... 39
9.3. LEGISLAÇÃO MUNICIPAL ..... 41
**10. PLANO DIRETOR ..... 43**
**11. INICIATIVAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL ..... 43**
**12. IDENTIFICAÇÃO DOS PRESTADORES DE SERVIÇOS ..... 43**
**13. ABASTECIMENTO DE ÁGUA ..... 44**
**14. ANÁLISE DOS DOCUMENTOS TÉCNICOS E LEGAIS EXISTENTES ..... 45**
**15. AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO ATUAL DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA ..... 45**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

15.1. ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA URBANA ..... 45
15.2. TRATAMENTO ..... 50
15.3. RESERVAÇÃO ..... 50
15.4. DISTRIBUIÇÃO ..... 50
15.5. INDICADORES DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA ..... 51
15.6. QUALIDADE DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO ..... 51
15.7. ABASTECIMENTO DE ÁGUA NA ZONA RURAL ..... 52
15.8. BALANÇO ENTRE DISPONIBILIDADE DE ÁGUA E DEMANDAS DE ABASTECIMENTO ..... 53
15.9. ABASTECIMENTO HUMANO ..... 53

**16. CRIAÇÃO ANIMAL ..... 53**
**17. ANÁLISE CRÍTICA DO CENÁRIO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO MUNICÍPIO ..... 54**
**18. ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 56**

18.1. ASPECTOS GERAIS ..... 57
18.2. ANÁLISE TÉCNICA DOS DOCUMENTOS TÉCNICOS E LEGAIS EXISTENTES ..... 57

**19. AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO ATUAL DOS SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 58**
**20. VISÃO GERAL DO SISTEMA ..... 58**
**21. AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DOS CORPOS RECEPTORES ..... 58**
**22. IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO DE CONTAMINAÇÃO ..... 59**
**23. ANÁLISE INTEGRADA ..... 59**
**24. DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS ..... 60**
**25. ANÁLISE TÉCNICA DE DOCUMENTAÇÃO LEGAL EXISTENTE ..... 60**
**26. REGIÕES SUSCETÍVEIS À OCORRÊNCIA DE ALAGAMENTOS OU INUNDAÇÕES ..... 60**
**27. ESTRUTURA DE MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DA DRENAGEM URBANA ..... 60**
**28. IDENTIFICAÇÃO DAS ÁREAS DE RISCO ..... 61**
**29. ANÁLISE DE INDICADORES EPIDEMIOLÓGICOS ..... 62**
**30. ANÁLISE INTEGRADA ..... 64**

30.1. SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 64
30.2. ASPECTOS GERAIS SOBRE SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA E RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 65
30.3. ANÁLISE DOS DOCUMENTOS TÉCNICOS E LEGAIS EXISTENTES ..... 66
30.4. DESCRIÇÃO DO SERVIÇO ATUAL CONSIDERANDO AS CATEGORIAS DE RESÍDUOS ..... 66
30.5. RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS ..... 66
30.6. GERAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS ..... 66
30.7. COLETA E TRANSPORTE DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS ..... 66
30.8. TRATAMENTO E DESTINO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DOMÉSTICOS ..... 67
30.9. RESÍDUOS RECICLÁVEIS – COLETA SELETIVA ..... 68
30.10. RESÍDUOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL ..... 68
30.11. RESÍDUOS INDUSTRIAIS ..... 68



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

30.12. RESÍDUOS DE SERVIÇOS DE SAÚDE ..... 69
30.13. RESÍDUOS DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE SAÚDE ..... 69
30.14. RESÍDUOS DE SERVIÇOS PRIVADOS DE SAÚDE ..... 70
30.15. RESÍDUOS DE LIMPEZA URBANA ..... 70
30.16. RESÍDUOS AGROSSILVOPASTORIS ..... 71
30.17. RESÍDUOS DE LOGÍSTICA REVERSA ..... 72
30.18. AGROQUÍMICOS ..... 72
30.19. PILHAS E BATERIAS ..... 73
30.20. PNEUS ..... 73
30.21. ÓLEOS LUBRIFICANTES ..... 73
30.22. LÂMPADAS FLUORESCENTES ..... 74
30.23. ELETROELETRÔNICOS ..... 74
30.24. RESÍDUOS VOLUMOSOS ..... 74
30.25. RESÍDUOS DE TRANSPORTE ..... 74
30.26. RESÍDUOS DE SERVIÇOS PÚBLICOS DE SANEAMENTO ..... 74

**31. CATADORES ..... 75**

**32. PASSIVOS AMBIENTAIS ..... 75**

32.1. IDENTIFICAÇÃO DE GERADORES SUJEITOS A ELABORAÇÃO DE PLANOS DE GERENCIAMENTO ..... 76

**33. ANÁLISE DAS CARÊNCIAS DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 77**

**34. RECURSOS HÍDRICOS ..... 77**

34.1. BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IJUÍ ..... 77
34.2. COMITÊ DE GERENCIAMENTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO IJUÍ ..... 78
34.3. BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRATINIM ..... 84
34.4. COMITÊ DE GERENCIAMENTO DA BACIA HIDROGRÁFICA DO RIO PIRATINIM - U 040 ..... 84
34.5. ENQUADRAMENTO DOS RECURSOS HÍDRICOS E QUALIDADE DAS ÁGUAS ..... 85
34.6. OUTORGA DAS ÁGUAS ..... 86

**35. SAÚDE ..... 87**

35.1. INFRAESTRUTURA DE SERVIÇOS DE SAÚDE ..... 87
35.2. DOENÇAS RELACIONADAS AO SANEAMENTO AMBIENTAL INADEQUADO ..... 88
35.3. INDICADORES DE SAÚDE AMBIENTAL ..... 90
35.4. PROGRAMA DE SAÚDE FAMILIAR ..... 90

**36. SITUAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA DO MUNICÍPIO E DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO BÁSICO. ..... 91**

36.1. FINANÇAS MUNICIPAIS E COMPRAS GOVERNAMENTAIS ..... 92
36.2. ENDIVIDAMENTO DE JÓIA JUNTO AO TESOURO NACIONAL E AO SISTEMA FINANCEIRO NACIONAL ..... 93
36.3. ASPECTOS FINANCEIROS RELACIONADOS AO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL E AO ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 93
36.4. ASPECTOS FINANCEIROS RELACIONADOS AOS SERVIÇOS DE LIMPEZA PÚBLICA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 94



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**37. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA ..... 95**

**38. ANEXOS ..... 100**

38.1. ANEXO 1- ATA Nº 1 01/2021 ..... 100

38.2. ANEXO 2- ATA VISITA TÉCNICA ..... 101

PORTARIA Nº 10.242-2021 ..... 102

LICENÇA DE OPERAÇÃO (RENOVAÇÃO) – LO N° 014/2021 ..... 103



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# APRESENTAÇÃO

A elaboração de um Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB tem a função de organizar o setor de saneamento no Município e condição indispensável que permite a criação de mecanismos de gestão pública para aprimoramento da infraestrutura e das operações relacionadas aos diferentes eixos do saneamento básico.

De acordo com a Lei n° 11.447 (BRASIL, 2007), o saneamento básico éoconjunto de serviços, infraestrutura e instalações operacionais relacionados ao:

a) abastecimento de água potável: constituído pelas atividades, infraestruturas e instalações necessárias ao abastecimento público de água potável, desde a captação até as ligações prediais e respectivos instrumentos de medição;
b) esgotamento sanitário: constituído pelas atividades, infraestrutura e instalações operacionais de coleta, transporte, tratamento e disposição final adequados dos esgotos sanitários, desde as ligações prediais até o seu lançamento final no meio ambiente;
c) limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos: conjunto de atividades, infraestrutura e instalações operacionais de coleta, transporte, transbordo, tratamento e destino final do lixo doméstico e do lixo originário da varrição e limpeza de logradouros e vias públicas;
d) drenagem e manejo das águas pluviais urbanas: conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de drenagem urbana de águas pluviais, de transporte, detenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas pluviais drenadas nas áreas urbanas.

O PMSB é um documento de planejamento urbano onde deve conter a descrição detalhada da situação atual do saneamento (diagnóstico), sendo que estas informações são essenciais para a definição de objetivos, metas e estratégias para a universalidade e equidade dos serviços.

Segundo o Ministério das Cidades (2011), a necessidade de se discutir o saneamento como objeto de planejamento, seus conceitos, a forma como é entendido e como foi apropriado pelos diversos segmentos da sociedade irão influenciar a definição dos pressupostos sob os quais o planejamento irá se sustentar. O Ministério continua afirmando que o planejamento não envolve procedimentos meramente técnicos, neutros, mas implica no debate de ideias das diversas formas de reconhecer a realidade e interpretá-la para projetá-la.

Segundo a Fundação Nacional de Saúde – FUNASA (2009), as seguintes diretrizes deverão nortear o processo:



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

a) integração de diferentes componentes da área de saneamento básico e outras que se fizerem pertinentes em relação à saúde, ao ambiente e ao desenvolvimento urbano;
b) promoção do protagonismo social a partir da criação de canais de acesso à informação e à participação que possibilite a conscientização e a autogestão da população;
c) promoção de saúde pública;
d) promoção da educação ambiental em saúde e saneamento que vise à construção da consciência individual e coletiva e de uma relação mais harmônica entre o homem e o ambiente;
e) orientação pela bacia hidrográfica;
f) sustentabilidade;
g) proteção ambiental;
h) inovação e utilização de tecnologias adequadas;
i) transparência das ações e informações para a sociedade.

Considerando essas diretrizes, tem-se como resultado um planejamento e uma gestão adequada dos serviços de saneamento, que resultariam na valorização, proteção e equilíbrio dos recursos naturais e da saúde individual e coletiva. Também, o planejamento dos serviços de saneamento é fundamental para a obtenção de financiamentos para a concretização dos programas e das ações indicados na etapa de prognóstico.

Ressalta-se que no eixo resíduos sólidos, para sua elaboração, considerou-se as diretrizes da Política Nacional de Resíduos Sólidos – Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010). Além disso, no documento levou-se em consideração o disposto no artigo 9, da Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010), que define a ordem de prioridade na gestão e no gerenciamento de resíduos sólidos, sendo estes: não geração, redução, reutilização, reciclagem, tratamento dos resíduos sólidos e disposição final ambientalmente adequada dos rejeitos.

Por fim é importante conceituar alguns termos que serão utilizados ao longo deste Plano:

• água para consumo humano (Ministério das Cidades, 2011): água potável destinada à ingestão, preparação e produção de alimentos e à higiene pessoal, independentemente da sua origem;

• destinação final ambientalmente adequada (Brasil, 2010): destinação de resíduos que inclui a reutilização, a reciclagem, a compostagem, a recuperação e o aproveitamento energético ou outras destinações admitidas pelos órgãos competentes do Sisnama, do SNVS e do Suasa, entre elas a disposição final, observando normas operacionais especificas de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança e a minimizar os impactos ambientais adversos;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

• disposição final ambientalmente adequada (Brasil, 2010): disposição ordenada de rejeitos em aterros, observando normas operacionais específicas de modo a evitar danos ou riscos à saúde pública e à segurança e a minimizar os impactos ambientais adversos;

• drenagem e manejo das águas pluviais urbanas (Caramori, 2010): conjunto de atividades, infraestruturas e instalações operacionais de drenagem urbana de águas pluviais, de transporte, detenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas pluviais drenadas nas áreas urbanas;

• processos biológicos unitários (Metcalf e Eddy, 1996): métodos de tratamento nos quais a remoção de contaminantes ocorre por meio de atividade biológica (exemplos: remoção da matéria orgânica carbonácea, desnitrificação);

• processos químicos unitários (Metcalf e Eddy, 1996): métodos de tratamento nos quais a remoção ou conversão de contaminantes ocorre pela adição de produtos químicos ou devido a reações químicas (exemplos: precipitações, adsorção, desinfecção);

• recursos hídricos (Pereira Jr., 2004): parcela de água doce acessível à humanidade no estágio tecnológico atual e a custos compatíveis com seus diversos usos;

• rejeitos (Brasil, 2010): resíduos sólidos que, depois de esgotadas todas as possibilidades de tratamento e recuperação por processos tecnológicos disponíveis e economicamente viáveis, não apresentem outra possibilidade que não a disposição final ambientalmente adequada;

• resíduos sólidos (Brasil, 2010): material, substância, objeto ou bem descartado resultante de atividades humanas em sociedade, a cuja destinação final se procede, se propõe proceder ou se está obrigado a proceder, nos estados sólido ou semissólido, bem como gases contidos em recipientes e líquidos cujas particularidades tornem inviável o seu lançamento na rede pública de esgotos ou em corpos d'água, ou exijam para isso soluções técnicas ou economicamente inviáveis em face da melhor tecnologia disponível;

• riscos ambientais (Philippi Jr. e Maglio, 2005): referem-se aos possíveis agentes de doenças ocupacionais que podem ser encontradas em uma determinada atividade ou um local específico de trabalho;

• salubridade ambiental (Guimarães et al., 2007): o estado de higidez em que vive a população urbana e rural, tanto no que se refere a sua capacidade de inibir, prevenir ou impedir a ocorrência de endemias ou epidemias veiculadas pelo meio ambiente, como no tocante ao seu potencial de promover o aperfeiçoamento de condições mesológicas favoráveis ao pleno gozo de saúde e bem-estar;

• saneamento ambiental (Funasa, 2006): é o conjunto de ações socioeconômicas que têm por objetivo alcançar salubridade ambiental, por meio de abastecimento de água potável, coleta e



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

disposição sanitária de resíduos sólidos, líquidos e gasosos, promoção da disciplina sanitária de uso do solo, drenagem urbana, controle de doenças transmissíveis e demais serviços e obras especializadas, com a finalidade de proteger e melhorar as condições de vida urbana e rural;

• saúde (OMS, 2012): definida como um estado dinâmico de completo bem-estar físico, mental, espiritual e social e não apenas a ausência de doença ou enfermidade;

• solução alternativa coletiva de abastecimento de água para consumo humano (Brasil, 2011): modalidade de abastecimento coletivo destinada a fornecer água potável, com captação subterrânea ou superficial, com ou sem canalização e sem rede de distribuição;

• solução alternativa individual de abastecimento de água para consumo humano (Brasil, 2011): modalidade de abastecimento de água para consumo humano que atenda a domicílios residenciais com uma única família, incluindo seus agregados familiares;

• universalização (Brasil, 2007): ampliação progressiva do acesso de todos os domicílios ocupados ao saneamento básico.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 11

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

# 1. METODOLOGIA PARA O DIAGNÓSTICO

Como metodologia para elaboração do PMSB realizou-se o levantamento de dados cadastrais dos sistemas existentes e a realização de reuniões técnicas bem como apresentação e aplicação do "checklist", com perguntas relacionadas ao município, visando à apresentação e discussão das metas propostas e dos resultados obtidos ao longo do desenvolvimento do trabalho.

A metodologia de elaboração utilizada garante a participação social, atendendo ao princípio fundamental do controle social previsto na Lei nº 11.445 (2007), sendo assegurada ampla divulgação do plano de saneamento básico e dos estudos que a fundamente inclusive com a realização de audiências e/ou consultas públicas. Entre os mecanismos de mobilização social está a realização de reuniões com os integrantes do Conselho Municipal de Meio Ambiente e do Comitê Coordenador de Elaboração do PMSB.

Importante salientar que a Equipe Técnica Municipal é a principal instância executiva, sendo de sua competência a operacionalização das atividades que integram o processo de elaboração do PMSB. Ela também tem a função de articular os atores locais e de multiplicar os conhecimentos necessários à elaboração e à implementação do PMSB com os integrantes do Comitê Local e das outras instâncias do poder público e da sociedade civil existentes no Município. É composta por técnicos(as) designados como representantes dos serviços públicos municipais ligados ao saneamento. As equipes técnicas são responsáveis pela preparação do plano e pela facilitação da documentação adequada e a realização das oficinas de participação dos atores locais.

O plano contemplou, numa perspectiva integrada, a avaliação qualitativa e quantitativa dos recursos hídricos, considerando, além da sustentabilidade ambiental, a sustentabilidade administrativa, financeira e operacional dos serviços e a utilização de tecnologias apropriadas.

Para levantamento das informações da etapa de diagnóstico realizou-se visitas técnicas, conforme atas apresentadas no Anexo 1. Nestas ocasiões aplicou-se roteiro de entrevista para obtenção de informações referentes à legislação municipal, abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, serviços de limpeza pública e manejo de resíduos sólidos, drenagem urbana, saúde pública e informações financeiras.

Além disso, pesquisaram-se informações nos sites do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Fundação de Economia e Estatística, Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Agência Nacional de Águas (ANA), Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS).

# 2. CARACTERIZAÇÃO DO MUNICÍPIO

## 2.1. Aspectos gerais



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## Histórico

No ano de 1916, os coronéis Joaquim Luís de Lima e Marcial Gomes Terra doaram terras aos senhores Antônio Mastella e Victorio Bernardi, que se estabeleceram junto ao Lajeado Bonito, trazendo mais tarde suas famílias. Não existiam estradas, somente picadas, que eram caminhos abertos na mata por onde eles passavam a pé e a cavalo (IBGE, 2013).

Conforme mesmo autor, uma das versões sobre o nome do Município é de que foi encontrado perto de Lajeado Bonito, uma pedra preciosa e por isso deram este nome.

O vilarejo continuava crescendo e a população aumentando. As famílias se radicavam mais perto do riacho, para poder abastecer suas casas e também sanar a sede dos animais domésticos (IBGE, 2013).

Ainda, conforme IBGE (2013), a Sede foi implantada na Esquina 21 de Abril, sendo na época elevada a 8º Distrito de Santo Ângelo. Em 1928, houve a emancipação de Tupanciretã; tendo o rio como limite, esta comunidade passa pertencer ao novo município, desmembrando-se de Santo Ângelo. O novo distrito recebe a denominação de 2º Distrito de Tupanciretã - Vila 21 de Abril.

Como o moinho estava gerando maior aglomeração na Vila, em 24 de maio de 1938, pelo Decreto Lei nº 10/12 do Município de Tupanciretã, a Sede do novo Distrito transfere-se da Vila 21 de Abril para a Vila Nova. Ainda neste ano devido ao clima de guerra, o lugarejo recebe o nome de Vila Inconfidência (IBGE, 2013).

Elevado à categoria de Município com a denominação de Jóia, pela Lei Estadual nº 7.656, de 12-05-1982, constituído pelo Distrito com o mesmo nome, pertencente ao Município de Tupanciretã, incluindo parte do Município "Mãe" e parte do Município de Santo Ângelo (IBGE, 2013).

## 2.2. Estrutura administrativa

As Figuras 1 e 2 apresentam as estruturas administrativas do Município de Jóia/RS.

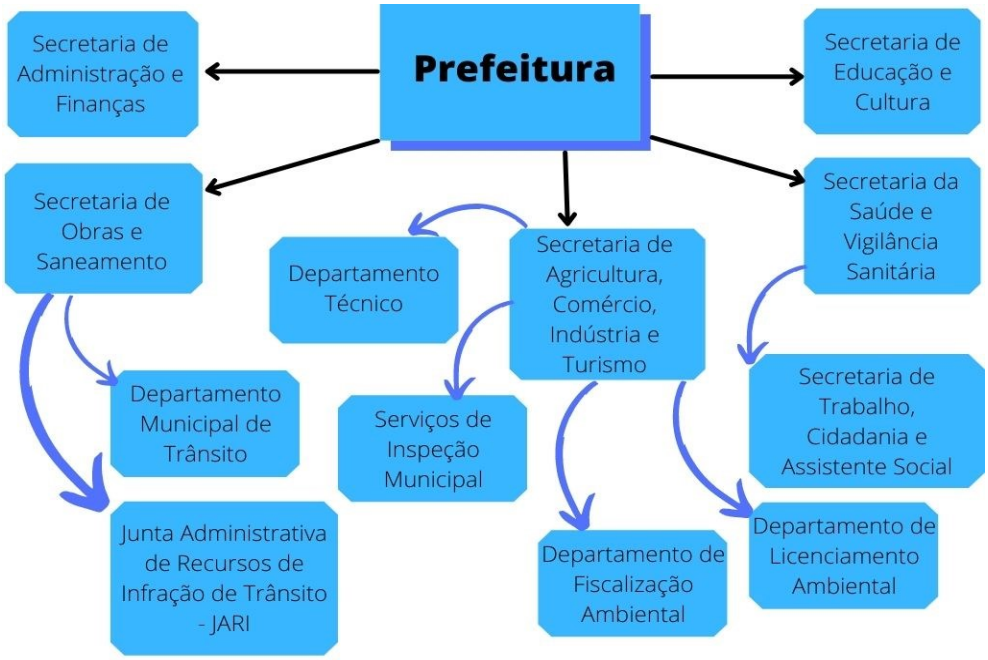


Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 1 - Estrutura administrativa geral de Jóia.**

Fonte: Elaborado pelos autores com base em Prefeitura Municipal de Jóia (2021).

**Figura 2 - Estrutura administrativa específica de Jóia.**




Fonte: Elaborado pelos autores com base em Prefeitura Municipal de Jóia (2021).



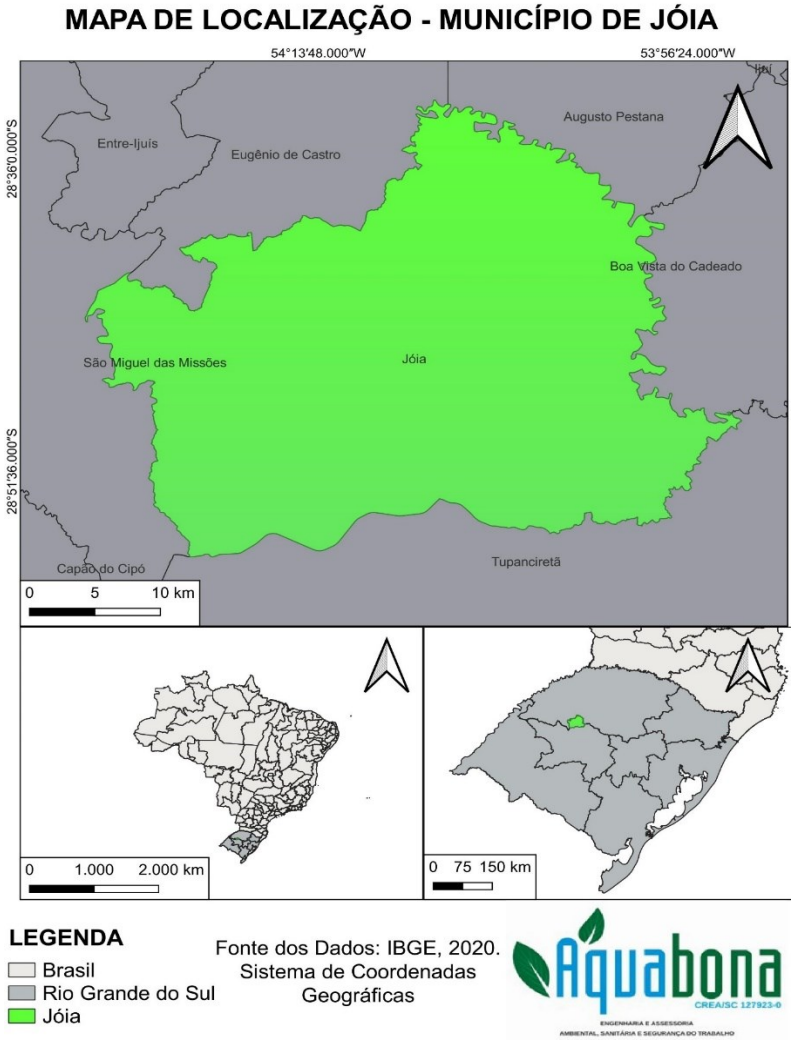
Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# 3. LOCALIZAÇÃO

O Município de Jóia-RS pertence à Mesorregião Noroeste Rio-Grandense e faz parte da microrregião de Cruz Alta (IBGE, 2020). É possível observar a localização do Município na Figura 3.

O Município encontra-se limitado ao Norte pelos municípios de Eugênio de Castro e Augusto Pestana, ao Sul por Tupanciretã, a Leste por Boa Vista do Cadeado, a Oeste pelo Município de São Miguel das Missões.

**Figura 3 - Localização do Município de Jóia.**




Fonte: Elaborado pelos autores (2021).

Segundo o IBGE (2020) o Município possui uma área territorial de 1.238,918 km² e está na altitude de 302 m. As coordenadas geográficas do Município estão apresentadas no Quadro 1 e a vista aérea do mesmo está apresentada na Figura 4.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Segundo a Prefeitura Municipal de Jóia (2021), não há distritos criados em Lei, porém há as seguintes localidades (Comunidades): Potreirinhos, Esquina Santo Antônio, Esquina Nova, São José, São Pedro, São Roque, Esquina Coronel Lima, Esquina 21 de Abril, Esquina São Jorge (Cará), São João Mirim, Carajá Grande, Santa Tecla, PA (projeto de assentamento do incra) Botão de Ouro, PA Rondinha, PA Simon Bolívar, PA 31 de Maio, PA Ceres, PA Novo Amanhecer, PA Barroca, PA Tarumã (PA 25 de Novembro), Cidade de Jóia (centro), Rincão dos Pires, Rincão dos Machado, Espinilho, Rincão dos Moraes, Esquina Sangalli, São Pedro do Pontão, São João da Bela Vista.

**Quadro 1 - Coordenadas geográficas do Município de Jóia-RS.**

| Coordenadas geográficas – SIRGAS2000 | |
|---|---|
| **Latitude** | **Longitude** |
| -28,647250° | -53,120812° |

Fonte: Elaborado pelos autores (2021).

**Figura 4 - Vista aérea do Município de Jóia-RS.**

Fonte: Google Earth (2021).

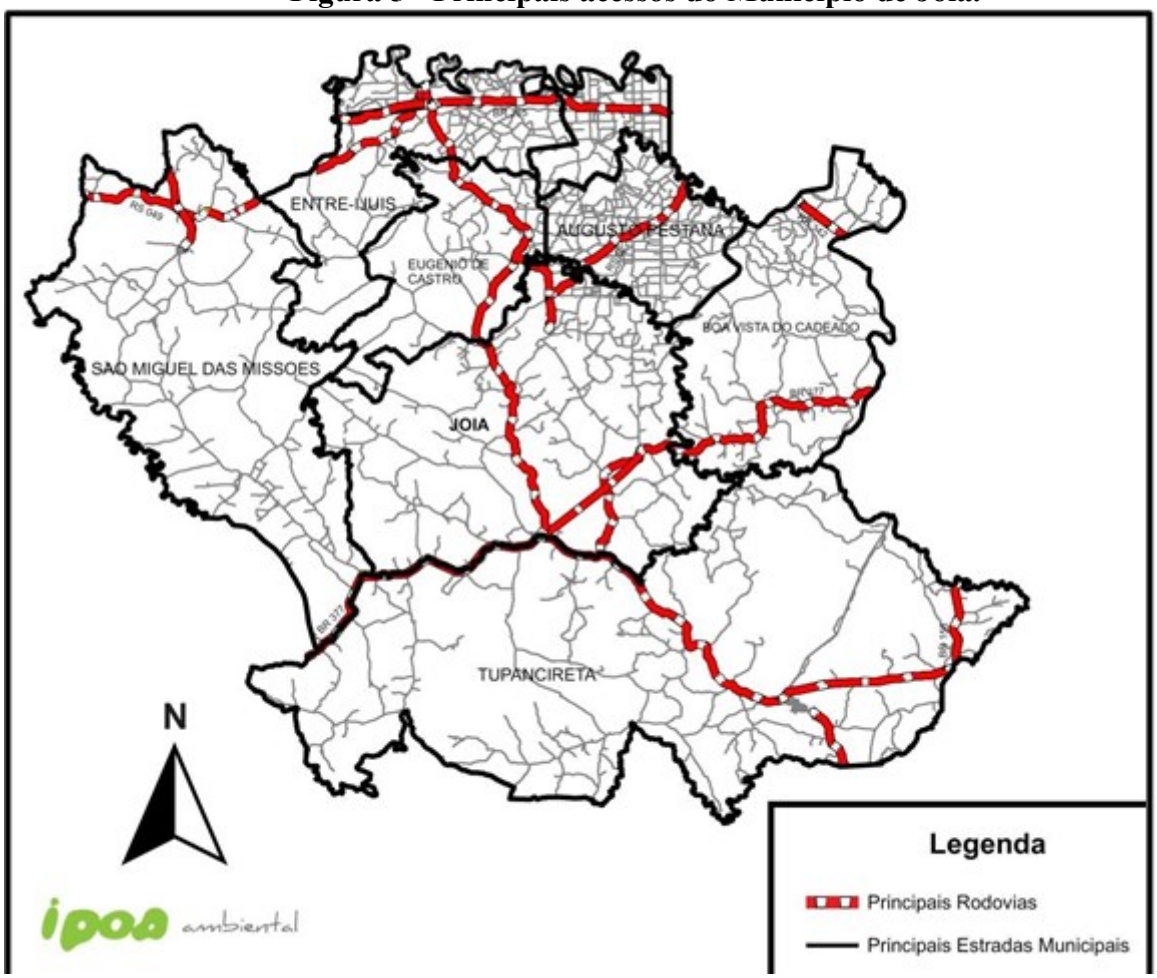


Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

## 3.1. Acessos

O principal acesso ao Município é realizado através da RS 522. Ainda, pode-se acessar o Município a partir de Tupanciretã, percorrendo a RS 392. Na Figura 5 constam os principais acessos rodoviários ao Município de Jóia.

**Figura 5 - Principais acessos do Município de Jóia.**




Fonte: IPOA (2013).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

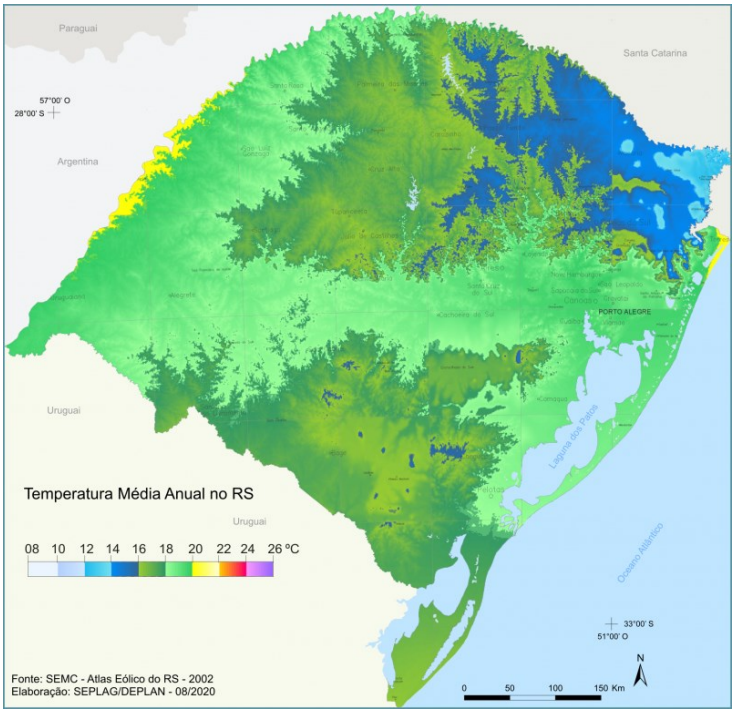
# 4. FATORES ABIÓTICOS

## 4.1. clima

O clima do Rio Grande do Sul é Temperado do tipo Subtropical, classificado como Mesotérmico Úmido (classificação de Köppen). Por conta da sua localização geográfica em 27°03'42" e 33°45'09" de latitude Sul, e 49°42'41" e 57°40'57" de longitude Oeste, exibe amplas distinções comparado ao Brasil. A latitude fortifica as manifestações das massas de ar provenientes da região Polar e das zonas Tropical Continental e Atlântica. O deslocamento e as junções destas massas indicam vários dos aspectos climáticos. As temperaturas indicam grande variação sazonal, com estações bem definidas, com o acontecimento de geadas e eventualmente neve. As temperaturas médias oscilam entre 15° e 18°C, com mínimas de até -10°C e máximas de 40°C. (ATLAS SOCIECONÔMICO, 2020)

No Figura 6 é possível observar o mapa das temperaturas médias anuais do estado do Rio Grande do Sul, observa-se que na região do Município de Jóia a temperatura varia de 16 a 20 graus.

**Figura 6- Mapa das temperaturas médias anuais do estado do Rio Grande do Sul.**




Fonte: Atlas Socieconômico (2020)

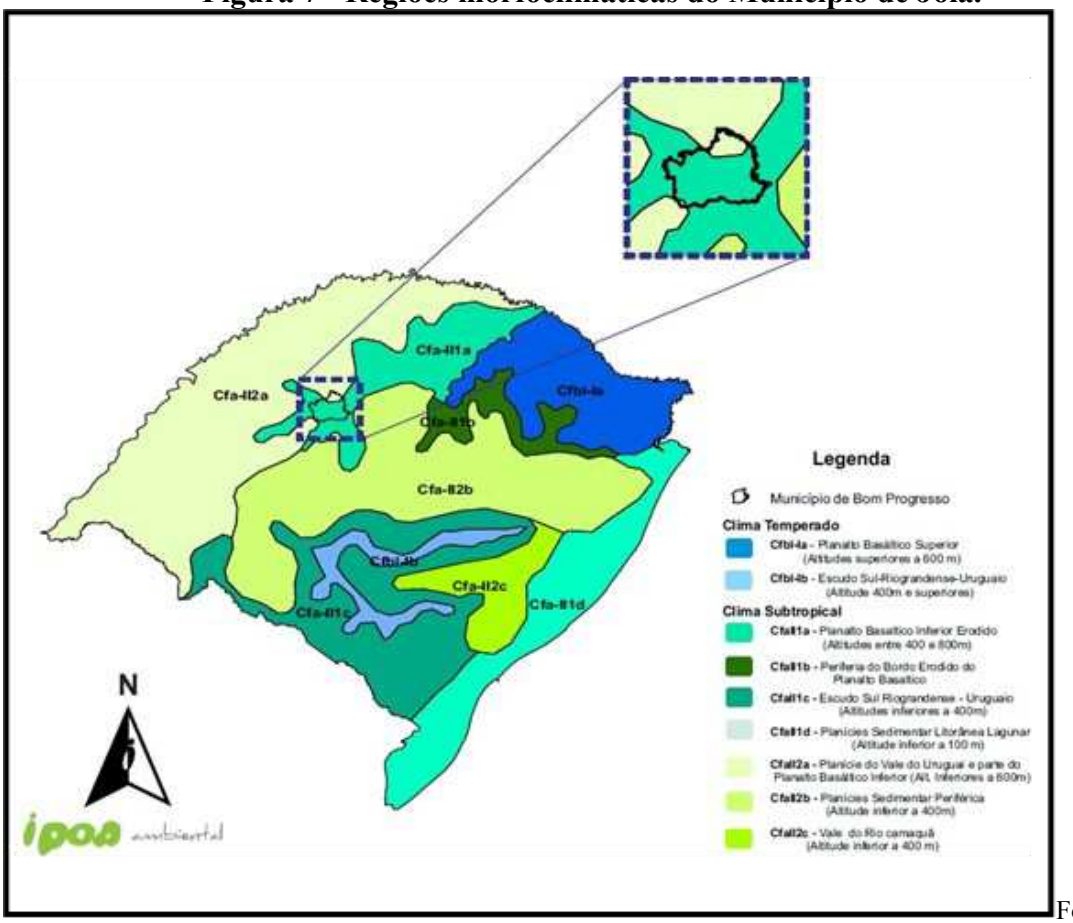
O clima de Jóia é classificado, segundo o método de Köeppen, como Cfa (MORENO, 1961), o qual indica temperatura média do mês mais frio compreendida entre 3 °C e 18 °C e temperatura



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

do mês mais quente superior a 22 °C. O Município localiza-se entre as zonas climáticas Cfa-II2a e Cfa-II1a. A particularidade regional representada pela fórmula Cfa-II2a, representa a região morfoclimática da Planície do vale do Uruguai e parte do Planalto basáltico inferior erodido, possuindo altitudes abaixo de 600 m, com temperatura média anual superior a 18 °C. Já a seguinte zona da qual Jóia faz parte, a região morfoclimática Cfa-II1a, é representada pela região do Planalto basáltico inferior erodido, altitude compreendidas entre 400 e 800 m. Se caracterizam por apresentar a média anual inferior a 18 °C. Na Figura 7 encontram-se as regiões morfoclimáticas do Rio Grande do Sul.

**Figura 7 - Regiões morfoclimáticas do Município de Jóia.**




Fonte:

Fonte: IPOA (2013).

O Município não possui postos de observações climáticas ou postos climatológicos instalados dentro de seus limites territoriais. Assim para um maior detalhamento das características



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

climáticas da região, utilizaram-se os dados do posto de observação mais próximo localizado no Município de Cruz Alta. Na Tabela 1 é apresentado a média das informações climáticas de 2010 a 2021.

**Tabela 1: Resumo das informações climáticas.**

| Parâmetros | Jan | Fev | Mar | Abr | Ma | Junh | Jul | Ago | Set | Out | Nov | Dez |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Temp. máxima (°C) | 26,13 | 25,70 | 23,92 | 21,93 | 17,55 | 15,59 | 14,76 | 16,55 | 18,10 | 20,95 | 23,87 | 25,90 |
| Temp. mínima (°C) | 24,53 | 24,17 | 22,41 | 20,42 | 16,26 | 14,34 | 13,44 | 15,15 | 16,72 | 19,45 | 22,17 | 24,23 |
| Temp. média (°C) | 24,29 | 24,94 | 23,16 | 21,17 | 16,90 | 14,97 | 14,10 | 15,85 | 17,41 | 20,20 | 23,02 | 25,07 |
| Precip. total (mm) | 0,26 | 0,19 | 0,21 | 0,22 | 0,26 | 0,21 | 0,21 | 0,16 | 0,22 | 0,28 | 0,20 | 0,23 |
| Úmida. rel. ar (%) | 82,57 | 85,33 | 83,18 | 79,76 | 86,50 | 88,52 | 85,59 | 83,79 | 83,95 | 81,28 | 70,66 | 73,95 |

Fonte: INMET modificado pelos autores (2022).

Através da Tabela 1 é possível identificar as estações do ano bem definidas, verifica-se que a temperatura máxima média registrada foi nos meses de Janeiro, marcando em média 26,13 graus e a média mais baixa registrada foi a temperatura dos meses de Julho, marcando 14,76 graus. O que define bem as estações de Verão e Inverno. A precipitação se distribuiu uniformemente durante os anos.

A umidade relativa do ar não ultrapassou 89%, onde variou de 70,66% à 88,52%, durante os 11 anos, isso é adequado já que a OMS (Organização Mundial da Saúde) considera aceitável a umidade relativa do ar na faixa de 60 a 80%. Muito acima ou muito abaixo disso pode comprometer a saúde da população.

## 4.2. Geologia

O Município de Jóia está inserido na Formação Serra Geral, que é uma formação geológica constituída por rochas magmáticas relacionada aos derrames e intrusivas de rochas basálticas (ZALAN *et al.*, 1990). Segundo White (1908), esta unidade está constituída dominantemente por basaltos e basalto-andesitos de filiação toleiítica.

Segundo o mapa litológico do Rio Grande do Sul (RAMGRAB *et al*., 2004) apresentado na Figura 8, o Município de Jóia encontra-se parte na formação Fácies Gramado e parte na formação



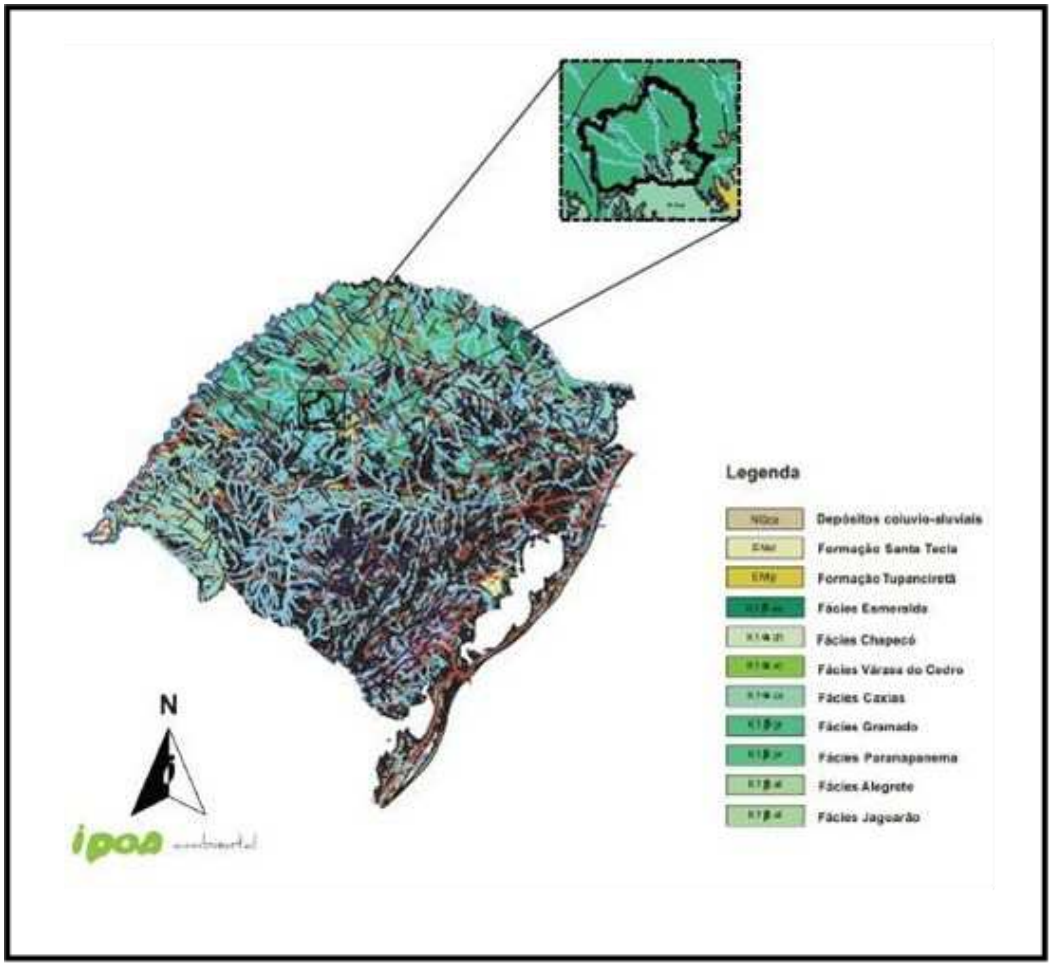
Página da peça 19
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Fáceis Chapecó. A formação Fáceis Gramado é caracterizada por derrames basálticos, granulares finos a médios, melanocráticos, contendo níveis de vesículas bem desenvolvidos no topo e incipientes na base dos derrames, normalmente preenchidas por zeólitas. Já a Formação Fáceis Chapecó é caracterizada por derrames ácidos variando entre riodacitos a riolitos, matriz vitrofírica contendo pórfiros.

Na Figura 8 é apresentada a geologia do município.

**Figura 8 – Geologia do Município de Jóia.**




Fonte: IPOA (2013).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

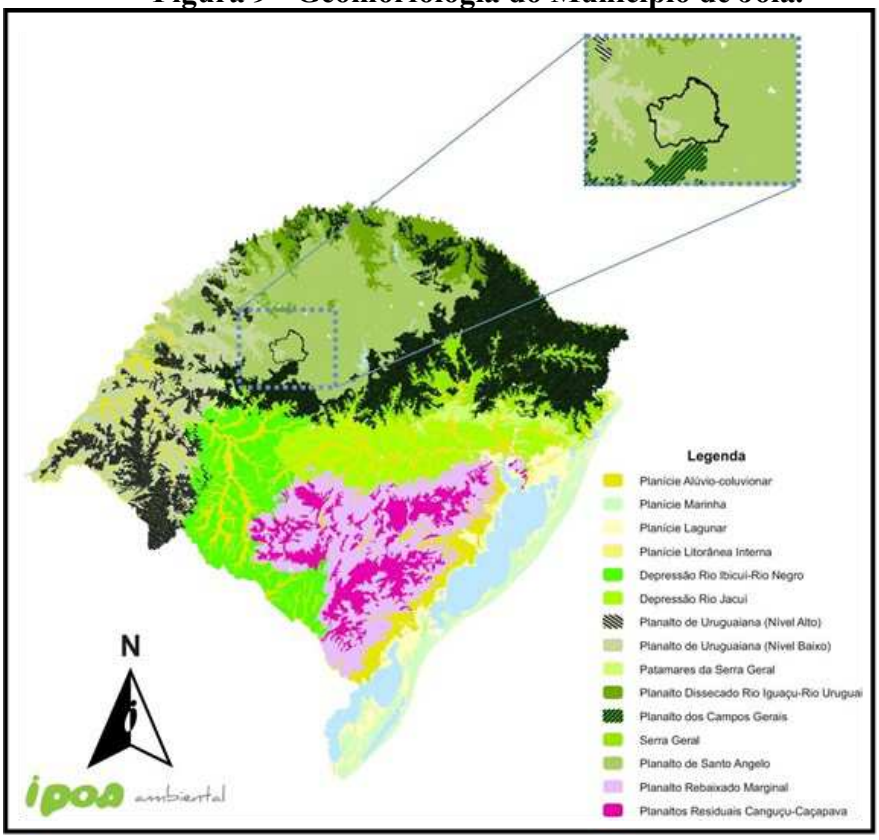
## 4.3. Geomorfologia

O Município de Jóia, conforme Figura 9, está inserido em dois compartimentos geomorfológicos, são eles: o Planalto Santo Ângelo e o Planalto de Uruguaiana.

Conforme CEEE e Profill (2009), as formas de relevo do Planalto de Santo Ângelo são bastante homogêneas, retratadas de modo geral por colinas suaves, bem arredondadas, regionalmente conhecidas por coxilhas, esculpidas em rochas vulcânicas básicas da Formação Serra Geral.

Já a unidade geomorfológica Planalto de Uruguaiana, caracteriza-se pela morfologia plana, sub horizontalizada, com caimento suave para oeste em direção ao Rio Uruguai. Os fenômenos de erosão e movimentos de massa são generalizados e traduzidos pela ocorrência de sulcos, ravinas e voçoroca. O risco de desertificação é expressivo, especialmente associado ao arenito da Formação Botucatu (MATZEMBACHER, 2011).

**Figura 9 - Geomorfologia do Município de Jóia.**




Fonte: IPOA (2013).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 907
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 22
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## 4.4. Hidrografia

O Município de Jóia está inserido na grande região da Bacia Hidrográfica do Rio Uruguai que abrange a porção norte, noroeste e oeste do território do Rio Grande do Sul.

Segundo Marcuzzo (2017) a área territorial da Bacia Hidrográfica do Rio Uruguai é de aproximadamente 126.372 km² no estado do Rio Grande do Sul.

O Município está inserido parte na Bacia Hidrográfica Piratinim e parte na Bacia Hidrográfica Ijuí.

A Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí como pode-se observar na Figura 10, situa-se na região norte-noroeste do Estado do Rio Grande do Sul, possuindo área de aproximadamente 10.704 km², onde os principais cursos de água da bacia hidrográfica são os rios: Caxambu, Potiribu, Conceição, Ijuizinhu e o Rio Ijuí (ANTES, *et al.* 2018).

Tal bacia abrange 36 municípios, sendo que 12 destes possuem área integral na Bacia, 25 possuem sede municipal totalmente inserida na Bacia e 3 possuem sede municipal parcialmente inserida na Bacia. Totalizando uma população de 508.336 habitantes nestes municípios, estimando-se que 337.047 habitantes residam na Bacia (RIO GRANDE DO SUL, 2012).

Segundo Bernardi *et al.* (2013) a bacia hidrográfica do rio Ijuí é caracterizada como de 4ª ordem, compreendendo 172 cursos hídricos, destes 132 canais são de 1ª ordem, 33 de 2ª, 6 de 3ª e 1 canal de 4ª ordem, os quais, quando somados, perfazem cerca de 2250,85 Km de comprimento.

A Bacia Hidrográfica Piratinim situa-se no noroeste do estado, como pode-se observar na figura 10, possuindo área de 7.656 km² e população estimada de 68.272 habitantes (2020), sendo 46.647 habitantes em áreas urbanas e 21.625 habitantes em áreas rurais (SEMA, 2020).

Tal bacia abrange 20 municípios, drenando uma área de 15.666,09 km² e os principais formadores são: rio Butuí, rio Icamaquã e rio Piratinim, afluentes diretos do rio Uruguai (FEPAM, c2021).

O Município também é rico em recursos hidricos, como mostra a Tabela 2.

**Tabela 2 – Rios contidos no Município de Jóia.**

| Curso Hídrico | Vazão | Extensão aprox (km) | Localização |
|---|---|---|---|
| Lageado Bonito | Sem dados | 25 | Leste, norte |
| Ijuizinho | Sem dados | 104 | Divisa norte/leste/sudeste |
| Piratinim | Sem dados | 55 | Sul, sudoeste, divisa oeste |
| Guaçuí | Sem dados | 36 | Sul, centro |



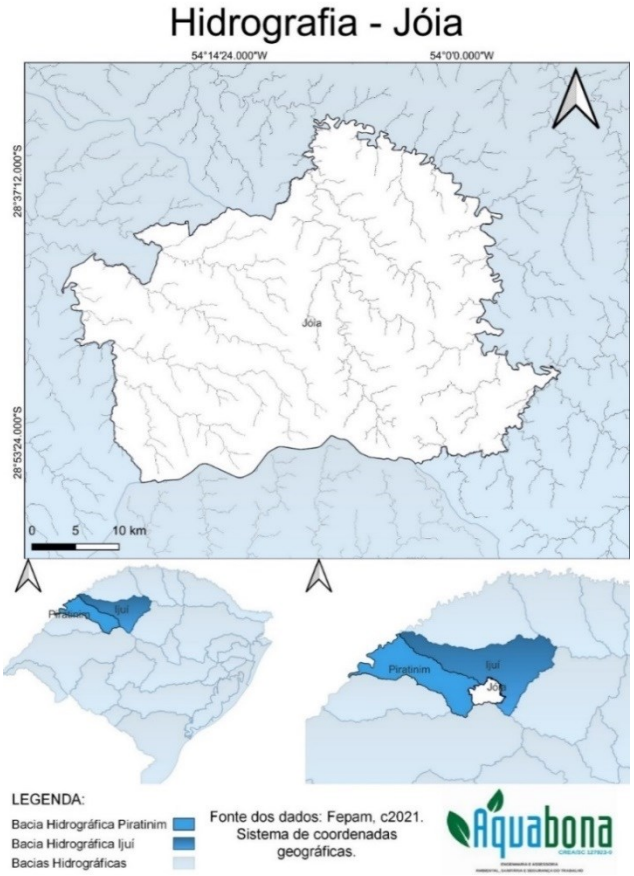
Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 908
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 23
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | | | |
|---|---|---|---|
| Arroio Itu | Sem dados | 42 | Sul, centro, oeste, divisa oeste |
| Lajeado da Forquinha | Sem dados | 14 | Centro, noroeste |
| Arroio São Bernardo | Sem dados | 35 | Sul, divisa sudeste |
| Arroio Tarumã | Sem dados | 19 | Sul, sudeste |
| Lajeado da Divisa | Sem dados | 23 | Região centro-leste |
| Sanga dos Januários | Sem dados | 5 | Centro, norte |
| Lajeado Espinho | Sem dados | 20 | Divisa oeste |
| Arroio Tungue | Sem dados | 3 | Divisa noroeste |
| Arroio Lajeado das Almas | Sem dados | 5 | Oeste |
| Arroio da Palma | Sem dados | 21 | Sul, oeste |

Fonte: Prefeitura Municipal

**Figura 10 - Hidrografia do Município de Jóia.**




Fonte: Elaborado pelos autores (2021).

# 5. 5 FATORES BIÓTICOS

## 5.1. Vegetação



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 909
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 24
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

O Município de Jóia integra, com demais municípios, parcialmente a Região Fitoecológica da Floresta Estacional Decidual e de Gramíneo Lenhosa com Floresta de Galeria. Ocupa a maior parte da vertente sul do planalto das Araucárias (Serra Geral) e as áreas de relevo ondulado da bacia do Rio Ijuí e seus afluentes, no Planalto Médio do Rio Grande do Sul, conforme observado na Figura 11.

A Floresta Estacional Decidual, ou ainda, Floresta Tropical Caducifólia é caracterizada por duas estações climáticas bem demarcadas, uma chuvosa seguida de longo período biologicamente seco. Ocorre na forma de disjunções florestais, apresentando o estrato dominante macro ou mesofanerofítico predominantemente caducifólio, com mais de 50% dos indivíduos despidos de folhagem no período desfavorável (AMBIENTE BRASIL, 2011).

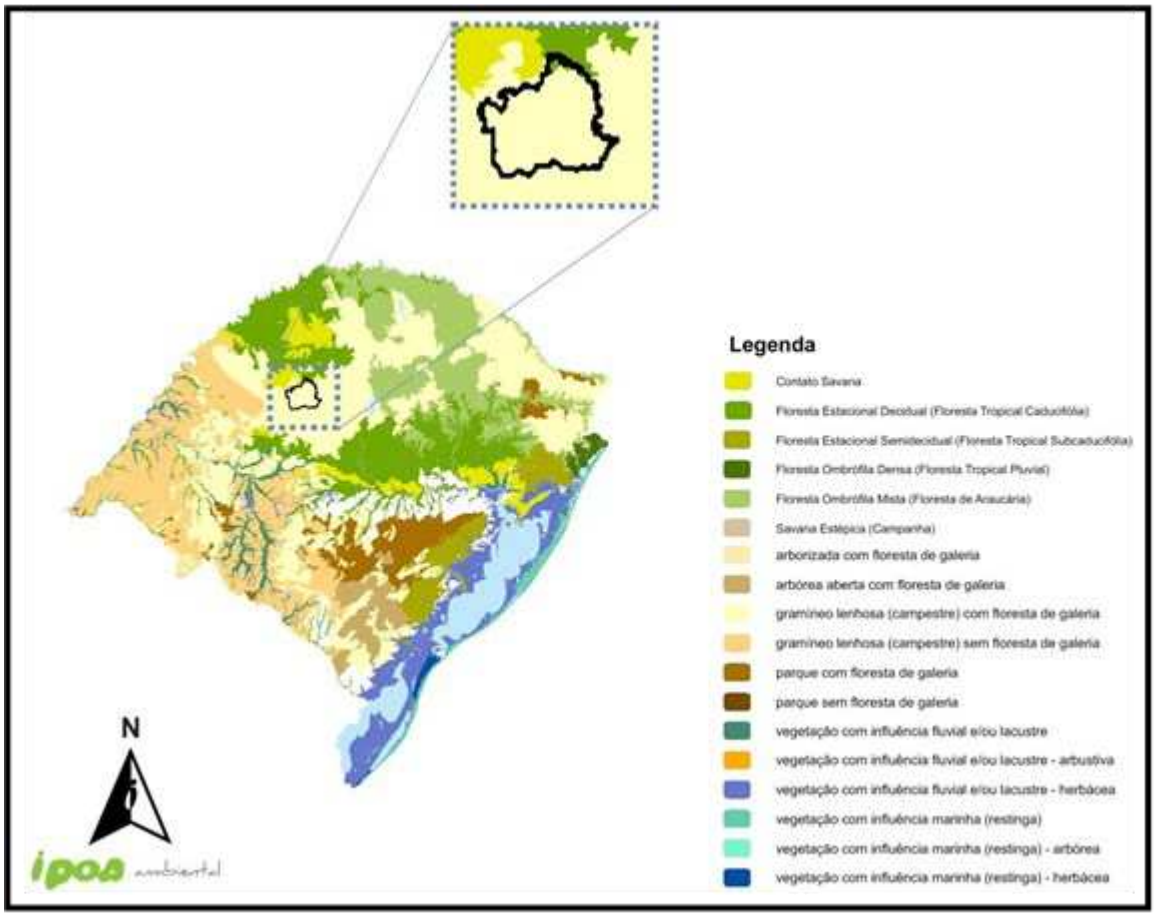
A vegetação de gramíneo lenhosa (campestre) com floresta de galeria existente em terrenos drenados ou mal drenados, estão associadas a cursos d´água. Na mata de galeria há maior resistência das folhas nas estações secas. É comum a existência de espécies epífitas, como orquídeas e vegetação não padronizada, há casos de vegetação não-inundável em área inundada (EMBRAPA, 2007).

Os agrupamentos remanescentes da vegetação original de Jóia, ainda são observados nas partes altas das encostas, recobrindo os locais íngremes e impróprios para as atividades agrícolas (JÓIA, 2008).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 11 - Vegetação do Município de Jóia.**




Fonte: IPOA (2013).

## 5.2. Fauna

Segundo o Plano Ambiental Municipal (JÓIA, 2008), podem-se encontrar espécies de aves como: Gavião carcará (Polyborus plancus), Papagaio do peito – roxo (Amazona vinacea), Caturrita (Myopsitta monachus), Quero-Quero (Vanellus chilensis), Pombo do Mato (Columba palumbus), entre outros.

Existe inúmeras espécie de repteis no Município de Jóia, como: Cobra Papa-pinto (Drymarchon corais), Cobra coral (Micrurus lemniscatus), Urutu Cruzeiro (Bothrops alternatus), Jararaca (Bothrops araraca), Jaracuçu (Bothrops jararacussu), Cobra cipó (Chironius bicarinatus), Cobra d'água (Liophis miliaris), Cobra Verde (Philodryas olfersii), entre outros (JÓIA, 2008).

Entre as espécies de peixes presentes no município, conforme mesmo autor, destacam-se: Traira (Hoplias malabaricos), Jundiá (Randia quelen), Carpas (Cyprinus carpio), Lambari – Prata (Astyanax shubartii), entre outros.

Entre os principais mamíferos presentes no Município destacam-se: Gato do Mato (Felis geoffroyi), Lontra (Lutra longicaudis), Veado Campeiro (Ozotecerus bezoarticus) (JÓIA, 2008).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

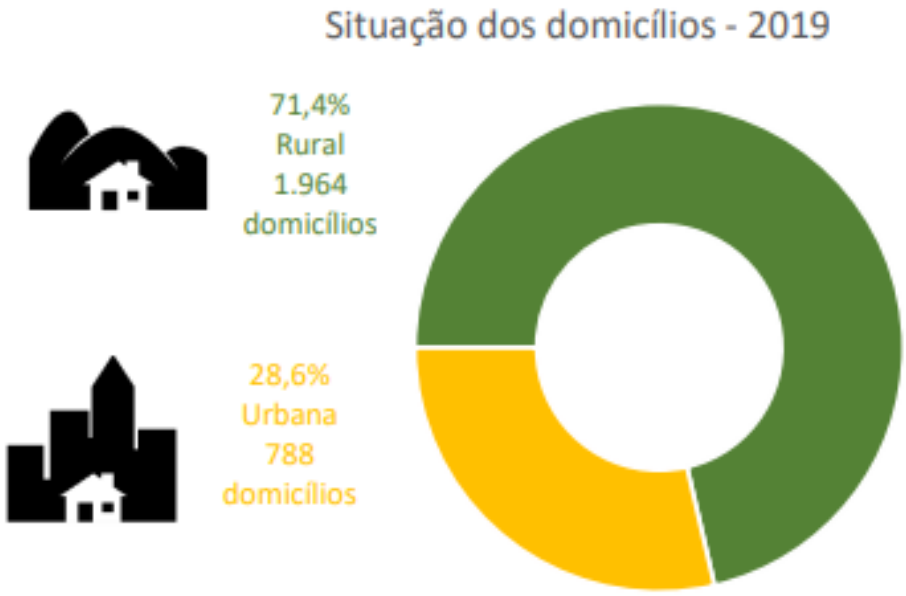
# 6. INFORMAÇÕES POPULACIONAIS

Segundo informações do site Água e Saneamento com dados obtidos do censo IBGE 2019 o Município de Jóia em 2019 possuía 8.560 habitantes sendo estes distribuídos da seguinte forma:

- 2.146 habitantes em zona urbana ;
- 6.414 habitantes em zona rural.

Em 2019 havia 2.752 domicílios, sendo que destes 71,4% viviam na zona rural e 28,6% viviam na zona urbana, como pode-se ver na Figura 12 (SEBRAE, 2020).

**Figura 12 - Situação dos domicílios do Município em 2019**




Fonte: Adaptado de Sebrae (2020).

A densidade demográfica expressa a distribuição da população em uma determinada área, sendo assim, segundo a Fundação de Economia e Estatística (2020) a densidade demográfica do Município é de 6,4 hab/km².

Pode-se afirmar que este número caracteriza uma área pouco povoada pois apresenta índice muito inferior às médias brasileira e estadual que possuem valor de 24,9 hab/km² e 42,5 hab/km² respectivamente (ATLAS SOCIOECONÔMICO DO RIO GRANDE DO SUL, 2020).

O perfil socioeconômico do Município está apresentado na Figura 13, que demonstra o número de trabalhadores por faixa de remuneração média no ano de 2018. Segundo o IBGE (2019) o salário médio mensal dos trabalhadores formais em 2019 era de 2,9 salários mínimos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Figura 13 - Número de trabalhadores por faixa de remuneração média (salários mínimos) em 2018**

Fonte: Adaptado de Sebrae (2020).

Em relação aos domicílios urbanos por classe de rendimentos em 2019 o Sebrae apresenta a Figura 14 que demonstra a quantidade de domicílios por classes econômicas. A classificação também é apresentada a seguir (SEBRAE, 2020).

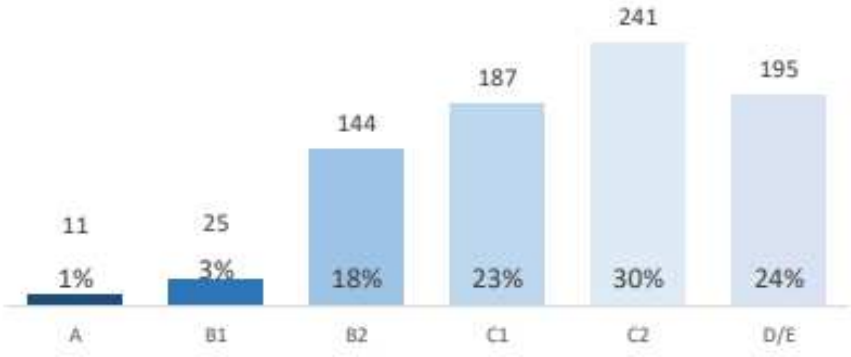
Classificação:

- Classe A: 25.554,33 reais;
- Classe B1: 11.279,14 reais;
- Classe B2: 5.641,64 reais;
- Classe C1: 3.085,48 reais;
- Classe C2: 1.748,59 reais;
- Classe D/E: 719,81 reais.

**Figura 14 - Domicílios urbanos por classe de rendimentos**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:




Fonte: Adaptado de Sebrae (2020).

Através destes é possível visualizar que a maior parte dos domicílios com renda estão entre as classes C1, C2 e D/E, sendo estes variando de 719,81 reais à 3.085,48 reais.

No Município de Jóia segundo o IBGE (2020) há 6 escolas de ensino infantil, 13 escolas de ensino fundamental e 2 escolas de ensino médio, possuindo 2.388 alunos matriculados no total como pode-se ver no Quadro 2.

**Quadro 2 – Escolas do município.**

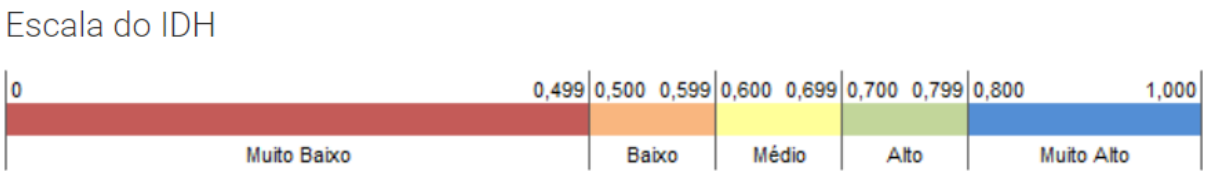
| Escola | Quantidade de escolas | Quantidade de matriculados |
|---|---|---|
| Ensino infantil | 6 | 241 |
| Ensino Fundamental | 13 | 915 |
| Ensino médio | 2 | 232 |

Fonte: Adaptado de IBGE (2020).

A taxa de analfabetismo do Município em 2010 segundo o IBGE (2010) era de 5,9.

O Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) do Município em 2010 era de 0,686 (IBGE, 2010). É possível visualizar na Figura 15 a escala do IDH, onde realizando a comparação do valor encontrado para o Município conclui-se que o IDH de Jóia é considerado médio.

**Figura 15 – Escala do IDH**




Fonte: Atlas Socioeconômico do Rio Grande do Sul (2020).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 914
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 29
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 7. INFRAESTRUTURA DISPONÍVEL

Segundo Zmitrowicz e Neto (1997), a infraestrutura urbana disponível pode ser conceituada como um: "sistema técnico de equipamentos e serviços necessários ao desenvolvimento das funções urbanas". Os autores acima citados, ainda definem estas funções sob os seguintes aspectos:

• aspecto social: visa promover adequadas condições de moradia, trabalho, saúde, educação, lazer e segurança;

• aspecto econômico: deve propiciar o desenvolvimento de atividades de produção e comercialização de bens e serviços;

• aspecto institucional: deve oferecer os meios necessários ao desenvolvimento das atividades político-administrativas da própria cidade.

O Município de Jóia conta com a Lei nº 1682, de 21 de dezembro de 2004 que dispõem da Política do Meio Ambiente de Jóia, e dá outras providências, essa lei traz informações referentes as ações do Município de Jóia sobre mobilização e coordenação de suas ações e recursos humanos, financeiros, materiais técnicos e científicos. Informações sobre a proteção do meio ambiente, do uso do solo, do controle da população, do saneamento básico e domiciliar, dos resíduos tóxicos ou perigosos, das condições ambientais das edificações, instrumentos, infrações e penalidades, do processo, dos agentes públicos e do fundo municipal de defesa do meio ambiente.

Outra Lei importante que deve ser salientada é a Lei nº 42, de 07 de Maio de 1984 a qual dispõe sobre o parcelamento do solo urbano e dá outras providências. O Capítulo 1 estabelece as disposições preliminares, o Capítulo 2 das normas urbanísticas, que em sua seção1 trata das normas gerais, na seção 2 sobre a infraestrutura, e na seção 3 sobre as vias de comunicação, a seção 4 trata sobre quarteirões e lotes e a seção 5 sobre áreas de Uso Público Especial e de Recreação. O Capítulo 3 expõem sobre os procedimentos administrativos, e o Capítulo 4 sobre as disposições finais e transitórias.

A Lei nº 2248, de 23 de setembro de 2008 também é muito importante pois institui o código de posturas do Município de Jóia/RS e dá outras providências, o capítulo 1 da lei explica a sua finalidade nos artigos 1º, 2º e 3º.

> Art. 1º Esta Lei institui as medidas de polícia administrativa, a cargo da municipalidade, relativas à higiene, à ordem, e à segurança públicas, aos bens do domínio público e ao funcionamento de estabelecimentos em geral, regulamentando as obrigações do poder público municipal e dos habitantes do Município.
> Art. 2º Os servidores municipais observarão o disposto nesta Lei, sempre que, no exercício de suas funções, lhes couber conceder licenças, expedir autorizações, proceder à fiscalização, expedir notificações e auto de infrações, instruir processos administrativos



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

e decidir matéria de sua competência. Art. 3º Os casos omissos serão resolvidos pelo Prefeito Municipal atendendo os aspectos de similaridade às disposições previstas nesta Lei e considerando os pareceres proferidos pelos órgãos técnicos competentes e obedecidas as leis federais e estaduais, em especial a Lei Estadual nº 6.053/72 e o Decreto Estadual nº 23.430/74. (CÓDIGO DE POSTURAS, 2008).

Na Figura 16 é apresentada a delimitação do perímetro urbano do Município de Jóia.

**Figura 16 - Perímetro urbano do Município de Jóia**

Fonte: Google Earth

## 7.1. Habitação

Segundo o Censo Demográfico do IBGE (2010) no Município neste ano estavam instalados 2.697 domicílios. Destes, 726 domicílios estão localizados na área urbana do Município, enquanto 1.971 domicílios encontram-se na área rural de Jóia (IBGE, 2010). A maioria dos domicílios abriga entre um e dois moradores, conforme segue:

- Domicílios com até 01 morador: 842;
- Domicílios com entre 01 e 02 moradores: 1.509;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

• Domicílios com entre 02 e 03 moradores: 262;

• Domicílios com mais de 03 moradores: 85.

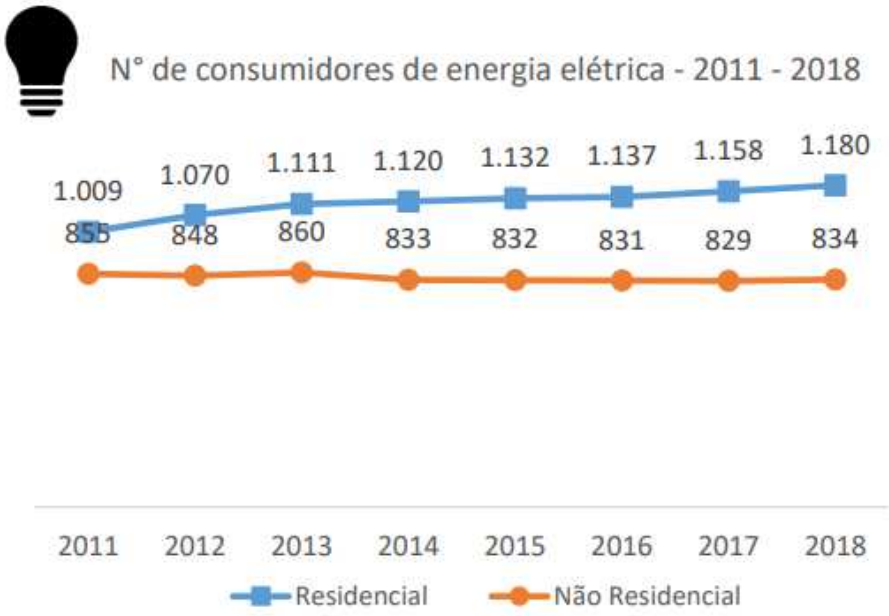
### 7.2. Pavimentação

Segundo informações fornecidas pela Prefeitura de Jóia (2021), o Município possui 136.000 m² com revestimento em asfalto e calçamento, sendo que as localidades que são revestidas são as seguintes: Centro, São José, São Pedro, Esquina São Jorge e PA Ceres.

### 7.3. Energia elétrica

Conforme o Perfil de Cidades Gaúchas realizado pelo SEBRAE no ano de 2020, o nº de consumidores de energia elétrica de 2011-2018 pode ser visualizado na Figura 17.

**Figura 17- Número de consumidores de energia elétrica 2011-2018**




Fonte: SEBRAE (2020)

Observa-se que com o passar dos anos o número de consumidores de energia elétrica residencial aumentou gradativamente, já o não residencial teve aumentos e quedas.

### 7.4. Características urbanas

As características urbanas podem exercer influências na gestão e planejamento de um município. Assim, analisa-se o território do Município de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 917
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 32
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

O perímetro urbano do Município fica definido através da Lei Municipal Nº 1125 (2001) em 3 setores.

I - SETOR 1 (um):

Rua Pedro Brum - inicia do entroncamento da Rua Travessa Vione até a Rua Otávio Valentini.

Travessa Vione - inicia do entroncamento da Rua Pedro Brum até a Alécio Fontoura - Pelé.

Rua Brasilina Terra - inicia do entroncamento com a Rua Pedro Brum até a Rua Vicente Nascimento e Silva.

Rua Otávio Valentini - inicia do entroncamento da Rua Pedro Brum até a Rua Vicente Nascimento e Silva.

Rua Vicente Nascimento e Silva - inicia do entroncamento da Rua Otávio Valentini, até e Rua Francisco José Zardin.

Travessa do Cerro - inicia do entroncamento da Rua Vicente Nascimento e Silva, até a Rua Pedro Osório.

Rua Dr. Edemar Kruel - inicia do entroncamento da Rua Pedro Osório até a Rua Francisco José Zardin.

Travessa Poletta - inicia do entroncamento da Rua Brasilina Terra até a Rua Dr. Edemar Kruei.

Rua Francisco José Zardin - inicia do entroncamento da Rua Brasilina Terra até a Rua Ricardo Bazzan Neto.

Rua Nerci Caldino Vione - inicia do entroncamento da Rua Francisco José Zardin, até a Rua a Rua 12 de Maio.

Rua Ricardo Bazzan Neto - inicia do entroncamento da Rua Francisco José Zardin até a Rua Luis Sétimo Ghisleni.

Rua Fidélis Fontana - inicia do entroncamento da Rua Brasilina Terra até a Rua Luis Sétimo Chisleni.

Rua Celeste Burtet - inicia do entroncamento da Rua Brasilina Terra até Rua Luis Sétimo Chisfeni.

Rua Horácio Netto Obregão - inicia do entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a Rua Luis Sétimo Ghisleni.

Rua Adelino Zardin - inicia do entroncamento da Rua Fontana, até a Rua Luis Sétimo Chisleni.

Rua Fontana - inicia do entroncamento da Rua Adelino Zardin, até a Rua Euclides Cereser.

Rua Sétimo Ghisleni - inicia do entroncamento da Rua Adelino Zardin, até a Rua Ricardo Bazzan Neto.

II - SETOR 2 (dois):



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 918
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 33
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Rua Vanderlei Costa Padilha - inicia do entroncamento da Travessa Vione, até a Rua Natal Patias. (Excluída pela Lei nº 3681/2018)

Rua Vitório Bernardi - inicia do entroncamento da Rua Pedro Bum, até a Rua Euclides Cereser.

Rua Euclides Cereser - inicia do entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a Rua Luis Sétimo Ghisleni.

Rua Natal Patias - inicia do entroncamento da Rua Fontana, até a Avenida Ângelo Luis Casarotto.

Rua Marcos Lassen - inicia do entroncamento da Rua Vitório Bernardi, até a área de recreação pública.

Rua João Andreatta - inicia do entroncamento da Rua Vitório Bernardi, até a Rua Ricardo Bazzan Neto.

Avenida Ângelo Luis Casarotto - inicia do entroncamento da Rua Pedro Bum, até o entroncamento da Rua Adelino Ceccheto e Avenida Francisco Xavier dos Santos.

Rua Ricardo Bazzan Neto - inicia do entroncamento da Rua Luis Sétimo Ghisleni, até o entroncamento da Rua Francisco Xavier dos Santos.

Rua Fidétis Fontana - inicia do entroncamento da Rua Luis Sétimo Ghisleni, até a Avenida Ângelo Luis Casarotto.

Rua Celeste Burtet - inicia do entroncamento da Rua Luis Sétimo Ghisfeni, até a Avenida Ângelo.

Rua Horácio Netto Obregão - inicia do entroncamento da Rua Luis Sétimo Ghisleni até a Avenida Ângelo Luis Casarotto.

Rua Adelino Zardin - inicia do entroncamento da Rua Luis Sétimo Chisleni, até a Rua Adelino Ceccheto.

Avenida Francisco Pedro Lassen - inicia do entroncamento da Rua Adelino Zardin, até a Rua Abaiubá Ferreira Mendes.

Rua Alcides Ferreira Mendes - inicia do entroncamento da Rua Júlio Fontana, até a Avenida Francisco Pedro Lassen.

Rua Francisco José Zardin - inicia no entroncamento da Rua Amadeo Scartão, até a Rua Pedro Brum.

Rua Odorico Caldeira do Amaraí - inicia no entroncamento da Rua Dinarte Costa, até a Rua Francisco Pinheiro.

Rua João de Abreu - inicia no entroncamento da Rua Dinarte Costa, até a Rua Francisco Pinheiro.

Rua Luis Félix Valentini - inicia no entroncamento da Rua Francisco Jossé Zardin, até a Rua João de Abreu.

Rua Amadeo Scartão - inicia no entroncamento da Rua Francisco José Zardin, até a Rua João de Abreu.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Rua Nelci Caldino Vione - inicia no entroncamento da Rua 12 de Maio, até a Rua João de Abreu.

Rua Antônio Zardin - inicia no entroncamento da Rua 12 de Maio, até a Rua João de Abreu.

Rua Pedro Padilha - inicia no entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a Rua João de Abreu.

Rua Odorico Cereser - inicia no entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a Rua José Corrêa de Moura.

Rua Dinarte Costa - inicia no entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a área da PrefeituraMunicipal.

III - SETOR 3 (três):

Travessa Neusa Maria Magni - inicia no entroncamento da Rua João Antunes do Nascimento, até a Rua Francisco Xavier dos Santos.

Rua João Antunes do Nascimento - inicia no entroncamento da Rua João Andreatta, até a Travessa Neusa Maria Magni.

Rua Francisco Xavier dos Santos - inicia no entroncamento da Rua Ricardo Bazzan Neto, até a Travessa Neusa Maria Magni.

Rua Pedro Brum - inicia no entroncamento da Rua Otávio Valentini, até a Rua Francisco José Zardin.

Rua Pedro Osório - inicia no entroncamento da Rua Dr. Edemar Kruel, até a Rua Francisco José Zardin.

Avenida Francisco Pedro Lassen - inicia no entroncamento da Rua Abaiubá Ferreira Mendes, até a Rua João Antônio de Aguiar.

Rua Brasilina Terra - inicia no entroncamento da Rua Álvaro Fontoura - Peté, até a Rua João Antônio de Aguiar.

Rua Carlos Silveira - inicia no entroncamento da Rua Alfredo Beschorner, até a Rua Orilda Sarturi.

Rua Alfredo Beschorner - inicia no entroncamento da Rua Brasiiina Terra, até o Lajeado.

Rua Álvaro Zucolotto - inicia no entroncamento da Rua Carlos Silveira, até a Avenida Francisco Pedro Lassen.

Rua Eugênio Moreira dos Santos - inicia no entroncamento da Rua Carlos Silveira, até a Rua Januário dos Santos.

Rua Januário dos Santos - inicia no entroncamento da Rua Álvaro Zucolotto, até a Rua Eugênio Moreira dos Santos.

Rua Orilda Sarturi - inicia no entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a Rua Carlos Silveira.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 920
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 35
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Rua Alcides Rodrigues Padilha - inicia no entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a Avenida Francisco Pedro Lassen.

Rua João Antônio de Aguiar - inicia no entroncamento da Rua Brasilina Terra, até a Avenida Francisco Pedro Lassen. (LEI MUNICIPAL,2001)

A Lei Ordinária n º3681 (2018) excluí rua do traçado viário, Setor 2, no perímetro urbano da cidade de Jóia.

## 7.5. Condições sanitárias

As informações apresentadas no Quadro 3 referem-se ao acesso dos domicílios aos serviços de abastecimento de água, ao esgotamento sanitário e a destinação dos resíduos sólidos, realizam uma comparação com o último censo realizado pelo IBGE, sendo este do ano de 2010 com uma estimativa realizada para o ano de 2019 com dados de domicílios apresentados pelo SEBRAE (2020).

**Quadro 3 - Acesso dos domicílios aos serviços de saneamento básico no Município de Jóia - RS.**

| **Jóia** | | | |
|---|---|---|---|
| **Abastecimento de água** | | | |
| **Domicílios particulares permanentes** | | **Censo IBGE 2010** | **Estimativa 2020** |
| Forma de abastecimento | Total | 2689 | 2752 |
| | Rede geral | 1746 | 1809 |
| | Água da chuva armazenada em cisterna | 0 | 0 |
| | Poço ou nascente | 471 | 471 |
| | Outra forma | 472 | 472 |
| **Esgotamento sanitário** | | | |
| **Domicílios particulares permanentes** | | **Censo IBGE 2010** | **Estimativa 2020** |
| | Total | 2689 | 2752 |
| Forma de destinação | Fossa rudimentar | 1393 | 1415 |
| | Fossa séptica | 1108 | 1144 |
| | Rede geral de esgoto ou pluvial | 7 | 8 |
| | Vala | 76 | 79 |
| | Outro escoadouro | 79 | 79 |
| | não tinham | 26 | 27 |
| | Rio, lago ou mar | 0 | 0 |
| **Resíduos Sólidos** | | | |
| **Domicílios particulares permanentes** | | **Censo IBGE 2010** | **Estimativa 2020** |
| Forma de destinação | Total coletado | 2689 | 2752 |
| | Coletado por serviço de limpeza | 961 | 1024 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 921
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 36
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Coletado em caçamba de serviço de limpeza | 78 | 78 |
| | Queimado | 1139 | 1139 |
| | Enterrado | 452 | 452 |
| | Jogado em terreno baldio ou logradouro | 20 | 20 |
| | Jogado em rio lago ou mar | 0 | 0 |
| | outro destino | 39 | 39 |

Fonte: Elaborado pelos autores (2020).

# 8. ASPECTOS ECONÔMICOS

No Quadro 4 são apresentados os dados sobre o número efetivo dos rebanhos (cabeças) do Município em 2020.

**Quadro 4 - Número efetivo dos rebanhos.**

| Criação | N° de cabeças |
|---|---|
| Bovinos | 39680 |
| Bubalinos | 339 |
| Equinos | 1100 |
| Suíno total | 3070 |
| Suíno matrizes | 470 |
| Caprino | 39 |
| Ovinos | 8830 |
| Galináceos total | 39500 |
| Galináceo galinhas | 21700 |
| Codornas | - |

Fonte: IBGE – Pesquisa da Pecuária Municipal (2020).

No Quadro 5 e na Figura 18 constam o número de empresas ativas por natureza jurídica em novembro de 2021.

**Quadro 5 – Número de empresas ativas por natureza jurídica.**

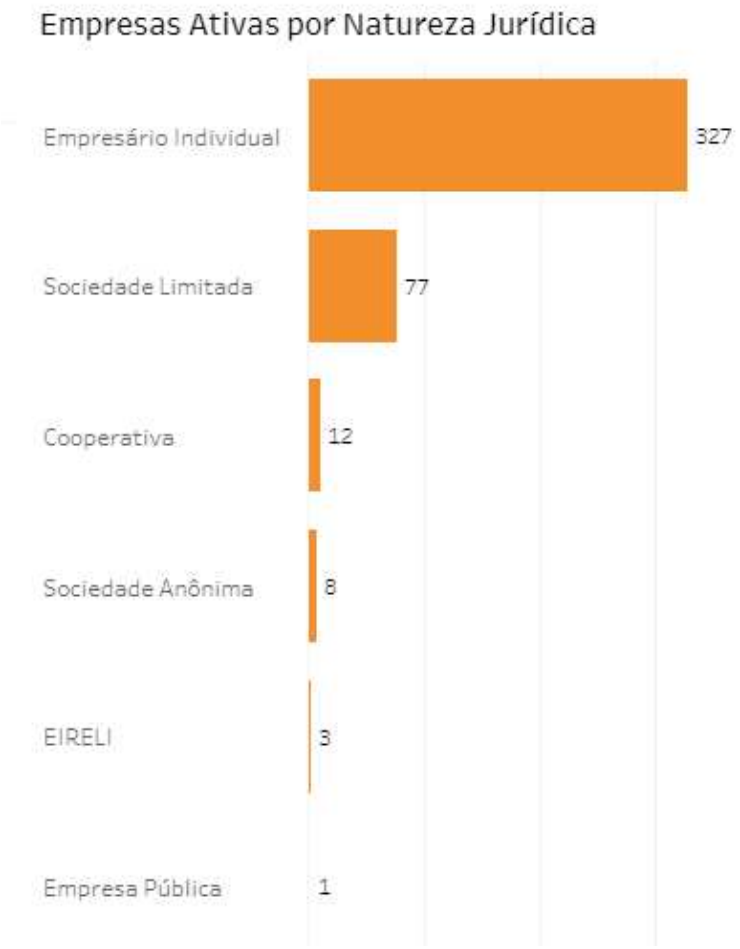
| Tipo | Número |
|---|---|
| Empresas ativas | 428 |
| Microempresas ativas | 373 |
| Empresas de pequeno porte ativas | 16 |
| Outras ativas | 39 |

Fonte: Adaptado de Ministério da Economia (2021).

**Figura 18 - Número de empresas ativas por natureza jurídica.**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:




Fonte: Adaptado de Ministério da Economia (2021).

# 9. SITUAÇÃO INSTITUCIONAL

## 9.1. Legislação federal

O Quadro 6 apresenta as principais leis e decretos federais relacionados ao saneamento ambiental. O Quadro foi estruturado considerando os quatro eixostemáticos do saneamento: abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.

**Quadro 6 - Legislação federal aplicável ao saneamento básico.**

| Legislação | Especificações |
|---|---|
| ***Abastecimento de Água Potável*** | |
| Lei Federal nº 9.433 08 de janeiro de 1997 | Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, cria o Sistema Nacional deGerenciamento de Recursos Hídricos. |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 923
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 38
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | |
|---|---|
| Decreto n° 5.440<br>04 de maio de 2005 | Estabelece definições e procedimentos sobre o controle de qualidade da água de sistemas de abastecimento e institui mecanismos e instrumentos para divulgação de informação ao consumidor sobre a qualidade da água para consumo humano. |
| Portaria n° 2.914<br>12 de dezembro de 2011 | Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade daágua para consumo humano e seu padrão de potabilidade. |
| ***Esgotamento Sanitário*** | |
| Lei Federal nº 11.44505 de janeiro de 2007 | Estabelece as diretrizes nacionais para o saneamento básico; cria o Comitê Interministerial de Saneamento Básico; altera as Leis nºs 6.766, de 19 de dezembro de 1979, 8.666, de 21 de junho de 1993, e 8.987, de 13 de fevereiro de 1995; e revoga a Lei nº 6.528, de 11 de maio de 1978. (Redação pela Lei nº 14.026, de 2020) |
| Decreto Federal nº7.21721 de junho de 2010 | Regulamenta a Lei Federal nº 11.445, de janeiro 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e dá outras providências. |
| ***Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos*** | |
| Lei n°6.938<br>31 de agosto de 1981 | Dispõe sobre a Política Nacional do Meio Ambiente, seus fins e mecanismos deformulação e aplicação e dá outras providências. |
| Lei n° 7.802<br>11 de julho de 1989 | Dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção, a embalagem e rotulagem, o transporte, o armazenamento, a comercialização, a propaganda comercial, a utilização, a importação, a exportação, o destino final dos resíduos e embalagens, o registro, a classificação, o controle, a inspeção e a fiscalização de agrotóxicos, seus componentes e afins e da outras providências. |
| Lei n°9.605<br>12 de fevereiro de 1998 | Dispõe sobre as sanções penais e administrativas derivadas de condutas eatividades lesivas ao meio ambiente e da outras providências. |
| Lei 9.795<br>27 de abril de 1999 | Dispõe sobre a Educação Ambiental, institui a Política Nacional de EducaçãoAmbiental e dá outras providências. |
| ***Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos*** | |
| Lei n° 9.974<br>06 de junho de 2000 | Altera a Lei no 7.802, de 11 de julho de 1989, que dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção, a embalagem e rotulagem, o transporte, o armazenamento, a comercialização, a propaganda comercial, a utilização, a importação, a exportação, o destino final dos resíduos e embalagens, o registro, a classificação, o controle, a inspeção e a fiscalização de agrotóxicos, seus componentes e afins, e dá outras |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 924
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 39
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | |
|---|---|
| | providências. |
| Decreto n° 4.581<br>27 de janeiro de 2003 | Promulga a Emenda ao Anexo I e Adoção dos Anexos VIII e IX à Convenção de Basiléia sobre o Controle do Movimento Transfronteiriço de Resíduos Perigosos e seu Depósito. |
| Lei n° 11.107<br>06 de abril de 2005 | Dispõe sobre normas gerais de contratação de consórcios públicos e da outrasprovidencias. |
| Decreto n° 7.217<br>21 de junho de 2010 | Regulamenta a Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, e dá outras providências. |
| Lei n° 12.305<br>02 de agosto de 2010 | Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos; altera a Lei n. 9.605, de 12 defevereiro e 1998. |
| ***Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas*** | |
| Lei nº 10.257<br>10 de julho de 2001 | Estatuto da Cidade - Regulamenta os arts. 182 e 183 da Constituição Federal,estabelece diretrizes gerais da política urbana e dá outras providências. |
| Decreto nº 7.217<br>21 de junho de 2010 | Regulamenta a Lei no 11.445, de 5 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, e dá outras providência |

Fonte: elaborado pelos autores.

## 9.2. Legislação estadual

O Quadro 7 apresenta as principais leis e decretos estaduais relacionados ao saneamento ambiental. O Quadro foi estruturado de forma semelhante à apresentada no item sobre legislação federal.

**Quadro 7 - Legislação estadual aplicável ao saneamento básico.**

| Legislação | Especificações |
|---|---|
| ***Abastecimento de Água Potável*** | |
| Lei Estadual n.º 10.35030 de dezembro de 1994. | Institui o Sistema Estadual de Recursos Hídricos, regulamentando o artigo 171 da Constituição do Estado do Rio Grande do Sul. |
| ***Esgotamento Sanitário*** | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 925
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 40
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | |
|---|---|
| Lei Estadual nº 12.037<br>19 de dezembro de 2003 | Dispõe sobre a Política Estadual de Saneamento e dá outras providências. |
| Resolução Consema nº 12807 de dezembro de 2006 | Dispõe sobre a fixação de Padrões de Emissão de Efluentes Líquidos para fontes de emissão que lancem seus efluentes em águas superficiais no Estado do Rio Grande doSul. |
| Resolução Consema nº 12907 de dezembro de 2006 | Dispõe sobre a definição de critérios e padrões de emissão para toxicidade de efluenteslíquidos lançados em águas superficiais do Estado do Rio Grande do Sul. |
| ***Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos*** | |
| Lei n° 9.493<br>07 de janeiro de 1992 | Considera a coleta seletiva e a reciclagem do lixo como atividades ecológicas, de relevância social e de interesse público. |
| Lei n° 9.921<br>27 de julho de 1993 | Dispõe sobre a gestão dos resíduos sólidos, nos termos do artigo 247, parágrafo 3º daConstituição do estado e dá outras providências. |
| Lei n° 10.099<br>07 de fevereiro de 1994 | Dispõe sobre os resíduos sólidos provenientes de serviços de saúde e dá outras providências. |
| LEI Nº 11.019, DE 23 DE SETEMBRO DE 1997.(atualizada até a Lei nº 13.401, de 30 de março de 2010) | Dispõe sobre o descarte e destinação final de pilhas que contenham mercúrio metálico, lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone celular e demais artefatos que contenham metais pesados no Estado do Rio Grande do Sul. (Redação dada pela Lei nº 11.187/98). |
| Lei n° 11.187<br>07 de julho de 1998 | Dispõe sobre o descarte e destinação final de pilhas que contenham mercúrio metálico,lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone celular e demais artefatos que contenham metais. |
| Lei n° 11.520<br>03 de agosto de 2000 | Institui o Código Estadual de Meio Ambiente do estado do Rio Grande do Sul e dáoutras providências. |
| Resolução Consema n° 02<br>17 de abril de 2000 | Dispõe de norma sobre o licenciamento ambiental para co-processamento de resíduos em fornos de clínquer. |
| Resolução Consema n° 0925 de outubro de 2000 | Dispõe sobre a norma para o licenciamento ambiental de sistemas de incineração deresíduos provenientes de serviços de saúde, classificados como infectantes e dá outras providências. |
| Resolução Consema n° 17 17 de dezembro de 2001 | Estabelece diretrizes para a elaboração e apresentação de plano de gerenciamento integrado de resíduos sólidos. |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 926
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 41
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | |
|---|---|
| Lei n° 12.114<br>05 de julho de 2004 | Proíbe a comercialização de pneus usados importados e dá outras providências. |
| Resolução Consema n° 073<br>20 de agosto de 2004 | Dispõe sobre a co-disposição de resíduos sólidos industriais em aterros de resíduos sólidos urbanos no Estado do Rio Grande do Sul. |
| RESOLUÇÃO CONSEMA N° 109,<br>22 de setembro de 2005. | Estabelece diretrizes para elaboração do Plano Integrado de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, a ser elaborado pelos Municípios. |
| Lei n° 12.381<br>28 de novembro de 2005 | Altera o art. 1º da Lei 12.114 que proíbe a comercialização de pneus usados importados e dá outras providências. |
| Lei n° 12.431<br>27 de março de 2006 | Dispõe sobre a comercialização de materiais de metal usados e dá outras providências. |
| Decreto n° 45.554<br>19 de março de 2008 | Regulamenta a Lei n° 11.019/97, de 23 de setembro de 1997, e alterações, que dispõe sobre o descarte e destinação final de pilhas que contenham mercúrio metálico, lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone celular e demais artefatos que contenham metais pesados. |
| Lei n° 13.306<br>02 de dezembro de 2009 | Introduz modificação na Lei nº 11.019 que dispõe sobre o descarte e destinação final depilhas que contenham mercúrio metálico, lâmpadas fluorescentes, baterias de telefone<br>celular e demais artefatos que contenham metais pesados. |
| ***Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas*** | |
| Não se verificou a existência de Leis Estaduais relacionadas a este eixo temático. | |

Fonte: elaborado pelos autores.

## 9.3. Legislação municipal

No Quadro 8 encontra-se a legislação municipal que envolve saneamento básico no Município de Jóia/RS.

**Quadro 8 - Legislação municipal relacionada com o saneamento básico.**

| Lei | Data de publicação | Conteúdo |
|---|---|---|
| Lei municipal nº 042 | 07 de maio de 1984 | Parcelamento do Solo Urbano |
| - | 30 de dezembro de 1989 | Lei orgânica |
| Lei Nº 2694, de 17 de maio de 2011. | 02 de setembro de 1997 | Institui o programa "o nosso passeio" |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 927
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 42
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | | |
|---|---|---|
| Lei Municipal nº 829 Alterada pela Lei Nº 3168, DE 14 de Maio DE 2014. | 18 de maio de 1999 | Taxa de fiscalização e Vigilância Sanitária e valores das penas e multasàs infrações sanitárias, das atividades fiscalizadas pela vigilância sanitária |
| Lei municipal nº 1.266 | 13 de agosto de 2002 | Defesa Civil |
| Lei municipal n° 321 | 31 de dezembro de 2002 | Código Tributário |
| Lei municipal nº 1.315 | 17 de dezembro de 2002 | Disciplina o uso e aplicação de agroquímicos (herbicidas, inseticidas), recomendações específicas ao uso |
| Lei Municipal nº 1686 | 28 dezembro de 2004 | Dispõe sobre a execução de obras e serviços de pavimentação de ruas (asfalto ou calçamento) com a participação dos proprietários de imóveis e dá outras providências |
| Lei Municipal nº 1.681 | 21 de dezembro de 2004 | Licenciamento Municipal |
| Lei municipal nº 1.682 | 21 dezembro de 2004 | Dispõe da política do meio ambiente do Município de Jóia, e dá outras providências |
| Lei municipal n° 2445 | 29 DE SETEMBRO DE 2009 | Altera a redação do Artigo 33, e IncisoI e II, da Lei Municipal N° 1682 |
| Lei municipal nº 2.248 | 23 de setembro de 2008 | Código de Postura Municipal |
| Lei municipal nº 2.247 | 23 de setembro de 2008 | Diretriz Urbana Municipal |
| Lei municipal nº 2.249 | 23 de setembro de 2008 | Código de Obras |
| Lei municipal nº 2441 | 29 de setembro de 2009 | Altera redação do Inciso XVI, do Artigo34, da lei municipal nº 1682 |
| Lei municipal nº 2429 | 10 de setembro de 2009 | Arborização Urbana |
| Lei municipal nº 2446 | 29 de setembro de 2009 | altera a redação do item "outros custos" do anexo i da lei nº 1681, de 21 de dezembro de 2004. |
| Lei municipal n° 2627 | 30 de novembro de 2010 | Acrescenta incisos iv - v – vi – vii no artigo 16 da lei municipal nº 1682 |
| Lei municipal nº 2675 | 05 de abril de 2011 | Acrescenta o inciso I e II no § 2º do Artigo 2º da Lei Municipal N° 1681 |

Fonte: elaborado pelos autores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 928
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 43
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## 10. PLANO DIRETOR

O Município de Jóia não possui Plano Diretor.

## 11. INICIATIVAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

A Lei n° 9.795 (BRASIL, 1999) institui a Política Nacional de Educação Ambiental. Segundo o artigo 1 da referida Lei, educação ambiental é definida como:

> os processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, bem de uso comum do povo, essencial à sadia qualidade de vida e sua sustentabilidade. (BRASIL, 1999)

Também, na Política Nacional de Educação Ambiental, está definido que a educação ambiental é um componente essencial e permanente na educação e deve envolver todos os níveis e modalidades do processo educativo de caráter formal e não-formal.

Segundo informações prestadas pela Prefeitura Municipal de Joia, a Secretaria Municipal de Agricultura, Indústria, Comércio e Turismo - SMAICeT já realizou, nas escolas, doação de mudas florestais nativas e capacitações sobre separação do lixo, compostagem e plantio de mudas de árvores. Porém, já faz anos que essas atividades não ocorrem. Foram realizadas doações de mudas à agricultores. Nas escolas municipais, a educação ambiental é tratada nas próprias disciplinas curriculares.

## 12. IDENTIFICAÇÃO DOS PRESTADORES DE SERVIÇOS

No Quadro 9 são apresentadas as informações sobre os prestadores de serviços em saneamento.

**Quadro 9 - Prestadores de serviços relacionados ao saneamento básico.**

| Prestador de serviço | Modelo de Gestão | Serviços Prestados | Informações sobre a prestação de serviços |
|---|---|---|---|
| ***Abastecimento de Água Potável*** | | | |
| Artibras saneamento e | Prestação de | Tratamento, Implantação, | Contrato nº 077/2020 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 929
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 44
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | | | |
|---|---|---|---|
| engenharia eireli | serviços | Controle e Monitoramento da Qualidade da Água | |
| ***Esgotamento Sanitário*** | | | |
| Não se aplica (cada residência/empreendimento é responsável pelo esgotamento de seus resíduos) | Não se aplica | Não se aplica | N° Contrato: Não se aplica Organograma: Não se aplica |
| ***Serviços de Limpeza Urbana e Resíduos Sólidos*** | | | |
| Limpeza urbana: Prefeitura Municipal | Próprio | Recolhimento de resíduos em galhos, sarjetas, bueiros; | |
| Lixo doméstico: DORN Coleta e Transporte de Resíduos Ltda | Concessão | Recolhe lixos domésticos secos e orgânicos | N° Contrato: 37/2020 Transporte: DORN |

Fonte: elaborado pelos autores.

## 13. ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Com o crescimento populacional e a aglomeração em centros urbanos, a disponibilidade de recursos hídricos em quantidade e qualidade suficientes para suprir as populações começa a ser reduzida. Em muitos locais, situações de escassez já refletem mudanças de hábitos nos usos e no consumo de água potável.

A água potável pode ser entendida como um produto. A partir da matéria-prima água bruta, aplica-se uma série de operações e processos destinados ao seu tratamento que, ao final, irão gerar o produto. Pode-se dizer que as Estações de Tratamento de Água são indústrias de transformação, onde a entrada principal é a água bruta, acrescida ainda de uma série de outros insumos (produtos químicos e energia), para, por fim, gerar o produto denominado: água potável.

Para suprir toda a população, não basta somente gerar o produto, mas há necessidade de armazená-lo, distribuí-lo e gerir todo este processo como um todo. Em condições normais e adequadas, o Município possui o denominado Sistema de Abastecimento de Água – SAA, que tem a finalidade de cumprir com este objetivo, ou seja, em última instância, fazer com que a população receba água potável para seu consumo.

A titularidade, ou seja, a responsabilidade dessas ações, com o advento da recente promulgação da Lei Federal de Saneamento, Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007), regulamentada pelo



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 930
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 45
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Decreto Federal nº 7.217 (BRASIL, 2010), recai sobre o município. Dessa forma, o poder público municipal torna-se o responsável por manter serviços de abastecimento de água a toda sua população. Estes serviços, por sua vez, podem ser concedidos, a empresas públicas ou privadas.

Cabe salientar, no entanto, que mesmo concedido o serviço, ainda se mantém a responsabilidade sob o poder público de garantir condições adequadas para a prestação desses serviços, sendo isso resguardado nos contratos firmados com essas empresas de saneamento.

Neste documento objetiva-se apresentar o diagnóstico do Sistema de Abastecimento da Água do Município de Jóia, identificando sua configuração, infraestrutura, e aspectos deficitários. Nesta etapa tem-se o conhecimento de todos os elementos disponíveis ou ausentes no sistema analisado, propiciando a construção de um cenário futuro projetado ou desejado, e culminando em um planejamento que aglutina as ações a serem implementadas no âmbito do abastecimento de água através do prognóstico apresentado.

# 14. ANÁLISE DOS DOCUMENTOS TÉCNICOS E LEGAIS EXISTENTES

O Município de Jóia não possui plano diretor de abastecimento de água potável e nem legislação específica sobre abastecimento de água potável.

# 15. AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO ATUAL DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

O objetivo geral desta etapa é identificar os principais dados e infraestruturas existentes para subsidiar o planejamento posterior referente ao sistema de abastecimento de água municipal. Trata-se de uma das etapas mais importantes do diagnóstico, tendo em vista todas as inter-relações entre desenvolvimento e suprimento de água para as populações.

Aspectos de uma boa qualidade de vida estão diretamente associados à disponibilidade de água adequada para consumo, tanto para fins de dessedentação, quanto para higienização de uma forma geral, além dos diversos outros tipos de consumos e usos possíveis.

## 15.1. Abastecimento de água na zona urbana

O sistema de abastecimento de água para consumo humano (SAA) é uma instalação composta por um conjunto de obras civis, materiais e equipamentos, desde a zona de captação até as ligações prediais, destinada à produção e ao fornecimento coletivo de água potável, por meio de rede de distribuição (BRASIL, 2011).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 931
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 46
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Segundo informações concedidas pela Prefeitura Municipal de Jóia, o sistema de abastecimento de água da zona urbana do Município é realizado pela empresa Artibras Saneamento e Engenharia Ambiental, sendo esta contratada, para prestação de serviços de tratamento, controle de monitoramento, da qualidade da Água de dezesseis (16) Estações de Tratamento de Agua Eletrônicas e Automáticas, destinada ao consumo humano.

A zona urbana do Município de Jóia é abastecida por águas subterrâneas profundas, cujo aquífero fraturado é aproveitado através de poços tubulares, com capacidade total máxima de produzirem 40,82 L/s. A Tabela 3 apresenta o percentual de participação no abastecimento urbano municipal de cada poço.

**Tabela 3 - Características dos poços utilizados para abastecimento urbano.**

| Mananciais | Participação no abastecimento urbano do Município | Q (L/s) |
|---|---|---|
| Poço 01 Jóia | 14% | 6,11 |
| Poço 02 Jóia | 7% | 3,33 |
| Poço 03 Jóia | 4% | 1,94 |
| Poço 04 Jóia | 10% | 4,44 |
| Poço 05 Jóia | 10% | 4,44 |
| Poço 06 Jóia | 9% | 3,89 |
| Poço 07 Jóia | 14% | 6,11 |
| Poço 08 Jóia | 14% | 6,11 |
| Poço 09 Jóia | 20% | 8,89 |
| Total | 100% | 40,82 |

Fonte: ANA (2021).

O Município de Jóia conta com 87 poços profundos ativos, dos quais 10 estão localizados na zona urbana. As fontes urbanas possuem vazões de 2.600 a 18.000 L/h. A capacidade de cada fonte urbana é de 5.000, 25.000, e 30.000 L/h. Em 2020 foi instalada uma nova fonte de abastecimento, um poço completo, localizado na Escola João Antônio da Conceição, na Localidade 21 de Abril.

Não há informações sobre as características dos poços tubulares utilizados no abastecimento. Porém, há informações sobre as características dos grupos de operação as quais podem ser observadas na Tabela 4.

**Tabela 4- Características dos grupos de operação**

| Poço | Sist. (*) | Marca | Modelo | Vazão ($m^3/h$) | Motor (cv) | Horas de Operação (h) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| COHAB | 4” | Wambro | Sem dados | 3 | 4 | 5 |
| Escola Mastella | 6” | Wambro | Sem dados | 12 | 10 | 10 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Escola Mastella | 6” | Wambro | Sem dados | 18 | 15 | 20 |
| Avenida | 6” | Wambro | Sem dados | 20 | 15 | 20 |
| Cras | 6” | Wambro | Sem dados | 6 | 4 | 10 |
| Sol nascente | 6” | Wambro | Sem dados | 15 | 10 | 14 |
| Ginásio | 6” | Wambro | Sem dados | 18 | 15 | 20 |
| Tambo de Leite | 6” | Wambro | Sem dados | 10 | 10 | 10 |
| Garagem | 6” | Wambro | Sem dados | 10 | 10 | 10 |
| Escola Conceição | 6” | Wambro | Sem dados | 10 | 10 | 10 |

Fonte: Prefeitura Municipal (2021).

O volume produzido mensalmente por poço ativo no período de ago/2020 à abril/2021 podem ser observados na Tabela 5.

**Tabela 5- Volume produzido mensalmente por poço ativo no período de ago/2020 à abril/2021**

| | Vazão (m³/h) | H/dia de funcionamento | Dias/mês | M³/mês |
|---|---|---|---|---|
| COHAB | 3 | 5 | 30 | 450 |
| Escola Mastella (I) | 12 | 10 | 30 | 3.600 |
| Escola Mastella (II) | 18 | 20 | 30 | 10.800 |
| Avenida Nascimento e Silva | 20 | 20 | 30 | 12.000 |
| CRAS | 6 | 10 | 30 | 1.800 |
| Mercado Sol Nascente | 15 | 14 | 30 | 6.300 |
| Ginásio | 18 | 20 | 30 | 10.800 |
| Tambo de Leite | 10 | 10 | 30 | 3.000 |
| Garagem Municipal | 10 | 10 | 30 | 3.000 |
| Escola Conceição | 10 | 10 | 30 | 3.000 |
| | | | Total | 54.750 |

Fonte: Prefeitura Municipal (2021).

**Figura 19 – Imagens das caixas d´agua, dos poços e sistema de tratamento**

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 933
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 48
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Fonte: dos autores (2021)

O mapa da Figura 20 apresenta a localização espacial do sistema de captação e reservação na área urbana do Município de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 934
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 49
Peça 50317725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Figura 20 - Localização dos poços e sistema de reservação de água potável na zona urbana do Município de Jóia.**

Fontes: elaborado IPOA (2013).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 935
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 50
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

### 15.2. Tratamento

O tratamento da água no sistema de abastecimento na zona urbana é realizado por processo simplificado, aplicando-se solução de hipoclorito de sódio visando à desinfecção para potabilização da água. A solução de hipoclorito é aplicada via bomba injetora no interior do poço enquanto o sistema de captação se encontra em operação, o que possibilita a imediata distribuição.

A empresa responsável pelo tratamento de água, realiza o reabastecimento da solução de hipoclorito de sódio, de forma quinzenal a todos os 10 poços da zona urbana e de 8 poços da zona rural. A bombona de reagente tem capacidade nominal de 200L.

O Município de Jóia não possui Estação de Tratamento de Água.

### 15.3. Reservação

O sistema de distribuição de água em perímetro urbano é realizado através dos 8 reservatórios (Tabela 6) em redes compostas de tubo de PVC com diâmetros variáveis, estendendo-se aproximadamente por 45 km (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2010), porém o Município não possui informação quanto ao comprimento da tubulação por diferentes materiais empregada no sistema de distribuição, além de não possuir o mapeamento da rede das águas.

**Tabela 6 - Localização e características dos reservatórios que abastecem a zona urbana municipal.**

| Reservatório | Capacidade (m³) |
|---|---|
| R1 – COHAB | 10 |
| R2 – Escola Mastella (I) | 20 |
| R3 – CRAS | 20 |
| R4 – Mercado Sol Nascente | 30 |
| R5 – Ginásio | 5 |
| R6 – Tambo de Leite | 5 |
| R7 – Garagem Municipal | 10 |
| R8 – Escola Conceição | 10 |

Fonte: Prefeitura Municipal (2021).

O sistema de distribuição em perímetro rural é constituído por 77 poços. Do total de 87 poços, 75 poços são de 10m³ e dois de 5m³ de capacidade.

### 15.4. Distribuição



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 936
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 51
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Segundo informações fornecidas pela Prefeitura Municipal de Jóia, há aproximadamente 18.000 metros de rede na zona urbana, porém não há dados para a zona rural. O material utilizado na zona urbana é PVC e amianto, na zona rural toda a rede é composta por PVC. O diâmetro varia de 20, 25 e 60 mm.

Possui rede em situação precária, são aproximadamente 1500 metros, em mangueira, com diâmetro ¾".

### 15.5. Indicadores do sistema de abastecimento de água

Na Tabela 7 são apresentados alguns resultados tabelados das informações extraídas do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS) - Painel de Saneamento**.**

**Tabela 7- Indicadores do sistema de abastecimetno de água.**

| | |
|---|---|
| **FINANCEIROS** | |
| Tarifa água | **0,59** R$/m³ |
| Tarifa água/esgoto | **0,59** R$/m³ |
| Despesa por m³ | **2,38** R$/m³ |
| Suficiência caixa | **24,83** percentual |
| Perdas faturamento | **24,42** percentual |
| **OPERACIONAIS** | |
| Economias/ligação | **1,00** econ./lig. |
| Extensão rede | **45,79** m/lig. |
| Hidrometração | **0,00** percentual |
| Macromedição | **0,00** percentual |
| Consumo energia | **1,45** kWh/m³ |
| **PERDAS DE ÁGUA** | |
| Perdas lineares | **4,10** m³/dia/Km |
| Perdas ligação | **191,31** l/lig./dia |
| **CONSUMO** | |
| Consumo per capita | **148,00** l/hab./dia |
| Consumo economia | **18,01** m³/mês/econ. |
| **ATENDIMENTO** | |
| Atendimento urbano | **100,00** percentual |
| Atendimento total | **98,00** percentual |
| **EMPREGADOS** | |
| Pessoal total | **14,72** empregado |
| Produtividade | **142,52** ligações/ empregados |

Fonte: SNIS (2020c)

### 15.6. Qualidade de água de abastecimento.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Informações sobre a qualidade da água distribuída no período de agosto de 2020 a julho de 2021 podem ser observadas na Tabela 8.

**Tabela 8- Qualidade da água tratada e distribuída, período ago/20 – jul/21**

| Parâmetro | | Turbidez (UT) | pH* | Cor (UH) | Cloro Livre Residual (mg/l) | Fluoretos* | Coliformes Totais | *E.Coli* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Padrão de Qualidade** | **Mês** | 0,0 a 5,0 | 6,0 a 9,5 | 0 a 15 | 0,20 a 5,00 | 0,6 a 0,9 | Ausente em 100mL | Ausente em 100mL |
| **Média de cada mês no período indicado.** | **Ago/20** | 0,3 | 8,0 | 1,1 | 0,42 | 0,0 | ausente | ausente |
| | **Set/20** | 0,4 | 7,9 | 1,1 | 0,36 | 0,0 | | |
| | **Out/20** | 0,2 | 8,4 | 1,3 | 0,25 | 0,0 | presente | presente |
| | **Nov/20** | 0,5 | 8,3 | 1,2 | 0,28 | 0,1 | | |
| | **Dez/20** | 0,0 | 8,2 | 1,5 | 0,30 | 0,0 | presente | ausente |
| | **Jan/21** | 0,4 | 7,7 | 0,8 | 0,36 | 0,1 | presente | ausente |
| | **Fev/21** | 0,1 | 7,7 | 0,9 | 0,30 | 0,0 | presente | presente |
| | **Mar/21** | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados |
| | **Abr/21** | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados |
| | **Mai/21** | 0,1 | 7,8 | 0,9 | 0,38 | 0 | Sem dados | Sem dados |
| | **Jun/21** | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados |
| | **Jul/21** | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados | Sem dados |

Fonte: Prefeitura Municipal (2021).

### 15.7. Abastecimento de água na zona rural

O abastecimento de água na zona rural é realizado através da Solução Alternativa Coletiva (SAC), que segundo a PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021 significa: "modalidade de abastecimento coletivo destinada a fornecer água potável, sem rede de distribuição."

Há 87 poços municipais, sendo 10 poços urbanos e 77 poços rurais. Segundo os cadastros localizados no Sistema de Outorga de Água do Rio Grande do Sul (SIOUT), existem 120 poços particulares cadastrados. Todos os poços possuem canalização.

Na Tabela 9 é possível verificar o Relatório de amostras fora do padrão realizadas pela Vigilância Sanitária, referentes ao período de ago/20 – jul21.



Página da peça 52
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 9 - Relatório de amostras fora do padrão realizadas pela Vigilância Sanitária, referentes ao período de ago/20 – jul21**

| Solução Alternativa Coletiva | Data da Coleta | Turbidez (UT) | Fluoreto (mg/L) | Coliforme Total | E.coli |
|---|---|---|---|---|---|
| Poço 002 Assentamento Ceres | 09.10.2020 | 0,00 | 0,0 | Presente | Presente |
| Poço 002 Assentamento Ceres | 09.12.2020 | 0,00 | 0,0 | Presente | Ausente |
| Poço Assentamento Antiga Sede Varig | 18.01.2021 | 0,42 | 0,08 | Presente | Ausente |
| Poço Assentamento Antiga Sede Varig | 01.02.2021 | 1,44 | 0,0 | Presente | Presente |
| * | * | * | * | * | * |

Fonte: Prefeitura Municipal (2021).

### 15.8. Balanço entre disponibilidade de água e demandas de abastecimento

As principais demandas de água identificadas no Município de Jóia estão relacionadas ao consumo humano e criação animal. De acordo com a Agência Nacional das Águas (ANA, 2009), a demanda de água corresponde à vazão de retirada, ou seja, à água captada destinada a atender os diversos usos consuntivos.

### 15.9. Abastecimento humano

As informações sobre o abastecimento humano, foram fornecidas pelo Município de Jóia, e estão contidas na Tabela 10.

**Tabela 10- Abastecimento Humano do Município de Jóia/RS**

| População | População (habitantes)[1] | Consumo Percapita (L/habitante.Dia)[2] | Volume Total (L/s) | Volume Total ($m^3$/dia) |
|---|---|---|---|---|
| Urbana | 2.146 | 539 | 1.832.600 L | 1.833 |
| Rural | 6.414 | Sem dados | Sem dados | Sem dados |
| Total | 8.560 | Sem dados | Sem dados | Sem dados |

Fonte: Água e saneamento baseado no senso IBGE 2019

## 16. CRIAÇÃO ANIMAL

Segundo o censo agropecuário disponibilizado pelo site do IBGE (2020), a relação de espécies animais e número de criadores pode ser observado na Tabela 11.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 939
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 54
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Tabela 11- Censo Agropecuário do Município de Jóia/RS.**

| Espécie Animal | Número de Cabeças |
|---|---|
| Bovinos | 41.285 |
| Bubalinos | 693 |
| Equinos | 727 |
| Caprinos | 34 |
| Galináceo | 41.000 |
| Ovinos | 8.874 |
| Patos, Gansos, Marrecos, Perdizes e Faisões | 361 |
| Perus | 51 |
| Suínos | 5.359 |
| Codornas | 134 |

Fonte: IBGE Cidades (2017)

A Tabela 12 contém os coeficientes per capita para cada espécie animal, segundo os dados disponibilizados pela Embrapa (2021).

**Tabela 12 - Coeficiente per capita para espécies animal.**

| Espécie Animal | Retirada (L/cab/dia)[2] |
|---|---|
| Bovinos (Vacas) | 85,0 |
| Bovinos | 50,0 |
| Suínos | 12,5 |
| Equinos | 40,0 |
| Ovinos | 10,0 |
| Aves | 0,27 |
| Bubalinos | 50,0 |
| Caprinos | 10,0 |

Fonte: Embrapa (2021)

# 17. ANÁLISE CRÍTICA DO CENÁRIO DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DO MUNICÍPIO

O Município apresenta um sistema de abastecimento de água, tanto urbano, quanto rural, suficiente para a população atual. A zona urbana é abastecida por manancial de água subterrânea, operado pela Prefeitura Municipal. Já a zona rural é atendida por sistemas de abastecimento comunitário e particulares.

O Município realiza coletas de amostra de água mensais para encaminhamento de análise, a fim de verificar a potabilidade, em variadas SACs do Município. Essa amostragem ocorre através do setor de vigilância sanitária municipal, o relatório com os resultados das análises e em referência



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 940
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 55
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

ao período de 01 de janeiro de 2022 a 27 de julho de 2022, encontra-se no anexo 5 ao final deste documento.

O Município possui 18 poços (SACs) com estação de tratamento, todos amostrados mensalmente para análise pela empresa Artibras. Em todas as estações são aplicados à água flúor para controle de incrustação na rede de distribuição, cloro e flúor nas quantidades necessárias para a desinfecção e fluoretação da água (cloro em hipoclorito de sódio líquido, incolor, e de odor característico, concentração 12%, nº de risco 85, nº da ONU 1791, classe ou subclasse de risco: 8,0; flúor em fluossilicato de sódio, em pó cristalino e branco, concentração de 60%, nº de risco 60, nº da ONU 2674, classe ou subclasse de risco 6.1), e ortopolifosfato em quantidades necessárias para impedir as incrustações na rede de distribuição de água. Em 06 dessas estações, são tratadas a dureza.

Quanto aos índices operacionais: a fiscalização sanitária é responsável pela coleta e envio das 09 amostras supracitadas ao laboratório, sendo realizada por 01 fiscal sanitário, que tem jornada de trabalho de 40 horas semanais.

Na atual estiagem, o poço "Sol Nascente" teve redução de vazão, de 20.000 para 10.000 L, e foi aprofundado em 6 m, ficando com 114 m de profundidade.

Quanto à estrutura tarifária, essa será alterada em breve. O regramento atual é dado pelo Decreto Municipal nº 4.037/2013.

Em relação ao manancial aproveitado para suprimento do SAA, observa-se que este assegura o abastecimento pleno do sistema. A vazão máxima de captação atual, estimada em 48,2 L/s é superior a vazão demandada para abastecimento urbano. Porém há necessidade de atenção quanto ao abastecimento quando considerados os períodos de estiagem.

Conforme a Tabela 13, com dados atuais, a vazão máxima de captação dos poços localizados no perímetro urbano é estimada em 33,9 L/s. Ainda, salienta-se que o período de funcionamento do poço "Tambo de leite" foi atualizado para 20 h/dia, em contraposição às 10 h/dia.

**Tabela 13- Relação de poços**

| | Vazão ($m^3/h$) | Vazão (L/s) | H/dia | L/dia |
|---|---|---|---|---|
| COHAB | 3 | 0,8 | 5 | 15.000 |
| Escola Mastella (I) | 12 | 3,3 | 10 | 120.000 |
| Escola Mastella (II) | 18 | 5 | 20 | 360.000 |
| Avenida Nascimento e Silva | 20 | 5,6 | 20 | 400.000 |
| CRAS | 6 | 1,7 | 10 | 60.000 |
| Mercado Sol Nascente | 15 | 4,2 | 14 | 210.000 |
| Ginásio | 18 | 5 | 20 | 360.000 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Tambo de Leite | 10 | 2,8 | 20 | 200.000 |
| Garagem Municipal | 10 | 2,8 | 10 | 100.000 |
| Escola Conceição | 10 | 2,8 | 10 | 100.000 |
| Total | | 33,9 | | 1.925.000 |

Fonte: Prefeitura Municipal (2022)

A maioria dos poços tubulares se encontram em locais sem perímetro de proteção, sendo que alguns estão localizados em áreas agrícolas, onde o terreno acaba recebendo defensivos agrícolas. A maioria dos poços encontra-se inadequado quanto às normativas ocorrendo ausência do perímetro de proteção sanitária, ausência de canalização para medição de nível e falta de hidrômetros além da inobservância da documentação referente à outorga dos poços tubulares associados ao abastecimento público.

O Município também não possui sistema preventivo ou emergencial para minimizar os problemas associados à interrupção de fornecimento de água potável quando da ocorrência de falta de energia elétrica.

O tratamento de água, por sua vez, por ser um sistema simplificado não consegue atingir em 100% os parâmetros de potabilidade na água distribuída para a zona urbana.

O abastecimento de água na zona rural ressente de tratamento, ainda que o simplificado, uma vez que atualmente há poços contaminados por coliformes fecais.

Avalia-se que a distribuição espacial está adequada, atendendo toda a população. Porém, os reservatórios públicos municipais existentes apresentam baixa capacidade de armazenamento, suprindo a demanda por poucas horas quando as bombas ficam inoperantes, o que ocorre, por exemplo, quando há falta de energia elétrica.

## 18. ESGOTAMENTO SANITÁRIO

No artigo 3º, item “b”, da Lei nº 14.026, de 15 de julho de 2020, define esgotamento sanitário como:

> constituído pelas atividades e pela disponibilização e manutenção de infraestruturas e instalações operacionais necessárias à coleta, ao transporte, ao tratamento e à disposição final adequados dos esgotos sanitários, desde as ligações prediais até sua destinação final para produção de água de reúso ou seu lançamento de forma adequada no meio ambiente. (BRASIL, 2020).

O saneamento básico está associado diretamente às condições de saúde da população e também, com ações de educação da população em geral e preservação ambiental. A poluição advinda das circunstâncias inadequadas de saneamento ambiental e crescimento urbano



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

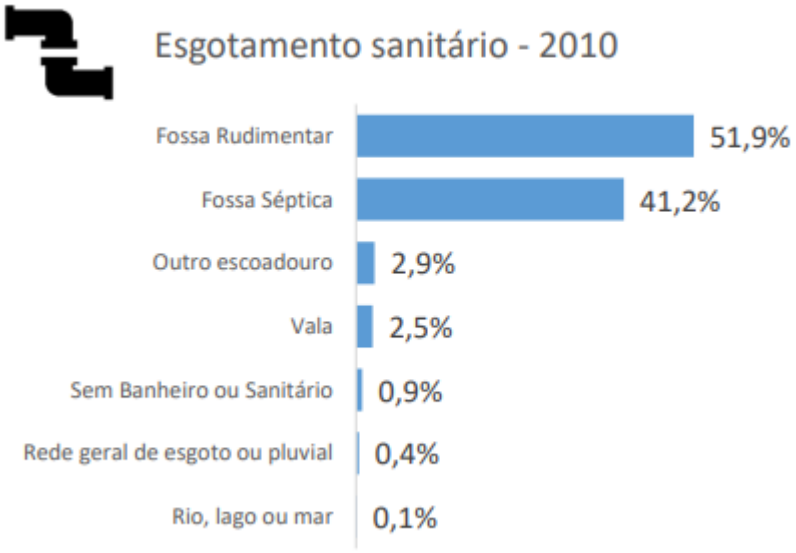
desalinhado tem prejudicado o abastecimento de água potável e o sistema de drenagem, criando condições para agravos na saúde da população, expondo-a a várias doenças. (VIGILANCIA SANITÁRIA, [s.d])

Segundo o Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento, o sistema de esgotamento sanitário convencional compreende duas etapas principais. A coleta é realizada por uma rede de tubulações que liga a fonte geradora dos esgotos domésticos (casas, prédios, edifícios comerciais) à uma Estação de Tratamento de Esgotos (ETE), em que grande parte dos poluentes são retirados da água até que sejam alcançados os limites apropriados para a destinação do esgoto tratado em um rio ou lago, denominados de corpos receptores. (SNIS, 2020)

### 18.1. Aspectos Gerais

Segundo O Perfil das Cidades Gaúchas (2020), elaborado pelo SEBRAE, os dados de Esgotamento Sanitário do ano de 2010, estão expostos na Figura 21.

**Figura 21- Esgotamento Sanitário (2010) Município de Jóia.**




Fonte: SEBRAE (2020)

### 18.2. ANÁLISE TÉCNICA DOS DOCUMENTOS TÉCNICOS E LEGAIS EXISTENTES

A legislação municipal referente ao esgotamento sanitário pode ser observada no Quadro 10.

**Quadro 10- Legislação municipal referente ao esgotamento sanitário.**

| Lei | Data publicação | Conteúdo | Regulamentada (S/N) |
|---|---|---|---|
| Lei Nº 2249 | 23 de setembro de 2008 | Institui o Código de Obras do Município de Jóia/RS e dá outras providências. | Não |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 943
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 58
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | | | |
|---|---|---|---|
| Lei Nº 2248 | 23 de setembro de 2008 | Institui o Código de Posturas do Município de Jóia/RS e dá outras providências. | Não |
| Lei Nº 42 | 07 de maio de 1984 | Dispõe sobre o Parcelamento do Solo Urbano e dá outras providências. | Não |

Fonte: Prefeitura Municipal (2021).

# 19. AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃO ATUAL DOS SISTEMAS DE ESGOTAMENTO SANITÁRIO

Através dos dados disponibilizados pela Prefeitura Municipal de Jóia, o Município não possui coleta e tratamento de esgotos, dessa forma, cada residência é responsável pelo tratamento de esgoto que gera. A maioria das alternativas individualizadas de esgotamento sanitário adotadas no Município são fossas com ou sem sumidouro.

# 20. VISÃO GERAL DO SISTEMA

A partir de informações disponibilizadas pela Prefeitura Municipal de Jóia, em alguns imóveis, existe sistema de esgoto sanitário separador absoluto onde as águas servidas da cozinha são tratadas separadamente das dos banheiros, o que é adotado individualmente.

Inclusive, em muitos casos ainda é realizada a drenagem mista de águas quanto aos esgotos, e as águas provenientes das fossas são alocadas para a rede pública pluvial, sendo descartadas no Lajeado Bonito e no Lajeado Caiçã.

# 21. AVALIAÇÃO DAS CONDIÇÕES DOS CORPOS RECEPTORES

O Município de Jóia não realiza o monitoramento dos recursos hídricos das Bacias dos Rios Ijuí e Piratinim, mas órgãos estaduais, sim.

Além disso, o Município de Jóia não possui um controle acerca da qualidade dos recursos hídricos superficiais que cortam seu território. Contudo, considerando-se o número de domicílios que alegam lançar seu esgoto direta ou indiretamente na rede pluvial, solo ou recursos hídricos, infere-se que estes apresentam condição diferente daquela verificada quando a intervenção humana é menor ou inexistente. Esta situação soma-se ao fato do Município não possuir informações precisas sobre o lançamento de efluente de suas indústrias.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Considerando o exposto, não é possível fazer inferência sobre a qualidade dos corpos d'água no Município, como segue imagens da figura 22 abaixo.

**Figura 22 – Corpos d'água no município de Jóia**

Fonte: autores (2021)

## 22. IDENTIFICAÇÃO DE ÁREAS DE RISCO DE CONTAMINAÇÃO

Os riscos de contaminação estão localizados nos pontos em que o esgoto é despejado que são em desvio do Lajeado Bonito, junto à rua Pedro Brum e Lajeado Saicã, na COHAB pelo fato do esgoto estar em céu aberto nos dois pontos.

## 23. ANÁLISE INTEGRADA

As principais carências relacionadas ao sistema de esgotamento sanitário em Jóia são:

a) não há sistema de esgotamento sanitário coletivo no Município;
b) não há cobertura de rede de esgotamento sanitário;
c) ligações de esgoto na rede de drenagem de águas pluviais;
d) destinação final do lodo de fossas sépticas não regulamentada;
e) falta de programas de educação ambiental relacionada ao esgotamento sanitário.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 945
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 60
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## 24. DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS

No artigo 3º, item "d", da Lei nº 14.026, de 15 de julho de 2020, define drenagem e manejo das águas pluviais urbanas como:

> pelas atividades, pela infraestrutura e pelas instalações operacionais de drenagem de águas pluviais, transporte, detenção ou retenção para o amortecimento de vazões de cheias, tratamento e disposição final das águas pluviais drenadas, contempladas a limpeza e a fiscalização preventiva das redes. (BRASIL, 2020).

## 25. ANÁLISE TÉCNICA DE DOCUMENTAÇÃO LEGAL EXISTENTE

No âmbito da drenagem urbana, o Município de Jóia não possui Plano Diretor de Drenagem. A responsabilidade pela manutenção e adequação dos sistemas é da Secretaria de Obras e Saneamento.

O Município conta com uma lei que trata do assunto de águas pluviais, que é a Lei nº 2249, de 23 de setembro de 2008, que institui o Código de Obras do Município de Jóia/RS.

## 26. REGIÕES SUSCETÍVEIS À OCORRÊNCIA DE ALAGAMENTOS OU INUNDAÇÕES

A partir de levantamento de dados realizados junto a Secretaria Municipal das Obras, a sede urbana do Município atualmente não apresenta locais com ocorrência de alagamentos. Destacando que ocorrem alagamentos por obstrução de tubulações, porém, com alagamento apenas das vias públicas.

## 27. ESTRUTURA DE MANUTENÇÃO E OPERAÇÃO DA DRENAGEM URBANA

De acordo com a Secretaria de Obras, não há um departamento específico para tratar a respeito do sistema de drenagem urbana. Não havendo atividades de acompanhamento, nem cronograma de manutenção e limpeza. Em geral, as atividades de manutenção e limpeza são realizadas sob demanda, quando ocorrem solicitações por parte da população.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 946
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 61
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 28. IDENTIFICAÇÃO DAS ÁREAS DE RISCO

O termo "vulnerabilidade ambiental" é diversas vezes confundido com o de risco ambiental. Distinto da ideia de vulnerabilidade, o risco ambiental "está ligado a probabilidade de um evento de determinada magnitude, esperado ou não, ocorrer num sistema, perturbando assim o seu estado imediatamente anterior." (AQUINO, 2017).

Os problemas ambientais decorrentes da carência de sistemas de drenagem urbana são deslizamentos e enchentes, sendo que os locais com possibilidade de ocorrências desses desastres ambientais são considerados como áreas de riscos.

A Defesa Civil de Santa Maria do Jetibá (2010) conceituou enchente ou inundação como a situação natural de transbordamento de água de seu leito natural provocados geralmente por chuvas intensas e contínuas, sendo mais frequente em áreas mais ocupadas ou quando os sistemas de drenagem são menos eficientes.

Tucci et al. (1995) afirma que as enchentes em áreas urbanas podem ocorrer isoladamente ou de forma integrada: enchentes em áreas ribeirinhas (atingem a população que ocupa os leitos de rios por falta de planejamento do uso do solo) ou enchentes devido à urbanização.

Deslizamento de terra pode ser definido como:

> fenômeno geológico que inclui um largo espectro de movimentos do solo, tais como quedas de rochas, falência de encostas com profundidade e fluxo superficiais de detritos. Embora a ação da gravidade sobre encostas demasiado inclinadas seja a principal causa dos deslizamentos de terra, o fator mais comum é o de corte e movimento de terras, com formação de taludes, os quais sob ação de tráfego intenso de veículos, saturação de águas e vibrações como explosões e trovoes podem ocasionar as falências das encostas frágeis. (DEFESA CIVIL DE SANTA MARIA DE JETIBÁ, 2010).

Na ocasião de desastres ambientais relacionados a alagamentos e deslizamentos de terra indica-se o acionamento da Defesa Civil Municipal.

O Município de Jóia, na sua Lei n° 1.266 (JÓIA, 2013), cria a Coordenadoria Municipal de Defesa Civil de Jóia - COMDEC, com a finalidade de coordenar todas as ações de Defesa Civil nos períodos de normalidade e anormalidade, e atuará na prevenção, socorro e assistência e na recuperação.

Jóia finalizou o Plano de Contingência para desastres ambientais, entretanto, não foi possível consultar o documento.

Os relatos informados por servidores da Prefeitura, e através dos sinais de cheia verificados em campo indicam a ocorrência de um processo típico de barra de rios, onde a elevação do nível



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 947
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 62
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

do rio principal pode gerar o represamento das águas dos tributários elevando seus níveis e assim o alagamento pode se estender para dentro dos vales dos tributários.

Os locais com ocorrência de corpos hídricos na área urbana foram georreferenciados em campo, e posteriormente a área foi correlacionada com o modelo digital de elevação em escala 1:50.000, deste modo, projetou-se as possíveis áreas de alagamento, estando estas, apresentadas na Figura 23.

**Figura 23 - Localização projeção da área de alagamento.**

Fonte: elaborado a partir de Google Earth (2013) e Hasenack e Weber (2010).

Na Figura 23, é possível observar ainda, a opção de um local para a implantação de parques urbanos para a proteção dos cursos d'água e recuperação das margens.

## 29. ANÁLISE DE INDICADORES EPIDEMIOLÓGICOS

Neste tópico, é abordada a relação entre drenagem e manejo de águas pluviais urbanas e as doenças relacionadas a carências e/ou deficiências quanto a este tipo de infraestrutura. Ressalta-se que a demonstração epidemiológica dos benefícios da melhoria do sistema de drenagem não pode ser facilmente identificada em virtude do grande número de variáveis envolvidas. A questão da saúde pública envolve uma série de conhecimentos nas áreas de saneamento básico, saúde e ambiente.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 948
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 63
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

O saneamento é compreendido como um conjunto de ações para promover e assegurar condições de bem-estar e segurança de uma população, através de sistemas de esgoto, de abastecimento de água, de coleta e disposição final do resíduo e de drenagem das águas. A precariedade no sistema de saneamento constitui ameaças à saúde da população, deixando-a mais suscetível às doenças ligadas a falta de saneamento.

Quanto às enfermidades relacionas com a água, a OMS distribui as doenças em quatro grupos, sendo eles:

a) doenças transmitidas pela água, cujos agentes etiológicos têm origem na contaminação fecal ou por esgotos das fontes de água, evidenciando a falta de saneamento básico (gastroenterites, hepatite A, cólera, febre tifoide);

b) doenças vinculadas a falta de higiene, as quais poderiam ser evitadas se a comunidade tivesse acesso a água com qualidade, educação sanitária e bons hábitos de higiene (tinha, impetigo, escabiose, pediculose);

c) doenças com contato com a água, onde o agente etiológico invade o corpo através da pele e não pela ingestão de água contaminada (esquistossomose);

d) doenças transmitidas por vetores de habitat aquático, que podem estar relacionadas pela falta de galerias de drenagens que facilitem o escoamento superficial, indicando a falta de planejamento urbano (dengue, febre amarela, malária, entre outras).

A seguir no Quadro 11 são apresentadas algumas doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado, conforme Moura, Landau e Ferreira (2016).

**Quadro 11– Doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado.**

| CATEGORIAS | GRUPO DE DOENÇAS |
|---|---|
| Doenças de transmissão feco-oral | 1. Diarreias<br>1.1 Cólera<br>1.2 Salmonelose<br>1.3 Shigelose<br>1.4 Outras infecções intestinais bacterianas (Escherichia coli, Campilobacter ssp., Yersinia enterocolitica, Clostridium difficile, outras e as não especificadas - NE)<br>1.5 Amebíase<br>1.6 Outras doenças intestinais por protozoários (Balantidíase, Giardíase, Criptosporidíase)<br>1.7 Isosporíase, outras e as NE<br>1.8 Doenças intestinais por vírus (enterite por rotavírus, gastroenteropatia aguda p/agente de Norwalk, enterite por adenovirus, outras enterites virais e as NE)<br>2. Febres entéricas<br>2.1 Febre tifóide<br>2.2 Febre paratifóide<br>3. Hepatite A |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 949
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 64
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | |
|---|---|
| Doenças transmitidas por inseto vetor | 4. Dengue<br>5. Febre Amarela<br>6. Leishmanioses<br>6.1 Leishmaniose tegumentar<br>6.2 Leishmaniose visceral<br>7. Filariose linfática<br>8. Malária<br>9. Doença de Chagas |
| Doenças transmitidas através do contato com a água | 10. Esquistossomose<br>11. Leptospirose |
| Doenças relacionadas com a higiene | 12. Doenças dos olhos<br>12.1 Tracoma<br>12.2 Conjuntivites<br>13. Doenças da pele<br>13.1 Dermatofitoses (Tinha da barba e do couro cabeludo, Tinha das unhas, Tinha da mão, Tinha dos pés, Tinha do corpo, Tinha imbricada, Tinea cruris, outras dermatofitoses e as NE)<br>13.2 Outras micoses superficiais (Pitiriase versicolor, Tinha negra, Piedra branca, Piedra negra, outras e as NE) |
| Geohelmintos e teníases | 14. Helmintíases<br>14.1 Equinococose<br>14.2 Ancilostomíase<br>14.3 Ascaridíase<br>14.4 Estrongiloidíase<br>14.5 Tricuríase<br>14.6 Enterobíase<br>15. Teníases<br>15.1 Teníase<br>15.2 Cisticercose |

Fonte: Moura, Landau e Ferreira (2016)

# 30. ANÁLISE INTEGRADA

A partir do diagnóstico da situação e manejo de drenagem urbana do Município de Jóia, constatou-se as seguintes carências:

a) o Município carece de mecanismos legais para definir o zoneamento urbano, as áreas de preservação permanente (APPs), e definição de índices de impermeabilização na área urbana.

b) o Município apresenta escoamento superficial difuso, não concentrando grande quantidade de escoamento. Deste modo, as Sub Bacias Urbanas de Jóia necessitam apenas adequações com estruturas de microdrenagem. Havendo concentração de águas apenas nos pontos finais de deságue.

## 30.1. Serviços de Limpeza Urbana e Manejo de Resíduos Sólidos



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

No artigo 3º, item "c", da Lei nº 14.026, de 15 de julho de 2020, considera limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos como:

> constituídos pelas atividades e pela disponibilização e manutenção de infraestruturas e instalações operacionais de coleta, varrição manual e mecanizada, asseio e conservação urbana, transporte, transbordo, tratamento e destinação final ambientalmente adequada dos resíduos sólidos domiciliares e dos resíduos de limpeza urbana. (BRASIL, 2020).

O ano de 2010 marcou o início de mudanças na gestão de resíduos sólidos, com a promulgação da Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) que visa reunir um conjunto de princípios, objetivos, instrumentos, diretrizes, metas e ações para uma gestão integrada e um gerenciamento ambientalmente adequado dos resíduos sólidos.

Um dos instrumentos da Política é a elaboração de Planos Municipais de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. O PGIRS apresenta o conteúdo indicado na Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010), além de outros aspectos relevantes tecnicamente para o documento.

Para a elaboração do Plano Municipal de Saneamento Básico e Gerenciamento de Resíduos Sólidos considerou-se as diretrizes da Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010), com objetivo de atender a este requisito técnico e legal e a NBR 1004 que relaciona a classificação dos resíduos sólidos.

### 30.2. Aspectos gerais sobre serviços de limpeza urbana e resíduos sólidos

As informações sobre os resíduos sólidos e limpeza urbana do Município de Jóia/RS foram retiradas do Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS), as quais podem ser observadas na Tabela 14.

**Tabela 14– Indicadores de Jóia/RS referente aos resíduos sólidos**

| | |
|---|---|
| **FINANCEIROS** | |
| Despesa per capita | 144,23 R$/hab |
| Despesa RSU/prefeit. | 1,05% |
| Autossuficiência | 59,44% |
| Custo coleta | 299,24 R$/t |
| Custo varrição | - R$/Km |
| **COBERTURA** | |
| Cobertura total | 25,08% |
| Cobertura urbana | 100,00% |
| Cobertura porta a porta | 100,00% |
| **OPERACIONAIS** | |
| Massa coletada total | 1,18 Kg/habitante/dia |
| Massa RDO coletada | 0,74 Kg/hab/dia |
| Massa coletada urbana | 1,18 Kg/hab/dia |
| Trabalhadores | 3,26 empreg/1000 hab |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Fonte: SNIS (2021)

### 30.3. Análise dos documentos técnicos e legais existentes

O Município de Jóia não possui plano diretor de limpeza urbana e manejo dos resíduos sólidos ou plano de gestão integrada de resíduos sólidos. A legislação municipal que trata sobre resíduos sólidos são as Leis Municipais nº 1682, de 21 de dezembro de 2004, que dispõe da Política do Meio Ambiente do Município de Jóia, e dá outras providências, e nº 2248, de 23 de setembro de 2008, que institui o Código de Posturas do Município de Jóia/RS e dá outras providências. Porém, não há lei específica sobre resíduos sólidos.

### 30.4. Descrição do serviço atual considerando as categorias de resíduos

Neste item são apresentadas as informações sobre a situação do manejo de resíduos sólidos considerando sua fonte de geração e a classificação apresentada na Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010).

### 30.5. Resíduos sólidos domésticos

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), resíduos domiciliares são os originários de atividades domésticas em residências urbanas.

Neste item são apresentadas as informações referentes à coleta convencional de resíduos sólidos.

### 30.6. Geração e caracterização de resíduos sólidos domésticos

O Município de Jóia não possui informações sobre a composição gravimétrica de resíduos sólidos. Sobre a geração, os dados encontram-se na tabela 15. Os resíduos costumam ser acondicionados em sacos plásticos e dispostos, na maior parte, no chão na frente dos imóveis geradores, seja no passeio público, seja na sarjeta. Quando há lixeiras, os resíduos são nelas acondicionados.

Não se verificou uma padronização das lixeiras instaladas nas vias e logradouros do município. De forma geral, a maioria dos munícipes não possui dispositivos para acondicionamento de resíduos sólidos (lixeiras) em frente as suas residências.

### 30.7. Coleta e transporte dos resíduos sólidos domésticos

Segundo informações prestadas pela Prefeitura Municipal de Jóia, o serviço de coleta abrange a área urbana do Município e as localidades rurais de Esquina Santo Antônio, São José, São Roque, São Pedro e Esquina São Jorge. Nos sábados, o roteiro é São Jorge e centro. Nos locais



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 952
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 67
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

onde há recolhimento mensal, o roteiro é São Jorge, Esquina Santo Antônio, São José, São Roque, São Pedro e centro.

O recolhimento ocorre na zona urbana, nas terças-feiras, quintas-feiras e nos sábados, iniciando pelas manhãs. Na localidade esquina São Jorge, o recolhimento ocorre nos sábados pela manhã. Nas localidades Esquina Santo Antônio, São José, São Roque e São Pedro, ele ocorre na 1ª terça-feira de cada mês, pela manhã.

Na zona urbana, o recolhimento ocorre 3 vezes por semana. Na Esquina São Jorge, ocorre semanalmente. Nas localidades Esquina Santo Antônio, São José, São Roque e São Pedro, o recolhimento ocorre mensalmente.

Todo o recolhimento no Município é realizado pela empresa Dorn Coleta e Transporte de Resíduos Ltda. A coleta nas zonas urbana e rural é realizada por caminhões compactadores de lixo, com capacidade de 15 m³.

### 30.8. Tratamento e destino dos resíduos sólidos domésticos

A Tabela 15 mostra informações sobre as quantidades de resíduos coletadas no Município no período de mai/2020 a ago/2021. As informações foram fornecidas pela Prefeitura do Município.

**Tabela 15- Quantidades de resíduos coletadas no Município no período de mai/2020 a ago/2021**

| Período | Montante coletado (toneladas) |
|---|---|
| Agosto/2021 | 45.600 |
| Julho/2021 | 49.800 |
| Janeiro/2021 | 44.750 |
| Novembro/2020 | 36.220 |
| Outubro/2020 | 46.450 |
| Setembro/2020 | 39.250 |
| Agosto/2020 | 40.560 |
| Julho/2020 | 44.080 |
| Junho/2020 | 49.780 |
| Maio/2020 | 52.190 |

Fonte: Prefeitura Municipal (2021)

A destinação final é a Central de Tratamento de Resíduos (CTR) da CRVR – Companhia Riograndense de Valorização de Resíduos, localizado no Município de Giruá, RS. O Município



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

de Jóia não possui estação de transbordo. A Figura 24 ilustra a Central de Tratamento de Resíduos de Giruá/RS.

**Figura 24- Vista aérea da central de Central de Tratamento de Resíduos de Giruá/RS.**

Fonte: Companhia Riograndense De Valorização De Resíduos (S.D)



### 30.9. Resíduos recicláveis – coleta seletiva

Os resíduos recicláveis ou materiais recicláveis referem-se ao agrupamento de: alumínio, aço, papel/papelão, plástico e vidro (BRASIL, 2011).

Segundo informações fornecidas pela Prefeitura do Município de Jóia/RS o Município não realiza coleta seletiva de resíduos sólidos, e não tem caminhão de coleta dividido em seco e úmido. Há famílias que trabalham com reciclagem no município, e estas fazem as coletas quando são comunicados.

### 30.10. Resíduos de construção civil

Os resíduos de construção civil são aqueles gerados nas construções, reformas, reparos e demolições de obras de construção civil, inclusos os resultantes da preparação e escavação de terrenos para obras civis (BRASIL, 2010).

Não há informações sobre os tipos, quantidades geradas e coleta. A destinação final dos resíduos de construção civil é são utilizados em estradas e aterros de terrenos, segundo informações fornecidas pela Prefeitura do Município de Jóia/RS.

### 30.11. Resíduos industriais

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), resíduos industriais são aqueles gerados em processos produtivos e instalações industriais.

Segundo a Prefeitura de Jóia, o Município conta com três segmentos de indústrias: padarias, serraria, marmoraria e metalúrgicas, os resíduos gerados por elas são, respectivamente, serragem,



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 954
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 69
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

lodo de corte de pedra e particulados metálicos. Não há informações sobre as quantidades de resíduos gerados e nem sobre sua destinação final.

### 30.12. Resíduos de serviços de saúde

A Resolução RDC n˚ 306 (BRASIL, 2004) define resíduos de serviços de saúde, sendo estes resultantes de atividades exercidas nos serviços definidos no seu artigo 1 e que por suas características necessitam de manejo, tratamento e disposição final diferenciados.

No artigo 1, da RDC n˚ 306 (BRASIL, 2004), os geradores de resíduos de serviços de saúde são: serviços relacionados com o atendimento à saúde humana ou animal, inclusive os serviços de assistência domiciliar e de trabalhos em campo; laboratórios analíticos de produtos para saúde; necrotérios, funerárias e serviços onde se realizem atividades de embalsamamento; serviços de medicina legal; drogarias e farmácias; estabelecimentos de ensino e pesquisa na área de saúde; centros de controle de zoonoses; distribuidores de produtos farmacêuticos; importadores, distribuidores e produtores de materiais e controles para diagnósticos in vitro; unidades móveis de atendimento à saúde; serviços de acupuntura; serviços de tatuagem, dentre outros similares.

### 30.13. Resíduos de serviços públicos de saúde

Através de informações repassadas pela Prefeitura Municipal de Jóia/RS, o Município possui apenas uma UBS e esta não possui Plano de Gerenciamento de Resíduos Sólidos.

A estrutura da UBS é composta por:

- 04 salas de médico;
- 03 consultórios odontológicos;
- 02 salas de triagem;
- 01 sala de emergência;
- 01 sala de vacinação;
- 03 dormitórios;
- 03 salas de curativo;
- 10 sanitários;
- 04 consultórios de enfermagem;
- 02 ambulatórios;
- 01 setor administrativo.

São produzidos, mensalmente, 04 bombonas de resíduos infectantes (A) e 02 de perfurocortantes (E). Não há dados sobre a geração de resíduos químicos e comuns. Os resíduos



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 955
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 70
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

dos grupos A e E são armazenados em bombonas ao ar livre nos fundos da UBS. Os resíduos comuns são recolhidos na coleta de lixo público, são armazenados em sacos de lixo e permanecem armazenados nos fundos da UBS.

As lâmpadas fluorescentes e pilhas são armazenadas em uma caixa até o preenchimento completo.

A coleta dos resíduos infectantes e perfurocortantes é realizada quinzenalmente, quem faz a coleta é a Empresa ARL Coleta e Transporte de Resíduos de Saúde. Já os resíduos comuns são recolhidos pela coleta pública, e as lâmpadas e pilhas por empresa terceirizada.

Os resíduos gerados por pacientes em tratamento contínuo (diabéticos) são trazidos pelos pacientes até a UBS para que ela faça o descarte adequado, os medicamentos vencidos são recebidos na farmácia básica e são coletados pela empresa ARL Coleta e Transporte de Resíduos de Saúde.

A Prefeitura Municipal de Jóia/RS afirmou que não são realizadas reuniões para verificar as condições de manejo dos resíduos.

**Figura 25 descarte de resíduos de saúde**

Fonte: autores (2021)

## 30.14. Resíduos de serviços privados de saúde

Os resíduos de serviços privados de saúde gerados em Jóia/RS, que se tem conhecimento, são gaze, luva e lenço de papel, todos não contaminados, e são descartados juntamente com os resíduos domésticos. Não há informações sobre quantidades, acondicionamento e coleta dos resíduos.

## 30.15. Resíduos de limpeza urbana



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 956
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 71
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

A Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) conceitua resíduos de limpeza urbana como aqueles gerados na varrição, limpeza de logradouros e vias públicas e outros serviços de limpeza urbana.

A responsabilidade pelos serviços de varrição, limpeza de bocas de lobo e capina é da Secretaria Municipal de Obras e Saneamento.

O serviço de varrição é realizado por sete servidores municipais semanalmente, 8h por dia, os funcionários também realizam outros serviços. Para realização dos serviços, são utilizados equipamentos exigidos pelas normas de segurança instituídas pelo Ministério do Trabalho como: luvas, vassouras, carrinho, pá e bolsas para ensacar os resíduos.

Aproximadamente, 3.000 m junto à Praça da Matriz e nas ruas Brasilina Terra e Edmar Kruel é a metragem de perímetro urbano coberto pelos serviços de varrição mensal.

O Município conta com caminhões e retroescavadeiras, e os resíduos recicláveis e folhas verdes vão para um depósito de galhos o qual está com a licença ambiental vigente de acordo com a LOR n° 14/2021 com validade até 22 de novembro de 2025 a qual segue em anexo a este documento.

### 30.16. Resíduos agrossilvopastoris

A Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) conceitua resíduos agrossilvopastoris como os gerados nas atividades agropecuárias e silviculturais, incluídos os relacionados a insumos utilizados nesta atividade.

Os resíduos agrossilvopastoris são compostos pelas frações orgânica e inorgânica.

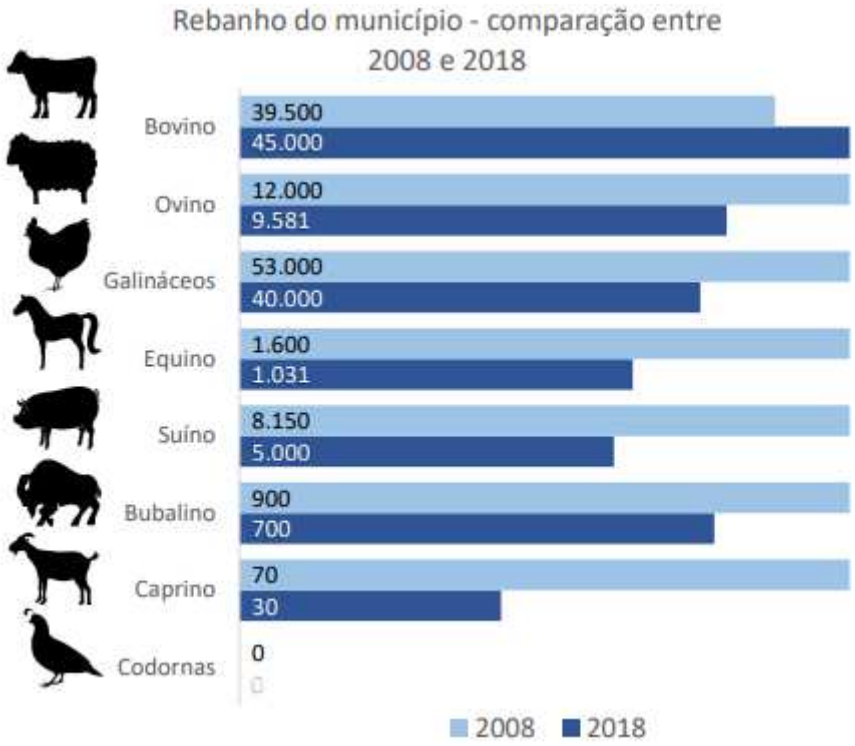
A fração orgânica é composta pelos resíduos gerados em culturas perenes e temporárias e dejetos da criação de animais. A fração inorgânica refere-se aos resíduos de agroquímicos e fertilizantes e produtos de uso veterinário. Os resíduos agrossilvopastoris compostos por agroquímicos têm seu manejo descrito no item “resíduos com logística reversa obrigatória”. Já os produtos veterinários são abordados no item “resíduos de assistência à saúde animal”.

A Figura 26 apresenta a comparação do rebanho de animais em Jóia de 2008 e 2018, segundo o levantamento sobre a pecuária municipal realizado pelo SEBRAE.

**Figura 26– Rebanho do Município de Jóia**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:




Fonte: Sebrae (2020)

Não há informações disponíveis sobre o manejo de resíduos da atividade pecuária.

## 30.17. Resíduos de logística reversa

Na Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) consta que os resíduos com logística reversa obrigatória englobam: agroquímicos, pilhas e baterias, pneus, óleos lubrificantes, seus resíduos e embalagens, lâmpadas fluorescentes, de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista e produtos eletroeletrônicos e seus componentes.

O Município de Jóia possui um Ponto de Entrega Voluntária (PEV) que recolhe eletrônicos e vidros, também são realizadas campanhas anuais para a entrega de resíduos eletroeletrônicos, os quais são recolhidos gratuitamente por empresa especializada em reciclagem desse tipo de material.

## 30.18. Agroquímicos

Segundo o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa), através da Lei Federal 7.802 de 11.07.89, os agroquímicos são definidos como:

> produtos ou agentes de processos físicos, químicos ou biológicos utilizados na produção, armazenamento e beneficiamento de produtos agrícolas, pastagem e proteção de florestas



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 958
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 73
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

> (…) cuja finalidade seja alterar a composição da flora ou da fauna, a fim de preservá-las da ação danosa de seres vivos considerados nocivos. (BRASIL. 1989)

As embalagens de agroquímicos são considerados resíduos perigosos devido a composição das substâncias armazenadas.

Agroquímicos não são recolhidos pelo município.

### 30.19. Pilhas e baterias

A legislação brasileira veta o lançamento de pilhas e baterias "in natura" a céu aberto, em áreas urbanas e rurais, queima a céu aberto ou em recipientes, instalações ou aparelhos não adequados, de acordo com a legislação vigente além do lançamento em corpos d'água. A Resolução CONAMA nº 401/2008, impõe aos estabelecimentos que vendem pilhas e baterias a apanharem de volta as mercadorias utilizadas pelos seus consumidores e entregá-los aos fabricantes ou importadores para que estes realizem a destinação final ambientalmente adequada.

A Lei de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010), fortalece que depois do uso feito pelo consumidor, os fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes de pilhas e baterias têm a obrigação pelo seu retorno.

O Município de Jóia recolhe pilhas e baterias através de empresa especializada no mesmo dia do recebimento de resíduos eletroeletrônicos, via pagamento do gerador.

### 30.20. Pneus

A Resolução CONAMA n°416 de 30 de setembro de 2009 define pneu inservível como: “pneu usado que apresente danos irreparáveis em sua estrutura não se prestando mais à rodagem ou à reforma.” Dessa forma, o pneu inservível se torna um resíduo que é prejudicial ao meio ambiente se não for descartado de forma correta. Para garantir o descarte correto, a Resolução CONAMA n°416 determina que fabricantes e importadores de pneus com pesos maiores de 2kg coletem e destinem os pneus inservíveis de forma adequada. Inclusive a resolução estabelece que municípios com mais de 100 mil habitantes tenham pontos de coleta de pneus inservíveis.

O Município de Jóia não realiza o recolhimento de pneus.

### 30.21. Óleos lubrificantes

A Resolução CONAMA n° 362 de 26/06/2005 define em seu artigo 1° define que:

> Todo óleo lubrificante usado ou contaminado deverá ser recolhido, coletado e ter destinação final, de modo que não afete negativamente o meio ambiente e propicie a máxima recuperação dos constituintes nele contidos. (CONAMA,2005)



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 959
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 74
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

O Município de Jóia não realiza o recolhimento de óleos lubrificantes.

### 30.22. Lâmpadas fluorescentes

A Lei n°12.305/10 em seu artigo 33, define:

> Art. 33. São obrigados a estruturar e implementar sistemas de logística reversa, mediante retorno dos produtos após o uso pelo consumidor, de forma independente do serviço público de limpeza urbana e de manejo dos resíduos sólidos, os fabricantes, importadores, distribuidores e comerciantes de:
> V - lâmpadas fluorescentes, de vapor de sódio e mercúrio e de luz mista. (BRASIL, 2010)

As lâmpadas fluorescentes do Município de Jóia são recolhidas por empresa especializada, no mesmo dia do recebimento de resíduos eletroeletrônicos, via pagamento do gerador.

### 30.23. Eletroeletrônicos

Os produtos eletroeletrônicos e seus componentes são produtos que dependem da utilização de corrente elétrica ou de campos magnéticos para operarem. Esses produtos após utilizados são chamados de resíduos de equipamentos eletroeletrônicos. (INDUSTRIAL, 2013).

No Município de Jóia os eletroeletrônicos são levados, gratuitamente, pela empresa especializada. São entregues à empresa, pelos geradores, no dia de coleta, ou são entregues para a Prefeitura acondicionar até a data de recolhida.

### 30.24. Resíduos volumosos

No manual de orientação para elaboração dos planos de gestão de resíduos sólidos do Ministério do Meio Ambiente (2012), os resíduos volumosos são constituídos por peças de grandes dimensões como móveis e utensílios domésticos inservíveis, grandes embalagens, podas e outros resíduos de origem não industrial e não coletados pelo sistema de coleta domiciliar convencional.

Móveis, utensílios, domésticos e entre outros, não são recolhidos pela prefeitura.

### 30.25. Resíduos de transporte

A Política Nacional de Meio Ambiente (BRASIL, 2010) conceitua resíduos de serviços de transporte como os originários de portos, aeroportos, terminais alfandegários, rodoviários e ferroviários e passagens de fronteira.

O Município não possui nenhum dos transportes supracitados.

### 30.26. Resíduos de serviços públicos de saneamento



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Os resíduos considerados de serviços públicos de saneamento incluem aqueles gerados em atividades relacionadas às modalidades de saneamento básico: tratamento da água e do esgoto, manutenção dos sistemas de drenagem e manejo de águas pluviais (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012).

O Município não possui Estação de Tratamento de Água e nem de Esgoto, por isso não gera esse tipo de resíduo.

## 31. CATADORES

Conforme o Decreto 7.404 da Lei nº 12.305 de 2010, os sistemas de coleta seletiva e de logística reversa precisam favorecer a participação dos catadores de materiais recicláveis e cooperativas, sendo que os planos municipais de resíduos sólidos devem determinar programas e ações para a inclusão dos catadores nos processos de reciclagem.

Ainda conforme o decreto, deve ser observada a dispensa de licitação para a contratação de cooperativas ou associações de catadores de materiais reutilizáveis e recicláveis, além do estímulo à capacitação, à incubação e ao fortalecimento institucional de cooperativas, bem como à pesquisa voltada para sua integração nas ações que envolvam a responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos, e a melhoria das condições de trabalho dos catadores.

No Município de Jóia/RS há catadores, porém não existem associações. Os catadores presentes no Município promovem o recolhimento dos materiais recicláveis, os acumulam junto às suas residências e os destinam a empreendimentos que promovem a reciclagem. Eles utilizam carro para realizar o recolhimento dos materiais, e não possuem nenhuma ligação formal com a administração pública.

## 32. PASSIVOS AMBIENTAIS

Um passivo ambiental corresponde a soma dos danos causados por ações antrópicas, ao meio ambiente, os quais devem ser reparados. No presente plano, passivos ambientais referem-se às áreas contaminadas ou áreas órfãs contaminadas, as quais são definidas na PNRS (2010).

> área contaminada: local onde há contaminação causada pela disposição, regular ou irregular, de quaisquer substâncias ou resíduos; área órfã contaminada: área contaminada cujos responsáveis pela disposição não sejam identificáveis ou individualizáveis (BRASIL, 2010).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 961
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 76
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Existe passivo ambiental no município, a disposição de resíduos sólidos e líquidos domésticos feita diretamente no solo, em águas fluviais e enterrados, além de queimada dos mesmos. Ainda, supressões vegetais sem a devida licença ambiental, drenagem de áreas úmidas (banhados, nascentes e olhos d'águas), ambos sem reparação de danos, e áreas mineradas sem execução de PRAD, além dos já citados, há um depósito de resíduos sólidos no entorno do ponto de coordenadas geográficas (lat. / long., datum WGS84) -28°.628506° / -54.124496°. Esse está, atualmente, coberto por solo onde são realizados plantios de culturas agrícolas anuais. Segundo informações repassadas para o Comitê, esse depósito operou até que se iniciasse a atual coleta de resíduos sólidos domésticos, realizada por empresa especializada.

### 32.1. Identificação de geradores sujeitos a elaboração de planos de gerenciamento

Estão sujeitos a elaboração de planos de gerenciamento de resíduos sólidos, geradores de resíduos de serviços públicos de saneamento básico; industriais; de serviços de saúde; mineração; estabelecimentos comerciais e de prestação de serviços que gerem resíduos perigosos; resíduos que, mesmo caracterizados como não perigosos, por sua natureza, composição ou volume, não sejam equiparados aos resíduos domiciliares pelo poder público municipal; resíduos de construção civil; agrossilvipastoris, e de serviços de transportes originários de portos, aeroportos, terminais alfandegários, rodoviários e ferroviários e passagens de fronteira.

Segundo a PNRS (Brasil, 2010), em seu art. 21, o conteúdo mínimo que deve ser apresentado em um plano de gerenciamento de resíduos sólidos é

I - descrição do empreendimento ou atividade;

II - diagnóstico dos resíduos sólidos gerados ou administrados, contendo a origem, o volume e a caracterização dos resíduos, incluindo os passivos ambientais a eles relacionados;

III - observadas as normas estabelecidas pelos órgãos do Sisnama, do SNVS e do Suasa e, se houver, o plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos:

a) explicitação dos responsáveis por cada etapa do gerenciamento de resíduos sólidos;

b) definição dos procedimentos operacionais relativos às etapas do gerenciamento de resíduos sólidos sob responsabilidade do gerador;

IV - identificação das soluções consorciadas ou compartilhadas com outros geradores;

V - ações preventivas e corretivas a serem executadas em situações de gerenciamento incorreto ou acidentes;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

VI - metas e procedimentos relacionados à minimização da geração de resíduos sólidos e, observadas as normas estabelecidas pelos órgãos do Sisnama, do SNVS e do Suasa, à reutilização e reciclagem;

VII - se couber, ações relativas à responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos;

VIII - medidas saneadoras dos passivos ambientais relacionados aos resíduos sólidos;

IX - Periodicidade de sua revisão, observado, se couber, o prazo de vigência da respectiva licença de operação a cargo dos órgãos do Sisnama.

# 33. ANÁLISE DAS CARÊNCIAS DOS SERVIÇOS DE LIMPEZA E MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

As carências identificadas foram:

- Não há coleta seletiva;
- Não há central de triagem de resíduos sólidos urbanos;
- Não há coleta de resíduos sólidos domésticos na maior parte do meio rural;
- Não há central de recebimento, para posterior destinação adequada, de resíduos sólidos urbanos como móveis em madeira, MDF, MDP, laminados, compensados, assim como fogões, geladeiras, e sofás, sendo verificado, muitas vezes, o descarte irregular desses nas calçadas e terrenos urbanos.

# 34. RECURSOS HÍDRICOS

## 34.1. Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí

A Constituição do Estado do Rio Grande do Sul de 1989, alterada pelas Emendas Constitucionais de n.º 1, de 1991, a 81, de 2021, em seu artigo 171 define a bacia hidrográfica como a unidade básica de planejamento e gestão, que tem como objetivo a melhoria da qualidade dos recursos hídricos do Estado e a regulamentação do abastecimento de água às populações urbanas e rurais, às indústrias e aos estabelecimentos agrícolas.

Situa-se a norte-noroeste do Rio Grande do Sul, entre as coordenadas 27º45' e 26º15' de latitude Sul e 53º15' e 56º45' de longitude Oeste, abrangendo 20 municípios, com uma área de drenagem de 10.649,13 km² e com 337.249 habitantes. Seus principais formadores são os rios Ijuizinho, Conceição, Potiribu, Caxambu, Faxinal, Fiúza e Palmeira (FEPAM, 2020).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Na Bacia do Rio Ijuí tem-se os usos consuntivos de abastecimento humano, dessedentação e criação de animais, irrigação e abastecimento e geração de energia. Os usos não consuntivos da Bacia U-90 são: pesca, mineração e geração de energia.

### 34.2. Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí

O Decreto Estadual n° 40.916 (RIO GRANDE DO SUL, 2001) criou o Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí em julho de 2001, o qual foi alterado pelos Decretos nº 44.271 de 23/01/2006 e Decreto nº 52.564 de 21/09/2015. No ano de 2010 iniciou o processo de gestão efetiva, momento no qual houve aprovação do financiamento de atividade que permitissem os estudos de enquadramento dos rios da Bacia (COMITÊ DA BACIA DO RIO IJUÍ, 2012).

No Quadro 12 é apresentada a composição do Comitê da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí.

**Quadro 12 - Composição do Comitê do Rio Ijuí.**

| Categoria Entidades | Representantes Titulares |
|---|---|
| *Grupo 1 – Usuários da água* | |
| Abastecimento Público | PrefeituraMunicipal de Ijuí<br>CORSAN – Santo Ângelo<br>PrefeituraMunicipal de Santo Ângelo<br>PrefeituraMunicipal de Augusto Pestana |
| Esgotamento Sanitário e Resíduos Sólidos | PrefeituraMunicipal de Ijuí<br>CORSAN – Santo Ângelo |
| Drenagem | PrefeituraMunicipal de Ijuí<br>CORSAN – Santo Ângelo |
| Geração de Energia | CERILUZ – Cooperativa Regional de Energia Desenvolvimento Ijuí Ltda.<br>DEMEI – Departamento Municipal de Energia de Ijuí e<br>HIDROPAN – Hidrelétrica Panambi S/A<br>CEE – GT – Compania Estadual de GeraçãoTransmissão de Energia Elétrica. e<br>Fockink Participações Ltda<br>Ijuí Energia S.A |
| Produção Rural | COTRIPAL – Agropecuária Cooperativa Cotripal<br>Sindicato Rural de Santo Angelo<br>Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Santo Angelo.<br>AMISOJA – Associação dos produtores de Soja dasMissões<br>Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ijuí Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Entre-Ijuís<br>AFROM – Associação de Reposição Florestal do Planaltoe Missões.<br>Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Guarani das Missões. |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | |
|---|---|
| Indústria | Associação Comercial e Industrial de Panambi Associação Comercial e Industrial Servidores e Agropecuária de Santo Ângelo-Acisa |
| Lazer e Turismo | DEMEI – Departamento Municipal de Energia de Ijuí PrefeituraMunicipal de Jóia |
| *Grupo 2 – População* | |
| Legislativos Estadual e Municipal | Câmara Municipal de São Luiz Gonzaga Câmara Municipal de Panambi |
| Associações Comunitárias | Clube Amigos da Terra de Panambi, Condor e SantaBárbara do Sul AABB – Associação Atlética Banco do Brasil |

Fonte: SEMA – consulta em abril/2013.

O processo de planejamento dos usos da água na Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí iniciou em 2010, sendo que em março de 2012 haviam sido estabelecidas as metas de enquadramento da maior parte da Bacia.

Os estudos sobre a Bacia foram realizados pela empresa Profill Engenharia e Meio Ambiente Ltda.

Os estudos foram elaborados de acordo com o Termo de Referência do edital de licitação de Tomada de Preços n° 083/CECOM/2010 (processo administrativo n° 000129-05.00/10-7). O trabalho abrangeu quatro fases, sendo elas: a) Fase inicial: atividades preliminares; b) Fase A: diagnóstico e prognóstico dos recursos hídricos; c) Fase B: cenários futuros para a gestão dos recursos hídricos e d) Fase final: elaboração e apresentação do relatório final.

Para a sistematização das informações, a Bacia do Rio Ijuí foi dividida em unidades de planejamento e gestão (UPG), conforme apresentado no Quadro 13 e visualizado na Figura 28.

**Quadro 13 - Características das unidades de planejamento e gestão (UPG's) da Bacia U-90.**

| Região | UPG | Área ($km^2$) | Área (%) | Municípios Integrantes |
|---|---|---|---|---|
| Alto Ijuí 3.798,4 $km^2$ 35,2% | Formadores do Rio Ijuí:Fiúza e Caxambu | 888,8 | 8,2 | Panambi, Bozano,Santa Bárbara do Sul Pejuçara |
| | Formadores do Rio Ijuí:Palmeira | 1.019,9 | 9,5 | Palmeira das Missões, Chapada, Condor, Nova Ramada, Ajuricaba, Panambi, Santa Bárbara do Sul |
| | Alto Ijuí | 1.164,7 | 10,8 | Nova Ramada, Ajurucaba, Bozano, Ijuí, Catuípe |
| | Rio Potiribu | 725,7 | 6,7 | Pejuçra, Cruz Alta, Boa Vista do Cadeado, Bozano, Ijuí, Coronel Barros |
| Médio Ijuí | Rio Conceição | 1.200,0 | 11,1 | Cruz Alta, Boa Vista do Cadeado, Ijuí, Augusto Pestana, Coronel Barros, Eugênio de Castro, Entre-Ijuís |

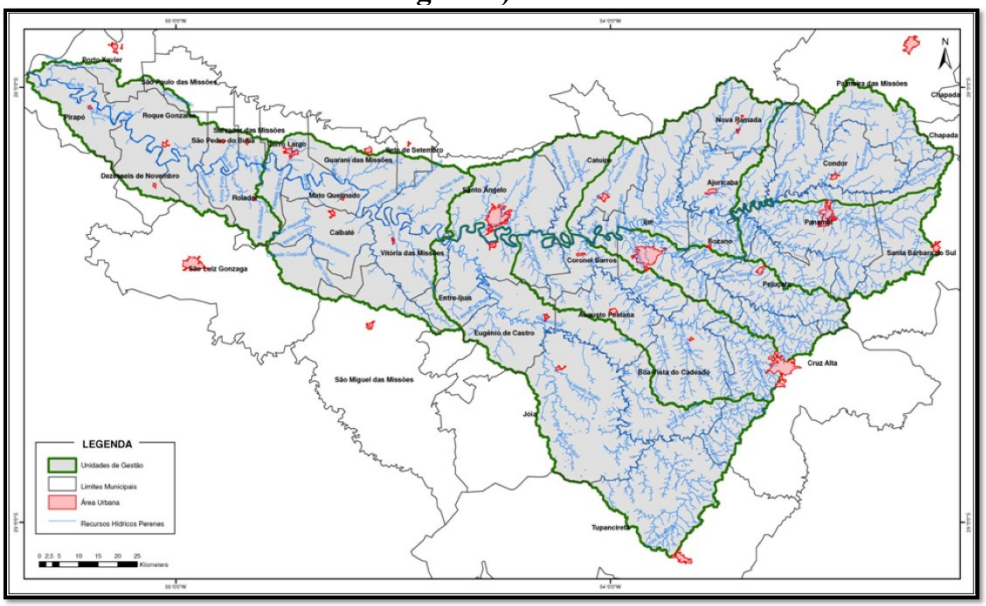


Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 4.193,1 km² 38,9% | Rio Ijuizinho | 2.355,3 | 21,9 | Vitória das Missoes, Entre-Ijuís, Eugênio de Castro, Augusto Pestana, Jóia, Boa Vista do Cadeado, Cruz Alta, Tupanciratã |
| | Médio Ijuí – Margem Direita: Itaquarinxim | 637,8 | 5,9 | Catuípe e Santo Angelo |
| Baixo Ijuí 2.787,7 km2 25,9 | Baixo médio Ijuí – Trecho | 1.576,8 | 14,6 | Santo Ângelo, Vtória das Missões, São Miguel das Missões, São Luiz Gonzaga, Caibaté, Mato Queimado, Guarani das Missões, Sete de Setembro, Cerro Largo, Rolador |
| | Baixo baixo Ijuí – Trecho | 1.210,8 | 11,2 | Rolador, São Luiz Gonzaga, Cerro Largo, São Pedro do Butiá, Salvador das Missões, Dezesseis de Novembro, Roque Gonzales, São Paulo das Missões, Pirapó, Porto Xavier |

Fonte: SEMA/PROFILL (2012)

**Figura 28 - Divisão da Bacia do Rio Ijuí em 9 UPG's (unidades de planejamento e gestão).**




Fonte: SEMA/Profill (2012).

No diagnóstico foram levantadas e sistematizadas informações sobre: a) aspectos físicos (altimetria, geologia, solos, hidrogeologia, rede hidrográfica, informações hidrológicas; b) aspectos bióticos (unidades de conservação; informações sobre doenças de veiculação hídrica; informações relativas à qualidade das águas); c) aspectos socioeconômicos (rede viária, limites municipais, unidades administrativas regionais, uso e cobertura do solo, demografia, produção agrícola, PIB's e VAB's, rebanhos municipais, geração de energia, saneamento básico, cadastro de usuários/outorgas) e d) identificação de variáveis derivadas do levantamento.

As características físicas UPG's assim como as vazões específicas de cada unidade de planejamento são apresentadas na Tabela 16.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 966
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 81
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Tabela 16 - Áreas incrementais de cada UPG e suas vazões específicas.**

| Número | Nome | Área (km²) | | Vazão específica (l/s.km²) | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Incremental | Total | Média | Q50 | Q85 | Q90 | Q95 |
| UPG 1 | Formadores do rio Ijuí: Rio Palmeira | 1.018 | 1.018 | 26,7 | 18,4 | 8,1 | 6,9 | 5,7 |
| UPG 2 | Formadores do rio Ijuí: Rios Fiuza e Caxambu | 890 | 890 | 27,4 | 18,7 | 8,1 | 7,0 | 5,7 |
| UPG 3 | Alto Ijuí | 1.166 | 3.074 | 28,0 | 16,0 | 4,9 | 3,9 | 2,7 |
| UPG 4 | Rio Potiribu | 726 | 726 | 26,4 | 18,5 | 8,5 | 7,4 | 6,3 |
| UPG 5 | Rio Conceição | 1.200 | 1.200 | 25,6 | 17,3 | 7,6 | 6,4 | 5,2 |
| UPG 6 | Rio Ijuizinho | 2.361 | 2.361 | 28,6 | 17,9 | 6,1 | 4,9 | 3,5 |
| UPG 7 | Médio Ijui - margem direita:Rio Itaquarinxim | 639 | 5.639 | 26,4 | 15,2 | 4,4 | 3,4 | 2,5 |
| UPG 8 | Baixo Ijuí: Trecho médio | 1.581 | 9.581 | 28,8 | 16,6 | 5,5 | 4,4 | 3,1 |
| UPG 9 | Baixo Ijuí: Trecho baixo | 1.212 | 10.793 | 30,9 | 15,8 | 5,3 | 4,1 | 2,9 |

Fonte: SEMA/Profill (2012).

Percebe-se uma vazão específica média global de 28 l/s.km², valor bem superior a média do RS, que é de 22 l/s.km². Em termos mínimos, os valores encontrados também são superiores às médias do Estado, o que confirma os resultados apresentados no Plano Estadual de Recursos Hídricos.

Em relação à origem da água (superficial ou subterrânea), na maior parte dos municípios (34) a água subterrânea é utilizada no abastecimento público, enquanto apenas dois municípios utilizam a água superficial como única fonte para abastecimento. Há ainda municípios (5) que fazem uso tanto de água superficial como subterrânea para abastecimento público urbano.

O estudo (SEMA/PROFILL, 2012) nos mostra que para um período de vinte anos, e independente do cenário futuro considerado, em termos quantitativos, não há alteração significativa nas demandas. Significa dizer que, qualquer que seja o cenário considerado para o abastecimento humano, não haverá alteração considerável no balanço hídrico futuro.

Sobre qualidade da água, consultou-se o site da Fundação Estadual de Proteção Ambiental Henrique Luiz Roessler (FEPAM – maio/2013) e não se verificou a existência de redes de monitoramento. No site da FEPAM constatou-se a existência do estudo denominado "Análise de fragilidades ambientais e da viabilidade de licenciamento de aproveitamentos hidrelétricos das bacias hidrográficas dos Rios Ijuí e Butuí-Piratinim-Icamaquã, Região Hidrográfica do Rio Uruguai, RS". Neste estudo há informacoes sobre a qualidade da Bacia U-90.

Conforme a SEMA/PROFILL (2012), para avaliar a qualidade dos recursos hídricos superficiais da Bacia do Rio Ijuí foram realizadas duas campanhas de coleta em 07 pontos de amostragem. As coletas foram realizadas em junho e setembro de 2011, sendo que foram

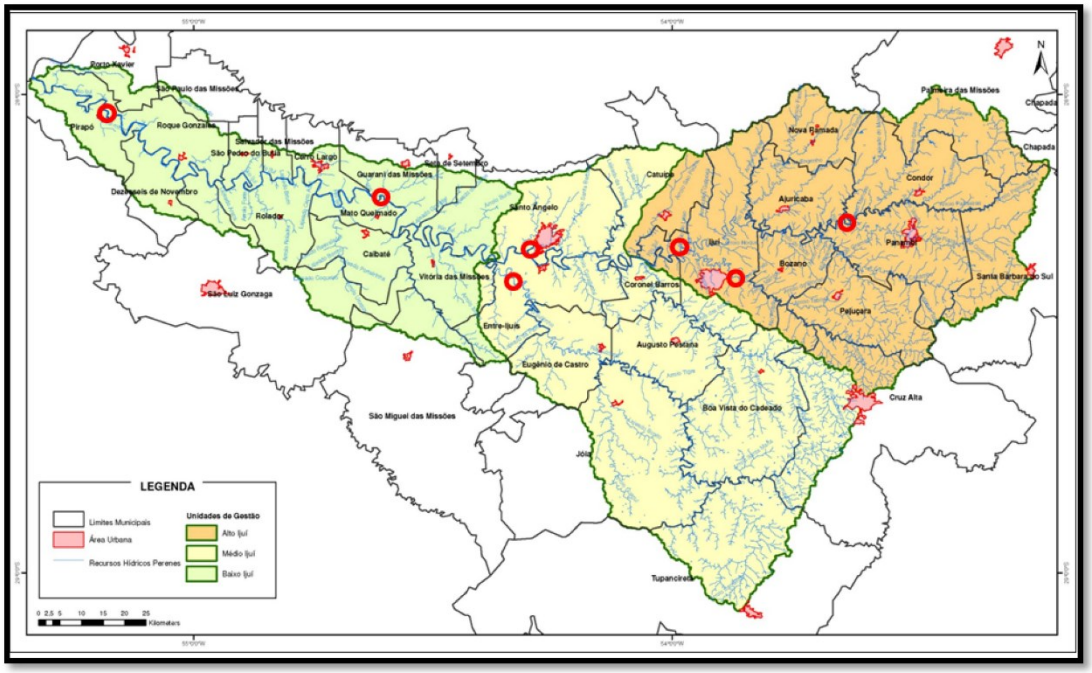


Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

determinados 30 parâmetros em cada amostra, sendo eles: oxigênio dissolvido, demanda bioquímica de oxigênio, demanda química de oxigênio, coliformes termotolerantes, pH, temperatura do ar e da água, turbidez, condutividade, metais (alumínio, ferro, zinco, manganês, chumbo, cromo), nutrientes (fósforo total, ortofosfato, nitrito, nitrato, nitrogênio amoniacal e nitrogênio total), sulfato, cloreto, sólidos dissolvidos totais, agrotóxicos (ácido aminometilfosfônico, atrazina, 2,4-D, endosulfan, epoxiconazole, methamidophos).

Na Figura 29 são apresentados os pontos de monitoramento da qualidade das águas superficiais da Bacia do Rio Ijuí.

**Figura 29 - Pontos de monitoramento na Bacia do Rio Ijuí.**




Fonte: Sema/Profill (2012).

Além dos pontos monitorados pela empresa responsável pela elaboração do projeto, outras instituições disponibilizaram informações sobre qualidade das águas superficiais da Bacia do Rio Ijuí (SEMA/PROFILL, 2012):

a) CORSAN (4 pontos de monitoramento em captações de água para abastecimento público);
b) Prefeitura de Panambi (3 pontos no Arroio Fiuza com uma campanha no mês de fevereiro/2011);
c) CERILUZ (pontos em dois empreendimentos hidrelétricos);
d) DEMEI (pontos em dois empreendimentos hidrelétricos);
e) ELETROSUL (pontos no reservatório e no entorno da UHE Passo São João).

Os resultados obtidos no monitoramento foram comparados com os critérios da Resolução Conama n° 357 (BRASIL, 2005).



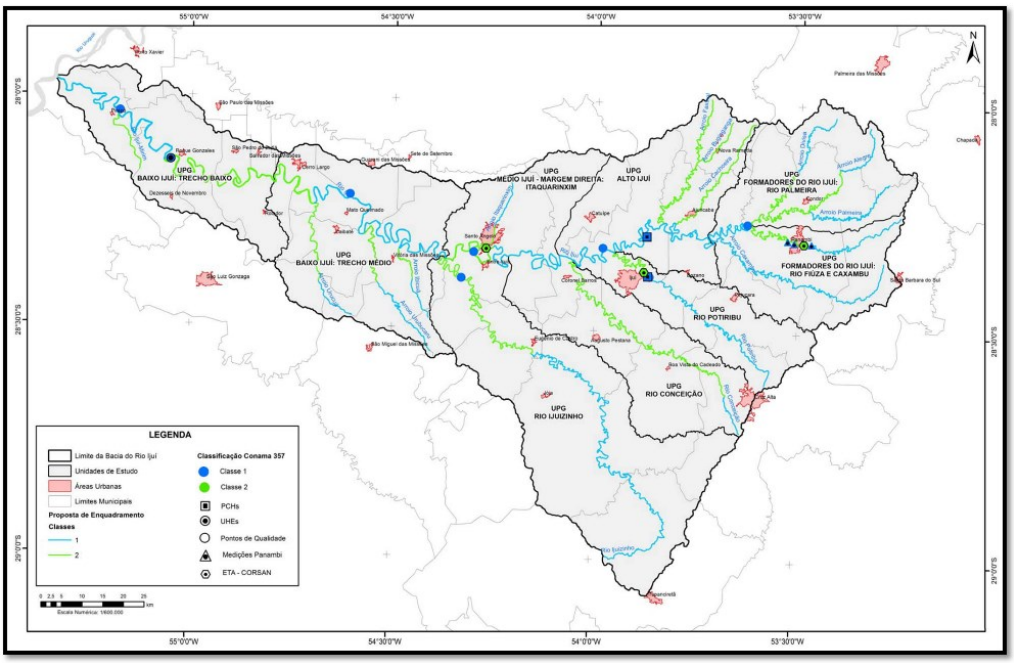
Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A avaliação dos resultados obtidos no monitoramento realizado pela Profill indica que (SEMA/PROFILL, 2012):

a) de forma geral, as águas apresentam boa qualidade compatíveis com as classes 1 e 2 da Resolução Conama n˚ 357 (BRASIL, 2005);
b) os valores mais elevados de coliformes foram obtidos nos pontos de monitoramento próximos as cidades de Santo Ângelo e Ijuí;
c) não foram detectados problemas com metais ou agrotóxicos;
d) os altos teores de alumínio e ferro podem ser associados a fatores naturais.

Na Figura 30 é apresentado o mapa da qualidade de águas elaborado pela Profill em seus estudos de planejamento da Bacia U-90.

**Figura 30 - Classificação dos recursos hídricos.**




Fonte: SEMA/Profill (2012).

A avaliação das informações de qualidade de água, modelagem dos dados com uso de software SAD-IPH (sistema de apoio à decisão para gerenciamento de bacias hidrográficas) e simulação qualitativa considerando três cenários de vazão (Q90média, Q95média e Q95crítico) contribuíram na indicação do enquadramento dos recursos hídricos da Bacia do Rio Ijuí.

As informações de diagnóstico, prognóstico e indicação de enquadramento dos recursos hídricos foram apresentadas em reuniões públicas, que aprovaram o diagnóstico e definiram as vazões de referência, a segmentação e a proposta de enquadramento.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 969
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 84
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Segundo SEMA/PROFILL (2012), a proposta elaborada e discutida com a sociedade e com o Comitê de Bacias foi ao Plenário, no mês de março/2012 e aprovada por unanimidade.

A Tabela 17 especifica as áreas do Município que estão contidas em cada bacia.

**Tabela 17- Áreas do Município que estão contidos na bacia**

| Código IBGE | Município | Área total do Município (km²) | Código da Bacia | Bacia Hidrográfica | Área do Município inserida na bacia (km²) | % da área do Município inserida na bacia |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 4311155 | Jóia | 1.238,30 | U040/U090 | Piratinim/Ijuí | 560,9/677,4 | 45%/55% |

Fonte: NOTA TÉCNICA (2020)

### 34.3. Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim

A Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim, situa-se na Região Hidrográfica da Bacia do Rio Uruguai, contém área de 7.656 km² e população aproximada de 68.272 habitantes (2020), onde 46.647 habitantes residem em áreas urbanas e 21.625 habitantes em áreas rurais. Os municípios inseridos na bacia hidrográfica do rio Piratinim estão expostos na Tabela 18.

**Tabela 18- Municípios inseridos na bacia hidrográfica**

| Município | Porcentagem |
|---|---|
| Bossoroca | 58 |
| Capão do Cipó | 68 |
| Dezesseis de Novembro | 30 |
| Entre-Ijuís | 18 |
| Eugênio de Castro | 21 |
| Garruchos | 100 |
| Jóia | 45 |
| Pirapó | 37 |
| Rolador | 5 |
| Santo Antônio das Missões | 67 |
| São Borja | 15 |
| São Luiz Gonzaga | 79 |
| São Miguel das Missões | 89 |
| São Nicolau | 100 |
| Tupanciretã | 1 |

Fonte: SEMA (2022)

Segundo a página oficial da SEMA, o Plano desta bacia hidrográfica ainda não foi elaborado.

### 34.4. Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim - U 040

O Comitê de Gerenciamento da Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim – COMITE PIRATINIM foi criado pelo Decreto Estadual no 44.270, de 23 de janeiro de 2006, participante do

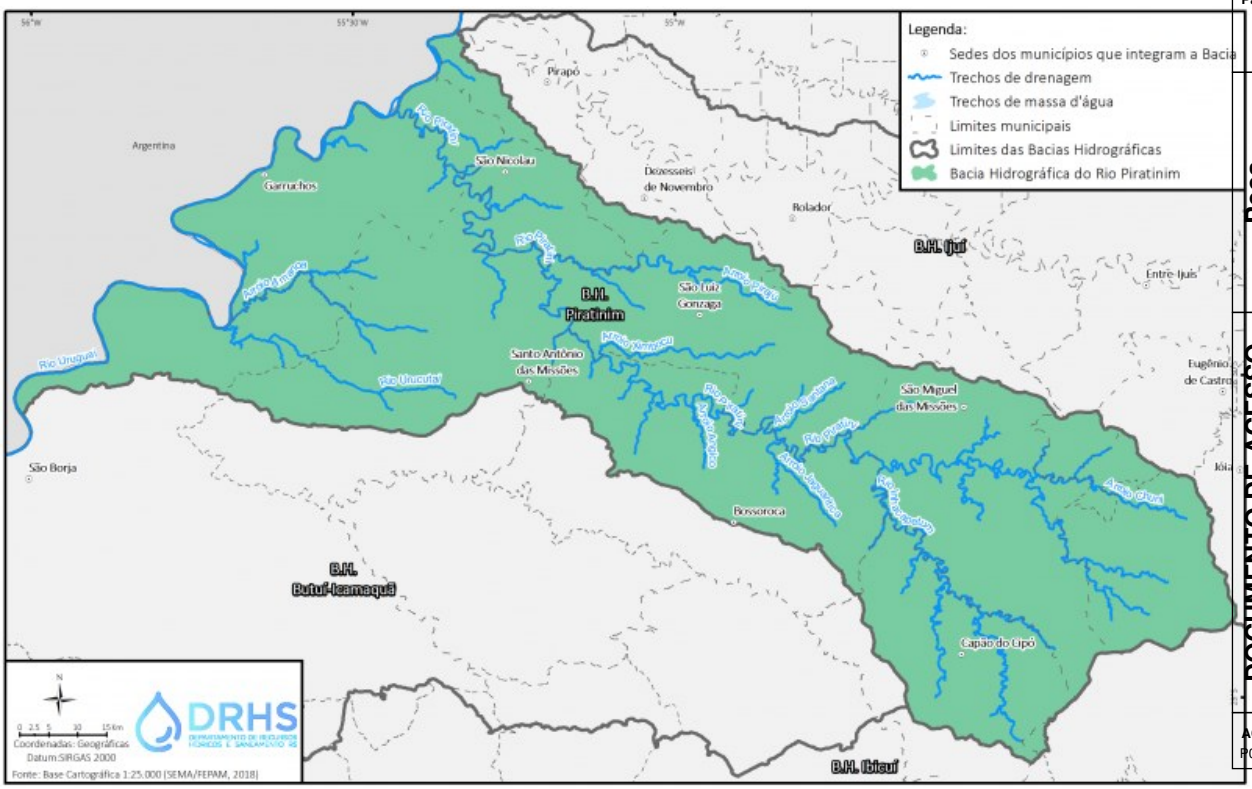


Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Sistema Estadual de Recursos Hídricos, previsto na Lei no 10.350, de 30 de dezembro de 1994, será regido por este Regimento, elaborado segundo o Decreto no 37.034, de 21 de novembro de 1996 e demais disposições legais pertinentes. (SEMA, 2022)

O mapa da bacia hidrográfica pode ser visualizado na figura 31.

**Figura 31 - Mapa da bacia hidrográfica do Rio Piratinim**




Fonte: (SEMA, 2022)

## 34.5. Enquadramento dos recursos hídricos e qualidade das águas

O enquadramento dos recursos hídricos é um dos instrumentos da Política Nacional de Recursos Hídricos (BRASIL, 1997). O enquadramento dos corpos de água em classes visa assegurar às águas a qualidade compatível com os usos mais exigentes a que forem destinadas e diminuir os custos de combate à poluição das águas através de ações preventivas (BRASIL, 1997).

A Resolução CONAMA 357 de 2005, define enquadramento no capítulo 1, como:

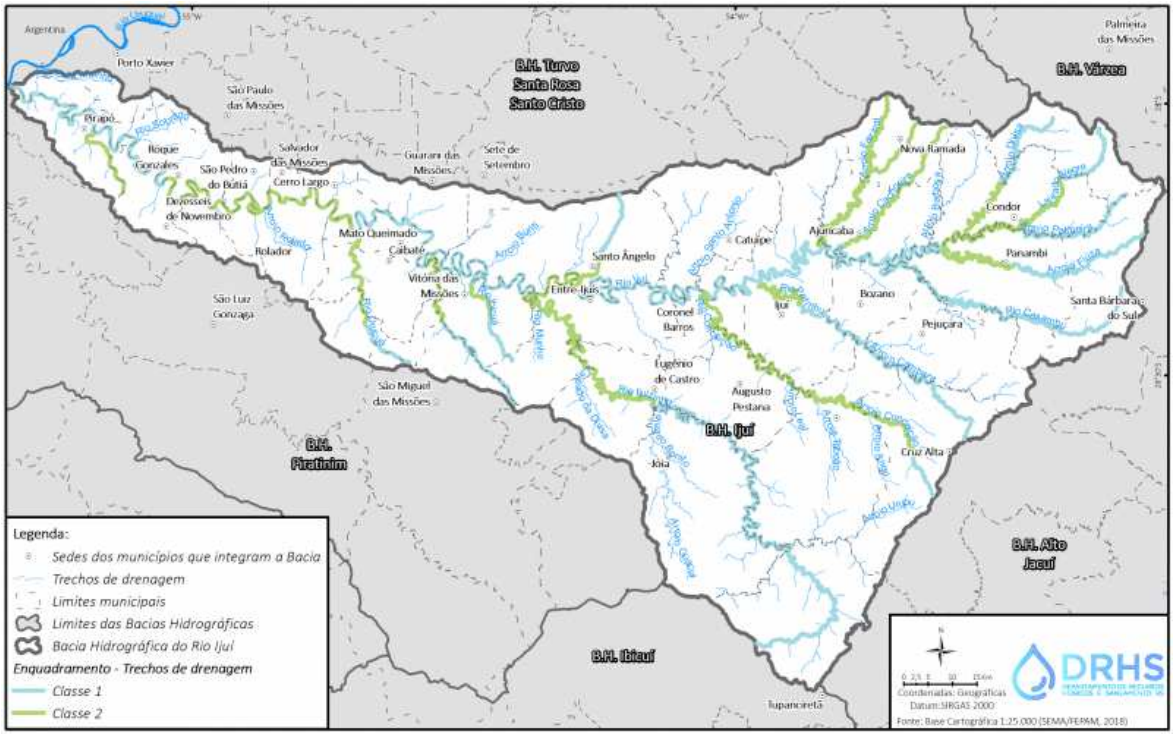
> XX - enquadramento: estabelecimento da meta ou objetivo de qualidade da água (classe) a ser, obrigatoriamente, alcançado ou mantido em um segmento de corpo de água, de acordo com os usos preponderantes pretendidos, ao longo do tempo. (CONAMA, 2005).



Página da peça 85
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4
Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A Resolução CRH nº 111/2012 aprova o Enquadramento das águas superficiais da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí. A Figura 32 apresenta o enquadramento das águas da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí.

**Figura 32- Enquadramento das águas**




Fonte: SEMA 2022.

Não há pontos de monitoramento da qualidade da água dos recursos hídricos de Jóia. O monitoramento existente é aquele que é realizado junto a alguns poços de água.

## 34.6. Outorga das águas

Na Política Nacional de Recursos Hídricos (BRASIL, 1997) foi definido que a outorga de direito de uso de recursos hídricos tem como objetivos assegurar o controle quantitativo e qualitativo dos usos da água e o efetivo exercício dos direitos de acesso à água.

A outorga de direito de uso da água exprime um instrumento, em que o Poder Público autoriza o usuário utilizar deste bem público. É por meio deste que o Estado realiza, de fato, o domínio das águas sugerido pela Constituição Federal, estabelecendo a distribuição entre os diferentes usuários. (SEMA,2022c)

A Lei Estadual 10.350, de 30 de dezembro de 1994, em seu artigo 29, explica sobre a outorga.

> Art. 29 - Dependerá da outorga do uso da água qualquer empreendimento ou atividade que altere as condições quantitativas e qualitativas, ou ambas, das águas superficiais ou



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

subterrâneas observadas o Plano Estadual de Recursos Hídricos e os Planos de Bacia Hidrográfica. (LEI ESTADUAL, 1994).

O Decreto Estadual nº 37.033, de 21 de novembro de 1996, regulamentou este instrumento, definindo os critérios para a concessão, "licença de uso" e "autorização", bem como para a dispensa. O Decreto Estadual nº 42.047, de 26 de dezembro de 2002, ordena disposições da Lei nº 10.350/1994, com modificações, relacionadas ao gerenciamento e à conservação das águas subterrâneas e dos aquíferos no Estado do Rio Grande do Sul. (SEMA,2022c)

Através de consulta no site do Sistema de Outorga de Água do Rio Grande do Sul (SIOUT), obteve-se os dados de outorgas deferidas as quais estão apresentadas no Quadro 14.

**Quadro 14 - Outorgas deferidas para uso das águas subterrâneas no Município de Jóia.**

| Nome do recurso hídrico | Classificação | Finalidade | Vazão (m³/dia) | Bacia Hidrográfica |
|---|---|---|---|---|
| *Água subterrânea* | | | | |
| Serra Geral I | Cadastro | Abastecimento público | 15,84 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |
| Serra Geral I | Autorização Prévia | Abastecimento público | 15 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |
| Serra Geral I | Outorga | Abastecimento público, Dessedentação animal | 45 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |
| Serra Geral I | Outorga | Abastecimento público | 31,15 | Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim |
| Serra Geral I | Outorga | Abastecimento público | 18 | Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim |
| Serra Geral I | Outorga | Abastecimento público | 105 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |
| Serra Geral I | Cadastro | Consumo humano, Dessedentação animal | 22,5 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |
| Serra Geral I | Cadastro | Consumo humano, Dessedentação animal | 45 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |
| Serra Geral I | Cadastro | Consumo humano, Dessedentação animal | 36 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |
| Serra Geral I | Autorização Prévia | Processo industrial | 5 | Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí |

Fonte: elaborados pelos autores a partir da consulta ao site SIOUT em 15/02/2022.

# 35. SAÚDE

## 35.1. Infraestrutura de serviços de saúde

Segundo informações disponibilizadas pela Prefeitura Municipal de Jóia/RS, o Município conta com:

- 1 UBS;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- Núcleo de apoio a família: 0
- Núcleo de apoio a saúde mental: nenhum.
- Centro de apoio piscossocial: não possui.
- Consultório odontológico: 05
- Consultório médico: nenhum
- Clínica médica: 01
- Clínica de psicologia: nenhum
- Clínica de fisioterapia: 03

O Município não conta com hospital.

### 35.2. Doenças relacionadas ao saneamento ambiental inadequado

A partir da Lei nº 11.445, de 05 de janeiro de 2007, o saneamento básico, no Brasil, se refere ao conjunto de serviços, infraestruturas e instalações operacionais de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos e drenagem e manejo de águas pluviais (BRASIL, 2007). O saneamento ambiental está relacionado com às questões de saúde, por isso, sua falta ou insuficiência colabora para a instabilidade dos serviços públicos (FERREIRA et al., 2016).

As Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI) são julgadas pela Fundação Nacional da Saúde – FUNASA e são repartidas em cinco grandes grupos: a) doenças de transmissão feco-oral; b) doenças transmitidas por inseto vetor; c) doenças transmitidas através do contato com água; d) doenças relacionadas com a higiene; e e) geo-helmintos e teníases (BRASIL, 2010).

Além do saneamento de má qualidade, causas como a falta de políticas públicas e a carência de educação sanitária da população contribuem o desenvolvimento e a alastramento dessas enfermidades (FERREIRA et al., 2016). O Quadro 15 apresenta as DRSAI.

**Quadro 15 - Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI)**

| Categoria | Doenças | CID 10 |
|---|---|---|
| Doenças de transmissão feco-oral | Diarreias | A 0 0;A 0 2 - A 0 4;A06-A09 |
| | Febres entéricas | A01 |
| Doenças transmitidas por inseto vetor | Febre Amarela | A95 |
| | Leishmanioses | B55 |
| | Filariose linfática | B74 |
| | Malária | B50-B54 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 89

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

| | | |
|---|---|---|
| | Doença de Chagas | B57 |
| Doenças transmitidas através do contato com a água | Esquistossomose | B65 |
| | Leptospirose | A27 |
| Doenças relacionadas com a higiene | Doenças dos olhos | |
| | Tracoma | A71 |
| | Conjuntivites | H10 |
| Geo-helmintos e teníases | Doenças da pele | |
| | Micoses superficiais | B35;B36 |
| | Helmintíases | B68; B69; B71; B76-B83 |

Fonte: adaptado de FUNASA (2010).

A Organização Pan-Americana da Saúde (OPAS) consentiu, em 2011, que a falta de saneamento provoca um risco à saúde e que, ligado à pobreza, reflete mais a população de baixa renda quando em conjunto à outros fatores como subnutrição e falta de higiene. Ainda, segundo a OPAS, a divisão entre os campos do planejamento urbano e da saúde contribui para o fracasso em se identificar o ambiente e a saúde das populações mais carentes, portanto, o planejamento urbano é uma ferramenta poderosa para assegurar a igualdade social na questão de saúde pública (OPAS, 2011).

Paiva et al. (2018) relatam que as internações por doenças veiculadas pela água estão relacionadas às condições de saneamento básico, escolaridade e cobertura por serviços de atenção básica. Já foi também observada relação entre elevadas taxas de internações por Doença Diarreica Aguda (DDA) e Doenças Relacionadas ao Saneamento Ambiental Inadequado (DRSAI) com elevados índices de pobreza extrema, taxa de analfabetismo e IDH na Amazônia Legal (VIANA et al., 2015).

A condição do saneamento na zona urbana, principalmente relacionado ao abastecimento de água potável e a presença de rede de esgoto sanitários realizam um papel importante no que se relaciona aos riscos de transmissão de certas doenças, como por exemplo as diarreias (OLIVEIRA et al., 2015). Quanto maior for a cobertura de serviços adequados de esgotamento sanitário e quanto maior for o PIB per capita, menor é o índice de mortalidade infantil e quanto maior a taxa de analfabetismo, maior é a mortalidade infantil (TEIXEIRA et al., 2011).

Nesta ótica, a leptospirose, enfermidade do grupo de DRSAI, tende a ocorrer em zonas atingidas por adversidades de infraestrutura sanitária, como falta de esgotos, presença de resíduos a céu aberto e lugares sujeitos a inundações. Esses motivos aumentam a fragilidade da população carente e escolaridade limitada e que moram nessas áreas onde existe predisposição para presença do patógeno (GONÇALVES et al., 2016).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 975
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 90
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

### 35.3. Indicadores de saúde ambiental

Os indicadores de saúde são amplamente utilizados para o conhecimento, o monitoramento e a avaliação de situações de saúde, sendo construídos através dos dados disponíveis de forma a expressar resultados que indiquem aspectos de saúde da população (PMSB, 2013).

Segundo o Mistério da Saúde o indicador de saúde ambiental é caracterizado "como uma expressão da relação entre o ambiente e a saúde", ou seja, "entre um indicador ambiental e um indicador de saúde, acrescida do conhecimento sobre a inter-relação do quadro da situação ambiental, da exposição ambiental e dos efeitos sobre a saúde".(MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2011).

A Tabela 19 apresenta a incidência de casos de diarréia por faixa etária no Município de Jóia/RS.

**Tabela 19- Casos de diarreia, por faixa etária, ao longo do tempo no Município (últimos 6 anos).**

| Anos | <1 ano | 1-4 anos | 5-9 anos | 10 ou + | ignorada |
|---|---|---|---|---|---|
| 2016 | 22 | 62 | 159 | 301 | 7 |
| 2017 | 12 | 94 | 177 | 359 | 0 |
| 2018 | 3 | 88 | 127 | 226 | 0 |
| 2019 | 0 | 42 | 88 | 153 | 0 |
| 2020 (Sem dados) | | | | | |
| 2021 (Sem dados) | | | | | |

Fonte: Prefeitura Municipal de Jóia/RS (2021).

### 35.4. Programa de saúde familiar

A Portaria Nº 2.436, DE 21 DE SETEMBRO DE 2017, define a Atenção Básica como:

> Art. 2º A Atenção Básica é o conjunto de ações de saúde individuais, familiares e coletivas que envolvem promoção, prevenção, proteção, diagnóstico, tratamento, reabilitação, redução de danos, cuidados paliativos e vigilância em saúde, desenvolvida por meio de práticas de cuidado integrado e gestão qualificada, realizada com equipe multiprofissional e dirigida à população em território definido, sobre as quais as equipes assumem responsabilidade sanitária.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 976
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 91
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Em 2006, foi feita e aceita a Política Nacional de Atenção Básica (PNAB), que salienta a Saúde da Família (SF) como forma prioritária de reestruturação da atenção primária no SUS. Na PNAB, atenção básica é determinada como 'um conjunto de ações de saúde desenvolvidas em âmbito individual e coletivo que abrangem a promoção e proteção da saúde, prevenção de agravos, diagnóstico, tratamento, reabilitação e manutenção da saúde'. Essas ações se realizam através de uma equipe multidisciplinar, em um local geograficamente definido e com sua respectiva população, resultando no primeiro ponto de contato da população com o sistema de saúde. (MACINKO, 2015)(WEISS, 1996).

Através dos resultados do trabalho de Macinko (2018) pode se concluir que a o crescimento da ESF (Estratégia Saúde da Família) teve influência muito significativa na saúde da população brasileira. Este crescimento resultou em: melhoria ao acesso e utilização de serviços de saúde para a população brasileira e para as pessoas carentes e com deficiência, aprimoramento dos resultados de saúde abrangendo diminuições significativas na mortalidade infantil e adulta, ampliação de acesso a tratamentos entre outros.

O Município de Jóia/RS conta com 03 equipes de ESF.

# 36. SITUAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA DO MUNICÍPIO E DOS SERVIÇOS DE SANEAMENTO BÁSICO.

Segundo a Lei de Responsabilidade Fiscal (LRF), o endividamento pode ser compreendido como o grupo dos compromissos admitidos, por meio de leis, contratos ou cumprimento de obrigação financeira (BRASIL, 2000).

A capacidade de endividamento representa o limite máximo de endividamento que um governo pode, prudentemente, suportar sem provocar aumento da carga tributária, corte de gastos e default no pagamento do serviço da dívida (LIMA, 2012).

A partir disto, Araújo, Cavalcante e Monteiro (2010), relatam que desafio mais relevante para um gestor público no que se refere ao desempenho da entidade pública, é o comando do seu endividamento, que identifica-se como um dos assuntos mais relevantes em finanças públicas, definindo a característica e o seu desempenho social econômico do seu governo. Em princípio, o recebimento de recursos públicos teria que ser o bastante para saldar os seus gastos. Como forma de equilíbrio, gasta-se o que se tem em “caixa”, porém, quando se ultrapassa as despesas em relação às receitas, chega-se a um déficit orçamentário e por conta disso, o órgão público recorre à captação de recursos distante da esfera do estado, a chamada dívida pública (KOHAMA, 2014).



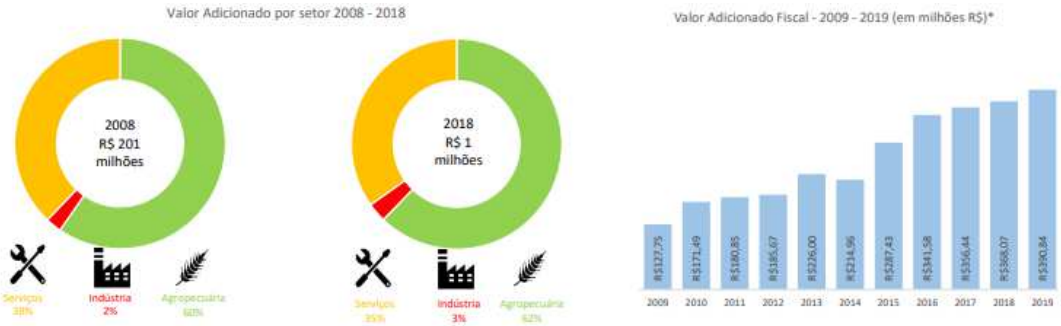
Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Segundo informações fornecidas pela Prefeitura de Jóia/RS o Município não contém investimentos e serviços de dívida da campanha de saneamento, e nos últimos 5 anos foram investidos R$ 1.233.000,00 em manejo de resíduos, R$ 2.750.000,00 em drenagem urbana e manejo de águas pluviais e está previsto investimento em requerimentos de outorga de 87 poços, com valor médio de R$ 4.000,00 para cada poço. Está previsto também o investimento de R$ 10.000,00, por mês, para a limpeza de 15 fossas com utilização de caminhão.

### 36.1. Finanças Municipais e Compras Governamentais

O Perfil das Cidades Gaúchas (2020) elaborado pelo SEBRAE apresenta as informações a respeito das finanças municipais e compras governamentais através de gráficos, os quais estão apresentados a seguir.

**Figura 33- Finanças Municipais**



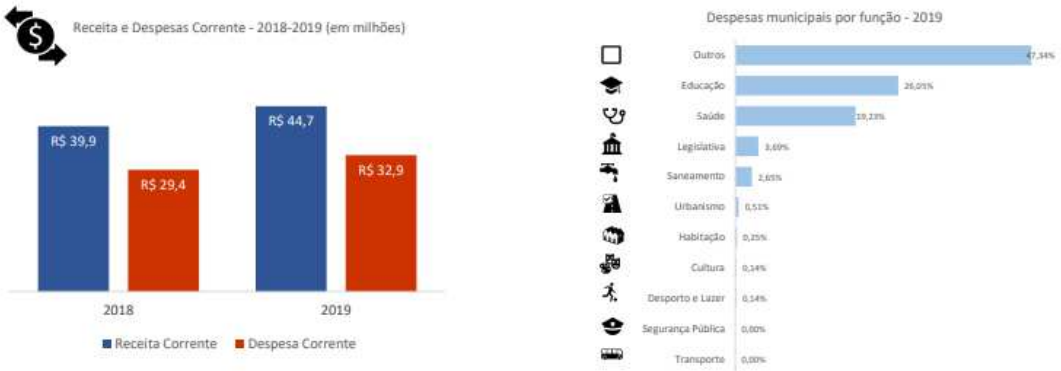
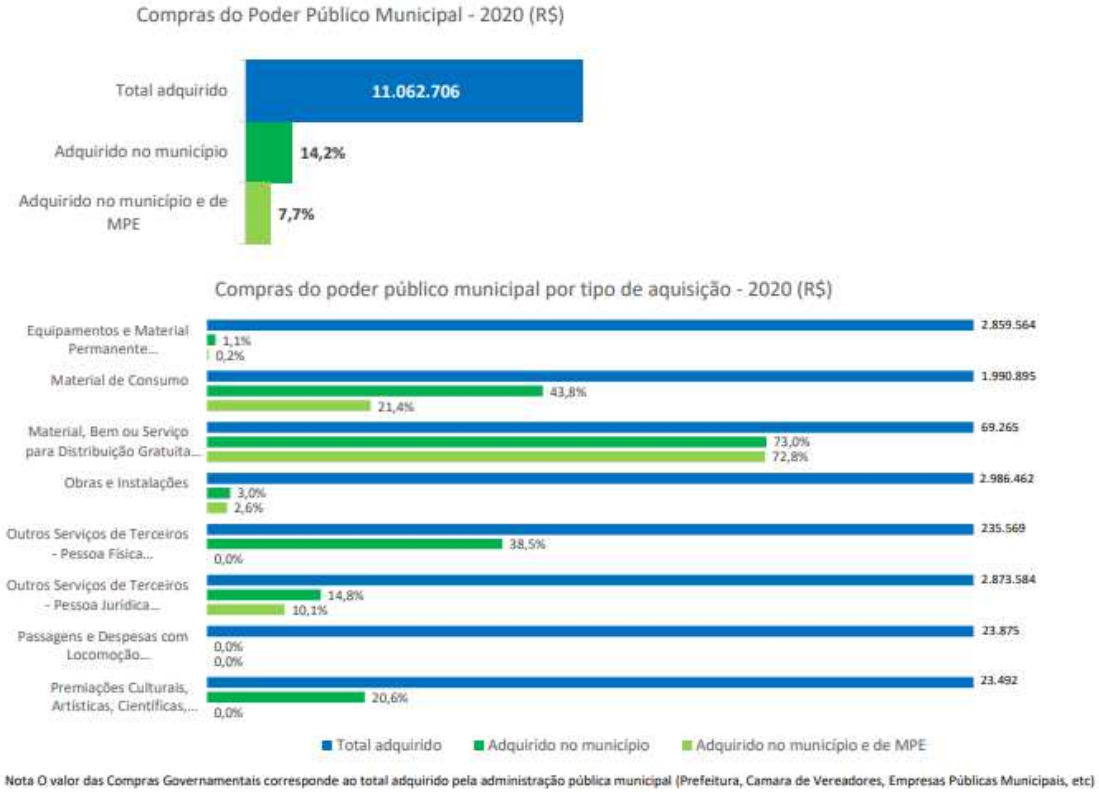




**Figura 34- Compras Governamentais**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 978
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 93
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4




Fonte: SEBRAE (2020)

## 36.2. Endividamento de Jóia junto ao Tesouro Nacional e ao Sistema Financeiro Nacional

O Banco Central do Brasil (BCB) é a instituição financeira com a função de administrar a política econômica, garantindo o equilíbrio e o poder de compra da moeda. Tem como objetivo a definição de políticas públicas monetárias e as que regulamentam o sistema financeiro, interferindo no mercado financeiro, vendendo papéis do tesouro, regulando juros e avaliando os riscos econômicos no país, ou seja, supervisionando o sistema financeiro. O BCB fornece informações sobre Indicadores de Conjuntura, Endividamento de Estados e Municípios, Séries Temporais, Taxas de Juros e Indicadores Econômicos.

Como principal objetivo, a capacidade de endividamento busca acompanhar o desempenho financeiro do Município quanto à capacidade de assumir novos compromissos com recursos de terceiros, visando ao atendimento das demandas sociais e de investimentos para infraestrutura, para o município de Joia não há endividamento.

## 36.3. Aspectos financeiros relacionados ao abastecimento de água potável e ao esgotamento sanitário

Segundo informações prestadas pela Prefeitura de Jóia, as receitas e despesas da concessionária de abastecimento de água do Município são as descritas na Tabela 20.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 979
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 94
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Tabela 20 - Despesas da concessionária de abastecimento de água**

| Ano Base | Receitas Operacionais | Receitas Indiretas | Receitas Totais | Despesas Operacionais | Despesas Indiretas | Resultado |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 2021 | s/d | s/d | 243.068,12 | s/d | s/d | -557.524,56 |
| 2020 | s/d | s/d | 227.468,56 | s/d | s/d | -300.323,78 |
| 2019 | s/d | s/d | 214.378,68 | s/d | s/d | -277.671,19 |
| 2018 | s/d | s/d | 216.414,95 | s/d | s/d | -262.218,01 |
| 2017 | s/d | s/d | 220.858,58 | s/d | s/d | -172.423,97 |
| 2016 | s/d | s/d | 221.000,00 | s/d | s/d | -203.471,34 |

Fonte: Prefeitura Municipal

A Prefeitura do Município relata que não há investimentos e serviços de dívida da companhia de saneamento e ainda que não houve investimentos realizados pela concessionária de abastecimento de água, uma vez que não há concessionária de abastecimento de água no município, e esse realiza apenas manutenção das estruturas, como consertos e substituição da rede, caixas d'água e bombas de poços.

## 36.4. Aspectos financeiros relacionados aos serviços de limpeza pública e manejo de resíduos sólidos

O levantamento das informações sobre as despesas municipais com a gestão de resíduos sólidos foi realizado junto a Prefeitura Municipal de Jóia/RS. Na Tabela 21 são apresentadas as despesas municipais com serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.

**Tabela 21 - Despesas anuais com manejo de resíduos Jóia.**

| Ano | Despesas (R$) |
|---|---|
| 2021 | 284.440,92 |
| 2020 | 253.581,54 |
| 2019 | 276.077,59 |
| 2018 | 282.601,14 |
| 2017 | 276.600,00 |
| 2016 | 319.716,61 |

Fonte: Prefeitura Municipal de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 980
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 95
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 37. REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

AMBIENTE BRASIL. **Informações sobre vegetação**. 2011. Disponível em: <https://ambientes.ambientebrasil.com.br/natural/regioes_fitoecologicas/regioes_fitoecologicas_-_floresta_estacional_decidual.html>. Acesso em: 28 abr. 2013.

ANTES, B. S. Sinópse do Plano de Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí. **XIX Jornada de Extensão**. Ijuí, out. 2018.

AQUINO, Afonso Rodrigues de; PALETTA, Francisco Carlos; ALMEIDA, Josimar Ribeiro de (Org.) **Vulnerabilidade Ambiental**. São Paulo: Blucher, 2017, p. 16.

ARAÚJO, Jair Andrade de; MONTEIRO, Vitor Borges; CAVALCANTE, Cristina Aragão. **Influência dos gastos públicos no crescimento econômico dos Municípios do Ceará**. 2010.Disponível em http://www.repositorio.ufc.br/ri/handle/riufc/5428. Acesso 10 jan. 2015. BRASIL. Constituição: República Federativa do Brasil de 1988. Brasília, DF: Senado Federal, 1988.

ATLAS SOCIOECONÔMICO DO RIO GRANDE DO SUL. **Distribuição e Densidade Demográfica**. Disponível em: < https://atlassocioeconomico.rs.gov.br/distribuicao-e-densidade-demografica>. Acesso em: 18 out. 2021.

BERNARDI, E. C. S.; PANZIERA, A. G.; PIOVEZAN, J. F. Caracterização fisiográfica da bacia hidrográfica do Rio Ijuí. **Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos**, v. 10, 2013.

CEEE; PROFILL. **Plano de Uso e Ocupação do Solo no Entorno do Reservatório da UHE Passo Real**. 2009. Disponível em: <http://www.ceee.com.br/pportal/ceee/archives/solo/jacui/Reservatorio_Passo_Real.pdf>. Acesso em: 05 Out. 2021.

CLIMA, temperatura e precipitação. [*S. l.*], 2020. Disponível em: <https://atlassocioeconomico.rs.gov.br/clima-temperatura-e-precipitacao#:~:text=como%20Mesot%C3%A9rmico%20%C3%9Amido-,O%20clima%20do%20Rio%20Grande%20do%20Sul%20%C3%A9%20Temperado%20do,%C3%9Amido%20(classifica%C3%A7%C3%A3o%20de%20K%C3%B6ppen).&text=As%20temperaturas%20apresentam%20grande%20varia%C3%A7%C3%A3o,e%20precipita%C3%A7%C3%A3o%20eventual%20de%20neve>. Acesso em: 4 fev. 2022.

CÓDIGO DE POSTURAS. Lei nº Nº 2248, de 23 de setembro de 2008. INSTITUI O CÓDIGO DE POSTURAS DO MUNICÍPIO DE JÓIA/RS E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS. **LEI Nº 2248, DE 23 DE SETEMBRO DE 2008.**, [*S. l.*], 2008. Disponível em: https://leismunicipais.com.br/codigo-de-posturas-joia-rs. Acesso em: 4 fev. 2022.
COMPANHIA RIOGRANDENSE DE VALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS (Brasil). **Central de Tratamento de Resíduos de Giruá**. [*S. l.*], [s.d]. Disponível em: http://crvr.com.br/area-de-atuacao/central-de-tratamento-de-residuos-de-girua/. Acesso em: 22 fev. 2022.

DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO. Lei nº LEI Nº 14.026, de 15 de julho de 2020. Atualiza o marco legal do saneamento básico e altera a Lei nº 9.984 (...). **LEI Nº 14.026, DE 15 DE JULHO DE**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 981
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 96
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**2020**, [*S. l.*], 15 jul. 2020. Disponível em: https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/lei-n-14.026-de-15-de-julho-de-2020-267035421. Acesso em: 8 fev. 2022.

<http://earth.google.com>. Acesso em: 10 out. 2021.

EMBRAPA, Produção Animal e Recursos Hídricos, **Uso da água nas dimensões quantitativas e qualitativas e cenários regulatórios e de consumo**, Brasília, DF, 2021.
FEPAM. U40 – Butuí / Piratinim / Icamaquã. c2021. Disponível em: < http://www.fepam.rs.gov.br/qualidade/bacia_uru_butui.asp>. Acesso em 10 nov. 2021.

FERREIRA, P. S. F.; MOTTA, P. C.; SOUZA, T.C.; SILVA, T. P.; OLIVEIRA, J. F.; SANTOS, A. S. P.. **Avaliação preliminar dos efeitos da ineficiência dos serviços de saneamento na saúde pública brasileira**. Revista Internacional de Ciências, Rio de Janeiro, v.6, n.2, p.214-229, 2016. DOI:https://doi.org/10.12957/ric.2016.24809.

FUNDAÇÃO DE ECONOMIA E ESTATÍSTICA. **Jóia**. Disponível em: < https://arquivofee.rs.gov.br/perfil-socioeconomico/municipios/detalhe/?municipio=J%F3ia>. Acesso em 18 out. 2021.

GONCALVES, N. V.; ARAUJO, E. N.; SOUZA JUNIOR, A. S.; PEREIRA, W. M. M.; MIRANDA, C. S. C.; CAMPOS, P. S. S.; MATOS, M. W. S.; PALÁCIOS, V. R. C. M. P.. **Leptospirosis space-time distribution and risk factors in Belém, Pará, Brazil.** Ciênc. saúde coletiva, v.21, n.12, p.3947-3955, 2016. DOI:http://dx.doi.org/10.1590/1413-812320152112.07022016.

GOOGLE EARTH. **Vista aérea do Município de Jóia.** Disponível em:
IBGE. **Censo de 2010.** 2010. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/ Acesso em: 29 Out. 2021.

IBGE. **Jóia**. 2020. Disponível em: <https://www.ibge.gov.br/>. Acesso em: 10 out. 2021.
IBGE. **População do Rio Grande do Sul**. Rio de Janeiro, 2022. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/cidadesat/topwindow.htm?1>. Acesso em: 29 Out. 2021.

INDUSTRIAL., Agência Brasileira de Desenvolvimento. Logística Reversa de Equipamentos Eletroeletrônicos: Análise de Viabilidade Técnica e Econômica. Brasília: Cdn Comunicação Corporativa), 2013.

INFOSANBAS (Brasil). **Jóia, RS**. [*S. l.*], 2020. Disponível em: https://infosanbas.org.br/municipio/joia-rs/#. Acesso em: 8 fev. 2022.

IPOA – Instituto Porto Alegre Ambiental, **Plano de Saneamento e gerenciamento de resíduos sólidos de Jóia/RS**, 2014.

JÓIA - Censo Agropecuário. [*S. l.*], 2017. Disponível em: https://cidades.ibge.gov.br/brasil/rs/joia/pesquisa/24/7669. Acesso em: 8 fev. 2022.
JÓIA. **Plano Ambiental**. Jóia, 2008.

KOHAMA, Heilio. Contabilidade Pública: Teoria e Prática. 14. ed. São Paulo: Atlas, 2014.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

LEI ESTADUAL. Lei nº Nº 10.350, de 30 DE DEZEMBRO DE 1994. Institui o Sistema Estadual de Recursos Hídricos, regulamentando o artigo 171 da Constituição do Estado do Rio Grande do Sul. **LEI Nº 10.350, DE 30 DE DEZEMBRO DE 1994.**, [*S. l.*], 1995. Disponível em: http://www.al.rs.gov.br/filerepository/replegis/arquivos/10.350.pdf. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI FEDERAL. Lei nº LEI Nº 7.802, de 11 de Julho de 1989. Dispõe sobre a pesquisa, a experimentação, a produção, a embalagem e rotulagem, o transporte, o armazenamento, a comercialização, a propaganda comercial, a utilização, a importação, a exportação, o destino final dos resíduos e embalagens, o registro, a classificação, o controle, a inspeção e a fiscalização de agrotóxicos, seus componentes e afins, e dá outras providências. **LEI Nº 7.802, DE 11 DE JULHO DE 1989.**, [*S. l.*], 1989. Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l7802.htm. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI FEDERAL. Lei nº Nº 14.026, de 15 de julho de 2020. Atualiza o marco legal do saneamento básico e altera a Lei nº 9.984, de 17 de julho de 2000, para atribuir à Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) competência para editar normas de referência sobre o serviço de saneamento, a Lei nº 10.768, de 19 de novembro de 2003... **LEI Nº 14.026, DE 15 DE JULHO DE 2020**, [*S. l.*], 2020. Disponível em: https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/lei-n-14.026-de-15-de-julho-de-2020-267035421. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI FEDERAL. Resolução nº CONAMA nº 401, de 4 de novembro de 2008. Estabelece os limites máximos de chumbo, cádmio e mercúrio para pilhas e baterias comercializadas no território nacional e os critérios e padrões para o seu gerenciamento ambientalmente adequado, e dá outras providências. **Resolução CONAMA nº 401 de 04/11/2008**, [*S. l.*], 2008. Disponível em: https://www.legisweb.com.br/legislacao/?id=108777. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI FEDERAL. Resolução nº N° 357, de 17 de março de 2005. Dispõe sobre a classificação dos corpos de água e diretrizes ambientais para o seu enquadramento, bem como estabelece as condições e padrões de lançamento de efluentes, e dá outras providências. **RESOLUÇÃO CONAMA N° 357, DE 17 DE MARÇO DE 2005**, [*S. l.*], 2005. Disponível em: https://www.icmbio.gov.br/cepsul/images/stories/legislacao/Resolucao/2005/res_conama_357_2005_classificacao_corpos_agua_rtfcda_altrd_res_393_2007_397_2008_410_2009_430_2011.pdf. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI FEDERAL. Resolução nº nº 362, de 23 de junho de 2005. Dispõe sobre as regras de recolhimento, coleta e destinação final do óleo lubrificante usado ou contaminado. **Resolução CONAMA nº 362 de 23/06/2005**, [*S. l.*], 2005. Disponível em: https://www.legisweb.com.br/legislacao/?id=102246. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI MUNICIPAL. Lei nº LEI Nº 3681, de 31 de outubro de 2018. Excluí rua do traçado viário, Setor 2, no perímetro urbano da cidade de Jóia. **LEI Nº 3681 DE 31 DE OUTUBRO DE 2018**, [*S. l.*], 2018. Disponível em: https://leismunicipais.com.br/a/rs/j/joia/lei-ordinaria/2018/368/3681/lei-ordinaria-n-3681-2018-exclui-rua-do-tracado-viario-setor-2-no-perimetro-urbano-da-cidade-de-joia. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI MUNICIPAL. Lei nº n° 42, de 7 de maio de 1984. DISPÕE SOBRE O PARCELAMENTO DO SOLO URBANO E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS. **DISPÕE SOBRE O**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 98

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

**PARCELAMENTO DO SOLO URBANO E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.**, [*S. l.*], 1984. Disponível em: https://leismunicipais.com.br/a/rs/j/joia/lei-ordinaria/1984/5/42/lei-ordinaria-n-42-1984-dispoe-sobre-o-parcelamento-do-solo-urbano-e-da-outras-providencias?q=39. Acesso em: 4 fev. 2022

LEI MUNICIPAL. Lei Ordinária nº Nº 1125, de 24 de setembro de 2001. CRIA E DELIMITA SETORES DO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE JÓIA, PARA EFEITOS DE COBRANÇA DO IPTU. **LEI Nº 1125, DE 24 DE SETEMBRO DE 2001.**, [*S. l.*], 2001. Disponível em: https://leismunicipais.com.br/a/rs/j/joia/lei-ordinaria/2001/112/1125/lei-ordinaria-n-1125-2001-cria-e-delimita-setores-do-perimetro-urbano-da-cidade-de-joia-para-efeitos-de-cobranca-do-iptu. Acesso em: 22 fev. 2022.

LEI ORDINÁRIA. Lei nº Nº 1682, de 21 de dezembro de 2004. DISPÕE DA POLÍTICA DO MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE JÓIA, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS. **LEI Nº 1682, DE 21 DE DEZEMBRO DE 2004**: DISPÕE DA POLÍTICA DO MEIO AMBIENTE DO MUNICÍPIO DE JÓIA, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS, [*S. l.*], 2004. Disponível em: https://leismunicipais.com.br/a/rs/j/joia/lei-ordinaria/2004/168/1682/lei-ordinaria-n-1682-2004-dispoe-da-politica-do-meio-ambiente-do-municipio-de-joia-e-da-outras-providencias. Acesso em: 4 fev. 2022.

Macinko J, Harris M. **Brazil's Family Health Strategy: Delivering community based primary care in a universal health system**. N Engl J Med. 2015; 372(23):2177-81.

MACINKO, James; MENDONÇA, Claunara Schilling. **Estratégia Saúde da Família, um forte modelo de Atenção Primária à Saúde que traz resultados**. **Saúde em Debate**, v. 42, p. 18-37, 2018.

MARCUZZO, F. F. N. Bacia hidrográfica do Rio Uruguai: altimetria e áreas. **XXII Simpósio Brasileiro de Recursos Hídricos**, Florianópolis, dez. 2017.

MINISTÉRIO DA SAÚDE (BR), Secretaria de Vigilância em Saúde, Departamento de Vigilância em Saúde Ambiental e Saúde do Trabalhador. Saúde ambiental: **guia básico para construção de indicadores**. Brasília: Ministério da Saúde, 2011.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. Portaria nº Nº 888, de 4 de maio de 2021. Altera o Anexo XX da Portaria de Consolidação GM/MS nº 5, de 28 de setembro de 2017, para dispor sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. **PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021**, [*S. l.*], 2021. Disponível em: https://www.in.gov.br/en/web/dou/-/portaria-gm/ms-n-888-de-4-de-maio-de-2021-318461562. Acesso em: 4 fev. 2022.

MORENO, J.A. Clima do Rio Grande do Sul. Porto Alegre: Secretaria de Agricultura, Diretoria de Terras, 1961. 42 pp.

MOURA, L.; LANDAU. E. C.; FERREIRA, A. M. **Variação geográfica do saneamento básico no Brasil em 2010**: domicílios urbanos e rurais. Brasília, DF: Embrapa, 2016.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 984
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 99
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

NOTA TÉCNICA nº 002/2020/DIPLA/DRHS. **: Inserção de municípios e bacias hidrográficas no Estado do Rio Grande do Sul**, [*s. l.*], 2020. Disponível em: https://www.sema.rs.gov.br/upload/arquivos/202009/04180448-nt-dipla-2020-002-municipios-e-bacias.pdf. Acesso em: 22 fev. 2022.

OPAS. Organização Pan-Americana da Saúde. Desastres Naturais e Saúde no Brasil. Brasília: OPAS, Ministério da Saúde, 2015.

PAIVA, R. F. P. S.; SOUZA, M. F. P.. **Associação entre condições socioeconômicas, sanitárias e de atenção básica e a morbidade hospitalar por doenças de veiculação hídrica no Brasil.** Cad. Saúde Pública, v.34, n.1, 2018. DOI: http://doi.org/10.1590/0102-311x00017316.

RAMGRAB, G.E.; WILDNER, W.; CAMOZZATO, E. Estado do Rio Grande do Sul. Escala 1:75.000. ***Mapa litológico do Rio Grande do Sul***. Brasília: CPMR, 2004. 200pp.
RIO GRANDE DO SUL. Departamento de Recursos Hídricos**. Relatório síntese (RS), para o Processo de Planejamento dos Recursos Hídricos da Bacia Hidrográfica do Rio Ijuí**. Porto Alegre, 2012.

SEBRAE. **Perfil das Cidades Gaúchas: Jóia/RS.** [*s. l.*], 2020. Disponível em: https://datasebrae.com.br/municipios/rs/Perfil_Cidades_Gauchas-Joia.pdf. Acesso em: 8 fev. 2022.

SEBRAE. **Perfil das Cidades Gaúchas: Município de Jóia**. Disponível em: <https://datasebrae.com.br/municipios/rs/Perfil_Cidades_Gauchas-Joia.pdf>. Acesso em 10 out. 2021.

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA (RS). **U040 - Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim**. [*S. l.*], 2022c. Disponível em: https://www.sema.rs.gov.br/u040-bh-piratinim. Acesso em: 22 fev. 2022.

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE E INFRAESTRUTURA (SEMA). **Outorga**. [*S. l.*], 2022c. Disponível em: https://www.sema.rs.gov.br/outorga. Acesso em: 22 fev. 2022.

SEMA. **U040 Bacia Hidrográfica do Rio Piratinim**. 2020. Disponível em: <https://sema.rs.gov.br/u040-bh-piratinim>. Acesso em: 10 nov. 2021
SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÕES SOBRE SANEAMENTO (SNIS) (Brasil). **SNIS Água e Esgoto**. [*S. l.*], 2020. Disponível em: http://www.snis.gov.br/componentes/menu-snis-componente-agua-e-esgotos. Acesso em: 8 fev. 2022.

SISTEMA NACIONAL DE INFORMAÇÕES SOBRE SANEAMENTO (SNIS). **Mapa de Indicadores de Resíduos Sólidos**. [*S. l.*], 2020. Disponível em: http://appsnis.mdr.gov.br/indicadores/web/residuos_solidos/mapa-indicadores. Acesso em: 22 fev. 2022.

SNIS – **Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento**. Informações para planejar a drenagem e o manejo das águas pluviais urbanas. 2019



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

TEIXEIRA, J. C.; GOMES, M. H. R.; SOUZA, J. A.. **Análise da associação entre saneamento e saúde nos estados brasileiros: estudo comparativo entre 2001 e 2006.** Engenharia Sanitária e Ambiental, v.16 n.2, p.197-204, 2011. DOI:http://doi.org/10.1590/S1413-41522006000300011.

VIANA, R. L.; FREITAS, C. M.; GIATII, L. L.. **Saúde ambiental e desenvolvimento na Amazônia legal: indicadores socioeconômicos, ambientais e sanitários, desafios e perspectivas.** Saúde Soc., São Paulo, v.25, n.1, p.233-246, 2015. DOI:http://doi.org/10.1590/S0104-12902016140843.

VIGILÂNCIA SANITÁRIA (Santa Catarina). **SANEAMENTO - ESGOTAMENTO SANITÁRIO**. [*S. l.*], [s.d] Disponível em: http://www.vigilanciasanitaria.sc.gov.br/index.php/saude-ambiental/esgotamento-sanitario. Acesso em: 8 fev. 2022.

Weiss LJ, Blustein J. Faithful patients: **The effects of long-term physician-patient relationships on the costs and use of health care by older Americans.** Am J Public Health. 1996; (86):1699-700.

WHITE, I.C. **Relatório Final da Comissão de Estudos das Minas de Carvão de Pedra do Brasil**. Rio de Janeiro: DNPM, 1908.

ZALLAN, P.V.; WOLFF, S.; CONCEIÇÃO, J.C.J.; MARQUES, A.; ASTOLFI, M.A.M.; VIEIRA, I.S.; APPI, V.T.; ZANOTTO, O.A. Bacia do Paraná. In: RAJA GABAGLIA, G.P.; MILANI, E.J. (coord.) Origem e evolução das bacias sedimentares. Rio de Janeiro: PETROBRÁS, 1990. 135-168 pp.

# 38. ANEXOS

## 38.1. Anexo 1- Ata nº 1 01/2021



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Ata nº 01/2021

Aos 23 dias do mês de novembro de 2021, a partir das 13h40min, na sala de Sindicância da Prefeitura Municipal de Jóia, reuniram-se os representantes da empresa Aquabona Assessoria Ambiental e Segurança do Trabalho Ltda. Tiago Blasczak Borgmamm, Engenheiro Ambiental e Sanitarista, Giovani Marcos Urio Engenheiro Agrônomo, e os membros do Comitê Participativo Gleiser Finatto, Evandro Vilneck, Boleslau Millani Obadowski e Raul Jaeschke Jacobs, este que também é fiscal do contrato nº 68/2021.

Inicialmente, foi realizada a Revisão do check-list, sendo discutidos os pontos com divergência entre o documento e a realidade.

Os pontos com mais discussão foram: organização administrativa, quantidade de indústrias no município, novos poços instalados, quantidade de economias atendidas com abastecimento de água nos últimos anos, quais os poços com águas analisadas mensalmente, amostras de água com contaminação, fossas sépticas e sumidouros na zona urbana e esgotamento das águas residuais.

Não havendo mais nada a citar, eu, Raul, encerro a presente ata seguida da assinatura de todos os presentes: Raul Jaeschke Jacob

Raul Jacob, Boleslau Millani Obadowski,

Evandro Deniz Vilneck

Gleiser Vanzo Finatto

Tiago Blasczak Borgmann

Giovani Marcos Urio

Digitalizada com CamScanner

## 38.2. Anexo 2- Ata visita técnica

**ATA DE VISITA**

Assuntos abordados:

- APRESENTAÇÃO DA EMPRESA E EQUIPE TÉCNICA, IDENTIFICAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA E COMITÉ DO MUNICÍPIO DE JÓIA, COLETA DE INFORMAÇÕES



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porcellana em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Anexo 3- Portaria nº 10.242-2021.**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 988
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 103
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Estado do Rio Grande do Sul
Município de Jóia
'Terra das Nascentes'

**PORTARIA N.º 10.242, DE 13 DE AGOSTO DE 2021.**

Nomeia o Comitê de Acompanhamento do processo de revisão do Plano de Saneamento Básico(PMS) e o Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos(PGIRS).

O Prefeito de Jóia – RS, no uso de suas atribuições legais e de conformidade com a Lei Orgânica Municipal, considerando a necessidade de atualização do Plano de Saneamento Básico(PMS) e Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos(PGIRS):

RESOLVE:

Art. 1º - Nomear o Comitê de Acompanhamento do processo de revisão do Plano de Saneamento Básico(PMS) e o Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos(PGIRS), que será composto pelos seguintes servidores titulares:

I – Raul Jaeschke Jacobs – Cargo Fiscal Ambiental, Mat. Nº 2.137-7
II – Evandro Denis Vilneck – Cargo Eletricista, Mat. Nº 120-1
III – Boleslau Millani Obadowski, Fiscal Sanitário; Mat. Nº 2.169-5
IV – Paulo Roberto Kuhn, Cargo Engenheiro Civil, Mat Nº 491-0

Parágrafo Único: O servidor Eduardo Marques Izzepi, Cargo Licenciador Ambiental, Mat.nº 1.947-7, atuará como suplente no impedimento de qualquer um dos membros acima nomeados.

Art. 2º - O Comitê de Acompanhamento do processo de revisão do Plano de Saneamento Básico(PMS) e o Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos(PGIRS) terá a responsabilidade de acompanhar e assessorar os serviços, reuniões, visitas técnicas e coleta de informações que serão desenvolvidos pela Empresa Aquabona

CENTRO ADMINISTRATIVO MUNICIPAL
Rua Dr. Edmar Kruwl, 188 – Centro – CEP 98.180-000 – Jóia – RS
Telefone: (55) 3318-1300 – http://www.joia.rs.gov.br – e-mail: gabinete@joia.gov.br – CNPJ 99.650.121/0001-92

**Anexo 4- Licença de Operação (Renovação) – LO n° 014/2021**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 989
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 104
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Prefeitura Municipal de Jóia**

**Secretaria da Agricultura, Industria, Comércio e Turismo – SMAICeT**

**Rua Dr. Edmar Kruel, nº 188**

**LICENÇA DE OPERAÇÃO (Renovação) – LO Nº 014/2021**

O MUNICÍPIO DE JÓIA/RS, através da Secretaria da Agricultura, Industria, Comércio e Turismo - SMAICeT, criada pela Lei Municipal n.º855/2004 de 17 de novembro de 2004, em acordo com as disposições da Resolução CONSEMA nº 372/2018, que atualiza e define as tipologias e autoriza os licenciamentos ambientais de impacto local, e com base no projeto elaborado pelo técnico responsável posteriormente citado, nos autos do processo administrativo, sob protocolo 240/2020, os profissionais Municipais, emitem a presente **LICENÇA DE OPERAÇÃO** nas condições e restrições abaixo especificadas:

**DADOS DO EMPREENDIMENTO / PROPRIEDADE:**
**NOME:** PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA
**CPF/CNPJ:** 89.650.121/0001-92
**ENDEREÇO:** LOCALIDADE ESQUINA CORONEL LIMA – INTERIOR - JÓIA
**COORDENADAS:** Lat:-28,636297° e Long:-54,109844° (SIRGAS - 2000)
**ATIVIDADE:** CENTRAL DE RECEBIMENTO DE RESÍDUOS DE PODA
**CODRAM:** 3541,12
**PORTE:** MÍNIMO
**POTENCIAL POLUIDOR:** BAIXO
**VOLUME DE RECEBIMENTO (m³/dia):** 3
**ATIVIDADE:** ESTAÇÃO DE TRANSBORDO COM OU SEM CENTRAL DE TRIAGEM DE RSCC
**CODRAM:** 3544,22
**PORTE:** MÍNIMO
**POTENCIAL POLUIDOR:** BAIXO
**VOLUME DE RECEBIMENTO (m³/dia):** 1
**ÁREA ÚTIL TOTAL:** 6.295,99 m²

**RESPONSÁVEL TÉCNICO:**
Engenheiro Ambiental CLAITON GREINER - CREA-RS: 208408 - ART: 11055716 - Responsável pelas atividades de Licenciamento Ambiental do empreendimento.

**COM AS CONDIÇÕES E RESTRIÇÕES:**
**1. Quanto ao empreendimento:**
**1.1.** A capacidade de recebimento diária do empreendimento é de 3 m³ de resíduos de podas e galhos e de 1 m³ de resíduos sólidos de construção civil (RSCC).
**1.2.** Esta licença deve contemplar as seguintes etapas produtivas: recebimento, acondicionamento e utilização dos resíduos de podas, galhos e construção civil.
**1.3.** Esta licença contempla a utilização dos seguintes equipamento: 01 (um) triturador de galhos e resíduos com capacidade de 6,6 litros.
**1.4.** Os resíduos de podas e galhos devem ficar acondicionados separadamente dos resíduos de construção civil para que ocorra a compostagem dos mesmos.
**1.5.** Os resíduos de construção civil permitidos na licença ambiental do empreendimento podem ser utilizados na manutenção e melhorias das estradas municipais.
**1.6.** Toda área útil do empreendimento deverá ser cercada com tela e arames, e possuindo uma altura mínima de 2 metros.
**1.7.** Deverá ser mantido um pátio central de triagem de resíduos para separação eventual de algum





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Aquabona
CREA/SC 127923-0
ENGENHARIA E ASSESSORIA AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

CISA
Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

## Anexo 5- Relatório de Vigilância – Amostras analisadas de janeiro a julho de 2022.

SUS Sistema Único de Saúde — DATASUS

**Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano**

Data: 27/07/2022 Hora: 15:00:39

**Relatório de Vigilância - Amostras analisadas**

**Abrangência:** RS - JOIA
**Motivo:** ROTINA
**Forma de abastecimento:** SAC
**Período:** 01/01/2022 à 27/07/2022

| Forma | Nome | Código | Data da coleta | Coliformes totais | E. coli |
|---|---|---|---|---|---|
| SAC | POCO PROFUNDO AFUM BRAZILINA TERRA | C431115000001 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | AV VICENTE NASCIMENTO SILVA | C431115000004 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ANTONIO MASTELLA 002 DESCOBERTO | C431115000003 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | COOHAB | C431115000005 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POCO PROF ANTONIO MASTELLA 001 COBERTO | C431115000002 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | BRASILINA TERRA JOIA POLETTO | C431115000080 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POÇO GINÁSIO | C431115000006 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POCO DA COTRIJUI | C431115000085 | 24/01/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | SAO PEDRO EVERSON | C431115000023 | 24/02/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ASSOC HIDR COQUEIRO POTREI BERNARD | C431115000073 | 24/01/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSOC HIDRICA SAO JORGE ANGELO PIL | C431115000018 | 24/02/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ESQUINA CEL LIMA ANTONIA | C431115000083 | 24/02/2022 | Presente | Ausente |

Página 1 de 4





Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 991
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 106
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SAC | ASSOC HIDR ESQ SANGALLI CONEGO | C431115000017 | 24/02/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | 21 DE ABRIL/GARAGEM | C431115000008 | 24/02/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ASSOCIACAO HIDRICA ESQUINA GOULART | C431115000016 | 24/02/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POCO PROFUNDO AFUM BRAZILINA TERRA | C431115000001 | 24/03/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POCO PROF ANTONIO MASTELLA 001 COBERTO | C431115000002 | 24/03/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POÇO GINÁSIO | C431115000006 | 24/03/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POCO ESCOLA JOAO ANTONIO DA CONCEICAO | C431115000088 | 24/03/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ANTONIO MASTELLA 002 DESCOBERTO | C431115000003 | 24/03/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | AV VICENTE NASCIMENTO SILVA | C431115000004 | 24/03/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | 21 DE ABRIL/GARAGEM | C431115000008 | 24/03/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POCO DA COTRIJUI | C431115000085 | 24/03/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | BRASILINA TERRA JOIA POLETTO | C431115000080 | 24/03/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ASSENT RONDINHA GR 007 | C431115000056 | 19/04/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POCO ESCOLA JOAO ANTONIO DA CONCEICAO | C431115000088 | 09/05/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | BRASILINA TERRA JOIA POLETTO | C431115000080 | 09/05/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | 21 DE ABRIL/GARAGEM | C431115000008 | 09/05/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 004 | C431115000053 | 19/04/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 005 | C431115000054 | 19/04/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POCO PROFUNDO AFUM BRAZILINA TERRA | C431115000001 | 09/05/2022 | Ausente | Ausente |



| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SAC | ASSENT ROND GR 001 | C431115000050 | 19/04/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 002 | C431115000051 | 19/04/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 006 | C431115000055 | 19/04/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 010 | C431115000057 | 19/04/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POCO RONDINHA 001 NENE AMAR | C431115000040 | 19/04/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | AV VICENTE NASCIMENTO SILVA | C431115000004 | 09/05/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | POCO PROF ANTONIO MASTELLA 001 COBERTO | C431115000002 | 09/05/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ANTONIO MASTELLA 002 DESCOBERTO | C431115000003 | 09/05/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POÇO GINÁSIO | C431115000006 | 09/05/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POCO DA COTRIJUI | C431115000085 | 09/05/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 003 | C431115000052 | 19/04/2022 | Presente | Presente |
| SAC | ASSOC HIDRICA PASSO DOS SOUZA | C431115000020 | 24/02/2022 | Presente | Presente |
| SAC | ASSOC HIDR N SRA FATIMA ESQ SANGALLI | C431115000082 | 24/02/2022 | Presente | Presente |
| SAC | ESQUINA SAO JORGE PILATT | C431115000019 | 23/06/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | COOHAB | C431115000005 | 23/06/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POCO PROF ANTONIO MASTELLA 001 COBERTO | C431115000002 | 23/06/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ASSOC HIDRICA PASSO DOS SOUZA | C431115000020 | 23/06/2022 | Presente | Presente |
| SAC | AV VICENTE NASCIMENTO SILVA | C431115000004 | 23/06/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSOC HIDRICA SAO JORGE ANGELO PIL | C431115000018 | 23/06/2022 | Presente | Ausente |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| SAC | ANTONIO MASTELLA 002 DESCOBERTO | C431115000003 | 23/06/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | POCO PROFUNDO AFUM BRAZILINA TERRA | C431115000001 | 23/06/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | BRASILINA TERRA JOIA POLETTO | C431115000080 | 23/06/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 003 | C431115000052 | 07/07/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT ROND GR 014 | C431115000058 | 07/07/2022 | Ausente | Ausente |
| SAC | REASSENT 31 MAIO POCO GRANDE | C431115000061 | 07/07/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT BARROCA 001 RONALDO | C431115000059 | 07/07/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT BOTAO OUROM 001 DARCI | C431115000064 | 07/07/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT TARUMAN 002 LINGA | C431115000062 | 07/07/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT BOTAO DE OURO 002 ESCOLA | C431115000065 | 07/07/2022 | Presente | Ausente |
| SAC | ASSENT BOTAO DE OURO 003 | C431115000066 | 07/07/2022 | Presente | Ausente |



Página 992
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 107
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
993

Processo
00518-0200/22-5

Página da peça
108

Peça
5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P024C9D4

Aquabona
CREA/SC 127923-0
ENGENHARIA E ASSESSORIA AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

CISA
Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

# PROGNÓSTICO DA SITUAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM SANEAMENTO BÁSICO E GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

2022

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
994
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
109
Peça
5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P024C9D4

# PLANO MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO E PLANO DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

**PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA**

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 995
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 110
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# SUMÁRIO

**1. METODOLOGIA PARA PROGNÓSTICO ..... 6**

**2. PROJEÇÃO POPULACIONAL E ESTIMATIVAS ..... 7**

2.1 PROJEÇÃO POPULACIONAL ..... 7
2.2 ESTIMATIVAS RELACIONADAS AO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL ..... 9
2.3. ESTIMATIVAS RELACIONADAS AO ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 10
2.4. ESTIMATIVAS DE GERAÇÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 11
*2.4.1. Estimativa de geração de resíduos urbanos ..... 12*
*2.4.2. Materiais Recicláveis ..... 14*
*2.4.3. Resíduos de Construção Civil ..... 14*
*2.4.4. Resíduos com Logística Reversa Obrigatória ..... 14*
*2.4.5. Resíduos Volumosos ..... 15*
*2.4.6. Resíduos de Serviço de Saúde ..... 15*

**3. ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL ..... 16**

3.1. DIRETRIZES, ESTRATÉGIAS E METAS DO PLANO NACIONAL DE SANEAMENTO BÁSICO PARA O ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL 16
3.2. INDICAÇÃO DE METAS E OBJETIVOS PARA O EIXO ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL ..... 17
3.3. METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS DE FORMA EMERGENCIAL ..... 18
3.4. METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS A CURTO PRAZO ..... 20
3.5. METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS A MÉDIO PRAZO ..... 21
3.6. METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS A LONGO PRAZO ..... 22
3.7. PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA ..... 24
3.8. INVESTIMENTOS NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO DAS METAS ..... 27

**4. ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 29**

4.1. DIRETRIZES, ESTRATÉGIAS E METAS DO PLANO NACIONAL DE SANEAMENTO BÁSICO PARA O ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 29
4.2 INDICAÇÃO DE METAS E OBJETIVOS PARA O EIXO ESGOTAMENTO SANITÁRIO ..... 31
*4.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial ..... 31*
*4.2.2 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo ..... 32*
*4.3.3. Metas e objetivos a serem executados a médio prazo ..... 33*
*4.3.4. Metas e objetivos a serem executados a longo prazo ..... 34*
4.3 PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA ..... 34
4.4 INVESTIMENTOS NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO DAS METAS ..... 37

**5 DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUASPLUVIAIS URBANAS ..... 39**

5.1 DIRETRIZES, ESTRATÉGIAS E METAS DO PLANO NACIONAL DE SANEAMENTO BÁSICOPARA A DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS URBANAS ..... 39

**6 INDICAÇÃO DE METAS E OBJETIVOS PARA O EIXO DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUAS PLUVIAIS ..... 41**

6.1 METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS DE FORMA EMERGENCIAL ..... 41
6.1.1 METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS A CURTO PRAZO ..... 42
6.1.2 METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS A MÉDIO PRAZO ..... 43
6.1.3 METAS E OBJETIVOS A SEREM EXECUTADOS A LONGO PRAZO ..... 44
6.2 PLANO DE CONTINGÊNCIA PARA SITUAÇÕES DE EMERGÊNCIA ..... 44
6.3 INVESTIMENTOS NECESSÁRIOS PARA O ATENDIMENTO DAS METAS ..... 47

**7 SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA EMANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 49**

7.1 PROPOSIÇÕES TÉCNICAS DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS ..... 49
*7.1.1 Diretrizes e estratégias do Plano Nacional de Resíduos Sólidos ..... 49*
*7.1.2 Resíduos Sólidos Domésticos e Comerciais ..... 51*
*7.1.3 Materiais Recicláveis ..... 51*



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 996
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 111
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

*7.1.4 Resíduos de Limpeza Urbana ... 52*
*7.1.5 Resíduos de Construção Civil ... 52*
*7.1.6 Resíduos de Serviços de Saúde ... 52*
*7.1.7 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória ... 53*
*7.1.8 Resíduos Agrossilvopastoris ... 53*
*7.1.9 Resíduos Volumosos ... 54*
*7.1.10 Resíduos Industriais ... 55*
*7.1.11 Resíduos de serviços públicos de saneamento básico ... 55*
*7.1.12 Coleta Seletiva ... 55*
*7.1.13 Definição de áreas de disposição final de resíduos sólidos ... 57*
*7.1.14 Ações relativas aos resíduos com logística reversa obrigatória ... 60*
*7.1.15 Critérios técnicos para implantação de Ponto de Entrega Voluntária ... 62*
7.2 Impactos Financeiros ... 63
*7.2.1 Indicadores de sustentabilidade de coleta seletiva com inclusão de catadores ... 64*
7.3 Iniciativas de educação ambiental e comunicação ... 68
7.4 Ações corretivas para situações de emergência ... 69
7.5 Ações de mitigação das emissões dos gases de efeito estufa ... 70
7.6 Ajuste na legislação ... 71
7.7 Metas eobjetivos a serem executados de forma emergencial ... 71
**7.8 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo ... 72**
**7.9 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo ... 73**
**7.10 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo ... 73**
**7.11 Investimentos necessários para o atendimento das metas ... 74**

**8 DEFINIÇÃO DE DIRETRIZES PARA O SISTEMA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO ... 76**

4.1. Indicação de Diretrizes para o Sistema Municipal de Saneamento Básico ... 77

**9 PROGRAMAS E AÇÕES E SEUS MECANISMOS DE AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA EEFICÁCIA ... 80**

4.1. Acompanhamento, monitoramento, avaliação e revisão do Plano ... 80
9.1 Indicadores ... 81
9.2 Monitoramento e verificação dos resultados ... 85

**10 FONTES DE FINANCIAMENTO ... 86**

4.1. Indicação de fontes de financiamento ... 87
*10.1.1 Programas com repasse do orçamento geral da União ... 87*
*10.1.2 Financiamento do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e social - BNDES ... 88*
*10.1.3 Financiamento junto à Caixa Econômica Federal ... 91*
*10.1.4 Financiamento junto ao Banco Interamericano de Desenvolvimento ... 92*
*10.1.5 Fundação Nacional de Saúde ... 93*

**11 AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃOFINANCEIRA PARA IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE SANEAMENTO 93**

11.1 Premissas ... 94
11.2 Resultado operacional projetado ... 96
11.3 Investimentos Previstos ... 96
11.4 Viabilidade econômica ... 97
11.5 Fontes para financiamento ... 97
11.6 Transferências voluntárias ... 98

**12 RESPONSABILIDADES E AGENDA DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES ... 99**

**13 EFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS ... 109**

**14 ANEXOS ... 113**

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 997
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 112
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## APRESENTAÇÃO

Saneamento básico é o conjunto de medidas que visam preservar ou modificar as condições ambientais com objetivo de promover a saúde individual, coletiva e ambiental. Sendo assim, um planejamento e uma gestão adequada dos serviços de saneamento resultariam na valorização, proteção e equilíbrio dos recursos naturais.

A elaboração de um Plano Municipal de Saneamento Básico — PMSB inicia este ciclo com a função de organizar preliminarmente o setor de saneamento no município, de forma a possibilitar a criação de mecanismos de gestão pública da infraestrutura relacionada aos quatro eixos do saneamento básico: abastecimento deágua; esgotamento sanitário; manejo de resíduos sólidos e manejo de águas pluviais.

No que diz respeito aos resíduos sólidos, para fins de esclarecimento e estando de acordo com a Lei Federal nº 12.305 (BRASIL, 2010), que Institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos, altera a Lei nº 9.605 (BRASIL, 1998), e dá outras providências:

> Artigo 19: § 1º O plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos pode estar inserido no plano de saneamento básico previsto no art. 19 da Lei nº 11.445, de 2007, respeitado o conteúdo mínimo previsto nos incisosdo caput e observado o disposto no § 2o, todos deste artigo.

Portanto os Planos de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos dos municípios integrarão os Planos Municipais de Saneamento Básico, com base no diagnóstico da situação atual, tendo como fundamento a Lei Federal nº 11.445 (BRASIL, 2007), o Decreto Federal nº 7.217 (BRASIL, 2010), a Lei Federal nº 12.305 (BRASIL, 2010), o Decreto Federal nº 7.404 (BRASIL, 2010), e como apoio o "Plano de Gestão de resíduos sólidos: manual de orientação" do Ministério do Meio Ambiente.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# 1. METODOLOGIA PARA PROGNÓSTICO

As informações sistematizadas no "Diagnóstico" serviram de base para estimar as vazões de abastecimento e as necessidades de reservação de água potável, as vazões de contribuição de esgoto doméstico e a geração de resíduos sólidos. Também serviram de base para a elaboração das ações/estratégias nos quatro eixos: água de abastecimento, esgotamento sanitário, manejo de águas pluviais e drenagem urbana e manejo de resíduos sólidos e limpeza pública, que são apresentadas nos capítulos subsequentes.

A fim de orientar na tomada de decisões para melhorias relacionadas ao saneamento municipal foram elaborados os seguintes capítulos, os quais abordam:

a) avaliação da situação financeira para implantação de infraestrutura de saneamento;

b) definição de diretrizes para o sistema de saneamento municipal;

c) programas e ações a serem desenvolvidos e mecanismos de avaliação da sua eficiência;

d) fontes de financiamento;

e) responsabilidades e agenda de implantação das ações.

O "Diagnóstico" foi avaliado pelos membros do comitê executivo.

Para a indicação das ações/estratégias que constam no PMSB de Jóia considerou-se a avaliação feita na reunião de aprovação do Plano, as carências nos quatro eixos temáticos abordados, Política de Saneamento Básico, o Plano Nacional de Saneamento Básico, Política Nacional de Resíduos Sólidos e do Plano Nacional de Resíduos Sólidos — versão preliminar.

A metodologia para elaboração da etapa de prognóstico foi:

a) levantamento de informações em bases de dados;

b) informações em documentos oficiais e análise técnica da equipe municipal envolvida no processo de elaboração do Plano.

Para finalizar o processo, foi realizada uma audiência pública, no dia 12 de julho de 2022, na Câmara Municipal de Vereadores, conforme ata da Audiência Pública no anexo 1.

De acordo com Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), em seu artigo 19, parágrafo V, inciso 5, assegura a ampla divulgação das propostas e dos estudos de planos de saneamento, inclusive com



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

a realização de audiências ou consultas públicas. O material de divulgação da Audiência Pública é apresentada no Anexo 2.

# 2. PROJEÇÃO POPULACIONAL E ESTIMATIVAS

## 2.1 Projeção populacional

Os dados de população de Jóia foram obtidos no site do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE, 2013). Para projeção populacional consideraram-se os resultados obtidos nos censos de 1991, 1996, 2000 e 2010, e 2019 que constam na Tabela 1.

**Tabela 1: População Jóia.**

| Ano | População urbana (habitantes) | População rural (habitantes) | População total (habitantes) |
|---|---|---|---|
| 2000 | 2.077 | 6.207 | 8.284 |
| 2010 | 2.089 | 6.242 | 8.331 |
| 2019 | 2.146 | 6.414 | 8.560 |

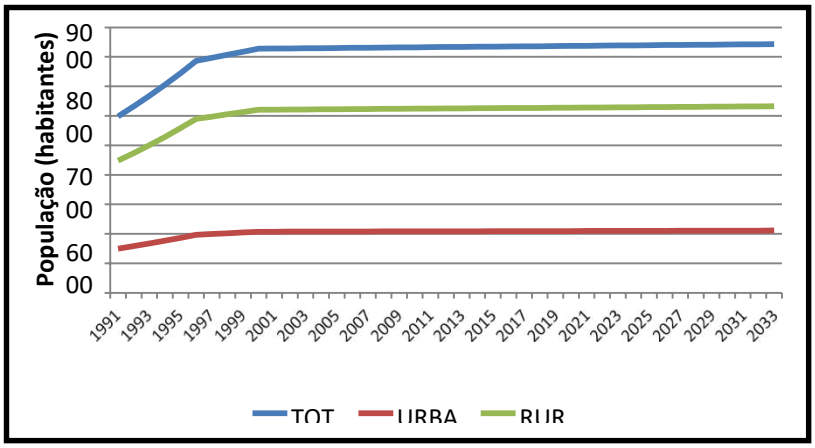
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (2013) e Água e Saneamento (2022).

A determinação do método de cálculo para projeção populacional foi definida após avaliação de duas metodologias (aritmética e geométrica) e análise do seu percentual de erro.

Utilizou-se o método geométrico para a projeção da população de Jóia em um período de 20 anos. Além disso, o método geométrico é o mais adequado quando os dados censitários são escassos, como no caso do Município.

A população total projetada foi definida a partir da soma das projeções geométricas das populações urbana e rural. A Figura 1 é a representação gráfica da projeção populacional de Jóia.

**Figura 1: Variação na população de Jóia no período de 1991 a 2033.**




Fonte: elaborado pelos autores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

De acordo com dados atualizados obtidos através do portal Água e saneamento, observou-se uma divergência referente às estimativas projetadas para o ano de 2019, onde a população estimada havia sido de 8.374 habitantes e os dados atuais mostram que a população é de 8.560 habitantes, demonstrando que o resultado obtido foi além do esperado.

Por isso, se faz necessário outra projeção a fim de atualizar as informações calculadas anteriormente. Utilizando a equação da projeção geométrica, calculou-se novamente a projeção da população do município de Jóia, utilizando a população de 2000 e 2019, e obteve-se uma taxa de crescimento de 0,001% para população total, 0,002% para população urbana e 0,001% para população rural, os resultados podem ser observados na Tabela 3.

Na Tabela 2 encontram-se os dados de projeção de população urbana, rural e total realizados anteriormente para o período de 2013 a 2033 (20 anos) do município.

Na tabela 3 encontram-se os dados de projeção de população total para o período de 2019 a 2039 (20 anos) do município.

**Tabela 2: Projeção da população total de 2013 a 2033 para Jóia.**

| Ano | População rural projetada (habitantes) | População urbana projetada (habitantes) | População total projetada (habitantes) |
|---|---|---|---|
| 2013 | 6.253 | 2.093 | 8.345 |
| 2014 | 6.256 | 2.094 | 8.350 |
| 2015 | 6.260 | 2.095 | 8.355 |
| 2016 | 6.263 | 2.096 | 8.359 |
| 2017 | 6.267 | 2.097 | 8.364 |
| 2018 | 6.270 | 2.098 | 8.369 |
| 2019 | 6.414 | 2.146 | 8.560 |
| 2020 | 6.277 | 2.101 | 8.378 |
| 2021 | 6.281 | 2.102 | 8.383 |
| 2022 | 6.285 | 2.103 | 8.388 |
| 2023 | 6.288 | 2.104 | 8.392 |
| 2024 | 6.292 | 2.106 | 8.397 |
| 2025 | 6.295 | 2.107 | 8.402 |
| 2026 | 6.299 | 2.108 | 8.407 |
| 2027 | 6.302 | 2.109 | 8.412 |
| 2028 | 6.306 | 2.110 | 8.416 |
| 2029 | 6.309 | 2.112 | 8.421 |
| 2030 | 6.313 | 2.113 | 8.426 |
| 2031 | 6.317 | 2.114 | 8.431 |
| 2032 | 6.320 | 2.115 | 8.435 |
| 2033 | 6.324 | 2.116 | 8.440 |

Fonte: elaborado pelos autores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Tabela 3: Projeção da população total até 2039 para Jóia.**

| ANO | POPULAÇÃO TOTAL ESTIMADA (habitantes) | POPULAÇÃO URBANA ESTIMADA (habitantes) | POPULAÇÃO RURAL ESTIMADA (habitantes) |
|---|---|---|---|
| 2019 (atual) | 8560 | 2146(atual) | 6414(atual) |
| 2020 | 8569 | 2150 | 6420 |
| 2021 | 8577 | 2155 | 6427 |
| 2022 | 8586 | 2159 | 6433 |
| 2023 | 8594 | 2163 | 6440 |
| 2024 | 8603 | 2168 | 6446 |
| 2025 | 8611 | 2172 | 6453 |
| 2026 | 8620 | 2176 | 6459 |
| 2027 | 8629 | 2181 | 6465 |
| 2028 | 8637 | 2185 | 6472 |
| 2029 | 8646 | 2189 | 6478 |
| 2030 | 8655 | 2194 | 6485 |
| 2031 | 8663 | 2198 | 6491 |
| 2032 | 8672 | 2202 | 6498 |
| 2033 | 8681 | 2207 | 6504 |
| 2034 | 8689 | 2211 | 6511 |
| 2035 | 8698 | 2216 | 6517 |
| 2036 | 8707 | 2220 | 6524 |
| 2037 | 8715 | 2225 | 6530 |
| 2038 | 8724 | 2229 | 6537 |
| 2039 | 8733 | 2233 | 6544 |

Fonte: elaborado pelos autores, de acordo com dados obtido no; Água e saneamento, 2022.

## 2.2 Estimativas relacionadas ao abastecimento de água potável

As estimativas de vazão de consumo e de necessidade de reservação foram calculadas considerando a população projetada para o período de vigência do PMSB,ou seja, 20 anos, a contar de 2019.

A vazão de consumo foi calculada considerando:

a) as perdas atuais do sistema, refere-se à diferença entre o volume disponibilizado e o volume efetivamente fornecido ao imóvel (CORSAN, 2009). Este tipo de perda impacta na disponibilidade de recursos hídricos superficiais e os custos de produção da água;
b) o volume de água no dia de maior consumo.

Em virtude do sistema de abastecimento ser operado pela própria Prefeitura, não foi possível definir as perdas do sistema. Para estimar a vazão diária com perdas, considerou-se 195,41 m³/dia/Km de perdas associadas às estruturas, como tubulações, juntas, equipamentos para a Região Sul do Brasil (MINISTÉRIO DAS CIDADES, 2010).

O consumo refere-se ao volume de água utilizado em um imóvel, num determinado período e fornecido pelo sistema público de abastecimento através da ligação com a rede pública (CORSAN, 2009).

A vazão consumida acrescida das perdas mencionadas é de 115,9 L.hab/d, portanto a



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1002
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 117
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

vazão de consumo total diária, para 2019, é de 248,72 $m^3$/d.

A Tabela 4 apresenta a vazão de perdas e a necessidade de reservação para o período de 2019 a 2039.

**Tabela 4: Vazões de consumo acrescida das perdas para a área urbana Jóia no período de 2019 a 2039.**

| ANO | POPULAÇÃO URBANA ESTIMADA | Vazão total diária ($m^3$/d) |
|---|---|---|
| 2019 | 2146 | 248,72 |
| 2020 | 2150 | 249,19 |
| 2021 | 2155 | 249,76 |
| 2022 | 2159 | 250,23 |
| 2023 | 2163 | 250,69 |
| 2024 | 2168 | 251,27 |
| 2025 | 2172 | 251,73 |
| 2026 | 2176 | 252,20 |
| 2027 | 2181 | 252,78 |
| 2028 | 2185 | 253,24 |
| 2029 | 2189 | 253,71 |
| 2030 | 2194 | 254,28 |
| 2031 | 2198 | 254,75 |
| 2032 | 2202 | 255,21 |
| 2033 | 2207 | 255,79 |
| 2034 | 2211 | 256,25 |
| 2035 | 2216 | 256,83 |
| 2036 | 2220 | 257,30 |
| 2037 | 2225 | 257,88 |
| 2038 | 2229 | 258,34 |
| 2039 | 2233 | 258,80 |

Fonte: Elaborada pelos autores, (2022)

## 2.3. Estimativas relacionadas ao esgotamento sanitário

A estimativa de geração de efluentes domésticos foi determinada através das contribuições progressivas ao longo do período de vigência do PMSB, que é de 20 anos a contar de 2019.

Não se calculou a geração de esgoto para a população da área rural, pois estas devem primar pelo tratamento individual.

Para fins de cálculo, considerou-se o atendimento de 100% da população urbana através do sistema de esgotamento sanitário e uma taxa de geração *per capita* de 130 L.hab/dia. Os valores obtidos na estimativa de geração contribuem para a definição do sistema de tratamento de esgoto doméstico, bem como dos seus custos de implantação. A



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

definição da extensão da rede de esgoto a ser instalada será feita com base na atual extensão da rede de abastecimento de água. A Tabela 5 apresenta as vazões de esgoto doméstico médio:

**Tabela 5: Vazões de esgoto doméstico estimadas para o período de 2019 a 2039.**

| ANO | POPULAÇÃO URBANA ESTIMADA | VAZÕES DE ESGOTO DOMÉSTICO MÉDIO ($m^3/d$) |
|---|---|---|
| 2019 | 2146 | 223,18 |
| 2020 | 2150 | 223,60 |
| 2021 | 2155 | 224,12 |
| 2022 | 2159 | 224,54 |
| 2023 | 2163 | 224,95 |
| 2024 | 2168 | 225,47 |
| 2025 | 2172 | 225,89 |
| 2026 | 2176 | 226,30 |
| 2027 | 2181 | 226,82 |
| 2028 | 2185 | 227,24 |
| 2029 | 2189 | 227,66 |
| 2030 | 2194 | 228,18 |
| 2031 | 2198 | 228,59 |
| 2032 | 2202 | 229,01 |
| 2033 | 2207 | 229,53 |
| 2034 | 2211 | 229,94 |
| 2035 | 2216 | 230,46 |
| 2036 | 2220 | 230,88 |
| 2037 | 2225 | 231,40 |
| 2038 | 2229 | 231,82 |
| 2039 | 2233 | 232,23 |

Fonte: elaborado pelos autores, 2022

## 2.4. Estimativas de geração de resíduos sólidos

A geração *per capita* é definida como a quantidade de resíduos gerada por cada indivíduo em um determinado período, sendo calculada a partir da massa coletada de resíduos e da população atendida.

Segundo Oliveira *et al.* (2004), vários fatores influenciam na geração e na composição dos resíduos sólidos urbanos, como, por exemplo, variações sazonais e climáticas, hábitos e costumes da população, densidade demográfica, leis e regulamentações específicas, entre outros. Os autores afirmam, ainda, que a componente econômica é um dos fatores de maior importância, sendo que a produção de resíduos tem sido diretamente associada ao estágio de desenvolvimento de uma região.



Página da peça 118
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A taxa de geração *per capita* é um parâmetro fundamental para atividades de planejamento e projeto de estruturas necessárias ao manejo dos resíduos sólidos e pode variar de acordo com o porte do município, conforme consta na Tabela 6.

**Tabela 6: Geração de resíduos per capita no Brasil.**

| Tamanho da cidade | População urbana (habitantes) | Geração *per capita* (kg/habitante.dia) |
|---|---|---|
| Pequena | Até 30.000 | 0,50 |
| Média | De 30.000 a 500.000 | De 0,50 a 0,80 |
| Grande | De 500.000 a 3.000.000 | De 0,80 a 1,00 |
| Megalópole | Acima de 3.000.000 | De 1,00 a 1,30 |

Fonte: CEMPRE (2000).

As informações sobre as taxas de geração e composição de resíduos são escassos. Sendo esta situação é bastante comum nos municípios de pequeno porte, onde há menor disponibilidade de mão de obra qualificada e onde o serviço de coleta, transporte e disposição final de resíduos, em geral, é terceirizada (SCHNEIDER *et al.*, 2011).

### 2.4.1. Estimativa de geração de resíduos urbanos

O município de Jóia possui dados sistematizados de geração de resíduos, para se estimar a composição dos resíduos sólidos foram utilizados, como base para taxa de geração de resíduos o valor de 0,50 Kg.hab/dia.

Na Tabela 7 é apresentada a estimativa de geração de resíduos sólidos diária e anual, prevista para os próximos anos no município de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página
1005
Processo
00518-0200/22-5
Página da
peça
120
Peça
5031725
DOCUMENTO DE ACESSO
RESTRITO
ACESSO
P024C9D4

**Tabela 7: Estimativa de crescimento e geração de resíduos sólidos para o Municipio de Jóia.**

| ANO | POPULAÇÃO ESTIMADA | Kg.hab/dia | GERAÇÃO RESIDUO SOLIDO TOTAL TONELADA/DIA | GERAÇÃO RESIDUO SOLIDO TOTAL TONELADA/ANO |
|---|---|---|---|---|
| 2019 | 8.560 | 0,5 | 4,28 | 1.562,20 |
| 2020 | 8.569 | 0,5 | 4,28 | 1.563,84 |
| 2021 | 8.577 | 0,5 | 4,29 | 1.565,30 |
| 2022 | 8.586 | 0,5 | 4,29 | 1.566,95 |
| 2023 | 8.594 | 0,5 | 4,30 | 1.568,41 |
| 2024 | 8.603 | 0,5 | 4,30 | 1.570,05 |
| 2025 | 8.611 | 0,5 | 4,31 | 1.571,51 |
| 2026 | 8.620 | 0,5 | 4,31 | 1.573,15 |
| 2027 | 8.629 | 0,5 | 4,31 | 1.574,79 |
| 2028 | 8.637 | 0,5 | 4,32 | 1.576,25 |
| 2029 | 8.646 | 0,5 | 4,32 | 1.577,90 |
| 2030 | 8.655 | 0,5 | 4,33 | 1.579,54 |
| 2031 | 8.663 | 0,5 | 4,33 | 1.581,00 |
| 2032 | 8.672 | 0,5 | 4,34 | 1.582,64 |
| 2033 | 8.681 | 0,5 | 4,34 | 1.584,28 |
| 2034 | 8.689 | 0,5 | 4,34 | 1.585,74 |
| 2035 | 8.698 | 0,5 | 4,35 | 1.587,39 |
| 2036 | 8.707 | 0,5 | 4,35 | 1.589,03 |
| 2037 | 8.715 | 0,5 | 4,36 | 1.590,49 |
| 2038 | 8.724 | 0,5 | 4,36 | 1.592,13 |
| 2039 | 8.733 | 0,5 | 4,37 | 1.593,77 |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

### 2.4.2. Materiais Recicláveis

Os materiais recicláveis englobam as categorias: plástico, vidro, papel/papelão, metais ferrosos e metais não ferrosos.

O Município de Jóia/RS não realiza coleta seletiva de resíduos sólidos, apenas o recolhimento do resíduo seco e orgânico que é realizado pela empresa Dorn Coleta e Transporte de Resíduos Ltda. O que torna inviável a projeção sobre este.

### 2.4.3. Resíduos de Construção Civil

Para a determinação da estimativa de geração de resíduos da construção civil, adotou-se uma taxa de geração de 198 kg/hab.ano (BERNARDES, 2006). Este valor refere-se a um estudo de quantificação e classificação dos resíduos da construção civil e demolição do Município de Passo Fundo/RS. Considerou-se a massa específica aparente de resíduos de construção civil indiferenciados como 1.200 kg/m³ (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012).

Na Tabela 8 são apresentadas as estimativas de geração de resíduos de construção civil estimada a partir de dados bibliográficos.

**Tabela 8: Estimativas e projeções de geração de resíduos de construção civil.**

| Estimativas e Projeções | Índice utilizado | 2019 | 2039 | Unidade |
|---|---|---|---|---|
| Resíduos de construção civil | 198 kg/hab.ano | 1,694,88 | 1.729,13 | kg/ano |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).

### 2.4.4. Resíduos com Logística Reversa Obrigatória

Este grupo é composto pelos resíduos de bens pós-consumo: eletroeletrônicos, pilhas e baterias, pneus, lâmpadas fluorescentes e óleos lubrificantes e suas embalagens, sendo que, de acordo com a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), estes deverão apresentar programas de coleta ou ações para devolução ao fornecedor.

Na Tabela 09 são apresentadas as estimativas de geração de resíduos com logística reversa obrigatória estimada a partir de dados bibliográficos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 122

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

**Tabela 9: Estimativas e projeções de geração de resíduos com logísticareversa.**

| Resíduos | Índice utilizado | 2019 | 2039 | Unidade |
|---|---|---|---|---|
| Eletroeletrônicos | 2,6 kg/hab.ano | 22.256 | 22.705 | kg/ano |
| Pilhas | 4,34 unidades/hab. | 37.150 | 37.901 | unid/ano |
| Baterias | 0,09 unidades/hab | 770 | 786 | unid/ano |
| Pneus | 2,9 kg/hab | 24.824 | 25.326 | kg/ano |
| Lâmpadas fluorescentes | 0,8 unid./hab. ano | 6.848 | 6.986 | unid/ano |

Observação: kg/hab.ano = kilograma por habitante ano; unidades/hab. = unidades por habitante; unidades/resid.ano = unidades por residência ano; t/ano = toneladas ano.
Fonte: elaborado pelos autores (2022).

### 2.4.5. Resíduos Volumosos

A estimativa de geração de resíduos volumosos foi calculada a partir dos índices propostos no Manual para Elaboração de Planos de Gestão de Resíduos Sólidos (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012): a) massa específica de 400 kg/m$^3$ e b) taxa de geração de 30 kg/hab.ano. As estimativas referem-se à multiplicação dos índices utilizados pela população projetada para os anos de 2019 e 2039 e são apresentados na Tabela 10.

**Tabela 10: Estimativas e projeções de geração de resíduos volumosos.**

| Estimativas e Projeções | Índice utilizado | 2019 | 2039 | Unidade |
|---|---|---|---|---|
| Resíduos volumosos | 30 kg/hab.ano | 256,80 | 261,99 | t/ano |
| Volume de resíduos volumosos | 400 kg/m$^3$ | 642 | 654,97 | m³/ano |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).

### 2.4.6. Resíduos de Serviço de Saúde

A estimativa de geração média de resíduos de serviço de saúde foi calculada com base nas informações do Manual para Elaboração de Planos de Gestão de Resíduos (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012). O Manual indica uma geração média de resíduos de serviços de saúde de 5 kg diários para cada 1.000 habitantes,o que corresponde a uma taxa média de 0,5 % em relação à quantidade de resíduos domiciliares e públicos coletada. Desta forma, multiplicou-se o número de habitantes dos anos de abrangência deste Plano pela taxa média de geração destes resíduos. Esta estimativa está apresentada na Tabela 11.

**Tabela 11: Geração de resíduos de serviços de saúde.**

| Ano | ulaçãototal | Taxa de geração (kg/d) | Geração (kg/d) | Geração (kg/ano) |
|---|---|---|---|---|
| 2019 | 8.560 | 0,005 | 42,80 | 15.622 |
| 2039 | 8.724 | 0,005 | 43,66 | 15.935 |

Fonte: elaborado pelos autores(2022).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1008
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 123
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 3. ABASTECIMENTO DE ÁGUA POTÁVEL

## 3.1. Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para o abastecimento de água potável

No Plano Nacional de Saneamento Básico estão descritas as metas, estratégias e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura do sistema de abastecimento de água.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Saneamento Básico —Lei n° 11.445 (BRASIL, 2011) e no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul está na fase inicial de elaboração do seu Plano Estadual de Saneamento Básico.

No Quadro 1 são apresentadas as principais diretrizes estabelecidas no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5



## 3.2. Indicação de metas e objetivos para o eixo abastecimento de água potável

**Quadro 1: Síntese das diretrizes, metas e estratégias estabelecidas pelo Plano Nacional de Saneamento Básico – (BRASIL, 2011) para o eixo abastecimento de água potável.**

| | |
|---|---|
| **Diretrizes** | Buscar a universalização da oferta de abastecimento de água potável nas áreas urbana e rural. |
| | Fomentar a transparência e acesso às informações, bem como à prestação de contas por parte dos prestadores de serviço, visando à qualificação da participação. |
| | Avaliar modelos tarifários para água e esgotos, quanto aos critérios de subsídio interno e eficiência dos serviços. |
| **Metas** | Universalização para os serviços de abastecimento de água potável as áreas urbanas e rurais, em 2030 e 2040, respectivamente, bem como para a instalação de unidades hidrossanitárias em todo o território nacional até 2030. |
| | Redução, até 2030, das desconformidades das análises de coliformes totais no ano (Portaria nº 2814/2011 do Ministério da Saúde), espera- se que, em 2030, a intermitência não atinja mais de 5% da população. |
| | As perdas na distribuição de água devem atingir níveis entre 30 e 35%, exigindo dos prestadores esforços específicos para seu enfrentamento. |
| | Em termos do acesso ao abastecimento de água potável, as Metas do Milênio estabeleceram a redução, entre 1990 e 2015, de 50% da parcela da população sem acesso, alem de A infra-estrutura básica constituída pelos equipamentos urbanos de escoamento das águas pluviais, iluminação pública, esgotamento sanitário, abastecimento de água potável, energia elétrica pública e domiciliar e vias de circulação. |
| **Estratégias** | Medidas para a preservação de mananciais e de reservas de águas superficiais e subterrâneas. |
| | Melhoria da eficiência dos sistemas de tratamento de água existentes. |
| | Promover estudos sobre modelos para garantia do consumo mínimo de água, para atendimento essencial à saúde pública e ações correspondentes de vigilância da qualidade da água para consumo humano. |
| | Ações para a garantia do atendimento à legislação de qualidade da água para consumo humano. |
| | Promover a otimização e a racionalização do uso da água, por meio de programas de conservação, combate às perdas e desperdícios e minimização da geração de efluentes, com estímulo ao recolhimento de águas da chuva para usos domésticos. |
| | Estimular o reuso da água, considerando as especificidades socioambientais e levando em conta a inovação e a modernização de processos tecnológicos e a utilização de práticas operacionais sustentáveis. |
| | Atuar, em conjunto com a Agência Nacional de Águas (ANA), no aprimoramento de programas de despoluição de bacias hidrográfica, ampliando os níveis de tratamento de esgotos domésticos. |
| | Fomentar a implantação e melhorias em adequados sistemas de macro e micromedição e o controle operacional de sistemas de abastecimento de água potável. |

Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011).



Página da peça 124

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO F024C9D4

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1010
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 125
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

### 3.3. Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial

As metas e objetivos indicados em prazo de execução emergencial necessitam ser realizadas em até 3 anos (2023 a 2025), sendo elas:

a) implantação de sistema de tratamento da água de abastecimento da zona rural: de acordo com o Diagnóstico, verificou-se que o abastecimento na zona rural é de responsabilidade da Secretaria de Obras — Prefeitura Municipal, que mantém o sistema de captação e distribuição por poços tubulares profundos.

Também, conforme consta no Diagnóstico, há 88 poços cadastrados como pontos de captação coletivos para abastecimento de água, e conforme o SIOUT 120 poços particulares.

De acordo com a FUNASA (2006), os riscos relacionados com a água podem ser distribuídos em duas categorias principais:

- riscos relacionados com ingestão de água contaminado por agentes biológicos, pelo contato direto ou por meio de insetos vetores que necessitam da água para seu ciclo biológico;
- risco derivados de poluentes químicos e radioativos, geralmente efluentes de esgotos industriais ou causados por acidentes naturais.

Por isso o controle de qualidade deve ser frequente. Indica-se o uso de dosadores automáticos de cloro em todos os poços. Esses aparelhos regulam a quantidade de cloro a ser adicionada, dando-lhe vazão constante.

O cloro é o desinfetante mais empregado e é considerado adequado devido a (FUNASA, 2007):

- realmente agir sobre os microrganismos patogênicos presentes na água;
- não é nocivo ao homem na dosagem requerida para desinfecção;
- é econômico;
- não altera outras qualidades da água, depois de aplicado;
- é de aplicação relativamente fácil;
- deixa um residual altivo na água, isto é, sua ação continua depois de aplicado;
- é tolerado pela grande maioria da população.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

b) capacitação dos técnicos responsáveis pela manutenção do sistema de tratamento: a capacitação permite o conhecimento sobre as etapas de forma a detectar deficiências no sistema e aumentar a autonomia dos profissionais para definição de medidas de otimização da infraestrutura disponível.

Na Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011), em seu artigo 13, consta que os responsáveis pelo sistema de abastecimento ou pela solução alternativa coletiva devem mantê-lo e controlá-lo, para tanto devem promover a capacitação e a atualização técnica de todos os profissionais que atuam diretamente no fornecimento e controle da qualidade da água para consumo humano.

c) instalação de sistemas de proteção estrutural dos poços de abastecimento: conforme verificado em campo, os poços (nas áreas urbana e rural) não apresentam estruturas operacionais adequadas, portanto se prevê que sejam feitas as seguintes adequações:

- instalação de cercas para prevenir a circulação de pessoas e animais que podem danificar as estruturas operacionais;
- construção de lajes de vedação para não criar caminhos preferenciais de contaminação;
- instalação de placas com identificação dos poços;
- manutenção da área que deve estar limpa e com pequenos declives do centropara as partes externas;
- instalação de pontos de coleta de água na saída de tratamento e na rede de distribuição para o controle e a vigilância da qualidade da água.

d) criação de programa de educação ambiental para racionalização do uso da água de abastecimento: esta meta contempla a execução de programas contínuos para a racionalização e redução do consumo de água. Assim, considera-se a execução de palestras em escolas e espaços comunitários, bem como a divulgação de material informativo nas mídias disponíveis, com foco na divulgação da importância da água e do meio ambiente. Ainda, visa dar conhecimento e difundir procedimentos que podem ser adotados pela população com vistas à redução do consumo de água; a não poluição dos corpos hídricos e a conservação dos mananciais.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

e) elaboração de projeto para outorga de poços: no Diagnóstico verificou-a existência de informações de 3 poços com registros de outorga de poços no Município.

Sendo assim, indica-se que seja feita a regularização e a outorga dos demais poços, para assegurar o controle quali-quantitativo dos usos da água e o efetivo exercício dos direitos de acesso a ela.

A outorga de direito do uso da água é um instrumento no qual o Poder Público autoriza, concede ou permite ao usuário fazer uso desse bem público, sendo que de acordo com a Lei Estadual n° 10.350 (Rio Grande do Sul, 1994) em seu artigo 29 que diz o que segue: " Dependerá da outorga do uso da água qualquer empreendimento ou atividade que altere as condições quantitativas e qualitativas, ou ambas, das águas superficiais ou subterrâneas, observado o Plano Estadual de Recursos Hídricos e os Planos de Bacia Hidrográfica".

### 3.4. Metas e objetivos a serem executados a curto prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a curto prazo necessitam ser realizadas no período de 4 a 8 anos (2023 a 2030), sendo elas:

a) cadastro de rede de abastecimento de água potável: verificou-se, na etapa de Diagnóstico, que não existem informações e registros sobre as redes de distribuição de água potável.

Indica-se a realização do cadastro de redes através da verificação dos projetos existentes na Prefeitura.

O Ministério da Saúde (2006) afirma que é essencial que os responsáveis pelo abastecimento da água mantenham um cadastro o mais detalhado possível das instalações físicas, que deve ser atualizado sempre que alguma modificação for introduzida, sendo que essa atividade deve ser prevista na rotina operacional de todos os sistemas ou alternativas de abastecimento de água.

As funções do cadastro de rede são (MINISTÉRIO DA SAÚDE, 2006):

- permitir aos profissionais que atuam nos sistemas ou soluções alternativas conhecer os detalhes das suas instalações físicas;
- perpetuar as informações para os novos profissionais que assumem os serviços, por ampliação da equipe ou por eventuais substituições;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1013
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 128
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

- informar tais características à vigilância da qualidade da água para consumo humano, para que esta possa exercer efetivamente sua função.

b) controle da qualidade qualitativa da água de abastecimento na área rural: na Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011), o controle da qualidade da água para consumo humano refere-se ao conjunto de atividades exercidas regularmente pelo responsável pelo sistema ou por solução alternativa coletiva, com objetivo de verificar se a água fornecida é potável.

Segundo descrito no Diagnóstico, a qualidade da água na área rural é monitorada pela equipe de Vigilância Sanitária Municipal, no entanto entende-se que esta tarefa deve ser realizada pela associação de moradores e núcleos comunitários. À Vigilância Sanitária cabe a função de realizar as contraprovas para os casos de contaminação dos poços.

No artigo n° 13 da Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011) estão definidos que compete ao responsável pelo sistema ou pela solução alternativa coletiva de abastecimento da água: exercer o controle da qualidade da água e assegurar pontos de coleta de água na saída de tratamento e na rede de distribuição para o controle e a vigilância da qualidade da água.

### 3.5. Metas e objetivos a serem executados a médio prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a médio prazo necessitam ser realizadas no período de 9 a 12 anos (2023 a 2034), sendo elas:

a) realização de medições de pressões na rede de distribuição de água potável para prevenção de perdas: a pressão no interior das tubulações deve atender os limites recomendados pela ABNT n° 12.228 (1994), sendo a pressão máxima estática de 500 kPa, e a pressão dinâmica mínima de 100 kPa. A pressão deve ser controlada, visto que pressões elevadas favorecem perdas de água, enquanto pressões baixas dificultam o abastecimento domiciliar e facilitam a contaminação da água no interior das tubulações.

b) instalação e manutenção dos sistemas de micro e macromedição para controle operacional do sistema de abastecimento de água potável: para o efetivo gerenciamento das perdas no sistema de distribuição é de suma importância à utilização de sistemas de medição confiáveis e controlados. Nos sistemas de abastecimento, esses sistemas constituem-se como uma ferramenta para o aumento da eficiência da operação, permitindo conhecer o funcionamento do sistema e controlando os parâmetros, tais como: vazão, pressão, volume,



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1014
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 129
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

entre outros.

As perdas no sistema deverão ser reduzidas até que se atinja a meta estabelecida pelo PLANSAB (BRASIL, 2011).

Conforme CORSAN (2010), a micromedição é um conjunto de atividades relacionadas com a instalação, operação e manutenção de hidrômetros, o qual tem por finalidade a medição do fornecimento de água demandada pelas instalações prediais. Já a macromedição é o conjunto de instrumentos de medição, permanentes ou portáteis, usados para a obtenção de dados de vazões e pressões em pontos significativos de um sistema de abastecimento de água.

c) modernização das instalações e estruturas utilizadas no sistema de abastecimento de água: propõe-se neste estudo, a lógica dos investimentos em ações que podem caracterizar medidas estruturais, constituídas por obras e intervenções físicas em infraestruturas de abastecimento de água, ou estruturante, aquelas que, além de garantir intervenções para a modernização ou reorganização de sistemas, dão suporte político e gerencial à sustentabilidade da prestação de serviços, suscitando o aperfeiçoamento da gestão.

### 3.6. Metas e objetivos a serem executados a longo prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a longo prazo necessitam ser realizadas no período de 13 a 20 anos (2023 a 2043), sendo elas:

a) banco de dados sobre sistema de abastecimento de água potável na Prefeitura: salienta-se a necessidade de um acompanhamento periódico da variação dos indicadores, permitindo o monitoramento do sistema de abastecimento de água. A compilação das informações do sistema proporciona ao gestor uma ferramenta importante na tomada de decisões, pois os dados coletados e armazenados poderão ser utilizados para produzir estudos, definir políticas públicas municipais e avaliar a disponibilidade e qualidade hídrica.

Conforme diagnóstico, atualmente estas informações são armazenadas de maneira descentralizadas. A centralização destes dados facilitará a avaliação do setor por todos os agentes interessados. Este sistema deverá ainda armazenar os seguintes dados:

- identificação e localização dos componentes do sistema de abastecimento de água no Município;
- informações operacionais dos componentes;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- registro de reclamações dos usuários;
- levantamento de dados para composição de indicadores;
- informações sobre qualidade das águas e comparação dessas com os padrões de qualidade normativos.

O Município deverá, também, cadastrar os dados de abastecimento público de água no Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS).

b) definição de pontos de monitoramento para avaliação quali-quantitativa dos recursos hídricos: com esta ação, busca-se subsídios para acompanhar e monitorar a qualidade das águas, de modo a avaliar as condições dos mananciais e para auxiliar a tomada de decisões associada ao gerenciamento dos recursos hídricos.

As práticas relacionadas ao monitoramento de qualidade de água incluem a coleta de amostras de água em locais específicos, feita em intervalos regulares de tempo, de modo a gerar informações que possam ser utilizadas para a definição das condições presentes de qualidade da água e assim preservar o meio ambiente.

Segundo ANA (2013), uma rede de monitoramento de qualidade de água é constituída pelos seguintes elementos:

- estações de monitoramento: definidas em função dos objetivos da rede e identificados pelas coordenadas geográficas;
- instrumentos: utilizados na determinação de parâmetros em campo e em laboratório;
- equipamentos: utilizados na coleta, tais como: baldes, amostradores em profundidade, corda, frascos, caixa térmica, veículos, barcos, entre outros;
- protocolos: para a determinação de parâmetros em campo, para a coleta e preservação das amostras, para análise laboratorial dos parâmetros de qualidade, e para identificação das amostras;
- estrutura logística de envio das amostras: locais para o envio das amostras, disponibilidade de transporte, logística de recebimento e encaminhamento das amostras para laboratório.

c) instalação de sistemas de fluoretação de água de abastecimento: indica-se que



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1016
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 131
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

até o final do prazo de vigência deste Plano, sejam instalados sistemas de fluoretação. A definição do tipo de sistema a ser implantado deve seguir as instruções do Manual de fluoretação da água para consumo humano (FUNASA, 2012):

- levantamento do índice de CPO-D (C = cariados; P = perdidos; O = obturados; D = dentes);
- informações técnicas do sistema de abastecimento de água = tipo de manancial, vazão do sistema de abastecimento de água, população abastecida, número de ligações, tempo de funcionamento, tipo de tratamento; formas de reservação e teor natural de íon fluoreto;
- definição do teor de íon fluoreto a ser aplicado;
- escolha do produto a ser utilizado considerando = eficiência, grau de solubilidade, custo, continuidade de fornecimento pelo fabricante, distância entre a fonte produtora e o consumidor, transporte, estocagem, manuseio do composto e riscos operacionais;
- escolha do equipamento podendo ser bombas dosadoras, dosadores de nível constantes, cone de saturação e cilindros de saturação;
- definição do ponto de aplicação, geralmente saída dos filtros, reservatório de contato ou reservatório de distribuição;
- definição do método de análise de íons fluoretos e frequência de controle;
- definição de plano mínimo de amostragem para o controle da qualidade da água distribuída conforme consta na Portaria do Ministério da Saúde n° 2.914 (BRASIL, 2011).

## 3.7. Plano de contingência para situações de emergência

Situação de emergência é aquela em que um determinado risco se concretizou, havendo a necessidade de averiguação de suas causas, bem como o estabelecimento das medidas de minimização dos dados e prevenção de futuras ocorrências (FINOTTI *et al*, 2009). No Quadro 2 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer no abastecimento de água potável e as suas possíveis ações corretivas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 132

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

**Quadro 2: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Enchentes e inundações que afetem as estruturas operacionais | a) Comprometimento das unidades operacionais em virtude de elevados índices de pluviosidade;<br>b) Extravasamento do nível dos mananciais devido elevados índices de pluviosidade. | a) proteção de motores e instalações elétricas;<br>b) treinamento da equipe técnica;<br>c) controle da vazão dos mananciais. |
| Danos na tubulação e na captação | a) greve da equipe de manutenção;<br>b) avaria nos equipamentos;<br>c) enchentes e inundações;<br>d) erosões ou deslizamentos que interrompam a captação. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) instalação de equipamentos de monitoramento para identificação de vazamentos em estágios iniciais;<br>c) comunicação adequada com os usuários afetados e garantia de suprimento de água por carro pipa. |
| Contaminação dos mananciais | a) derramamento de contaminantes nos mananciais;<br>b) acidente com cargas perigosas que provoquem | a) treinamento adequado de pessoal para identificação de anomalias no manancial;<br>b) interrupção no funcionamento da unidade de produção atéconfirmação da inexistência de riscos à saúde;<br>c) análise da água sob suspeita. |
| Estiagem | a) falta de chuvas. | a) comunicação adequada com os usuários afetados e garantia de suprimento de água por carro pipa.<br>b) manutenção de volume adequado de reservação;<br>c) diagnóstico completo das áreas afetadas;<br>d) campanhas para a economia e uso racionalda água. |
| Falta de água generalizada | a) inundação das estruturas para abastecimento;<br>b) movimentação do solo com arrebentamento da rede de água;<br>c) interrupção prolongada no fornecimento de energia;<br>d) qualidade inadequada de água;Ações de vandalismo | a) comunicação à população, instituições e Defesa Civil;<br>b) comunicação à fornecedora de energia elétrica;<br>c) reparo das instalações pelos responsáveis ou porcontração de empresas especializadas na prestação de serviços;<br>d) implementação do rodízio de abastecimento. |

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

| | | |
|---|---|---|
| Falta de água parcial ou localizada | danificação de estruturas de reservatórios;<br>rompimento das redes de abastecimento;<br>ações de vandalismo. | comunicação à população, instituições e Defesa Civil;<br>reparo das instalações pelos responsáveis ou por contração de empresas especializadas na prestação de serviços;<br>deslocamento de frota de caminhão tanque. |

Fonte: elaborado pelos autores.



Página 1018
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 133
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1019
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 134
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## 3.8. Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 12 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo abastecimento de água potável.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias.

Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados.

Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1020
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 135
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Tabela 12: Investimentos relacionados ao eixo abastecimento de água potável.**

| Eixo | Prazo das metas | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Água de abastecimento** | | | | |
| Sistema de tratamento de água simplificado (cloração) | 2023 a 2025 | Sem informação | Sem informação | Sem informação |
| Adequações das estruturas operacionais dos poços | 2023 a 2025 | 87 un. | 4.000,00 | 348.000,00 |
| Elaboração de projeto de outorga | 2023 a 2025 | 87 un | 4.000,00 | 348.000,00 |
| Elaboração de estudo para definição de pontos de medição de pressões ar e de rede de abastecimento de água | 2023 a 2034 | 01 un. | 10.450,00 | 10.450,00 |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1021
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 136
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 4. ESGOTAMENTO SANITÁRIO

## 4.1. Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básico para o esgotamento sanitário

No Plano Nacional de Saneamento Básico estão descritas as metas, estratégias e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura do sistema de esgotamento sanitário.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Saneamento Básico —Lei n° 11.445 (BRASIL, 2011) e no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul esta na fase inicial de elaboração do seu Plano Estadual de Saneamento Básico.

No Quadro 3 são apresentadas as principais diretrizes sobre esgotamento sanitário estabelecidas no Plano Nacional de Saneamento Básico — versão preliminar (BRASIL, 2011) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 137

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

**Quadro 3: Síntese das diretrizes, metas e estratégias estabelecidas pelo Plano Nacional de SaneamentoBásico – versão preliminar (BRASIL, 2011) para o eixo esgotamento sanitário.**

| | |
|---|---|
| **Diretrizes** | Buscar a universalização da oferta de esgotamento sanitário nas áreas urbana e rural, minimizando o risco à saúde e assegurandoqualidade ambiental;<br>Fomentar ações de comunicação, mobilização e educação ambiental para o saneamento básico; Avaliar modelo tarifário para esgotos, quanto aos critérios de subsídio interno e eficiência dos serviços;<br>Fomentar a transparência e acesso às informações, bem como à prestação de contas por parte dos prestadores de serviço, visando àqualificação da participação;<br>Consolidar, em nível prioritário, atividades sistemáticas de elaboração de estudos e pesquisas, com ênfase para o desenvolvim entoinstitucional e tecnológico, e para a avaliação e monitoramento das políticas e programas;<br>Valorizar a criação dos Sistemas Municipais de Informação em Saneamento Básico. |
| **Metas** | Em área rural haja o atendimento de metade dos domicílios servidos por rede ou fossa séptica de forma a garantir que pelo menos 80% dosesgotos gerados em 2030 sejam adequadamente dispostos;<br>Reverter o quadro de degradação ambiental dos cursos de água e alcançar, em 2030, o índice médio de tratamento de 90% do total deesgotos coletados;<br>No Plano, estabelece-se a cobertura de 75%, em 2015, de esgotamento sanitário para a população brasileira;<br>Até 2030 haja cobrança pelo menos de 85% dos municípios quanto às tarifas e taxas de serviços de esgoto. |
| **Estratégias** | Promover a melhoria da eficiência dos sistemas de tratamento de esgotos existentes;<br>Incentivar o uso do sistema condominial para esgotamento sanitário, naquelas situações em que seu emprego resulta em maior efetividade,acompanhado de processos participativo, de comunicação social e de educação sanitária e ambiental, apropriados e contínuos;<br>Promover campanhas de comunicação social, de forma a ampliar a consciência crítica quanto aos direitos ao saneamento básico, com focona promoção da qualidade de vida da população;<br>Fomentar técnicas que reduzam emissões de gases de efeito estufa nos processos de tratamento e disposição final nos processos de tratamento de esgotos;<br>Desenvolver gestões para a redução da tarifa de energia elétrica dos prestadores públicos de serviços de esgoto, de modo a reverter esses recursos em investimentos para o setor;<br>Estimular modelos tarifários, incluindo mecanismos de tarifa social e de subsídios, que assegurem o acesso universal aos serviços, com justiça social, incentivando que beneficiários dos programas sociais do governo sejam contemplados pela tarifa social;<br>Desenvolver estudos sobre a forma como os subsídios cruzados vêm ocorrendo nos componentes de esgotamento sanitário no País. |

Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1023
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 138
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## 4.2 Indicação de metas e objetivos para o eixo esgotamento sanitário

### 4.2.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial

As metas e objetivos indicados em prazo de execução emergencial necessitam ser realizadas em até 3 anos (2023 a 2025), sendo elas:

a) realização de estudo e projeto para sistemas de tratamento de esgoto sanitário: conforme apresentado no diagnóstico, o sistema de esgotamento sanitário do Município possui déficit de atendimento. A carência em relação à infraestrutura de esgotamento se encontra não só na coleta, como também na interceptação e tratamento dos esgotos. Destaca-se ainda, que a lacuna de ações no setor se dá não apenas na implantação de infraestrutura para ampliação do sistema, mas também na elaboração de estudos e projetos, ações de melhorias das unidades existentes e modernização do sistema. Deste modo, deverá ser elaborado um estudo de concepção e projetos básico e executivo para implantação de sistema de esgotamento sanitário.

b) implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de fossa séptica e filtro anaeróbio: atualmente a falta de instalação e a inexistência de manutenção dos sistemas individuais de tratamento, tanto na zona urbana como na rural, vem ocasionando o lançamento inadequado de esgoto nos corpos hídricos no Município.

Devido à necessidade de melhorias sanitárias domiciliares com a finalidade de beneficiar a população local, associado à universalização dos serviços de coleta e tratamento de esgotos, devem ser viabilizadas ações que melhorem os aspectos de esgotamento da população. Dessa forma, nas localidades onde não seja viável a implantação de rede de coleta de esgoto, deverão ser utilizados, como forma de tratamento, sistemas de fossa séptica e filtro.

Na Lei nº 11.445 (Brasil 2007), em seu artigo 45, parágrafo I, está definido que na ausência de redes públicas de saneamento serão admitidas soluções individuais de afastamento e destinação final dos esgotos sanitários desde que observadas as normas das entidades reguladoras e dos órgãos responsáveis pelas políticas ambiental, sanitária e de recursos hídricos.

c) implantação de programas de educação ambiental: a falta de informações da população referente aos sistemas de tratamento individuais pode ser fator decisivo na



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1024
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 139
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

qualidade e características do efluente gerado. Assim, sugere-se a elaboração de material informativo sobre a importância da manutenção do sistema de esgotamento sanitário, sendo este distribuído com maior gama de abrangência para a população da zona rural e urbana onde não abrangerá o sistema coletivo de esgotamento sanitário.

d) regularização da destinação final dos lodos de fossas sépticas e filtros biológicos: o destino do lodo proveniente das fossas e filtros representa um grave problema que ainda não foi adequadamente equacionado. As estimativas de produção, conforme PROSAB (2009) é de que a produção seja de 80.000 m³/dia de lodo séptico úmido no Brasil. O lodo representa um passivo e há uma grande resistência em assumir a responsabilidade de sua gestão.

### 4.2.2 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a curto prazo necessitam ser realizadas no período de 4 a 8 anos (2023 a 2030), sendo elas:

a) normatização de projetos e fiscalização da implantação de redes em novos loteamentos: para os novos loteamentos a serem implantados no Município, a aprovação deverá estar vinculada à apresentação de um sistema de tratamento de esgotos que atenda as normas de emissão constantes na CONAMA n° 357 (BRASIL, 2005) ou de acordo com a própria legislação Municipal.

b) manutenção de sistemas individuais de tratamento de efluente: como meio de se concretizar a necessidade de manutenção destes sistemas e da correta destinação dos lodos, busca-se através desta meta, a criação de legislação municipal que condicione o proprietário do imóvel urbano e/ou rural a realizar a limpeza do sistema do seu domicílio e destinar estes resíduos a locais licenciados para esta finalidade.

A necessidade dos proprietários de imóveis em realizar este serviço poderá ser suprida de três formas:

- o poder público municipal, através de convênio com empresa estatal ou privada ficaria responsável pela limpeza, cobrando uma taxa junto ao IPTU ou cobrança como taxa de esgoto;
- o proprietário contrataria uma empresa para realizar a limpeza do seu sistema



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

de tratamento. Ao pagar o IPTU o proprietário apresentaria o comprovante da realização da remoção do lodo, sendo então isento do pagamento de taxa junto ao IPTU;

- O proprietário de fossa o qual necessitar de limpeza, deverá contratar particularmente empresa, devidamente licenciada, para realizar o serviço de limpeza.

Na zona rural deverão ocorrer as mesmas ações que na zona urbana, porém uma forma alternativa de operacionalização da cobrança da taxa deverá ser criada, uma vez que para a área rural não é necessário o pagamento de IPTU.

A periodicidade de coleta de lodo poderia ser estipulada em no mínimo uma vez por ano em todas as edificações do Município dotadas de fossa séptica e filtro anaeróbio.

### 4.3.3. Metas e objetivos a serem executados a médio prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a médio prazo necessitam ser realizadas no período de 9 a 12 anos (2023 a 2034), sendo elas:

a) elaboração de estudos e projetos de solução de tratamento para áreas críticas: deverão ser consideradas zonas críticas, aquelas destinadas à instalação de indústrias. Conforme Lei n° 6.803 (BRASIL, 1980), as zonas de uso estritamente industrial destinam-se, preferencialmente, à localização de estabelecimentos industriais cujos resíduos sólidos, líquidos e gasosos, ruídos, vibrações, emanações e radiações possam causar perigo à saúde, ao bem-estar e à segurança das populações. As zonas a que se refere este Lei deverão:

> I - situar-se em áreas que apresentem elevada capacidade de assimilação de efluentes e proteção ambiental, respeitadas quaisquer restrições legais ao uso do solo;
> II - localizar-se em áreas que favoreçam a instalação de infra-estrutura e serviços básicos necessários ao seu funcionamento e segurança;
> III - manter, em seu contorno, anéis verdes de isolamento capazes de proteger as zonas circunvizinhas contra possíveis efeitos residuais e acidentes.

Deste modo, deverá ser elaborado um planejamento para a implantação desta zona, a fim de mitigar os possíveis impactos gerados pela sua operação. Deverão ainda, serem exigidos os planos de gerenciamento de resíduos e tratamento dos efluentes das indústrias a serem implantadas.

b) busca de recursos para a troca de fossas rudimentares por fossas sépticas e filtros biológicos: busca-se através desta meta, universalizar o esgotamento sanitário para a



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1026
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 141
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

população do Município. Conforme diagnosticado, grande parte da população do Município ainda usa formas de tratamento de esgotos inadequadas ou inexistentes para o lançamento de dejetos, precisando, assim, de adequação dos serviços de saneamento. Portanto, deve-se buscar recursos para a melhoria do sistema de esgotamento sanitário do Município, trocando as fossas rudimentares por fossas sépticas e instalando fossas sépticas nos domicílios onde não há nenhumtipo de sistema de tratamento dos esgotos, tornando obrigatório o uso destas como sistema de tratamento básico.

### 4.3.4. Metas e objetivos a serem executados a longo prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a longo prazo necessitam ser realizadas no período de 13 a 20 anos (2023 a 2043), sendo elas:

a) execução de projeto para sistemas de tratamento de esgotamento sanitário: deverá ser executado o item proposto como ação emergencial, onde foi alvitrada a elaboração de estudo de concepção e projetos básico e executivo para implantação de sistema de esgotamento sanitário coletivo.

Após a implantação do sistema de tratamento de esgoto sanitário deverá ser elaborado um plano de monitoramento eficaz deve atender as necessidades de responder o que está divergindo das características esperadas e por que está ocorrendo, para que medidas eficientes sejam tomadas.

Para tanto é importante considerar os aspectos técnicos definidos na Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007), em seu artigo 44, no qual consta que o licenciamento ambiental de sistemas de tratamento de esgotos sanitários deverá considerar a sua eficiência a fim de alcançar progressivamente os padrões estabelecidos pela legislação ambiental.

## 4.3 Plano de contingência para situações de emergência

De acordo com a Prefeitura Municipal de Ilhabela (2011), o principal objetivo de um plano de contingência é assegurar a continuidade dos procedimentos, de modo a não expor a comunidade a impactos relacionados ao ambiente e, principalmente, à saúde pública.

No município de Jóia não foram identificadas estruturas relacionadas ao esgotamento sanitário (rede de esgoto, elevatórias, sistemas de tratamento de efluentes coletivo, emissários de esgoto). Entretanto, para a melhoria deste eixo será necessária a instalação de infraestruturas, visto que estas estão previstas como metas. Sendo assim, faz-se necessária



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1027
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 142
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

a elaboração de um plano de contingência para situações de emergência em eventos relacionados ao esgotamento sanitário.

Ressalta-se que, o plano de contingência foi elaborado considerando situações genéricas, já que não há infraestrutura específica para nortear as indicações de medidas corretivas.

No Quadro 4 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer no esgotamento sanitário e as suas possíveis ações corretivas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1028
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 143
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Quadro 4: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Enxurradas e inundações decorrentes de eventos com elevada pluviosidade | comprometimento das unidades operacionais;<br>danos na tubulação;<br>contaminação do corpo receptor. | a) proteção de motores e instalações elétricas;<br>b) treinamento da equipe técnica;<br>c) análise da água sob suspeita;<br>d) realização de manutenção preventiva e periódica na rede;<br>e) comunicação aos órgãos de controle ambiental. |
| Danos e bloqueio na tubulação e coleta | a) grande quantidade de gordura e/ou materiaisgrosseiros passando pela rede,<br>b) greve da equipe de manutenção;<br>c) avaria nos equipamentos;<br>d) enxurradas e inundações.<br>e) erosões ou deslizamentos que interrompam a coleta. | a) utilização de caminhão de hidrojateamento ou equipamentos<br>comumente utilizados pelo Município para o desentupimento;<br>b) contratação de empresa especializada em caráteremergencial;<br>manutenção das tubulações de coleta de esgoto. |
| Rompimento da rede de transporte | a) erosões ou deslizamentos que interrompam otransporte ao emissário. | a) treinamento da equipe técnica;<br>b) contratação de empresa especializada em caráteremergencial;<br>e) comunicação aos órgãos de controle ambiental. |
| Paralisação no fornecimento de energia | a) interrupção em virtude de queda ou corte de luz;<br>b) danificação de equipamentos eletromecânicos/estruturas;<br>c) ações de vandalismo. | a) comunicado à operadora de energia elétrica;<br>b) instalação de equipamentos reserva;<br>c) reparo das instalações danificadas. |
| Ocorrência de retorno de esgoto em imóveis | a) lançamento de águas pluviais na rede de esgotodoméstico;<br>b) obstrução da rede coletora de esgoto. | a) comunicação aos órgãos de controle ambiental;<br>b) comunicação à vigilância sanitária;<br>c) realização de limpeza;<br>d) reparo das instalações danificadas. |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1029
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 144
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

## 4.4 Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 13 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo esgotamento sanitário.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias.

Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados.

Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1030
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 145
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Tabela 13: Investimentos relacionados ao eixo esgotamento sanitário.**

| Eixo | Prazo das metas | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Esgotamento Sanitário** | | | | |
| Elaboração de estudo de viabilidade técnica-financeira de tratamento de esgoto sanitário | 2023 a 2025 | 01 un. | 160.800,00 | 160.800,00 |
| Elaboração de estudo para implantação de zonas industriais (em áreas críticas) | 2023 a 2030 | 01 un. | 38.450,00 | 38.350,00 |
| Elaboração de estudo de viabilidade técnica-financeira da disposição de lodos de fossas sépticas e sumidouros | 2023 a 2025 | 01 un | 23.500,00 | 23.500,00 |
| Instalação de rede coletora de esgoto tipo separador absoluto | 2023 a 2025 | Todo perimetro | Sem informação | Sem informação |
| Substituição dos atuais sistemas de tratamento individual por fossas sépticas filtros biológicos na área rural | 2023 a 2034 | Todo perimetro | Sem informação | Sem informação |
| Implantação de estação de tratamento de esgoto sanitário para a área urbana | 2023 a 2034 | 1 un. | 1.250.300,00 | 1.250.300,00 |

Fonte: Elaborada pelos autores (2022)



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1031
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 146
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 5 DRENAGEM E MANEJO DE ÁGUASPLUVIAIS URBANAS

## 5.1 Diretrizes, estratégias e metas do Plano Nacional de Saneamento Básicopara a drenagem e manejo de águas pluviais urbanas

No Plano Nacional de Saneamento Básico estão descritas as metas, estratégias e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura da drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Saneamento Básico —Lei n° 11.445 (BRASIL, 2011) e no Plano Nacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul esta na fase de lançamento do seu Plano Estadual de Saneamento Básico.

No Quadro 5 são apresentadas as principais diretrizes estabelecidas no PlanoNacional de Saneamento Básico – versão preliminar (BRASIL, 2011) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 5: Síntese das diretrizes, metas e estratégias estabelecidas pelo Plano Nacional de Saneamento Básico –versão preliminar (BRASIL, 2011) para o eixo drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.**

| | |
|---|---|
| **Diretrizes** | Promover o manejo das águas pluviais urbanas, minimizando a ocorrência de problemas críticos de inundação, enchentes oualagamentos;<br>Fomentar a transparência e acesso às informações, bem como à prestação de contas por parte dos prestadores de serviço, visando àqualificação da participação;<br>Consolidar, em nível prioritário, atividades sistemáticas de elaboração de estudos e pesquisas, com ênfase para o desenvolvimentoinstitucional e tecnológico, e para a avaliação e monitoramento das políticas e programas;<br>Conceber modelos de cobrança e incentivos para o serviço de drenagem urbana;<br>Valorizar a criação dos Sistemas Municipais de Informação em Saneamento Básico. |
| **Metas** | Adoção de estratégias e ações, preferencialmente compensatórias e não estruturais, para reduzir os problemas advindos deinundações, enchentes e alagamentos nas proporções estabelecidas para cada macrorregião. |
| **Estratégias** | Avaliar, difundir e incentivar o emprego de técnicas apropriadas de sistemas de saneamento básico para permitir a universalização do acesso à população, mediante a ampliação do acesso da população de baixa renda e em ocupações com urbanização precária; Desenvolver estudos, incluindo a avaliação de experiências internacionais, sobre modelos de organização para drenagem e manejo deáguas pluviais urbanas, disseminando resultados;<br>Fomentar projetos, programas e ações para o manejo das águas pluviais urbanas, priorizando a adoção de medidas não estruturais eintervenções em municípios com problemas críticos de inundação;<br>Promover campanhas de comunicação social, de forma a ampliar a consciência crítica quanto aos direitos ao saneamento básico, comfoco na promoção da qualidade de vida da população;<br>Incentivar e induzir estratégias de gestão que se apoiem no conceito de risco epidemiológico e ambiental e estimular a elaboração deplanos de segurança de infraestruturas críticas, planos de segurança da água, planos de contingência e ações para emergências e desastres, dentre outros;<br>Estimular modelos tarifários, incluindo mecanismos de tarifa social e de subsídios, que assegurem o acesso universal aos serviços, comjustiça social, incentivando que beneficiários dos programas sociais do governo sejam contemplados pela tarifa social;<br>Desenvolver e difundir estudos sobre modelos viáveis e eficazes de arrecadação e incentivos nos componentes drenagem e manejo das águas pluviais urbanas e limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos. |

Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

# 6 Indicação de metas e objetivos para o eixo drenagem e manejo de águas pluviais

## 6.1 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial

As metas e objetivos indicados em prazo de execução emergencial necessitam ser realizadas em até 3 anos (2023 a 2025), sendo elas:

a) implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de drenagem urbana: conforme diagnóstico realizado, o Município não possui plano de drenagem urbana, nem tampouco um departamento específico para tratar desta temática. Foi possível constatar ainda, a carência de ferramentas necessárias para o planejamento do sistema de drenagem do Município, como: inexistência de plantas cadastrais da drenagem urbana, plantas topográficas detalhadas, ausência de definição de áreas de preservação de recursos hídricos e de sistema de drenagem e de sistemas naturais. Desta forma, indica-se a criação de um departamento ou setor, a fim de promover a implantação de mecanismos de planejamento dos sistemas de drenagem urbana.

b) estabelecimento de zoneamento, com restrições à ocupação conforme o risco de inundação: áreas de risco são áreas consideradas impróprias ao assentamento humano por estarem sujeitas a riscos naturais ou decorrentes da ação antrópica. Assim, conforme a Lei n° 6.776, em seu artigo 3° (BRASIL, 1979), fica proibido que áreas de risco sejam loteadas para fins urbanos. Deste modo, indica-se o mapeamento e a definição de um zoneamento das áreas que possuam riscos de alagamento e de inundações, a fim de evitar a ocupação destas localidades.

c) utilização de estruturas compensatórias que favoreçam a retenção temporária do escoamento superficial e favoreçam a infiltração e percolação da água no solo: as técnicas compensatórias em drenagem urbana baseiam-se, essencialmente, na retenção e infiltração das águas, visando o rearranjo temporal das vazões e, eventualmente, a diminuição do volume escoado, o que reduz a probabilidade de alagamentos e de inundações (BAPTISTA *et al.*, 2005). Conforme mesmo autor, as técnicas compensatórias em drenagem urbana podem assumir um caráter estrutural e não-estrutural. O intuito das técnicas compensatórias estruturais parte do princípio de utilizar soluções que retenham ou facilitem a infiltração da água no solo, tais como:



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1034
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 149
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

- bacias de detenção;
- trincheiras de Infiltração;
- valas de infiltração;
- pavimentos permeáveis;
- poços de infiltração;
- coberturas armazenadoras, e;
- reservatórios individuais.

Já as técnicas compensatórias não-estruturais visam, através de medidas de gestão e educação ambiental, reduzir os prejuízos de alagamentos e inundações, devido à convivência harmônica da população com as enchentes utilizando medidas preventivas (TUCCI *et al.*, 1995).

d) criação de programa para promover a educação ambiental: conforme IPH (2005), à medida que as bacias são urbanizadas, e a densificação é consolidada, a produção de sedimentos (assoreamento) pode reduzir, entretanto, a geração de resíduos aumenta. Desta forma, os resíduos obstruem ainda mais as redes de drenagem e criam condições ambientais desfavoráveis, ocasionando alagamentos e inundações e poluindo os cursos d'água. Para a minimização desta problemática, faz-se necessária uma adequada frequência da coleta, e principalmente a implantação de programas de educação ambiental à população.

### 6.1.1 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a curto prazo necessitam ser realizadas no período de 4 a 8 anos (2023 a 2030), sendo elas:

a) planos de prevenção contra inundações: salientamos que o município não tem histórico de inundações e deslizamento. O município tem lei de diretrizes urbanas, sendo passível de revisão, visando impor o bom uso/ocupação do solo. Também sugere-se a criação do Plano Diretor Municipal, incluindo a questão de drenagem urbana.

b) adequação da legislação vigente: a inexistência de critérios sobre controle e planejamento de drenagem em diversos instrumentos legais dificulta a sua aplicação e causa um aumento do mau funcionamento do sistema de drenagem do Município. Além disso, no diagnóstico constatou-se a ausência de critérios para a orientação quanto a elaboração de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

planos de drenagem. Sendo assim, sugere-se que com base neste documento seja elaborada uma Política Municipal, abordando aspectos específicos sobre drenagem.

c) plano de Gestão de Manutenção e Operação: busca-se proporcionar melhorias na qualidade da prestação do serviço, evitando obsolescência dos componentes do sistema. As intervenções de manutenção no sistema de drenagem deverão ser planejadas, o que evitará a ocorrência de improvisos, contemplando ações preventivas e corretivas, visando à melhoria contínua dos sistemas de drenagem urbana. Esse tipo de ação leva ao mau funcionamento do sistema como um todo e ao aumento de pontos críticos de alagamentos e inundações.

d) cadastro das redes de drenagem: verificou-se, na etapa de Diagnóstico, que não existem informações e registros sobre as redes de drenagem do Município. Assim, indica-se a realização do cadastro de redes. Com o cadastramento, será possível ter maior segurança para os futuros projetos de drenagem e atuar na manutenção de limpeza e conservação das redes. Cabe ressaltar, que este é o primeiro passo para elaborar o Plano Diretor de Drenagem.

e) elaboração do Plano Diretor de Drenagem Urbana: conforme diagnóstico realizado no Município, este não possui Plano Diretor de Drenagem Urbana. O principal objetivo do Plano Diretor, conforme IPH (2005) é criar os mecanismos de gestão da infraestrutura urbana, relacionados com o escoamento das águas pluviais, dos rios e arroios em áreas urbanas. Este planejamento visa evitar perdas econômicas, melhorar as condições de saneamento e qualidade do meio ambiente da cidade, dentro de princípios econômicos, sociais eambientais. O Plano Diretor de Drenagem Urbana tem como principais produtos:

- regulamentação de novos empreendimentos;
- planos de controle estrutural e não-estrutural para os impactos existentes nas bacias urbanas da cidade, e;
- manual de drenagem urbana.

### 6.1.2 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a médio prazo necessitam ser realizadas no período de 9 a 12 anos (2023 a 2034), sendo elas:

a) controle das enchentes na microdrenagem: compõem o sistema de microdrenagem: as vias, as sarjetas, o meio-fio, as bocas de lobo, os tubos e conexões, os



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1036
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 151
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

poços de visita e os condutos forçados. A manutenção destes dispositivos é de suma importância nos sistemas de microdrenagem, visto que, sua ausência, sua deficiência e sua manutenção inadequada podem permitir a ocorrência de alagamentos, enchentes e inundações. Estes aspectos, juntamente com a impermeabilização do solo devido à urbanização e a ocupação de áreas de várzea também tendem a aumentar a magnitude desses fenômenos.

b) implantação do Plano Diretor de Drenagem Urbana: para implementar medidas sustentáveis na cidade é necessário desenvolver o Plano Diretor de Drenagem Urbana. Deste modo, propõe-se a implantação do Plano Diretor de Drenagem Urbana no Município. Este deve ser desenvolvido utilizando medidas não-estruturais e medidas estruturais por sub-bacia urbana.

### 6.1.3 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a longo prazo necessitam ser realizadas no período de 13 a 20 anos (2023 a 2043), sendo elas:

a) banco de dados integrado dos sistemas de micro e macrodrenagem, dos pontos críticos de alagamentos e registro de eventos de inundações e precipitações: conforme diagnóstico realizado no Município, este não dispõe de registros dos sistemas existentes, de série histórica dos eventos de alagamento e inundação, nem das áreas e pontos de alagamentos. Assim, busca-se a implantação de um sistema de informações que sirva como ferramenta fundamental para o planejamento urbano da cidade, para estudos e pesquisas científicas, e para composição e avaliação de indicadores.

b) programa integrado de gerenciamento de áreas susceptíveis à inundação: conforme diagnóstico realizado no Município, foi possível concluir a inexistência de Plano Diretor de Drenagem. Entretanto, este trata-se de um instrumento fundamental para planejamento e execução da melhoria de infraestrutura de drenagem e manejo de águas pluviais no Município.

## 6.2 Plano de contingência para situações de emergência

Atendimento emergencial, segundo a Prefeitura de Ilhabela (2011), são as ações concentradas no período da ocorrência, por meio do emprego de profissionais e equipamentos necessários para o reparo dos dados objetivando a volta a normalidade.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Em Jóia, não se verificou a existência de estruturas de macro e microdrenagem significativas. Porém, é importante prever-se um plano de contingência para situações de emergência em eventos que afetem a drenagem na área do Município.

Ressalta-se que, o plano de contingência foi elaborado considerando situações genéricas, visto que não há infraestrutura específica para nortear as indicações de medidas corretivas.

No Quadro 6 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer na drenagem e no manejo de águas pluviais urbanas e as suas possíveis ações corretivas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1038
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 153
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Quadro 6: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Enxurradas e alagamentos decorrentes de elevados índices de pluviosidade em pontosespecíficos | a) problemas no sistema de drenagem e tubulações;<br>b) manutenção inadequada dos sistemas de microdrenagem;<br>c) limpeza urbana inadequada. | a) evacuação da população e de bens nas áreas de risco;<br>b) manutenção constante dos dispositivos de microdrenagem;<br>c) limpeza urbana;<br>d) comunicação a defesa civil;<br>e) sensibilização da população, através de campanhas de educação ambiental, com o objetivo de evitar lançamento deresíduos nas vias públicas e nas captações. |
| Proliferação de vetores | a) enxurradas e alagamentos;<br>b) empoçamento da água. | a) melhoria e manutenção no sistema de microdrenagem;<br>b) realização de campanhas de educação ambiental com objetivode evitar empoçamento de água e proliferação de mosquitos;<br>c) comunicação à defesa civil;<br>d) comunicação à vigilância sanitária. |
| Inundação ou enchente provocada por Transbordamento de recurso hídrico | a) assoreamento;<br>b) estrangulamento do córrego por estruturas;<br>c) impermeabilização descontrolada da bacia. | a) comunicação à defesa civil;<br>b) estudos de controle de cheia das bacias;<br>c) sensibilização da população, através de campanhas de educação ambiental, com o objetivo de evitar lançamento deresíduos nas vias públicas e nas estruturas de microdrenagem. |
| Mau cheiro exalado pela boca de lobo | a) ligação clandestina da rede de esgoto nasgalerias de águas pluviais;<br>b) deposição de resíduos orgânicos nas bocas delobo. | a) localização do ponto de lançamento irregular de águas pluviais e sua regularização;<br>limpeza de bocas de lobo;<br>c) sensibilização da população, através de campanhas de educação ambiental, com o objetivo de evitar lançamento de resíduos nas vias públicas e nas estruturas de microdrenagem. |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

## 6.3 Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 14 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo de drenagem urbana.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias.

Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados.

Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1040
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 155
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Tabela 14: Investimentos relacionados ao eixo drenagem e manejo de águas pluviais urbana.**

| Eixo | Prazo deexecução | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas** | | | | |
| Elaboração de estudo de indicação de áreas de riscos de inundação | 2023 a 2025 | 01 un. | 40.250,00 | 40.250,00 |
| Elaboração de "Plano Diretor de Drenagem Urbana" | 2023 a 2030 | 01 un. | 649.900,00 | 649.900,00 |
| Levantamento topográfico de áreas de risco | 2023 a 2025 | 01 un. | 35.000,00 | 35.000,00 |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

# 7 SERVIÇOS DE LIMPEZA URBANA EMANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS

## 7.1 Proposições técnicas de manejo de resíduos sólidos

### 7.1.1 Diretrizes e estratégias do Plano Nacional de Resíduos Sólidos

O Plano Nacional de Resíduos Sólidos é um documento onde estão descritas as metas e as diretrizes a serem obtidas para a melhoria operacional e de infraestrutura do sistema de manejo de resíduos sólidos e limpeza urbana. Atualmente o documento disponível refere-se a uma versão preliminar que foi avaliada pelo CONAMA, CNRH, CONCIDADES e CNS.

As estratégias/ações indicadas no PMSB de Jóia foram elaboradas de forma a atender as diretrizes que constam na Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) e no Plano Nacional de Resíduos Sólidos — versão preliminar (BRASIL, 2012).

É importante destacar que até o presente momento o Rio Grande do Sul está na fase inicial de elaboração do seu Plano de Gestão de Resíduos Sólidos.

No Quadro 7 são apresentadas as principais diretrizes estabelecidas no Plano Nacional de Resíduos Sólidos – versão preliminar (BRASIL, 2012) e que serviram de base para a elaboração do PMSB de Jóia.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1042

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 157

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

**Quadro 7: Síntese das diretrizes estabelecidas pelo Plano Nacional de Resíduos Sólidos – versão preliminar(BRASIL, 2012).**

| Categoria de resíduo | Diretrizes |
|---|---|
| Resíduos Sólidos Domésticos | Manter o atual patamar de geração de resíduos sólidos urbanos ou a diminuição tomando como referência o ano de 2008 |
| | Induzir a compostagem da parcela orgânica dos resíduos sólidos urbanos e geração de energia do aproveitamento dos gases provenientes da biodigestão |
| | Eliminar os lixões e aterros controlados e promover a disposição final ambientalmente adequada de rejeitos |
| | Recuperar os lixões e os aterros controlados |
| | Desenvolver tecnologias para reduzir a disposição final em aterros sanitários |
| | Recuperação de lixões compreendendo as ações de queima pontual de gases, coleta de chorume, drenagem pluvial, compactação da massa e cobertura vegetal |
| | Inclusão e fortalecimento da organização dos catadores de materiais reutilizáveis e recicláveis |
| Qualificação da gestão dos resíduos sólidos | Estudos de regionalização e constituição de consórcios públicos |
| | Fortalecer a gestão dos serviços públicos de limpeza urbana e de manejo de resíduos sólidos |
| Materiais Recicláveis | Redução de 70% dos resíduos recicláveis secos dispostos em aterros sanitários com base na caracterização nacional em 2012 e na edição revisada do Plansab |
| | Implementação de coleta seletiva no meio rural |
| Resíduos de Serviços de Saúde | Fortalecimento da gestão dos resíduos sólidos de saúde nos estabelecimentos |
| Resíduos Industriais | Eliminar completamente os resíduos industriais destinados de maneira inadequada ao meio ambiente |
| | Incentivar o fortalecimento do gerenciamento de resíduos sólidos nas indústrias |
| Resíduos Agrossilvopastoris | Inventariar, a partir do censo agropecuário de 2022, os resíduos agrossilvopastoris |
| | Destinar adequadamente os resíduos agrossilvopastoris por compostagem, biodigestão e outras tecnologias |
| Resíduos de Construção Civil | Implantação de unidades de recebimento, triagem, transbordo e reservação adequada de RCC (aterros Classe A) |
| | Inventário de resíduos de construção civil, a partir do próximo Censo do IBGE |
| | Eliminar as áreas irregulares de disposição final de resíduos da construção civil |

Fonte: elaborado pelos autores a partir das informações do Plano Nacional de Resíduos Sólidos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1043
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 158
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Neste capítulo consideraram-se os conceitos de diretrizes e estratégias apresentadas no Plano Nacional de Resíduos Sólidos — versão preliminar (BRASIL, 2012), sendo eles:

a) diretrizes: as linhas norteadoras por grandes temas, sendo que no plano municipal, não se adotou esta terminologia;

b) estratégias: forma ou meios pelos quais ações serão implementadas, sendo este conceito utilizado ao longo do documento.

### 7.1.2 Resíduos Sólidos Domésticos e Comerciais

Com base nas informações obtidas no diagnóstico e a partir da avaliação da equipe técnica responsável pelo acompanhamento de revisão e atualização do Plano, propõem-se as seguintes estratégias:

a) realização de caracterização de resíduos sólidos – coleta convencional;

b) sistematização dos dados sobre coleta, transporte e destinação final de resíduos sólidos;

c) definição e mapeamento dos roteiros de coleta de resíduos sólidos;

d) criação de mecanismos à população para a realização de compostagem de resíduos orgânicos;

e) ampliação do serviço de coleta de resíduos na zona rural e aumento da sua periodicidade;

f) capacitação técnica da equipe de servidores públicos envolvidos no gerenciamentode resíduos;

g) realização de campanhas para redução da presença de resíduos orgânicos na coleta convencional.

### 7.1.3 Materiais Recicláveis

A partir dos resultados definiu-se a indicação das seguintes estratégias/ações a serem desenvolvidas pelo Município:

a) implantação da coleta seletiva;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1044
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 159
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

b) criação de mecanismos para ampliação da participação da população na coleta seletiva.

c) Educação ambiental e incentivo a separação adequada dos resíduos

### 7.1.4 Resíduos de Limpeza Urbana

Sugere-se adotar as seguintes estratégias:

a) projeto de disposição final de resíduos de limpeza pública e licenciamento ambiental;

b) elaboração de projeto de compostagem de resíduos orgânicos provenientes da poda e da capina.

### 7.1.5 Resíduos de Construção Civil

Sugere-se implementar as seguintes ações/estratégias:

a) promoção de iniciativas para reaproveitamento e redução de resíduos de construção civil;

b) apresentação de plano de gerenciamento de resíduos de construção civil para edificações;

c) elaboração de Plano Municipal de Gerenciamento de Resíduo da Construção Civil, de acordo com a Resolução n˚ 307 (BRASIL, 2002);

d) recuperação de área de disposição de resíduos de construção civil;

e) inventário da geração de resíduos de construção civil.

### 7.1.6 Resíduos de Serviços de Saúde

No sentido de otimizar o gerenciamento de resíduos propõem-se:

a) elaboração de plano de gerenciamento de resíduos de serviço de saúde na unidade de saúde;

b) sistematização de informações sobre geração de resíduos de serviços de saúde nas unidades de saúde e implantação de indicadores de monitoramento, de acordo com a Resolução RDC n˚ 306 (BRASIL, 2004);

c) capacitação das equipes de profissionais de saúde quanto o manejo;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1045
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 160
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

d) criação de mecanismos e orientações quanto à logística reversa de medicamentos vencidos.

### 7.1.7 Resíduos com Logística Reversa Obrigatória

Para a otimização do manejo dos resíduos que compõem esse grupo propõem-se:

a) inserção de cláusula nos contratos de compra da Prefeitura para devolução dos fornecedores de bens pós-consumo;

b) criação de mecanismos para a doação de eletroeletrônicos a comunidades carentes;

c) adequação das ações envolvendo resíduos de logística reversa aos acordos setoriais;

d) definição de áreas estratégicas para instalação de pontos de entrega voluntária (PEV);

e) criação de mecanismos para o estímulo a adoção de soluções consorciadas ou compartilhadas, de maneira a possibilitar a gestão integrada dos resíduos sólidos.

f) sistematização de informações sobre geração e manejo pneus e eletroeletrônicos;

g) criação de registros sobre pontos de entrega voluntários instalados em empresas/instituições privadas, com informações sobre quantidades armazenadas e destino final;

h) definição de políticas para impedir a entrada de agroquímicos oriundos de países próximos.

### 7.1.8 Resíduos Agrossilvopastoris

Propõem-se as estratégias:

a) realização de inventário sobre o manejo de dejetos de animais nas propriedades rurais do município;

b) realização de diagnóstico da viabilidade de recuperação energética dos resíduos gerados nas atividades agrossilvopastoris.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1046
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 161
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

### 7.1.9 Resíduos Volumosos

Propõem-se as seguintes estratégias:

a) promoção de iniciativas para reaproveitamento de resíduos volumosos;

b) criação de PEV de volumosos.

Os resíduos volumosos, são constituídos por materiais de grandes dimensões que não são removidos pelo sistema de coleta pública convencional, tais como mobiliários, equipamentos domésticos de grande porte, grandes embalagens, madeiras de diversas origens, resíduos vegetais (resultantes de podas e serviços semelhantes) e outros resíduos não provenientes de processos industriais (Harumi, 2019). Entre os equipamentos domésticos, estão aqueles de grande porte como geladeira, fogão, televisão, lavadoras de roupa e louça, entre outros. Grandes embalagens são caracterizadas por tonéis, embalagens de grandes equipamentos, contêiner, caixas (papelão, madeira e plásticos) de grandes dimensões, entre outros. Dentre as peças de madeira, estão as casas de madeira pré-fabricadas, venezianas, peças para instalações, artefatos de tanoaria, embalagens de madeira, material trançado, palha, cortiça, entre outros (ABNT, 2004).

Os RV são comumente considerados de baixa periculosidade, sendo que o principal impacto ambiental relacionado a eles se refere ao grande volume gerado e ocupado nos aterros onde são destinados. No entanto, conforme a NBR 10.004/2004, estes resíduos podem ser enquadrados como Classe II A (não perigosos e não inertes), pois possuem propriedades de biodegradabilidade, combustibilidade ou solubilidade em água. Dependendo da sua composição podem ainda serem enquadrados como Classe I (perigosos). Este é o caso de resíduos que contém tintas, colas, vernizes, amianto ou outros produtos químicos (**ABNT, 2004**).

Estes resíduos devem ser encaminhados às Áreas de Transbordo e Triagem de Resíduos da Construção Civil e de Resíduos Volumosos (ATT). As ATT se configuram como estabelecimentos privados voltados à destinação dos resíduos de grandes e pequenos geradores. Os geradores de volumes acima de 1 $m^3$ encaminham os RV diretamente às ATT, pagando os devidos tributos por este serviço. Os que geram volumes inferiores devem destinar seus RV aos Pontos de Entrega para pequenos volumes ou Estação de Entrega Voluntária de Inservíveis que, após a coleta e triagem, são encaminhados à adequada



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1047
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 162
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

disposição (Harumi, 2019).

Os Pontos de Entrega para Pequenos Volumes ou Estação de Entrega Voluntária de Inservíveis (também denominados de Ecopontos), são áreas públicas e de entrega gratuita, que gerenciam o recebimento, armazenamento, transporte e destinação final de resíduos recicláveis, entulho e resíduos volumosos limitados ao volume de até 1 $m^3$. A disposição dos entulhos e resíduos volumosos ocorre por meio da separação em caçambas diferenciadas para cada tipo de resíduo (Harumi, 2019).

A regulação, fiscalização e competência para elaborar as condições e detalhar a operação dos Ecopontos no município devem ser regularizadas por legislações municipais.

### 7.1.10 Resíduos Industriais

Propõem-se as ações a seguir:

a) apresentação de planos de gerenciamento de resíduos industriais no momento da realização do licenciamento ambiental dos empreendimentos;

b) apresentação de planilhas de geração de resíduos industriais conforme periodicidade definida na licença ambiental do empreendimento.

### 7.1.11 Resíduos de serviços públicos de saneamento básico

Não há registros de geração de resíduos de serviços de saneamento básico.

Neste sentido propõem-se implantar a estratégia:

a) implantação de projeto para tratamento de lodos recolhidos de sumidouros e encaminhamento de licenciamento ambiental pertinente;

b) apresentação de plano de gerenciamento de resíduos para estação de tratamento de água e efluentes, entre outros serviços de saneamento, no caso da instalação destes sistemas.

### 7.1.12 Coleta Seletiva

A coleta seletiva, segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), é aquela coleta onde os resíduos sólidos são previamente segregados conforme sua constituição ou composição.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

A atribuição pela coleta de resíduos sólidos domiciliares e públicos é do poder público municipal. Entretanto, é importante salientar que no caso da coleta seletiva há um componente social que deve ser considerado. Besen (2012) afirma que a coleta seletiva no Brasil diferencia-se pela questão social de inclusão de catadores e apoio de políticas públicas em associações e cooperativas de catadores. Sendo assim, é importante considerar essa variável no planejamento da coleta seletiva.

O município de Jóia não conta atualmente com coleta seletiva nas zonas urbana e rural, sendo este o principal desafio de gestão no manejo de resíduos sólidos. No Quadro 8 são apresentadas algumas vantagens da implantação de coleta seletiva municipal.

**Quadro 8: Vantagens da coleta seletiva municipal.**

| Ambientais | Econômicas | Sociais |
|---|---|---|
| Prolonga a vida útil dos aterros sanitários | Economia de energia | Conscientização da populaçãopara questões ambientais |
| Possibilita a recuperação de materiais que seriam aterrados | Economia de transporte (pela redução de material que demanda o aterro) | Resgate social de indivíduos,com a criação de associações/cooperativas de catadores |
| Diminui a exploração derecursos naturais | Diminui os custos da produção,com o aproveitamento dos recicláveis pelas indústrias | Gera emprego e renda pela comercialização dos recicláveis |
| Reduz a poluição do solo, daágua e do ar | Reduz os gastos com a limpeza pública | Estimula a cidadania através da participação popular |
| Melhor controle da proliferaçãode vetores de doenças | Incentivo às indústrias de reciclagem, com a criação denovas oportunidades de trabalho | |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).

Antes da implantação de um sistema de coleta seletiva o Compromisso Empresarial para a Reciclagem (CEMPRE, 1999), indica a realização das seguintes etapas: determinação do perfil sociocultural da população, determinação do perfil dos resíduos (refere-se ao item a de materiais recicláveis), realização do raio-X de projetos de coleta seletiva em operação (catadores, ONGs, escolas, outros), avaliação de tecnologias disponíveis (máquinas, equipamentos), identificação de fontes “extras” de financiamento e avaliação de impactos ambientais de implantação do projeto.

Além disso, as seguintes atividades relacionadas à coleta seletiva e que cabem ao Poder Público devem ser consideradas no planejamento (SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE DE SÃO PAULO, 2005):

a) levantamento de dados, caracterização dos resíduos, realização de medidas



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1049
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 164
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

diversas e elaboração de plantas e planos de trabalho;

b) elaboração de estatísticas sobre o desenvolvimento dos trabalhos e cálculo das receitas e despesas;

c) elaboração e veiculação dos instrumentos de divulgação propostos e definição deconteúdos e locais onde serão afixados ou entregues;

d) divulgação das dificuldades e dos resultados.

Sobre a responsabilidade dos munícipes quanto ao acondicionamento dos resíduos, o artigo 35 da Lei n° 12.305 (BRASIL, 2010) estabelece que os consumidores (aqui se entende os munícipes) são obrigados a: acondicionar adequadamente e de forma diferenciada os resíduos sólidos gerados e disponibilizar adequadamente os resíduos sólidos reutilizáveis para coleta e ou devolução.

### 7.1.13 Definição de áreas de disposição final de resíduos sólidos

A indicação das áreas favoráveis para a disposição final ambientalmente adequada de rejeitos é uma exigência da Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010) em seu artigo 19, inciso II. Para tanto, deve-se considerar os critérios técnicos existentes em plano diretor ou zoneamento ambiental. Contudo, para este estudo, não se considerou a documentação legal municipal existente. Deste modo, seguiram-se os critérios previstos nas normas técnicas e legislações federais e estaduais. Ainda, avaliaram-se os critérios ambientais, de uso e ocupação do solo e técnicos, de acordo com o sugerido por Silva (2011).

A avaliação apresentada neste item é sucinta e têm por objetivo apenas o cumprimento dos requisitos legais previstos na lei, bem como uma indicação dos critérios técnicos a serem utilizados, no caso da adoção de uma tecnologia de destinação final de resíduos sólidos na área do Município. A seleção da área para construção de um aterro é uma fase muito importante no processo de implantação, pois diminui os custos e gastos relacionados com infraestrutura.

A seleção de áreas serve também como base para possível locação de estruturas de gerenciamento de resíduos sólidos, como estações de transbordo e depósito temporário de resíduos recicláveis e os de logística reversa obrigatória.

Para seleção de possíveis áreas para instalação de infraestruturas utilizaram-se os



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

dados cartográficos do Exército em escala 1:50.000 e imagens de satélites disponibilizadas pelo sistema *Google Earth*. Ainda, utilizou-se os *softwares* ArcGis e CorelDraw. Para avaliação das possíveis áreas para instalação de aterros sanitários de pequeno porte foram utilizados os critérios apresentados por Castilhos (2002) e por Silva (2011), conforme consta no Quadro 9.

**Quadro 9: Critérios para avaliação de área de disposição de resíduos sólidos.**

| Critérios Ambientais | Uso e ocupação do solo | Critérios Operacionais |
|---|---|---|
| Características geotécnicas Distância dos recursos hídricos Áreas inundáveisFauna e flora | Distância dos núcleos populacionais Facilidade de acesso | Economia de transporte Clinografia Reaproveitamento de área degradada |

Fonte: elaborado pelos autores baseado em Castilhos (2002).

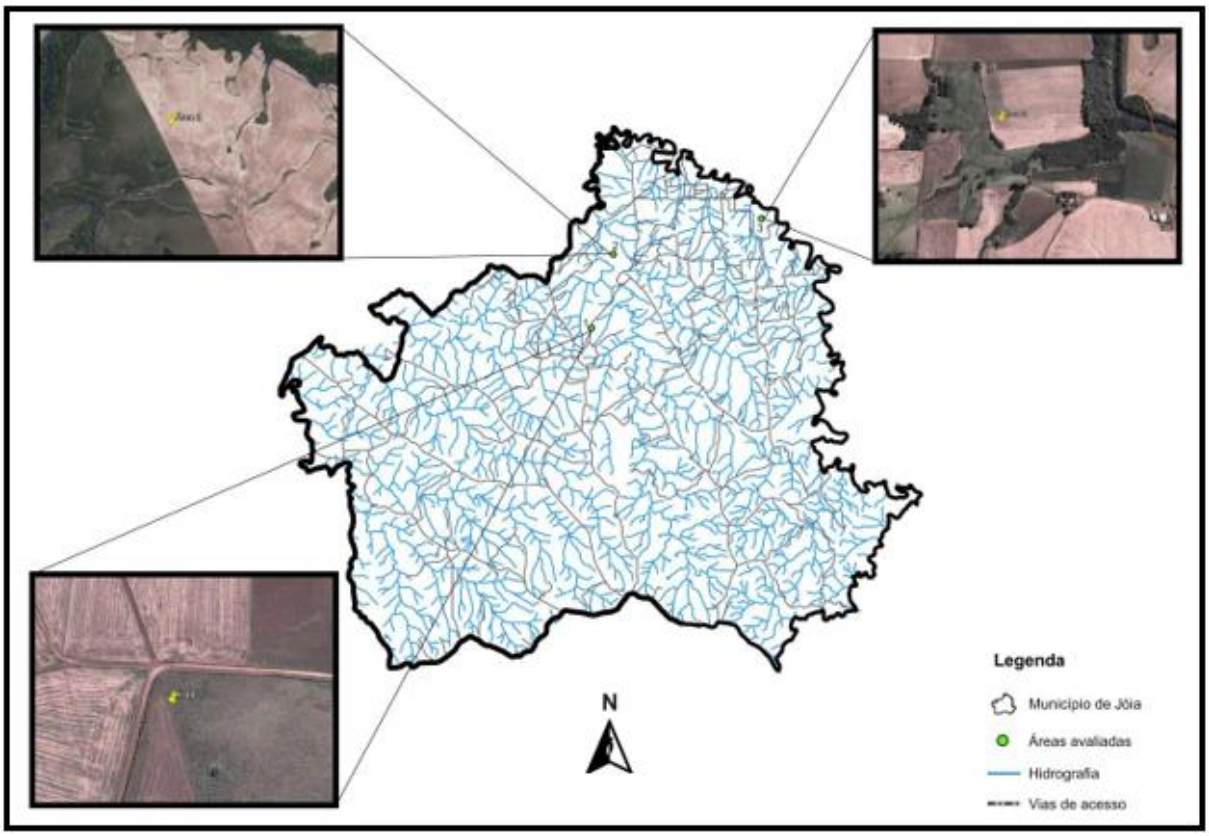
A partir da distribuição espacial dos centros urbanos na área de Jóia foram selecionadas três áreas. Estas foram escolhidas com localização estratégica, próxima à sede, localizadas próximo aos principais acessos do Município, conforme apresentado na Figura 2. As informações sobre as possíveis áreas para implantação de aterros sanitários ou outras tecnologias são apresentadas na Tabela 15.

**Figura 2: Localização das áreas selecionadas para avaliação prévia de viabilidade ambiental.**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1051
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 166
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4




Fonte: elaborado pelos autores.

**Tabela 15: Informações das áreas e resultados da avaliação prévia de viabilidade ambiental de áreas.**

| Parâmetro | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
|---|---|---|---|
| Localização UTM (metros)(Datum WGS84) | 773409<br>6820471 | 779040<br>6829403 | 791987<br>6830293 |
| Cota (m) | 330 | 290 | 290 |
| Bacia | Piratinim / Ijuí | Piratinim / Ijuí | Piratinim / Ijuí |
| **Pontuação quanto a avaliação prévia de viabilidade** | | | |
| Critérios ambientais | 54 | 54 | 48 |
| Uso e ocupação do solo | 15 | 13 | 10 |
| Critérios Operacionais | 4 | 4 | 5 |
| **Total** | 73 | 71 | 63 |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).

A partir da avaliação realizada analisaram-se as três áreas pré-selecionadas quanto à viabilidade técnica, ambiental e operacional. Entretanto, não foi avaliada a disponibilidade de aquisição dessas áreas nem o valor comercial.

Conforme estudo anterior a Área 1 apresentou maior escore, em função de ser uma área situada a uma distância satisfatória dos recursos hídricos, possuir boa localização quanto



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1052
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 167
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

à Sede e ao sistema viário do Município e ainda, possuir boa qualidade de acesso do terreno.

Para realização dos projetos nesses locais deverá ser realizado um estudo detalhado e de novas avaliações baseadas em levantamentos de dados em campo. Além disso, devem-se considerar as condições, critérios e diretrizes para instalação de aterros sanitários de pequeno porte descritos na Resolução Conama n˚ 404 (BRASIL, 2008) em seu artigo 4. A necessidade de apresentação de EIA/RIMA será estabelecida pelo órgão ambiental que avaliará o projeto de aterro sanitário.

Os critérios para seleção de áreas para instalação de aterros sanitários de pequeno porte podem ser adotados para definir a localização de uma futura estação de transbordo de resíduos sólidos do Município.

### 7.1.14 Ações relativas aos resíduos com logística reversa obrigatória

A logística reversa, conforme a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), é um:

> instrumento de desenvolvimento econômico e social caracterizado por um conjunto de ações, procedimentos e meios destinados a viabilizar a coleta e a restituição dos resíduos sólidos ao setor empresarial, para reaproveitamento, em seu ciclo ou em outros ciclos produtivos, ou outra destinação final ambientalmente adequada.

De acordo com Leite (2012), a Política Nacional de Resíduos Sólidos destaca o compartilhamento de responsabilidades entre os diversos elos da cadeia de suprimentos, preconizando a estruturação de sistemas de logística reversa como responsabilidade dos integrantes da cadeia de suprimentos, o que exige um planejamento detalhado.

Brandão e Oliveira (2012) afirmam que:

> o princípio da responsabilidade compartilhada e o instituto da logística reversa elucidam a importante participação de todos os entes, fabricantes, distribuidores, importadores, comerciantes, poder público e consumidores na minimização dos impactos ambientais, portanto, devendo haver cooperação entre todos para que haja a reinserção dos resíduos no processo de produção de novos produtos (reutilização) ou que se utilizem os produtos como fonte de matéria-prima (reciclagem) ou, ainda, que esses resíduos sejam encaminhados ao destino ambientalmente adequado.

Para a estruturação e a implementação de sistemas de logística reversa devem ser

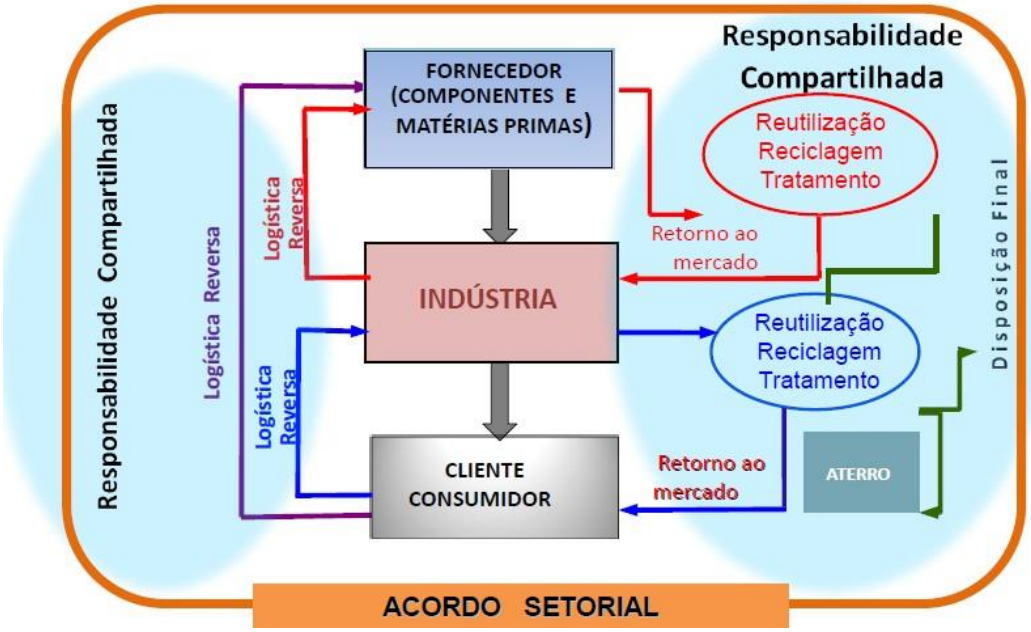


Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

elaborados acordos setoriais.

Os acordos setoriais, termos de compromisso e regulamentos são institutos jurídicos inovadores e fundamentados no direito brasileiro, concebido no decorrer do processo legislativo que culminou com a aprovação da Política Nacional de Resíduos Sólidos (SOLER *et al.*, 2012). A Figura 3 apresenta um fluxo grama sobre a logística reversa, responsabilidade compartilhada e acordos setoriais elaborado pelo Ministério do Meio Ambiente.

**Figura 3: Relação entre logística reversa, responsabilidade compartilhada e acordos setoriais.**




Fonte: Costa (2011).

Como ações de manejo dos resíduos com logística reversa obrigatória para o município de Jóia, propôs-se:

a) criação de mecanismos para a população devolver aos fornecedores os bens pós-consumo;

b) criação de mecanismos para a doação de eletroeletrônicos a comunidades carentes;

c) adequação das ações envolvendo resíduos de logística reversa aos acordos setoriais;

d) definição de áreas estratégicas para instalação de pontos de entrega



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1054
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 169
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

voluntária (PEV);

e) criação de mecanismos para o estímulo a adoção de soluções consorciadas ou compartilhadas, de maneira a possibilitar a gestão integrada dos resíduos sólidos.

f) definição de políticas para impedir a entrada de agroquímicos oriundos de países próximos.

### 7.1.15 Critérios técnicos para implantação de Ponto de Entrega Voluntária

Os PEV ou LEV (locais de entrega voluntária), ou ainda, Ecopontos, são locais constituídos de infraestrutura específica para materiais com potenciabilidade de reciclagem, implantados estrategicamente próximos aos geradores de resíduos.

Os PEV promovem a participação da população na coleta seletiva, uma vez que a mesma deve deslocar-se para a entrega do material previamente segregado.

De acordo com Albuquerque (2012), os PEV são uma alternativa para a realização do recolhimento de materiais urbanos recicláveis, tendo como objetivo diminuir a quantidade de resíduos descartados em locais públicos, terrenos baldios e córregos. Outros pontos positivos da implantação de PEV, bem como os pontos negativos são citados no Quadro 10.

**Quadro 10: Características positivas e negativas da implantação de PEV.**

| Positivas | Negativas |
|---|---|
| Mais simples e funcional<br>Estimula a segregação nas residências<br>Mais qualidade<br>Redução de resíduos dispostos em local impróprio<br>Condições favoráveis para coleta e transporte<br>Menor vandalismo | Maior dificuldade na entrega de recicláveis de maior volume<br>Condições desfavoráveis para a coleta (lenta)<br>Menor visibilidade |

Fonte: modificado de Bringhenti (2004).

Conforme determina a Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010),

os PEV devem ser administrados por associações, núcleos e cooperativas de catadores de resíduos recicláveis, cadastrados junto à administração pública, que deve oferecer apoio de logística, ou ainda, administrados pelo próprio Poder Público.

A área onde deverá ser implantado o PEV deve ter as seguintes características:

- ser fechada e coberta, com o intuito de evitar a dispersão de odores para



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1055
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 170
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

além dos limites do ponto;

- ter iluminação natural feita através de cobertura específica e janelas translúcidas localizadas em torno da construção;
- possuir piso de concreto;
- ser dotado de uma pequena guarita, com sanitário e telefone, para facilitar a presença contínua de um funcionário.

Além disso, o PEV deverá ser implantado em local de fácil acesso aos usuários, sendo localizado nos aglomerados urbanos dos distritos do município, em áreas cedidas em parceria ou até mesmo alugadas/arrendadas para tal finalidade.

Antes da implantação de um PEV, deverá ser realizado o dimensionamento da estrutura, considerando as informações obtidas na caracterização de resíduos sólidos do município, a fim de não super dimensionar nem subdimensionar a estrutura.

O Ministério do Meio Ambiente (2012) indica que o número de PEV deverá ser definido em função da população do município. Ainda, em municípios de pequeno porte, poderão ser definidos Pontos de Entrega Voluntária Central – PVEC, onde a mesma estrutura agregue o PEV e Áreas de Triagem e Transbordo — ATT, conforme pode ser visto na Tabela 16.

**Tabela 16: Número de PEV e PVEC conforme a população.**

| População da Sede Municipal | PEVs | ATT | PEV Central | Aterrro RCD coligado |
|---|---|---|---|---|
| Até 25 mil | - | - | 1 | 1 |
| de 25 a 50 mil | - | - | 2 | 1 |
| de 50 a 75 mil | 3 | 1 | - | 1 |
| de 75 a 100 mil | 4 | 1 | - | 1 |

Fonte: Ministério do Meio Ambiente (2012).

Diante do exposto, propõe-se a instalação de um PEV, que deverá ser implantado na Sede Urbana do Município, prioritariamente.

Cabe ressaltar que se faz necessária uma análise ambiental, técnica e financeira da implantação destes PEV.

## 7.2 Impactos Financeiros

As informações sobre as despesas com a gestão de resíduos sólidos em Jóia foram



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1056
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 171
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

apresentada no item 36.4 do Diagnóstico, junto a tabela 21.

Pela análise dos dados, verificou-se que a despesa *per capita* com manejo de resíduos sólidos urbanos (doméstico, comerciais e públicos) variaram consideravelmente nesses últimos anos.

Não se verificou informações sobre as taxas de coleta de resíduos. Sendo assim, sugere-se que o setor responsável pelas taxas de coleta repense valores, com o objetivo de atender ao artigo 29 da Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), onde consta que os serviços públicos de saneamento básico deverão ter a sustentabilidade econômico-financeira assegurada sempre que possível pela cobrança dos serviços.

Além disso, sugere-se que para a definição das taxas e tarifas dos serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos devam ser considerados os aspectos apresentados no artigo 35 da Lei n° 11.445 (BRASIL, 2007), sendo eles:

a) o nível de renda da população da área atendida;

b) as características dos lotes urbanos e as áreas que podem ser neles edificadas;

c) o peso e ou volume médio coletado por habitante ou por domicílio.

Como melhoria deste aspecto, indica-se a criação de planilhas orçamentárias para controle das despesas com serviços de limpeza pública.

### 7.2.1 Indicadores de sustentabilidade de coleta seletiva com inclusão de catadores

Este item tem como objetivo dar suporte ao Poder Público para a avaliação da sustentabilidade de sistema de coleta seletiva.

A sustentabilidade da coleta seletiva, segundo Besen (2011), é a capacidade do município de desenvolver de forma eficiente, com garantia legal e recursos técnicos, a meta de universalização dos serviços e obtenção de resultados ambientais, sociais e econômicos crescentes.

Besen (2011), em seus estudos, elaborou indicadores e índices para cálculo e demonstração de tendências de sustentabilidade. Os indicadores a serem considerados são apresentados no Quadro 11.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 11: Indicadores de sustentabilidade da coleta seletiva.**

| | | Modo de medição | Tendência à sustentabilidade | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | Muito favorável | Favorável | Desfavorável |
| 1 | Adesão da população | $\frac{N.\ de\ residências\ que\ aderem\ a\ coleta\ seletiva}{N.\ total\ de\ residências\ atendidas\ pela\ seletiva}$ x100 | ≥ 80% | 40,1% a 79,9% | ≤ 40% |
| 2 | Taxa de recuperaçãode recicláveis (IRMR) | $\frac{Q.\ da\ coleta\ seletiva - Q.\ de\ rejeitos}{Q.\ coletada\ seletiva + Q.\ coleta\ regular}$ x100 | ≥ 20% | 10,1 a 19,9% | ≤ 10% |
| 3 | endimento dapopulação | $\frac{N.\ de\ habitantes\ atendidos\ pela\ coleta\ seletiva}{N.\ total\ de\ habitantes\ do\ município}$ x100 | ≥ 80% | 40,1 a 79,9% | ≤ 40% |
| 4 | Taxa de rejeito | $\frac{Q.\ da\ coleta\ seletiva - Q.\ comercializada}{Q.\ da\ coleta\ seletiva}$ x100 | ≤ 10% | 10,1 a 29,9% | > 30% |
| 5 | Condições de trabalho | $\frac{N.\ de\ requisitos\ atendidos}{N.\ de\ requisitos\ desejáveis}$ x100 | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |
| 6 | Custo da coleta letiva/regular + aterramento** | $\frac{Custo\ da\ coleta\ seletiva\ (R\$/t)}{Custo\ da\ coleta\ regular + custo\ do\ aterramento\ (R\$/t)}$ x100 | ≤ 50% | 50,1 a 199,9% | ≥ 200% |
| 7 | Instrumentos legais na relação com as organizações de catadores | Existência ou não | Contrato ou convênio com remuneração | Convênio sem remuneração | Não há contrato ou convênio |
| 8 | Custo do serviço/quantidade seletiva*** | $\frac{Custo\ total\ da\ seletiva\ (R\$)}{Quantidade\ da\ coleta\ seletiva}$ | ≤ R$ 175,00/t | R$ 170,1 a R$ 350,00/t | ≥ R$ 350,00/t |
| 9 | Educação/divulgação | Frequência anual de atividades desenvolvidas | Permanente, quinzenal ou mensal | imestral etrimestral | Anual |
| 10 | Custo da coleta seletiva/manejo de RS | $\frac{Total\ de\ despesas\ da\ coleta\ seletiva\ (R\$)}{Total\ de\ despesas\ com\ os\ serviços\ de\ manejo\ de\ resíduos\ sólidos\ (R\$)}$ x100 | ≤ 50% | 50,1 a 74,9% | ≥ 75% |
| 11 | de catadoresavulsos | $\frac{N.\ de\ catadores\ avulsos\ incluído}{N.\ de\ catadores\ avulsos\ existentes}$ x100 | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Processo 00518-0200/22-5



Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 12 | Autofinanciamento | $\frac{Recursos\ do\ IPTU\ ou\ de\ taxa\ de\ lixo\ (R\$)}{Custo\ da\ coleta\ seletiva\ (R\$)} \times 100$ | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |
| 13 | Gestão compartilhada**** | Existência de canais efetivos de participação da sociedade civil | Existe efunciona | xiste, mas não funciona bem | Não existe |
| 14 | Parcerias***** | $\frac{N.\ de\ parcerias\ efetivadas}{N.\ \ parcerias\ desejáveis} \times 100$ | ≥ 80% | 50,1 a 79,9% | ≤ 50% |

Observações: *Rotina de limpeza, controle de vetores de doenças; ratos, moscas e baratas, cobertura adequada, ventilação adequada, ausência de odores incômodos, sistema de prevenção de incêndios; **Segundo o SNIS 2006, a coleta reassume o percentual médio de 36,8% do custo do manejo de resíduos sólidos municipais. Se for atribuído o valor aproximado de 15% para o aterramento chega-se ao índice médio de 50% que se aproxima do percentual que as prefeituras gastam com coleta e aterramento. Esse cálculo não inclui as externalidades e outros ganhos de difícil mensuração; ***O valor de R$ 175,00/t foi considerado viável e baixo para a coleta seletiva a partir dos seguintes cálculos: R$ 72,00/t é o valor médio para a coleta convencional apurado pelo SNIS 2006 (R$ 61,32/t.) e reajustado em 17,5% (agosto de 2008 pelo IGPm). Considerando-se que a coleta convencional tenha o valor de R$ 72,00/t (SNIS, 2006), e a disposição em aterro sanitário de R$ 45,00/t o valor total é de R$ 117,00/t, e ainda que os ganhos ambientais e sociais assumam o valor de 50% deste total chega-se ao valor indicativo da coleta seletiva de R$ 175,00/t como adequado; ****Comitês Gestores, Fórum Lixo e Cidadania, Câmara Técnicas ou GTs de Resíduos em Conselhos de Meio Ambiente, Fóruns da Agenda 21. Exemplos de efetividade: influência na formulação das políticas públicas, monitoramento da implementação, articulação de apoios e parcerias; *****Outras organizações de catadores (redes), setor público estadual ou federal, setor privado, organizações não governamentais, entidades representativas dos catadores.
Fonte: Besen (2012).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

A valoração de cada índices foi decodificada da seguinte forma:

a) muito favorável ou alta – 1 ponto; b) favorável ou média – 0,5 ponto; c) desfavorável ou baixa — 0 ponto.

Os valores numéricos dos índices são obtidos pela fórmula:

$$li=\frac{\sum vixpi}{\sum pi}$$

Onde:

li= índice;

∑=somatório;

vi=valor da tendência à sustentabilidade do indicador;pi= peso atribuído ao indicador i.

O cálculo do índice de sustentabilidade é apresentado no Quadro 12.

**Quadro 12: Cálculo do índice de sustentabilidade.**

| | | Peso* | Valor** | ValorFinal |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Adesão da população | 0,91 | | |
| 2 | Atendimento da população | 0,90 | | |
| 3 | Taxa de recuperação de recicláveis (IRMR) | 0,89 | | |
| 4 | Taxa de rejeito | 0,87 | | |
| 5 | Condições de trabalho | 0,84 | | |
| 6 | Instrumentos legais na relação com as organizações de catadores | 0,83 | | |
| 7 | Custo do serviço/quantidade seletiva | 0,82 | | |
| 8 | Custo da coleta seletiva/regular + aterramento | 0,81 | | |
| 9 | Autofinanciamento | 0,80 | | |
| 10 | Educação/divulgação | 0,79 | | |
| 11 | Custo da coleta seletiva/manejo de RS | 0,78 | | |
| 12 | Inclusão de catadores avulsos | 0,74 | | |
| 13 | Gestão compartilhada | 0,73 | | |
| 14 | Parcerias | 0,62 | | |

Observação: *Ponderado a partir das notas dos especialistas aos indicadores; **Valor de 0, 0,5 ou 1 conforme o resultado da tendência à sustentabilidade. Fonte: Besen (2012).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Para a avaliação dos resultados deve-se considerar o radar de sustentabilidade, que resumidamente indica (BENSEN, 2012):

a) índice de 0 a 0,25 — muito desfavorável, o município não está investindo na sustentabilidade da coleta seletiva;

b) índice 0,26 a 0,5 – desfavorável, o município está fazendo baixo investimento na sustentabilidade da coleta seletiva;

c) índice 0,51 a 0,75 – favorável, o município está investindo na sustentabilidade da coleta seletiva;

d) índice 0,76 a 1,00 – muito favorável, a coleta seletiva do município está próxima a sustentabilidade ou já é sustentável.

Por fim, Besen (2012) afirma que a utilização do índice possibilita aos municípios a avaliação de suas fortalezas e fragilidades em relação à sustentabilidade e o planejamento e implantação de políticas e ações.

### 7.3 Iniciativas de educação ambiental e comunicação

A Política Nacional de Educação Ambiental, instituída pela Lei nº 9.795 (BRASIL, 1999) definiu educação ambiental como:

> os processos por meio dos quais o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, bem de uso comum do povo, essencial à sadia qualidade de vida e sua sustentabilidade.

Foram solicitadas informações sobre programas e iniciativas relacionadas com a Educação Ambiental no Município de Jóia. Constatou-se que a Secretaria Municipal de Agricultura, Indústria, Comércio e Turismo - SMAICeT já realizou, nas escolas, doação de mudas florestais nativas e capacitações sobre separação do lixo, a compostagem e plantio de mudas de árvores. Porém, há alguns anos essas atividades não ocorrem. Doações de mudas também foram e são realizadas junto a agricultores. Nas escolas municipais, a educação ambiental é tratada nas próprias disciplinas curriculares, sendo que no plano inicial teve a existência de dois projetos de educação ambiental: Projeto Viveiro Verde e Projeto Escolas Unidas em Defesa da Vida. Esses projetos tratavam de ações visando a melhoria na qualidade de vida da comunidade e foram descontinuados ou não tiveram êxito.

Como meta para o Município, indica-se que essas ações sejam descritas em um Programa de Educação Ambiental, envolvendo todos os atores da sociedade.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Neste sentido, Barciott e Saccaro Junior (2012) afirmam que a educação ambiental, quando aplicada ao tema resíduos sólidos, formas distintas de comunicação e de relacionamento com vários atores sociais, comunidades e população, tornando imprescindível a estruturação de diferentes olhares e níveis de abordagem envolvidos, a fim de esclarecer dúvidas e desafios.

Além disso, as atividades planejadas devem considerar o artigo 9 da Política Nacional de Resíduos Sólidos (BRASIL, 2010), de acordo com a escala de prioridade na sua gestão e que é apresentada na Figura 4.

**Figura 4: Escala de prioridade na gestão de resíduos sólidos.**

Fonte: Ministério do Meio Ambiente (2012).

Por fim, é importante considerar o exposto por Feldmann e Araújo (2012), que afirmam que não se conseguirá executar as disposições normativas da Política Nacional de Resíduos Sólidos sem a intensificação dos esforços direcionados à educação para o meio ambiente.

## 7.4 Ações corretivas para situações de emergência

De acordo com Finotti *et al.* (2009), situação de emergência é aquela em que um determinado risco se concretizou, havendo a necessidade de averiguação de suas causas, bem como o estabelecimento das medidas de minimização dos dados e prevenção de futuras ocorrências.

No Quadro 13 são indicadas as principais situações de emergência que podem ocorrer na gestão de resíduos sólidos e as suas possíveis ações corretivas.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

**Quadro 13: Situações de emergência e suas ações corretivas.**

| Situação de emergência | Origem da situação | Ação corretiva |
|---|---|---|
| Paralisação dos serviços de coleta e destino final de resíduos sólidos | a) greve dos servidores públicos;<br>b) avaria nos caminhões de transporte de resíduos;<br>c) problemas operacionais no aterro sanitário;<br>d) obstrução do sistema viário. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) disponibilização de caminhões para transporte de resíduos. |
| Paralisação dos serviços de poda e capina | a) greve dos servidores públicos;<br>b) avarias nos equipamentos. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) conserto de equipamentos;<br>c) aquisição de novos equipamentos. |
| Paralisação dos serviços de coleta, tratamento e disposição final deresíduos de serviços de saúde | a) greve da empresa prestadorade serviços;<br>b) avaria nos caminhões de transporte de resíduos;<br>c) obstrução do sistema viário. | a) contratação de empresa especializada em caráter emergencial;<br>b) contratação de serviços de transporte especializado. |
| Disposição inadequada de resíduos sólidos perigosos ou não- perigosos | a) disposição por parte da população de resíduos em local inadequado;<br>b) disposição de resíduos por empresas privadas. | a) identificação dos resíduos e isolamento da área;<br>b) realização da limpeza da área e o envio dos resíduos para um aterro sanitários adequado;<br>c) monitoramento da recuperação ambiental da área;<br>d) emissão de multa aosinfratores;<br>e) acionar Ministério Público, caso pertinente. |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).

## 7.5 Ações de mitigação das emissões dos gases de efeito estufa

A gestão dos resíduos sólidos e uma é contribuir com a redução das emissões dos gases de efeito estufa.

Sobre os instrumentos legais sobre mitigação das emissões dos gases de efeito estufa, Denny *et al.* (2013) afirmam que:

> o Brasil conta com um Plano Nacional sobre Mudanças do Clima — PNMC (2008), uma Política Nacional de Mudanças Climáticas (Lei Federal n° 12.187, 2009) que estabelece metas voluntárias de redução de emissões de gases de efeito estufa — GEE (entre 36,1% e 38,9% até 2020), bem como um Fundo Nacional sobre Mudança do Clima (Lei Federal n° 12.014, 2009), que formam com a Política Nacional de Resíduos Sólidos e a Lei Federal de Saneamento Básico (Lei n° 11.445, 2007) um arcabouço jurídico- institucional decisivo para o desenvolvimento sustentável.

Em resumo, a Política Nacional de Resíduos sólidos incorpora conceitos modernos de gestão de resíduos sólidos e contempla diretrizes de leis vigentes relacionadas ao tema, como



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

as contidas na Política Nacional sobre Mudanças do Clima (BRASIL, 2009).

O Plano Nacional sobre Mudanças Climática (BRASIL, 2008) indica como uma das alternativas para redução das emissões de gases de efeito estufa, o aumento da reciclagem de resíduos sólidos urbanos em 20% até 2015.

Considerando a temática, as diretrizes técnicas indicadas no Plano e que visam a redução das emissões de gases com efeito estufa são:

- resíduos sólidos domésticos: criação de mecanismos à população para a realização de compostagem de resíduos orgânicos, ampliação do serviço de coleta de resíduos na zona rural e aumento da sua periodicidade e realização de campanhas para redução da presença de resíduos orgânicos na coleta convencional;
- materiais recicláveis: implantação da coleta seletiva e criação de mecanismos para ampliação da participação da população na coleta seletiva;
- agrosilvopastoril: realização de inventário sobre o manejo de dejetos de animais nas propriedades rurais do município e realização de diagnóstico da viabilidade de recuperação energética dos resíduos gerados nas atividades agrossilvopastoris.

### 7.6 Ajuste na legislação

No Diagnóstico de manejo de resíduos sólidos encontram-se detalhadas as principais diretrizes legais existentes no município de Jóia. Verificou-se a existência da Política de Meio Ambiente, a qual trata de alguns aspectos da gestão municipal de resíduos sólidos. Também, verificou-se a existência da Lei de Diretrizes Urbanas.

Sendo assim, sugere-se que o Município elabore uma lei específica sobre a gestão dos resíduos sólidos, considerando as diretrizes e proposições do seu Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos. Nesta lei devem estar descritos os critérios técnicos de gerenciamento das categorias de resíduos, bem como podem ser inseridos artigos sobre taxas de coleta de resíduos.

### 7.7 Metas e objetivos a serem executados de forma emergencial

As metas e objetivos indicados em prazo de execução emergencial necessitam ser realizadas em até 3 anos (2023 a 2025), sendo elas:

f) Educação ambiental: implantar programas de educação ambiental, como por exemplo: palestras nas escolas sobre todos os tipos de resíduos, projetos nas escolas como exemplos: montar uma horta, uma composteira, separação de materiais recicláveis entre



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

outros.

g) Informações continuadas para toda a população: Desenvolver meios de comunicação em que a população tenha informações sobre segregação e acondicionamento de resíduos sólidos, informações sobre pontos de entregas voluntárias PEVS de todos os tipos de resíduos, através de palestras, cursos, projetos, conscientização sobre as formas corretas de separação dos resíduos.

h) Criar ponto de entrega voluntária de podas e volumosos: dar a destinação adequada ou final dos resíduos de podas e volumosos.

## 7.8 Metas e objetivos a serem executados a curto prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a curto prazo necessitam ser realizadas no período de 4 a 8 anos (2023 a 2030), sendo elas:

a) Implantação do sistema de coleta seletiva no município: de acordo com o diagnóstico, verificou-se que o município de Jóia não realiza a coleta seletiva, segundo a Politica Nacional de Resíduos Sólidos PNRS 2010 a qual em seu Art. 16 inciso 3° o que trata:

> Respeitada a responsabilidade dos geradores nos termos desta Lei, as microrregiões instituídas conforme previsto no § 1º abrangem atividades de coleta seletiva, recuperação e reciclagem, tratamento e destinação final dos resíduos sólidos urbanos, a gestão de resíduos de construção civil, de serviços de transporte, de serviços de saúde, agrossilvopastoris ou outros resíduos, de acordo com as peculiaridades microrregionais.

Ainda em seu artigo 18 que diz respeito a elaboração do plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos, informa o que segue:

> Art. 18. A elaboração de plano municipal de gestão integrada de resíduos sólidos, nos termos previstos por esta Lei, é condição para o Distrito Federal e os Municípios terem acesso a recursos da União, ou por ela controlados, destinados a empreendimentos e serviços relacionados à limpeza urbana e ao manejo de resíduos sólidos, ou para serem beneficiados por incentivos ou financiamentos de entidades federais de crédito ou fomento para tal finalidade.

E seu paragrafo primeiro inciso segundo:

"II - implantarem a coleta seletiva com a participação de cooperativas ou outras formas de associação de catadores de materiais reutilizáveis e recicláveis



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

formadas por pessoas físicas de baixa renda."

b) capacitação dos trabalhadores e prestadores de serviço: A capacitação dos trabalhadores e prestadores de serviços, busca promover um estilo de vida mais sustentável ao informar a população sobre como cooperar nos processos que envolvem a coleta, desde a maneira adequada de descartar cada material ao trabalho realizado pelos catadores. A coleta seletiva é uma das atividades mais importantes para a conservação do meio ambiente, além de gerar emprego e renda para os catadores de materiais recicláveis.

## 7.9 Metas e objetivos a serem executados a médio prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a médio prazo necessitam ser realizadas no período de 9 a 12 anos (2023 a 2034), sendo elas:

d) Redução dos rejeitos: dispor 100% dos rejeitos em aterro sanitário.

e) Eliminar resíduos com disposição inadequada no aterro: desenvolver programas e campanhas para separação de resíduos na fonte geradora.

f) Elaboração de projeto de compostagem: A compostagem pode ser entendida como uma reciclagem do lixo orgânico. O método promove a degradação da matéria orgânica até a formação do húmus, um material rico em nutrientes e fértil, que pode ser utilizado nas plantas. A prática de compostar, não é uma atitude individual, uma vez que os problemas ambientais atingem a todos.

g) Melhoria operacional do serviço de poda de árvores: Manutenção dos serviços existentes e reestruturação do serviço de poda, iniciando com um estudo de ocorrências ao longo do ano. Adquirir um triturador de galhos, para aumentar a parcela de resíduos de podas trtiturado e compostados, integrando o sistema de redução de disposição final de resíduos orgânicos em aterros sanitários.

h) Qualificação do sistema municipal de gerenciamento de resíduos da construção civil: Criação de um ecoponto como forma de combate às disposições inadequadas desses resíduos por munícipes. Reforçar a fiscalização para apresentação dos Planos de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil PGRCC, antes da liberação da obra. Sistematizar os dados de geração de RCC no município através de Controle de Transporte de Resíduos CTR e relatórios.

## 7.10 Metas e objetivos a serem executados a longo prazo

As metas e objetivos indicados para serem implantadas a longo prazo necessitam ser



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

realizadas no período de 13 a 20 anos (2023 a 2043), sendo elas:

d) Sistematização de dados: Sistematizar os dados e resultados alcançados a cada mês de operação e criar indicadores para acompanhamento da quantidade de todos os tipos de resíduos e monitoramento dos locais de destinação final de cada um deles.

e) Catadores: Estruturação de associações e cooperativas de catadores objetivando a melhor eficiência destas nas etapas de triagem, e consequentemente, gerando menos rejeito e aumentando o índice de triagem per capita dos cooperados.

f) Coleta seletiva: Realizar mapeamento do atendimento da coleta regular na área rural e consequentemente estudo para o crescimento gradual da coleta seletiva.

g) Custos com resíduos sólidos: Anotar, quantificar e armazenar os custos em cada etapa do gerenciamento. Deixar em forma de custo global e custo unitário. Com os dados sistematizados, para facilitar a adoção de novas medidas para redução de custos com resíduos sólidos.

## 7.11 Investimentos necessários para o atendimento das metas

Na Tabela 17 são apresentados os investimentos necessários para a implementação das metas propostas no eixo abastecimento de água potável.

Ressalta-se que este é um orçamento preliminar dos investimentos necessários para operacionalização das metas, sendo que no momento de sua realização devem ser elaboradas novas propostas orçamentárias. Deve-se ressaltar que na ocasião da realização ou contratação dos serviços, os valores devem ser reajustados. Por fim, enfatiza-se que foram orçados somente os valores com a elaboração de projeto e não os custos para implantação destes.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1067
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 182
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Tabela 17: Investimentos relacionados ao eixo Resíduos Sólidos.**

| Eixo | Prazo das metas | Quantidade | Custo Unitário (R$) | Custo Total (R$) |
|---|---|---|---|---|
| **Resíduos Sólidos** | | | | |
| Ponto de entrega voluntaria de volumosos (PEV) | 2023 a 2025 | 1 | 80.000,00 | 80.000,00 |
| Implantação da Coleta Seletiva | 2023 a 2030 | 1 | 220.000,00 | 220.000,00 |
| Curso de Capacitação | 2023 a 2030 | 8 | 3.450,00 | 27.600,00 |
| Estruturação de associações e cooperativas de catadores | 2023 a 2043 | 01 un. | Sem informações | Sem informações |

Fonte: elaborado pelos autores (2022).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1068
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 183
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 8 DEFINIÇÃO DE DIRETRIZES PARA O SISTEMA MUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO

O saneamento básico é condicionado como um serviço público. De acordo com o Decreto Federal n° 6.017 (BRASIL, 2007), serviço público é a atividade ou a comodidade material diretamente pelo usuário, que pode ser remunerado por meio de taxa ou preço público, inclusive tarifa.

O acesso ao saneamento básico deve ser garantido de forma universal e integral, reafirmando o direito à salubridade ambiental estabelecido no artigo 2, do Estatuto das Cidades - Lei n° 10.257 (BRASIL, 2001).

No Estatuto das Cidades (BRASIL, 2001), em seu artigo 3, encontram-se descritas as atribuições da União quanto à política urbana, sendo que entre estas cabe destacar:

a) promoção, por iniciativa própria ou em conjunto com os Estados, Distrito Federal e os Municípios, de melhorias das condições de saneamento básico e;

b) instituir diretrizes para o desenvolvimento urbano, entre eles o saneamento básico.

Considerando o exposto, é um direito de todos os cidadãos o acesso aos serviços de saneamento básico. Para tanto, os serviços de saneamento podem ser ofertados, conforme a legislação atual, de três formas: prestação direta; prestação indireta mediante concessão ou permissão ou gestão associada.

A administração direta ou indireta é definida na Constituição Federal (BRASIL, 1988), em seu artigo 37. A administração direta é formada peloconjunto de órgãos públicos, centros de competência, sem personalidade jurídica. Porém com eventual capacidade processual. A Lei n° 9.784 (BRASIL, 1999) regula o processo administrativo no âmbito da administração públicafederal.

A Lei n° 8.987 (BRASIL, 1995) conceitua:

a) concessão de serviço público: a delegação de sua prestação, feita pelo poder cedente, mediante licitação, na modalidade concorrência, à pessoa jurídica ou consórcio de empresas que demonstre capacidade para seu desempenho, por sua conta e risco e por prazo determinado;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1069
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 184
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

b) permissão de serviço público: a delegação, a título precário, mediante licitação, da prestação de serviços públicos, feita pelo poder concedente à pessoa física ou jurídica que demonstre capacidade para seu desempenho, por sua conta e risco.

Já no Decreto Federal n° 6.017 (BRASIL, 2007) é definida a prestação de serviço público em regime de gestão associada como a

> execução, por meio de cooperação federativa, de toda e qualquer atividade ou obra com o objetivo de permitir aos usuários o acesso a um serviço público com características e padrões de qualidade determinados pela regulação ou pelo contrato de programa, inclusive quando operada por transferência total ou parcial de encargos, serviços, pessoal e bens essenciais à continuidade dos serviços transferidos.

Em resumo, segundo consta no *Guia de Elaboração de Planos Municipais de Saneamento Básico* (BRASIL, 2009), o município pode prestar diretamente os serviços por órgãos da administração central ou por entidades da administração descentralizada; pode delegar a prestação a terceiros, por meio de licitação pública e contratos de concessão (empresa privada ou estatal); ou pode, ainda, prestar os serviços por meio da gestão associada com outros municípios - com ou sem participação do estado -, via convênio de cooperação ou consórcio público.

## 8.1 Indicação de Diretrizes para o Sistema Municipal de Saneamento Básico

Segundo o artigo 2 da Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007), das diretrizes nacionais para o saneamento básico, os serviços públicos nesta área deverão ser prestados com base nos seguintes princípios fundamentais:

a) universalização do acesso;

b) abastecimento de água, esgotamento sanitário, limpeza urbana e manejo dos resíduos sólidos realizados de formas adequadas à saúde pública e à proteção do meio ambiente;

c) disponibilidade, em todas as áreas urbanas, de serviços de drenagem e de manejo das águas pluviais adequados à saúde pública e à segurança da vida e do patrimônio público e privado;

d) adoção de métodos, técnicas e processos que considerem as peculiaridades locais e regionais;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1070
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 185
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

e) eficiência e sustentabilidade econômica;

f) adoção de medidas de fomento à moderação do consumo de água.

As diretrizes para o saneamento básico definidas nesta Lei objetivam garantir uma vida digna, e não apenas regular os serviços que possam ser rentáveis economicamente, a sua visão é ampla e integrada, entendendo como saneamento básico o abastecimento de água, o esgotamento sanitário, a limpeza urbana e o manejo de resíduos sólidos e a drenagem e o manejo das águas pluviais urbanas (BRASIL, 2009).

Assim, indicam-se os seguintes princípios como diretrizes para osistema municipal de saneamento básico:

- garantir que todos os munícipes da área urbana e rural disponham decondições dignas de saneamento;
- planejar a distribuição urbana de forma a proteger os ecossistemas nativose recursos hídricos;
- promover ações de saneamento ambiental como uma meta social, subordinada ao interesse público, de forma que cumpram sua função social;
- primar por uma drenagem urbana sustentável, considerando critérios de ocupação de solo, do planejamento urbano, reflorestamento, redução de áreas impermeáveis, além de redução dos riscos de enchentes e erosãonos pontos de lançamento final;
- planejar o abastecimento de água e a distribuição populacional, a fim de reduzir a destruição de corpos hídricos e situações de acidentes ambientais;
- eliminar os lixões a céu aberto e outras formas inadequadas de disposição de resíduos sólidos;
- reduzir a geração de resíduos sólidos e ampliar as práticas de reciclagem;
- prestar especial atenção para as áreas de conservação e/ou ecologicamente mais vulneráveis;
- desenvolver controles formais e parâmetros ambientais, sanitários, epidemiológicos e socioeconômicos, além de planejamentos e avaliações de ações de saneamento;



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1071
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 186
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

- apoiar instituições de proteção e controle ambiental;
- divulgar, sistematicamente, indicadores de de saneamento ambiental e saúde pública;
- primar pelo integral cumprimento das normas e legislações ambientais em vigência;
- estabelecer a adequada articulação institucional dos atores públicos, sociais e privados e demais segmentos organizados da sociedade que atuam nos quatro eixos do saneamento básico;
- estabelecer os mecanismos e instrumentos para a adequada articulação do planejamento e da prestação de serviços de saneamento com: i) as estratégias e objetivos da política urbana, considerando o Plano Diretor, o Plano de Habitação e o Plano de Mobilidade Urbana; ii) as políticas e os planos locais e regionais de saúde, recursos hídricos e bacias hidrográficas, meio ambiente e inclusão social;
- estabelecer as estratégias e ações para promover a salubridade ambiental, a qualidade de vida e a educação ambiental;
- estabelecer os mecanismos institucionais e de acesso à informação para o efetivo controle e participação social, no planejamento, monitoramento e avaliação do plano e seus programas e nas atividades de regulação efiscalização;
- estabelecer as diretrizes, os instrumentos normativos e os procedimentos administrativos da regulação e da fiscalização dos serviços de saneamento básico;
- definir os instrumentos e soluções institucionais, administrativos e operacionais sustentáveis para a gestão e prestação de serviços de saneamento básico para a população de áreas de urbanização precária e comunidades rurais;
- definir parâmetros de monitoramento;
- definir diretrizes para elaboração de estudos pelos prestadores de serviços;
- planejar e monitorar o crescimento populacional.

Sendo assim, cabe ao município de Jóia a definição das diretrizes supracitadas.

No Decreto Federal n° 6.017 (BRASIL, 2007) são conceituados:



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1072
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 187
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

a) planejamento: as atividades atinentes à identificação, qualificação, quantificação, organização e orientação de todas as ações, públicas e privadas, por meio das quais um serviço púbico deve ser prestado ou colado à disposição de forma adequada;

b) regulação: todo e qualquer ato, normativo ou não, que discipline ou organize um determinado serviço público, incluindo suas características, padrões dequalidade, impacto socioambiental, direitos e obrigações dos usuário e dos responsáveis por sua oferta ou prestação e fixação e revisão do valor de tarifas e outros preços públicos;

c) fiscalização: atividades de acompanhamento, monitoramento, controle e avaliação, no sentido de garantir a utilização, efetiva ou potencial, do serviço público.

Atualmente, no município de Jóia os serviços são prestados pelas seguintes empresas públicas e/ou privadas:

a) abastecimento de água e esgotamento sanitário: Prefeitura Municipal de Jóia;

b) coleta, transporte e tratamento de resíduos sólidos urbanos: Dorn Coleta e Transporte de Resíduos Ltda.

c) coleta, transporte, tratamento e destino final de resíduos de serviços de saúde: ARL Coleta e Transporte de Resíduos de Saúde.

# 9 PROGRAMAS E AÇÕES E SEUS MECANISMOS DE AVALIAÇÃO DA EFICIÊNCIA EEFICÁCIA

## 9.1 Acompanhamento, monitoramento, avaliação e revisão do Plano

O Plano contém mecanismos para acompanhamento, monitoramento e avaliação das ações programadas, considerando a implementação, os resultados alcançados, as modificações necessárias, bem como para o processo da revisão periódica.

A revisão do Plano, a Lei nº 11.445 (BRASIL, 2007) estabelece, no art. 52, que o Plano Municipal de Saneamento Básico deve ser avaliado anualmente e revisado a cada quatro anos, "preferencialmente em períodos coincidentes com os de vigência dos planos plurianuais". Este mesmo autor destaca que é recomendável que as decisões sobre ajustes no Plano, incluindo alteração de estratégias, metas e investimentos, sejam tomadas apenas por ocasião das revisões quadrienais.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1073
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 188
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

O Plano de Saneamento Básico receberá avaliação de qualidade. A avaliação deverá ser feita pelos prestadores dos serviços, quando dos serviços terceirizados e/ou concedidos e pela Administração Direta, quando por ela realizados, por meio de Relatório Anual de Qualidade dos serviços, que caracterizará a situação dos serviços e suas infraestruturas, relacionando-as com as condições socioeconômicas e de salubridade ambiental em áreas homogenias, de forma a verificar a efetividade das ações de saneamento na redução de riscos à saúde, na melhoria da qualidade de vida e do meio ambiente para os diferentes estratos socioeconômicos. O relatório de qualidade dos serviços será elaborado em conformidade com critérios, índices, parâmetros e prazos fixados pela Prefeitura Municipal.

Para que essas atividades sejam realizadas adequadamente, deverá ser criado um Comitê de Coordenação e Execução do Processo de Acompanhamento do Plano Municipal de Saneamento Básico, formado por técnicos da prefeitura e representantes da sociedade civil a fim de fiscalizar o acompanhamento das ações sistemáticas. Ao final dos 20 anos do horizonte do Plano, deverá ser elaborada a complementação das intervenções sugeridas e incluir novas demandas para a área de planejamento do PMSB.

O sucesso do PMSB está condicionado a um processo de permanente revisão e atualização e, para tanto, o próprio Plano deve prever ações complementares, como o monitoramento de dados e estudos adicionais. Para a execução racional e organizada das ações de saneamento básico, uma estratégia promissora será a organização do Sistema Municipal de Saneamento Básico (SMSB), composto por instâncias, instrumentos básicos de gestão e um conjunto de agentes institucionais que, no âmbito das respectivas competências, atribuições, prerrogativas e funções, integram-se, de modo articulado e cooperativo, para a formulação das políticas, definição de estratégias, execução e avaliação das ações de Saneamento Básico.

## 9.2 Indicadores

Com o intuito de definir uma base de referência para a avaliação futura da evolução da situação do sistema de saneamento do Município, recomenda-se a utilização de um conjunto de parâmetros específicos, que indicam o seu estado. Esses indicadores podem ser quantitativos, categóricos ou qualitativos. No primeiro caso, o indicador é estimado com base em pelo menos duas variáveis, havendo a necessidade de definir uma expressão matemática



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

para calculá-lo e uma unidade para sua medida. No caso do indicador categórico, ele está associado a uma classe e respectiva escala de categorias propriamente ditas. O indicador qualitativo tanto pode ser representado por variáveis quantitativas, como por adjetivos classificatóriosde qualidade.

Deste modo, para o Plano Municipal de Saneamento Básico, propõe-se a utilização dos parâmetros listados a seguir, os quais abrangem os 4 eixos do saneamento (Quadro 14).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1075
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 190
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Quadro 14: Indicadores de avaliação das ações programadas para os 4 eixos do saneamento.**

| Tema | Indicador |
|---|---|
| **Abastecimento de Água** | |
| Poluição difusa | Concentração de nitratos nas principais captações de água. |
| Outorga de lançamento daságuas residuárias | Número de outorgas em vigor e complementação com novas. |
| Monitoramento das águassuperficiais | Densidade de estações de amostragem ativas (n°/km²). Percentagem de captações de águas superficiais monitoradas, relativa ao número total de captaçõesde águas superficiais destinadas para consumo humano. |
| Monitoramento das águassubterrâneas | Percentagem de captações de águas subterrâneas monitoradas, relativa ao número total decaptações de águas subterrâneas destinadas ao consumo humano. |
| Qualidade físico-química dos cursos de água | Classificação conforme Resolução n° 357 (BRASIL, 2005). |
| Estado de eutrofização de lagos e reservatórios (de abastecimento de água, de retenção/regularização de vazão de águas pluviais) | Percentagem de lagos cujo estado é:Hipereutrófico; Eutrófico; MesotróficO; Oligotrófico; Ultraoligotrófico. |
| Qualidade da água nas captações superficiais destinadas ao consumo humano | Percentagem de captações monitoradas: Com aptidão para produção de água para consumo humano. |
| Qualidade da água distribuída à população | Frequência das análises, % Violações dos parâmetros de qualidade. Cloro residual<br>% População servida sem tratamento. Percentagem de lagos cujo estado é:Hipereutrófico; Eutrófico; Mesotrófico; Oligotrófico; Ultraoligotrófico. |
| Atendimento do sistema de abastecimento às populações | % População servida (Índice de atendimento). |
| Capacidade do sistema | Reservação per capita.<br>Capacidade de tratamento de água. Percentual de água consumida é tratada, Disponibilidade de água bruta para abastecimento público |
| Desempenho do sistema de abastecimento de água | % Perdas por sistema. Ocorrência de intermitência. |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1076
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 191
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | |
|---|---|
| **Drenagem Urbana** | |
| Atendimento com sistemas de drenagem | Percentagem de atendimento com sistemas de drenagem (macro e microdrenagem). |
| Uso e ocupação do solo | Proporção de loteamentos irregulares, urbanizados e não urbanizados.<br>Proporção da área de risco (enchentes, deslizamentos de encostas, etc.) ocupadas e desocupadas.Análise do índice de impermeabilização do solo. |
| Monitoramento e manutenção do sistema de drenagem | Frequência. A Existência, ou não, de estruturas de controle.<br>Frequência de limpeza e desobstrução de dispositivos de captação de água de chuva.Frequência de limpeza e desobstrução de galerias.<br>Frequência de limpeza e desobstrução de canais. Proporção de domicílios com cobertura de microdrenagem.<br>Existência, ou não, de planos de emergência. Área afetada. |
| Monitoramento de precipitações | Controle de dados de secas e cheias. |
| **Esgotamento Sanitário** | |
| Poluição industrial | Percentagem da contribuição da poluição industrial estimada em população equivalente. |
| Índice de cobertura | Percentagem da população atendida com sistema de esgotamento sanitário. |
| Tratamento de esgotos | Número de economias ligadas à rede de coleta, cujo esgoto recebe tratamento. |
| **Resíduos Sólidos** | |
| Limpeza urbana | Frequência de varrição e limpeza de vias. |
| Coleta de resíduos | Percentagem de população atendida pelo serviço de coleta e destinação final de resíduos.Frequência de coleta. |
| Coleta seletiva | Existência de coleta diferenciada no Município. |
| Destinação final | Abrangência do sistema de coleta seletiva. |
| Destinação final | Avaliação do sistema de disposição final dos resíduos. |
| Passivos ambientais | Avaliação da situação dos passivos ambientais do Município. |
| Eficiência da logística reversa dos resíduos | Avaliação da efetividade do retorno dos resíduos de logística reversa obrigatória para osfornecedores. |
| Catador | Avaliação da inserção social dos catadores. |

Fonte: elaborado pelos autores, baseado em Ministério das Cidades (2009); PMSB de Ilhabela (2011).



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

A evolução das metas estabelecidas para os seguintes indicadores exercerá papel central no acompanhamento do Plano. Dificuldades de alcance das metas previstas sinalizarão possíveis ineficiências na execução dos programas ou inconformidades no estabelecimento das metas, devendo se avaliar qual o fator preponderante e proceder aos ajustes, quando pertinentes.

A equipe encarregada do monitoramento e avaliação deverá exercer permanente vigilância sobre a observância das macro diretrizes e estratégias na execução da política nacional de saneamento básico. Espera-se que relatórios periódicos apontem o cumprimento de diretrizes e estratégias e recomendem ajustes e mudanças na operacionalização da política.

Na etapa de implementação e acompanhamento, os gestores deverão acompanhar a execução das ações previstas, monitorando indicadores e disponibilizando informações. Deverão também cobrar dos responsáveis ações específicas previstas no Plano e em sua revisão e condicionadas a indicadores estabelecidos como orientadores para a tomada de decisão.

## 9.3 Monitoramento e verificação dos resultados

Ventura *et al.* (2010) afirmam que avaliar procedimentos é uma estratégia geralmente utilizada pela iniciativa privada para proporcionar conhecimento detalhado de um assunto, promover a racionalização de recursos e a reestruturação de pessoal, sendo que os indicadores de desempenho vem sendo também utilizados como instrumento de apoio às decisões na elaboração de políticas ambientais.

O Município deverá responder periodicamente os questionários sobre indicadores de manejo de resíduos, abastecimento de água, esgotamento sanitário e drenagem urbana.

Ressalta-se que os indicadores devem considerar como critérios (MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, 2012):

a) a universalidade: os serviços devem atender toda a população, semexceção;

b) a integralidade do atendimento: devem ser previstos programas e ações para todos os eixos do saneamento;

c) a eficiência e a sustentabilidade econômica;

d) a articulação com as políticas de inclusão social, de desenvolvimento urbanoe



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

regional e outras de interesse relevante;

e) a adoção de tecnologias apropriadas, considerando a capacidade de pagamento dos usuários, a adoção de soluções graduais e progressivas e adequação à preservação da saúde pública e do meio ambiente;

f) o grau de satisfação do usuário.

# 10 FONTES DE FINANCIAMENTO

Fontes de financiamento são mecanismos que tem como finalidade fornecer recursos financeiros a áreas específicas. De acordo com o Manual de Saneamento Básico (INSTITUTO TRATA BRASIL, 2012), as principais formas de financiamento são:

a) cobrança direta dos usuários (taxa ou tarifa): modalidade mais importante e fundamental para o financiamento dos serviços públicos que possam ser individualizados ou quantificados. Neste sentido uma política de cobrança bem formulada pode ser suficiente para financiar os serviços e alavancar seus investimentos de forma direta ou mediante empréstimos;

b) subvenções públicas (orçamentos gerais): forma de custeio parcial que predomina até hoje no caso dos serviços de resíduos sólidos e de águaspluviais. Os recursos com disponibilidade não estável e sujeitos às restrições em razão do contingenciamento na execução orçamentária para garantir os superávits primários destinado ao pagamento de juros da dívida pública;

c) subsídios tarifários: forma que se aplica quando os serviços são prestados para vários municípios com uma mesma gestão;

d) inversões diretas de capitais públicos e/ou privados (empresas estatais públicas ou mistas): alguns estados utilizam desta forma para financiar os investimentos de suas Companhias;

e) empréstimos — capitais de terceiros (fundos e bancos): desde 2006, estes financiamentos foram retomados e contam com uma pequena participação de recursos do FAT (BNDES) e também financiam concessionárias privadas;

f) concessões e parceria pública privada (PPP's): esta modalidade foi a forma adotada para viabilizar financiamentos dos serviços por meio das companhias estaduais. As



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

PP's foram reguladas recentemente e ainda é pouco utilizada como forma de financiamento dos serviços, principalmente pelos Estados;

g) proprietário do imóvel urbano (aquisição ou contribuição de melhoria): foi definido pela Lei Federal n° 6.766 (BRASIL, 1979), que regulamenta o parcelamento do solo urbano, transferindo para o loteador/empreendedor a responsabilidade pela implantação da infraestrutura de saneamento.

## 10.1 Indicação de fontes de financiamento

A indicação das fontes de financiamento foi realizada através de pesquisa em sites ou bibliografia especializada. Ressaltas-se que podem existir outras fontes de financiamento que não foram mencionadas neste capítulo.

Recomenda-se que o Poder Público acompanhe a publicação de editais de financiamento com o objetivo de pleitear verbas para a realização de projetos e execução de infraestrura na área de saneamento.

### 10.1.1 Programas com repasse do orçamento geral da União

Entre as principais forma de financiamento destacam-se:

a) apoio à elaboração de projetos de engenharia – saneamento básico:

O Ministério das Cidades objetiva promover a elaboração de estudos eprojetos básicos e executivos em engenharia para saneamento. As modalidades abrangem abastecimento de água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos e drenagem urbana. Mais informações são encontradas nosite http://www1.caixa.gov.br/gov/gov_social/municipal/assistencia_tecnica/produtos /repasses/projetos_engenharia_SB/saiba_mais.asp.

No caso dos municípios, as condições de financiamento são de repasse de:

i) 3% do valor para Municípios com até 50 mil habitantes, ii) 5% do valor de repasse da União, para Municípios acima de 50 mil habitantes, localizados nas áreas prioritárias definidas no âmbito da PNDR e nas regiões de abrangência da SUDAM, SUDENE e na Região Centro-Oeste, e iii) 10% do valor de repasseda União, para os demais Municípios.

Como pré-requisitos para o financiamento deve ser feita a seleção da proposta pelo Gestor, a apresentação pelo proponente de Plano de Trabalho e, nos casos de operações do



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

PAC, de Termo de Compromisso, o atendimento aos objetivos e às modalidades da Ação pretendida e a análise preliminar da viabilidade da proposta pela CAIXA.

b) Pró-municípios:

Este programa tem a gestão do Ministério das Cidades e engloba os Programas de Apoio ao Desenvolvimento Urbano de Municípios de Pequeno Porte e de Apoio ao Desenvolvimento Urbano de Municípios de Médio e Grande Porte, que visam contribuir para a melhoria da qualidade de vida nas cidades, como: Implantação ou Melhoria de Infra-Estrutura Urbana; Resíduos Sólidos Urbanos; Abastecimento de Água; Esgotamento Sanitário; Drenagem Urbana; Elaboração de Plano Diretor de Desenvolvimento Urbano.

Não foram encontradas outra informações sobre o funcionamento, carências e procedimentos para cadastramento na consulta realizada

c) Programa de Ação Social em Saneamento (PASS/BID):

Esse programa objetiva implementar projetos integrados de saneamentonos bolsões de pobreza, universalizando os serviços de abastecimento de água e o esgotamento sanitário nas áreas de maior pobreza. Segundo informações do site (https://webp.caixa.gov.br/urbanizacao/Publicacao/Texto/programa/pass_bid.ht m), o programa prevê ações em obras, inclusive pré-investimentos (estudos deconcepção, projetos básicos e executivos, EIA/RIMA e educação sanitária), desenvolvimento institucional e educação sanitária e ambiental.

Os municípios devem atender os seguintes critérios de seleção: i) população urbana entre 15.000 e 50.000 habitantes e ii) déficit de cobertura por serviços de abastecimento de água superior à média nacional.

### 10.1.2 Financiamento do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e social - BNDES

Entre as principais forma de financiamento destacam-se:

a) Projetos Multisetoriais Integrados:

O Projeto Multissetorial Integrado é um modelo alternativo de tratamento dos problemas sociais que abrange soluções para os variados tipos de carências, articulando, no âmbito municipal, investimentos em diversos setores sociais, como, por exemplo, saneamento básico e transportes.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Dentre as características especiais do Projeto Multissetorial Integrado, destacam-se as seguintes: a formulação de soluções integradas, considerando-se as especificidades locais; o desenvolvimento de processos de participação das comunidades: o gerenciamento; o acompanhamento e avaliação dos resultados e metas estabelecidas; e a manutenção e sustentabilidade das transformações promovidas.

Os projetos a serem financiados pelo BNDES também podem ser focados em um setor específico, como saneamento ou transporte, por exemplo,à medida que façam parte de planos de governo mais abrangentes.

Os empreendimentos apoiáveis são: urbanização e implantação de infraestrutura básica no município, inclusive em áreas de risco e de sub- habitação; infraestrutura de educação, saúde, assistência social, esporte, lazer e serviços públicos; recuperação e revitalização de áreas degradadas, de interesse histórico ou turístico; saneamento ambiental (abastecimento de água, esgotamento sanitário, resíduos sólidos e drenagem urbana) e transportes públicos de passageiros (urbanos, metropolitanos e rurais; hidroviário, sobre trilhos e sobre pneus; equipamentos e infraestrutura).

Os clientes são: Estados, Municípios e o Distrito Federal e o valor mínimo de financiamento é de R$ 10 milhões.

b) Saneamento Ambiental e Recursos Hídricos:

Destinado a apoiar projetos de investimentos, públicos ou privados, que buscam a universalização do acesso aos serviços de saneamento básico e a recuperação de áreas ambientalmente degradadas.

A linha Saneamento Ambiental e Recursos Hídricos financia investimentos relacionados a: abastecimento de água; esgotamento sanitário; efluentes e resíduos industriais; resíduos sólidos; gestão de recursos hídricos (tecnologias e processos, bacias hidrográficas); recuperação de áreas ambientalmente degradadas; desenvolvimento institucional; despoluição de bacias, em regiões onde já estejam constituídos Comitês e macrodrenagem.

As instituições que podem solicitar financiamento são: sociedades com sede e administração no país, de controle nacional ou estrangeiro, empresários individuais, associações, fundações e pessoas jurídicas de direito público.

O valor mínimo de financiamento: R$ 10 milhões.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

c) Apoio a Investimentos em Meio Ambiente:

O programa oferece condições especiais para projetos ambientais que promovam o desenvolvimento sustentável.

Os empreendimentos apoiáveis são:

i) saneamento básico: projetos de coleta, tratamento e disposição final deresíduos sólidos industriais, comerciais, domiciliares e hospitalares. Os projetos deverão envolver os investimentos relacionados ao encerramento de eventuais depósitos de lixo ("lixões") existentes na região e projetos inseridos nos Programas de Comitês de Bacia Hidrográfica. Implantação de redes coletoras com destinação final adequada e de sistemas de tratamento de esgotos sanitários.

ii) gerenciamento de recursos hídricos: modernização da gestão, monitoramento e aperfeiçoamento de sistemas de informação; serviços e processos voltados ao controle e fiscalização dos diferentes usos da água e de implantação de iniciativas na área de educação ambiental.

iii) racionalização do uso de recursos naturais: Redução do uso de recursos hídricos: tratamento, reuso e fechamento de circuitos. Redução do consumo de energia na produção de bens e prestação de serviços. Substituição de combustíveis de origem fóssil (óleo diesel e gasolina) por fontes renováveis (biodiesel, etanol, energia hídrica, eólica ou solar). Aumento da reciclagem interna e externa de materiais. Utilização voluntária de tecnologias mais limpas: sistemas de prevenção, redução, controle e tratamento de resíduos industriais, efluentes e emissões de poluentes. Recuperação e Conservação de Ecossistemas e Biodiversidade

iv) recuperação de matas ciliares e controle de erosão: Formação, recuperação, manutenção, preservação, monitoramento e compensação de Áreas de Reserva Legal e Áreas de Preservação Permanente. Projetos de turismo que contribuam para o desenvolvimento de Unidades de Conservação de Proteção Integral e Reservas Particulares do Patrimônio Natural integrantes do Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza. Pesquisa de substâncias da natureza brasileira para desenvolvimento de fármacos, cosméticos e especiarias.

v) mecanismo de desenvolvimento limpo: Estudo de viabilidade, custos de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

elaboração do projeto, Documento de Concepção de Projeto (PDD) e demais custos relativos ao processo de validação e registro.

vi) planejamento e gestão: Sistemas de gestão ambiental ou integrada; capacitação do corpo técnico das empresas e constituição de unidade organizacional dedicada às questões ambientais; certificações ambientais. Estudos de Impacto Ambiental e respectivas ações indicadas visando a prevenir ou mitigar os impactos ambientais.

vii) recuperação de passivos ambientais: Recuperação de áreas degradadas, mineradas ou contaminadas, como: deposições antigas, depósitos de resíduos sólidos ou aterros abandonados, áreas de empréstimo, bota-fora, derramamento de líquidos, óleos e graxas, percolação de substâncias nocivas, lençol freático contaminado, presença de amianto ou de transformadores com ascarel, áreas alteradas sujeitas a erosões e voçorocas, terras salinizadas, áreas de Reserva Legal e Áreas de Preservação Permanente degradadas ou utilizadas para outros fins.

As instituições que podem solicitar financiamento são: sociedades com sede e administração no País, de controle nacional ou estrangeiro; empresários individuais; associações e fundações; pessoas jurídicas de direito público.

O valor mínimo de financiamento: R$ 10 milhões.

### 10.1.3 Financiamento junto à Caixa Econômica Federal

Entre as principais forma de financiamento destacam-se:

a) <u>Saneamento para Todos:</u>

O programa tem como órgão gestor da aplicação dos recursos o Ministério das Cidades e agente financeiro e operador a Caixa Econômica Federal (CAIXA). Opera com recursos do FGTS e tem por objetivo financiar programas que promovam a melhoria das condições de saúde e da qualidade de vida da população por meio de ações integradas e articuladas de saneamento básico em áreas urbanas.

O programa se destina ao: i) setor público (estados, municípios, distrito federal, concessionárias públicas de saneamento, consórcios públicos de direito público e empresas públicas não dependentes) e ii) setor privado: concessionárias ou sub-concessionárias privadas de serviços públicos de saneamento básico, ou empresas privadas, organizadas na forma de sociedade de propósito específico para o manejo de resíduos sólidos e manejo de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

resíduos da construção e demolição.

Os setores onde pode-se obter recursos são: abastecimento de água, esgotamento sanitário, saneamento integrado, desenvolvimento institucional, manejo de águas pluviais, manejo de resíduos sólidos, manejo de resíduos da construção e demolição, preservação e recuperação de mananciais e estudose projetos.

Como condições de financiamento, deve haver uma contrapartida mínima, do setor público, de 5% do valor do investimento, exceto para a modalidade de abastecimento de água que a contrapartida é de 10%. Para empresas privadas a contrapartida é de 20% do valor de investimento. Os jurossão referentes à taxa nominal de 6% ao ano, exceto para a modalidade de saneamento integrado que possui taxa nominal de 5% ano ano.

Para participação no programa (quando aberto o processo de seleção pelo Ministério Público), o Município deve preencher e validar a carta consulta eletrônica disponibilizada em meio digital. Além disso, deve ser entregue a documentação necessária para a análise de risco de crédito e do projeto básico do empreendimento, juntamente com as demais peças de engenharia e trabalho técnico social para as análises técnicas.

b) Pró-saneamento:

O programa é operado pela CAIXA com recursos do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS).

As modalidades de financiamento são: abastecimento de água, esgotamento sanitário, Prosanear (Saneamento Integrado), desenvolvimento institucional, drenagem urbana, resíduos sólidos, estudos e projetos e resíduos de construção civil.

O valor de contrapartida mínima varia de 10 a 20%, de acordo com a modalidade contratada, o período de carência equivale ao prazo previsto para execução das obras acrescido de até dois meses com limites de 12 a 36 meses. O prazo máximo de amortização varia de 60 a 180 meses de acordo com a modalidade. Os juros são pagos mensalmente a taxas que variam de 5 a 8% ao ano.

### 10.1.4 Financiamento junto ao Banco Interamericano de Desenvolvimento

A linha de financiamento do BID é:

a) Aquafund: Fundo administrado pelo Banco Interamericano de Desenvolvimento



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

(BID), que tem como objetivo apoiar o desenvolvimento de projetos nos setores de água, saneamento e tratamento de esgotos.

Acquafund é um fundo de desembolso rápido criado para financiar uma série de intervenções de apoio à implementação da iniciativa de água e saneamento do BID e para a o atendimento aos objetivos de desenvolvimento do milênio nos países mutuários do Banco. Pelo mesmo é esperado parafacilitar um maior investimento em água e saneamento (incluindo os resíduos sólidos) e garantir o acesso a esses serviços em uma qualidade sustentável, confiável e bom.

Recursos podem ser utilizados para financiar a assistência técnica, elaboração de projetos, estudos de viabilidade, projetos de demonstração, parcerias, divulgação de conhecimentos e de campanhas de sensibilização.

### 10.1.5 Fundação Nacional de Saúde

A Fundação Nacional de Saúde (FUNASA), órgão do Ministério da Saúde, desenvolve ações de saneamento. Neste órgão foi criado o Departamento de Engenharia de Saúde Pública (DENSP), que busca a redução de riscos à saúde, financiando a universalização dos sistemas de abastecimento de água potável, esgotamento sanitário e gestão de resíduos sólidos urbanos.

Segundo consta no site da FUNASA que este órgão tem a responsabilidade de alocarrecursos para sistemas e infraestrutura em saneamento para atendimento, prioritariamente, a municípios com população inferior a 50.000 habitantes e emcomunidades quilombolas e de assentamentos.

Por fim, indica-se que no Município seja criado um Escritório de Projetos, que tenha o objetivo de acompanhar a publicação de editais de financiamento para obras de saneamento.

# 11 AVALIAÇÃO DA SITUAÇÃOFINANCEIRA PARA IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE SANEAMENTO

Para a avaliação da situação financeira para implantação das melhorias na infraestrutura de saneamento deve-se considerar a previsão de investimentos na área.

Na Tabela 18 é apresentada uma síntese dos valores a serem investidos em saneamento para o município de Jóia.

**Tabela 18: Síntese dos investimentos nos quatro eixos do saneamento básico.**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

| Eixo do saneamento básico | Investimento (R$) |
|---|---|
| Abastecimento de água potável* | 348.000,00 |
| Esgotamento sanitário** | 120.000,00 |
| Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas*** | 2.750.000,00 |
| Limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos**** | 1.373.301,19 |
| Banco de dados de informações sobre saneamento | Sem informação |
| Programa de educação ambiental | Sem informação |
| Análise técnica para criação de Política Municipal de Saneamento Básico | Sem informação |
| **TOTAL** | 4.591.301,19 |

*Referente a outorga de 87 poços
**Referente a limpeza anual de fossas
***Referente ainvestimentos dos ultimos 5 anos
****Referente a investimentos dos ultimos 5 anos

Fonte: elaborado pelos autores e PM(2021).

O intuito da análise foi o de, com base nas informações coletadas pela equipe técnica junto a prefeitura, verificar a sustentabilidade financeira e mesmo a viabilidade econômica de um projeto de investimentos em saneamento básico que visa atender os preceitos legais do Ministério das Cidades e da FUNASA.

Estas informações foram levantadas segundo explicitado no referido diagnóstico, sendo efetivado através de aplicação de roteiro de entrevista e envio de check list para obtenção de informações referentes à legislação municipal, abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, serviços de limpeza pública e manejo de resíduos sólidos, drenagem urbana, saúde pública e informações financeiras.

Além disso, pesquisaram-se informações nos sites do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), Fundação de Economia e Estatística, Instituto Nacional de Meteorologia (INMET), Agência Nacional de Águas (ANA), Sistema Nacional de Informações sobre Saneamento (SNIS).

## 11.1 Premissas

Para fins de análise, foi necessária a utilização de algumas premissas de modo a simplificar a realidade e homogeneizar a informação, haja visto que a mesma metodologia deverá ser utilizada em outros municípios participantes do Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul. A disponibilidade de informações, tais como base de dados estatísticas e séries históricas de alguns parâmetros importantes para a análise não é a mais adequada nem tampouco confiável, de forma que em alguns casos foi necessário



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

utilizar-se da base de institutos de pesquisa confiáveis como o IBGE, site Água e Saneamento, mesmo considerando que os dados não são atualizados ou estejam na mesma base temporal. Assim, devido à necessidade de agilidade e padronização, os dados utilizados como variáveis no cálculo seguiram as seguintes premissas.

- População Urbana: os dados de população municipal foram obtidos através de consulta ao site Águas e Saneamento (fornecida pelo IBGE 2019), para a projeção populacional consideraram-se os resultados obtidos nos censo 2019. Para determinação da projeção populacional avaliou-se os dados resultantes da aplicação de dois métodos estatísticos: aritmético e geométrico. Com o objetivo de determinar o melhor método estatístico para projeção da população em um período de 20 anos, compararam-se os resultados obtidos na aplicação dos métodos aritmético e geométrico. O método com menor taxa de erro (método geométrico) foi o escolhido para a determinação da população de 2039.

- Domicílios urbanos: utilizada a informação da base Águas e saneamento (fornecida pelo IBGE 2019), projetada segundo taxa de evolução populacional calculada segundo a premissa anterior.

- Economias: utilizada a informação da base da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico 2008, constante no site IBGE @cidades, projetada segundo taxa de evolução populacional calculada segundo a premissa anterior.

- Taxa de atendimento água: utilizada a informação do operador do sistema, mantida constante durante o horizonte de projeção.

- Taxa de atendimento de esgoto: utilizada a informação do operador do sistema, e projetada dentro do horizonte de projeção.

- Taxa de atendimento de coleta de resíduos sólidos: utilizada a informaçãodo operador do sistema, mantida constante durante o horizonte de projeção.

- Volume de água consumido: utilizada a informação da base da Pesquisa Nacional de Saneamento Básico 2019 - volume tratado diário x 365 dias, constante no site IBGE cidades, projetado em função da evolução populacional. O comportamento do consumo de água mensal por economia foi considerado constante dentro do horizonte de projeção.

- Volume de esgoto coletado: o volume a ser coletado foi projetado de acordo



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

com o crescimento da taxa de atendimento de esgoto e da proporção entre consumo de água e volume de esgoto adotada como premissa (0,8l esgoto/água distribuída).

- Tarifa sobre água distribuída: utilizadas as informações do operador dosistema, ou seja, receitas operacionais auferidas com o serviço de água divididos pelo volume de água distribuído, mantida constante durante ohorizonte de projeção.

- Tarifa sobre esgoto coletado: utilizada a informação do operador do sistema, ou seja, hipoteticamente 75% do valor da tarifa média da água distribuída, mantida constante durante o horizonte de projeção.

- Despesas operacionais e indiretas: Como o Município não enviou as informações sobre despesas com água, utilizaram-se os valores apresentados para o período de 2006 a 2011 para o indicador do SNIS - despesa total com serviços/$m^3$ faturado. Ressalta-se, entretanto, que este é um dado teórico para a avaliação da viabilidade econômica do saneamento em Jóia.

- Inflação: para o horizonte de projeção foram considerados preços constantes, uma vez que a adoção de um índice inflacionário qualquer influiria de maneira igual nas receitas e nas despesas do projeto, anulando seu efeito.

## 11.2 Resultado operacional projetado

Para o Município analisado, o resultado operacional dentro do horizonte de projeção, quando assumidas as premissas acima, foi superavitário em todo o período, pois a tendência crescente da evolução populacional influencia.

## 11.3 Investimentos Previstos

- Água e abastecimento: R$348.000,00

Compreende investimentos em obras de sistema de tratamento de água simplificado (coloração); adequações das estruturas operacionais dos poços, aumento da capacidade de reservação, elaboração das outorga, substituição de redes e elaboração de estudo para definição de pontos de medição de pressões na rede de abastecimento de água.

- Esgotamento Sanitário: R$120.000,00

Compreende a elaboração de estudo de viabilidade técnico-financeira da disposição de



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1089
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 204
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

lodos de fossas sépticas e sumidouros, instalação de rede coletora de esgoto tipo separador absoluto, elaboração de estudo para implantação de zonas industriais (em áreas críticas), substituição dos atuais sistemas de tratamento individual por fossas sépticas filtros biológicos na área rural e implantação de estação de tratamento de esgoto sanitário para a área urbana.

- Drenagem e manejo de águas pluviais urbanas: R$ 2.750.000,00

Estão previstos serviços para elaboração de estudo de indicação de áreas de riscos de inundação e elaboração de "Plano Diretor de Drenagem Urbana".

- Serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos: R$ 1.233.000,00

Prevê a Capacitação técnica da equipe sobre resíduos, elaboração de projeto básico de coleta de resíduos, realização de caracterização de resíduos sólidos, elaboração de projeto de coleta seletiva, adequação dos espaços físicos em unidades de saúde, capacitação técnica de equipes sobre manejo de resíduos de serviços de saúde, inventário sobre manejo de dejetos animais, elaboração de estudo de recuperação de área de disposição final de resíduos sólidos, elaboração de projeto de disposição final de resíduos de limpeza pública e licenciamento ambiental, elaboração de projeto de compostagem de resíduosde poda e capina e elaboração de Plano Municipal de Resíduos de Construção Civil.

Além disto, estão previstos outros serviços que englobam os quatro eixos, tais como a elaboração de um banco de dados de informações sobre saneamento, um programa de educação ambiental sobre saneamento e a análise técnica para criação de política municipal de saneamento.

## 11.4 Viabilidade econômica

Devido à inexistência de base de dados e à complexidade do cálculo, torna-se inviavel essa projeção.

## 11.5 Fontes para financiamento

No capítulo 9 deste documento são citadas algumas fontes de financiamento para o investimento projetado, e abaixo seguem alguns comentários sobre a pertinência de cada uma:

- Cobrança direta dos usuários (taxa ou tarifa): esta hipótese foi testada no modelo de projeção, dentro de alguns parâmetros definidos pelas premissas, e mostrou resultados não satisfatórios, pois não conseguiu levar a atividade a uma situação de superávit.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

- Subvenções públicas (orçamentos gerais): devido à falta de capacidade de geração de caixa da atividade e da baixa capacidade de endividamento do município, parece ser a solução mais adequada para financiar o investimento. Mais adiante serão citadas algumas fontes para a busca destes recursos.

- Subsídios tarifários: não parece que o orçamento de municípios de pequeno porte tenha musculatura financeira para subsidiar a atividade, isentando de tarifas a prestação do serviço. Além disto, iria contra os ditames legais da Lei de Responsabilidade Fiscal, ente outros.

- Inversões diretas de capitais públicos e/ou privados: este caso deve ser avaliado sob a luz dos contratos firmados com o prestador dos serviços (operador do sistema), o qual pode ter obrigações contratuais de executar investimentos e aprimorar os serviços.

- Concessões e parceria pública privada (PPP's): este sistema exige um arcabouço legal e institucional bastante complexo e, também pelo motivo de baixa rentabilidade e lenta maturação dos projetos, acaba afastando eventuais interessados em realizar parcerias com o poder público, isto sem entrar no mérito da regulação setorial, outro fator de risco relevante.

- Proprietário do imóvel urbano (aquisição ou contribuição de melhoria): pode ser um instrumento, o qual foi inclusive aventado no cenário 1 dos municípios com menos de 5 mil habitantes, mas convém lembrar que é uma opção que apresenta alto custo político e desgaste para a administração que optar por implementá-la.

## 11.6 Transferências voluntárias

Considerando que os recursos de subvenções públicas, oriundos de repasse do Orçamento Geral da União — OGU, se apresentam como a solução mais viável para financiar os investimentos necessários para a implementação do Plano Municipal de Saneamento Básico e do Plano de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos, recomenda-se aos interessados que busquem orientação sobre convênios e contratos de repasse através do site www.convenios.gov.br ,principalmente em seu FAQ (https://www.convenios.gov.br/portal/perguntasfrequentes.html), onde pode ser adquirido o conhecimento necessário para acessar verbas do OGU dentro de programas que atendam a necessidade do Município.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1091
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 206
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 12 RESPONSABILIDADES E AGENDA DE IMPLEMENTAÇÃO DAS AÇÕES

A agenda foi elaborada considerando o prazo de execução das estratégias em um horizonte de 20 anos, conforme o indicado pela Política Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2011) e os prazos indicados pela FUNASA (2012):

a) Emergencial: implementação das ações em até 3 anos;

b) Curto prazo: ações a serem implementadas entre 4 a 8 anos;

c) Médio prazo: ações a serem implementadas ente 9 a 12 anos;

d) Longo prazo: ações a serem implementadas ente 13 a 20 anos.

De acordo com a Política Nacional de Saneamento Básico (BRASIL, 2007), em seu artigo 19, parágrafo V, inciso 4, os planos de saneamento deverão ser revistos em prazo não superior a 4 anos, anteriormente à elaboração do Plano Plurianual.

Nos Quadros 15, 16, 17 e 18 são apresentadas as indicações de responsabilidade e a agenda de implementação das metas de acordo com os eixos temáticos do saneamento: abastecimento de água potável, esgotamento sanitário, drenagem e manejo de águas pluviais urbanas e serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1092
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 207
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Quadro 15: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de abastecimento de água potável.**

| Atividade | Responsabilidade Pública | |
|---|---|---|
| | **Principal** | **Complementar** |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| **Emergenciais (ações a serem implementadas em até 3 anos):** | | |
| Implantação de sistema de tratamento da água de abastecimento da zona rural | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| Capacitação dos técnicos responsáveis pela manutenção do sistema de tratamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto |
| Instalação de sistemas de proteção estrutural dos poços de abastecimento | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Criação de programa de educação ambiental para racionalização do uso da água de abastecimento | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Elaboração de projeto para outorga de poços | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretária de Obras e Saneamento |
| **Curto Prazo (ações a serem implementadas entre 4 e 8 anos):** | | |
| Cadastro de rede de abastecimento de água potável | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Controle da qualidade qualitativa da água de abastecimento da área rural | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| **Médio Prazo (ações a serem implementadas entre 9 e 12 anos):** | | |
| Realização de medições de pressões na rede de distribuição de água potável para prevenção de perdas | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Instalação e manutenção dos sistemas de micro emacromedição para controle operacional do sistema de abastecimento de água potável | Secretária de Obras e Saneamento | tária da Agricultura, Indústria eComércio e Meio Ambiente |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

| | | |
|---|---|---|
| Modernização das instalações e estruturas utilizadas no sistema de abastecimento de água | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Longo Prazo (ações a serem implementadas entre 13 e 20 anos):** | | |
| Banco de dados sobre sistema de abastecimento de água potável na Prefeitura | Secretária de Administração | Secretária de Obras e Saneamento |
| Definição de pontos de monitoramento para avaliação quali-quantitativa dos recursos hídricos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| Instalação de sistemas de fluoretação de água de abastecimento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |

Fonte: elaborado pelos autores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1093
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 208
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Página 1094
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 209
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Quadro 16: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de esgotamento sanitário.**

| Atividades | Responsabilidade Pública | |
|---|---|---|
| | **Principal** | **Complementar** |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| **Emergenciais (ações a serem implementadas em até 3 anos):** | | |
| Realização de estudo e projeto para sistemas de tratamento de esgoto sanitário | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Saúde |
| Implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de fossa séptica e filtro anaeróbio | tária da Agricultura, Indústria eComércio e Meio Ambiente | Secretária de Obras e Saneamento |
| Implantação de programas de educação ambiental | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Regularização da destinação final dos lodos de fossas e filtros | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Curto Prazo (ações a serem implementadas entre 4 e 8 anos):** | | |
| Normatização de projetos e fiscalização da implantação de redes em novos loteamentos | Secretária de Obras e Saneamento | Secretaria de Administração |
| Manutenção de sistemas individuais de tratamento de efluente | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Médio Prazo (ações a serem implementadas entre 9 e 12 anos):** | | |
| Elaboração de estudos e projetos de solução de tratamento para áreas críticas | tária da Agricultura, Indústria eComércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração |
| Busca de recursos para a troca de fossas rudimentares por fossas sépticas e filtros | Secretaria de Finanças | Gabinete do Prefeito |
| **Longo Prazo (ações a serem implementadas entre 13 e 20 anos):** | | |
| Execução o projeto para sistemas de tratamento esgotamento sanitário | Secretária de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |

Fonte: elaborado pelos autores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 210

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

**Quadro 17: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de drenagem e manejo de águas pluviais urbanas.**

| Atividades | Responsabilidade Pública | |
|---|---|---|
| | **Principal** | **Complementar** |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade |
| **Emergenciais (ações a serem implementadas em até 3 anos):** | | |
| Implantação de mecanismos de gestão e estrutura para o planejamento dos sistemas de drenagem urbana | Secretaria de Obras e Saneamento | tária da Agricultura, Indústria eComércio e Meio Ambiente |
| Estabelecimento de zoneamento com restrições à ocupação conforme o risco de inundação | Defesa Civil | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Utilização de estruturas compensatórias que favoreçam aretenção temporária do escoamento superficial e favoreçam a infiltração e percolação da água no solo | Secretaria de Obras e Saneamento | tária da Agricultura, Indústria eComércio e Meio Ambiente |
| Criação de programa para promover a educação ambiental | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Curto Prazo (ações a serem implementadas entre 4 e 8 anos):** | | |
| Elaboração do Plano Diretor de Drenagem Urbana | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Cadastro das redes de drenagem | Secretaria de Obras e Saneamento | Defesa Civil |
| Plano de Gestão de Manutenção e de Operação | Secretaria de Obras e Saneamento | Defesa Civil |
| Adequação da legislação vigente | Secretaria de Administração | Câmara de Vereadores |
| Planos de prevenção contra inundações | Defesa Civil | Secretaria do Trabalho, Cidadania e Ação Social |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1096
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 211
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| | | |
|---|---|---|
| **Médio Prazo (ações a serem implementadas entre 9 e 12 anos):** | | |
| Controle das enchentes na microdrenagem | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| Implantação do Plano Diretor de Drenagem Urbana | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |
| **Longo Prazo (ações a serem implementadas entre 13 e 20 anos):** | | |
| Banco de dados integrado dos sistemas de micro e macrodrenagem, dos pontos críticos de alagamentos eregistro de eventos de inundações e precipitações | Defesa Civil | tária da Agricultura, Indústria eComércio e Meio Ambiente |
| Programa integrado de gerenciamento de áreas susceptíveis à inundação | Defesa Civil | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente |

Fonte: elaborado pelos autores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

**Quadro 18: Metas, prazos e indicação dos responsáveis pela implementação de serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos.**

| Atividade | Responsabilidade Pública | | Prazo |
|---|---|---|---|
| | Principal | Complementar | |
| Avaliação e aprovação do Diagnóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade | - |
| Avaliação e aprovação do Prognóstico | Comitê de Elaboração/Conselho Municipal de Defesa do Meio Ambiente | Administração Municipal e Comunidade | - |
| **Resíduos Sólidos Domésticos e Comerciais** | | | |
| Realização de caracterização de resíduos sólidos – coleta convencional | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria Comércio e Meio Ambiente | Emergencial |
| Sistematização dos dados de coleta, transporte e destinação final de resíduos sólidos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração | Emergencial |
| Definição e mapeamento de roteiros de coleta de resíduos sólidos | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emergencial |
| Criação de incentivos à população para a realização de compostagem de resíduos orgânicos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emater | Curto |
| Ampliação do serviço de coleta de resíduos na zona rural eaumento de sua periodicidade | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Capacitação técnica da equipe de servidores públicos envolvida no gerenciamento de resíduos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Curto |
| Realização de campanhas para redução da presença de resíduos orgânicos na coleta convencional | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Curto |
| **Materiais Recicláveis** | | | |
| Implantação de coleta seletiva | Secretaria Municipal de Saúde e Meio Ambiente | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Emergencial |
| Criação de mecanismos para ampliação da participaçãoda população na coleta seletiva | Secretaria Municipal de Saúde e Meio Ambiente | Secretaria de Obras e Saneamento | Curto |
| Criação de cooperativas e/ou cadastro de catadores | Secretaria de Obras Meio Ambiente | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio | Curto |
| **Resíduos de Limpeza Urbana** | | | |



Página 1097
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 212
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 213

Peça 5031725

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P024C9D4

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projeto de disposição final de resíduos de limpeza pública e licenciamento ambiental | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Curto |
| Elaboração de projeto de compostagem de resíduos orgânicos provenientes de poda e capina | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Longo |
| **Resíduos de Construção Civil** | | | |
| Promoção de iniciativas para reaproveitamento e redução de resíduos de construção civil | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Apresentação de plano de gerenciamento de resíduos de construção civil para edificações | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Elaboração de Plano Municipal de Gerenciamento de Resíduo da Construção Civil, de acordo com a Resolução n˚ 307 (BRASIL, 2002) | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Recuperação de área de disposição de resíduos de construção civil | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Curto |
| **Resíduos de Serviços de Saúde** | | | |
| Elaboração de plano de gerenciamento de resíduos de serviços de saúde na unidade de saúde | Secretaria de Saúde | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emergencial |
| Sistematização de informações sobre a geração de resíduos de serviços de saúde nas unidades de saúde e implantacao de indicadores de monitoramento, de acordo com a Resolução RDC n˚ 306 (BRASIL, 2004) | Secretaria de Saúde | Secretaria da Educação, Cultura e Desporto | Emergencial |
| Capacitação das equipes de profissionais de saúde quanto ao manejo | Secretaria de Saúde | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| Criação de mecanismos e orientações quanto à logística reversa de medicamentos vencidos | Secretaria de Saúde | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Médio |
| **Resíduos com Logística Reversa Obrigatória** | | | |
| Criação de mecanismos para população devolver aos fornecedores os bens pós-consumo | Secretaria de Administração | Secretaria de Saúde | Curto |
| Inserção de cláusula nos contratos de compra da Prefeitura para devolução aos fornecedores de bens pós-consumo | Secretaria de Administração | Assessoria de Gabinete | Emergencial |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Criação de mecanismos para a doação deeletroeletrônicos a comunidades carentes | Secretaria do Trabalho Cidadania e Ação Social | Assessoria de Gabinete | Longo |
| Adequação das ações envolvendo resíduos de logística reversa aos acordos setoriais | Secretaria do Trabalho, Cidadania eAção Social | Assessoria de Gabinete | Médio |
| Definição de áreas para instalação de pontos de entrega voluntária (PEV) | Secretaria de Obras e Saneamento | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | |
| Criação de mecanismos para o estímulo da adoção de soluções consorciadas ou compartilhadas, de maneira a possibilitar a gestão integrada de resíduos sólidos | Secretaria de Administração | Secretaria de Saúde | Curto |
| Sistematização de informações sobre a geração e manejo de pneus inservíveis e eletroeletrônicos | Secretaria de Administração | Secretaria de Saúde | Curto |
| Criação de registros sobre pontos de entrega voluntária instalados em empresas/instituições privadas, com informações sobre quantidades armazenadas e destino final | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração | Médio |
| Definição de políticas para impedir a entrada de agroquímicos oriundos de países próximos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Administração | Curto |
| **Resíduos Agrossilvopastoril** | | | |
| Realização de inventário sobre o manejo de dejetos de animais nas propriedades rurais do município | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emater | Médio |
| Realização de diagnóstico da viabilidade de recuperação energética dos resíduos gerados nas atividades agrosilvopastoris | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Emater | Longo |
| **Resíduos Volumosos** | | | |
| Promoção de iniciativas para reaproveitamento de resíduos volumosos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Assessoria de Gabinete | Médio |
| Criação de PEV para resíduos volumosos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Obras e Saneamento | Médio |
| | | | |
| **Resíduos Industriais** | | | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Apresentação de planos de gerenciamento de resíduos industriais no momento do licenciamento ambiental dos empreendimentos | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | - | Médio |
| Apresentação de planilhas anuais de geração de resíduos industriais como condicionante para emissão derenovação de licença ambiental | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | - | Médio |
| **Resíduos de Serviços Públicos de Saneamento Básico** | | | |
| Implantação de projeto para tratamento de lodos recolhidos de sumidouros e encaminhamento de licenciamento ambiental pertinente | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Secretaria de Obras e Saneamento | Médio |
| Apresentação de plano de gerenciamento de resíduos para estação de tratamento de água e de esgoto, entre outros Serviços de saneamento, no caso de instalaçãodeste sistema | Secretária da Agricultura, Indústria e Comércio e Meio Ambiente | Assessoria de Gabinete | Longo |

Fonte: elaborado pelos autores.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1101
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 216
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

# 13 EFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT). **NBR Nº 12.228, de 09 de dezembro de 1994.** Rio Janeiro, (RJ), 1994.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS (ABNT). **NBR N° 10.004**. Rio de Janeiro, (RJ), 2004.

BARCIOTT, M.L.; SACARRO JR., N.L. **A importância da educação ambiental na gestão dos resíduossólidos**. *Desafios do Desenvolvimento, ano 9, ed. 74*. Brasília (DF), 2012.

BERNARDES, A. **Quantificação e classificação dos resíduos da construção e demolição no município de Passo Fundo/RS**. Dissertação de mestrado apresentada ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia da Universidade de Passo Fundo. Passo Fundo, 2006.

BESEN, G.R. **A logística reversa como instrumento da gestão compartilhada na atual política nacional de resíduos sólidos.** Tese apresentada a Faculdade de Saúde Pública de São Paulo. São Paulo, 2011.

BESEN, G.R. **A questão da coleta seletiva formal**. IN: JARDIM, A.; YOSHIDA, C.; MACHADO FILHO, J.V. (ed.) Política Nacional, Gestão e Gerenciamento de Resíduos Sólidos. São Paulo: Manole, 2012.

BRANDÃO, E.J.; OLIVEIRA, J.G. **A logística reversa como instrumento da gestão compartilhada na atual política nacional de resíduos sólidos**. *Revista de Direito,* v.2, n. 2, 2011.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. *Resolução Conama n˚ 357 de 17 de março de 2005.* Brasília (DF), 2005.

BRASIL – Conselho Nacional de Meio Ambiente. **Resolução Conama n°404 de 11 de novembro de2008**. Brasília (DF), 2008.

BRASIL - **Diretrizes básicas para o zoneamento industrial nas áreas críticas de poluição**. Lei Nº 6.803, DE 2 DE JULHO DE 1980.

BRASIL - **Parcelamento do Solo Urbano**. Lei Nº 6.766 de 19 de dezembro de 1979. Brasília, (DF), 1979.

BRASIL. **Constituição da República Federativa do Brasil**. Brasília, (DF), 1988.BRASIL.

**Decreto n°7.404 de 23 de dezembro de 2010**. Brasília, (DF), 2010.

BRASIL. **Decreto nº 7.217, de 21 de junho de 2010**. Regulamenta a Lei nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, que estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico, e dá outras



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1102
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 217
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

providências. Brasília: Diário Oficial da União, 2010. Disponível em: <http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/_ato2007- 2010/2010/Decreto/D7217.htm>. Acesso em: 11 fev. 2013.

BRASIL. **Lei n° 9.795 de 27 de abril de 1999** – Política Nacional de Educação Ambiental. Brasília(DF), 1999.

BRASIL. **Lei n°12.305 de 02 de agosto de 2010** - Política Nacional de Resíduos Sólidos. Brasília (DF),2010.

BRASIL. **Lei n°9.605 de 12 de fevereiro de 1998.** Brasília (DF), 1998.

BRASIL. **Lei nº 11.445 de 5 de janeiro de 2007** – *Política Nacional de Saneamento Básico.* Brasília, 2007.

BRASIL. **Lei nº 8.987 de 13 de fevereiro de 1995**. Brasília, (DF), 1995.

BRASIL. **Lei nº 9.784 de 29 de janeiro de 1999**. Brasília, (DF), 1999.

BRASIL. **Plano Nacional de Mudanças Climáticas**. Brasília, 2008. Disponível em: <http://www.mma.gov.br/estruturas/smcq_climaticas/_arquivos/plano_nacional_mudanca_clima.pdf>. Acesso em: 19 de junho de 2012.

BRASIL. **Plano Nacional de Resíduos Sólidos – Versão Preliminar**. Brasília, 2011. Disponível em: http://www.cnrh.gov.br/pnrs/documentos/consulta/versao_Preliminar_PNRS_WM.pdf . Acesso em: 21 maio 2012.

BRASIL. **Plano Nacional sobre Mudança do Clima**. Brasília, (DF), 2008.

BRASIL. *Portaria nº. 2.914, de 12 de dezembro de 2011.* **Dispõe sobre os procedimentos de controlee de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade**. Brasília: 2011. 39-46 pp.

BRASIL. **Decreto Nº 6.017 de 17 de janeiro de 2007**. Brasília, (DF), 2007.BRASIL.

BRASIL. **Lei n°10.257 de 10 de julho de 2001.** Brasília, (DF), 2001.

BRINGHENTI, J. **Coleta seletiva de resíduos sólidos urbanos: aspectos operacionais e da participação.** Tese de doutorado apresentada a Escola de Saúde Pública da Universidade de São Paulo. São Paulo: USP, 2004.

CASTILHOS JR., A.B. de. **Alternativas de disposição de resíduos sólidos urbanos para pequenascomunidades: coletânea de trabalhos técnicos**. Rio de Janeiro: RiMa, 2002. 92 pp.

COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO (CORSAN) **Regulamento dos**



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1103
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 218
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**serviços de água e esgoto**. Porto Alegre: CORSAN, 2009.

CONTADOR, Cláudio R. **Projetos Sociais: avaliação e prática**. São Paulo, Ed. Atlas, 3ª ed.

1997.CORSAN. CORSAN , **Regulamento dos Serviços de Água e Esgoto da CORSAN**.

Porto Alegre, 2009.

COSTA, S.S. da **Política Nacional de Resíduos Sólidos**. 2011. Disponível em: <http://portal.anvisa.gov.br/wps/wcm/connect/53a01180474590c09972dd3fbc4c6735/Semin%C3%A1r io+1+-+1%C2%AA+Apresenta%C3%A7%C3%A3o+-+S%C3%A9rgio+Gon%C3%A7alves+-+MMA.pdf?MOD=AJPERES>. Acesso em: 12 novembro 2021.

DENNY, D.M.T.; PEDRO, A.F.P.; MEKHITARIAN, K.C.; SILVA, E.M.; FIORINI, K.; LIBARDI, I.;
ONOHARA, A.; MEDICI, F. **Estímulos Fiscais para a Economia Verde**. IN: 4º Internatinal Workshop advances in cleaner production – "Integration cleaner production into sustainability strategies." Anais: São Paulo, 2013.

FINOTTI, A.R.; FINKLER, R,; SILVA, M.D.; CEMIN, G. **Monitoramento de recursos hídricos em áreasurbanas**. Caxias do Sul: EDUCS, 2009.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA) **Manual de saneamento**. 3. ed. rev. - Brasília: Fundação Nacional de Saúde, 2006. 408 pp.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). **Guia para a elaboração de planos municipais desaneamento básico, Ministério das Cidades**. – Brasília: Ministério das Cidades, 2012.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). **Manual de fluoretação de água para consumohumano.** Brasília: FUNASA, 2012.

FUNDAÇÃO NACIONAL DE SAÚDE (FUNASA). **Manual de Saneamento. Brasília**:

FUNASA, 2007.

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA (IBGE). **Censo de 2010**, 2013. Disponível em: <http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/censo2010/tabelas_pdf/total_populacao_rio_gran de_do_sul.pdf>. Acesso em: 29 Novembro 2021.

ITO, Marcia. Resíduos volumosos no município de São Paulo: Gerenciamento e valorização. **Urbe, Revista Brasileira de Gestão Urbana,** São Paulo, 2019. Disponivel em: https://www.scielo.br/j/urbe/a/Jkm3gqhjQp6kQZDJrgH9hYF/?lang=pt. Acesso em 25 ago.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1104
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 219
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

2022.

LEITE, P.R. **Logística reversa na atualidade.** IN: JARDIM, A.; YOSHIDA, C.; MACHADO FILHO, J.V.(ed.) Política Nacional, Gestão e Gerenciamento de Resíduos Sólidos. São Paulo: Manole, 2012.

MINISTÉRIO DA SAÚDE. **Boas práticas no abastecimento de água: procedimentos para aminimização de riscos saúde.** Brasília: Ministério da Saúde, 2006.

MINISTÉRIO DAS CIDADES. **Plano Nacional de Saneamento Básico – PLANSAB**. Brasília:Secretaria Nacional de Saneamento Ambiental, 2011a.

MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE. **Planos de gestão de resíduos: manual de orientação**. Brasília:Ministério Do Meio Ambiente, 2012.

OLIVEIRA, P.A.V. (coord.) **Tecnologias para o manejo de resíduos na produção de suínos: manual deboas práticas.** Concórdia: Embrapa Suínos e Aves, 2004.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ILHABELA**. Plano Municipal Integrado De Saneamento Básico Ilha bela**,
2011.
PROGRAMA DE PESQUISA EM SANEAMENTO BÁSICO. **Lodo de fossa e tanque séptico: caracterização, tecnologias de tratamento, gerenciamento e destino final**.1° edição. ABES, (RJ),2009.

RIO GRANDE DO SUL. **Lei n°10.350 de 21 de dezembro de 2001**. Porto Alegre (RS), 2001.

SCHNEIDER, V.E.; SILVA, M.D.; FINKLER, R.; MOTTA, E. M. T. **Evaluation of municipal solid waste generation in municipalities neighboring Caxias do Sul/Brazil**. In: Proceedings of XIII International Waste Management and Landfill Symposium. Cagliari, 2011.

SEGREDO. **Plano Intermunicipal de Gestão Integrada d Resíduos Sólidos**. Prefeitura Municipal deSegredo. Segredo, 2012.

SILVA, N. L. S. **Aterro Sanitário para resíduos sólidos urbanos - RSU – Matriz para Seleção da Área de Implantação. Feira de Santana**, 2011. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Engenharia Civil) – Universidade Estadual de Feira de Santana, 2011.

SOLER, F.D.; MACHADO FILHO, J.V.; LEMOS, P.F.I. **Acordos setoriais, regulamentos e termos de compromisso**. IN: JARDIM, A.; YOSHIDA, C.; MACHADO FILHO, J.V. (ed.) Política Nacional, Gestãoe Gerenciamento de Resíduos Sólidos. São Paulo: Manole, 2012.

TUCCI, C.E.M.; PORTO, R.L.; BARROS, M.T**.** ***Drenagem urbana – coleção ABRH de recursoshídricos***. Porto Alegre: UFRGS, 1995.



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

# 14 ANEXOS

**Anexo 1: Ata da Audiencia Publica Realizada no dia 12 de julho de 2022.**

**LISTA DE PRESENTES NA AUDIÊNCIA PÚBLICA**

Assuntos abordados:

- APRESENTAÇÃO DO DIAGNÓSTICO DA REVISÃO E ATUALIZAÇÃO DO PLANO MUNICIPAL DE GESTÃO INTEGRADA DE RESÍDUOS SÓLIDOS

Local: Canaã Municipal Vereadores de Jóia - RS

Data: 12/07/2022

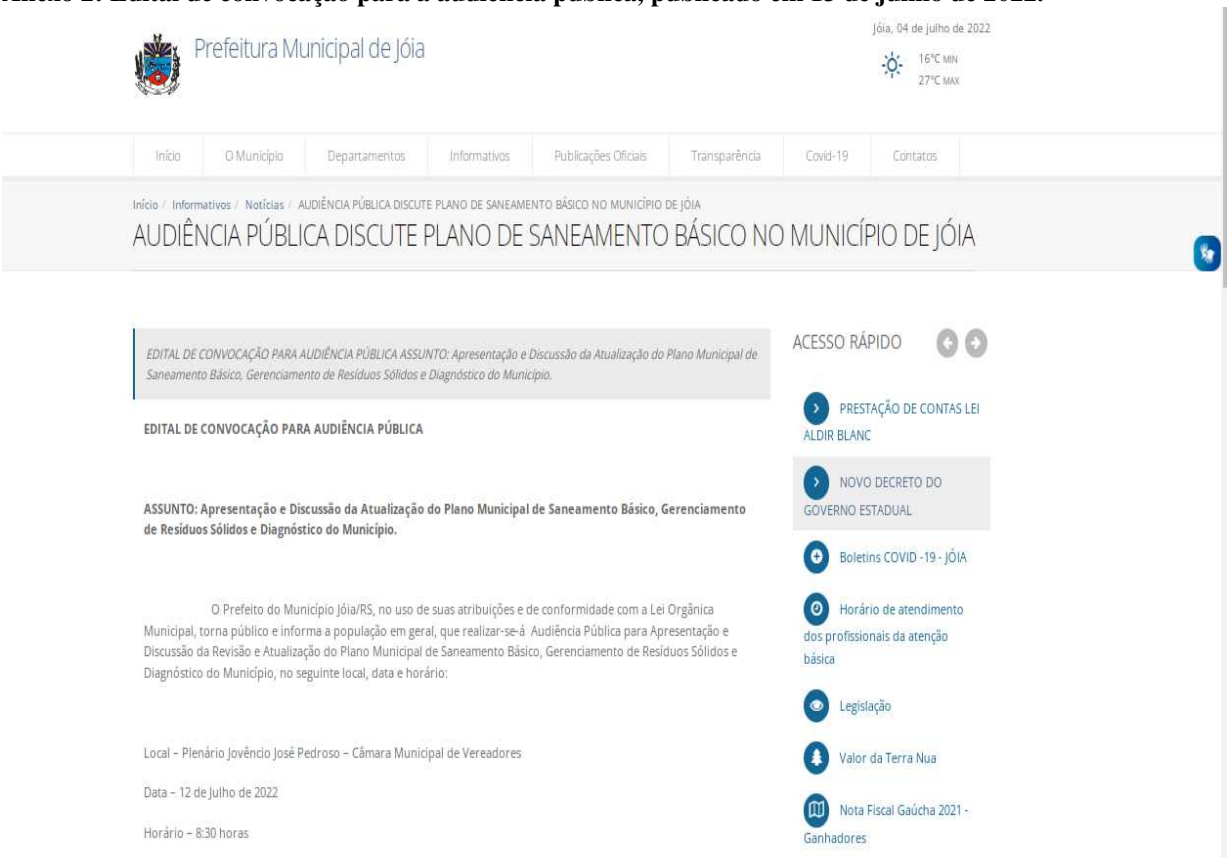
| Nome | Entidade | Assinatura |
|---|---|---|
| Raul Jaeschke Jacob | Prof Mun. Jóia | |
| Solange TP | Prof. Munic. Jóia | |
| Kallyandra dos Santos | Prof Municipal Jóia | |
| Edna Isabel Schneider | Prof. de Jóia | |
| Suelen Wender | Prof - de Jóia | Suelen Wender |
| Paloma B Trainotti | ADAE | |
| [illegible] | ADAE | |
| [illegible] | de Abastecimento | |
| [illegible] | UBS | |
| [illegible] | | |
| [illegible] | ASS Social | |
| [illegible] | Sec. Saúde | |
| [illegible] | Engenheira | |
| [illegible] | Motorista | |
| Bolsoni Milani Andrewicz | Secretaria de Saúde | |
| [illegible] | Recepção | |
| [illegible] | Prof. de Jóia | |
| [illegible] | Prof. Munic. de Jóia | |
| [illegible] | Meio Ambiente | |
| [illegible] | SMEC | |
| [illegible] | Prof. Jóia | |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Página 1106
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 221
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

**Anexo 2: Edital de convocação para a audiência pública, publicado em 13 de junho de 2022.**



Prefeitura Municipal de Jóia

Jóia, 04 de julho de 2022
16°C MIN
27°C MAX

Início | O Município | Departamentos | Informativos | Publicações Oficiais | Transparência | Covid-19 | Contatos

Início / Informativos / Notícias / AUDIÊNCIA PÚBLICA DISCUTE PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO NO MUNICÍPIO DE JÓIA

AUDIÊNCIA PÚBLICA DISCUTE PLANO DE SANEAMENTO BÁSICO NO MUNICÍPIO DE JÓIA

*EDITAL DE CONVOCAÇÃO PARA AUDIÊNCIA PÚBLICA ASSUNTO: Apresentação e Discussão da Atualização do Plano Municipal de Saneamento Básico, Gerenciamento de Resíduos Sólidos e Diagnóstico do Município.*

**EDITAL DE CONVOCAÇÃO PARA AUDIÊNCIA PÚBLICA**

**ASSUNTO: Apresentação e Discussão da Atualização do Plano Municipal de Saneamento Básico, Gerenciamento de Resíduos Sólidos e Diagnóstico do Município.**

O Prefeito do Município Jóia/RS, no uso de suas atribuições e de conformidade com a Lei Orgânica Municipal, torna público e informa a população em geral, que realizar-se-á Audiência Pública para Apresentação e Discussão da Revisão e Atualização do Plano Municipal de Saneamento Básico, Gerenciamento de Resíduos Sólidos e Diagnóstico do Município, no seguinte local, data e horário:

Local – Plenário Jovêncio José Pedroso – Câmara Municipal de Vereadores

Data – 12 de Julho de 2022

Horário – 8:30 horas

ACESSO RÁPIDO

PRESTAÇÃO DE CONTAS LEI ALDIR BLANC

NOVO DECRETO DO GOVERNO ESTADUAL

Boletins COVID -19 - JÓIA

Horário de atendimento dos profissionais da atenção básica

Legislação

Valor da Terra Nua

Nota Fiscal Gaúcha 2021 - Ganhadores



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador:

Aquabona CREA/SC 127923-0 ENGENHARIA E ASSESSORIA AMBIENTAL, SANITÁRIA E SEGURANÇA DO TRABALHO

CISA Consórcio Intermunicipal de Saúde do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul

## Anexo 3: Planilha de avaliação prévia de viabilidade ambiental das áreas para instalação de sistema de manejo ou destino final de resíduos domésticos.

| MATRIZ DE SELEÇÃO DE ÁREAS | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Critérios Ambientais** | | | | | | | | | |
| Critério de seleção | Observações | Faixa de Avaliação | Notas | | | Peso | Pontuação total | | |
| | | | Área 1 | Área 2 | Área 3 | | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
| Características geotécnicas | Este critério avalia a potencialidade de percolação de líquidos no solo, sendo preferíveis solos com certa impermeabilidade natural. | Infiltração alta: $<10^{-3}$ cm/s | | | | 3 | | | |
| | | Infiltração média: $<10^{-3}$ - $10^{-4}$ cm/s | | | | 3 | | | |
| | | Infiltração baixa: $<10^{-4}$ - $10^{-5}$ cm/s | 4 | 4 | 4 | 3 | 12 | 12 | 12 |
| | | Infiltração muito baixa: $<10^{-5}$ cm/s | | | | 3 | | | |
| Distância dos recursos hídricos | Conforme Portaria n° 124 (BRASIL, 1980), as construções ou estruturas que armazem substâncias capazesde causar poluição hídrica, devem ficar localizadas a uma distância mínima de 200 m das coleções hídricas ou cursos d´água mais próximos. | < 200 metros | | | | 3 | | | |
| | | 200 - 499 metros | | | 2 | 3 | | | 6 |
| | | 500 - 1000 metros | | 4 | | 3 | | 12 | |
| | | > 1000 metros | 5 | | | 3 | 15 | | |
| Áreas inundáveis | Neste critério, analisa-se a topografia da área e do seu entorno, a fim de analisar a probabilidade de inundação na área. | Suscetível a alagamentos | | | | 3 | | | |
| | | Não suscetível a alagamentos | 4 | 5 | 5 | 3 | 12 | 15 | 15 |
| Fauna e flora | Avalia-se a existência de espécies animais e vegetais existentes na área e no entorno. | Presença | | | | 3 | | | |
| | | Ausência | 5 | 5 | 5 | 3 | 15 | 15 | 15 |
| Subtotal | | | | | | | 54 | 54 | 48 |
| **Critérios de Uso e Ocupação do Solo** | | | | | | | | | |
| Critério de seleção | Observações | Faixa de Avaliação | Notas | | | Peso | Pontuação total | | |
| | | | Área 1 | Área 2 | Área 3 | | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
| Distância dos núcleos populacionais | Nesta variável deve-se evitar grandes distâncias dos núcleos populacionais (para reduzir custos com transporte) e manter um afastamento aceitável pela população vizinha. | < 500 metros | | | | 2 | | | |
| | | 500 - 1000 metros | | | | 2 | | | |
| | | 1001 - 2000 metros | | | | 2 | | | |
| | | >2001 e <15000 metros | 5 | 4 | 4 | 2 | 10 | 8 | 8 |
| | | > 15001 metros | | | | 2 | | | |
| Facilidade de acesso | Analisa-se a qualidade do acesso ao terreno, devendo ser de boa qualidade, sem rampas íngremes e sem curvas acentuadas, de forma a minimizar o desgaste dos veículos coletores. | Boa qualidade de acesso | 5 | 5 | | 1 | 5 | 5 | |
| | | Média qualidade de acesso | | | | 1 | | | |
| | | Má qualidade de acesso | | | 2 | 1 | | | 2 |
| Subtotal | | | | | | | 15 | 13 | 10 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

Página 1108
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 223
Peça 5031725
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P024C9D4

| Critérios Operacionais | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Critério de seleção | Observações | Faixa de Avaliação | Notas | | | Peso | Pontuação total | | |
| | | | Área 1 | Área 2 | Área 3 | | Área 1 | Área 2 | Área 3 |
| Clinografia | Quanto menor for a declividade da área em análise, maisapta ela será para a implantação de um aterro sanitário. A NBR 13896 (ABNT, 1997) recomenda a escolha de locais com declividade superior a 1% e inferior a 30%. | Alta: >30% | | | | 1 | | | |
| | | Média: 20 - 30% | | | | 1 | | | |
| | | Baixa: 3 - 9,9% | 4 | 4 | | 1 | 4 | 4 | |
| | | Plana: <3% | | | 5 | 1 | | | 5 |
| Reaproveitamento de área degradada | Utiliza-se este critério para reforçar a importância da recuperação da área degradada. Sendo possível a sua restauração através da instalação de um dispositivo de gestão de resíduos. | Sim | | | | 3 | | | |
| | | Não | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Subtotal | | | | | | | 4 | 4 | 5 |
| Total | | | | | | | 73 | 71 | 63 |



Assinado digitalmente por: ADRIANO MARANGON DE LIMA em 28/03/23, JACSON ADAO PINHEIRO em 28/03/23 e Luciana Porciuncula em 28/03/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0603.9C7B.2E6F.9500.3784.

| Ano Remessa | Bimestre | Jurisdicionado | Cod Conta Verificação | Conta Verificação | Saldo Atual Credito |
|---|---|---|---|---|---|
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188000000000000000( | VALORES RESTITUIVEIS | 533.158,46 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188100000000000000( | VALORES RESTITUIVEIS - CONSOLIDACA | 533.158,46 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101000000000000( | CONSIGNACOES | 511.928,46 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101990000000000( | OUTROS CONSIGNATARIOS | 511.928,46 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101990100000000( | Descontos Autorizados | 12.268,84 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101990200000000( | AFUM | 5.754,64 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101990300000000( | IPE | 32.051,85 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101990400000000( | Desconto Rancho | 30.788,26 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101990600000000( | APLUB | 875,42 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101990800000000( | Caixa Federal c/Emprestimo | 12.480,13 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101991000000000( | Sindicato Servidores | 2.522,85 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101991100000000( | Sindicato Professores | 3.987,41 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101992000000000( | Banrisul c/Emprestimo p/Servidores | 185.457,62 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101993500000000( | Descisao Judicial | 330,00 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101994800000000( | INSS | 22.180,58 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101994900000000( | Pensao Alimenticia | 8.971,88 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101995000000000( | Faps | 122.140,22 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101995200000000( | APAE Prefeitura | 111,00 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101996200000000( | FAPS Inativo - Acima do Teto | 3.960,22 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101996400000000( | Consignacao Emprestimo SICREDI | 64.692,89 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188101996500000000( | Desconto Vale Alimentacao | 3.354,65 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188104000000000000( | DEPOSITOS NAO JUDICIAIS | 21.230,00 |
| 2022 | 12 | PM DE JÓIA | 2188104010000000000( | DEPOSITOS E CAUCOES | 21.230,00 |

Status da Seleção:
Cod Conta Verificação: *2188*
Origem_Verificacao: BVERENC
Ano Remessa: 2022
Jurisdicionado: PM DE JÓIA
Município: JÓIA
Sigla Serviço Regional: SRSA

Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.86A7.218B.0868.A4EE.70A9.

# Extrato de Credores por Critérios

PM DE JÓIA

Data inicial: 01/01/2022 Data Final: 31/12/2022 CNPJ: 89650121000192 CB:62201113983761008

**Mais de 1 credor selecionado**

CNPJ: 89679260000149
Código: 0000007638

## Resumo

### Total Relatório

| Empenho | Liquidação | Pagamento | Empenhos |
|---|---|---|---|
| R$ 78.468,44 | R$ 78.468,44 | R$ 78.468,44 | 29 |

### Total Remessa

| Empenho | Liquidação | Pagamento | Empenhos |
|---|---|---|---|
| R$ 78.468,44 | R$ 78.468,44 | R$ 78.468,44 | 29 |

### Percentual

| Empenho | Liquidação | Pagamento | Empenhos |
|---|---|---|---|
| 100,00% | 100,00% | 100,00% | 100,00% |

### Critérios Utilizados:

Ano Empenho: 2022
Rubrica: GENEROS DE ALIMENTACAO
Cod Recurso: 0020
Subfunção: EDUCACAO INFANTIL, ENSINO FUNDAMENTAL
Função: EDUCACAO
Cod Função: 12
Cod Subfunção: 361, 365
Ano Remessa: 2022
Jurisdicionado: PM DE JÓIA
Município: JÓIA



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.26BA.518F.E6B0.C543.15C5.

PM DE JÓIA

| Num Empenho | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2022000000975 | | | | EMP: 70,79 LIQ: 70,79 PAG: 70,79 |
| | EMP | 14/02/2022 | 70,79 | COMPRA DE SALGADOS PARA A POSSE DE DIRETORES MUNICIPAIS E FORMACAO/PALESTRA COM O TEMA GESTAO ESCOLAR |
| | LIQ | 15/02/2022 | 70,79 | Liquidacao de Empenho NF 1910 |
| | PAG | 03/03/2022 | 70,79 | Pagamento de Empenho NF 1910 |
| 2022000001345 | | | | EMP: 436,84 LIQ: 436,84 PAG: 436,84 |
| | EMP | 23/02/2022 | 436,84 | COMPRA DE SALGADOS REFERENTE 4 DIAS DE FORMACAO DE PROFESSORES E PROFISSIONAIS DA EDUCACAO |
| | LIQ | 03/03/2022 | 436,84 | Liquidacao de Empenho NF 1965 |
| | PAG | 14/03/2022 | 436,84 | Pagamento de Empenho NF 1965 |
| 2022000001347 | | | | EMP: 0,00 LIQ: 0,00 PAG: 0,00 |
| | EMP | 24/02/2022 | 180,00 | GEOMETRIA E BALANCEAMENTO REALIZADOS NA SPRINTER PLACA: JAA-9H67 |
| | | 07/03/2022 | -180,00 | ANULACAO POR ERRO DE DOTACAO |
| 2022000001613 | | | | EMP: 193,00 LIQ: 193,00 PAG: 193,00 |
| | EMP | 10/03/2022 | 193,00 | COMPRA DE SALGADOS PARA REUNIAO DA AMUPLAN |
| | LIQ | 11/03/2022 | 193,00 | Liquidacao de Empenho NF 2067 |
| | PAG | 22/03/2022 | 193,00 | Pagamento de Empenho NF 2067 |
| 2022000002397 | | | | EMP: 80,24 LIQ: 80,24 PAG: 80,24 |
| | EMP | 11/04/2022 | 80,24 | AQUISICAO DE LANCHES PARA A REUNIAO SOBRE O PROJETO PUFV |
| | LIQ | 11/04/2022 | 80,24 | Liquidacao de Empenho NF 2304 |
| | PAG | 19/04/2022 | 80,24 | Pagamento de Empenho NF 2304 |
| 2022000002530 | | | | EMP: 37,89 LIQ: 37,89 PAG: 37,89 |
| | EMP | 19/04/2022 | 37,89 | COMPRA DE LANCHE PARA REUNIAO DE DIRETORES |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.26BA.518F.E6B0.C543.15C5.

Página 1112
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5494636
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA13

| Num Empenho | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2022000002530 | LIQ | 19/04/2022 | 37,89 | Liquidacao de Empenho NF 2377 |
| | PAG | 04/05/2022 | 37,89 | Pagamento de Empenho NF 2377 |
| 2022000003109 | | | | EMP: 48,24 LIQ: 48,24 PAG: 48,24 |
| | EMP | 09/05/2022 | 48,24 | AQUISICAO DE LANCHE PARA REUNIAO DE FORMACAO DO PROGRAMA A UNIAO FAZ A VIDA |
| | LIQ | 09/05/2022 | 48,24 | Liquidacao de Empenho NF 2449 |
| | PAG | 11/05/2022 | 48,24 | Pagamento de Empenho NF 2449 |
| 2022000003283 | | | | EMP: 14.054,40 LIQ: 14.054,40 PAG: 14.054,40 |
| | EMP | 17/05/2022 | 14.054,40 | AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS DESTINADOS PARA ALIMENTACAO DOS ALUNOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO |
| | LIQ | 06/06/2022 | 447,30 | Liquidacao de Empenho NF 2258 |
| | | | 13.607,10 | Liquidacao de Empenho NF 2256 |
| | PAG | 14/06/2022 | 13.607,10 | Pagamento de Empenho NF 2256 |
| | | | 447,30 | Pagamento de Empenho NF 2258 |
| 2022000003307 | | | | EMP: 203,48 LIQ: 203,48 PAG: 203,48 |
| | EMP | 19/05/2022 | 203,48 | GENEROS ALIMENTICIOS ADQUIRIDOS PARA A SMEC |
| | LIQ | 19/05/2022 | 203,48 | Liquidacao de Empenho NF 1507 |
| | PAG | 01/06/2022 | 203,48 | Pagamento de Empenho NF 1507 |
| 2022000003774 | | | | EMP: 238,32 LIQ: 238,32 PAG: 238,32 |
| | EMP | 03/06/2022 | 238,32 | AQUISICAO DE FRUTAS PARA LANCHE DOS CORREDORES DA RUSTICA MUNICIPAL |
| | LIQ | 15/06/2022 | 238,32 | Liquidacao de Empenho NF 2267 |
| | PAG | 21/06/2022 | 238,32 | Pagamento de Empenho NF 2267 |
| 2022000003822 | | | | EMP: 0,04 LIQ: 0,04 PAG: 0,04 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.26BA.518F.E6B0.C543.15C5.

Página 1113
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5494636
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA13

| Num Empenho | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2022000003822 | EMP | 08/06/2022 | 0,04 | PEDIDO DE EMPENHO COMPLEMENTAR AO 2119/2022 |
| | LIQ | 15/06/2022 | 0,04 | Liquidacao de Empenho NF 2267 |
| | PAG | 21/06/2022 | 0,04 | Pagamento de Empenho NF 2267 |
| 2022000004242 | | | | EMP: 30,12 LIQ: 30,12 PAG: 30,12 |
| | EMP | 27/06/2022 | 30,12 | COMPRA DE LANCHES PARA ENCONTRO DE FORMACAO COM PROFESSORES MUNICIPAIS |
| | LIQ | 27/06/2022 | 30,12 | Liquidacao de Empenho NF 2700 |
| | PAG | 06/07/2022 | 30,12 | Pagamento de Empenho NF 2700 |
| 2022000004245 | | | | EMP: 900,57 LIQ: 900,57 PAG: 900,57 |
| | EMP | 27/06/2022 | 900,57 | AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS PARA AS EMEIS E PRE-ESCOLAS |
| | LIQ | 29/07/2022 | 900,57 | Liquidacao de Empenho NF 2280 |
| | PAG | 03/08/2022 | 900,57 | Pagamento de Empenho NF 2280 |
| 2022000004246 | | | | EMP: 3.023,85 LIQ: 3.023,85 PAG: 3.023,85 |
| | EMP | 27/06/2022 | 3.023,85 | AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS PARA AS EMEIS E PRE-ESCOLAS |
| | LIQ | 29/07/2022 | 3.023,85 | Liquidacao de Empenho NF 1558 |
| | PAG | 03/08/2022 | 3.023,85 | Pagamento de Empenho NF 1558 |
| 2022000004823 | | | | EMP: 4.107,00 LIQ: 4.107,00 PAG: 4.107,00 |
| | EMP | 18/07/2022 | 4.107,00 | AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS PARA ALIMENTACAO DOS ALUNOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO |
| | LIQ | 23/08/2022 | 1.093,73 | Liquidacao de Empenho NF 2316 |
| | | 03/10/2022 | 3.013,27 | Liquidacao de Empenho NF 2343 |
| | PAG | 30/08/2022 | 1.093,73 | Pagamento de Empenho NF 2316 |
| | | 11/10/2022 | 3.013,27 | Pagamento de Empenho NF 2343 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.26BA.518F.E6B0.C543.15C5.

Página 1114
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 5494636
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA13

| Num Empenho | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2022000004828 | | | | EMP: 8.248,90 LIQ: 8.248,90 PAG: 8.248,90 |
| | EMP | 18/07/2022 | 8.248,90 | AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS PARA ALIMENTACAO DOS ALUNOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO |
| | LIQ | 25/07/2022 | 4.509,50 | Liquidacao de Empenho NF 1565 |
| | | 12/08/2022 | 1.869,70 | Liquidacao de Empenho NF 1582 |
| | | 05/09/2022 | 1.869,70 | Liquidacao de Empenho NF 1592 |
| | PAG | 03/08/2022 | 4.509,50 | Pagamento de Empenho NF 1565 |
| | | 18/08/2022 | 1.869,70 | Pagamento de Empenho NF 1582 |
| | | 14/09/2022 | 1.869,70 | Pagamento de Empenho NF 1592 |
| 2022000005913 | | | | EMP: 491,98 LIQ: 491,98 PAG: 491,98 |
| | EMP | 26/08/2022 | 491,98 | COMPRA DE LANCHE PARA ENCONTRO DE FORMACAO DE PROFISSIONAIS DA SAUDE E EDUCACAO |
| | LIQ | 26/08/2022 | 491,98 | Liquidacao de Empenho NF 3133 |
| | PAG | 05/09/2022 | 491,98 | Pagamento de Empenho NF 3133 |
| 2022000006176 | | | | EMP: 6.650,95 LIQ: 6.650,95 PAG: 6.650,95 |
| | EMP | 06/09/2022 | 6.650,95 | REGISTRO DE PRECOS PARA AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS DESTINADOS PARA ALIMENTACAO DOS ALUNOS DAS EMEIS E PRE-ESCOLAS DO MUNICIPIO |
| | LIQ | 29/11/2022 | 6.650,95 | Liquidacao de Empenho NF 2385 |
| | PAG | 13/12/2022 | 6.650,95 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000021 |
| 2022000006177 | | | | EMP: 19.385,70 LIQ: 19.385,70 PAG: 19.385,70 |
| | EMP | 06/09/2022 | 19.385,70 | REGISTRO DE PRECOS PARA AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS DESTINADOS PARA ALIMENTACAO DOS ALUNOS DAS EMEIS E PRE-ESCOLAS DO MUNICIPIO |
| | LIQ | 13/09/2022 | 19.385,70 | Liquidacao de Empenho NF 1605 |
| | PAG | 28/09/2022 | 19.385,70 | Pagamento de Empenho NF 1605 |
| 2022000006295 | | | | EMP: 48,53 LIQ: 48,53 PAG: 48,53 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.26BA.518F.E6B0.C543.15C5.

Página 1115
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 5494636
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA13

| Num Empenho | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2022000006295 | EMP | 13/09/2022 | 48,53 | AQUISICAO DE ALIMENTACAO PELA SECRETARIA DE EDUCACAO PARA LANCHE DO GRUPO DE TEATRO |
| | LIQ | 13/09/2022 | 48,53 | Liquidacao de Empenho NF 3235 |
| | PAG | 28/09/2022 | 48,53 | Pagamento de Empenho NF 3235 |
| 2022000006433 | | | | EMP: 26,81 LIQ: 26,81 PAG: 26,81 |
| | EMP | 23/09/2022 | 26,81 | COMPRA DE LANCHE PARA REUNIAO ENTRE DIRETORES DAS ESCOLAS MUNICIPAIS |
| | LIQ | 23/09/2022 | 26,81 | Liquidacao de Empenho NF 3300 |
| | PAG | 04/10/2022 | 26,81 | Pagamento de Empenho NF 3300 |
| 2022000006853 | | | | EMP: 2.651,85 LIQ: 2.651,85 PAG: 2.651,85 |
| | EMP | 07/10/2022 | 2.651,85 | REGISTRO DE PRECOS PARA AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS DESTINADOS PARA ALIMENTACAO DOS ALUNOS DAS EMEIS E PRE-ESCOLAS DO MUNICIPIO |
| | LIQ | 29/11/2022 | 2.651,85 | Liquidacao de Empenho NF 2383 |
| | PAG | 13/12/2022 | 2.651,85 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000021 |
| 2022000006854 | | | | EMP: 8.464,20 LIQ: 8.464,20 PAG: 8.464,20 |
| | EMP | 07/10/2022 | 8.464,20 | REGISTRO DE PRECOS PARA AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS DESTINADOS PARA ALIMENTACAO DOS ALUNOS DAS EMEIS E PRE-ESCOLAS DO MUNICIPIO |
| | LIQ | 23/12/2022 | 8.464,20 | Liquidacao de Empenho NF 1654 |
| | PAG | 26/12/2022 | 8.464,20 | Pagamento de Empenho NF 1654 |
| 2022000007121 | | | | EMP: 6.816,00 LIQ: 6.816,00 PAG: 6.816,00 |
| | EMP | 20/10/2022 | 6.816,00 | AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS MERENDA ESCOLAR |
| | LIQ | 28/10/2022 | 6.816,00 | Liquidacao de Empenho NF 1644 |
| | PAG | 08/11/2022 | 6.816,00 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000009 nf 1644 |
| 2022000007122 | | | | EMP: 440,64 LIQ: 440,64 PAG: 440,64 |
| | EMP | 20/10/2022 | 440,64 | AQUISICAO DE GENEROS ALIMENTICIOS MERENDA ESCOLAR |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.26BA.518F.E6B0.C543.15C5.

Página 1116
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 5494636
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA13

| Num Empenho | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 2022000007122 | LIQ | 28/10/2022 | 440,64 | Liquidacao de Empenho |
| | PAG | 03/11/2022 | 440,64 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000006 NF 2358 |
| 2022000007880 | | | | EMP: 957,60 LIQ: 957,60 PAG: 957,60 |
| | EMP | 22/11/2022 | 957,60 | AQUISICAO DE LEITE INTEGRAL PARA AS EMEIS DO MUNICIPIO |
| | LIQ | 24/11/2022 | 957,60 | Liquidacao de Empenho NF 2372 |
| | PAG | 29/11/2022 | 957,60 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000013 NF 2372 |
| 2022000008478 | | | | EMP: 680,50 LIQ: 680,50 PAG: 680,50 |
| | EMP | 12/12/2022 | 680,50 | AQUISICAO PELA SECRETARIA DE EDUCACAO PARA CONFECCAO DE LANCHES NA ESCOLA EMEI PRIMEIROS PASSOS EXT JOCELI CORREA |
| | LIQ | 13/12/2022 | 680,50 | Liquidacao de Empenho NF 1690 |
| | PAG | 21/12/2022 | 680,50 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000031 |
| 2022000008533 | | | | EMP: 90,00 LIQ: 90,00 PAG: 90,00 |
| | EMP | 14/12/2022 | 90,00 | AQUISICAO PELA SECRETARIA DE EDUCACAO PARA REUNIAO DE DIRETOIRIA DA REDE MUNICIPAL |
| | LIQ | 14/12/2022 | 90,00 | Liquidacao de Empenho NF 3841 |
| | PAG | 21/12/2022 | 90,00 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000031 |
| 2022000008643 | | | | EMP: 90,00 LIQ: 90,00 PAG: 90,00 |
| | EMP | 16/12/2022 | 90,00 | AQUISICAO PELA SECRETARIA DE EDUCACAO PARA LANCHE DA REUNIAO COM PROFICIONAIS DE EDUCACAO |
| | LIQ | 16/12/2022 | 90,00 | Liquidacao de Empenho NF 3845/2022 |
| | PAG | 21/12/2022 | 90,00 | Pagamento de Empenho Ordem Bancaria 0000031 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.26BA.518F.E6B0.C543.15C5.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO**
**SISTEMA DE LICITAÇÕES E CONTRATOS - LicitaCon**
**RELATÓRIO DE TEMPESTIVIDADE**

# RELATÓRIO DE TEMPESTIVIDADE - Licitações

**Órgão**
PM DE JÓIA

**Data/Hora da consulta**
08/09/2023 14:30:26

| Data Início | Data Fim | % Fora do prazo | Atraso Médio |
|---|---|---|---|
| 01/01/2022 | 31/12/2022 | 50,47 | 7,86 dias |

| Licitação | Tipo Documento | Data Evento | Data Cadastro | Prazo Decorrido (dias úteis) | Prazo Envio | Atraso (dias úteis) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Adesão à Ata de Registro de Preços 1/2022 | Extrato de adesão a registro de preços | 15/03/2022 | 28/03/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Adesão à Ata de Registro de Preços 2/2022 | Extrato de adesão a registro de preços | 26/04/2022 | 05/05/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Adesão à Ata de Registro de Preços 4/2022 | Extrato de adesão a registro de preços | 09/05/2022 | 04/11/2022 | 93 | 5 | 88 |
| Adesão à Ata de Registro de Preços 5/2022 | Extrato de adesão a registro de preços | 27/07/2022 | 04/11/2022 | 37 | 5 | 32 |
| Adesão à Ata de Registro de Preços 6/2022 | Extrato de adesão a registro de preços | 03/08/2022 | 04/11/2022 | 32 | 5 | 27 |
| Adesão à Ata de Registro de Preços 7/2022 | Extrato de adesão a registro de preços | 24/08/2022 | 04/11/2022 | 17 | 5 | 12 |
| Adesão à Ata de Registro de Preços 10/2022 | Extrato de adesão a registro de preços | 17/11/2022 | 25/11/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Chamamento Público / Credenciamento 1/2022 | Edital e anexos | 13/01/2022 | 10/02/2022 | 19 | 5 | 14 |
| Concorrência 1/2022 | Edital e anexos | 27/01/2022 | 10/02/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Concorrência 2/2022 | Edital e anexos | 14/03/2022 | 28/03/2022 | 10 | 5 | 5 |
| Concorrência 4/2022 | Edital e anexos | 02/09/2022 | 22/09/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Pregão Presencial 1/2022 | Edital e anexos | 25/01/2022 | 10/02/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Pregão Presencial 2/2022 | Edital e anexos | 27/01/2022 | 10/02/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Pregão Presencial 3/2022 | Edital e anexos | 01/02/2022 | 10/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Pregão Presencial 5/2022 | Revogação de ofício | 11/03/2022 | 28/03/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Pregão Presencial 7/2022 | Homologação | 31/03/2022 | 12/04/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Pregão Presencial 8/2022 | Homologação | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Pregão Presencial 11/2022 | Homologação | 09/05/2022 | 19/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Pregão Presencial 11/2022 | Edital e anexos | 19/04/2022 | 05/05/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Pregão Presencial 12/2022 | Homologação | 11/05/2022 | 19/05/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Pregão Presencial 12/2022 | Edital e anexos | 19/04/2022 | 19/05/2022 | 21 | 5 | 16 |
| Pregão Presencial 14/2022 | Edital e anexos | 24/05/2022 | 01/06/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Pregão Presencial 15/2022 | Edital e anexos | 02/06/2022 | 24/06/2022 | 15 | 5 | 10 |
| Pregão Presencial 16/2022 | Edital e anexos | 01/06/2022 | 24/06/2022 | 16 | 5 | 11 |
| Pregão Presencial 17/2022 | Edital e anexos | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Pregão Presencial 18/2022 | Edital e anexos | 09/06/2022 | 24/06/2022 | 10 | 5 | 5 |
| Pregão Presencial 19/2022 | Edital e anexos | 14/06/2022 | 24/06/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Pregão Presencial 22/2022 | Edital e anexos | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Pregão Presencial 23/2022 | Edital e anexos | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Pregão Presencial 24/2022 | Edital e anexos | 22/07/2022 | 01/08/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Pregão Presencial 26/2022 | Ata de julgamento da impugnação | 29/08/2022 | 09/09/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Pregão Presencial 34/2022 | Edital e anexos | 19/08/2022 | 31/08/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Pregão Presencial 36/2022 | Edital e anexos | 30/08/2022 | 09/09/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Pregão Presencial 46/2022 | Homologação | 06/12/2022 | 14/12/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Pregão Presencial 47/2022 | Homologação | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Pregão Presencial 48/2022 | Homologação | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |





DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02BDA14

Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6507.4B3C.FBF0.65CF.3A22.

Página 1118
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5494637
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA14

| Licitação | Tipo Documento | Data Evento | Data Cadastro | Prazo Decorrido (dias úteis) | Prazo Envio | Atraso (dias úteis) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Pregão Presencial 48/2022 | Edital e anexos | 08/11/2022 | 18/11/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Pregão Presencial 50/2022 | Homologação | 27/12/2022 | 05/01/2023 | 7 | 5 | 2 |
| Pregão Presencial 55/2022 | Homologação | 23/12/2022 | 05/01/2023 | 9 | 5 | 4 |
| Pregão Presencial 55/2022 | Ata de julgamento da impugnação | 16/12/2022 | 05/01/2023 | 14 | 5 | 9 |
| Pregão Presencial 12/2023 | Edital e anexos | 20/04/2022 | 24/04/2023 | 217 | 5 | 212 |
| Processo de Dispensa 68/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 12/01/2022 | 24/01/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 71/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 12/01/2022 | 24/01/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 75/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 14/01/2022 | 24/01/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 84/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 13/01/2022 | 24/01/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 87/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 14/01/2022 | 24/01/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 114/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 20/01/2022 | 16/03/2022 | 33 | 5 | 28 |
| Processo de Dispensa 190/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 28/01/2022 | 10/02/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 191/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 28/01/2022 | 10/02/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 197/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 31/01/2022 | 10/02/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 201/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 31/01/2022 | 10/02/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 208/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 01/02/2022 | 10/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 211/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 01/02/2022 | 10/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 213/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 01/02/2022 | 10/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 277/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 08/02/2022 | 23/02/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 281/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 09/02/2022 | 23/02/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 283/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 09/02/2022 | 23/02/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 291/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 09/02/2022 | 23/02/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 305/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 10/02/2022 | 23/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 309/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 10/02/2022 | 16/03/2022 | 19 | 5 | 14 |
| Processo de Dispensa 313/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 10/02/2022 | 23/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 391/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 21/02/2022 | 16/03/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Processo de Dispensa 422/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 23/02/2022 | 16/03/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Processo de Dispensa 424/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 23/02/2022 | 16/03/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Processo de Dispensa 512/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 07/03/2022 | 16/03/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 695/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 25/03/2022 | 12/04/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Processo de Dispensa 728/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 12/04/2022 | 05/05/2022 | 14 | 5 | 9 |
| Processo de Dispensa 738/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 01/04/2022 | 12/04/2022 | 7 | 5 | 2 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6507.4B3C.FBF0.65CF.3A22.

Página 1119
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5494637
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA14

| Licitação | Tipo Documento | Data Evento | Data Cadastro | Prazo Decorrido (dias úteis) | Prazo Envio | Atraso (dias úteis) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Processo de Dispensa 841/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Processo de Dispensa 870/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 874/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 899/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 20/04/2022 | 20/07/2022 | 63 | 5 | 58 |
| Processo de Dispensa 900/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 26/04/2022 | 05/05/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 910/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 26/04/2022 | 05/05/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 982/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 06/05/2022 | 19/05/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Processo de Dispensa 998/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 09/05/2022 | 19/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 1008/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 11/05/2022 | 19/05/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 1013/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 11/05/2022 | 19/05/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 1019/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 11/05/2022 | 19/05/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 1026/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 11/05/2022 | 19/05/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 1097/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 23/05/2022 | 01/06/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 1119/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 25/05/2022 | 24/06/2022 | 21 | 5 | 16 |
| Processo de Dispensa 1177/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 02/06/2022 | 24/06/2022 | 15 | 5 | 10 |
| Processo de Dispensa 1213/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 07/06/2022 | 24/06/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Processo de Dispensa 1222/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 09/06/2022 | 24/06/2022 | 10 | 5 | 5 |
| Processo de Dispensa 1249/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 10/06/2022 | 24/06/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Processo de Dispensa 1282/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 15/06/2022 | 24/06/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 1310/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 21/06/2022 | 01/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Processo de Dispensa 1388/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 29/06/2022 | 07/07/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 1588/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 10/08/2022 | 19/08/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 1743/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 11/08/2022 | 19/08/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 1834/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 23/08/2022 | 31/08/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 2492/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 2494/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 2495/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 2502/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 29/11/2022 | 07/12/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Dispensa 2551/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 05/12/2022 | 14/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Dispensa 2679/2022 | Comprovante de publicação do extrato da dispensa | 22/12/2022 | 05/01/2023 | 10 | 5 | 5 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6507.4B3C.FBF0.65CF.3A22.

Página 1120
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5494637
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA14

| Licitação | Tipo Documento | Data Evento | Data Cadastro | Prazo Decorrido (dias úteis) | Prazo Envio | Atraso (dias úteis) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Processo de Inexigibilidade 5/2022 | Comprovante de publicação do extrato da inexigibilidade | 01/04/2022 | 12/04/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Inexigibilidade 6/2022 | Comprovante de publicação do extrato da inexigibilidade | 01/04/2022 | 12/04/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Inexigibilidade 7/2022 | Comprovante de publicação do extrato da inexigibilidade | 01/04/2022 | 12/04/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Processo de Inexigibilidade 13/2022 | Comprovante de publicação do extrato da inexigibilidade | 23/06/2022 | 01/07/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Processo de Inexigibilidade 20/2022 | Comprovante de publicação do extrato da inexigibilidade | 31/08/2022 | 09/09/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Tomada de Preços 2/2021 | Homologação | 14/01/2022 | 25/01/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Tomada de Preços 2/2022 | Edital e anexos | 14/04/2022 | 19/05/2022 | 22 | 5 | 17 |
| Tomada de Preços 3/2022 | Homologação | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Tomada de Preços 4/2022 | Edital e anexos | 01/06/2022 | 24/06/2022 | 16 | 5 | 11 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6507.4B3C.FBF0.65CF.3A22.

Página 1121
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 5494655
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA26

# RELATÓRIO DE TEMPESTIVIDADE - Contratos

**Órgão**
PM DE JÓIA

**Data/Hora da consulta**
08/09/2023 14:30:27

| Data Início | Data Fim | % Fora do prazo | Atraso Médio |
|---|---|---|---|
| 01/01/2022 | 31/12/2022 | 46,73 | 9,77 dias |

| Contrato | Tipo Documento | Data Evento | Data Cadastro | Prazo Decorrido (dias úteis) | Prazo Envio | Atraso (dias úteis) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Contrato 37/2020 | Termo aditivo | 10/06/2022 | 13/01/2023 | 117 | 5 | 112 |
| Contrato 37/2020 | Termo aditivo | 31/03/2022 | 13/01/2023 | 165 | 5 | 160 |
| Contrato 37/2020 | Termo aditivo | 27/01/2022 | 13/01/2023 | 203 | 5 | 198 |
| Contrato 110/2020 | Termo aditivo | 09/12/2022 | 13/01/2023 | 25 | 5 | 20 |
| Contrato 110/2020 | Termo aditivo | 09/09/2022 | 13/01/2023 | 54 | 5 | 49 |
| Contrato 108/2021 | Termo aditivo | 14/01/2022 | 25/01/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 1/2022 | Contrato | 12/01/2022 | 24/01/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 2/2022 | Termo aditivo | 31/01/2022 | 10/02/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 2/2022 | Contrato | 12/01/2022 | 24/01/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 3/2022 | Termo aditivo | 30/12/2022 | 12/01/2023 | 9 | 5 | 4 |
| Contrato 3/2022 | Contrato | 13/01/2022 | 24/01/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 4/2022 | Contrato | 14/01/2022 | 24/01/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 5/2022 | Contrato | 14/01/2022 | 24/01/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 6/2022 | Contrato | 14/01/2022 | 25/01/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 7/2022 | Contrato | 28/01/2022 | 10/02/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 8/2022 | Contrato | 31/01/2022 | 10/02/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 9/2022 | Contrato | 01/02/2022 | 10/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 10/2022 | Contrato | 01/02/2022 | 10/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 11/2022 | Termo aditivo | 25/03/2022 | 12/04/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 12/2022 | Contrato | 10/02/2022 | 23/02/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 17/2022 | Termo aditivo | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Contrato 17/2022 | Termo aditivo | 19/05/2022 | 01/06/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Contrato 17/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 18/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 18/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 19/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 19/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 20/2022 | Termo aditivo | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 20/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 20/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 21/2022 | Termo aditivo | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 21/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 21/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 22/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 22/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 23/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 23/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 24/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 24/2022 | Termo aditivo | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 24/2022 | Termo aditivo | 09/06/2022 | 24/06/2022 | 10 | 5 | 5 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A7CC.7E7F.749D.1CE5.6359.

Página 1122
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5494655
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA26

| Contrato | Tipo Documento | Data Evento | Data Cadastro | Prazo Decorrido (dias úteis) | Prazo Envio | Atraso (dias úteis) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Contrato 28/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 30/2022 | Termo aditivo | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 30/2022 | Contrato | 08/03/2022 | 16/03/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 30/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 30/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 31/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 31/2022 | Termo aditivo | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 31/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 31/2022 | Contrato | 08/03/2022 | 16/03/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 32/2022 | Termo aditivo | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 32/2022 | Termo aditivo | 08/07/2022 | 20/07/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 32/2022 | Contrato | 08/03/2022 | 16/03/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 32/2022 | Termo aditivo | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 36/2022 | Contrato | 25/03/2022 | 12/04/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 39/2022 | Contrato | 31/03/2022 | 12/04/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 40/2022 | Contrato | 01/04/2022 | 12/04/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 41/2022 | Contrato | 01/04/2022 | 12/04/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 44/2022 | Termo aditivo | 09/06/2022 | 24/06/2022 | 10 | 5 | 5 |
| Contrato 44/2022 | Contrato | 12/04/2022 | 05/05/2022 | 14 | 5 | 9 |
| Contrato 46/2022 | Contrato | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Contrato 47/2022 | Contrato | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Contrato 48/2022 | Contrato | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Contrato 49/2022 | Contrato | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Contrato 50/2022 | Contrato | 18/04/2022 | 05/05/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Contrato 51/2022 | Contrato | 25/04/2022 | 05/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 52/2022 | Contrato | 26/04/2022 | 05/05/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 53/2022 | Contrato | 26/04/2022 | 05/05/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 54/2022 | Contrato | 27/04/2022 | 20/07/2022 | 59 | 5 | 54 |
| Contrato 56/2022 | Contrato | 06/05/2022 | 19/05/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Contrato 57/2022 | Contrato | 09/05/2022 | 19/05/2022 | 8 | 5 | 3 |
| Contrato 59/2022 | Contrato | 23/05/2022 | 01/06/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 63/2022 | Contrato | 08/06/2022 | 24/06/2022 | 11 | 5 | 6 |
| Contrato 64/2022 | Contrato | 10/06/2022 | 24/06/2022 | 9 | 5 | 4 |
| Contrato 65/2022 | Contrato | 15/06/2022 | 24/06/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 68/2022 | Contrato | 23/06/2022 | 01/07/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 76/2022 | Anulação de ofício | 23/08/2022 | 31/08/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 81/2022 | Contrato | 11/08/2022 | 19/08/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 84/2022 | Contrato | 23/08/2022 | 09/09/2022 | 12 | 5 | 7 |
| Contrato 91/2022 | Contrato | 31/08/2022 | 09/09/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 96/2022 | Termo aditivo | 06/12/2022 | 14/12/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 96/2022 | Termo aditivo | 29/11/2022 | 07/12/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 111/2022 | Termo aditivo | 29/12/2022 | 12/01/2023 | 10 | 5 | 5 |
| Contrato 123/2022 | Contrato | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 124/2022 | Contrato | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 125/2022 | Contrato | 28/11/2022 | 07/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 126/2022 | Contrato | 29/11/2022 | 07/12/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 127/2022 | Contrato | 29/11/2022 | 07/12/2022 | 6 | 5 | 1 |
| Contrato 131/2022 | Contrato | 05/12/2022 | 14/12/2022 | 7 | 5 | 2 |
| Contrato 134/2022 | Contrato | 30/12/2022 | 12/01/2023 | 9 | 5 | 4 |
| Termo de adesão 35/2022 | Contrato | 15/03/2022 | 28/03/2022 | 9 | 5 | 4 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A7CC.7E7F.749D.1CE5.6359.

Processo
00518-02.00/22-5



Peça
5408633379

DOCUMENTO COM ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02BDA15

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO
DIREÇÃO DE CONTROLE E FISCALIZAÇÃO
SERVIÇO REGIONAL DE AUDITORIA DE SANTO ÂNGELO

**COMUNICADO DE AUDITORIA Nº 4583279 – SRSA**

**UNIDADE AUDITADA:** PM DE JÓIA

**MUNICÍPIO:** JÓIA

O presente Comunicado é um documento não conclusivo da atividade fiscalizatória contínua deste Tribunal de Contas, com o objetivo de informar situações potencialmente irregulares detectadas. Dessa forma, oportuniza-se a adoção de medidas saneadoras que forem julgadas necessárias.

Sendo uma peça pré-processual, não constitui intimação nem demanda esclarecimentos.

Ainda assim, se houver interesse do órgão em oferecer informações sobre a situação relatada ou comprovar sua regularização, pode fazê-lo por meio do protocolo eletrônico “Informações Complementares – Comunicado de Auditoria” no e-TCERS (processo eletrônico).

Registra-se ainda que, em não havendo a regularização dos fatos comunicados, a matéria poderá ser relatada em processo de contas, quando estará sujeita à análise e deliberação oportuna pelo respectivo órgão julgador do Tribunal de Contas, sendo então oportunizada a prestação de esclarecimentos.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E337.31F2.4F94.004A.5CEA.

Página 1124
Processo 005183-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 54
DOCUMENTO COM ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA15

## 1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Este comunicado, que está sendo enviado simultaneamente ao Relator das Contas do presente exercício e ao Ministério Público junto ao Tribunal de Contas, nos termos do art. 5º da Instrução Normativa n. 06/2021 do TCE-RS, é peça informativa regulamentada pelo art. 93-A do Regimento Interno e pela Instrução Normativa n. 06/2021, e contém os seguintes achados preliminares detectados durante a atividade fiscalizatória deste Tribunal de Contas fundamentada nos arts. 31, 70 e 71 da Constituição Federal, arts. 70 e 71 da Constituição Estadual e na Lei Estadual n. 11.424/00:

## 2 ADMINISTRAÇÃO DE PESSOAL

### 2.1 Quadro de Pessoal

#### 2.1.1 Inexistência de consolidação da legislação municipal

A Equipe de Auditoria empreendeu análise da legislação municipal concernente ao quadro de cargos do Executivo, constatando intensa atividade legiferante, seja para alterar, emendar ou revogar leis. Segue abaixo tabela contendo a sequência temporal das leis que disciplinam o quadro de cargos:

| Lei | Data | Resumo | Alterações |
|---|---|---|---|
| 455 | 31/08/1993 | Dispõe sobre o quadro de cargos e funções | |
| 494 | 11/06/1994 | Altera quadro de CC e FG | Altera Lei 455/1993 |
| 506 | 06/09/1994 | Altera quadro de CC e FG | Altera Lei 494/1993 |
| 582 | 22/01/1996 | Cria cargo de Friscal Tributário | |
| 634 | 03/12/1996 | Altera redação da Lei 582 | Altera Lei 582/1996 |
| 655 | 31/03/1997 | Cria cargos de Médico, Odontólogo, Enfermeiro e Nutricionista | |
| 657 | 09/04/1997 | Cria cargos de Contador, Engenheiro Civil, Engenheiro Agrônomo e Médico Veterinário | |
| 722 | 07/04/1998 | Cria cargos de Educador Especial, Fisioterapeuta e Psicóloga | |
| 1188 | 22/02/2002 | Estabelece novo quadro de cargos efetivos | Altera Lei 455/1993 |
| 1358 | 18/03/2003 | Cria cargo de Atendente Odontológico | |
| 1376 | 07/04/2003 | Altera denominação, atribuições e padrão do cargo de Telefonista-Recepcionista | Altera Lei 455/1993 |
| 1405 | 16/06/2003 | Estabelece novo quadro de cargos efetivos | Revoga Lei 1188/2002 |
| 1417 | 08/07/2003 | Define as atribuições e requisitos do cargo de Assistente Social | Altera Lei 1405/2003 |
| 1418 | 08/07/2003 | Define as atribuições, requisitos e condições de trabalho do cargo de Contador do Sistema de Controle Interno | Altera Lei 1405/2003 |
| 1419 | 08/07/2003 | Altera a carga horária dos cargos de Educador Especial, Psicóloga e Assessor Jurídico | Altera Lei 1405/2003 |
| 1436 | 18/08/2003 | Altera requisitos dos cargo de Motorista, Monitor de Creche e Atendente Odontológico | Altera Lei 247/1990 e 1358/2003 |
| 1534 | 13/02/2004 | Cria cargo de Atendente Odontológico | Altera Lei 1358/2003 |



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E337.31F2.4F94.004A.5CEA.

Página 1125
Processo 005183-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5408633379
DOCUMENTO COM ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA15

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1543 | 02/03/2004 | Altera numero de cargos de Monitor de Creche | Altera Lei 1405/2003 |
| 1690 | 28/12/2004 | Cria o cargo de confiança de Chefe de Gabinete | |
| 2049 | 24/07/2007 | Cria o cargo de Farmacêutico | |
| 2144 | 14/01/2008 | Cria o cargo de Fisioterapeuta | |
| 2145 | 14/01/2008 | Cria o cargo de Enfermeiro | Altera Lei 1405/2003 |
| 2147 | 25/01/2008 | Altera carga horária do cargo de Assistente Social | Altera Lei 1405/2003 |
| 2153 | 01/01/2008 | Cria os cargos de Psicólogo e Assistente Social | |
| 2177 | 25/03/2008 | Cria cargo de Odontológico | |
| 2233 | 02/09/2008 | Altera atribuições e requisitos de escolaridade do cargo de Farmacêutico | Altera Lei 2049/2007 |
| 2234 | 02/09/2008 | Define as atribuições, requisitos e condições de trabalho do cargo de Contador do Sistema de Controle Interno | Revoga a Lei 1418/2008 |
| 2235 | 02/09/2008 | Altera padrão e requisitos para provimento do cargo de Contador | Altera Lei 455/1993 |
| 2331 | 10/03/2009 | Altera número de cargos de Enfermeiro | Altera Lei 1405/2003 |
| 2375 | 22/05/2009 | Cria empregos de Agente Comunitário de Saúde | |
| 2390 | 23/06/2009 | Cria cargo de Monitor de Artesanato - PAIF | |
| 2412 | 28/07/2009 | Altera atribuições dos cargos de Inspetor Tributário e Fiscal Tributário | Altera Lei 1405/2003 |
| 2523 | 29/04/2010 | Cria empregos de Agente Comunitário de Saúde | Regova Lei 2375/2009 |
| 2538 | 11/05/2010 | Altera atribuições dos cargos de Servente, Serviços Gerais, Vigilante, Monitor de Creche, Operador de Máquinas Rodoviárias, Escriturário, Motorista, Auxiliar Administrativo e Tesoureiro | Altera Lei 455/1993 |
| 2545 | 25/05/2010 | Altera requisitos aos empregos de Agente Comunitário de Saúde | Altera Lei 2523/2010 |
| 2620 | 14/12/2010 | Altera atribuições dos cargos de Enfermeiro, Médico, Odontólogo e Fisioterapeuta. | Altera Leis 455/1993 e 2144/2008 |
| 2621 | 14/12/2010 | Cria cargo de Técncio em Enfermagem | |
| 2630 | 28/12/2010 | Altera número dos cargos de Operador de Máquina Rodoviária e Motorista | Altera Lei 1405/2003 |
| 2638 | 29/12/2010 | Cria cargo de Fiscal Ambiental | |
| 2646-A | 14/12/2010 | Revoga Lei 2640/2010 | Revoga Lei 2640/2010 |
| 2649 | 22/02/2011 | Cria cargos de Odontólogo e Médico | |
| 2650 | 22/02/2011 | Altera número de cargos de Servente | Altera Lei 1405/2003 |
| 2654 | 28/02/2011 | Altera padrão dos cargos de Auxiliar Administrativo e Agente Ambiental | Altera Lei 1405/2003 |
| 2656 | 10/03/2011 | Altera atribuições dos cargos de Enfermeiro e Fisioterapeuta | Altera Leis 722/1998 e 2144/2008 |
| 2709 | 14/06/2011 | Altera número de cargos de Técnico em Enfermagem | Altera Lei 2621/2010 |
| 2723 | 19/07/2011 | Altera número de cargos de Enfermeiro | Altera Lei 2331/2009 |
| 2724 | 19/07/2011 | Altera número de cargos de Odontólogo | Altera Lei 2.649/2011 |
| 2768 | 25/10/2011 | Cria o cargo de Diretor de Trânsito | |
| 2814 | 23/02/2012 | Altera número de cargos de Monitor de Creche | Altera Lei 1543/2004 |



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E337.31F2.4F94.004A.5CEA.

Página 1126
Processo 005183-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5408633379
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA15

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2848 | 10/04/2012 | Altera requisitos de formação do cargo de Fiscal Ambiental | Altera Lei 2638/2010 |
| 2890 | 05/07/2012 | Altera carga horária do cargo de Educador Especial | Altera Lei 1419/1998 |
| 2952 | 26/02/2013 | Altera número de cargos de Técnico em Enfermagem | Revoga Lei 2709/2011 |
| 2959 | 19/03/2013 | Cria cargo de Orientador Social | |
| 2974 | 02/04/2013 | Cria cargo de Facilitador de Oficinas | |
| 3054 | 10/10/2013 | Cria o cargo de Diretor de Trânsito | Revoga Lei 2768/2011 |
| 3056 | 08/10/2013 | Atera atribuições do cargo de Médico Veterinário | Altera Lei 455/1993 |
| 3079 | 04/12/2013 | Cria cargo de Orientador Socioeducativo e exingue cargo de Orientador Social e Facilitador de Oficinas | |
| 3081 | 04/12/2013 | Cria o cargo de Procurador Jurídico e extingue o cargo de Assessor Jurídico | |
| 3082 | 04/12/2013 | Cria cargos de Agente de combate às Endemias | |
| 3116 | 18/02/2014 | Cria cargo de Assistente Social | |
| 3136 | 21/03/2014 | Cria cargos de Licenciador Ambiental e Biólogo | |
| 3183 | 10/06/2014 | Altera requisitos de formação do cargo de Atendente Odontológico | Revoga Lei 1436/2003 |
| 3237 | 11/11/2014 | Altera redação inerente ao cargo de Diretor de Trânsito | Altera Lei 3054/2013 |
| 3266 | 03/04/2015 | Altera salário básico dos Agentes Comunitários de Saúde e Agentes de Combate às Endemias | Altera Lei 2523/2010 |
| 3299 | 26/05/2015 | Altera atribuições dos cargos de Servente e Monitor de Creche | Altera Lei 455/1993 |
| 3598 | 27/02/2018 | Cria cargo de Fiscal Sanitário | |
| 3608 | 13/03/2018 | Altera número de cargos de contador | Altera Lei 1405/2003 |
| 3612 | 05/04/2018 | Cria cargos de Monitor de Artesanato e Orientador Socioeducativo | |
| 3663 | 07/08/2018 | Altera atribuições do cargo de Auxiliar Administrativo | Altera Lei 455/1993 |
| 3791 | 08/10/2019 | Altera número de cargos de Técnico em Enfermagem | Altera Lei 2621/2010 |
| 3950 | 08/09/2021 | Inclui Atribuição ao cargo de Fiscal Sanitário | Altera Lei 3598/2018 |
| 4011 | 15/02/2022 | Altera número de cargos de Monitor de Creche | Altera Lei 455/1993 |
| 4013 | 24/02/2022 | Altera número de cargos de Escrituário | Altera Lei 455/1993 |

O Jurisdicionado não se utiliza de um padrão único para o cálculo dos vencimentos, mas estabelece um valor monetário para cada padrão. Essa situação dificulta a conferência da acuidade do cálculo das vantagens pagas atualmente aos servidores, pois é necessário localizar todas as leis de reajuste posteriores àquela que fixou o padrão de vencimento original e, a partir disso, efetuar a sua atualização com base nos índices por elas definidos.

A ausência de uma legislação organizada e consolidada disciplinando o quadro de servidores do município vai de encontro ao atendimento do princípio da transparência e dificulta a atuação do controle interno e externo no exercício da fiscalização das despesas públicas relacionadas ao quadro de pessoal, que, na maioria dos casos, representa mais de 50% da receita corrente líquida do executivo municipal.

Nos termos da Lei Orgânica do Município de Jóia, respaldada pela Constituição Federal, é de iniciativa privativa do Prefeito Municipal as leis que disponham sobre o quadro de



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E337.31F2.4F94.004A.5CEA.

Página 1127
Processo 0051/12-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 5
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA15

cargos, funções ou empregos públicos na administração direta e autárquica municipal.

Sendo assim, a responsabilidade pela organização e consolidação da legislação relacionada ao quadro de cargos do executivo é do Chefe do referido poder.

A mesma matéria foi objeto de apontamento no Relatório de Auditoria referente ao Processo de Contas de Gestão do Exercício de 2017, Processo nº 4732-0200/17-1 deste Tribunal. No relatório da decisão foi manifestado que a falta da consolidação das leis municipais representou um obstáculo na ação dos sistemas de controle e da própria sociedade. Sendo reconhecida a falha, houve imposição de multa ao Gestor e recomendação para que se evite a reincidência dos apontes criticados, sob pena de repercussão negativa nas Contas Anuais dos próximos exercícios.

O atual Gestor está em seu segundo mandato e, considerando uma consulta realizada pela Equipe de Auditoria junto a base da legislação municipal de Jóia, até a presente data a falha ainda não foi corrigida.

É o Comunicado.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E337.31F2.4F94.004A.5CEA.

Página 1128
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 1
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

LEI Nº 455/1993

**DISPÕE SOBRE O QUADRO DE CARGOS PADRÕES E FUNÇÕES DA ADMINISTRAÇÃO DIRETA E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.**

VILMAR AQUILINO HERNANDEZ, Prefeito Municipal de Jóia, faz saber que a Câmara Municipal aprovou e ele sanciona e promulga a seguinte LEI:

**Art. 1º** Os cargos e respectivos números, códigos, padrões e funções da Administração centralizada do Executivo Municipal, passam a ser os constantes da presente Lei.

**Art. 2º** O quadro geral, de provimento efetivo, é integrado pelos seguintes cargos funcionais, com respectivo número de cargos e Padrões de vencimento:

| DENOMINAÇÃO DO CARGO | No DE CARGOS | PADRÃO VENC. |
|---|---|---|
| Serviços Gerais | 25 | 01 |
| Serventes | 40 | 01 |
| Monitor de Creche | 08 | 02 |
| Auxiliar de Serv. Especializado | 15 | 02 |
| Borracheiro | 02 | 02 |
| Vigilante | 12 | 02 |
| Calceteiro | 12 | 03 |
| Atendente Enfermagem | 10 | 03 |
| Telefonista | 07 | 03 |
| Auxiliar de Enfermagem | 04 | 04 |
| Escriturário | 15 | 04 |
| Operador Máquinas Industriais | 06 | 04 |
| Auxiliar Administrativo | 15 | 05 |
| Operador de Máquina Rodoviária | 15 | 05 |
| Agente de Obras | 16 | 05 |
| Motorista | 20 | 05 |
| Eletricista | 04 | 05 |
| Almoxarife | 02 | 05 |
| Tesoureiro | 01 | 06 |
| Inspetor Tributário | 01 | 06 |
| Oficial Administrativo | 10 | 06 |
| Técnico Agrícola | 06 | 06 |
| Mecânico | 03 | 06 |

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1129
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

| | | | |
|---|---|---|---|
| Engenheiro Civil | 02 | 07 | |
| Engenheiro Civil | 01 | 08 | (Redação dada pela Lei nº 657/1997) |
| Engenheiro Agrônomo | 02 | 07 | |
| Engenheiro Agrônomo | 01 | 08 | (Redação dada pela Lei nº 657/1997) |
| Contador | 01 | 07 | |
| Contador | 01 | 08 | (Redação dada pela Lei nº 657/1997) |
| Médico | 04 | 07 | |
| Veterinário | 02 | 07 | |
| Veterinário | 01 | 08 | (Redação dada pela Lei nº 657/1997) |
| Odontólogo | 04 | 07 | |
| Nutricionista | 02 | 07 | |
| Enfermeira | 03 | 07 | |
| Assessor Jurídico | 01 | 08 | (Cargo criado pela Lei nº 774/1998) |

| DENOMINAÇÃO DO CARGO | Nº DE CARGOS | VALOR VENC. | PADRÃO |
|---|---|---|---|
| SERVIÇOS GERAIS | 25 | | |
| SERVENTES | 40 | 171,5 | 1 |
| MONITOR DE CRECHE | 8 | | |
| AUXILIAR DE SERVIÇO ESPECIALIZADO | 15 | 179 | 2 |
| BORRACHEIRO | 2 | | |
| VIGILANTE | 12 | | |
| CALCETEIRO | 12 | | |
| ATENDENTE DE ENFERMAGEM | 10 | 202,52 | 3 |
| AUXILIAR DE ENFERMAGEM | 4 | | |
| OPERADOR DE MÁQUINA INDUSTRIAL | 6 | 227,84 | 4 |
| TELEFONISTA | 7 | 243,02 | 5 |
| ESCRITURÁRIO | 15 | 273,4 | 6 |
| OPERADOR DE MÁQUINA RODOVIÁRIA | 15 | | |
| AGENTE DE OBRAS | 16 | | |
| MOTORISTA | 20 | 303,72 | 7 |
| ELETRICISTA | 4 | | |
| AUXILIAR ADMINISTRATIVO | 15 | | |
| ALMOXARIFE | 2 | 364,46 | 8 |
| TÉCNICO AGRÍCOLA | 6 | | |
| MECÂNICO | 3 | 506,17 | 9 |

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1130
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

| | | | |
|---|---|---|---|
| TESOUREIRO | 1 | | |
| OFICIAL ADMINISTRATIVO | 10 | 607,4 | 10 |
| FISCAL TRIBUTÁRIO | 1 | | |
| INSPETOR TRIBUTÁRIO | 1 | 658,02 | 11 |
| EDUCADOR ESPECIAL | 1 | | |
| FISIOTERAPEUTA | 1 | 759,24 | 12 |
| PSICÓLOGA | 1 | | |
| MÉDICO | 4 | | |
| ODONTÓLOGO | 4 | | |
| ENFERMEIRO | 2 | | |
| NUTRICIONISTA | 2 | 990,78 | 13 |
| MÉDICO VETERINÁRIO | 2 | | |
| ENGENHEIRO AGRÔNOMO | 2 | | |
| CONTADOR | 1 | | |
| ENGENHEIRO CIVIL | 2 | 1.188,93 | 14 |

(Redação dada pela Lei nº 1188/2002)

| DENOMINAÇÃO DO CARGO | Nº DE CARGOS | VALOR VENC. | PADRÃO | |
|---|---|---|---|---|
| SERVIÇOS GERAIS | 25 | 222,71 | 1 | |
| SERVENTES | 40 | | | |
| MONITOR DE CRECHE | 19 | | | (03 cargos acrescidos pela Lei nº 4011/2022) |
| | 16 | 232,90 | 2 | (05 vagas acrescidas pela Lei nº 1543/2004, por arrastamento da Lei nº 2814/2012) |
| | 11 | | | (01 vaga acrescida pela Lei nº 1543/2004) |
| | 10 | | | |
| AUXILIAR DE SERVIÇO ESPECIALIZADO | 15 | | | |
| BORRACHEIRO | 02 | | | |
| VIGILANTE | 12 | | | |
| CALCETEIRO | 12 | 264,00 | 3 | |
| ATENDENTE DE ENFERMAGEM | 10 | | | |
| ATENDENTE ODONTOLÓGICO | 03 | 299,48 | 4 | (Nº de cargos alterado pela Lei nº 3183/2014) |
| | 01 | | | |
| AUXILIAR DE ENFERMAGEM | 04 | | | |

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1131
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

| | | | |
|---|---|---|---|
| OPERADOR DE MÁQUINA INDUSTRIAL | 06 | | |
| TELEFONISTA-RECEPCIONISTA | 07 | 354,93 | 5 |
| ESCRITURÁRIO | 19<br>~~15~~ | 359,39 | 6 |
| OPERADOR DE MÁQUINA RODOVIÁRIA | 15 | 399,25 | 7 |
| AGENTE DE OBRAS | 16 | | |
| MOTORISTA | 26 | | |
| ELETRICISTA | 04 | | |
| PROFESSORES (cfe Lei Munic. 249/90) | | | 8 |
| AUXILIAR ADMINISTRATIVO | 15 | 479,07 | 9 |
| ALMOXARIFE | 02 | | |
| AGENTE AMBIENTAL | 01 | | |
| TÉCNICO AGRÍCOLA | 06 | 665,35 | 10 |
| MECÂNICO | 03 | | |
| TESOUREIRO | 01 | 798,40 | 11 |
| OFICIAL ADMINISTRATIVO | 10 | | |
| FISCAL TRIBUTÁRIO<br>INSPETOR TRIBUTÁRIO | 02<br>01 | 864,96 | 12 |
| EDUCADOR ESPECIAL | 01 | 651,18 | 13 |
| ASSISTENTE SOCIAL | 01 | | |
| PSICÓLOGO | 01 | | |
| MÉDICO | 04 | 1.302,38 | 14 |
| ODONTÓLOGO | 04 | | |
| ASSESSOR JURÍDICO | 01 | | |
| ENFERMEIRO | 02 | 1.302,38 | 15 |
| MÉDICO VETERINÁRIO | 01 | 1.562,84 | 16 |
| ENGENGEIRO AGRÔNOMO | 01 | | |
| CONTADOR | 02 | | |
| ENGENHEIRO CIVIL | 01 | | |
| NUTRICIONISTA | 01 | | |

(04 cargos acrescidos pela Lei nº 4013/2022)

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1132
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| MONITOR DE ARTESANATO | 01 | | 40 | (Cargo criado pela Lei nº 3612/2018) |
| ORIENTADOR SOCIOEDUCATIVO | 01 | | 40 | (Cargo criado pela Lei nº 3612/2018) (Redação dada pela Lei nº 1405/2003) |

~~Art. 3º~~ ~~O quadro de Cargos em Comissão e Funções Gratificadas, com respectivos números de cargos, códigos e Padrões de vencimento, passa a ser o seguinte:~~

| DENOMINAÇÃO | Nº CARGOS | CÓDIGO | PADRÃO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C |
| SECRETÁRIO MUNICIPAL | 07 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| COORD. EM EDUCAÇÃO | 02 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 5 |
| COORDENADOR | 08 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| ASSESSOR JURÍDICO | 01 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| ASSESSOR ESP. OBRAS | 01 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| SUPERVISOR GERAL | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| SUPERVISOR DE ENSINO | 05 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| CHEFE DE SETOR | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |
| MOTORISTA EXECUTIVO | 03 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| AUXILIAR ESPECIAL | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |

~~Art. 3º~~ ~~O quadro de Cargos em Comissão e Funções Gratificadas, com respectivos números de cargos, códigos e padrões de vencimento passa a ser o seguinte:~~

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.
LeisMunicipais.com.br - Lei Ordinária 455/1993 (http://leismunicipa.is/epura) - 02/06/2022 11:31:48

Página 1133
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

| DENOMINAÇÃO | DE CARGOS | CÓDIGO | PADRÃO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C |
| SECRETÁRIO MUNICIPAL | 07 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| COORDENADOR | 08 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| ASSESSOR JURÍDICO | 01 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| ASSESSOR ESP. DE OBRAS | 01 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| SUPERVISOR GERAL | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| SUPERVISOR DE ENSINO | 05 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| CHEFE DE SETOR | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |
| MOTORISTA EXECUTIVO | 03 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| AUXILIAR ESPECIAL | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |

(Redação dada pela Lei nº 494/1994)

**Art. 3º** O Quadro de cargos em Comissão e Funções Gratificadas, com os respectivos números de cargos, códigos e padrões de vencimento passa a ser o seguinte:

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1134
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

| DENOMINAÇÃO | Nº DE CARGOS | CÓDIGO | PADRÃO | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C |
| Secretário Municipal | 07 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 07 | 07 | 05 |
| Coordenador era Educação | 02 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 06 | 06 | 05 |
| Coordenador | 06 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 05 | 05 | 04 |
| Assessor Jurídico | 01 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 07 | 07 | |
| Assessor Esp. de Obras | 01 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 06 | 06 | 04 |
| Supervisor Geral | 10 | 1.2 ou 1.4 | 04 | | 03 |
| Supervisor de Ensino | 05 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 03 | 02 | 02 |
| Chefe de Setor | 12 | 1.2 ou 1.4 | 02 | | 01 |
| Motorista Executivo | 03 | 1.2 ou 1.4 | 04 | | 01 |
| Auxiliar Especial | 10 | 1.2 ou 1.4 | 01 | | 01 |

(Redação dada pela Lei nº 506/1994)

**Art. 4º** O código de identificação estabelecido para o Quadro de Cargos em Comissão e funções Gratificadas tem a seguinte interpretação:

I - O provimento processar-se-á da seguinte forma:

a) Cargo em Comissão ou Função Gratificada, quando representado pelo dígito 1 (hum);
b) Cargo em Comissão quando representado pelo dígito 2 (dois);
c) Função Gratificada para servidor legalmente cedido à municipalidade, quando representado pelo dígito 3 (três);
d) Função Gratificada para servidor do Município, quando representado pelo dígito 4 (quatro).

II - O enquadramento do padrão para a verificação do vencimento do cargo processar-se-á da seguinte forma:

a) Letra A para os cargos providos em comissão;
b) Letra B para os cargos providos por servidores cedidos de outros órgãos;
c) Letra C para os cargos providos por servidores municipais.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1135
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 8
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

**Art. 5º** As especificações dos cargos funcionais criados pela presente Lei, são as que constituem o ANEXO I, que é parte integrante desta Lei.

**Art. 6º** As despesas decorrentes da aplicação desta Lei correrão por conta das dotações orçamentárias próprias.

**Art. 7º** Revogam-se todas as disposições em contrário.

**Art. 8º** Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação, retroagindo seus efeitos a 1º de agosto de 1993.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE JÓIA Em 31 de agosto de 1993

VILMAR AQUILINO HERNANDEZ
Prefeito Municipal

Em 31 de agosto de 1993

CARLOS ANTONIO FONTANA
Secretário de Administração

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 01 (Hum)~~
~~DENOMINAÇÃO: Serviços Gerais~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Realizar trabalhos braçais em geral, carregar e descarregar veículos em geral, transportar, arrumar e elevar mercadorias, materiais de construção e outros, fazer mudanças, proceder à abertura de valas, efetuar serviços de capina em geral, varrer, escovar, lavar e remover lixos e detritos de vias públicas, zelar pela conservação e limpeza de sanitários e auxiliar em tarefas de construção, calçamentos e pavimentação em geral, auxiliar no recebimento, entrega e pesagem e contagem de materiais, auxiliar nos serviços de abastecimento de veículos e cavar sepulturas, manejar instrumentos agrícolas, executar serviços de lavoura, cuidar de terrenos baldios e praças, proceder limpezas de peças de oficina, lavagem de máquinas e veículos de qualquer natureza, executar tarefas afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: sujeito a uso de uniformes e equipamentos de proteção individual.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Sem exigência específica.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I - ART. 05

PADRÃO: 1 (um)

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1136
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

DENOMINAÇÃO: SERVIÇOS GERAIS

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

- Efetuar atividades variadas e simples como: abertura de valas, capina, limpeza de áreas, podas de árvores, preparo de terreno, compactação, preparo de massa, preparo de madeira para construção, manusear equipamentos, utensílios e máquinas de simples operações;
- Conservar as estradas municipais cortando árvores, roçando, tampando buracos;
- Efetuar tarefas nas escolas do município, mantendo, zelando e limpando suas dependências, efetuando pinturas de pequeno porte;
- Zelar pela conservação e limpeza de prédios públicos e prédios em construção;
- auxiliar em tarefas de construção, calçamentos e pavimentação em geral;
- Auxiliar os operadores de máquinas e caminhões;
- Executar tarefas no cemitério local quando designadas por superior;
- carregar e descarregar veículos em geral, auxiliando no transporte e mudança de mercadorias, materiais de construção e materiais em geral;
- auxiliar no recebimento, entrega, contagem, pesagem e conferência de material em geral;
- auxiliar no abastecimento de veículos e maquinários em geral;
- manejar instrumentos agrícolas e executar serviços de lavoura;
- cuidar da limpeza de terrenos baldios quando determinado por superior e de praça e logrado público;
- proceder a limpeza das oficinas e peças que nela se encontrem;
- proceder a lavagem de máquinas e veículos;
- remover lixos e detritos de vias públicas;
- Executar outras tarefas correlatas, mediante determinação superior.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: Sujeito ao uso de uniformes e equipamentos de proteção individual e auxiliar em trabalhos externos sob orientação de superior em eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Fundamental incompleto.
RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 01 (Hum)~~
~~DENOMINAÇÃO: Serventes~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1137
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Executar trabalhos rotineiros de limpeza em geral, ajudar na remoção ou arrumação de móveis e utensílios, fazer serviços de faxina em geral, remover o pó de móveis, paredes, tetos, portas, janelas e equipamentos, limpar escadas, pisos, passadeiras, tapetes e utensílios, arrumar banheiros e toaletes, auxiliar na arrumação e troca de roupa de cama, lavar e encerar assoalhos, lavar e passar vestuários e roupas de cama e mesa, coletar lixos internos, lavar vidros, espelhos e persianas, varrer pátios, fazer café e eventualmente servi-lo, fazer merenda escolar e servi-lo, fechar portas, janelas e vias de acesso, executar tarefas afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 20 (vinte) à 40 (quarenta) horas semanais~~
~~OUTRAS: sujeito a uso de uniformes e equipamentos de proteção.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: 2a Série do 1º Grau.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

~~ANEXO I - ART. 05~~
~~PADRÃO: 1 (um)~~
~~DENOMINAÇÃO: SERVENTE~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:~~
~~- Executar trabalhos rotineiros de limpeza em geral, ajudar na remoção ou arrumação de móveis ou utensílios, fazer serviços de faxina em geral, remover o pó dos móveis, paredes, tetos, portas, janelas e equipamentos. Limpar escadas, pisos, passadeiras, tapetes e utensílios. Limpar e arrumar banheiros e toaletes. Auxiliar na arrumação e troca de roupas de cama. Lavar e encerar assoalhos e pisos. Lavar e passar roupas de cama e mesa. Coletar lixos internos. Lavar vidros, espelhos e persianas. Varrer pátios e lavar calçadas. Fazer café e eventualmente servi-lo. Fechar portas, janelas e vias de acesso. Executar tarefas afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: período normal 40 (quarenta) horas semanais~~
~~OUTRAS: sujeito ao uso de uniformes e equipamentos de proteção individual. Auxiliar em trabalhos externos sob orientação de superior em eventos promovidos pelo Município.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Ensino Fundamental completo.~~
~~RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)~~

DENOMINAÇÃO: SERVENTE

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

Executar trabalhos rotineiros de limpeza em geral, ajudar na remoção ou arrumação de móveis ou utensílios, fazer serviços de faxina em geral, remover o pó dos móveis, paredes, tetos, portas, janelas e equipamentos. Limpar escadas, pisos, passadeiras, tapetes e utensílios. Limpar e arrumar banheiros e toaletes. Auxiliar na arrumação e troca de roupas de cama. Lavar e encerar assoalhos e pisos. Lavar e passar roupas de cama e mesa. Coletar lixos internos. Lavar vidros, espelhos e persianas. Varrer pátios e lavar calçadas. Fazer café e eventualmente servi-lo. Fechar portas, janelas e vias de acesso. Preparar alimentação escolar e servi-la, preparar doces, compotas, aproveitando a alimentação alternativa disponível no ambiente escolar, realizar limpeza da cozinha, bem como louças, pratos e talheres, cultivar temperos para uso na alimentação escolar em horta ou pequenos canteiros. Executar tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1138
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 11
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

HORÁRIO: período normal 40 (quarenta) horas semanais.
OUTRAS: sujeito ao uso de uniformes e equipamentos de proteção individual. Auxiliar em trabalhos externos sob orientação de superior em eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Fundamental incompleto.
RECRUTAMENTO: concurso público.

IDADE MÍNIMA: 18 (dezoito) anos. (Redação dada pela Lei nº 3299/2015)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 02 (dois)

DENOMINAÇÃO: Auxiliar de Serviços Especializados

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

Síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Realizar trabalhos braçais que exijam alguma especialização; conduzir ao local de trabalho equipamentos técnicos; executar tarefas auxiliares, tais como: fabricação e colocação de cabos em ferramentas, montagem e desmontagem de motores, máquinas e caldeiras; operar entre outras, máquinas de pequeno porte, serras, cortadores de grama, máquinas de fabricar tela de arame e similares, auxiliar serviços de jardinagem, cuidar árvores frutíferas e viveiros; lavar, lubrificar e abastecer veículos e motores; limpar estátuas e monumentos, auxiliar na preparação de concreto e asfalto, manejar instrumentos agrícolas; aplicar inseticidas e fungicidas, zelar pelo funcionamento e limpeza de equipamentos utilizados; executar serviços de auxiliar de pedreiro, carpinteiro e auxiliar de obras; executar tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: sujeito a uso de uniformes e equipamentos de proteção individual.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 1a Série do 1º Grau.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1139
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

ANEXO I, Art. 05
PADRÃO: 02 (dois)
DENOMINAÇÃO: Monitor de Creche
REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.
Síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Cuidar adequadamente das crianças, mantendo-as limpas e alimentadas; dar liberdade para as crianças se expressar; organizar o ambiente, tornando-os agradável e estimulante; motivar a criança para o desenvolvimento das potencialidades; respeitar as individualidades da criança; relacionar-se bem com todos os profissionais e colegas; participar de reuniões e treinamentos; realizar outras atividades correlatas.
CONDIÇÕES DE TRABALHO
HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.
OUTRAS: Contato com crianças.
REQUISITOS PARA O PROVIMENTO
INSTRUÇÃO: 1º grau completo.
RECRUTAMENTO: Concurso Público.

ANEXO I - ART. 05
PADRÃO: 2 (dois)
DENOMINAÇÃO: MONITOR DE CRECHE
REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.
SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:
- cuidar e educar adequadamente as crianças mantendo-as limpas e alimentadas;
- dar liberdade das crianças se expressarem;
- organizar o ambiente tornando-o agradável e estimulante;
- motivar a criança para o desenvolvimento das potencialidades cognitivas e motoras;
- respeitar a individualidades das crianças;
- estimular o trabalho em grupo e o relacionamento saudável entre as crianças e entre estas e os profissionais que trabalham na escola;
- participar de reuniões e treinamentos;
- acompanhar as crianças em passeios, visitas e atividades sociais;
- executar, auxiliar e orientar as crianças no que se refere à higiene pessoal;
- auxiliar as crianças a desenvolverem a coordenação motora, mediante exercícios e brinquedos;
- observar a saúde e o bem estar das crianças comunicando a direção escolar qualquer alteração, bem como acompanhá-las quando necessário, em atendimento médico e ambulatorial;
- ajudar a ministrar medicamentos, sob orientação médica;
- comunicar a direção escolar qualquer incidente ou dificuldade ocorrida;
- manter atualizada a freqüência diária e mensal da criança
- executar outras tarefas correlatas.
CONDIÇÕES DE TRABALHO
HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: Contato com crianças; auxiliar em trabalhos externos sob orientação de superior em eventos promovidos pelo Município.
REQUISITOS PARA O PROVIMENTO
INSTRUÇÃO: Habilitação em Magistério

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1140
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 13
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

~~RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)~~

DENOMINAÇÃO: MONITOR DE CRECHE

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

Cuidar e educar adequadamente as crianças mantendo-as limpas e alimentadas;
- dar liberdade das crianças se expressarem; organizar o ambiente tornando-o agradável e estimulante; motivar a criança para o desenvolvimento das potencialidades cognitivas e motoras; respeitar a individualidades das crianças;
- estimular o trabalho em grupo e o relacionamento saudável entre as crianças e entre estas e os profissionais que trabalham na escola;- participar de reuniões e treinamentos;- acompanhar as crianças em passeios, visitas e atividades sociais;
- executar, auxiliar e orientar as crianças no que se refere à higiene pessoal;
- auxiliar as crianças a desenvolverem a coordenação motora, mediante exercícios e brinquedos;
- observar a saúde e o bem estar das crianças comunicando a direção escolar qualquer alteração, bem como acompanhá-las quando necessário, em atendimento médico e ambulatorial e em atendimento de AEE (Atendimento Educacional Especializado).
- ajudar a ministrar medicamentos, sob orientação médica; trocar fraldas
- comunicar a direção escolar qualquer incidente ou dificuldade ocorrida;
- executar outras tarefas correlatas.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais.
OUTRAS: Contato com crianças.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino médio completo, com habilitação em magistério.
RECRUTAMENTO: concurso público.

IDADE MÍNIMA: 18 (dezoito) anos. (Redação dada pela Lei nº 3299/2015)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 03 (três)

DENOMINAÇÃO: Telefonista

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1141
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 14
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Operar mesa telefônica e aparelhos telefônicos e mesa de ligação; estabelecer comunicação interna, local ou interurbana; vigiar e manipular permanentemente painéis telefônicos; receber chamadas para atendimentos urgentes de ambulância, comunicando-se através de rádio PX, registrando dados de controle; prestar informações relacionadas com a repartição; responsabilizar-se pela manutenção e conservação do equipamento utilizado; eventualmente, recepcionar o público; executar tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 36 (trinta e seis) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito a plantões e atendimento ao público.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 1º grau completo.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 04 (quatro)~~
~~DENOMINAÇÃO: Escriturário~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Executar serviços de escritório de pouca complexidade, que requer capacidade de julgamento. Redigir informações simples, ofícios, cartas, memorandos, telegramas, executar trabalhos de datilografia em geral, secretariar reuniões, lavrar atas, fazer registros contábeis, lançamentos em fichas relativos a dotação orçamentária, classificar expedientes e documentos, fazer anotações, conferir materiais e suprimentos em geral, executar serviços de atendimento de telefonemas, serviços de recepção, executar outros serviços correlato.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Contato com o público.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: 1º grau completo.~~
~~HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Ter prática em datilografia.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I - ART. 05

PADRÃO: 6 (seis)

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1142
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 15
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

DENOMINAÇÃO: ESCRITURÁRIO

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

- Executar tarefas que compreendem as atribuições que se destinam ao apoio administrativo e a programas sociais;
- operar central telefônica, manuseando interruptores e outros dispositivos, para estabelecer comunicações internas, locais, interurbanas e internacionais;
- datilografar e digitar textos, documentos, tabelas e outros originais, bem como conferir a digitação;
- operar microcomputador, utilizando programas básicos e aplicativos para incluir, alterar e obter dados e informações, bem como consultar registros;
- autuar documentos e preencher fichas de registro para formalizar processos, encaminhando-os às unidades ou aos superiores competentes;
- fazer cotações de preços, anotando seus valores em planilhas próprias;
- preencher requisições de compras, encaminhando-as à chefia imediata;
- elaborar, sob orientação, demonstrativos e relações, realizando os levantamentos necessários;
- fazer cálculos simples;
- operar e zelar pela manutenção de máquinas e equipamentos sob sua responsabilidade, visando o pleno aproveitamento destes;
- atender ao público interno e externo, inclusive recepção, prestando informações, anotando recados, recebendo correspondências e efetuando encaminhamentos;
- atender às chamadas telefônicas, anotando ou enviando recados, para obter ou fornecer informações;
- estudar processos referentes a assuntos de caráter geral ou específico da unidade administrativa e propor soluções, arquivar processos, publicações e documentos diversos de interesse da unidade administrativa, segundo normas preestabelecidas;
- receber, conferir e registrar a tramitação de papéis, fiscalizando o cumprimento das normas referentes a protocolo;
- executar a busca de documentos para redação de certidões e outros comprovantes;
- preencher fichas, formulários e mapas, conferindo as informações e os documentos originais;
- coordenar a classificação, o registro e a conservação de processos, livros e outros documentos em arquivos específicos;
- separar e catalogar documentos arquivados, para serem microfilmados ou para processamento em via magnética;
- receber, registrar e manter em perfeito estado de conservação os documentos do município, bem como mantê-los em ordem de classificação para posteriores consultas;
- executar serviços externos, apanhando e entregando correspondências, fazendo pequenas compras;
- auxiliar na execução de programas e projetos específicos nas áreas de serviço e promoção social;
- participar de campanhas diversas e de reuniões com as comunidades;
- auxiliar no atendimento da população em programas de emergência;
- atuar junto às bibliotecas municipais, classificando, catalogando e organizando documentos, manuscritos, livros, periódicos e outras publicações, prestando atendimento ao público;
- auxiliar no levantamento de dados estatísticos sobre a utilização de obras do acervo;
- orientar a preparação de tabelas, quadros, mapas e outros documentos de demonstração do desempenho da unidade ou da administração;
- colaborar com o técnico da área na elaboração de manuais de serviço e outros projetos afins, coordenando as tarefas de apoio administrativo
- coordenar a preparação de publicações e documentos para arquivo, selecionando os papéis administrativos que periodicamente se destinem à incineração, de acordo com as normas que regem a matéria;
- manter organizado o arquivo-geral do município, propondo e implementando todas as medidas necessárias à sua conservação;
- zelar, coordenar e supervisionar o uso do parque de exposições, quadras, ginásios de esportes, controlando o agendamento de sua utilização, conservação dos equipamentos existentes, garantindo a integridade do patrimônio público municipal;
- providenciar e supervisionar a limpeza, organização e reparos necessários ao parque de exposições, quadras e ginásios;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1143
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

- manter organizado e em condições de uso o ambiente de trabalho;
- lavrar atas;
- executar outras atribuições afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais

OUTRAS: sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Fundamental completo
RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 04 (quatro)

DENOMINAÇÃO: Operador de Máquinas Industriais

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Operar máquinas industriais, fábrica de tubos, cordões, lajotas, lajes e outros artefatos de cimento; executar serviços de limpeza das máquinas utilizadas; manter o local de trabalho organizado e limpo; fabricar caixões fúnebres; controlar a produção e o destino; fornecer relatório das atividades; fabricar palanques de concreto; controlar o estoque; fabricar postes de concreto e executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamentos de proteção.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Alfabetizado

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1144
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 02 (dois)~~
~~DENOMINAÇÃO: Vigilante~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Exercer vigilância em logradouros públicos e próprios municipais; exercer vigilância em locais previamente determinados; realizar rondas de inspeção em intervalos fixados, adotando providências tendentes a evitar roubos, incêndios, danificação nos edifícios, praças, jardins, materiais sob sua guarda, etc.; controlar a entrada e saída de pessoas, veículos pelos portões de acesso sob sua vigilância, verificando, quando necessário, autorizações de ingresso; verificar se as portas e janelas e demais vias de acesso estão devidamente fechadas; investigar quaisquer condições anormais que tenha observado; responder as chamadas telefônicas e anotar recados; levar ao imediato conhecimento das autoridades competentes qualquer irregularidade verificada; acompanhar o funcionamento das diversas atividades; acompanhar funcionários, quando necessário, no exercício de suas funções; exercer tarefas afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Sujeito ao regime de plantões, uso de uniforme e atendimento ao público.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: 1º Grau Incompleto.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I - ART. 05

PADRÃO: 2 (dois)

DENOMINAÇÃO: VIGILANTE

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

- fazer, sob supervisão, o policiamento de edifícios e logradouros públicos municipais.
- manter vigilância sobre depósitos de materiais, pátios, áreas abertas, centros de esportes, escolas, obras em execução e edifícios onde funcionam repartições municipais;
- zelar pela segurança de materiais e equipamentos postos sob sua responsabilidade;
- praticar os atos necessários para impedir a invasão de edifícios públicos municipais, inclusive solicitar a ajuda policial quando necessária;
- comunicar imediatamente à autoridade superior quaisquer irregularidades encontradas e contatar, quando necessário, órgãos públicos, comunicando a emergência e solicitando socorro;
- zelar pela limpeza das áreas sob sua responsabilidade;
- fiscalizar as áreas de acesso a edifícios municipais evitando aglomerações, estacionamento indevido de veículos e permanência de pessoas inconvenientes;
- fiscalizar a entrada de pessoas e veículos nas dependências municipais, prestando informações e efetuando encaminhamentos;
- policiar logradouros e outras áreas de responsabilidade do município a fim de evitar acidentes, depredações, roubos e qualquer outro tipo de agressão ao patrimônio municipal;
- verificar se portas, janelas e acessos estão devidamente fechados;
- alertar moradores e transeuntes para qualquer fato ou circunstância que lhes possa trazer prejuízo ou perigo;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1145
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 18
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

- receber e encaminhar chamadas telefônicas, tomando as providências necessárias;
- prestar informações e socorrer populares, quando solicitado;
- articular-se imediatamente com seu superior, sempre que suspeitar de irregularidades na área sob sua jurisdição;
- abordar indivíduos em atitudes suspeitas com relação a outras pessoas ou coisas alheias, encaminhando-os à autoridade policial, se for o caso;
- acompanhar servidores no exercício de suas funções, em situações especiais em que for chamado;
- registrar diariamente as ocorrências verificadas em sua jornada de trabalho;
- executar outras atribuições afins;

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: Sujeito ao regime de plantões e ao uso de uniformes. Auxiliar em trabalhos externos sob orientação de superior em eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Fundamental incompleto.
RECRUTAMENTO: concurso público. (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 02 (dois)

DENOMINAÇÃO: Borracheiro

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Executar serviços de consertos de pneus, câmaras, etc.; executar pequenos consertos de oficina; operar equipamentos de borracharia; executar troca de pneus; executar lavagens de veículos, caminhões e máquinas do município; executar serviços de lubrificação e abastecimento; fazer controle das atividades; controlar o estoque de material; executar serviços de reapertos de equipamentos; manter o local de trabalho em condições, limpa e segura; executar serviços de auxiliar de oficina ou de mecânico; realizar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamentos de proteção.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1146
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 19
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

INSTRUÇÃO: Alfabetizado

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 03 (três)

DENOMINAÇÃO: Calceteiro

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Executar serviços de calçamento, nivelamento de vias públicas, limpeza das vias públicas, preparar o local do calçamento; executar serviços de colocação de cordões, meio-fio, tubos de concreto; executar serviços de construção de passeios de ruas; realizar serviços de gabaritos para execução de calçamento; executar serviços com pedras regulares; fazer o controle das atividades; fazer cronogramas de serviços; executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamentos de proteção.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Alfabetizado

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 05 (cinco)

DENOMINAÇÃO: Almoxarife

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1147

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 20

Peça 5494639

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P02BDA16

síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Executar serviços diversos de almoxarifado; registrar a entrada e saída de material do almoxarifado; exercer o controle do material depositado no almoxarifado; fazer o levantamento dos materiais, quando solicitado; executar o serviço de organização do setor, como: estabelecer a nomenclatura e descrição do material e bens de consumo, afim de possibilitar sua identificação; levantar, como base no consumo médio mensal, a previsão anual de consumo; manter o controle de estoques; fiscalizar o prazo de entrega do material; denunciar as irregularidades na entrega ou devolução do material; fazer o registro da movimentação mensal de entradas e saídas de material, com a discriminação do custo, procedência, destino e saldo; ter sob sua responsabilidade o controle do almoxarifado; executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de equipamento de proteção.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 1º Grau Completo.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 04 (quatro)

DENOMINAÇÃO: Auxiliar de Enfermagem

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Integrar-se nos serviços de saúde do município; participar de programas educativos e de prevenção; efetuar todos os trabalhos referente ao atendimento da clientela do ambulatório, como esterilização de material e reposição de curativos, aplicação de injeções, verificação de pressão arterial e sinais vitais, atendimento na farmácia, esterilizar equipamentos; acompanhar o transporte de pacientes, quando necessário o acompanhamento do enfermeiro; atuar conjuntamente com seu coordenador ou superior, na triagem ou encaminhamento e controle do sistema de referência e contra-referência entre a Secretaria Municipal de Saúde e o hospital; integrar-se quando do exigido, de todos os programas de desenvolvimento e educação em saúde a nível primário ou preventivo, junto a comunidade; não omitir-se quando procurado para qualquer esclarecimento, orientação ou atendimento da sua área; executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Contato com o público, sujeito ao uso de uniforme e equipamento de proteção e fazer plantões.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1148
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 21
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 1º Grau Completo.

HABILITAÇÃO: Possuir curso de enfermagem.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 05 (cinco)~~
~~DENOMINAÇÃO: Motorista~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Conduzir veículos automotores destinados ao transporte de passageiros e cargas; recolher o veículo à garagem ou local destinado quando concluída a jornada do dia, comunicando qualquer defeito porventura existente; manter os veículos em perfeitas condições de funcionamento; fazer reparos de emergência; zelar pela conservação do veículo que lhe for entregue; encarregar-se do transporte e entrega de correspondência ou de carga que lhe for confiada; prover o abastecimento de combustíveis, água, óleo e etc.; verificar o funcionamento do sistema elétrico, lâmpadas, faróis, sinaleira, buzinas e indicadores de direção; providenciar a lubrificação quando indicada; verificar o grau de densidade e nível d`água da bateria, bem como a calibração dos pneus; providenciar na lavagem do veículo e executar tarefas afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamentos de proteção.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Alfabetizado.~~
~~HABILITAÇÃO: Possuir carteira de habilitação tipo C no mínimo.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I - ART. 05

PADRÃO: 7 (sete)

DENOMINAÇÃO: MOTORISTA

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:
- dirigir automóveis, caminhonetes, caminhões, motocicletas, ambulâncias e demais veículos de transporte de passageiros e conservá-los em perfeitas condições de aparência e funcionamento;
- efetuar a coleta e a entrega de cargas e documentos diversos, atestando o recebimento e a entrega;
- responsabilizar-se pela manutenção preventiva, vistoriando as condições de funcionamento do veículo, antes de sua utilização, especialmente pneus, radiador, bateria, óleo, sinaleiras, freios, embreagem, faróis, abastecimento de combustível e outros itens necessários para o seu funcionamento;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1149
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 22
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

- manter atualizada a validade da carteira de habilitação de motorista;
- verificar se a documentação do veículo a ser utilizado está completa, bem como devolvê-la à chefia imediata quando do término da tarefa;
- respeitar as normas de trânsito;
- zelar permanentemente pelas boas condições de conservação e funcionamento do veículo, pela segurança de passageiros e cargas, verificando o fechamento adequado de portas e tampas;
- tratar com urbanidade os passageiros transportados;
- fazer pequenos reparos de urgência;
- manter o veiculo limpo, interna e externamente, e em condições de uso, levando-o à manutenção sempre que necessário;
- observar os períodos de revisão e manutenção preventiva do veículo;
- manter atualizada a planilha de dados sobre o veículo, tais como troca de óleo, filtros, pneus etc.
- responsabilizar-se pelos acessórios, equipamentos de segurança e equipamentos obrigatórios do veículo, quando da entrega à chefia imediata;
- anotar, segundo normas estabelecidas, a quilometragem rodada, viagens realizadas, objetos e pessoas transportados, itinerários e outras ocorrências;
- fazer o relatório mensal sobre o veículo, entregando-o à chefia imediata;
- recolher o veículo após o serviço, deixando-o corretamente estacionado e fechado, verificando, inclusive, se os seus acessórios, equipamentos de segurança e equipamentos obrigatórios estão em perfeitas condições de uso, registrando em relatório e comunicando à chefia imediata qualquer necessidade de reparos ou substituição;
- transportar e encaminhar pacientes, observando as normas e auxiliando em atividades correlatas;
- realizar a remoção de corpos, observando as normas e auxiliando em atividades correlatas;
- auxiliar na carga e descarga de materiais diversos;
- providenciar a esterilização de ambulâncias, de acordo com as normas técnicas;
- fazer a sonorização e divulgação externa de eventos, em carro de som, ajustando os equipamentos e mantendo-os em perfeito estado de funcionamento;
- conduzir os servidores do município, bem como estudantes residentes no município, em lugar e hora determinados, conforme itinerário estabelecido ou instruções especificas;
- em caso de acidente comunicar a chefia, auxiliando no levantamento policial, sem o deslocamento do veículo do local;

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: sujeito ao uso de uniformes e equipamentos de proteção individual. Auxiliar em trabalhos externos sob orientação de superior em eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Fundamental incompleto.
HABILITAÇÃO: Carteira de Habilitação Classe "D";
RECRUTAMENTO: Concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 05 (cinco)~~
~~DENOMINAÇÃO: Operador de Máquinas Rodoviárias.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Operar máquinas rodoviárias, agrícolas, tratores e equipamentos móveis; operar veículos motorizados e especiais, tais como: guinchos, guindastes, máquinas de limpeza de~~

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1150
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 23
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

~~rede de esgoto, retroescavadeiras, carro plataforma, máquinas rodoviárias, agrícolas, tratores e outras; abrir valetas e cortar taludes; proceder escavações, transporte de terra, aterro e transportes semelhantes; auxiliar no conserto de máquinas; lavrar e discar terras, obedecendo curvas de níveis; executar serviços de patrolamento; cuidar da limpeza e conservação das máquinas, zelando pelo bom funcionamento; ajustar correias transportadores à pilha pulmão do conjunto de britagem; executar tarefas afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamentos de proteção individual.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Alfabetizado.~~
~~HABILITAÇÃO: Possuir carteira de habilitação tipo C no mínimo.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

Anexo I, Art.05

PADRÃO: 07 (sete)

DENOMINAÇÃO: Operador de Máquina Rodoviárias

REFÊRENCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

- Operar máquinas rodoviárias, agrícolas, tratores, e equipamentos móveis; operar veículos motorizados e especiais, tais como: guinchos, guindastes, máquinas de limpeza de rede de esgoto, retroescavadeiras, carros plataforma, rolo compactador, máquinas rodoviárias, agrícolas, tratores e outras; abrir valetas e cortar taludes, proceder escavações, transporte de terra de aterro e transportes semelhantes; auxiliar no conserto de máquinas; lavrar e discar terras, obedecendo curvas de níveis, executar serviços de patrolamento; cuidar da limpeza e conservação das máquinas, zelando pelo bom funcionamento; auxiliar no conserto, lavagem e lubrificação das máquinas; ajustar correias transportadores à pilha, pulmão do conjunto de britagem; executar tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamentos de proteção individual.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Fundamental incompleto.
HABILITAÇÃO: Possuir carteira de habilitação tipo "C" no mínimo.
RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)

---

ANEXO I, Art. 05

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1151
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 24
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

PADRÃO: 05 (cinco)

DENOMINAÇÃO: Agente de Obras.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

síntese DAS ATRIBUIÇÕES: Executar serviços de alvenaria, concretos e outros materiais de construção e reconstrução de obras e edifícios públicos; trabalhar com instrumentos de nivelamento de prumo; construir e reparar alicerces, paredes, muros, pisos e similares; preparar ou orientar a preparação de argamassa; fazer reboco; preparar e aplicar caições; fazer blocos de cimento; construir formas e armações de ferro para concreto; colocar telhas, azulejos e ladrilhos; armar andaimes; calcular orçamentos e organizar pedidos de material; cortar pedras. Executar trabalhos de pintura em interior e exterior; pintar veículos; preparar tintas e vernizes em geral; combinar tintas de diferentes cores; preparar superfícies para pinturas; executar todos os serviços que envolvam pintura no município; executar pinturas com uso de letreiros, e, etc.; executar serviços de instalações elétricas e hidráulicas; fazer canalizações d`água, esgoto e etc.; fazer consertos em vazamentos; construir, montar e reformar estruturas e objetos de madeira e assemelhados; preparar e assentar assoalhos e madeiramento para paredes, tetos, telhados; fazer e montar esquadrilhas; preparar e montar portas, janelas e outras aberturas diversas; colocar vidros; colocar fechaduras; afiar ferramentas; operar máquinas de carpintaria; responsabilizar-se pela limpeza, conservação e funcionamento do local de trabalho, executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de equipamento de proteção e uniforme.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Alfabetizado.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 05 (cinco)

DENOMINAÇÃO: Eletricista.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Executar serviços atinentes aos sistemas de iluminação pública e redes elétricas, instalação e reparos de circuitos de aparelhos elétricos e de som; instalar, inspecionar e reparar instalações elétricas, interna e externa, luminárias e demais equipamentos de iluminação pública, cabos de transmissão, inclusive os de alta tensão; consertar aparelhos elétricos em geral; operar

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1152
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 25
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

com equipamentos de som, planejar, instalar e retirar alto- falantes e microfones; proceder a conservação de aparelhagem eletrônica, realizando pequenos consertos; reparar e regular relógios elétricos, inclusive de controle de ponto; fazer enrolamento de bobinas; desmontar, ajustar, limpar e montar geradores, motores elétricos, dínamos, alternadores, motores de partida, etc.; reparar buzinas, interruptores, relés, reguladores de tensão, instrumentos de painel e acumuladores; executar a bobinagem de motores; fazer e consertar instalações elétricas em veículos automotores; executar e conservar redes de iluminação dos próprios municipais e de sinalização; providenciar o suprimento de material e peças necessárias á execução dos serviços; fazer as leituras de consumo de energia elétrica; executar tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamento de proteção.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Alfabetizado.

HABILITAÇÃO: Curso de eletricista.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 05 (cinco)~~
~~DENOMINAÇÃO: Auxiliar Administrativo.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Executar trabalhos administrativos e datilográficos, aplicando a legislação pertinente aos servidores municipais; redigir e datilografar expedientes administrativos, tais como: memorandos, ofícios, informações, relatórios e outros; secretariar reuniões e lavrar atas; efetuar registros e cálculos relativos as áreas tributárias, patrimonial, financeira, de pessoal e outros; elaborar e manter atualizados fichários e arquivos manuais; consultar e atualizar arquivos de dados cadastrais; operar máquinas calculadoras, registradoras e de contabilidade; auxiliar na escrituração contábil; elaborar documentos referentes a assentamentos funcionais; elaborar e conferir folhas de pagamento, examinar processos gerais da administração pública municipal; serviços que exijam interpretação de textos, especialmente a legislação básica do município; elaborar pareceres instrutivos; proceder à classificação, separação e distribuição de expedientes; obter informações e fornecê-las aos interessados; elaborar qualquer modalidade de expediente administrativo, inclusive atos fiscais, portarias, decretos, projetos de Lei, executar e/ou verificar a exatidão de quaisquer documentos de receita e despesa, folha de pagamento, empenho, balancetes, demonstrativos de caixas; executar outras tarefas afins, integrar e executar atividades do Sistema de Controle Interno do Município. (Redação acrescida pela Lei nº 1169/2002)~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: O exercício do cargo poderá exigir atendimento ao público.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: 2º Grau Incompleto.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1153
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 26
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

ANEXO I - ART. 05
PADRÃO: 9 (nove)
DENOMINAÇÃO: AUXILIAR ADMINISTRATIVO
REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.
SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:
- Prestar assessoramento administrativo a dirigentes de órgãos municipais e realizar estudos no campo da administração pública;
- orientar e exercer a fiscalização geral sobre as Leis Municipais;
- datilografar e digitar textos, documentos, tabelas e outros originais, bem como conferir a digitação;
- operar microcomputador, utilizando programas básicos e aplicativos para incluir, alterar e obter dados e informações, bem como consultar registros;
- autuar documentos e preencher fichas de registro para formalizar processos, encaminhando-os às unidades ou aos superiores competentes;
- fazer cotações de preços, anotando seus valores em planilhas próprias;
- preencher requisições de compras, encaminhando-as à chefia imediata;
- auxiliar na elaboração de demonstrativos e relações, realizando os levantamentos necessários;
- fazer cálculos, efetuar pagamento de diárias, de tickets de pedágio e de reembolso de despesas;
- operar e zelar pela manutenção de máquinas e equipamentos sob sua responsabilidade, visando o pleno aproveitamento destes;
- atender ao público interno e externo, prestando informações;
- estudar processos referentes a assuntos de caráter geral ou específico da unidade administrativa e propor soluções, arquivar processos, publicações e documentos diversos de interesse da unidade administrativa, segundo normas preestabelecidas;
- receber, conferir e registrar a tramitação de papéis, fiscalizando o cumprimento das normas referentes a protocolo;
- armazenar o material em local adequado a fim de evitar sua deterioração ou dano;
- executar a busca de documentos para redação de certidões e outros comprovantes;
- preencher fichas, formulários e mapas, conferindo as informações e os documentos originais;
- coordenar a classificação, o registro e a conservação de processos, livros e outros documentos em arquivos específicos;
- colaborar na elaboração de relatórios parciais e anuais, atendendo às exigências ou normas da unidade administrativa;
- realizar, sob orientação especifica coleta de preços e concorrências públicas e administrativas para aquisição de material;
- coordenar o cadastramento de empresas participantes de concorrências públicas;
- auxiliar na relação de cobrança e pagamentos efetuados pelo município, especificando os saldos, para facilitar o controle financeiro;
- emitir e examinar empenhos de despesas e a existência de saldos nas dotações;
- auxiliar na conferência de documentos de receita, despesas e outros;
- colaborar nos estudos para a organização e a racionalização dos serviços nas unidades do município;
- emitir certidões sobre recolhimento de tributos municipais, consultando arquivos e registros próprios;
- separar e catalogar documentos arquivados, para serem microfilmados ou para processamento em via magnética;
- receber, registrar e manter em perfeito estado de conservação os documentos do município, bem como mantê-los em ordem de classificação para posteriores consultas;
- auxiliar as atividades de controle de estoque, a fim de assegurar a perfeita ordem de armazenamento, conservação e níveis de suprimento de materiais;
- executar serviços externos, apanhando e entregando correspondências;
- auxiliar na execução de programas e projetos específicos nas áreas de serviço e promoção social;
- participar de campanhas diversas e de reuniões com as comunidades;
- elaborar programas, dar pareceres e realizar pesquisas sobre um ou mais aspectos dos diversos setores da administração;
- participar da elaboração ou desenvolver estudos, levantamentos, planejamento e implantação de serviços e rotinas de trabalho;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1154
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 27
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

~~- examinar a exatidão de documentos, conferindo, efetuando registros, observando prazos, datas, posições financeiras, informando sobre o andamento do assunto pendente e, quando autorizado pela chefia, adotar providências de interesse do município;~~
~~- redigir, rever a redação de minutas de documentos legais, relatórios, pareceres que exijam pesquisas específicas e correspondências que tratem de assuntos de maior complexidade;~~
~~- colaborar com o técnico da área na elaboração de manuais de serviço e outros projetos afins, coordenando as tarefas de apoio administrativo;~~
~~- receber, registrar e manter em perfeito estado de conservação os documentos do município, bem como mantê-los em ordem de classificação para posteriores consultas;~~
~~- coordenar a preparação de publicações e documentos para arquivo, selecionando os papéis administrativos que periodicamente se destinem à incineração, de acordo com as normas que regem a matéria;~~
~~- manter organizado os arquivos pertinentes a sua função, propondo e implementando todas as medidas necessárias à sua conservação;~~
~~- supervisionar as atividades de controle de estoque, a fim de assegurar a perfeita ordem de armazenamento, conservação e níveis de suprimento de materiais;~~
~~- sugerir normas de controle, auxiliando os responsáveis pelos almoxarifados descentralizados na sua aplicação;~~
~~- orientar os servidores que o auxiliam na execução das tarefas típicas;~~
~~- manter organizado e em condições de uso o ambiente de trabalho;~~
~~- elaborar e examinar minutas de contrato;~~
~~- exarar despachos interlocutórios ou não;~~
~~- elaborar expedientes administrativos, como decretos, portarias, projetos de lei, atos oficiais;~~
~~- participar de Comissões da administração para a qual for designado por superior;~~
~~- efetuar registros relativos às áreas tributárias, pessoal, patrimonial, financeiras e outras;~~
~~- elaborar e conferir folha de pagamento;~~
~~- integrar e executar atividades do Sistema de Controle Interno do Município,~~
~~- executar outras atribuições afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais~~
~~OUTRAS: sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Ensino Médio completo.~~
~~RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)~~

ANEXO I - ART. 05

PADRÃO: 10 (dez)

DENOMINAÇÃO: AUXILIAR ADMINISTRATIVO

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

- Prestar assessoramento administrativo a dirigentes de órgãos municipais e realizar estudos no campo da administração pública;
- orientar e exercer a fiscalização geral sobre as Leis Municipais;
- datilografar e digitar textos, documentos, tabelas e outros originais, bem como conferir a digitação;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1155
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 28
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

- operar microcomputador, utilizando programas básicos e aplicativos para incluir, alterar e obter dados e informações, bem como consultar registros;
- autuar documentos e preencher fichas de registro para formalizar processos, encaminhando-os às unidades ou aos superiores competentes;
- fazer cotações de preços, anotando seus valores em planilhas próprias;
- preencher requisições de compras, encaminhando-as à chefia imediata;
- auxiliar na elaboração de demonstrativos e relações, realizando os levantamentos necessários;
- fazer cálculos, efetuar pagamento de diárias, de tickets de pedágio e de reembolso de despesas;
- operar e zelar pela manutenção de máquinas e equipamentos sob sua responsabilidade, visando o pleno aproveitamento destes;
- atender ao público interno e externo, prestando informações;
- estudar processos referentes a assuntos de caráter geral ou específico da unidade administrativa e propor soluções, arquivar processos, publicações e documentos diversos de interesse da unidade administrativa, segundo normas preestabelecidas;
- receber, conferir e registrar a tramitação de papéis, fiscalizando o cumprimento das normas referentes a protocolo;
- armazenar o material em local adequado a fim de evitar sua deterioração ou dano;
- executar a busca de documentos para redação de certidões e outros comprovantes;
- preencher fichas, formulários e mapas, conferindo as informações e os documentos originais;
- coordenar a classificação, o registro e a conservação de processos, livros e outros documentos em arquivos específicos;
- colaborar na elaboração de relatórios parciais e anuais, atendendo às exigências ou normas da unidade administrativa;
- realizar, sob orientação especifica coleta de preços e concorrências públicas e administrativas para aquisição de material;
- coordenar o cadastramento de empresas participantes de concorrências públicas;
- auxiliar na relação de cobrança e pagamentos efetuados pelo município, especificando os saldos, para facilitar o controle financeiro;
- emitir e examinar empenhos de despesas e a existência de saldos nas dotações;
- auxiliar na conferência de documentos de receita, despesas e outros;
- colaborar nos estudos para a organização e a racionalização dos serviços nas unidades do município;
- emitir certidões sobre recolhimento de tributos municipais, consultando arquivos e registros próprios;
- separar e catalogar documentos arquivados, para serem microfilmados ou para processamento em via magnética;
- receber, registrar e manter em perfeito estado de conservação os documentos do município, bem como mantê-los em ordem de classificação para posteriores consultas;
- auxiliar as atividades de controle de estoque, a fim de assegurar a perfeita ordem de armazenamento, conservação e níveis de suprimento de materiais;
- executar serviços externos, apanhando e entregando correspondências;
- auxiliar na execução de programas e projetos específicos nas áreas de serviço e promoção social;
- participar de campanhas diversas e de reuniões com as comunidades;
- elaborar programas, dar pareceres e realizar pesquisas sobre um ou mais aspectos dos diversos setores da administração;
- participar da elaboração ou desenvolver estudos, levantamentos, planejamento e implantação de serviços e rotinas de trabalho;
- examinar a exatidão de documentos, conferindo, efetuando registros, observando prazos, datas, posições financeiras, informando sobre o andamento do assunto pendente e, quando autorizado pela chefia, adotar providências de interesse do município;
- redigir, rever a redação de minutas de documentos legais, relatórios, pareceres que exijam pesquisas específicas e correspondências que tratem de assuntos de maior complexidade;
- colaborar com o técnico da área na elaboração de manuais de serviço e outros projetos afins, coordenando as tarefas de apoio administrativo;
- receber, registrar e manter em perfeito estado de conservação os documentos do município, bem como mantê-los em ordem de classificação para posteriores consultas;
- coordenar a preparação de publicações e documentos para arquivo, selecionando os papéis administrativos que periodicamente se destinem à incineração, de acordo com as normas que regem a matéria;
- manter organizado os arquivos pertinentes a sua função, propondo e implementando todas as medidas necessárias à sua conservação;
- supervisionar as atividades de controle de estoque, a fim de assegurar a perfeita ordem de armazenamento, conservação e níveis de suprimento de materiais;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1156
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 29
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

- sugerir normas de controle, auxiliando os responsáveis pelos almoxarifados descentralizados na sua aplicação;
- orientar os servidores que o auxiliam na execução das tarefas típicas;
- manter organizado e em condições de uso o ambiente de trabalho;
- elaborar e examinar minutas de contrato;
- exarar despachos interlocutórios ou não;
- elaborar expedientes administrativos, como decretos, portarias, projetos de lei, atos oficiais;
- participar de Comissões da administração para a qual for designado por superior;
- efetuar registros relativos às áreas tributárias, pessoal, patrimonial, financeiras e outras;
- elaborar e conferir folha de pagamento;
- integrar e executar atividades do Sistema de Controle Interno do Município,
- Realizar pagamentos e receber valores no caixa da Tesouraria Municipal;
- executar outras atribuições afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Médio completo.
RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 3663/2018)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 06 (seis)

DENOMINAÇÃO: Técnico Agrícola

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Desempenhar a função de instrutor à professores e alunos; prestar assistência técnica nas propriedades, visando a sua utilização racional; fazer locação de terraços; ministrar palestras nas comunidades; introduzir novas técnicas de cultivo, visando o aumento da produção e a conservação do meio; executar a amostragem de solo; ministrar palestras e assistência técnica nas escolas; supervisionar viveiros e outros cultivos; promover a organização de produtores; executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1157
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 30
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

OUTRAS: Trabalho em contato com o público.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 2º Grau Completo

HABILITAÇÃO: Formado em Técnicas Agrícolas.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 06 (seis)

DENOMINAÇÃO: Mecânico

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Reparar, substituir e ajustar peças mecânicas defeituosas ou desgastadas de veículos, máquinas, motores, sistemas hidráulicos de ar comprimido e outros; fazer vistoria mecânica em veículos automotores; efetuar a regulagem de motores movidos a gasolina, álcool e a óleo diesel; montar e desmontar motores; reparar, consertar e reformar sistemas de freios, transmissão, de ar comprimido, hidráulico, de refrigeração e outros; reparar sistemas elétricos de qualquer veículo; operar equipamentos de soldagem, recondicionar, substituir e adaptar peças; vistoriar veículos; prestar socorro mecânico a veículos acidentados ou com defeito mecânico; lubrificar máquinas e motores; responsabilizar-se por equipes auxiliares necessárias à execução das atividades próprias do cargo; executar tarefas correlatas.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e equipamento de proteção.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 4a. série do 1º Grau.

HABILITAÇÃO: Experiência comprovada.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1158
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 31
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 06 (seis)~~
~~DENOMINAÇÃO: Tesoureiro~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Receber e guardar valores, efetuar pagamentos, ser responsável pelos valores entregues a sua guarda, receber e pagar em moeda corrente, entregar e receber valores, movimentar fundos, efetuar recolhimento nos prazos legais, conferir e rubricar livros, receber e recolher importâncias nos bancos, movimentar depósitos, informar e dar parecer e encaminhar processos relativos à competência da Tesouraria, endossar cheques e assinar conhecimentos e outros documentos relativos ao movimento de valores, preencher, assinar e conferir cheques bancários, efetuar o pagamento do pessoal, fornecer suprimento para pagamentos externos, confeccionar mapas ou boletins de caixa, integrar grupos operacionais, elaborar boletins de receita, despesa de bancos, fazer lançamentos, manter rigorosamente em dia o controle do setor e executar outras tarefas correlatas.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Contato com o público.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: 2º Grau Completo.~~
~~HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Idoneidade comprovada, experiência comprovada no serviço público.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I - ART. 05

PADRÃO: 11 (onze)

DENOMINAÇÃO: TESOUREIRO

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

- organizar os serviços da tesouraria municipal e manter sob sua responsabilidade valores pertencentes ao Município;
- auxiliar no controle da arrecadação orçamentária e extra-orçamentária do município;
- auxiliar no controle da entrada das receitas;
- programar e controlar os pagamentos;
- administrar as disponibilidades financeiras;
- manter os serviços de tesouraria;
- guardar valores, amoedados ou não, de propriedade do Município;
- manter os registros de caixa e movimentos bancários;
- expedir boletins de caixa e tesouraria;
- prestar informações solicitadas por quem de direito relativos ao desempenho de suas funções;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1159
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 32
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

- movimentar fundos, efetuar recolhimentos nos prazos legais;
- conferir e rubricar livros;
- preencher, assinar e conferir cheques bancários;
- fornecer suprimentos para pagamentos externos;
- informar, dar parecer e encaminhar processos relativos à competência da tesouraria;
- auxiliar na feitura global de contabilidade dos diversos impostos, taxas e demais componentes da receita;
- auxiliar na conferência de documentos de receita, despesas e outros;
- auxiliar na conciliação de extratos bancários, confrontando débitos e créditos, pesquisando quando for detectado erro e realizando a correção;
- auxiliar nos dados para elaboração do balanço geral;
- auxiliar ou supervisionar o lançamento das contas em movimento, nas fichas e livros contábeis;
- fazer fechamento de caixa diariamente, considerando todas as entradas e saídas efetuadas, através da conta caixa ou das diversas contas bancárias;
- executar serviços externos, realizando depósitos e retiradas bancárias e pagamentos.
- datilografar e digitar textos, documentos, tabelas e outros originais, bem como conferir a digitação;
- operar microcomputador, utilizando programas informatizados e aplicativos para incluir, alterar e obter dados e informações, bem como consultar registros;
- operar máquinas registradores, calculadoras e de contabilidade;
- receber dinheiro e cheques, confrontando a importância com o valor do documento emitido, para efetuar a quitação de tributos, carnês, notas fiscais, certidões, entre outros;
- preparar o dinheiro e cheques em caixa, arrumando-os em lotes e anotando quantias, número dos cheques e outros dados em ficha própria, para posterior depósito;
- executar outras tarefas correlatas.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: - contato e/ou atendimento público, sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Superior Completo nas áreas afins.
RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 06 (seis)

DENOMINAÇÃO: Inspetor Tributário

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Orientar e exercer a fiscalização geral com respeito à aplicação das leis tributárias do município, bem como no que diz respeito à fiscalização especializada. Estabelecer

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1160
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 33
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

critérios de fiscalização em concordância com a Lei. Estudar o sistema tributário municipal, orientar o serviço de cadastro e realizar perícias, exercer a fiscalização direta em estabelecimento comercial, industrial, ambulantes e prestadores de serviços, prolatar pareceres e informações sobre lançamentos e processos fiscais, lavrar autos de infração, assinar intimações e embargos. Organizar o cadastro fiscal, orientar o levantamento estatístico específico da área tributária, apresentar relatórios periódicos sobre a evolução da receita, aplicar as normas de metrologia e orientar a fiscalização de pesos e medidas, integrar grupos operacionais, executar a cobrança da dívida ativa e realizar outras tarefas correlatas.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: O serviço de fiscalização exige atividade externa, a qualquer hora do dia ou da noite, em estabelecimentos ou casas de diversões sujeitas ao controle e vistoria do poder fiscal e da política administrativa.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 2º Grau Completo.

HABILITAÇÃO: Experiência comprovada em matéria fiscal e administrativa.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 06 (seis)~~
~~DENOMINAÇÃO: Oficial Administrativo.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Prestar assessoramento administrativo a dirigentes de órgãos municipais e realizar estudos no campo da administração pública. Elaborar pareceres fundamentados na legislação ou em pesquisas efetuadas, exarar despachos interlocutório ou não, de acordo com a orientação do superior hierárquico, revisar atos e informações que se fizerem necessário para decisões importantes na órbita administrativa, estudar a legislação referente ao órgão que trabalha ou de interesse para o mesmo, propondo modificações necessárias, efetuar pesquisas para o aperfeiçoamento dos serviços, propor a realização de medidas relativas a boa administração de pessoal e de outros aspectos dos serviços públicos, supervisionar tecnicamente os sistemas de pessoal, orçamento e pesquisa, forma de organização funcional, controlar a execução do orçamento de investimento e de aplicação dos fundos especiais, coordenar os programas administrativos, elaborar projetos e programas e a fiscalização permanente dos serviços públicos, especialmente os que estiverem sob sua responsabilidade, orientar e exercer a fiscalização geral das Leis Municipais, apresentar relatórios periódicos e outros serviços correlatos, integrar e executar atividades do Sistema de Controle Interno do Município. (Redação acrescida pela Lei nº 1169/2002)~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Viagens para fora da Sede, frequência de cursos de especialização.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: 2º Grau Completo.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1161
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 34
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

ANEXO I - ART. 05

PADRÃO: 11 (onze)

DENOMINAÇÃO: OFICIAL ADMINISTRATIVO

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei Municipal.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:

- Prestar assessoramento administrativo a dirigentes de órgãos municipais e realizar estudos no campo da administração pública;
- orientar e exercer a fiscalização geral sobre as Leis Municipais;
- datilografar e digitar textos, documentos, tabelas e outros originais, bem como conferir a digitação;
- operar microcomputador, utilizando programas básicos e aplicativos para incluir, alterar e obter dados e informações, bem como consultar registros;
- autuar documentos e preencher fichas de registro para formalizar processos, encaminhando-os às unidades ou aos superiores competentes;
- fazer cotações de preços, anotando seus valores em planilhas próprias;
- preencher requisições de compras, encaminhando-as à chefia imediata;
- operar máquinas registradores, calculadoras e de contabilidade;
- elaborar, demonstrativos e relações, realizando os levantamentos necessários;
- fazer cálculos, efetuar pagamento de diárias, de tickets de pedágio e de reembolso de despesas;
- operar e zelar pela manutenção de máquinas e equipamentos sob sua responsabilidade, visando o pleno aproveitamento destes;
- atender ao público interno e externo, prestando informações;
- estudar processos referentes a assuntos de caráter geral ou específico da unidade administrativa e propor soluções, arquivar processos, publicações e documentos diversos de interesse da unidade administrativa, segundo normas preestabelecidas;
- receber, conferir e registrar a tramitação de papéis, fiscalizando o cumprimento das normas referentes a protocolo;
- controlar a entrada e a saída de material em estoque;
- armazenar o material em local adequado a fim de evitar sua deterioração ou dano;
- executar a busca de documentos para redação de certidões e outros comprovantes;
- preencher fichas, formulários e mapas, conferindo as informações e os documentos originais;
- coordenar a classificação, o registro e a conservação de processos, livros e outros documentos em arquivos específicos;
- elaborar ou colaborar na elaboração de relatórios parciais e anuais, atendendo às exigências ou normas da unidade administrativa;
- realizar, sob orientação especifica coleta de preços e concorrências públicas e administrativas para aquisição de material;
- coordenar o cadastramento de empresas participantes de concorrências públicas;
- preparar relação de cobrança e pagamentos efetuados pelo município, especificando os saldos, para facilitar o controle financeiro;
- escriturar contas correntes diversas;
- emitir e examinar empenhos de despesas e a existência de saldos nas dotações;
- auxiliar na feitura global de contabilidade dos diversos impostos, taxas e demais componentes da receita;
- auxiliar na conferência de documentos de receita, despesas e outros;
- fazer a conciliação de extratos bancários, confrontando débitos e créditos, pesquisando quando for detectado erro e realizando a correção;
- fazer levantamento de contas para fins de elaboração de balancetes, balanços, boletins e outros demonstrativos contábeis e financeiros;

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1162
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 35
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

- coligir e ordenar os dados para elaboração do balanço geral;
- executar ou supervisionar o lançamento das contas em movimento, nas fichas e livros contábeis;
- colaborar nos estudos para a organização e a racionalização dos serviços nas unidades do município;
- separar e catalogar documentos arquivados, para serem microfilmados ou para processamento em via magnética;
- receber, registrar e manter em perfeito estado de conservação os documentos do município, bem como mantê-los em ordem de classificação para posteriores consultas;
- executar as atividades de controle de estoque, a fim de assegurar a perfeita ordem de armazenamento, conservação e níveis de suprimento de materiais;
- controlar a obsolência de materiais em estoque, bem como verificar os que apresentem danos a fim de providenciar sua reposição;
- executar serviços externos, apanhando e entregando correspondências, fazendo pequenas compras, realizando depósitos e retiradas bancárias e pagamentos de pequena monta;
- auxiliar na execução de programas e projetos específicos nas áreas de serviço e promoção social;
- participar de campanhas diversas e de reuniões com as comunidades;
- elaborar programas, dar pareceres e realizar pesquisas sobre um ou mais aspectos dos diversos setores da administração;
- participar da elaboração ou desenvolver estudos, levantamentos, planejamento e implantação de serviços e rotinas de trabalho;
- examinar a exatidão de documentos, conferindo, efetuando registros, observando prazos, datas, posições financeiras, informando sobre o andamento do assunto pendente e, quando autorizado pela chefia, adotar providências de interesse do município;
- auxiliar o profissional na realização de estudos de simplificação de tarefas administrativas, executando levantamento de dados, tabulando e desenvolvendo estudos organizacionais;
- redigir, rever a redação ou aprovar minutas de documentos legais, relatórios, pareceres que exijam pesquisas específicas e correspondências que tratem de assuntos de maior complexidade;
- orientar a preparação de tabelas, quadros, mapas e outros documentos de demonstração do desempenho da unidade ou da administração;
- colaborar com o técnico da área na elaboração de manuais de serviço e outros projetos afins, coordenando as tarefas de apoio administrativo;
- emitir certidões sobre recolhimento de tributos municipais, consultando arquivos e registros próprios;
- receber, registrar e manter em perfeito estado de conservação os documentos do município, bem como mantê-los em ordem de classificação para posteriores consultas;
- coordenar a preparação de publicações e documentos para arquivo, selecionando os papéis administrativos que periodicamente se destinem à incineração, de acordo com as normas que regem a matéria;
- manter organizado o arquivo-geral do município, propondo e implementando todas as medidas necessárias à sua conservação;
- classificar contabilmente todos os documentos comprobatórios das operações realizadas, de natureza orçamentária ou não, de acordo com o plano de contas do município;
- receber dinheiro e cheques, confrontando a importância com o valor do documento emitido, para efetuar a quitação de tributos, carnês, notas fiscais, certidões, entre outros;
- preparar o dinheiro e cheques em caixa, arrumando-os em lotes e anotando quantias, número dos cheques e outros dados em ficha própria, para posterior depósito;
- supervisionar as atividades de controle de estoque, a fim de assegurar a perfeita ordem de armazenamento, conservação e níveis de suprimento de materiais;
- executar o inventário de materiais com a finalidade de manter a exatidão destes em estoque;
- sugerir normas de controle, auxiliando os responsáveis pelos almoxarifados descentralizados na sua aplicação;
- manter organizado e em condições de uso o ambiente de trabalho;
- elaborar e examinar minutas de contrato;
- exarar despachos interlocutórios ou não;
- elaborar expedientes administrativos, como decretos, portarias, projetos de lei, atos oficiais;
- participar de Comissões da administração para a qual for designado por superior;
- efetuar todos os apontamentos, cadastros, registros e dados necessários para elaboração da folha de pagamento;
- organizar em pastas individuais e manter atualizados todos os dados funcionais dos servidores públicos municipais
- integrar e executar atividades do Sistema de Controle Interno do Município,
- exercer atividades junto a tesouraria do município;
- executar outras atribuições afins.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1163
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 36
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: período normal de 40 (quarenta) horas semanais
OUTRAS: sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Médio completo.
RECRUTAMENTO: concurso público (Redação dada pela Lei nº 2538/2010)

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 07 (sete)~~
~~DENOMINAÇÃO: Enfermeira.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Planejar e desenvolver programas educativos e de prevenção com: o paciente ou beneficiário do serviço, pessoal auxiliar do serviço de enfermagem e o pessoal profissional ou para-profissional de outros setores; desenvolver a nível ambulatorial efetuando, treinamento e supervisionando os auxiliares de enfermagem ou agentes de saúde; avaliar e encaminhar quando necessário, os pacientes ao atendimento especializado, inclusive acompanhando o paciente quando necessário; atuar conjuntamente com o médico, efetuando a triagem dos pacientes, bem como o controle dos mesmos em fichários individual e próprio, efetuando assim o controle; integrar-se com outros programas de saúde da comunidade; utilizar os resultados de pesquisas e as novas descobertas no campo da enfermagem e educação para aumentar a eficácia do trabalho; interpretar receituário médico, indicações e a dosagem prescrita pelo médico para poder passar ao paciente a forma correta de administração da medicação; atender a clientela da farmácia; não omitir-se quando procurado para qualquer esclarecimento, orientação ou atendimento dentro da área; executar outras tarefas afins.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Curso Superior Completo.~~
~~HABILITAÇÃO: Formação em Enfermagem.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

Padrão: 015
Denominação: Enfermeiro
Referência Salarial: Estabelecida em Lei

ATRIBUIÇÕES:

Síntese dos Deveres: Prestar serviços de enfermagem nos estabelecimentos de assistência médico-hospitalar do Município.
Exemplos de Atribuições: planejar, organizar, coordenar e avaliar serviços de enfermagem; prestar serviços de enfermagem em unidades sanitárias e ambulatórias; zelar pelo bem estar físico e psíquico dos pacientes; participar com os profissionais da saúde no desenvolvimento de programas e treinamento de pessoal para a área de saúde; prestar, sob orientação médica, os primeiros socorros em

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1164

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 37

Peça 5494639

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P02BDA16

situações de emergência; promover e participar de estudos para estabelecimento de normas e padrões dos serviços de saúde; participar de programas de educação sanitária e de saúde publica em geral; planejar e prestar cuidados complexos de saúde na área de enfermagem; planejar e coordenar campanhas de imunização; realizar consulta de enfermagem a sadios e portadores de doenças prolongadas; controlar o estoque de material de consumo; participar de campanhas epidemiológicas; participar de programas de atendimento a comunidades atingidas por situações de emergência ou de calamidade publica; requisitar exames de rotina para os pacientes em controle de saúde, com vista a aplicação de medidas preventivas; prestar assessoramento a autoridades em assuntos de sua competência; emitir pareceres em matéria de sua especialidade; orientar, coordenar e supervisionar trabalhos a serem desenvolvidos por equipes auxiliares; coletar e analisar, juntamente com a equipe de saúde, dados sócio-sanitários da comunidade a ser atendida pelos programas específicos de saúde; elaborar, juntamente com a equipe de saúde, normas técnico-administrativas para os serviços de saúde; coletar e analisar dados referentes as necessidades de enfermagem nos programas de saúde; fazer curativos, aplicar vacinas; responder pela observância de prescrições médicas relativas a doentes; ministrar remédios e velar pelo bem-estar e segurança dos doentes; supervisionar a esterilização do material da sala de operações; atender aos casos urgentes, no hospital, na via pública ou a domicílio; auxiliar os médicos nas intervenções cirúrgicas; supervisionar os serviços de higienização dos doentes, bem como das instalações; promover o abastecimento de material de enfermagem; orientar serviços de isolamento de doentes; ajudar o motorista a transportar os doentes na maca; supervisionar e coordenar as ações de capacitação dos agentes de saúde e de auxiliares de enfermagem, com vistas ao desempenho de suas funções; desenvolver ações conjuntas com as unidades de saúde de referência e com os programas de saúde preventiva e curativa, no que diz respeito à saúde da mulher e da criança que tenham sido assistidos pelas unidades do Município; realizar cuidados diretos de enfermagem nas urgências e emergências clínicas, fazendo a indicação para a continuidade da assistência prestada, desenvolver atividades junto as Equipes de Estratégia de Saúde da Família; acionando os serviços destinados para este fim; executar atividades afins, inclusive as previstas no respectivo regulamento da profissão.

Condições de Trabalho:

a) Carga Horária: 40 horas semanais
b) Sujeito ao uso de Uniformes.
c) Outras: O exercício do cargo exige a prestação de serviços à noite, domingos e feriados, poderão ser exigidos plantões de acordo com a escala organizada.

Requisitos para investidura:

a) Idade Mínima: 18 anos
b) Instrução: Curso Superior Completo de Enfermagem
c) Habilitação: Específica para o exercício legal da profissão (Redação dada pela Lei nº 2620/2010)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 07 (sete)

DENOMINAÇÃO: Nutricionista.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Atuar como tradutor da nutrição, informando sobre nutrição, interpretação e traduzindo-os para a linguagem do público; atuar como elemento de ajuda no processo de mudança do comportamento alimentar, procurando diminuir o número de casos de desnutrição; planejar e desenvolver programas educativos e de preservação com: as comunidades, pessoal profissional e para- profissional de outros setores; integrar-se com outros programas de desenvolvimento e educação em saúde da comunidade; não se omitir, quando procurado para qualquer esclarecimento ou

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1165
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 38
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

orientação sobre nutrição; utilizar os resultados de pesquisas e as novas descobertas no campo da saúde, nutrição e educação para aumentar a eficácia do trabalho; atuar conjuntamente com a equipe de multiplicidade do trabalho de nutrição; atender todos os princípios da ética profissional, e na realização de seu trabalho, inclusive entrar na área de assistência social, quando necessário; elaborar cardápios, avaliação nutricional, tomando-se como clientela a coletividade e quando necessário inquéritos alimentar; elaborar programas de treinamento com merendeiras das escolas do município, no que se refere a merenda escolar; atuar como instrutor de professores e alunos das escolas do município no que se refere com nutrição; elaborar programas de merenda escolar; elaborar programas de alimentação para creches; executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Sujeito ao uso de uniforme e trabalho em contato com o público.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Curso Superior Completo.

HABILITAÇÃO: Formação em Nutrição.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 07 (sete)~~
~~DENOMINAÇÃO: Contador.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Ser responsável pelo serviço de contabilidade do município, executar funções contábeis de certa complexidade, elaborar planos de contas e preparar normas de trabalho de contabilidade, escriturar ou orientar escrituração de livros contábeis de escrituração cronológica ou sistemática, fazer levantamentos e organizar balanços patrimoniais e financeiros, fazer revisão de balanços, balancetes, efetuar perícias contábeis, participar de trabalhos de tomadas de contas dos responsáveis por bens e valores do município, orientar e coordenar os trabalhos de contabilidade, assinar balanços e balancetes, preparar relatórios informativos sobre a situação financeira e patrimonial das repartições, orientar do ponto de vista contábil o levantamento dos bens patrimoniais do município, integrar grupos operacionais, executar outras tarefas correlatas.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~OUTRAS: O exercício do cargo poderá determinar viagens.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Curso Superior Completo.~~
~~HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Registro no CRC (Conselho Regional de Contabilidade).~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I, ART. 05

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1166
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 39
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

PADRÃO: 16 (Dezesseis)
DENOMINAÇAO: Contador
REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em lei

Síntese das atribuições: Ser responsável pelo serviço de contabilidade do município, executar funções contábeis de certa complexidade, elaborar planos de contas e preparar normas de trabalho de contabilidade, escriturar ou orientar escrituração de livros contábeis de escrituração cronológica ou sistemática, fazer levantamentos e organizar balanços, balancetes, efetuar pericias contábeis, participar de trabalhos de tomadas de contas dos responsáveis por bens e valores do município, orientar e coordenar os trabalhos de contabilidade, assinar balanços e balancetes, preparar relatórios informativos sobre a situação financeira e patrimonial das repartições, orientar do ponto de vista contábil o levantamento dos bens patrimoniais do município, integrar grupos operacionais, ser membro do setor de controle interno e integrar todos as funções inerentes a este cargo, no caso de vacância do mesmo, executar outras tarefas relacionadas a contabilidade.

Condições de Trabalho

HORÁRIO: período normal de 40(quarenta) horas semanais
Outras: o exercício do cargo poderá determinar viagens

Requisitos Para o Provimento

IDADE MINIMA: 18 anos

INSTRUÇAO: Curso superior de Ciências Contábeis, com diploma reconhecido pelo MEC
HABILITAÇAO PROFISSIONAL: Registro no CRC ( Conselho Regional de Contabilidade)
RECRUTAMENTO: Concurso público
OUTRAS: 1(um) ano de experiência na função em órgão público na função de Contador. (Redação dada pela Lei nº 2235/2008)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 07 (sete)

DENOMINAÇÃO: Engenheiro Agrônomo.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Prestar, assistência técnica a nível de propriedade, receituário agronômico, assistência e responsabilidade técnica em viveiros florestais e frutícola; promover dias de campo visando a divulgação e a introdução de novas técnicas de cultivo, palestras nas comunidades que venham ao encontro as reais necessidades do município, o planejamento agropecuário das propriedades, o controle biológico quando possível, o reflorestamento e florestamento, a expansão da fruticultura no município, o controle fito-sanitário em geral; desenvolver, projetos de Micro-Bacias no município, projetos de utilização de várzeas, projetos de hortas comunitárias; fiscalizar de acordo com as Leis vigentes, referente a conservação do meio ambiente, as licenças para exploração racional das matas, o uso dos agrotóxicos; levantar dados estatísticos de setor agropecuário; prestar assistência no sentido de informar os produtores, promovendo palestras e seminários; introduzir novas

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1167
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 40
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

técnicas e novas qualidades de sementes; promover a conservação do solo e preservação dos recursos naturais; incentivar e propiciar condições para locação de terraços em nível nas propriedades agrícolas, objetivando maior retenção de água, fertilizantes e corretivos nas lavouras; incentivar a produção e a produtividade agro-pastoris e agro-silvo-pastoris; promover campanhas visando a preservação da cobertura do solo para minimizar o processo erosivo e a manutenção do equilíbrio ecológico e outras que a municipalidade exigir.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Contato com o público.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Superior completo e o CREA.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 07 (sete)

DENOMINAÇÃO: Engenheiro Civil.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Elaborar projetos arquitetônicos, elétricos, hidro-sanitário, estrutural e etc.; fiscalizar a execução de obras públicas; aprovar e fiscalizar obras particulares; fazer projeto de planejamento urbano e rural; executar levantamentos topográficos; fazer orçamentos e avaliações; elaborar projetos urbanísticos; aprovar loteamentos e desmembramentos; aprovar projetos de condomínios; executar projetos de manutenção de vias urbanas e rurais; elaborar e aprovar projetos de esgotos; prestar assistência técnica baseando-se nas exigências sanitárias para as industrias; prestar assistência técnica na fábrica de peças pré-moldadas; exigir o cumprimento do Plano Diretor; elaborar projetos e sinalização de tráfego e executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Trabalho sujeito ao contato com o público.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: Ensino Superior completo.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1168
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 41
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

HABILITAÇÃO: Formado em Engenharia Civil e registro no CREA.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 07 (sete)~~
~~DENOMINAÇÃO: Veterinário.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Prestar, assistência ao produtor da pecuária, suinocultura, avicultura, piscicultura entre outras; prestar assistência médica veterinária aos produtores do município; fazer levantamentos estatísticos da produção animal; introduzir novas técnicas de manejo dos animais; fazer o controle preventivo e curativo das enfermidades, concientizando da relação enfermidade e problemas nutricionais; prestar serviços de inseminação artificial, assistência sanitária a nível de propriedade; promover dia de campo, palestras nas comunidades, palestras e assistência técnica nas escolas, a introdução de novas raças, com possibilidade de adaptação, a introdução de forrageiras visando a formação de pastagens; organizar bacias leiteiras; formar depósitos de produtos veterinários entre outras.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: 40 horas semanais em período normal.~~
~~OUTRAS: Contato com o público.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Ensino Superior completo.~~
~~HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Registro no Conselho de Medicina Veterinária.~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I

PADRÃO: 12 (doze)

DENOMINAÇÃO: Médico Veterinário

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:
Prestar, assistência ao produtor da pecuária, suinocultura, avicultura, piscicultura entre outras; prestar assistência médica veterinária aos produtores do município; fazer levantamentos estatísticos da produção animal; introduzir novas técnicas de manejo dos animais; fazer o controle preventivo e curativo das enfermidades, conscientizando da relação enfermidade e problemas nutricionais; prestar serviços de inseminação artificial, assistência sanitária a nível de propriedade; elaborar e executar projetos agropecuários; coordenar, planejar e realizar a fiscalização sanitária em matadouros, abatedouros, açougues, Leiterias, bares, lanchonetes, "trailers", hotéis e congêneres supermercados e mercearias, visando eliminar, diminuir ou prevenir riscos à saúde pública, interagindo com o setor de fiscalização da Prefeitura, no que tange a fiscalização sanitária, bem como promover a fiscalização sanitária nos locais de produção, manipulação, armazenamento e comercialização dos produtos de origem animal; atestar estado de sanidade de produtos de origem animal; orientar a população em relação às pragas urbanas (ratos, baratas, escorpião, morcegos, aranhas, pombos, pardais, mandruvás, pulgas, piolhos, carrapatos, caramujos) e demais dúvidas dos munícipes; realizar tarefas relacionadas à sanidade ambiental, pragas urbanas e vetores; proceder ao controle de zoonoses,

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1169
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 42
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

efetivando levantamentos de dados, avaliações epidemiológicas e programas, para possibilitar a profilaxia dessas doenças elaborar e executar projetos que visem o aprimoramento da atividade agropecuária, promover dia de campo, palestras nas comunidades, palestras e assistência técnica nas escolas, planejar e executar campanhas e serviços de fomento e assistência técnica relacionada à saúde pública, assessorar campanhas educativas no campo da saúde pública, realizar palestras específicas em educação e saúde, promover a introdução de novas raças, com possibilidade de adaptação, a introdução de forrageiras visando a formação de pastagens; organizar bacias leiteiras; formar depósitos de produtos veterinários, desenvolver campanhas e serviços de fomento e assistência técnica relacionada com a pecuária e a saúde pública, prestar assistência técnica aos criadores do Município, no sentido de assegurar-lhes, em função de planejamento simples e racionais uma exploração zootécnica econômica, estimular o desenvolvimento das criações já existentes no Município, especialmente as de animais de pequeno porte, bem como a implantação daquelas economicamente mais aconselháveis; instruir criadores sobre técnica pastoril; prestar assessoramento técnico aos criadores do município sobre o modo de tratar e criar animais; planejar e desenvolver campanhas de serviços de fomento; atuar em questões legais de higiene dos alimentos e no combate às doenças transmissíveis dos animais; estimular o desenvolvimento das criações existentes do município, bem como a implantação daquelas economicamente mais aconselháveis; instruir os criadores sobre problemas de técnica pastoril; realizar exames, diagnósticos e aplicação de terapêutica médica e cirurgia veterinária; inspecionar e atestar o estado de sanidade de produto de origem animal; fazer a vacina anti - rábica, em animais e orientar a profilaxia da raiva; pesquisar necessidades nutricionais dos animais; estudar métodos alternativos de tratamento e controle de enfermidade de animais; responsabilizar-se por equipes auxiliares necessárias à execução das atividades próprias do cargo; executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

Carga horária: Período normal de quarenta (40) horas semanais

Outras: Trabalhar em contato com o público, sujeito uso de uniformes, sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

Instrução: Ensino Superior Completo em Medicina Veterinária.

Habilitação: Registro no Conselho Regional de Medicina Veterinária.

Recrutamento: Concurso Público. (Redação dada pela Lei nº 3056/2013)

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: 07 (sete)~~
~~DENOMINAÇÃO: Médico~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Desenvolver o trabalho de consultas com exames complementares, a nível ambulatorial. Integrar-se nos serviços de saúde do município. Auxiliar no planejamento, e, participar da aplicação de programas educativos e promoção de saúde com o paciente ou beneficiário do serviço, pessoal auxiliar, pessoal profissional ou para profissionais de outras áreas. Atuar conjuntamente com os demais promotores de saúde, recebendo encaminhamentos de pacientes, colaborando com sistema de referência e contra referência existentes a nível local e se necessário encaminhar pacientes para atendimento mais especializado. Priorizar os programas de saúde pública, principalmente aqueles que se referem a área pública, como preventiva. Não se omitir quando procurado para qualquer esclarecimento, orientação ou atendimento dentro da área, atendendo todos os princípios da ética profissional. Quando necessário fazer o acompanhamento no transporte dos pacientes. Fazer os atendimentos nos locais e horários estabelecidos pela administração. Executar outros serviços correlato ao cargo.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1170
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 43
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

~~HORÁRIO: Período normal de 20 (vinte) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Contato com o público.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Curso Superior completo de Medicina.~~
~~HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Registro no CRM (Conselho Regional de Medicina).~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

Padrão: 014
Denominação: Médico
Referência Salarial: Estabelecida em Lei

ATRIBUIÇÕES:

Síntese dos Deveres: Examinar o paciente, utilizando os instrumentos adequados, avaliar as condições de saúde e estabelecer diagnóstico nos âmbitos somáticos, psicológicos e sociais; requisitar exames subsidiários, analisando e interpretando seus resultados; atender os problemas de saúde ambulatorial; fazer encaminhamento de pacientes a outros especialistas, quando julgar necessário; prestar pronto atendimento a pacientes ambulatoriais, mesmo nos casos de urgência e emergência, decidindo as condutas, inclusive pela internação quando necessária; estabelecer o plano médico-terapêutico-profilático, orientando os pacientes, prescrevendo os medicamentos, dietas e demais terapêuticas apropriadas a cada paciente internado, sempre que necessário ou solicitado; dar grande ênfase à prevenção de doenças, mas sem se descuidar das atividades curativas e reabilitadoras; integrar a equipe multiprofissional de saúde, responsabilizando-se pela orientação desta, aos cuidados relativos a sua área de competência, seguindo também as orientações dos demais profissionais nas suas áreas específicas; realizar registros adequados sobre seus pacientes, sobre vigilância epidemiológica, estatística de produtividade, de motivos de consulta e outras, nos formulários e documentos adequados; participar em todas as atividades para que for designado pela chefia imediata; contribuir no planejamento, administração e gerência dos serviços de saúde, sempre que designado para tal; comunicar ao seu superior imediato qualquer irregularidade; zelar pela manutenção e ordem dos materiais, equipamentos e locais de trabalho; fazer pedidos de material e equipamentos necessários a sua área de competência; cumprir e fazer cumprir as normas do setor de saúde; participar de projetos de treinamento e programas educativos, tanto para profissionais de saúde como para pacientes e outras pessoas da comunidade, manter-se atualizado através da educação profissional contínua; propor normas e rotinas relativas a sua área de competência, classificar e codificar doenças, operações, causas de morte e demais situações de saúde, de acordo com o sistema adotado; fazer parte de comissões provisórias e permanentes instaladas no setor onde trabalha, quando designado para tal; desenvolver atividades junto as Equipes de Estratégia de Saúde da Família; executar outras tarefas correlatas a sua área de competência, inclusive as previstas no regulamento da profissão.

Condições de Trabalho:

a) Carga Horária: 40 horas semanais

Requisitos para investidura:

a) Idade Mínima: 18 anos
b) Instrução: Curso Superior Completo de Medicina
c) Habilitação: Específica para o exercício legal da profissão. (Redação dada pela Lei nº 2620/2010)

---

~~ANEXO I, Art. 05~~

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1171
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 44
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

~~PADRÃO: 07 (sete)~~
~~DENOMINAÇÃO: Odontólogo.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Atuar como tradutor da odontologia, informando sobre a odonto, interpretando os problemas ou doenças da área e traduzindo para linguagem de seu público, atuar como elemento promotor das ações de saúde pública no intuito de diminuir os problemas odontológicos, principalmente atuando a nível preventivo na incidências da cárie dentária. Juntamente com a equipe multidisciplinar, planejar e desenvolver programas educativos, com: o paciente ou beneficiário do serviço, suas famílias e comunidade, o pessoal auxiliar de enfermagem, o pessoal profissional e para-profissional de outros setores. Utilizar o resultado de pesquisas e as novas descobertas no campo da odontologia e educação para aumentar a eficácia de seu trabalho. Integrar-se com os outros programas de desenvolvimento de educação e saúde da comunidade. Avaliar a aceitação e efetividade dos programas não apenas em termos de volume de atividades desenvolvidas, como campanhas de higiene bucal. Não de omitir, quando procurado para qualquer esclarecimento, orientação ou mesmo atendimento, atendendo todas as exigências da ética profissional do Odontólogo. Utilizar ao máximo os recursos disponíveis, procurando atender a comunidade. Fazer os atendimentos nos locais e horários estabelecidos pela administração. Realizar outros serviços correlato com o cargo.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HORÁRIO: Período normal de 20 (vinte) horas semanais.~~
~~OUTRAS: Contato com o público.~~
~~REQUISITOS PARA O PROVIMENTO~~
~~INSTRUÇÃO: Curso Superior completo de Odontologia.~~
~~HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Registro no CRO (Conselho Regional de Odontologia).~~
~~RECRUTAMENTO: Concurso Público.~~

ANEXO I

Padrão: 14
Denominação: ODONTÓLOGO
Referência Salarial: Estabelecida em Lei

ATRIBUIÇÕES:

Síntese dos Deveres: Diagnosticar e tratar afecções da boca, dentes e região maxilofacial; proceder odontologia profilática em estabelecimento de ensino, unidade móvel ou hospitalar.
Exemplos de Atribuições: Examinar a boca e os dentes de alunos e pacientes em estabelecimentos do Município, bem como em UBS - Unidades Básicas de Saúde, localizadas no interior do Município; fazer diagnósticos dos casos individuais, determinando o respectivo tratamento; fazer extrações de dentes; fazer esquema das condições da boca e dos dentes dos pacientes; fazer registros e relatórios dos serviços executados; difundir os preceitos de saúde pública odontológica, através de aulas, palestras, impressos, escritos, etc.; responsabilizar-se por equipes auxiliares necessárias à execução das atividades próprias do cargo; desenvolver atividades junto as Equipes de Estratégia de Saúde da Família; executar tarefas afins, inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

Condições de Trabalho:

a) Carga Horária: 40 horas semanais

Requisitos para investidura:

a) Idade Mínima: 18 anos

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1172
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 45
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

b) Instrução: Curso Superior Completo de Odontologia
c) Habilitação: Legal para o exercício da profissão. (Redação dada pela Lei nº 2620/2010)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: 03 (três)

DENOMINAÇÃO: Atendente de Enfermagem

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Atender a população carente conforme o tipo de serviço prestado pelo Município; integrar-se nos serviços de saúde do Município; participar de programas educativos e de prevenção; efetuar todos os trabalhos referentes ao atendimento da clientela do ambulatório, como de esterilização de material e reposição de curativos, aplicações de injeções, verificação de pressão arterial e sinais vitais, esterilizar equipamentos; acompanhar transporte de pacientes, quando necessário; realizar serviços de atendimento de farmácia; não omitir-se quando procurado para esclarecimento, orientação ou atendimento de sua área; executar outras tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

OUTRAS: Contato com o público, sujeito ao uso de uniforme e equipamentos de proteção e fazer plantões.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

INSTRUÇÃO: 1º Grau Incompleto.

HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Cursos ou treinamento de no mínimo 100 horas de Agente de Saúde ou Atendente de Enfermagem ou experiência comprovada em hospitais ou Unidades Sanitárias, de um ano.

RECRUTAMENTO: Concurso Público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A2 e C1

DENOMINAÇÃO: Chefe de setor.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1173
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 46
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Chefiar o setor de trabalho, organizar grupos de trabalho; responsabilizar-se pelo setor; planejar planos de trabalho; manter a ordem no local; realizar as tarefas dentro dos prazos solicitados; manter a harmonia entre os servidores que estão sob seu comando; fazer com que o trabalho seja destacado pelos seus superiores, primando pelo bom andamento do serviço; comunicar qualquer irregularidade que venha acontecer, ao seu superior; cumprir as tarefas determinadas pelos superiores; prestar contas do material que está sob sua responsabilidade; zelar pela conservação dos equipamentos de trabalho; exigir responsabilidade de seus subordinados; apresentar relatórios das atividades desenvolvidas pelo seu setor; executar outras atividades pertinentes ao cargo.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Capacidade para o desempenho da função.

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

OUTRAS: Trabalho sujeito ao contato com o público.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A3, B2 e C2

DENOMINAÇÃO: Supervisão de Ensino.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Supervisionar todas as unidades escolares do município, que estão sob responsabilidade do mesmo; prestar assessoramento técnico-pedagógico; prestar orientação diretora aos professores; planejar e desenvolver cursos de aperfeiçoamento de professores; realizar visitas aos professores durante o desenvolvimento das atividades nas escolas; organizar reuniões, cursos e acompanhar seu desenvolvimento; orientar individualmente o professor sugerindo atividades e ações para saneamento de dificuldades do processo de ensino aprendizagem; incentivar reestudos constantes de assuntos pertinentes a educação; propor novas técnicas e metodologia de ensino após discussão com os professores, alunos e pais; propor programas especiais que beneficiem o desenvolvimento do processo ensino-aprendizagem, e executar outras tarefas pertinentes ao cargo.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Experiência comprovada em Magistério.

HORÁRIO: Período mínimo de 20 (vinte) horas semanais.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1174
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 47
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

OUTRAS: Trabalho em contato com alunos, pais e professores.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A6 e B6

DENOMINAÇÃO: Assessor Jurídico.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Prestar assessoramento jurídico ao Poder Executivo; elaborar ou revisar projetos de leis, decretos, portarias e regulamentos; ter conhecimento da legislação básica do município; elaborar contratos de natureza jurídica; defender o município nas ações em que seja autor, réu, opoente ou de qualquer forma interessado; prestar auxílio técnico ao município; responsabilizar-se pelo setor jurídico do município; e realizar outras atividades pertinentes ao cargo.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Inscrição na Ordem dos Advogados do Brasil e experiência em direito público.

INSTRUÇÃO: Bacharelato em ciências Jurídica e Social.

HORÁRIO: Período mínimo de 08 (oito) horas semanais.

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

OUTRAS: Trabalho sujeito a contato com autoridades e público, sujeito a viagens.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A5, B5 e C4

DENOMINAÇÃO: Coordenador.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1175
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 48
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Coordenar todas as equipes, departamentos e setores de trabalhos afins, dentro do campo de atuação; prestar assessoramento direto ao secretário do município; auxiliar no desenvolvimento das atividades do órgão; integrar grupos operacionais de trabalho; prestar esclarecimentos ao secretário, quando solicitado, comunicar qualquer anormalidade que esteja ocorrendo; apresentar relatório das atividades; elaborar calendários de serviços; inteirar-se das leis e regulamentos que devem ser respeitados; planejar, elaborar e acompanhar execuções do orçamento às atividades do órgão que coordena; responsabilizar-se pelos atos que venham ocorrer, e, que estejam sobre sua responsabilidade, e executar outras tarefas determinadas pelos superiores, que são pertinentes ao cargo.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Capacidade para o desempenho da função.

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

OUTRAS: Trabalho sujeito ao contato com o público.

---

~~ANEXO I, Art. 05~~
~~PADRÃO: A6, B6 e C4~~
~~DENOMINAÇÃO: Assessor especial de obras.~~
~~REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.~~
~~SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Assessorar diretamente o secretário de Obras, distribuindo as ordens e tarefas para as coordenadorias, departamentos e setores de trabalho; auxiliar no desenvolvimento das atividades do órgão; integrar grupos operacionais de trabalho; prestar esclarecimentos ao secretário, quando solicitado, comunicar qualquer anormalidade que esteja ocorrendo; apresentar relatório das atividades; elaborar calendários de serviços; inteirar-se das leis e regulamentos que devem ser respeitados; responsabilizar-se pelos atos que venham ocorrer, e, que estejam sobre sua responsabilidade, e executar outras tarefas determinadas pelos superiores, que são pertinentes ao cargo.~~
~~CONDIÇÕES DE TRABALHO~~
~~HABILITAÇÃO: Capacidade para o desempenho da função.~~
~~HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.~~
~~REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.~~
~~OUTRAS: Trabalho sujeito ao contato com o público.~~

ANEXO I, ART. 05

PADRÃO: A6, B6 e C4.
DENOMINAÇAO: Assessor Especial de Obras
REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em lei

Síntese das atribuições: Assessorar diretamente o Secretário Municipal da Agricultura, distribuindo ordens e tarefas para os demais servidores e frentes de trabalho; auxiliar no desenvolvimento das

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1176
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 49
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

atividades do Órgão que representa; integrar grupos operacionais de trabalho; prestar relatórios dos serviços sob sua coordenação; ser responsável pela organização das áreas de trabalho e comunicar ao Secretário qualquer irregularidade da qual tome conhecimento; elaborar planilhas de trabalho e cobrar organização e efetivos serviços, inteirar-se da legislação vigente sobre estradas, ponte, bueiros, vegetações, queimadas e demais situações que se apresentarem; responsabilizar-se pelos atos que estejam sob sua coordenação, obedecer ordens dos superiores e as que lhes são conferidas pelo cargo em comissão ou função gratificada.

Condições de Trabalho

HABILITAÇÃO: Capacidade para desempenhar a função

HORÁRIO: período normal de 40(quarenta) horas semanais

Regime de Trabalho: Cargo em Comissão ou Função Gratificada

OUTRAS: Trabalho Sujeito ao Contato com o Público. (Redação dada pela Lei nº 3716/2019)

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A7, B7 e C5

DENOMINAÇÃO: Secretário Municipal.

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Supervisionar e orientar todas as atividades relacionadas com sua secretaria; apresentar relatório das atividades realizadas para o Prefeito Municipal; apresentar cronogramas de atividades; referendar os atos e decretos do Prefeito, referente assuntos de sua secretaria; praticar atos pertinentes às atribuições que lhe forem delegadas pelo Prefeito Municipal; responsabilizar-se por todos os atos e fatos que acontecerem em sua respectiva secretaria; assessorar diretamente o Prefeito Municipal; vistoriar todos os serviços de sua secretaria, chefiar todos os setores de sua secretaria; e executar outras tarefas pertinentes ao cargo.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Experiência no setor que vai dirigir.

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

OUTRAS: Trabalho em contato com autoridades e público.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1177
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 50
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A1 e C1

DENOMINAÇÃO: Auxiliar Especial

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Prestar diretamente assistência às chefias de setores, supervisões gerais, supervisões de ensino e coordenadorias, incumbindo-se na transmissão das ordens destas chefias aos diversos setores da administração centralizada e distribuindo expedientes encaminhados aos demais órgãos públicos do Município, colaborando na recepção e encaminhamento das partes nos diversos setores da Prefeitura Municipal.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Capacidade para o desempenho da função.

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A4 e C3

DENOMINAÇÃO: Supervisor Geral

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Supervisionar por determinação de seu chefe imediato, as atividades dos servidores lotados em sua área de atuação ou setor, dando conhecimento à chefia de todas as irregularidades observadas, sob pena conivência, buscando dar apoio para o bom andamento dos trabalhos e tarefas a serem realizadas, facilitando a execução, primando pela qualidade e distribuições equânime dos serviços, observando e fazendo observar as disposições estatutárias.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Capacidade para o desempenho da função.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1178
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 51
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

---

ANEXO I, Art. 05

PADRÃO: A3 e C1

DENOMINAÇÃO: Motorista Executivo

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido em Lei.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Conduzir veículos automotores destinados ao gabinete do Prefeito, Vice-Prefeito e Secretários; recolher o veículo à garagem ou local destinado quando concluída a jornada do dia, comunicando qualquer irregularidade com o veículo quando sob a sua responsabilidade; mantendo-o sempre em boas condições para o trabalho; encarregar-se do transporte e entrega de correspondência ou de documento que lhe for confiado, apresentando-se decentemente trajado para o exercício da função.

CONDIÇÕES DE TRABALHO

HABILITAÇÃO: Condutor de veículo automotor categoria profissional

HORÁRIO: Período normal de 40 (quarenta) horas semanais.

REGIME DE TRABALHO: Cargo de confiança.

---

Padrão: 013
Denominação: Fisioterapeuta
Referência Salarial: Estabelecida em Lei

ATRIBUIÇÕES:

Síntese dos Deveres: Prestar assistência fisioterápica em nível de prevenção, tratamento e recuperação de seqüelas em ambulatórios, hospitais ou órgãos afins.
Exemplos de Atribuições: Executar atividades técnicas específicas de fisioterapia para tratamento no entorses, fraturas em vias de recuperação, paralisias, perturbações circulatórias e enfermidades nervosas por meios físicos, geralmente de acordo com as prescrições médicas; realizar atividades de prevenção da população, planejar e orientar as atividades fisioterápicas de cada paciente em função de seu quadro clínico; fazer avaliações fisioterápicas com vistas à determinação da capacidade funcional; participar de atividades de caráter profissional, educativa ou recreativa organizadas sob controle médico e que tenham por objetivo a readaptação física ou mental dos incapacitados; responsabilizar-se por equipes auxiliares necessárias à execução das atividades próprias do cargo; desenvolver atividades junto as Equipes de Estratégia de Saúde da Família; executar tarefas afins inclusive as editadas no respectivo regulamento da profissão.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1179
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 52
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

Condições de Trabalho:

a) Carga horária: de 20 até 30 horas semanais,

Requisitos para investidura:

a) Idade Mínima: 18 anos
b) Instrução: Curso Superior completo de Fisioterapia
c) Habilitação: Legal para o exercício da profissão (Redação acrescida pela Lei nº 2620/2010)

---

ANEXO I
PADRÃO: 04 (quatro)

DENOMINAÇÃO: Atendente Odontológico

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida em Lei

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES:
Participar do processo de planejamento, acompanhamento e avaliação das ações desenvolvidas no território de abrangência das unidades básicas de saúde da família; executar limpeza, assepsia, desinfecção e esterilização do instrumental, equipamentos odontológicos e do ambiente de trabalho; aplicar medidas de biossegurança no armazenamento, transporte, manuseio e descarte de produtos e resíduos odontológicos; adotar medidas de biossegurança visando ao controle de infecção; processar filme radiográfico; manipular materiais de uso odontológico; selecionar moldeiras; preparar modelos em gesso realizar procedimentos educativo-preventivo como evidenciação de placa bacteriana, orientações à escovação com o uso de fio dental; preparar o instrumental e materiais para uso (sugador, espelho, sonda e demais materiais necessários para o trabalho); executar a recepção e atendimento inicial dos pacientes destinados ao atendimento clínico e prepará-los para o atendimento; auxiliar e instrumentalizar o Cirurgião-Dentista ou Técnico em Higiene Dental durante a realização de procedimentos clínicos; cuidar da manutenção e conservação dos equipamentos odontológicos; agendar e orientar o paciente quando ao retorno para manutenção do tratamento; preencher quadros e fichas de atendimento odontológico; acompanhar e apoiar o desenvolvimento dos trabalhos das Equipes de Estratégias de Saúde da Família no tocante à saúde bucal; realizar procedimentos coletivos como escovação supervisionada, evidenciação de placa bacteriana e bochechos fluorados nas Unidades Básicas de Saúde da Família e espaços sociais identificados; realizar os procedimentos realizados, dentro de sua área de competência, em formulário provisório da PAISB/SES; registrar dados e participar da análise das informações relacionadas ao controle administrativo em saúde bucal; executar tarefas afins.

CONDIÇÕES DE TRABALHO:

Carga Horária: Período normal de quarenta (40) horas semanais

Outras: Trabalhar em contato com o público, sujeito ao uso de uniforme, sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO:

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1180
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 53
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

Instrução: Ensino Médio Completo e Formação em Atendente do Consultório Dentário e Registro no Conselho de Classe.

Recrutamento: Concurso Público (Redação acrescida pela Lei nº 3183/2014)

---

Denominação: Monitor de Artesanato
Padrão: 6
Atribuições: - Realizar o planejamento das oficinas e desenvolver integralmente os conteúdos e atividades planejados; conhecer todos os passos das diversas técnicas de artesanato; ter habilidade e destreza para executar cada passo do artesanato; possuir conhecimento dos maquinários e ferramentas utilizados para confecção do artesanato; orientar e executar os trabalhos de decoração e cenários de datas comemorativas; avaliar o desempenho dos aprendizes e dar atenção a todos os integrantes de cada grupo da mesma forma; planejar e avaliar, juntamente com a equipe técnica, as atividades a serem aplicadas; participar dos planejamentos com a equipe técnica de referência do CRAS quando solicitado; realizar oficinas de artesanato com os grupos do PAIF - Serviço de Proteção e Atendimento Integral à Família, Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vinculo- SCFV, Arte e Movimento, Equipe Volante; ter iniciativa, ser organizada, dinâmica, estar disposta a ajudar, ser criativa, dedicada; ter habilidade para trabalhar com grupos de diversas faixas etárias; saber trabalhar em equipe respeitando as diferenças dos colegas; ter espírito de liderança; mediar os processos grupais, fomentando a participação democrática dos alunos e o seu aprendizado, no sentido do alcance dos objetivos propostos pela oficina de artesanato; registrar a frequência diária dos alunos e encaminhar os dados para o coordenador do CRAS - Centro de Referência da Assistência Social nos prazos estipulados; facilitar o processo de integração do grupo sob sua responsabilidade e realizar em conjunto com os técnicos de referência do CRAS, o monitoramento e acompanhamento do grupo,, bem como do espaço físico a ser utilizado e outras atividades correlatas; zelar pela conservação e guarda dos equipamentos e materiais. Os Servidores ocupantes dos cargos atuarão exclusivamente na Política de Assistência Social.

Condições de Trabalho:

a) Carga horária: 40 horas semanais
b) Disponibilidade de horário para execução das oficinas, segundo a necessidade da instituição. Trabalhar diretamente com a população em contato direto com o público.

Requisitos para o provimento do cargo:

a) Instrução: Ensino Fundamental incompleto
b) Apresentação da Carteira de Artesão devidamente valida

Recrutamento: Concurso Publico (Redação acrescida pela Lei nº 3612/2018)

---

Denominação: Orientador Socioeducativo
Padrão: 9
Atribuições: - Realizar atendimento social à família e indivíduos em situação de vulnerabilidade social e/ou violação de direitos; Desenvolver ações planejadas e trabalhos com grupos, famílias, crianças, adolescentes, idosos, mulheres e pessoas com deficiência; Efetuar encaminhamentos para a rede soco assistencial; Mediação dos processos grupais do serviço socioeducativo geracional; Inserção dos adolescentes em outros serviços e programas soco assistenciais e de políticas públicas setoriais; Realizar tarefas de natureza administrativa e técnica pertinente ao cargo e relacionadas ao equipamento público, dando suporte através da elaboração de instrumentais técnicos; Desenvolver dinâmicas de grupo, atividades artísticas, de lazer e cultura, de laborterapia, voltadas para a espiritualidade,

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1181
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 54
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

recreativas e esportivas, e lúdico-pedagógicas; Participação em atividades de planejamento, sistematização e avaliação do serviço socioeducativo, juntamente com a equipe de trabalho responsável pela execução do serviço socioeducativo; Compreender atenções e orientações direcionadas à promoção de direitos, à preservação e ao fortalecimento de vínculos familiares, comunitários e sociais para a proteção das famílias; Vigiar e manter a disciplina das crianças e adolescentes sob sua responsabilidade; Acompanhar as crianças e adolescentes em passeios, visitas e festividades sociais; Velar pela atenção, defesa e proteção à pessoas de qualquer idade em situação de risco pessoal e/ou social e/ou de vulnerabilidade; Executar atividades diárias de recreação com crianças e adolescentes e trabalhos educacionais de artes diversas; Realizar planejamento juntamente com a equipe de referência do CRAS de todas as ações a serem desenvolvidas; Promover aquisições sociais e materiais às famílias, potencializando o protagonismo e a autonomia das famílias e comunidades; Mediar processos grupais, próprios dos serviços de convivência e fortalecimento de vínculos, ofertados no CRAS; Realizar encaminhamentos aos demais serviços setoriais, contribuindo para o usufruto de direitos; Realizar todas as demais tarefas inerentes e/ou correlatas com as respectivas atividades, e aquelas que lhe forem solicitadas pelo respectivo superior hierárquico.

Condição de Trabalho:

a) Carga horaria: 40 horas semanais
b) Trabalhar diretamente com a população em contato direto com o público, sujeito a viagens fora da sede, cursos de capacitação e trabalho externo em feiras e em outros eventos promovidos pelo Município, exigindo constantes deslocamentos e realização de visitas domiciliares.

Requisitos para o provimento do Cargo:

a) Instrução: Ensino Médio completo

Recrutamento: Concurso Publico (Redação acrescida pela Lei nº 3612/2018)

---

ANEXO II ART. 19

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

Página 1182
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 55
Peça 5494639
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA16

| SITUAÇÃO EXISTENTE | SITUAÇÃO PREVISTA |
|---|---|
| Assistente Administrativo<br>Oficial Administrativo | Oficial Administrativo |
| Auxiliar Administrativo | Auxilia Administrativo |
| Carpinteiro<br>Pedreiro<br>Pintor | Agente de Obras |
| Operador de Máquinas Rodoviárias | Operador de Máquinas Rod. |
| Motorista | Motorista |
| Eletricista | Eletricista |
| Almoxarife | Almoxarife |
| Encanador<br>Auxiliar Técnico | Auxiliar Serv. Especializ. |
| Mecânico | Mecânico |
| Nutricionista | Nutricionista |
| Serviços Gerais | Serviços Gerais |
| Serventes<br>Serventes Escolares | Serventes |
| Enfermeiros | Enfermeira |
| Técnicos Agrícolas | Técnico Agrícola |
| Auxiliar de Enfermagem | Auxiliar de Enfermagem |
| Vigias ou<br>Vigilantes | Vigilante |

Visualizar Ato na Íntegra: Lei nº 455/1993 - Joia-RS

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.A2E1.9FE3.696B.59B3.8B68.

LeisMunicipais.com.br - Lei Ordinária 455/1993 (http://leismunicipa.is/epura) - 02/06/2022 11:31:48

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5494656

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02BDA27

## Lucas Canova do Nascimento

**De:** Lucas Canova do Nascimento
**Enviado em:** terça-feira, 12 de julho de 2022 15:20
**Para:** 'setordepessoal@joia.rs.gov.br'
**Assunto:** Padrões de vencimentos

Boa tarde, Deisi, tudo bem?

Não estou localizando na base de legislação Municipal a lei que estabelece o valor dos padrões de vencimentos correspondentes aos **cargos em comissão e funções gratificadas**.
A Lei 455/1993 (atualizada até a Lei 4038/2022) não informa quais são os valores correspondentes aos padrões de vencimento dos seguintes cargos e funções:

| Denominação do Cargo | N°de Cargos | Código | Padrão | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C |
| Secretário Municipal | 7 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| Coordenador Educação | 2 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 5 |
| Coordenador | 6 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| Assessor Jurídico | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| Assessor de Obras | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| Supervisor geral | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| Supervisor de ensino | 5 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| Chefe de setor | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |
| Motorista Executivo | 3 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| Auxiliar Especial | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |
| Diretor Municipal de trânsito | 1 | 1.2 ou 1.4 | 5 | | 4 |

Poderia me enviar a lei que menciona os valores correspondentes aos padrões de vencimento acima citados?

E em relação ao pagamento das horas extras, você poderia me enviar o relatório que deu origem aos pagamentos referentes a data de comp. 01/04/2022 correspondentes aos pagamentos efetuados em 01/05/2022?

Aguardo confirmação de recebimento.

Desde já, agradeço.

**Lucas Canova do Nascimento**
Auditor Público Externo - Ciências Jurídicas e Sociais
Serviço Regional de Auditoria de Santo Ângelo
Tribunal de Contas do Estado do RS.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8119.7B0B.0A07.73A3.9867.

## Lucas Canova do Nascimento

**De:** Setor de Pessoal - Prefeitura de Jóia <setordepessoal@joia.rs.gov.br>
**Enviado em:** sexta-feira, 15 de julho de 2022 15:37
**Para:** Lucas Canova do Nascimento
**Assunto:** Re: Padrões de vencimentos
**Anexos:** Horas extras 04.2022.pdf; Lei 97-1985 - Cria o quadro de CC e FG e Empregos.pdf

Boa tarde

---
Att,
Setor de Pessoal

**MUNICÍPIO DE JÓIA – RS**
Rua Dr. Edmar Kruel, 188 – Térreo – Centro
Fone (55) 3318-1300 - ramal 213/214
CEP: 98.180-000 – JÓIA – RS – www.joia.rs.gov.br

Em 2022-07-12 15:20, Lucas Canova do Nascimento escreveu:

> Boa tarde, Deisi, tudo bem?
>
> Não estou localizando na base de legislação Municipal a lei que estabelece o valor dos padrões de vencimentos correspondentes aos **cargos em comissão e funções gratificadas**.
>
> A Lei 455/1993 (atualizada até a Lei 4038/2022) não informa quais são os valores correspondentes aos padrões de vencimento dos seguintes cargos e funções:

| Denominação do Cargo | N°de Cargos | Código | Padrão | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C |
| Secretário Municipal | 7 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| Coordenador Educação | 2 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 5 |
| Coordenador | 6 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| Assessor Jurídico | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| Assessor de Obras | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| Supervisor geral | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| Supervisor de ensino | 5 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| Chefe de setor | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |
| Motorista Executivo | 3 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| Auxiliar Especial | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |
| Diretor Municipal de trânsito | 1 | 1.2 ou 1.4 | 5 | | 4 |

> Poderia me enviar a lei que menciona os valores correspondentes aos padrões de vencimento acima citados?



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8119.7B0B.0A07.73A3.9867.

E em relação ao pagamento das horas extras, você poderia me enviar o relatório que deu origem aos pagamentos referentes a data de comp. 01/04/2022 correspondentes aos pagamentos efetuados em 01/05/2022?

Aguardo confirmação de recebimento.

Desde já, agradeço.

**Lucas Canova do Nascimento**

Auditor Público Externo - Ciências Jurídicas e Sociais

Serviço Regional de Auditoria de Santo Ângelo

Tribunal de Contas do Estado do RS.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8119.7B0B.0A07.73A3.9867.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 1

Peça 5494640

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P02BDA17

Estado do Rio Grande do Sul
**Prefeitura Municipal de Jóia**
Rua Dr. Edemar Kruel, 188 - Fone: 42 - JÓIA
CGC. MF. 89 650 121/0001-92

# LEI Nº 097/85

CRIA, NO SERVIÇO PÚBLICO MUNICIPAL, O QUADRO DE CARGOS EM COMISSÃO E FUNÇÕES GRATIFICADAS, QUADRO DE EMPREGOS E ESTABELECE A RESPECTIVA TABELA OU ÍNDICES DE VENCIMENTOS E SALÁRIOS E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

JANDIR QUEVEDO ANDREATTA, Prefeito Municipal de Jóia - RS, faço saber que a Câmara Municipal de Vereadores aprovou e eu sanciono e promulgo a seguinte:

## L E I

Art. 1º - São criados os seguintes quadros de pessoal:

1 - Quadro de cargos em comissão e funções gratificadas;

2 - Quadro de empregos.

PARÁGRAFO PRIMEIRO - O quadro de cargos em comissão e funções gratificadas é integrado por todos os cargos de provimento em comissão e funções gratificadas criados em Lei.

PARÁGRAFO SEGUNDO - O quadro de empregos é integrado por funções auxiliares e/ou especializadas de caráter permanente providas por servidores com vínculo em pregatício regido pela C.L.T.

PARÁGRAFO TERCEIRO - Define-se emprego público, o criado em Lei em número certo e com denominação própria, constituindo no conjunto de atribuições, deveres e responsabilidades cometidas a um servidor regido pela C.L.T., mediante retribuição pecuniária padronizada.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Página 1187
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

Art. 2º - Para os efeitos desta Lei, define-se "CARGO", o criado em Lei, em número certo e com denominação própria consistindo no conjunto de atribuições, deveres e responsabilidade cometidas a um funcionário, mediante retribuição pecuniária padronizada.

Art. 3º - Considera-se função gratificada, para os efeitos desta Lei, a que correspondem atribuições de chefia, assessoramento, e outras que a Lei determinar.

Art. 4º - A organização do quadro de empregos vincula-se aos fins do Município, estruturando-os em serviços destinados ao atendimento das funções essenciais e gerais necessários a execução daqueles fins.

Art. 5º - A sistemática do quadro de empregos se processou em decorrência de padrões fixados, segundo os graus de complexidade e dificuldade dos serviços.

Art. 6º - Cada padrão poderá conter níveis de empregos de diversas valorizações conforme o grau de merecimento de cada funcionário, não podendo, entretanto, haver níveis de valores idênticos em padrões diferentes.

Art. 7º - São criados no quadro de empregos, as seguintes funções, quantidade de cargos, níveis e índices de salários:

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Estado do Rio Grande do Sul
**Prefeitura Municipal de Jóia**
Rua Dr. Edemar Kruel, 188 - Fone: 42 - JÓIA
CGC. MF. 89 650 121/0001-92

| PADRÃO | DENOMINAÇÃO | TOTAL DE CARGOS | NÍVEIS | BÁSICO X |
|---|---|---|---|---|
| 1 | ASSISTENTE ADMINISTRATIVO | 06 | A<br>B<br>C | 4,70<br>5,15<br>5,90 |
| 2 | OFICIAL ADMINISTRATIVO | 12 | A<br>B<br>C | 3,70<br>4,15<br>4,60 |
| 3 | AUXILIAR DE ADMINISTRAÇÃO | 25 | A<br>B<br>C | 1,72<br>2,50<br>3,54 |
| 4 | OPERADORES DE MÁQUINAS RODOVIÁRIAS | 10 | A<br>B<br>C | 2,22<br>2,87<br>3,33 |
| 5 | MOTORISTAS | 12 | A<br>B<br>C | 2,05<br>2,70<br>3,18 |
| 6 | ELETRECISTAS | 05 | A<br>B<br>C | 1,60<br>2,10<br>2,70 |
| 7 | PEDREIROS, CARPINTEIROS E PINTORES | 30 | A<br>B<br>C | 1,50<br>2,05<br>2,54 |
| 8 | ALMOXARIFES | 05 | A<br>B<br>C | 1,73<br>2,05<br>2,38 |
| 9 | ENCANADORES | 10 | A<br>B<br>C | 1,41<br>2,06<br>2,54 |
| 10 | MECÂNICOS | 06 | A<br>B<br>C | 1,24<br>1,89<br>2,34 |

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

| PADRÃO | DENOMINAÇÃO | TOTAL DE CARGOS | NÍVEIS | BÁSICO X |
|---|---|---|---|---|
| 11 | SERVIÇOS GERAIS | 55 | A<br>B<br>C<br>D | 1,0<br>1,2<br>1,3<br>1,4 |
| 12 | SERVENTES | 35 | A<br>B<br>C | 1,0<br>1,2<br>1,3 |

Página 1189
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Página 1190
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

Art. 8º - Entende-se por especificação de padrões, a discriminação dos empregos classificados à base de deveres e responsabilidades, contendo a denominação do padrão, a síntese dos deveres, exemplos de atribuições, condições de trabalho, requisitos para o provimento.

Art. 9º - Fazem parte integrante desta Lei, como anexo I, as especificações dos padrões do quadro de empregos.

PARÁGRAFO ÚNICO - As especificações de padrões poderão ser alteradas, por Decreto do Executivo, apenas no referente a síntese dos deveres e responsabilidades e os exemplos de atribuições.

Art. 10 - As mudanças de níveis ocorrerão por merecimento, através de uma portaria do Poder Executivo, no máximo uma no semestre.

PARÁGRAFO ÚNICO - Será considerado apto a mudar de nível o servidor que apresentar 98% (noventa e oito por cento) de assiduidade e pontualidade e destacar-se com eficiência no trabalho diário, através de um parecer do seu superior.

Art. 11 - São criados os seguintes cargos em comissão de livre nomeação, destinados ao atendimento de encargos de chefia, assessoramento e outros que a Lei determinar, os quais , poderão ser providos optativamente, sob a forma de função gratificada:

| QUANTIDADE | D E N O M I N A Ç Ã O | REFERÊNCIA |
|---|---|---|
| 6 | Secretários | $CC_4$ ou $FG_4$ |
| 10 | Dirigente de Equipe | $CC_3$ ou $FG_3$ |
| 10 | Dirigente de Núcleo | $CC_2$ ou $FG_2$ |
| 20 | Chefe de Turma | $CC_1$ ou $FG_1$ |

Art. 12 - O provimento dos cargos em comissão poderá ser feito com pessoas estranhas aos quadros do Município.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Página 1191
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 6
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

Art. 13 - O exercício de função gratificada é privativo de detentores de cargos de provimento efetivo.

Art. 14 - As atribuições de cargos em comissão e de funções gratificadas, assim como a sua lotação serão estabelecidas através de Decreto Executivo.

Art. 15 - É fixada a seguinte tabela de pagamento para os cargos em comissão e funções gratificadas:

| CARGOS EM COMISSÃO | FUNÇÕES GRATIFICADAS |
|---|---|
| $CC_4$ = Básico X 7,80 | $FG_4$ = 50% da $CC_4$ |
| $CC_3$ = Básico X 5,86 | $FG_3$ = 50% da $CC_3$ |
| $CC_2$ = Básico X 3,47 | $FG_2$ = 50% da $CC_2$ |
| $CC_1$ = Básico X 2,27 | $FG_1$ = 50% da $CC_1$ |

Art. 16 - Além do quadro de empregos, o Município poderá admitir servidores contratados sob regime da Consolidação das Leis do Trabalho ou de acordo com as disposições de Lei especial nos termos do artigo 106 da Constituição Federal.

PARÁGRAFO ÚNICO - Os servidores contratados constituirão a categoria de pessoal temporário, para o serviço de obras e de natureza técnica especializada.

Art. 17 - O pessoal contratado mediante o regime de Consolidação das Leis do Trabalho de que trata o artigo anterior, será organizado mediante Decreto Executivo em sistema de funções, constituindo estas um conjunto de atribuições, deveres e responsabilidade cometidas a servidores, mediante retribuição pecuniária, estabelecida em tabela de níveis salariais.

Art. 18 - Anualmente, no mês de dezembro, o Prefeito Municipal Decretará a tabela de salários do pessoal contratado sob regime de Consolidação das Leis do Trabalho a vigorar no exercício seguinte e dentro das dotações orçamentárias respectivas.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Art. 19 - A administração promoverá o aperfeiçoamento dos servidores municipais, no sentido de melhor prepará-los para as funções que lhes são afetas, com o objetivo de promover aprimoramento do Servidor Público.

PARÁGRAFO ÚNICO - O aperfeiçoamento de que trata este artigo poderá ser feito através de cursos de treinamento especial promovido pela Administração ou em regime de convênio com órgãos Federais ou Estaduais.

Art. 20 - As atividades sistematizadas de caráter eventual ou permanente determinam a participação de servidor público em quaisquer dos atos necessários ao seu funcionamento e é considerado obrigatória, sendo, por conseguinte, tido como interrupção de efetividade o não atendimento a esse dever.

Art. 21 - O quadro de cargos em comissão, funções gratificadas e o quadro de empregos criados nesta Lei integrarão o plano de pagamento implantado no Município.

Art. 22 - Revogadas as disposições em contrário e, especialmente, a Lei nº 16 de 26 de maio de 1.983 e Lei nº 51 de 6 de julho de 1.984.

Art. 23 - Esta Lei entrará em vigor na data de sua publicação com efeitos a partir de 1º de abril de 1.985.

GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE JÓIA-RS
Em 16 de Abril de 1.985.

JANDIR QUEVEDO ANDREATTA
Prefeito Municipal

Registre-se e Publique-se
Em 16 de Abril de 1.985

LUIZ CARLOS MOTYCZKA
*Secretário de Administração*

Página 1192
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Processo
00518-0200/22-5

Estado do Rio Grande do Sul
**Prefeitura Municipal de Jóia**
Rua Dr. Edemar Kruel, 168 - Fone: 42 - JÓIA
CGC. MF. 89 650 121/0001-92

Página da peça
8

Peça
5494640

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02BDA17

## ANEXO 1 (ART. 9º)

PADRÃO: 1

DENOMINAÇÃO: Assistente Administrativo

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido na Lei

SÍNTESE DOS DEVERES: Prestar assessoramento administrativo a dirigentes de órgãos Municipais ou a altos funcionários e realizar estudos no Campo de Administração Pública.

EXEMPLO DE ATRIBUIÇÕES: Elaborar pareceres fundamentados na legislação ou em pesquisas efetuadas,exarar despachos interlocutório ou não de acordo com a orientação do superior hierárquico, revisar atos e informações antes de submetê-los à prescrição das autoridades superiores, reunir as informações que se fizerem necessárias para decisões importantes na órbita administrativa, estudar a legislação referente ao órgão que trabalha ou de interesse para o mesmo, propondo as modificações necessárias , efetuar pesquisas para o aperfeiçoamento dos serviços, proper a realização de medidas relativas a boa administração de pessoal e de outros aspectos dos serviços públicos, executar outras tarefas correlatas.

### CONDIÇÕES DE TRABALHO

a) HORÁRIO: Período normal de trabalho de 40 horas semanais.

b) OUTRAS:

### REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

a) INSTRUÇÃO: Nível superior incompleto

b) ABILITAÇÃO FUNCIONAL: Experiência e idoneidade comprovada no ,serviço público.

c) IDADE: Entre 18 e 45 anos.

d) OUTROS: Critérios estabelecidos pela Administração Municipal.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Página 1194
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

PADRÃO: 2

DENOMINAÇÃO: Oficial Administrativo

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido na Lei

SÍNTESE DOS DEVERES: Executar serviços complexos de escritórios que envolvam a interpretação de Leis e normas administrativas, especialmente para fundamentar informações.

EXEMPLOS DE ATRIBUIÇÕES: Examinar processos relacionados com assuntos gerais da administração Municipal, que exijam interpretação de textos legais, especialmente da legislação básica do Município, elaborar pareceres instrutivos, qualquer modalidade de expediente administrativo, inclusive atos fiscais, portaria, decretos, projetos de lei, executar e/ou verificar a exatidão de quaisquer documentos de receita e despesas, folhas de pagamento, empenho, balancete, demonstrativos de caixa, operar com máquina de contabilidade em geral, organizar e orientar a elaboração de fichários e arquivos de documentação e de legislação, secretariar reuniões, comissão de inquérito, integrar grupos operacionais e executar outras tarefas correlatas.

## CONDIÇÕES DE TRABALHO

a) HORÁRIO: Período normal de trabalho de 40 horas semanais.

b) OUTRAS : Viagens para fora da sede, frequência à cursos de especialização.

## REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

a) INSTRUÇÃO: Correspondente ao 2º Grau ou equivalente.

b) HABILITAÇÃO FUNCIONAL: Experiência comprovada no serviço público municipal suplementado, quando for possível, por alguma modalidade de treinamento especial em administração pública.

c) IDADE: Entre 18 e 45 anos.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Página 1195
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 10
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

PADRÃO: 3

DENOMINAÇÃO: Auxiliar Administrativo

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecido na Lei.

SÍNTESE DOS DEVERES: Executar trabalho de escritório, de certa complexidade, que requer alguma capacidade de julgamento.

EXEMPLO DE ATRIBUIÇÕES: Redigir informações simples, ofício, cartas, memorandos, telegramas, executar trabalhos de datilografia em geral, secretariar reuniões, lavrar atas e fazer quaisquer expedientes à respeito, fazer registros relativos a dotação orçamentária, elaborar e conferir folhas de pagamento, classificar expedientes e documentos, fazer controle da movimentação de processos ou papéis, organizar mapas e boletins demonstrativos, fazer anotações em fichas e manusear fichários, providenciar a expedição de correspondência, conferir materiais e suprimento em geral, com as faturas, conhecimento ou notas de entregas, levantar frequências de servidores, executar obra e outras tarefas correlatas.

## CONDIÇÕES DE TRABALHO

a) HORÁRIO: Período normal de trabalho de 40 horas semanais.

b) OUTRAS : Viagens, frequência a cursos especializados.

## REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

a) INSTRUÇÃO: Correspondente ao nível simples.

b) HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Experiência comprovada em serviços de datiligrafia.

c) IDADE: Entre 18 e 45 anos.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Página 1196
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 11
Peça 5494640
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA17

PADRÕES: 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 e 12.

DENOMINAÇÕES: Constante na Lei

REFERÊNCIA SALARIAL: Estabelecida na Lei.

SÍNTESE DE DEVERES : Executar serviços rotineiros de maior e menor complexidade, independente de cargos que lhes forem atribuidos.

SÍNTESE DAS ATRIBUIÇÕES: Executar todos os serviços e tarefas que a Administração Pública Municipal julgar necessário para melhorias, tanto no setor organizacional, quanto nos setores de obras em geral e outros trabalhos correlatos.

CONDIÇÕES DE TRABALHO:

a) HORÁRIO: Período normal de trabalho de 40 horas semanais.

b) OUTRAS: Viagens, frequências em cursos de especialização.

REQUISITOS PARA O PROVIMENTO

a) INSTRUÇÃO: Correspondente ao nível simples.

b) HABILITAÇÃO PROFISSIONAL: Alguma experiência comprovada nas funções que se enquadrar.

c) IDADE: Entre 18 e 55 anos.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.8787.1FBB.691C.8711.F9FA.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5494641

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02BDA18

## Lucas Canova do Nascimento

**De:** Lucas Canova do Nascimento
**Enviado em:** segunda-feira, 1 de agosto de 2022 15:51
**Para:** 'setordepessoal@joia.rs.gov.br'
**Assunto:** Padrões de vencimento CCs e FGs
**Anexos:** Análise CCs e FGs - PM de Jóia.docx

Boa tarde, Deisi!

Conforme conversamos por telefone, segue em anexo o doc. com solicitações de informações necessárias para conclusão da análise.
Ref: Cargos em Comissão e Função Gratificada.

Aguardo confirmação de recebimento.

Att,

**Lucas Canova do Nascimento**
Auditor Público Externo - Ciências Jurídicas e Sociais
Serviço Regional de Auditoria de Santo Ângelo
Tribunal de Contas do Estado do RS.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.B3D2.F6ED.2714.260D.FDD7.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5494641

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02BDA18

Conteúdo do documento anexo ao e-mail do dia 01/08/2022 - 15:51, enviado para 'setor-depessoal@joia.rs.gov.br:

**Prefeitura Municipal de Jóia**
**FOLHA DE PAGAMENTO**
**Cargos em Comissão e Função gratificada: análise da legislação.**
**APE: Lucas Canova do Nascimento**

No dia 12/07/2022, solicitou-se ao Setor de Pessoal da PM de Jóia a legislação que indica os **valores** dos padrões de vencimento dos **cargos em comissão e funções de confiança** do município. Em resposta, o setor competente encaminhou, via e-mail, a Lei Municipal nº 97/1985.

A Lei Municipal nº 097/1985 criou o quadro de Cargos em Comissão e Função Gratificada, estabelecendo a respectiva tabela, índices de vencimentos e salários.

Segundo o art. 11 da legislação mencionada, foram criados os seguintes cargos em comissão e funções de confiança:

| QUANTIDADE | D E N O M I N A Ç Ã O | REFERÊNCIA |
|---|---|---|
| 6 | Secretários | $CC_4$ ou $FG_4$ |
| 10 | Dirigente de Equipe | $CC_3$ ou $FG_3$ |
| 10 | Dirigente de Núcleo | $CC_2$ ou $FG_2$ |
| 20 | Chefe de Turma | $CC_1$ ou $FG_1$ |

A tabela de pagamento e respectivos coeficientes foram definidos a partir do disposto no art. 15 da lei citada:

| CARGOS EM COMISSÃO | FUNÇÕES GRATIFICADAS |
|---|---|
| $CC_4$ = Básico X 7,80 | $FG_4$ = 50% da $CC_4$ |
| $CC_3$ = Básico X 5,86 | $FG_3$ = 50% da $CC_3$ |
| $CC_2$ = Básico X 3,47 | $FG_2$ = 50% da $CC_2$ |
| $CC_1$ = Básico X 2,27 | $FG_1$ = 50% da $CC_1$ |

Todavia, há também a **Lei Municipal nº 455/1993**, posterior à lei 97/1985, que menciona em seu art. 3º os seguintes cargos de Comissão e Funções de Confiança:

| Denominação do Cargo | N°de Cargos | Código | Padrão | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C |
| Secretário Municipal | 7 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| Coordenador Educação | 2 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 5 |
| Coordenador | 6 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| Assessor Jurídico | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| Assessor de Obras | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| Supervisor geral | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| Supervisor de ensino | 5 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| Chefe de setor | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |
| Motorista Executivo | 3 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| Auxiliar Especial | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |
| Diretor Municipal de trânsito | 1 | 1.2 ou 1.4 | 5 | | 4 |

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.B3D2.F6ED.2714.260D.FDD7.

**Diante dessas informações, considerando que existem duas leis regulando a matéria, surge a seguinte dúvida:**

*Qual a legislação correspondente aos **atuais** valores percebidos a título de cargos em comissão e funções de confiança? (Lei Municipal nº 97/1985 ou Lei Municipal nº 455/1993?).*

Além disso, *quais os valores correspondentes aos padrões de vencimento citados?* (considerando a resposta da pergunta anterior). Informar legislação correspondente.

1) Quadro de servidores da PM de Jóia que recebem FG:

| Nome Funcionário | CPF | Desc Cargo | Rubrica | Vantagem | Classificação correspondente* |
|---|---|---|---|---|---|
| ALESSANDRO HENRIQUE WAYSS | 58806725068 | FISCAL TRIBUTARIO | FUNCAO GRATIFICADA | 313,97 | |
| CECILIA MARIA DE OLIVEIRA | 88602990049 | SERVENTE | FUNCAO GRATIFICADA | 313,97 | |
| CLARICE GENOVEVA CASAROTTO VIEIRA | 61374555053 | PROFESSOR | FUNCAO GRATIFICADA | 1.507,09 | |
| ELOISA RAQUEL RENZ BUENO ALVES | 2569002054 | AUXILIAR ADMINISTRA | FUNCAO GRATIFICADA | 816,36 | |
| FABIELE VIANNA SOARES | 3744471012 | ALMOXARIFE | FUNCAO GRATIFICADA | 816,36 | |
| GILVANA JANTSCH DA SILVA | 93397852072 | PROFESSOR | FUNCAO GRATIFICADA | 501,70 | |
| INGRID DA SILVA OLIVEIRA | 3691989055 | ESCRITURARIO | FUNCAO GRATIFICADA | 816,36 | |
| JACSON ADAO PINHEIRO | 54630860010 | CONTADOR | FUNCAO GRATIFICADA | 3.791,40 | |
| JAQUELINO MACHADO ESCOBAR | 64784304053 | MOTORISTA | FUNCAO GRATIFICADA | 816,36 | |
| JOSE CARLOS DE SALLES MACHADO | 42813646091 | PROFESSOR | FUNCAO GRATIFICADA | 941,97 | |
| JUCARA DE ABREU | 1682837009 | SERVENTE | FUNCAO GRATIFICADA | 313,97 | |
| LUIZ OTAVIO DA SILVA CONCORDIAS | 1061255085 | AUXILIAR ADMINISTRA | FUNCAO GRATIFICADA | 816,36 | |
| OBERDAN ZUCOLOTTO | 75709023 | INSPETOR TRIBUTARIO | FUNCAO GRATIFICADA | 816,36 | |
| ONEIDE JOSE SASSI | 39450198004 | TECNICO AGRICOLA | FUNCAO GRATIFICADA | 313,97 | |
| VOLMIR DE AGUIAR VILNECK | 49811240078 | SERVICOS GERAIS | FUNCAO GRATIFICADA | 313,97 | |

***Qual a classificação correspondente ao art. 15 da Lei nº 97/1985 ou ao art. 3º da Lei nº 455/93?**

2) Quadro de servidores Comissionados da PM de Jóia:

| Nome Funcionário | CPF | Desc Cargo | Vantagem | Classificação correspondente* |
|---|---|---|---|---|
| ALESSANDRA SEVERO PADILHA | 96334975072 | COORDENADOR | 2.511,99 | |
| BATISTA PASCOAL TONELLI | 13098608072 | SECRETARIO | 6.545,04 | |
| CAUANA PEYROT CONCEICAO | 3194995022 | COORDENADOR EM EDUCACAO | 3.265,50 | |
| EDNA ISABEL SCHNEIDER | 94715955091 | COORDENADOR | 2.511,99 | |
| ELIANE FIORIN RAMOS PORRE | 2814564021 | AUXILIAR ESPECIAL | 942,00 | |
| EZEQUIEL SOARES TERRA | 73473065072 | SECRETARIO | 6.545,04 | |
| GUSTAVO JUNIOR VILNECK | 4046381043 | SUPERVISOR GERAL | 1.570,00 | |
| ISADORA FONTANA | 2816090043 | SECRETARIO | 6.545,04 | |
| JOAO DEJAIR DE OLIVEIRA | 42813085049 | COORDENADOR | 2.511,99 | |
| JUSSARA ELI BAZZAN | 36467197020 | SECRETARIO | 6.545,04 | |
| LUIS FERNANDO ALVES SIQUEIRA | 3624795007 | AUXILIAR ESPECIAL | 942,00 | |
| LUIZ GUSTAVO MACHADO DO NASCIMENTO | 393101088 | COORDENADOR | 2.511,99 | |
| MARCIO ANDREI DE ABREU | 770157033 | ASSESSOR ESPECIAL DE OBRAS | 3.265,50 | |
| MARIANA EDUARDA AMARANTE PIZZONI | 4908080003 | AUXILIAR ESPECIAL | 942,00 | |
| NATASHA BALDO PEDROSO | 4872964004 | AUXILIAR ESPECIAL | 942,00 | |
| RAISSA DE FATIMA MACHADO | 4023871044 | SUPERVISOR GERAL | 1.570,00 | |
| ROSELENI TERESINHA BOLFE DREWS | 49815792091 | COORDENADOR | 2.511,99 | |
| RUDINEI DE VARGAS | 92575170044 | ASSESSOR JURIDICO | 3.325,78 | |
| SANDRA REGINA RODRIGUES TEIXEIRA | 96898089072 | SUPERVISOR GERAL | 523,33 | |
| SUELEN CAROLINA PAIVA WENDER | 2849418080 | SUPERVISOR GERAL | 1.570,00 | |

***Qual a classificação correspondente ao art. 15 da Lei nº 97/1985 ou ao art. 3º da Lei nº 455/93?**

O que se busca é a **legislação e os correspondentes valores dos padrões de vencimento** que subsidiam o pagamento dos valores relacionados aos cargos em comissão e funções de confiança mencionados nas duas tabelas acima.

Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.B3D2.F6ED.2714.260D.FDD7.

## Lucas Canova do Nascimento

**De:** Setor de Pessoal - Prefeitura de Jóia <setordepessoal@joia.rs.gov.br>
**Enviado em:** quarta-feira, 3 de agosto de 2022 08:59
**Para:** Lucas Canova do Nascimento
**Assunto:** Re: Padrões de vencimento CCs e FGs
**Anexos:** CCs.DOC; LEI-16-1983-JOIA-RS.pdf; LEI-148-1987-JOIA-RS.pdf; LEI-198-1988-JOIA-RS.pdf; Lei-ordinaria-1690-2004-Joia-RS.pdf; Lei-ordinaria-2308-2009-Joia-RS-consolidada-[25-01-2019].pdf

Bom dia!

encaminhamos em anexo, a legislação conforme solicitado

e relatório de servidores em comissão, referente ao mês de abril (corrige valor Sandra Regina, acrescenta Juliana)

---
Att,
Deisi Siqueira

Setor de Pessoal

---

**MUNICÍPIO DE JÓIA – RS**
Rua Dr. Edmar Kruel, 188 – Térreo – Centro
Fone (55) 3318-1300 - ramal 213/214
CEP: 98.180-000 – JÓIA – RS – www.joia.rs.gov.br

Em 2022-08-01 15:51, Lucas Canova do Nascimento escreveu:

> Boa tarde, Deisi!
>
> Conforme conversamos por telefone, segue em anexo o doc. com solicitações de informações necessárias para conclusão da análise.
>
> Ref: Cargos em Comissão e Função Gratificada.
>
> Aguardo confirmação de recebimento.
>
> Att,
>
> **Lucas Canova do Nascimento**
>
> Auditor Público Externo - Ciências Jurídicas e Sociais
>
> Serviço Regional de Auditoria de Santo Ângelo



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.B3D2.F6ED.2714.260D.FDD7.

Página
1201

Processo
00518-0200/22-5

Página da peça
5

Peça
5494641

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02BDA18



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.B3D2.F6ED.2714.260D.FDD7.

Página
1202
Processo
005183-0200/22-5
Página da peça
1
Peça
5408632751
DOCUMENTO COM ACESSO RESTRITO
ACESSO
P02BDA28



**COMUNICADO DE AUDITORIA Nº 4583251 – SRSA**

**UNIDADE AUDITADA:** PM DE JÓIA

**MUNICÍPIO:** JÓIA

O presente Comunicado é um documento não conclusivo da atividade fiscalizatória contínua deste Tribunal de Contas, com o objetivo de informar situações potencialmente irregulares detectadas. Dessa forma, oportuniza-se a adoção de medidas saneadoras que forem julgadas necessárias.

Sendo uma peça pré-processual, não constitui intimação nem demanda esclarecimentos.

Ainda assim, se houver interesse do órgão em oferecer informações sobre a situação relatada ou comprovar sua regularização, pode fazê-lo por meio do protocolo eletrônico “Informações Complementares – Comunicado de Auditoria” no e-TCERS (processo eletrônico).

Registra-se ainda que, em não havendo a regularização dos fatos comunicados, a matéria poderá ser relatada em processo de contas, quando estará sujeita à análise e deliberação oportuna pelo respectivo órgão julgador do Tribunal de Contas, sendo então oportunizada a prestação de esclarecimentos.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D10C.CF11.D5AE.2202.73B2.

Página 1203
Processo 005183-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 54
DOCUMENTO COM ACESSO RESTRITO
ACESSO P02BDA28

## 1 CONSIDERAÇÕES INICIAIS

Este comunicado, que está sendo enviado simultaneamente ao Relator das Contas do presente exercício e ao Ministério Público junto ao Tribunal de Contas, nos termos do art. 5º da Instrução Normativa n. 06/2021 do TCE-RS, é peça informativa regulamentada pelo art. 93-A do Regimento Interno e pela Instrução Normativa n. 06/2021, e contém os seguintes achados preliminares detectados durante a atividade fiscalizatória deste Tribunal de Contas fundamentada nos arts. 31, 70 e 71 da Constituição Federal, arts. 70 e 71 da Constituição Estadual e na Lei Estadual n. 11.424/00:

## 2 ADMINISTRAÇÃO DE PESSOAL

### 2.1 Folha de Pagamento

#### 2.1.1 Concessão de vantagens sem base legal

De acordo com o art. 37, inciso X da Constituição Federal, *a remuneração dos servidores públicos e o subsídio de que trata o § 4º do art. 39 somente poderão ser fixados ou alterados por lei específica, observada a iniciativa privativa em cada caso, assegurada revisão geral anual, sempre na mesma data e sem distinção de índices.*

A Lei Municipal nº 455/1993 dispõe sobre o Quadro de Cargos, Padrões e Funções da Administração Direta do Poder Executivo.

O art. 3º da referida Lei estabelece o Quadro de Cargos em Comissão e Funções Gratificadas, com os respectivos números de cargos, códigos e padrões de vencimento, conforme tabela abaixo:

| Denominação do Cargo | N°de Cargos | Código | Padrão | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | A | B | C |
| Secretário Municipal | 7 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| Coordenador Educação | 2 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 5 |
| Coordenador | 6 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| Assessor Jurídico | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| Assessor de Obras | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| Supervisor geral | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| Supervisor de ensino | 5 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| Chefe de setor | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |
| Motorista Executivo | 3 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| Auxiliar Especial | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |
| Diretor Municipal de trânsito | 1 | 1.2 ou 1.4 | 5 | | 4 |

A Equipe de Auditoria verificou ausência de lei que define os valores correspondentes aos padrões de vencimento relacionados aos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas.

O percebimento de qualquer vantagem que integre a remuneração dos servidores públicos, que também se aplica aos cargos em comissão e funções gratificadas, pressupõe lei anterior que fixe seus valores monetários.

Portanto, a existência de lei que estabeleça o quadro de cargos e respectivos padrões de vencimento sem a fixação dos valores correspondentes a esses últimos configura situação irregular.

Qualquer vantagem percebida pelos servidores públicos deve ser lastreada por lei específica.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D10C.CF11.D5AE.2202.73B2.

Página
1204
Prestação de Contas
005183-02.00/22-5
Página da peça
3
Peça
540863751
DOCUMENTO COM ACESSO RESTRITO
ACESSO
P02BDA28

É o Comunicado.



Assinado digitalmente por: Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D10C.CF11.D5AE.2202.73B2.

Processo
00518-0200/22-5

# TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO
# VINCULAÇÃO DE RECURSOS PARA APLICAÇÃO EM MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO - MDE
# Art. 212 da Constitucional Federal

| Fl. |
|---|
| Rubr. |

SIA1282

**MUNICÍPIO:** JÓIA

**EXERCÍCIO FINANCEIRO:** 2022

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2° Semestre/3° Quadrimestre

**Demonstrativo da Aplicação em Manutenção e Desenvolvimento do Ensino - MDE**

O índice de aplicação em Manutenção e Desenvolvimento do Ensino (MDE), apresentado pelo **Poder Executivo** (documentos de código de barras 62201113983761008), foi ajustado durante a análise realizada pela Equipe Técnica do TCE/RS, conforme segue:

| DISCRIMINAÇÃO | CÓDIGO | VALOR |
|---|---|---|
| **Despesas por Recursos Vinculados** | | |
| EDUCACAO ESPECIAL | 20 | 85.000,00 |
| EDUCACAO INFANTIL | 20 | 4.875,96 * |
| ENSINO FUNDAMENTAL | 31 | 1.774.639,10 |
| ENSINO FUNDAMENTAL | 20 | 5.534.408,45 * |
| EDUCACAO INFANTIL | 31 | 2.213.362,01 |
| **Repasse Previdenciário da Contrinuição Patronal** | | |
| (+) Perda com o FUNDEB | 0 | 2.764.180,75 |
| (-) Desp. Liq. com Rend. da MDE + FUNDEB | 2 | 31.907,97 |
| **Deduções** | | |
| EDUCACAO INFANTIL | 339008560101000 | 9.534,00 |
| ENSINO FUNDAMENTAL | 339030230000000 | 1.134,15 |
| ENSINO FUNDAMENTAL | 339008560101000 | 6.145,81 |
| **Contas da Receitas** | | |
| IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - PROPRIO | 11130311010100000000 | 1.388.137,78 |
| IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas- ASPS | 11130311010300000000 | 365.299,42 |
| IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - ASPS | 11130311020300000000 | 12.842,53 |
| IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - MDE | 11130311020200000000 | 23.972,74 |
| IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Legislativo - PROPRIO | 11130311020100000000 | 48.801,63 |
| ISS - Divida Ativa - ASPS | 11180233030000000000 | 3.310,46 |
| ISS - Divida Ativa - MDE | 11180233020000000000 | 6.179,54 |
| ISS - Divida Ativa - PROPRIO | 11180233010000000000 | 12.579,88 |
| ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 11180234030000000000 | 1.594,32 |
| ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 11180234020000000000 | 2.976,14 |
| ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 11180234010000000000 | 6.058,42 |
| ISS - Multas e Juros - ASPS | 11180232030000000000 | 1.216,58 |
| ISS - Multas e Juros - MDE | 11180232020000000000 | 2.272,25 |
| ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 11180232010000000000 | 4.625,87 |
| ISS - Principal - ASPS | 11180231030000000000 | 74.144,67 |
| ISS - Principal - MDE | 11180231020000000000 | 138.404,04 |
| ISS - Principal - PROPRIO | 11180231010000000000 | 281.751,94 |
| ITBI - Principal - ASPS | 11180141030000000000 | 252.090,06 |
| ITBI - Principal - MDE | 11180141020000000000 | 470.568,12 |
| ITBI - Principal - PROPRIO | 11180141010000000000 | 957.942,33 |
| ITR - Municipios Conveniados - Principal - ASPS | 11120111030000000000 | 303.008,48 |



DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02D32F1

Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6A1.F804.4E6E.A63E.17E1.

Processo 00518-0200/22-5

# TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO
## VINCULAÇÃO DE RECURSOS PARA APLICAÇÃO EM MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO - MDE
## Art. 212 da Constitucional Federal

Fl.
Rubr.

SIA1282

**MUNICÍPIO:** JÓIA

**EXERCÍCIO FINANCEIRO:** 2022

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2° Semestre/3° Quadrimestre

Página da peça 2

Peça 5582922

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P02D32F1

| DISCRIMINAÇÃO | CÓDIGO | VALOR |
|---|---|---|
| **Contas da Receitas** | | |
| ITR - Municipios Conveniados - Principal - FUNDEB | 11120111040000000000 | 404.011,14 |
| ITR - Municipios Conveniados - Principal - MDE | 11120111020000000000 | 161.604,54 |
| ITR - Municipios Conveniados - Principal - PROPRIO | 11120111010000000000 | 1.151.432,14 |
| Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - MDE | 17180141020000000000 | 296.968,90 |
| Cota-Parte do FPM - 1% Cota entregue no mes de julho - Principal - PROPRIO | 17180141010000000000 | 890.906,74 |
| Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - ASPS | 17180121030000000000 | 1.927.277,67 |
| Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - FUNDEB | 17180121040000000000 | 2.569.703,21 |
| Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - MDE | 17180121020000000000 | 1.027.881,49 |
| Cota-Parte do FPM - Cota Mensal - Principal - PROPRIO | 17180121010000000000 | 7.323.654,93 |
| Cota-Parte do ICMS - Principal - FUNDEB | 17280111040000000000 | 3.862.150,87 |
| Cota-Parte do ICMS - Principal - MDE | 17280111020000000000 | 1.544.860,30 |
| Cota-Parte do ICMS - Principal - PROPRIO | 17280111010000000000 | 11.007.129,70 |
| Cota-Parte do ICMS - Principal- ASPS | 17280111030000000000 | 2.896.613,09 |
| Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - ASPS | 17280131030000000000 | 28.607,49 |
| Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - FUNDEB | 17280131040000000000 | 38.143,32 |
| Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - MDE | 17280131020000000000 | 15.257,29 |
| Cota-Parte do IPI - Municipios - Principal - PROPRIO | 17280131010000000000 | 108.708,39 |
| Cota-Parte do IPVA - Principal - ASPS | 17280121030000000000 | 200.284,08 |
| Cota-Parte do IPVA - Principal - FUNDEB | 17280121040000000000 | 267.045,79 |
| Cota-Parte do IPVA - Principal - MDE | 17280121020000000000 | 106.818,23 |
| Cota-Parte do IPVA - Principal - PROPRIO | 17280121010000000000 | 761.079,65 |
| Deducao - IPTU - Divida Ativa - ASPS | 91118011303000000000 | -0,30 |
| Deducao - IPTU - Divida Ativa - MDE | 91118011302000000000 | -0,53 |
| Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 91118011403000000000 | -2.805,31 |
| Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 91118011402000000000 | -5.237,33 |
| Deducao - IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 91118011401000000000 | -10.662,08 |
| Deducao - IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 91118011301000000000 | -1,10 |
| Deducao - IPTU - Multas e Juros - ASPS | 91118011203000000000 | -35,36 |
| Deducao - IPTU - Multas e Juros - MDE | 91118011202000000000 | -66,06 |
| Deducao - IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 91118011201000000000 | -134,68 |
| Deducao - IPTU - Principal - ASPS | 91118011103000000000 | -14.795,45 |
| Deducao - IPTU - Principal - MDE | 91118011102000000000 | -27.619,14 |
| Deducao - IPTU - Principal - PROPRIO | 91118011101000000000 | -56.224,41 |
| Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 91113034101010000000 | -262,41 |
| Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 91113034101030000000 | -69,06 |

Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6A1.F804.4E6E.A63E.17E1.

Processo 00518-0200/22-5

Página da peça 3

Peça 5582922

DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO P02D32F1

# TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO
## VINCULAÇÃO DE RECURSOS PARA APLICAÇÃO EM MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO - MDE
## Art. 212 da Constitucional Federal

| Fl. |
|---|
| Rubr. |

SIA1282

**MUNICÍPIO:** JÓIA

**EXERCÍCIO FINANCEIRO:** 2022

**PERÍODO DE REFERÊNCIA:** 2° Semestre/3° Quadrimestre

| DISCRIMINAÇÃO | CÓDIGO | VALOR |
|---|---|---|
| **Contas da Receitas** | | |
| Deducao - IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 91113034101020000000 | -128,90 |
| Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - ASPS | 91118023403000000000 | -749,99 |
| Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - MDE | 91118023402000000000 | -1.399,92 |
| Deducao - ISS - Divida Ativa -Multas e Juros - PROPRIO | 91118023401000000000 | -2.849,88 |
| Deducao - ISS - Multas e Juros - ASPS | 91118023203000000000 | -245,18 |
| Deducao - ISS - Multas e Juros - MDE | 91118023202000000000 | -457,74 |
| Deducao - ISS - Multas e Juros - PROPRIO | 91118023201000000000 | -931,68 |
| Deducao - ISS - Principal - ASPS | 91118023103000000000 | -21,13 |
| Deducao - ISS - Principal - MDE | 91118023102000000000 | -39,44 |
| Deducao - ISS - Principal - PROPRIO | 91118023101000000000 | -80,28 |
| Deducao - ITBI - Principal - ASPS | 91118014103000000000 | -420,00 |
| Deducao - ITBI - Principal - MDE | 91118014102000000000 | -784,00 |
| Deducao - ITBI - Principal - PROPRIO | 91118014101000000000 | -1.596,00 |
| IPTU - Divida Ativa - ASPS | 11180113030000000000 | 27.553,92 |
| IPTU - Divida Ativa - MDE | 11180113020000000000 | 51.433,85 |
| IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - ASPS | 11180114030000000000 | 6.886,46 |
| IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - MDE | 11180114020000000000 | 12.855,28 |
| IPTU - Divida Ativa - Multas e Juros - PROPRIO | 11180114010000000000 | 26.169,61 |
| IPTU - Divida Ativa - PROPRIO | 11180113010000000000 | 104.704,98 |
| IPTU - Multas e Juros - ASPS | 11180112030000000000 | 367,91 |
| IPTU - Multas e Juros - MDE | 11180112020000000000 | 685,89 |
| IPTU - Multas e Juros - PROPRIO | 11180112010000000000 | 1.396,17 |
| IPTU - Principal - ASPS | 11180111030000000000 | 79.815,78 |
| IPTU - Principal - MDE | 11180111020000000000 | 148.989,12 |
| IPTU - Principal - PROPRIO | 11180111010000000000 | 303.300,05 |
| IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - PROPRIO | 11130341010100000000 | 65.395,42 |
| IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - ASPS | 11130341010300000000 | 17.209,76 |
| IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Executivo - Principal - MDE | 11130341010200000000 | 32.124,03 |
| IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - PROPRIO | 11130341020100000000 | 1.470,14 |
| IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - ASPS | 11130341020300000000 | 386,90 |
| IRRF - Outros Rendimentos - Principal - Poder Legislativo - Principal - MDE | 11130341020200000000 | 722,20 |
| IRRF sobre Rendimentos do Trabalho - Principal - Ativos/Inativos do Poder Executivo/Indiretas - MDE | 11130311010200000000 | 681.892,24 |
| **TOTAL DA APLICAÇÃO EM MDE** | | **12.327.744,34** |
| **RECEITA LÍQUIDA DE IMPOSTOS E TRANSFERÊNCIAS (Ajustada)** | | **42.383.658,51** |
| **ÍNDICE DE APLICAÇÃO EM MDE** | | **29,09** |

*** Contas incluídas/ajustadas pelo auditor para recomposição do cálculo.**

Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6A1.F804.4E6E.A63E.17E1.

**TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO**
**VINCULAÇÃO DE RECURSOS PARA APLICAÇÃO EM MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DO ENSINO - MDE**
**Art. 212 da Constitucional Federal**

| Fl. |
| --- |
| Rubr. |

SIA1282

**Observações finais:**

A Equipe de Auditoria excluiu gastos com Gêneros de Alimentação no valor de R$ 78.468,44 (R$ 7.648,80 no Ensino Fundamental e R$ 70.819,64 na Educação Infantil) com base no contido no §4° do art. 212 da Constituição Federal, c/c o caput do mesmo artigo; no art. 71 da Lei Federal n.° 9.394/1996; e no Manual de Demonstrativos Fiscais 2022, emitido pela Secretaria do Tesouro Nacional.

**DCF/Gab, em 05/12/23**

**MARIO JOSÉ ROCKENBACH**
Auditor de Controle Externo.





DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO

ACESSO
P02D32F1

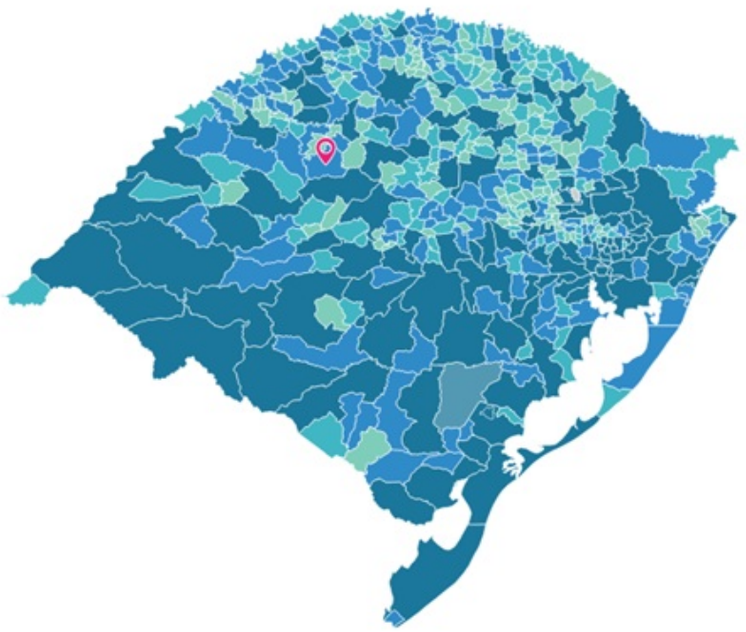
Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.F6A1.F804.4E6E.A63E.17E1.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO**
**SUPERVISÃO DE AUDITORIA E INSTRUÇÃO DE CONTAS MUNICIPAIS I**
**SERVIÇO REGIONAL DE AUDITORIA DE SANTO ÂNGELO**
**Proc. Nº 000518-0200/22-5 - PM DE JÓIA**

# RELATÓRIO DE CONTAS ANUAIS

## EXECUTIVO MUNICIPAL

| | |
|---|---|
| **PROCESSO Nº:** | **000518-0200/22-5** |
| **FISCALIZADO:** | **PREFEITURA MUNICIPAL DE JÓIA** |
| **CNPJ:** | **89.650.121/0001-92** |
| **EXERCÍCIO:** | **2022** |





Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1210
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

# SUMÁRIO

1 INTRODUÇÃO
2 PERFIL MUNICIPAL
2.1 Características do Município
2.1.1 População
2.1.2 Regionalização
2.1.3 Economia
2.2 Características da Administração Municipal
2.2.1 Estrutura Administrativa
2.2.2 Gestores Responsáveis
3 GESTÃO ORÇAMENTÁRIA
3.1 Aspectos Gerais
3.1.1 Legislação aplicável
3.1.2 Resultado orçamentário do Município
3.2 Créditos Orçamentários
3.2.1 Índice de Modificação Orçamentária
3.3 Receitas
3.3.1 Receitas orçamentárias: estimativa e execução
3.3.2 Receitas correntes: origem, estimativa e execução
3.4 Despesas
3.4.1 Despesa por função e subfunção
3.4.2 Despesa por programa
4 GESTÃO PATRIMONIAL
4.1 Aspectos Gerais
4.1.1 Conceitos
4.2 Balanço Patrimonial
4.2.1 Situação patrimonial
4.2.2 Irregularidades no Inventário de Bens Patrimoniais e de Consumo
4.3 Demonstração de Variações Patrimoniais
4.3.1 Resultado das variações patrimoniais
5 GESTÃO FISCAL
5.1 Aspectos Gerais
5.1.1 Legislação aplicável
5.1.2 Índices de gestão fiscal
5.2 Receita Corrente Líquida



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

5.2.1 Apuração da Receita Corrente Líquida
5.3 Despesa Bruta com Pessoal
5.3.1 Percentual da despesa com pessoal
5.4 Dívida Consolidada Líquida
5.4.1 Percentual da dívida consolidada líquida
5.5 Operações de Crédito
5.5.1 Percentual das operações de crédito
5.6 Restos a Pagar e Equilíbrio Financeiro
5.6.1 Valores restituíveis
5.6.2 Equilíbrio financeiro
6 GESTÃO PREVIDENCIÁRIA
6.1 Aspectos Gerais
6.1.1 Legislação e regime municipal
6.2 Certificado de Regularidade Previdenciária (CRP)
6.2.1 Certificado de Regularidade Previdenciária
6.3 Avaliação Atuarial
6.3.1 Tempestividade da Avaliação Atuarial
6.4 Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização
6.4.1 Evolução do resultado atuarial
6.5 Investimentos
6.5.1 Enquadramento de limites dos investimentos
6.6 Conselhos do RPPS
6.6.1 Relatório e Parecer dos Conselhos
7 LIMITES CONSTITUCIONAIS
7.1 Manutenção e Desenvolvimento do Ensino (MDE)
7.1.1 Percentual de aplicação em MDE
7.1.2 Exclusão de despesas com merenda escolar do cálculo de MDE
7.2 Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissinais da Educação (FUNDEB)
7.2.1 Aplicação dos recursos do FUNDEB na remuneração dos profissionais da educação básica
7.3 Ações e Serviços Públicos de Saúde
7.3.1 Percentual de aplicação em ASPS
7.4 Regra de Ouro
7.4.1 Verificação do Cumprimento da Regra de Ouro
8 EDUCAÇÃO
8.1 Aspectos Gerais
8.1.1 Despesas por subfunção da função Educação
9 SAÚDE
9.1 Aspectos Gerais



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

9.1.1 Despesas por subfunção da função Saúde
9.2 Instrumentos de Planejamento e de Gestão do Sistema Único de Saúde - Elaboração/Aprovação
9.2.1 Plano Municipal de Saúde
9.2.2 Programação Anual da Saúde
9.2.3 Relatório Anual de Gestão
9.2.4 Relatórios Detalhados do Quadrimestre Anterior – RDQA
10 REMESSAS DE INFORMAÇÕES
10.1 Tempestividade das Entregas
10.1.1 Relatório de Gestão Fiscal (RGF) e Manifestação Conclusiva de Controle Interno (MCI)
10.1.2 Relatório de Validação e Encaminhamento (RVE)
10.1.3 Prestação de Contas Anual
10.1.4 Base de Legislação Municipal (Sistema BLM)
10.1.5 Licitações e Contratos (Sistema LicitaCon)
11 TRANSPARÊNCIA E ACESSO À INFORMAÇÃO
11.1 Publicação de Instrumentos de Transparência da Gestão Fiscal e Audiências Públicas
11.1.1 Publicação dos Relatórios de Gestão Fiscal – RGF e dos Relatórios Resumidos de Execução Orçamentária - RREO
11.1.2 Realização de Audiências Públicas
11.2 Pesquisas Aplicadas
11.2.1 Pesquisa Radar Nacional de Transparência Pública
12 SISTEMA DE CONTROLE INTERNO
12.1 Aspectos Gerais
12.1.1 Legislação Aplicável
12.2 Instituição, Estrutura e Execução do Controle Interno
12.2.1 Legislação municipal
12.2.2 Composição da Unidade Central de Controle Interno
12.2.3 Atendimento das recomendações da Unidade Central de Controle Interno
12.2.4 Parecer da Unidade Central de Controle Interno sobre as Contas do Prefeito
13 SISTEMA ADMINISTRATIVO-ORGANIZACIONAL
13.1 Normatização
13.1.1 Inexistência de consolidação da legislação municipal
13.1.2 Ausência de legislação que fixe os vencimentos dos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas
14 QUADRO-RESUMO
15 CONCLUSÃO



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

## 1 INTRODUÇÃO

O presente Relatório de Auditoria foi elaborado para subsidiar o exercício da competência deste Tribunal de Contas de emitir parecer prévio sobre as contas prestadas anualmente pelos Prefeitos Municipais, na forma dos artigos 31, 70, 71, I, e 75 da Constituição Federal; artigo 70 da Constituição Estadual; Lei Estadual n.º 11.424/2000; e Resolução TCE/RS n.º 1.028/2015.

O parecer prévio emitido pelo Tribunal de Contas tem conteúdo técnico-jurídico e natureza opinativa cuja finalidade precípua é oferecer ao Poder Legislativo e à sociedade uma visão consistente sobre a macrogestão governamental e sobre o desempenho do governante naquele exercício financeiro.

Trata-se, portanto, de peça relevante para a democracia, sendo o elemento técnico que instrui ou orienta, prevalentemente, o julgamento político-administrativo que o Poder Legislativo está incumbido de realizar sobre as contas globais prestadas pelo Chefe do Executivo, julgamento este do qual podem advir consequências como a inelegibilidade.

Com o escopo de fornecer substrato denso e suficiente para uma apreciação ampla e tecnicamente qualificada, o Relatório de Auditoria reúne um conjunto de análises de gestão orçamentária, fiscal e patrimonial, de aplicação de recursos constitucionalmente vinculados à educação e à saúde, assim como outros elementos considerados importantes para a avaliação da gestão municipal e dos resultados obtidos com as ações governamentais. De forma resumida, o relatório divide-se em cinco grandes grupos de análise, além da seção introdutória e das considerações finais:

- Informações preliminares: aspectos gerais sobre o município, como dados socioeconômicos, estrutura da Administração Municipal e gestores responsáveis.
- Situação financeira e patrimonial: análises de gestão orçamentária, patrimonial, fiscal e previdenciária.
- Limites constitucionais: percentuais como os aplicados em educação e saúde e o cumprimento da regra de ouro.
- Políticas públicas: análises em áreas como educação, saúde e meio ambiente.
- Prestação de contas e transparência: verificação do cumprimento das entregas de documentos ao TCE-RS e do atendimento às leis de transparência e de acesso à informação.
- Sistema de controle interno: aspectos gerais, estrutura administrativa e atuação da unidade.
- Considerações finais: rol dos itens considerados irregulares e passíveis de esclarecimentos.

Por fim, considerando que as contas anuais são compostas de informações voltadas a propiciar a formação de uma opinião técnica sob a perspectiva da macrogestão da unidade jurisdicionada, podem não versar, por conseguinte, sobre situações concretas e específicas caracterizadoras de irregularidades em atos de gestão ou danos ao erário. Para essas outras ocorrências, o Regimento Interno prevê, com amparo no art. 71, II, da Constituição Federal, outros institutos processuais, tais como o processo de Contas Especiais e a Tomada de Contas Especial.

Registra-se a existência dos processos abaixo, de responsabilidade dos senhor Adriano Marangon de Lima, gestor no exercício em exame:



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

**Quadro 1** – Lista de processos

| Processo | Tipo | Data de abertura | Período examinado | Situação |
|---|---|---|---|---|
| 031784-0200/22-0 | Representação | 20/12/2022 | 01/01/2022 a 31/12/2022 | Concluído, Sem Repercussão nas contas |
| 028109-0200/23-2 | Processo de Contas Especiais | 04/08/2023 | 01/01/2020 a 31/12/2022 | Em andamento |

**Fonte:** Processo Eletrônico do TCE-RS.

## 2 PERFIL MUNICIPAL

### 2.1 Características do Município

#### 2.1.1 População

O município de Jóia tem 7.184 habitantes e está entre os municípios de 5 a 10 mil habitantes no Estado:

**Quadro 2** – População Municipal

| Faixa de População | Nº de Municípios | População Total | População Relativa |
|---|---|---|---|
| Até 5 mil hab | 236 | 698.285 | 6% |
| 5 a 10 mil hab | 99 | 681.014 | 6% |
| 10 a 20 mil hab | 57 | 796.366 | 7% |
| 20 a 50 mil hab | 60 | 1.851.350 | 17% |
| 50 a 100 mil hab | 26 | 1.777.073 | 16% |
| Mais de 100 mil hab | 19 | 5.283.977 | 48% |

**Fonte:** Censo Demográfico 2022 - Prévia da População dos Municípios. IBGE, 2022 - https://www.ibge.gov.br/estatisticas/sociais/rendimento-despesa-e-consumo/22827-censo-demografico-2022.html - acesso em 16/01/2023.

É classificado como Rural Adjacente pelo Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística:

**Quadro 3** – Tipologia Urbano-Rural

| Tipologia Urbano-Rural | Quant. | % | População | % |
|---|---|---|---|---|
| Rural Adjacente | 341 | 68,61% | 1.735.872 | 15,66% |
| Urbano | 126 | 25,35% | 8.820.126 | 79,55% |
| Intermediário Adjacente | 26 | 5,23% | 515.875 | 4,65% |
| Rural Remoto | 2 | 0,40% | 7.042 | 0,06% |
| Intermediário Remoto | 1 | 0,20% | 6.438 | 0,06% |
| Sem classificação | 1 | 0,20% | 2.712 | 0,02% |

**Fonte:** Portal IBGE - https://www.ibge.gov.br/geociencias/organizacao-do-territorio/tipologias-do-territorio/15790-classificacao-e-caracterizacao-dos-espacos-rurais-e-urbanos-do-brasil.html?=&t=acesso-ao-produto - acesso em 16/01/2023.

#### 2.1.2 Regionalização

O município de Jóia integra o Conselho Regional de Desenvolvimento Noroeste Colonial, cuja classificação é utilizada pela Secretaria Estadual de Planejamento, Governança e



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Gestão para distribuição orçamentária.

**Quadro 4** – Distribuição de Municípios e População por COREDE

| COREDE | Nº de Municípios | População Total | População Relativa |
|---|---|---|---|
| Alto da Serra do Botucaraí | 16 | 98.900 | 1% |
| Campos de Cima da Serra | 10 | 100.651 | 1% |
| Vale do Jaguari | 9 | 111.297 | 1% |
| Rio da Várzea | 20 | 128.345 | 1% |
| Nordeste | 19 | 132.641 | 1% |
| Jacuí Centro | 7 | 133.550 | 1% |
| Celeiro | 21 | 134.922 | 1% |
| Alto Jacuí | 14 | 152.991 | 1% |
| Médio Alto Uruguai | 22 | 153.187 | 1% |
| Hortênsias | 7 | 165.939 | 1% |
| Noroeste Colonial | 11 | 175.360 | 2% |
| Vale do Caí | 19 | 196.347 | 2% |
| Campanha | 7 | 210.062 | 2% |
| Fronteira Noroeste | 20 | 210.157 | 2% |
| Paranhana Encosta da Serra | 10 | 213.415 | 2% |
| Norte | 32 | 225.478 | 2% |
| Missões | 25 | 240.177 | 2% |
| Centro-Sul | 17 | 243.891 | 2% |
| Vale do Taquari | 36 | 363.698 | 3% |
| Litoral | 21 | 376.306 | 3% |
| Produção | 21 | 382.198 | 3% |
| Central | 19 | 418.555 | 4% |
| Vale do Rio Pardo | 23 | 421.043 | 4% |
| Fronteira Oeste | 13 | 503.855 | 5% |
| Sul | 22 | 820.863 | 7% |
| Serra | 32 | 994.029 | 9% |
| Vale do Rio dos Sinos | 14 | 1.338.539 | 12% |
| Metropolitano Delta do Jacuí | 10 | 2.441.669 | 22% |

**Fonte:** Atlas Socioeconômico, disponível em https://atlassocioeconomico.rs.gov.br/conselhos-regionais-de-desenvolvimento-coredes, acesso em 16/01/2023.

Jóia integra a associação de municípios AMUPLAM, que reúne municípios próximos e com perspectivas econômico-sociais em comum.

**Quadro 5** – Associações de Municípios - Distribuição de Municípios e População

| Associação | Nº de Municípios | População Total | População Relativa |
|---|---|---|---|
| AMCSERRA | 12 | 63.670 | 1% |
| AMASBI | 11 | 84.972 | 1% |
| AMUCSER | 10 | 103.214 | 1% |
| AMUNOR | 19 | 132.641 | 1% |
| AMUCELEIRO | 21 | 134.922 | 1% |
| ASMURC | 8 | 142.697 | 1% |
| AMSERRA | 7 | 168.788 | 2% |
| AMUPLAM | 11 | 175.360 | 2% |
| AMPARA | 6 | 191.517 | 2% |
| ASSUDOESTE | 7 | 210.062 | 2% |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | |
|---|---|---|---|
| AMUFRON | 20 | 210.157 | 2% |
| AMAJA | 19 | 222.927 | 2% |
| AMAU | 32 | 225.478 | 2% |
| ACOSTADOCE | 12 | 232.703 | 2% |
| AMVARC | 20 | 232.757 | 2% |
| AMM | 25 | 240.177 | 2% |
| AMZOP | 43 | 284.810 | 3% |
| AMPLA | 17 | 313.604 | 3% |
| AMVARP | 13 | 358.520 | 3% |
| AMVAT | 35 | 362.986 | 3% |
| AMLINORTE | 22 | 381.860 | 3% |
| AMVARS | 10 | 480.639 | 4% |
| AMFRO | 13 | 503.855 | 5% |
| AMCENTRO | 33 | 656.049 | 6% |
| AZONASUL | 21 | 815.309 | 7% |
| AMESNE | 35 | 999.944 | 9% |
| GRANPAL | 13 | 3.131.442 | 28% |

**Fonte:** Portal da Federação das Associações de Municípios do Rio Grande do Sul – FAMURS, disponível em http://www.famurs.com.br/associacoes/, acesso em 16/01/2023.

### 2.1.3 Economia

O produto interno bruto (PIB) de Jóia em 2020 foi de R$ 430.969,43 mil, ano em que o PIB dos municípios gaúchos foi de R$ 470,94 bilhões e representava 6,2% do PIB nacional, de R$ 7,60 trilhões.

A evolução do PIB de Jóia é a seguinte:

**Gráfico 1** – Evolução do PIB - 2010 a 2020 (em R$ mil)

**Fonte:** IBGE. Produto Interno Bruto dos Municípios. Disponível em: https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/contas-nacionais/9088-produto-interno-bruto-dos-municipios.html?edicao=32575&t=resultados. Acesso em 18/01/2022.
**Nota:** Valores apresentados a preço corrente.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1217
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

Por sua vez, naquele mesmo exercício, o PIB *per capita* de Jóia foi de R$ 50.311,63, o que correspondia a 1,22 vezes o estadual (R$ 41.227,61/habitante) e 1,40 vezes o nacional (R$ 35.935,74/habitante).

A evolução do PIB *per capita* de Jóia é a seguinte:

**Gráfico 2** – Evolução do PIB Per Capita - 2010 a 2020

**Fonte:** IBGE. Produto Interno Bruto dos Municípios. Disponível em: https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/contas-nacionais/9088-produto-interno-bruto-dos-municipios.html?edicao=32575&t=resultados. Acesso em 18/01/2022.
**Nota:** Valores apresentados a preço corrente.

O principal elemento do produto interno bruto de Jóia era a agropecuária.

**Quadro 6** – Composição do PIB (R$ mil e %) - 2010 a 2020

| Ano | Administração Pública | % | Agropecuária | % | Indústria | % | Serviços | % | Impostos | % | PIB |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2010 | 24.457,93 | 11,92% | 106.889,34 | 52,10% | 7.237,83 | 3,53% | 57.065,87 | 27,82% | 9.508,07 | 4,63% | 205.159,04 |
| 2011 | 27.071,56 | 10,25% | 143.641,97 | 54,36% | 9.339,75 | 3,53% | 72.344,93 | 27,38% | 11.841,68 | 4,48% | 264.239,88 |
| 2012 | 29.675,01 | 18,35% | 60.873,56 | 37,63% | 5.442,50 | 3,36% | 56.380,61 | 34,86% | 9.384,86 | 5,80% | 161.756,55 |
| 2013 | 35.410,68 | 9,75% | 220.142,18 | 60,61% | 12.918,79 | 3,56% | 83.641,48 | 23,03% | 11.101,41 | 3,06% | 363.214,52 |
| 2014 | 38.004,84 | 11,09% | 185.410,10 | 54,08% | 12.059,02 | 3,52% | 93.511,00 | 27,28% | 13.858,33 | 4,04% | 342.843,29 |
| 2015 | 41.371,33 | 11,18% | 213.908,34 | 57,80% | 12.193,30 | 3,29% | 90.140,32 | 24,36% | 12.477,72 | 3,37% | 370.091,01 |
| 2016 | 43.630,65 | 10,50% | 239.397,73 | 57,63% | 12.843,08 | 3,09% | 102.014,99 | 24,56% | 17.496,38 | 4,21% | 415.382,82 |
| 2017 | 46.726,73 | 11,50% | 224.011,59 | 55,11% | 12.237,05 | 3,01% | 104.798,79 | 25,78% | 18.705,85 | 4,60% | 406.480,00 |
| 2018 | 49.539,15 | 9,39% | 315.451,69 | 59,80% | 15.514,06 | 2,94% | 126.759,58 | 24,03% | 20.273,45 | 3,84% | 527.537,94 |
| 2019 | 57.154,24 | 11,35% | 275.604,87 | 54,75% | 15.531,98 | 3,09% | 131.705,31 | 26,16% | 23.410,33 | 4,65% | 503.406,73 |
| 2020 | 58.120,99 | 13,49% | 237.762,41 | 55,17% | 11.914,30 | 2,76% | 102.983,58 | 23,90% | 20.188,14 | 4,68% | 430.969,43 |

**Fonte:** IBGE. Produto Interno Bruto dos Municípios. Disponível em: https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/contas-nacionais/9088-produto-interno-bruto-dos-municipios.html?edicao=32575&t=resultados. Acesso em 18/01/2022.
**Nota:** Valores apresentados em R$ mil e a preço corrente.

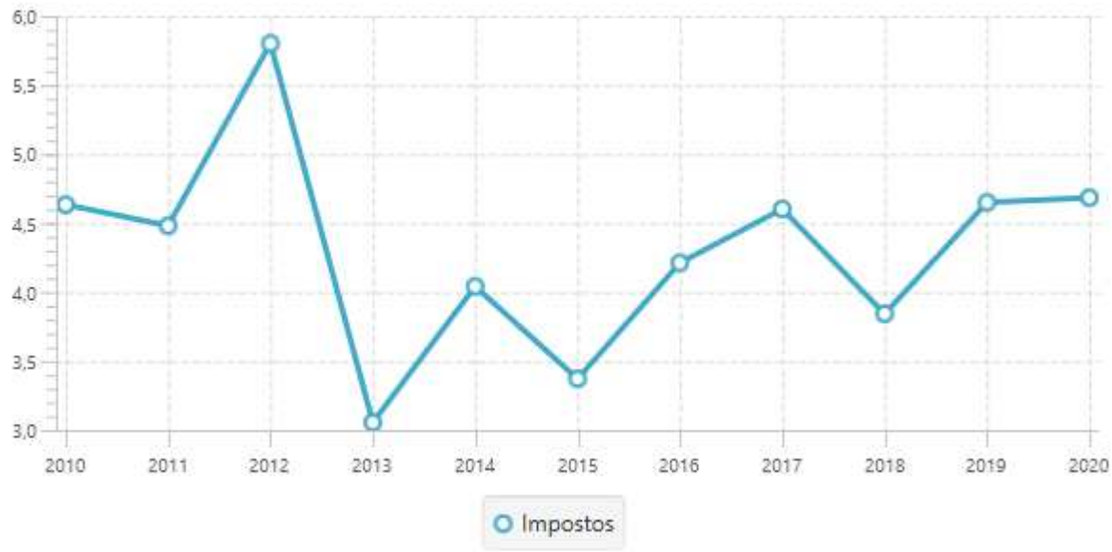
Os impostos representaram 4,68% do produto interno bruto, indicando uma manutenção em relação ao ano anterior.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

A evolução da participação dos impostos no produto interno bruto é a seguinte:

**Gráfico 3** – Participação dos Impostos no PIB Municipal (2010 a 2020)




**Fonte:** IBGE. Produto Interno Bruto dos Municípios. Disponível em: https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/contas-nacionais/9088-produto-interno-bruto-dos-municipios.html?edicao=32575&t=resultados. Acesso em 18/01/2022.

As três principais atividades que mais geraram valor adicionado em 2020 no Município foram “Agricultura, inclusive apoio à agricultura e a pós colheita”, “Demais serviços” e “Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social”, demonstradas no quadro seguinte:

**Quadro 7** – Atividades com Maior Valor Adicionado Bruto (as três principais)

| Ano | Primeira | Segunda | Terceira |
|---|---|---|---|
| 2016 | Agricultura, inclusive apoio à agricultura e a pós colheita | Demais serviços | Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas |
| 2017 | Agricultura, inclusive apoio à agricultura e a pós colheita | Demais serviços | Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas |
| 2018 | Agricultura, inclusive apoio à agricultura e a pós colheita | Demais serviços | Comércio e reparação de veículos automotores e motocicletas |
| 2019 | Agricultura, inclusive apoio à agricultura e a pós colheita | Demais serviços | Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social |
| 2020 | Agricultura, inclusive apoio à agricultura e a pós colheita | Demais serviços | Administração, defesa, educação e saúde públicas e seguridade social |

**Fonte:** IBGE. Produto Interno Bruto dos Municípios. Disponível em: https://www.ibge.gov.br/estatisticas/economicas/contas-nacionais/9088-produto-interno-bruto-dos-municipios.html?edicao=32575&t=resultados. Acesso em 18/01/2022.
**Nota:** A classe "demais serviços" compreende a agregação dos setores: Transporte, armazenagem e correio; Alojamento e alimentação; Informação e comunicação; Atividades financeiras, de seguros e serviços relacionados; Atividades imobiliárias; Atividades profissionais, científicas e técnicas, administrativas e serviços complementares; Educação e saúde privadas; Artes, cultura, esporte e recreação e outras atividades de serviços e serviços domésticos.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

### 2.2 Características da Administração Municipal

#### 2.2.1 Estrutura Administrativa

De acordo com os dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas – SIAPC compõem a estrutura da Administração Pública Municipal:

**Quadro 8** – Estrutura Administrativa

| MUNICÍPIO DE JÓIA | |
|---|---|
| **Administração Direta** | Prefeitura Municipal de Jóia |
| | Câmara Municipal de Jóia |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

O Município ainda faz parte dos seguintes Consórcios Municipais:

**Quadro 9** – Consórcios Públicos

| | |
|---|---|
| **Consórcios Públicos** | Consórcio Intermunicipal de Saúde do Estado - CISA |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

#### 2.2.2 Gestores Responsáveis

No quadro a seguir constam as autoridades responsáveis pelas contas do Poder Executivo de Jóia, ora analisadas.

**Quadro 10** – Gestores responsáveis e substitutos

| Cargo | Nome | Período de Responsabilidade |
|---|---|---|
| Prefeito | Adriano Marangon de Lima | 12-01-22 a 13-01-22, 25-01-22 a 24-07-22, 08-08-22 a 28-12-22 |
| Presidente do Legislativo | Rosa Maria Dezordi Lassen | 19-01-22 a 24-01-22 |
| Vice-Prefeito Municipal | Vasco Isidro Pillatt | 01-01-22 a 11-01-22, 14-01-22 a 18-01-22, 25-07-22 a 07-08-22, 29-12-22 a 31-12-22 |

**Fonte:** Sistema de Cadastro do TCE-RS (SISCAD).

## 3 GESTÃO ORÇAMENTÁRIA

### 3.1 Aspectos Gerais

#### 3.1.1 Legislação aplicável

É de iniciativa do Poder Executivo, por meio de lei, estabelecer o plano plurianual, as diretrizes orçamentárias e os orçamentos anuais, nos termos do artigo 165 da Constituição Federal.

Compete aos entes federados adaptar suas estruturas ao regramento constitucional, por meio das constituições estaduais e das leis orgânicas municipais.

A Lei Municipal Nº 3.991, de 28 de dezembro de 2021, estimou a receita e fixou a despesa do Município de Jóia para o exercício financeiro de 2022.

Em seu Art. 7º e 8º fixou a autorização para abertura de créditos suplementares,



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

como se transcreve:

> Art. 7º Ficam autorizados:
>
> I - Ao Poder Executivo, mediante Decreto, a abertura de Créditos Suplementares até o limite de 15% da sua despesa total fixada, compreendendo as operações intraorçamentárias, com a finalidade de suprir insuficiências de dotações orçamentárias, mediante a utilização de recursos provenientes de:
>
> a) anulação parcial ou total de suas dotações, inclusive a Reserva de Contingência, observado o disposto no art. 10 da Lei Municipal Nº 3978/2021, que dispõe sobre as Diretrizes Orçamentárias para o exercício financeiro de 2022; b) incorporação de superávit financeiro do exercício anterior, bem como o que for gerado em 2022 a partir do cancelamento de restos a pagar, obedecidas as respectivas fontes/destinações de recursos; c) excesso de arrecadação, a ser apurado nos termos do art. 43, § 3º, da Lei Federal nº 4.320/1964, obedecidas as respectivas fontes/destinações de recursos.
>
> II - Ao Poder Legislativo, mediante Resolução da Mesa Diretora da Câmara, a abertura de Créditos Suplementares até o limite de 15 % de sua despesa total fixada, compreendendo as operações intraorçamentárias da Câmara, com a finalidade de suprir insuficiências de suas dotações orçamentárias, desde que sejam indicados, como recursos, a anulação parcial ou total de dotações do próprio Poder Legislativo.
>
> Parágrafo único. As autorizações de que tratam os incisos I e II do caput abrangem também as suplementações de programações que forem incluídas na Lei Orçamentária através de créditos especiais.
>
> Art. 8º No caso do Poder Executivo, o limite autorizado no inciso I do artigo 7º, não será onerado quando o crédito suplementar se destina a atender:
>
> I - de dotações do Grupo de Natureza da Despesa 1 - Pessoal e Encargos Sociais, mediante a utilização de recursos oriundos de anulação de despesas consignadas ao mesmo grupo;
>
> II - dotações de despesas classificáveis nos elementos 21 - Juros Sobre a Dívida por Contratos, 22 - Outros Encargos Sobre a Dívida por Contrato, 71 - Principal da Dívida Contratual Resgatado e 91 - Sentenças Judiciais;
>
> III - dotações de despesas suportadas com recursos provenientes de operações de crédito, alienação de bens móveis e imóveis e transferências voluntárias da União e do Estado.

**3.1.2 Resultado orçamentário do Município**

Os princípios orçamentários da unidade e da universalidade, previstos de forma expressa pelo *caput* do artigo 2º da Lei Federal n.º 4.320/1964, dispõem, respectivamente, que deve existir um orçamento único para cada um dos entes federados com a finalidade de evitar a existência de múltiplos orçamentos paralelos dentro da mesma pessoa política e que a Lei Orçamentária Anual de cada ente federado deverá conter todas as receitas e despesas de todos os poderes, órgãos, entidades, fundos e fundações instituídas e mantidas pelo poder público.

Nesse sentido, a execução do orçamento de 2022 do município de Jóia, considerando as atualizações na previsão de arrecadação de receitas e de fixação das despesas



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

(mediante abertura dos créditos adicionais), pode ser assim sintetizada:

**Quadro 11** – Resultado Orçamentário da Prefeitura Municipal de Jóia (64300)

| Orçamento 2022 Em R$ mil | | Previsão Inicial | Previsão Autorizada (1) | Execução (2) | Diferença (2-1) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Receita (A)** | Intraorçamentária | R$ 4.995,00 | R$ 4.995,00 | R$ 5.102,87 | R$ 107,87 |
| | Exceto Intraorçamentária | R$ 46.970,05 | R$ 46.970,05 | R$ 58.642,50 | R$ 11.672,45 |
| | **Total** | **R$ 51.965,05** | **R$ 51.965,05** | **R$ 63.745,37** | **R$ 11.780,32** |
| **Despesa (B)** | Intraorçamentária | R$ 4.684,64 | R$ 4.965,96 | R$ 4.902,62 | -R$ 63,35 |
| | Exceto Intraorçamentária | R$ 44.988,46 | R$ 62.333,77 | R$ 50.884,56 | -R$ 11.449,21 |
| | **Total** | **R$ 49.673,10** | **R$ 67.299,73** | **R$ 55.787,18** | **-R$ 11.512,55** |
| **Resultado Orçamentário (A - B)** | Intraorçamentário | R$ 310,36 | R$ 29,04 | R$ 200,25 | R$ 171,22 |
| | Exceto Intraorçamentário | R$ 1.981,59 | -R$ 15.363,72 | R$ 7.757,94 | R$ 23.121,65 |
| | **Total** | **R$ 2.291,95** | **-R$ 15.334,68** | **R$ 7.958,19** | **R$ 23.292,87** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) A coluna Previsão Autorizada considera o orçamento após a abertura de créditos adicionais no exercício.

**Quadro 12** – Resultado Orçamentário de CM DE JÓIA (64301)

| Orçamento 2022 Em R$ mil | | Previsão Inicial | Previsão Autorizada (1) | Execução (2) | Diferença (2-1) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Receita (A)** | Intraorçamentária | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| | Exceto Intraorçamentária | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 | R$ 0,00 |
| | **Total** | **R$ 0,00** | **R$ 0,00** | **R$ 0,00** | **R$ 0,00** |
| **Despesa (B)** | Intraorçamentária | R$ 237,00 | R$ 253,00 | R$ 247,81 | -R$ 5,19 |
| | Exceto Intraorçamentária | R$ 2.054,95 | R$ 2.116,95 | R$ 1.747,84 | -R$ 369,11 |
| | **Total** | **R$ 2.291,95** | **R$ 2.369,95** | **R$ 1.995,65** | **-R$ 374,30** |
| **Resultado Orçamentário (A - B)** | Intraorçamentário | -R$ 237,00 | -R$ 253,00 | -R$ 247,81 | R$ 5,19 |
| | Exceto Intraorçamentário | -R$ 2.054,95 | -R$ 2.116,95 | -R$ 1.747,84 | R$ 369,11 |
| | **Total** | **-R$ 2.291,95** | **-R$ 2.369,95** | **-R$ 1.995,65** | **R$ 374,30** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) A coluna Previsão Autorizada considera o orçamento após a abertura de créditos adicionais no exercício.

**Quadro 13** – Resultado Orçamentário Consolidado

| Orçamento 2022 Em R$ mil | | Previsão Inicial | Previsão Autorizada (1) | Execução (2) | Diferença (2-1) |
|---|---|---|---|---|---|
| **Receita (A)** | Intraorçamentária | R$ 4.995,00 | R$ 4.995,00 | R$ 5.102,87 | R$ 107,87 |
| | Exceto Intraorçamentária | R$ 46.970,05 | R$ 46.970,05 | R$ 58.642,50 | R$ 11.672,45 |
| | **Total** | **R$ 51.965,05** | **R$ 51.965,05** | **R$ 63.745,37** | **R$ 11.780,32** |
| **Despesa (B)** | Intraorçamentária | R$ 4.921,64 | R$ 5.218,96 | R$ 5.150,43 | -R$ 68,54 |
| | Exceto Intraorçamentária | R$ 47.043,41 | R$ 64.450,72 | R$ 52.632,40 | -R$ 11.818,32 |
| | **Total** | **R$ 51.965,05** | **R$ 69.669,68** | **R$ 57.782,83** | **-R$ 11.886,86** |
| **Resultado Orçamentário (A - B)** | Intraorçamentário | R$ 73,36 | -R$ 223,96 | -R$ 47,56 | R$ 176,41 |
| | Exceto Intraorçamentário | -R$ 73,36 | -R$ 17.480,67 | R$ 6.010,10 | R$ 23.490,77 |
| | **Total** | **R$ 0,00** | **-R$ 17.704,63** | **R$ 5.962,54** | **R$ 23.667,17** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) A coluna Previsão Autorizada considera o orçamento após a abertura de créditos adicionais no exercício.

A partir dos dados, pode-se concluir que o município de Jóia apresenta um *superávit* orçamentário de R$ 5.962,54 (R$ mil) no ano de 2022.

A diferença verificada de R$ 23.667,17 (R$ mil) entre o resultado orçamentário previsto e o executado deve-se à subestimativa das receitas em R$ 11.780,32 (R$ mil) e à superestimativa das despesas em R$ 11.886,86 (R$ mil).



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

A Lei Orçamentária Anual destinou recursos orçamentários ao município de Jóia, o montante de R$ 51.965.052,18, distribuídos no cenário de arrecadação e gastos demonstrado nos dois quadros seguintes:

**Quadro 14** – Evolução das Receitas Realizadas e Orçadas para 2022

| RECEITAS POR CATEGORIA ECONÔMICA Em R$ mil | RECEITAS REALIZADAS (1) | | | | RECEITAS ORÇADAS | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2019 | 2020 | 2021 | AV 2021 (2)(3) | 2022 | AH (2)(4) | AV (2)(3) |
| **RECEITAS CORRENTES** | **38.806,91** | **39.735,84** | **44.936,35** | **82,89%** | **44.958,05** | **0,05%** | **86,52%** |
| Tributária | 4.162,36 | 4.544,97 | 4.734,80 | 8,73% | 5.315,36 | 12,26% | 10,23% |
| Contribuições | 1.312,80 | 1.508,66 | 1.601,64 | 2,95% | 2.026,67 | 26,54% | 3,90% |
| Patrimonial | 4.028,48 | 2.185,52 | 1.575,46 | 2,91% | 3.225,91 | 104,76% | 6,21% |
| Agropecuária | - | - | - | - | 0,10 | - | 0,00% |
| Industrial | - | - | - | - | - | - | - |
| Serviços | 355,17 | 300,68 | 337,56 | 0,62% | 441,85 | 30,89% | 0,85% |
| Transferências Correntes | 28.620,28 | 30.984,71 | 36.266,43 | 66,90% | 33.650,76 | -7,21% | 64,76% |
| Outras Receitas Correntes | 327,82 | 211,30 | 420,45 | 0,78% | 297,40 | -29,27% | 0,57% |
| **RECEITAS DE CAPITAL** | **1.038,51** | **4.680,26** | **4.859,14** | **8,96%** | **2.012,00** | **-58,59%** | **3,87%** |
| Operações de Crédito | 638,93 | 3.308,84 | 4.250,00 | 7,84% | 2.000,00 | -52,94% | 3,85% |
| Alienação de Bens | - | - | - | - | 12,00 | - | 0,02% |
| Amortização de Empréstimo | - | - | - | - | - | - | - |
| Transferências de Capital | 399,58 | 1.371,43 | 609,14 | 1,12% | - | -100,00% | - |
| Outras Receitas de Capital | - | - | - | - | - | - | - |
| **RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS** | **3.471,31** | **4.417,51** | **4.414,90** | **8,14%** | **4.995,00** | **13,14%** | **9,61%** |
| **RECEITAS DE CAPITAL INTRAORÇAMENTÁRIAS** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **TOTAL** | **43.316,73** | **48.833,61** | **54.210,39** | **100,00%** | **51.965,05** | **-4,14%** | **100,00%** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Valores dos anos de 2019, 2020 e 2021 apresentados no quadro são nominais.
(2) Os percentuais apresentados no quadro consideram os valores sem o arredondamento para R$ mil.
(3) AV = Análise Vertical: relação entre a Categoria Econômica e o total das Receitas do exercício atual (em percentual).
(4) AH = Análise Horizontal: relação entre a Receita do exercício atual e a Receita do exercício anterior (em percentual).

**Quadro 15** – Evolução das Despesas Empenhadas e das Dotações Iniciais para 2022

| DESPESAS POR FUNÇÃO Em R$ mil | | DESPESAS EMPENHADAS (1) | | | | DOTAÇÃO INICIAL | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | 2019 | 2020 | 2021 | AV 2021 (2)(3) | 2022 | AH (2)(4) | AV (2)(3) |
| 1 | Legislativa | - | - | - | - | - | - | - |
| 2 | Judiciária | - | - | - | - | - | - | - |
| 3 | Essencial à Justiça | - | - | - | - | - | - | - |
| 4 | Administração | 10.714,59 | 8.799,70 | 9.655,69 | 22,66% | 10.371,94 | 7,42% | 20,88% |
| 5 | Defesa Nacional | - | - | - | - | - | - | - |
| 6 | Segurança Pública | - | - | - | - | 0,90 | - | 0,00% |
| 7 | Relações Exteriores | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | Assistência Social | 1.110,93 | 1.194,58 | 1.270,42 | 2,98% | 1.533,54 | 20,71% | 3,09% |
| 9 | Previdência Social | 4.361,84 | 5.230,97 | 6.082,76 | 14,28% | 7.812,00 | 28,43% | 15,73% |
| 10 | Saúde | 6.790,97 | 7.901,30 | 9.014,82 | 21,16% | 8.878,98 | -1,51% | 17,87% |
| 11 | Trabalho | - | - | - | - | - | - | - |
| 12 | Educação | 9.604,46 | 9.238,80 | 9.294,77 | 21,82% | 11.026,54 | 18,63% | 22,20% |
| 13 | Cultura | 47,32 | 57,61 | 51,79 | 0,12% | 23,03 | -55,53% | 0,05% |
| 14 | Direitos da Cidadania | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | Urbanismo | 177,19 | 2.339,75 | 2.208,99 | 5,18% | 2.447,70 | 10,81% | 4,93% |
| 16 | Habitação | 82,36 | 30,65 | 34,90 | 0,08% | 42,10 | 20,63% | 0,08% |
| 17 | Saneamento | 877,50 | 1.343,37 | 1.226,62 | 2,88% | 1.074,10 | -12,43% | 2,16% |
| 18 | Gestão Ambiental | 39,28 | 32,83 | 25,30 | 0,06% | 69,40 | 174,35% | 0,14% |
| 19 | Ciência e Tecnologia | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | Agricultura | 2.148,70 | 4.843,06 | 3.310,93 | 7,77% | 3.641,10 | 9,97% | 7,33% |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | Organização Agrária | - | - | - | - | - | - | - |
| 22 | Indústria | - | - | - | - | - | - | - |
| 23 | Comercío e Serviços | - | - | 4,20 | 0,01% | 5,80 | 38,10% | 0,01% |
| 24 | Comunicações | - | - | - | - | - | - | - |
| 25 | Energia | 378,22 | 355,82 | 418,40 | 0,98% | 417,40 | -0,24% | 0,84% |
| 26 | Transporte | - | - | - | - | - | - | - |
| 27 | Desporto e Lazer | 44,91 | 20,46 | 5,97 | 0,01% | 106,03 | 1677,11% | 0,21% |
| 28 | Encargos Especiais | - | - | - | - | - | - | - |
| RESERVA DE CONTINGÊNCIA | | - | - | - | - | 2.222,54 | - | 4,47% |
| **TOTAL** | | **36.378,29** | **41.388,91** | **42.605,54** | **100,00%** | **49.673,10** | **16,59%** | **100,00%** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Valores dos anos de 2019, 2020 e 2021 apresentados no quadro são nominais.
(2) Os percentuais apresentados no quadro consideram os valores sem o arredondamento para R$ mil.
(3) AV = Análise Vertical: relação entre a Categoria Econômica e o total das Receitas do exercício atual (em percentual).
(4) AH = Análise Horizontal: relação entre a Receita do exercício atual e a Receita do exercício anterior (em percentual).

No quadro acima, foi considerada apenas a dotação inicial do Executivo Municipal. Por esse motivo, esse valor não coincide com o total das Receitas Orçadas do quadro anterior.

## 3.2 Créditos Orçamentários

### 3.2.1 Índice de Modificação Orçamentária

A autorização legislativa para a realização da despesa constitui crédito orçamentário, que poderá ser inicial ou adicional.

O crédito inicial é aquele aprovado pela Lei Orçamentária Anual, constante dos orçamentos fiscal, da seguridade social e de investimento das empresas estatais não dependentes.

Os créditos adicionais são as autorizações ocorridas no decorrer do exercício para realização de despesas inicialmente não computadas ou insuficientemente dotadas na lei orçamentária, classificados em suplementares, especiais e extraordinários, conforme o disposto no artigo 41 da Lei Federal n.º 4.320/1964.

Apresenta-se o desmembramento dos créditos adicionais abertos pelo município de Jóia nos últimos cinco exercícios, em valores nominais:

**Quadro 16** – Evolução dos Créditos Adicionais (2018 a 2022) (em R$ mil)

| Tipo Crédito Adicional | 2018 | | 2019 | | 2020 | | 2021 | | 2022 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Valor | IMO (1) | Valor | IMO (1) | Valor | IMO (1) | Valor | IMO (1) | Valor | IMO (1) |
| Créditos Suplementares | 5.550,82 | 14,39% | 9.658,22 | 24,65% | 6.563,23 | 14,18% | 14.859,43 | 34,06% | 15.418,53 | 31,04% |
| Créditos Especiais | 986,41 | 2,56% | 1.112,12 | 2,84% | 3.269,97 | 7,06% | 3.833,78 | 8,79% | 4.900,57 | 9,87% |
| Créditos Extraordinários | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% | 0,00 | 0,00% |
| **TOTAL** | **6.537,22** | **16,94%** | **10.770,34** | **27,49%** | **9.833,20** | **21,24%** | **18.693,21** | **42,85%** | **20.319,09** | **40,91%** |
| **Total das Despesas do Ente Fixadas na LOA** | **38.584,72** | | **39.183,17** | | **46.297,58** | | **43.624,85** | | **49.673,10** | |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:**
(1) IMO (Índice de Modificação Orçamentária).

O Poder Executivo de Jóia, após a abertura de créditos adicionais, fixou em R$ 67.299.733,11 a sua despesa total para o ano de 2022, consoante a Lei Orçamentária Anual e os decretos municipais que alteraram a referida lei, e executou efetivamente o montante de R$ 55.787.178,95, gerando economia de 17,11% entre o valor fixado atualizado e o realizado, conforme se verificou no item do Resultado Orçamentário anteriormente tratado neste



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

relatório.

A abertura de créditos adicionais verificada no ano de 2022, cujo montante suscitou Índice de Modificação Orçamentária (IMO) de 40,91% no exercício, demonstra um descompasso no processo de elaboração da peça orçamentária, se considerada a realidade fática apresentada no ano em análise.

Inclusive, verifica-se que descompassos expressivos vêm se repetindo ao longo dos anos. Alerta-se o Gestor para a necessidade de aprimoramentos na elaboração das previsões orçamentárias anuais visando a refletir, de forma mais acurada, a realidade do município.

### 3.3 Receitas

O conjunto de receitas de cada município está intimamente relacionado à sua matriz econômica e administrativa.

A estimativa de receitas é uma ferramenta essencial na gestão orçamentária, pela qual se limita a fixação das despesas. A adoção de parâmetros inadequados na elaboração do orçamento pode contribuir para o desequilíbrio financeiro e comprometer a disponibilidade de recursos indispensáveis ao atendimento da população. Ao longo do tempo, pode prejudicar o equilíbrio da gestão fiscal e o desenvolvimento das políticas públicas, sobretudo quando não houver discussão e avaliação adequada dos créditos adicionais.

#### 3.3.1 Receitas orçamentárias: estimativa e execução

A receita orçamentária é todo ingresso de recurso financeiro que pode viabilizar a execução das políticas públicas com a finalidade precípua de atender as necessidades e demandas da sociedade. Por categoria econômica, é classificada em corrente e de capital. A receita corrente contempla recursos que se destinam a gastos correntes e de consumo, que não resulta em sacrifício patrimonial. A receita de capital, por sua vez, é a direcionada à aplicação e cobertura das despesas com investimentos, que resulta em sacrifício patrimonial para ser obtida.

O Poder Executivo de Jóia estimou em R$ 51.965.052,18 a sua receita para o ano de 2022, consoante sua Lei Orçamentária Anual, e arrecadou efetivamente o montante de R$ 63.745.368,90, gerando excesso de arrecadação de 22,67% entre o valor orçado inicialmente e o realizado.

**Quadro 17** – Comparativo entre Receita Orçada e Realização das Receitas (2018 a 2022)

| Ano | Orçada (R$) (A) | Realizada (R$) (B) | Diferença (R$) (B-A) | Diferença (%) (B/A) |
|---|---|---|---|---|
| 2018 | R$ 40.384.720,92 | R$ 39.405.718,69 | -R$ 979.002,23 | -2,42% |
| 2019 | R$ 41.067.090,07 | R$ 43.316.731,18 | R$ 2.249.641,11 | 5,48% |
| 2020 | R$ 48.187.583,65 | R$ 48.833.606,88 | R$ 646.023,23 | 1,34% |
| 2021 | R$ 45.308.621,42 | R$ 54.210.387,03 | R$ 8.901.765,61 | 19,65% |
| 2022 | R$ 51.965.052,18 | R$ 63.745.368,90 | R$ 11.780.316,72 | 22,67% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota**:
(1) Somatório das contas analíticas iniciadas com a seguinte codificação: 1, 2, 7, 8, 91, 92, 97 e 98
(2) Consideradas todas as receitas correntes, receitas de capital, receitas correntes intraorçamentárias, receitas de capital intraorçamentárias e deduções de receitas correntes, de capital, correntes intraorçamentárias e de capital intraorçamentárias registradas como realizadas no exercício.

Para o exercício de 2023, o Poder Executivo de Jóia projeta em 2,46% a queda das



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

receitas orçamentárias sobre o montante efetivamente arrecadado no ano de 2022, conforme demonstrado no quadro seguinte:

**Quadro 18** – Estimativa das Receitas Orçamentárias (2023)

| Município | Realizada 2022 (R$) (A) | Orçada 2023 (R$) (B) | Diferença (R$) (B-A) | Diferença (%) (B/A) |
|---|---|---|---|---|
| Jóia | 63.745.368,90 | 62.175.775,76 | -1.569.593,14 | -2,46% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:** Somatório das contas analíticas iniciadas com a seguinte codificação: 1, 2, 7, 8, 91, 92, 97 e 98

No quadro seguinte, tem-se a composição da receita orçamentária orçada e realizada no ano de 2022:

**Quadro 19** – Composição das Receitas Orçamentárias

| DESCRIÇÃO DA CONTA Em R$ mil | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Realizada | Realizada | Realizada | Realizada | Orçada | Realizada | Evolução | Orçada x Realizada | % Total |
| **RECEITAS CORRENTES** | **34.857,36** | **38.806,91** | **39.735,84** | **44.936,35** | **44.958,05** | **57.259,10** | **27,42%** | **127,36%** | **89,82%** |
| Tributária | 3.614,75 | 4.162,36 | 4.544,97 | 4.734,80 | 5.315,36 | 7.582,73 | 60,15% | 142,66% | 11,90% |
| Contribuições | 1.206,96 | 1.312,80 | 1.508,66 | 1.601,64 | 2.026,67 | 1.913,89 | 19,50% | 94,44% | 3,00% |
| Patrimonial | 3.135,60 | 4.028,48 | 2.185,52 | 1.575,46 | 3.225,91 | 7.637,77 | 384,80% | 236,76% | 11,98% |
| Agropecuária | - | - | - | - | 0,10 | - | - | - | - |
| Industrial | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Serviços | 308,51 | 355,17 | 300,68 | 337,56 | 441,85 | 448,97 | 33,00% | 101,61% | 0,70% |
| Transferências Correntes | 26.315,63 | 28.620,28 | 30.984,71 | 36.266,43 | 33.650,76 | 39.065,70 | 7,72% | 116,09% | 61,28% |
| Outras Receitas Correntes | 275,90 | 327,82 | 211,30 | 420,45 | 297,40 | 610,03 | 45,09% | 205,12% | 0,96% |
| **RECEITAS DE CAPITAL** | **1.017,04** | **1.038,51** | **4.680,26** | **4.859,14** | **2.012,00** | **1.383,40** | **-71,53%** | **68,76%** | **2,17%** |
| Operações de Crédito | 401,78 | 638,93 | 3.308,84 | 4.250,00 | 2.000,00 | - | -100,00% | - | - |
| Alienação de Bens | 203,60 | - | - | - | 12,00 | 295,10 | - | 2459,17% | 0,46% |
| Amortização de Empréstimo | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Transferências de Capital | 411,66 | 399,58 | 1.371,43 | 609,14 | - | 1.088,30 | 78,66% | - | 1,71% |
| Outras Receitas de Capital | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| **RECEITAS CORRENTES INTRAORÇAMENTÁRIAS** | **3.531,32** | **3.471,31** | **4.417,51** | **4.414,90** | **4.995,00** | **5.102,87** | **15,58%** | **102,16%** | **8,01%** |
| **RECEITAS DE CAPITAL INTRAORÇAMENTÁRIAS** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** | **-** |
| **TOTAL** | **39.405,72** | **43.316,73** | **48.833,61** | **54.210,39** | **51.965,05** | **63.745,37** | **17,59%** | **122,67%** | **100,00%** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Os valores apresentados no quadro são nominais.
(2) Os percentuais apresentados no quadro consideram os valores sem o arredondamento para R$ mil.

As receitas orçamentárias do ente municipal, ano de 2022, estão compostas de aproximadamente 97,83% de receitas correntes, considerando as respectivas deduções, e de 2,17% de receitas de capital.

Pelo exposto, verifica-se que a execução do orçamento de 2022 evidencia diferença expressiva em relação à estimativa das receitas por parte do Poder Executivo Municipal. Alerta-se o Gestor para a necessidade de aprimoramentos na elaboração das previsões orçamentárias visando a refletir a realidade do município e em observância ao disposto nos artigos 29, 30 e 31 da Lei Federal n.º 4.320/64, bem como o disposto no artigo 12 da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

### 3.3.2 Receitas correntes: origem, estimativa e execução

As receitas correntes, em termos de origem, são oriundas do processo de



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

arrecadação do próprio ente municipal ou resultantes de transferências de outros entes.

Dentre as receitas arrecadadas diretamente, faz-se destaque às receitas intraorçamentárias (código da conta 7), as quais são a contrapartida das despesas classificadas na Modalidade de Aplicação "91 – Aplicação Direta Decorrente de Operação entre Órgãos, Fundos e Entidades Integrantes do Orçamento Fiscal e do Orçamento da Seguridade Social" que, devidamente identificadas, possibilitam anulação do efeito da dupla contagem na consolidação das contas governamentais.

Nesse sentido, para fins de análise comparativa, foram excluídas deste exame as receitas intraorçamentárias oriundas de contribuições para o Regime Próprio de Previdência Social - RPPS, tendo em vista a existência de municípios que não instituíram o regime próprio de previdência.

Assim sendo, a arrecadação própria do município de Jóia, desconsiderando as receitas correntes intraorçamentárias vinculadas ao RPPS, importou em R$ 10.589.451,05 e a originária de transferências correntes, em R$ 39.065.704,95, o que representa 21,33% e 78,67%, respectivamente, das receitas correntes realizadas em 2022, livres das deduções.

**Quadro 20** – Composição das Receitas Correntes - Origem dos Recursos

| Ano | Arrecadação Própria (R$) | % | Transferências Correntes (R$) | % | Índice de Arrecadação Própria |
|---|---|---|---|---|---|
| 2018 | R$ 4.178.254,73 | 13,70 | R$ 26.315.633,86 | 86,30 | 0,16 |
| 2019 | R$ 4.937.032,23 | 14,71 | R$ 28.620.280,30 | 85,29 | 0,17 |
| 2020 | R$ 5.081.645,09 | 14,09 | R$ 30.984.709,58 | 85,91 | 0,16 |
| 2021 | R$ 5.891.033,17 | 13,97 | R$ 36.266.431,53 | 86,03 | 0,16 |
| 2022 | R$ 10.589.451,05 | 21,33 | R$ 39.065.704,95 | 78,67 | 0,27 |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:** Os valores apresentados no quadro são nominais.

A arrecadação do município de Jóia em 2022 , considerando o total dos valores (isto é, considerando também o RPPS quando existente), revela excesso de R$ 12.408.914,91 nas receitas correntes, que representa perto de 24,84% do montante estimado.

**Quadro 21** – Comparativo entre Valor Orçado e Montante Realizado (2018 e 2022)

| Ano | Orçada (R$) (A) | Realizada (R$) (B) | Diferença (R$) (B-A) | Diferença (%) (B/A) |
|---|---|---|---|---|
| 2018 | R$ 38.898.720,92 | R$ 38.388.679,44 | -R$ 510.041,48 | -1,31% |
| 2019 | R$ 40.125.090,07 | R$ 42.278.220,94 | R$ 2.153.130,87 | 5,37% |
| 2020 | R$ 44.575.583,65 | R$ 44.153.344,70 | -R$ 422.238,95 | -0,95% |
| 2021 | R$ 45.096.571,42 | R$ 49.351.245,03 | R$ 4.254.673,61 | 9,43% |
| 2022 | R$ 49.953.052,18 | R$ 62.361.967,09 | R$ 12.408.914,91 | 24,84% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota**:
(1) Somatório das contas analíticas iniciadas com a seguinte codificação: 1, 7, 91 e 97.

Para o exercício de 2023, o município de Jóia projeta em 0,32% a queda das receitas correntes sobre o montante efetivamente arrecadado no ano de 2022, conforme demonstrado no quadro seguinte:

**Quadro 22** – Estimativa das Receitas Correntes (2023)



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| Município | Realizada 2022 (R$) (A) | Orçada 2023 (R$) (B) | Diferença (R$) (B-A) | Diferença (%) (B/A) |
|---|---|---|---|---|
| Jóia | 62.361.967,09 | 62.163.775,76 | -198.191,33 | -0,32% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:** Somatório das contas analíticas iniciadas com a seguinte codificação: 1, 7, 91 e 97.

As receitas correntes arrecadadas pelo Executivo Municipal de Jóia no exercício de 2022 somam R$ 62.361.967,09, das quais R$ 7.582.733,82 são oriundas de arrecadação de impostos, taxas e contribuições de melhoria. Esse valor representa 12,16% das receitas correntes, configurando evolução de 2,57 pontos percentuais na participação das receitas tributárias no total arrecadado em comparação ao ano anterior, que representou 9,59% do total. Em comparação a 2018, a participação das receitas tributárias aumentou 2,74 pontos percentuais (v. quadro seguinte).

**Quadro 23** – Evolução das Receitas Correntes (2018 a 2022)

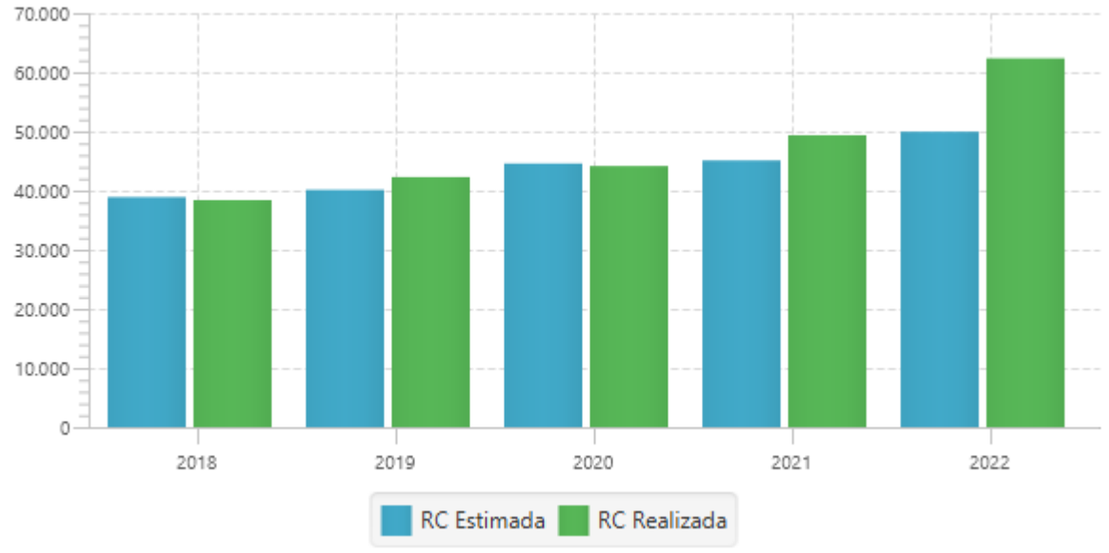
| DESCRIÇÃO DA CONTA Em R$ mil | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Realizada | Realizada | Realizada | Realizada | Orçada | Realizada | Evolução | Orçada x Realizada | % Total |
| **Receita Tributária** | **3.614,75** | **4.162,36** | **4.544,97** | **4.734,80** | **5.315,36** | **7.582,73** | **60,15%** | **142,66%** | **12,16%** |
| IPTU | 265,94 | 320,81 | 311,37 | 377,49 | 633,70 | 646,58 | 71,28% | 102,03% | 1,04% |
| IR | 1.152,68 | 1.324,42 | 1.708,19 | 1.830,58 | 1.877,00 | 2.637,79 | 44,10% | 140,53% | 4,23% |
| ITBI | 775,42 | 943,06 | 750,38 | 649,66 | 745,15 | 1.677,80 | 158,26% | 225,16% | 2,69% |
| ISS | 412,92 | 364,31 | 411,36 | 368,13 | 464,30 | 528,34 | 43,52% | 113,79% | 0,85% |
| ITR | 745,52 | 955,78 | 1.068,90 | 1.153,32 | 1.200,00 | 1.616,05 | 40,12% | 134,67% | 2,59% |
| Taxas | 262,22 | 253,94 | 294,72 | 355,63 | 395,04 | 476,18 | 33,90% | 120,54% | 0,76% |
| Contribuições de Melhorias | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Outras Receitas Tributárias | 0,05 | 0,04 | 0,04 | 0,00 | 0,17 | 0,00 | -79,44% | 0,44% | 0,00% |
| Contribuições | 1.206,96 | 1.312,80 | 1.508,66 | 1.601,64 | 2.026,67 | 1.913,89 | 19,50% | 94,44% | 3,07% |
| Receita Patrimonial | 3.135,60 | 4.028,48 | 2.185,52 | 1.575,46 | 3.225,91 | 7.637,77 | 384,80% | 236,76% | 12,25% |
| Receita Agropecuária | - | - | - | - | 0,10 | - | - | - | - |
| Receita Industrial | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Receita de Serviços | 308,51 | 355,17 | 300,68 | 337,56 | 441,85 | 448,97 | 33,00% | 101,61% | 0,72% |
| **Transferências Correntes** | **26.315,63** | **28.620,28** | **30.984,71** | **36.266,43** | **33.650,76** | **39.065,70** | **7,72%** | **116,09%** | **62,64%** |
| TRANSF. DA UNIÃO | 9.337,69 | 10.992,17 | 12.999,71 | 12.811,84 | 12.252,52 | 16.102,93 | 25,69% | 131,43% | 25,82% |
| TRANSF. DO ESTADO | 13.802,29 | 14.488,96 | 14.671,20 | 19.408,45 | 17.970,55 | 18.986,91 | -2,17% | 105,66% | 30,45% |
| TRANSF. MULTIGOVERN. | 3.175,65 | 3.127,15 | 3.313,80 | 4.037,14 | 3.427,68 | 3.972,86 | -1,59% | 115,91% | 6,37% |
| DEMAIS TRANSF. | - | 12,00 | - | 9,00 | - | 3,00 | -66,67% | - | 0,00% |
| Outras Receitas Correntes | 275,90 | 327,82 | 211,30 | 420,45 | 297,40 | 610,03 | 45,09% | 205,12% | 0,98% |
| Receitas Correntes Intraorçamentárias | 3.531,32 | 3.471,31 | 4.417,51 | 4.414,90 | 4.995,00 | 5.102,87 | 15,58% | 102,16% | 8,18% |
| **Total** | **38.388,68** | **42.278,22** | **44.153,34** | **49.351,25** | **49.953,05** | **62.361,97** | **26,36%** | **124,84%** | **100,00%** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) A nomenclatura utilizada é aquela informada pelo município na última remessa bimestral ao TCE/RS.
(2) Embora o ISS cobrado no âmbito do Simples Nacional seja apurado, fiscalizado e cobrado na sua maior parte pela União Federal, não existe uma codificação no PCASP 2020 que permita excluí-lo do montante das receitas arrecadadas pela estrutura própria. Dessa forma, ele é considerado nas receitas arrecadadas diretamente pela administração municipal.
(3) Os valores apresentados no quadro são nominais.
(4) Os percentuais apresentados no quadro consideram os valores sem o arredondamento para R$ mil.

**Gráfico 4** – Evolução da Arrecadação das Receitas Correntes (Jóia)



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.




**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

Pelo exposto, verifica-se que a execução do orçamento de 2022 evidencia diferença expressiva em relação à estimativa das receitas correntes por parte do Poder Executivo Municipal. Alerta-se o Gestor para a necessidade de aprimoramentos na elaboração das previsões orçamentárias visando a refletir a realidade do município e em observância ao disposto nos artigos 29, 30 e 31 da Lei Federal n.º 4.320/64, bem como o disposto no artigo 12 da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

### 3.4 Despesas

O planejamento de qualquer entidade é realizado por meio do orçamento, onde são apresentados o fluxo de ingressos e a aplicação de recursos em determinado período.

O acompanhamento da execução orçamentária da despesa permite uma visão mais clara do programa governamental, proporcionando maior racionalidade e eficiência na administração pública e ampliando, assim, a visibilidade dos resultados e benefícios gerados para a sociedade com a aplicação dos recursos públicos.

Os principais estágios da execução da despesa orçamentária são o empenho, a liquidação e o pagamento.

O Poder Executivo de Jóia, após a abertura de créditos adicionais, fixou em R$ 67.299.733,11 a sua despesa total para o ano de 2022, consoante sua Lei Orçamentária Anual e os decretos municipais que alteraram a referida lei, e executou efetivamente o montante de R$ 55.787.178,95, gerando uma economia de 17,11% entre o valor fixado atualizado e o realizado.

Essa situação teve origem na economia das despesas correntes de 10,42% combinada com a economia das despesas de capital de 34,06%:

**Quadro 24** – Evolução da Execução Orçamentária em R$ mil – 2018 a 2022



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| Categoria Econômica | Natureza da Despesa | | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Empenho | Empenho | Empenho | Empenho | Dotação Aut. | Empenho | % Evol. | Dot. x Emp. | % Total Real. |
| Despesas Correntes | 31 | Pessoal e Encargos Sociais | 22.765 | 27.020 | 27.877 | 26.662 | 30.513 | 29.069 | 9,03% | -4,73% | 52,11% |
| | 32 | Juros e Encargos da Dívida | 12 | 77 | 169 | 343 | 1.190 | 1.174 | 242,29% | -1,35% | 2,10% |
| | 33 | Outras Despesas Correntes | 8.238 | 8.082 | 6.823 | 12.087 | 22.387 | 18.214 | 50,69% | -18,64% | 32,65% |
| | **TOTAL** | | **31.015** | **35.179** | **34.869** | **39.092** | **54.091** | **48.457** | **23,96%** | **-10,42%** | **86,86%** |
| Despesas de Capital | 44 | Investimentos | 1.905 | 1.062 | 6.266 | 3.202 | 10.486 | 6.738 | 110,41% | -35,74% | 12,08% |
| | 45 | Inversões Financeiras | - | - | - | - | 8 | - | - | -100,00% | - |
| | 46 | Amortização da Dívida | 153 | 137 | 254 | 311 | 624 | 592 | 90,42% | -5,02% | 1,06% |
| | **TOTAL** | | **2.058** | **1.199** | **6.520** | **3.513** | **11.117** | **7.330** | **108,64%** | **-34,06%** | **13,14%** |
| Reservas | 99 | Reserva de Contingência/RPPS | - | - | - | - | 2.092 | - | - | -100,00% | - |
| **TOTAL** | | | **33.073** | **36.378** | **41.389** | **42.606** | **67.300** | **55.787** | **30,94%** | **-17,11%** | **100,00%** |

**Notas:**
(1) Valores dos anos de 2018, 2019, 2020 e 2021 corrigidos pelo IGP-DI/FGV Médio, tomando-se como base o exercício de 2022.

A comparação entre as despesas empenhadas em 2022 e em 2021 revelou um aumento de 23,96% das despesas correntes e um aumento de 108,64% das despesas de capital.

Na categoria de despesas correntes, a natureza de despesa orçamentária "Juros e Encargos da Dívida" teve a maior variação em comparação com o ano anterior: 242,29%.

Na categoria de despesas de capital, a natureza de despesa orçamentária "Investimentos" teve a maior variação em comparação com o ano anterior: 110,41%.

No exercício em exame, as despesas correntes e de capital corresponderam a 86,86% e 13,14%, respectivamente, do total das despesas orçamentárias.

### 3.4.1 Despesa por função e subfunção

A função pode ser traduzida como o maior nível de agregação das diversas áreas de atuação do setor público. A subfunção, por sua vez, representa um nível de agregação imediatamente inferior à função e deve evidenciar cada área da atuação governamental, segundo o Manual de Contabilidade Aplicada ao Setor Público.

No quadro seguinte, apresentam-se as despesas orçamentárias do ente municipal por função, relativas ao ano de 2022, detalhando-as por subfunção e comparando-as com as executadas:

**Quadro 25** – Dotação Autorizada e Despesa Empenhada por Função e Subfunção (2022)

| Função | Subfunção | Dotação Autorizada R$ | Despesa Empenhada R$ | Variação % |
|---|---|---|---|---|
| **12 - EDUCACAO** | 361 - ENSINO FUNDAMENTAL | 10.262.931,44 | 9.766.643,39 | -4,84 |
| | 365 - EDUCACAO INFANTIL | 2.476.486,77 | 2.324.119,05 | -6,15 |
| | 367 - EDUCACAO ESPECIAL | 87.862,00 | 87.109,37 | -0,86 |
| | 366 - EDUCACAO DE JOVENS E ADULTOS | 1.920,00 | 905,00 | -52,86 |
| **12 - EDUCACAO TOTAL** | | **12.829.200,21** | **12.178.776,81** | **-5,07** |
| **12 - EDUCACAO *per capita*** | | | **1.695,26** | |
| | | | | |
| **4 - ADMINISTRACAO** | 122 - ADMINISTRACAO GERAL | 10.578.947,32 | 9.996.822,17 | -5,50 |
| | 123 - ADMINISTRACAO FINANCEIRA | 1.533.950,00 | 1.458.213,01 | -4,94 |
| **4 - ADMINISTRACAO TOTAL** | | **12.112.897,32** | **11.455.035,18** | **-5,43** |
| **4 - ADMINISTRACAO *per capita*** | | | **1.594,52** | |
| | | | | |
| | 301 - ATENCAO BASICA | 6.264.589,71 | 3.838.876,18 | -38,72 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **10 - SAUDE** | 122 - ADMINISTRACAO GERAL | 5.609.377,26 | 5.365.668,17 | -4,34 |
| | 302 - ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 1.979.382,80 | 1.564.949,61 | -20,94 |
| | 303 - SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 468.297,91 | 332.580,13 | -28,98 |
| | 305 - VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA | 123.860,67 | 42.462,21 | -65,72 |
| | 304 - VIGILANCIA SANITARIA | 27.010,00 | ,00 | -100,00 |
| **10 - SAUDE TOTAL** | | **14.472.518,35** | **11.144.536,30** | **-23,00** |
| **10 - SAUDE *per capita*** | | | **1.551,30** | |
| | | | | |
| **9 - PREVIDENCIA SOCIAL** | 272 - PREVIDENCIA DO REGIME ESTATUTARIO | 7.942.700,00 | 7.686.474,74 | -3,23 |
| **9 - PREVIDENCIA SOCIAL TOTAL** | | **7.942.700,00** | **7.686.474,74** | **-3,23** |
| **9 - PREVIDENCIA SOCIAL *per capita*** | | | **1.069,94** | |
| | | | | |
| **15 - URBANISMO** | 451 - INFRA-ESTRUTURA URBANA | 3.900.637,67 | 3.750.668,25 | -3,84 |
| | 452 - SERVICOS URBANOS | 713.500,00 | 658.338,74 | -7,73 |
| **15 - URBANISMO TOTAL** | | **4.614.137,67** | **4.409.006,99** | **-4,45** |
| **15 - URBANISMO *per capita*** | | | **613,73** | |
| | | | | |
| **100 - Demais funções** | - | 15.328.279,56 | 8.913.348,93 | -41,85 |
| **100 - Demais funções *per capita*** | | | **1.240,72** | |
| | | | | |
| | | | | |
| **TOTAL** | | **67.299.733,11** | **55.787.178,95** | **-17,11** |
| **TOTAL *PER CAPITA*** | | **-** | **7.765,47** | **-** |

### 3.4.2 Despesa por programa

O programa é o instrumento de organização da atuação governamental que articula um conjunto de ações que concorrem para a concretização de um objetivo comum preestabelecido, visando à solução de um problema ou ao atendimento de determinada necessidade ou demanda da sociedade, segundo o Manual de Contabilidade Aplicada ao Setor Público.

No quadro seguinte, apresentam-se as dez maiores dotações orçamentárias autorizadas do Município, relativas ao ano de 2022, classificadas por programa, com o comparativo entre a dotação fixada autorizada e a despesa empenhada no referido ano.

**Quadro 26** – Dotações Orçamentárias Atualizadas e Despesas Empenhadas por Programas (2022) (em R$ mil)

| Despesas por Programas em 2022 | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Código** | **Descrição** | **Dotação Autorizada** | **Despesa Empenhada** | **Variação** |
| 0002 | Gestao e Manutencao de Servicos no Ambito do Poder Executivo | R$ 23.768,17 | R$ 21.175,96 | -10,91% |
| 0031 | Gestao do Fundo de Aposentadoria e Pensoes | R$ 10.024,54 | R$ 7.686,47 | -23,32% |
| 0020 | Acoes de Atendimento ao Cidadao no Ambito da Saude Municipal | R$ 7.690,98 | R$ 6.991,44 | -9,10% |
| 0026 | Estruturacao e Manutencao dos Recursos Vinculados a Saude Oriundos de Outras Fon | R$ 6.560,02 | R$ 3.973,11 | -39,43% |
| 0030 | Manutencao dos Encargos Gerais | R$ 5.779,94 | R$ 5.635,01 | -2,51% |
| 0013 | Urbanismo e Acessibilidade | R$ 4.163,86 | R$ 4.068,29 | -2,30% |
| 0017 | Transporte para Todos | R$ 1.761,52 | R$ 1.734,32 | -1,54% |
| 0008 | Agua para Todos | R$ 1.424,70 | R$ 799,09 | -43,91% |
| 0006 | Saneamento Basico | R$ 974,59 | R$ 677,84 | -30,45% |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Outros Programas | R$ 5.151,42 | R$ 3.045,65 | -40,88% |
| **TOTAL** | **R$ 67.299,73** | **R$ 55.787,18** | **-17,11%** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota**: Os valores da coluna "dotação autorizada" apresentados na tabela acima são aqueles originais da Lei Orçamentária Anual, alterados por conta de abertura de créditos adicionais.

# 4 GESTÃO PATRIMONIAL

## 4.1 Aspectos Gerais

### 4.1.1 Conceitos

O aspecto patrimonial da contabilidade aplicada ao setor público compreende o registro e a evidenciação da composição do patrimônio do ente e sua avaliação por indicadores financeiros, na forma dos artigos 85, 89, 100 e 104 da Lei Federal n.º 4.320/1964, bem como das Normas Brasileiras de Contabilidade e do Manual de Contabilidade Aplicada ao Setor Público.

O balanço patrimonial e a demonstração das variações patrimoniais representam importantes instrumentos de avaliação da gestão patrimonial.

O balanço patrimonial é a demonstração contábil que evidencia, qualitativa e quantitativamente, a situação patrimonial da entidade pública por meio de contas representativas do patrimônio público, bem como os atos potenciais, que são registrados em contas de compensação (natureza de informação de controle). Estrutura-se em ativo, passivo e patrimônio líquido (ou situação patrimonial líquida).

A demonstração das variações patrimoniais evidencia as alterações verificadas no patrimônio, resultantes ou independentes da execução orçamentária, e indica o resultado patrimonial do exercício, apurado pelo confronto entre as variações patrimoniais quantitativas aumentativas e diminutivas.

A análise das demonstrações contábeis é uma das técnicas que possibilita compreender a situação econômico-financeira do ente e as consequências das decisões dos gestores ante o patrimônio público ao longo dos anos.

## 4.2 Balanço Patrimonial

### 4.2.1 Situação patrimonial

O Poder Executivo de Jóia apresentou, no exercício de 2022, a seguinte situação patrimonial:

**Quadro 27** – Situação Patrimonial de Jóia

| **ATIVO** | | **PASSIVO** | |
|---|---|---|---|
| Ativo circulante | R$ 21.977.440,95 | Passivo circulante | R$ 2.040.246,15 |
| Ativo não circulante | R$ 30.051.998,87 | Passivo não circulante | R$ 7.198.749,19 |
| | | TOTAL PASSIVO (A) | R$ 9.238.995,34 |
| | | PATRIMÔNIO LÍQUIDO (B) | R$ 42.790.444,48 |
| TOTAL ATIVO | R$ 52.029.439,82 | TOTAL (A+B) | R$ 52.029.439,82 |

Fonte: Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas (SIAPC).
Nota: Maior detalhamento do Balanço Patrimonial pode ser encontrado na peça 4828540.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

**4.2.2 Irregularidades no Inventário de Bens Patrimoniais e de Consumo**

Os documentos que devem integrar as contas anuais do Poder Executivo Municipal estão regulamentados pela Resolução TCE/RS nº 1.134/2020, conforme artigo 2º, inciso IV, dentre eles:

> c) cópia das atas de encerramento dos inventários de bens móveis, de bens de consumo e de valores, elaboradas por comissão formalmente designada, evidenciando a fidedignidade desses bens inventariados com os correspondentes registros contábeis, apontando as eventuais diferenças e as respectivas providências adotadas.

O exame acerca da documentação enviada pela Auditada em 2023, referente o exercício financeiro de 2022, para atendimento da alínea "c" da referida Resolução, evidencia a seguinte irregularidade:

> Na peça nº 5031713, pg.5, a Comissão menciona a realização do levantamento de bens móveis, sendo que até o final de 2022 não houve possibilidade da finalização do mesmo, devido aos servidores da Comissão, nomeada pela Portaria nº 10.682/2022 também desenvolverem suas atribuições dos cargos nas Secretarias em que estão lotados.

Além disto, o referido documento é omisso quanto à informação dos valores constantes no Sistema Patrimonial dos bens móveis e quanto à verificação dos bens de consumo(peça 5031713).

O controle dos bens patrimoniais possui registro contábil, conforme podemos observar no Balanço Patrimonial, peça nº 4828540, posição 31/12/2022, no grupo Ativo Circulante, subgrupo Estoques, o saldo de R$ 349.435,45 e, no grupo Ativo Não Circulante, subgrupo Imobilizado, o saldo de R$ 26.079.750,83.

Mesmo que haja registro contábil dos bens móveis e imóveis, o saldo não é confiável, considerando que o Juridiscionado não pode confirmar a existência dos bens reconhecidos na contabilidade.

A contabilidade deve ser capaz de espelhar as transações e eventos ocorridos conforme previsto na NBC TSP Estrutura Conceitual, representação fidedigna, item 3.10:

> 3.10 Para ser útil como informação contábil, a informação deve corresponder à representação fidedigna dos fenômenos econômicos e outros que se pretenda representar. A representação fidedigna é alcançada quando a representação do fenômeno é completa, neutra e livre de erro material.
>
> (...)

A exigência de registro contábil patrimonial (estoques e imobilizado) e seu consequente controle de inventário, remonta a Lei Federal nº 4.320/1964, arts. 85, 94, 95 e 96:

> Art. 85. Os serviços de contabilidade serão organizados de forma a permitirem o acompanhamento da execução orçamentária, o conhecimento da composição patrimonial, a determinação dos custos dos serviços industriais, o levantamento dos balanços gerais, a análise e a interpretação dos resultados econômicos e financeiros.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

> [...]
>
> Art. 94. Haverá registros analíticos de todos os bens de caráter permanente, com indicação dos elementos necessários para a perfeita caracterização de cada um dêles e dos agentes responsáveis pela sua guarda e administração.
>
> Art. 95 A contabilidade manterá registros sintéticos dos bens móveis e imóveis.
>
> Art. 96. O levantamento geral dos bens móveis e imóveis terá por base o inventário analítico de cada unidade administrativa e os elementos da escrituração sintética na contabilidade.

O flagrante descontrole dos bens de consumo e bens patrimoniais, prejudica a verificação de possíveis desvios, extravios e inconsistências.

Diante do exposto, alerta-se para a necessidade de adoção de medidas capazes de corrigir a situação indicada.

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte dos Responsáveis.

### 4.3 Demonstração de Variações Patrimoniais

#### 4.3.1 Resultado das variações patrimoniais

O indicador financeiro para a análise e interpretação dos resultados apresentados na demonstração das variações patrimoniais no exercício é o “resultado das variações patrimoniais”, e é apurado a partir da relação entre as variações patrimoniais aumentativas e as diminutivas.

No quadro a seguir é demonstrado esse indicador, calculado a partir da demonstração das variações patrimoniais do Poder Executivo de Jóia, encerrada em 31/12/2022 (peça 4828541).

**Quadro 28** – Quociente Patrimonial

| Indicador | Fórmula | Valores | Índice | Conclusão |
|---|---|---|---|---|
| Resultado das Variações Patrimoniais | VPA / VPD | 58.095.812,77 / 51.113.189,57 | 1,14 | O resultado maior que 1 indica a existência de superavit patrimonial no exercício, refletindo a influência da Administração na evolução positiva do Patrimônio Líquido |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:** VPA - Variações Patrimoniais Aumentativas; VPD - Variações Patrimoniais Diminutivas.

## 5 GESTÃO FISCAL

### 5.1 Aspectos Gerais

#### 5.1.1 Legislação aplicável

O cumprimento dos dispositivos da Lei Complementar Federal n.º 101/2000 será fiscalizado pelo Poder Legislativo, com o auxílio dos Tribunais de Contas, e pelos sistemas de controle interno de cada Poder e do Ministério Público.

A competência atribuída aos Tribunais de Contas está replicada no artigo 5º, inciso XVI, do Regimento Interno do TCE-RS.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1234
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 26
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

Além da previsão regimental, há a Instrução Normativa TCE-RS n.º 18/2021, que dispõe sobre critérios para elaboração dos relatórios gerados de forma eletrônica e automática pelo Programa Autenticador de Dados – PAD –, a partir do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas – SIAPC –, bem como sobre as informações acessórias imprescindíveis para a sua geração e sobre a forma de publicação das informações do Relatório Resumido da Execução Orçamentária – RREO – e do Relatório de Gestão Fiscal – RGF – para fins do exercício da fiscalização preconizada pelo artigo 59 da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

### 5.1.2 Índices de gestão fiscal

A Lei Complementar Federal n.º 101/2000 estabelece normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal com o propósito de assegurar a transparência dos gastos públicos e a consecução das metas fiscais, com a permanente observância dos limites fixados que estabelecem o comprometimento de despesas e endividamento.

No gráfico seguinte, tem-se a evolução dos limites fixados pela lei fiscal, atingidos pelo Poder Executivo de Jóia nos últimos exercícios, quanto à despesa com pessoal, dívida consolidada líquida, garantias e contragarantias e operações de crédito.

**Gráfico 5** – Índices de Gestão Fiscal (%)

Observa-se, em relação à receita corrente líquida:

a) **a queda** das despesas com pessoal, no ano de 2022 em relação ao ano anterior;

b) a **inexistência** de dívida consolidada líquida no período;

c) a **inexistência** de concessão de garantias e contragarantias no período;

d) **a queda** da realização de operações de crédito, no ano de 2022 em relação ao ano anterior.

### 5.2 Receita Corrente Líquida



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

A receita corrente líquida é apurada a partir das informações prestadas individualmente pelos órgãos jurisdicionados ao Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas do TCE/RS, conforme o disposto no Anexo I da Instrução Normativa TCE/RS n.º 18/2021, e é o resultado da soma das receitas tributárias, de contribuições, patrimoniais, agropecuárias, industriais, de serviços, transferências correntes e outras receitas correntes municipais, arrecadadas no mês de referência e nos onze anteriores, deduzida da contribuição dos servidores para o custeio do seu sistema de previdência e das receitas provenientes da compensação financeira dos regimes de previdência.

Serve como parâmetro para apuração dos limites da despesa total com pessoal, da dívida consolidada líquida, das garantias e contragarantias e das operações de crédito internas, externas e por antecipação de receita orçamentária do ente da federação.

No quadro seguinte, tem-se a evolução da receita corrente líquida do município de Jóia nos últimos cinco anos. E no gráfico, logo após, a respectiva representação da curva de evolução.

**Quadro 29** – Evolução da Receita Corrente Líquida

| Ano | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| RCL (1) | R$ 30.933.667,54 | R$ 33.512.210,91 | R$ 36.155.013,13 | R$ 42.157.464,70 | R$ 49.655.156,00 |
| RCL (2) | R$ 39.197.052,60 | R$ 40.936.267,06 | R$ 42.790.214,13 | R$ 46.069.692,01 | R$ 49.655.156,00 |
| Variação anual % | - | 4,44% | 4,53% | 7,66% | 7,78% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Valores nominais da RCL para fins da apuração dos limites da Despesa com Pessoal.
(2) Valores corrigidos monetariamente pelo IPCA para efeitos de comparação com o exercício de 2022 (IPC-A Médio Anual).

**Gráfico 6** – Evolução da Receita Corrente Líquida

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:** Valores da RCL da Despesa com Pessoal corrigidos monetariamente pelo IPCA para efeitos de comparação com o exercício de 2022 (IPC-A Médio Anual).

### 5.2.1 Apuração da Receita Corrente Líquida

A composição da receita corrente líquida do município de Jóia apurada no exercício



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

de 2022 é a seguinte:

**Quadro 30** – Composição da Receita Corrente Líquida (em R$)

| ESPECIFICAÇÃO | 1º SEM (peça 4483458) | 2º SEM (peça 4828537 ) |
|---|---|---|
| **Receitas Correntes (a)** | 32.434.887,83 | 64.942.698,27 |
| **(-) Deduções Receitas Correntes (b)** | -4.083.515,07 | -7.683.599,78 |
| **(-) Outras Deduções (c)** | -3.642.069,03 | -7.603.942,49 |
| *Contribuições Sociais Específicas de Estados, DF e Municípios* | -820.442,41 | -1.740.242,03 |
| *Receitas do RPPS – Remuneração e Outras Receitas* | -2.752.607,74 | -5.723.030,47 |
| *Receitas Fundo de Assistência Social dos Servidores* | 0,00 | 0,00 |
| *Receita Fundo de Assistência à Saúde dos Servidores* | 0,00 | 0,00 |
| *Compensação Financeira entre Regimes de Previdência* | -69.018,88 | -140.669,99 |
| *Outras Contribuições Sociais* | 0,00 | 0,00 |
| *Outros Ajustes* | 0,00 | 0,00 |
| **RECEITA CORRENTE LÍQUIDA do ano corrente (d = a+b+c)** | **24.709.303,73** | **49.655.156,00** |
| Receita Corrente Líquida - ano anterior - Endividamento (e) | 23.846.370,20 | - |
| Receita Corrente Líquida - ano anterior - Despesa com Pessoal (f) | 23.846.370,20 | - |
| **SUB TOTAL RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - ENDIVIDAMENTO (g = d+e)** | **48.555.673,93** | **49.655.156,00** |
| **SUB TOTAL RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - DESPESA COM PESSOAL (h = d+f)** | **48.555.673,93** | **49.655.156,00** |
| Emendas Parlamentares Individuais (i) | 0,00 | 0,00 |
| Outros Ajustes - Endividamento (j) | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - ENDIVIDAMENTO (k = g-i-j)** | **48.555.673,93** | **49.655.156,00** |
| Emendas Parlamentares de Bancada (l) | 0,00 | 0,00 |
| Outros Ajustes - Despesa com Pessoal (m) | 0,00 | 0,00 |
| **TOTAL RECEITA CORRENTE LÍQUIDA - DESPESA COM PESSOAL (n = h-i-l-m)** | **48.555.673,93** | **49.655.156,00** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

### 5.3 Despesa Bruta com Pessoal

A composição e a evolução da despesa bruta com pessoal do Poder Executivo de Jóia nos últimos cinco anos, considerando todas as despesas de natureza de despesa 3.1, está representada a seguir:

**Quadro 31** – Despesa Bruta com Pessoal

| Despesa Bruta com Pessoal | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Exercício** | **2018** | **2019** | **2020** | **2021** | **2022** |
| Valores Nominais[1][2] | 22.764.770,78 | 27.019.704,26 | 27.876.997,17 | 26.661.920,69 | 29.068.608,79 |
| Valores em R$[3] | 28.845.978,79 | 33.005.456,80 | 32.993.009,13 | 29.136.156,15 | 29.068.608,79 |
| Variação Anual % | **-** | **14,42%** | **-0,04%** | **-11,69%** | **-0,23%** |
| RCL Valores Nominais | 30.933.667,54 | 33.512.210,91 | 36.155.013,13 | 42.157.464,70 | 49.655.156,00 |
| RCL Valores em R$[3] | 39.197.052,60 | 40.936.267,06 | 42.790.214,13 | 46.069.692,01 | 49.655.156,00 |
| Variação anual % | - | 4,44% | 4,53% | 7,66% | 7,78% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Considerando o somatório total dos grupo de natureza de despesa 31.
(2) As despesas correspondem aos valores liquidados no exercício, incluindo toda a despesa correspondente ao elemento de despesa estruturado no Plano de Contas Aplicado ao Setor Público.
(3) Valores corrigidos monetariamente pelo IPCA para efeitos de comparação com o exercício de 2022 (IPC-A Médio



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Anual).

Observa-se uma **redução** de 0,23% da despesa bruta com pessoal no exercício de 2022 em relação ao ano anterior.

Por sua vez, os dados da tabela também demonstram um **acréscimo** de 7,78% da receita corrente líquida apurada em 2022 em referência ao exercício anterior.

A quantidade e estratificação dos servidores lotados no Poder Executivo de Jóia nos últimos cinco anos são as seguintes:

**Quadro 32** – Número de Servidores (Matrículas)

| Vínculo | Número de Matrículas | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
| Efetivos | 720 | 351 | 409 | 411 | 415 |
| Contratação Temporária | 41 | 17 | 3 | 6 | 9 |
| Comissionados | 39 | 21 | 19 | 20 | 28 |
| Agentes Políticos | - | - | 2 | 2 | 2 |
| Outros | 66 | 38 | 13 | 13 | 13 |
| Total | 866 | 427 | 446 | 452 | 467 |
| Variação Anual % | - | -50,69% | 4,45% | 1,35% | 3,32% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

**Gráfico 7** – Número de Servidores (Matrículas)

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

A partir dos dados, pode-se concluir que no ano de 2022, em relação ao exercício anterior, houve:

a) **aumento de** 3,32% no número total de servidores;

b) **aumento de** 40,00% no número de servidores comissionados.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

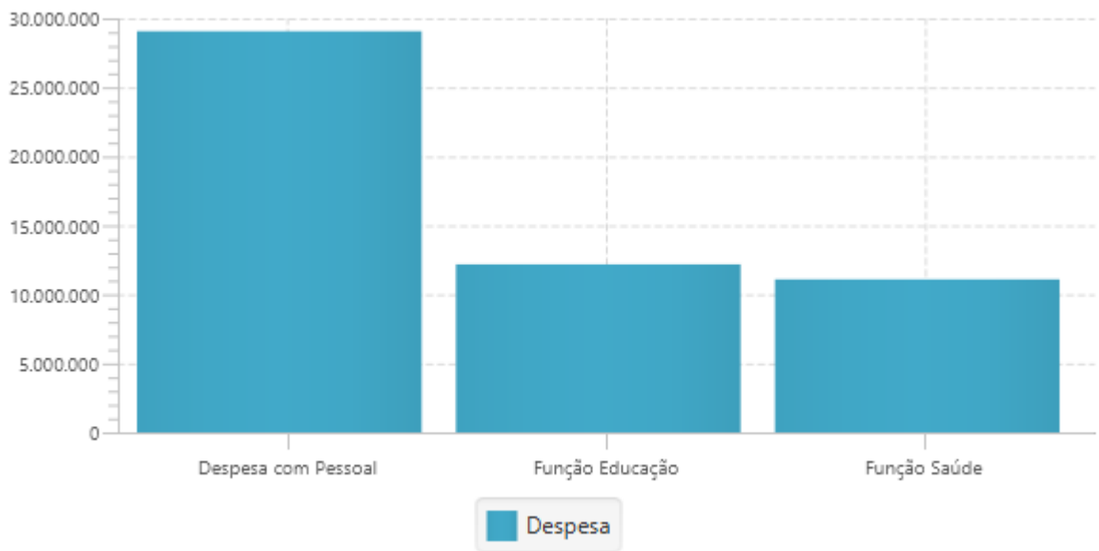
A comparação entre a despesa bruta com pessoal de todas as áreas da atuação governamental e os valores totais aplicados nas funções saúde e educação, inclusive com pessoal, pelo Poder Executivo de Jóia no exercício de 2022, com a apuração do valor por habitante, segue no quadro e gráfico seguintes:

**Quadro 33** – Despesa Per Capita

| | 2022 | Despesa per Capita |
|---|---|---|
| População | **7.184** | **R$** |
| Despesa com Pessoal | 29.068.608,79 | 4.046,30 |
| Função Educação | 12.178.776,81 | 1.695,26 |
| Função Saúde | 11.091.752,22 | 1.543,95 |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

**Gráfico 8** – Comparativo da Despesa com Pessoal com as Funções Saúde e Educação




**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

### 5.3.1 Percentual da despesa com pessoal

A despesa total com pessoal é o montante bruto dos gastos do ente da federação com os ativos, os inativos e os pensionistas, sem qualquer dedução ou retenção, nos termos do artigo 18 da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

É apurada somando-se a despesa realizada no mês em referência com as dos onze meses imediatamente anteriores, adotando-se o regime de competência, independentemente do empenho, não podendo exceder a 60% da receita corrente líquida do município, sendo **6%** para o legislativo e **54%** para o executivo, conforme disposto no artigo 19, inciso III, e artigo 20, inciso III, alíneas “a” e “b”, da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

Os critérios e entendimentos para apuração das despesas com pessoal dos entes jurisdicionados da área municipal do Estado do Rio Grande do Sul constam da Instrução



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Normativa TCE/RS n.º 18/2021.

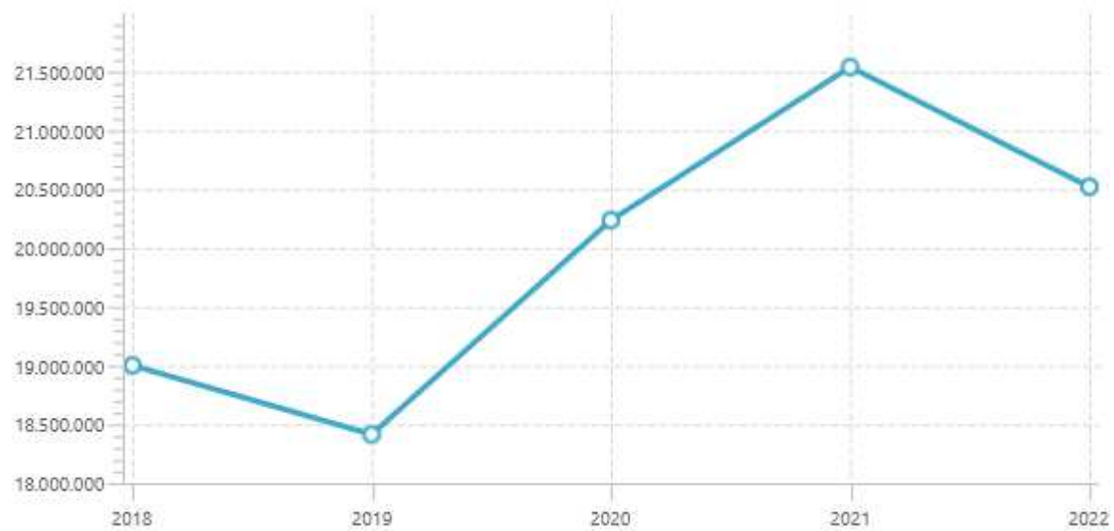
A evolução das despesas com pessoal do Poder Executivo de Jóia nos últimos cinco anos está evidenciada no quadro e gráfico seguintes:

**Quadro 34** – Evolução das Despesas com Pessoal

| Ano | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| Despesa com Pessoal (1) | 14.996.546,05 | 15.075.542,97 | 17.099.641,10 | 19.711.214,21 | 20.522.436,24 |
| Despesa com Pessoal (2) | 19.002.609,49 | 18.415.271,22 | 20.237.782,84 | 21.540.421,71 | 20.522.436,24 |
| Variação anual % | - | -3,09% | 9,90% | 6,44% | -4,73% |
| RCL (2) | 39.197.052,60 | 40.936.267,06 | 42.790.214,13 | 46.069.692,01 | 49.655.156,00 |
| % Despesa Pessoal/RCL | 48,48% | 44,99% | 47,30% | 46,76% | 41,33% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Valores nominais.
(2) Valores corrigidos monetariamente pelo IPCA para efeitos de comparação com o exercício de 2022 (IPC-A Médio Anual).

**Gráfico 9** – Evolução das Despesas com Pessoal




**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:** Valores da Despesa com Pessoal corrigidos monetariamente pelo IPCA para efeitos de comparação com o exercício de 2022 (IPC-A Médio Anual).

Os dados relativos à receita corrente líquida e à despesa com pessoal apresentados pelo Poder Executivo de Jóia a partir dos Modelos 1 e 2 do Anexo I da Instrução Normativa TCE-RS n.º 18/2021, referentes aos períodos do ano de 2022, foram inseridos no quadro seguinte, com a composição das despesas com pessoal, para fins de cálculo e análise dos percentuais obtidos.

**Quadro 35** – Composição das Despesas com Pessoal

| | 1º SEM (peça 4483458) | 2º SEM (peça 4828537 ) |
|---|---|---|
| **Pessoal e Encargos Sociais (a)** | **14.208.241,69** | **29.068.608,79** |
| **Substituição de Mão de Obra (b)** | **0,00** | **0,00** |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | |
|---|---|---|
| **Deduções (c)** | **-4.209.970,50** | **-8.546.172,55** |
| *Aposentadorias e Pensões Pagas com Recursos do RPPS* | -3.644.391,97 | -7.413.536,28 |
| *Sentenças Judiciais* | -480.000,00 | -1.047.057,74 |
| *Indenizatórios* | 0,00 | 0,00 |
| *Despesas de Exercícios Anteriores* | -85.578,53 | -85.578,53 |
| *Outras Deduções* | 0,00 | 0,00 |
| **Total Naturezas de Despesa Orçamentárias (d = [a+b]-c)** | 9.998.271,19 | 20.522.436,24 |
| Cobertura de Insuficiências Financeiras (e) | 0,00 | 0,00 |
| Cobertura de Déficit Financeiro (f) | 0 | 0,00 |
| **Total Contas Patrimoniais (g = [e+f])** | **0** | **0,00** |
| **Empenhos Não Liquidados (h)** | **57.464,90** | **-** |
| **Restos a Pagar Não Processados (i)** | **-** | **0,00** |
| **Consórcios (j)** | **0,00** | **0,00** |
| **Subtotal Despesa com Pessoal - exercício atual (k = d+g+h+i+j)** | **10.055.736,09** | **20.522.436,24** |
| Despesa com Pessoal do ano anterior (l) | 9.069.104,55 | - |
| **Total da Despesa com Pessoal Ativo/Inativo da Entidade (m = k+l)** | **19.124.840,64** | **20.522.436,24** |
| Receita Corrente Líquida - Despesa com Pessoal | 48.555.673,93 | 49.655.156,00 |
| **% Despesa Com Pessoal** | **39,39** | **41,33** |

Fonte: Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
Nota: O quadro apresenta os valores consolidados do Executivo e Indiretas, quando existentes. Os dados referentes às Indiretas estão disponibilizados nos Relatórios de Validação e Encaminhamento, 12º mês, das respectivas entidades.

A partir dos dados apresentados no quadro, conclui-se que os percentuais apurados são **inferiores** ao limite previsto no artigo 20, inciso III, alínea “b”, da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

### 5.4 Dívida Consolidada Líquida

A dívida consolidada líquida representa o montante da dívida consolidada, deduzidas as disponibilidades de caixa, as aplicações financeiras e os demais haveres financeiros, e não poderá exceder a 1,2 vezes a receita corrente líquida do município, nos termos da Resolução do Senado Federal n.º 40/2001.

Os critérios e entendimentos para apuração da dívida consolidada líquida dos entes jurisdicionados da área municipal constam da Instrução Normativa TCE-RS n.º 18/2021.

O Executivo Municipal de Jóia **não possui** valores para a dívida consolidada líquida no período de 2018 a 2022.

#### 5.4.1 Percentual da dívida consolidada líquida

O Executivo Municipal de Jóia **não possui** dívida consolidada líquida no exercício de 2022.

### 5.5 Operações de Crédito

A operação de crédito é todo compromisso financeiro assumido em razão de mútuo, de abertura de crédito, de emissão e aceite de título, de aquisição financiada de bens, de



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1241
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 33
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

recebimento antecipado de valores provenientes da venda a termo de bens e serviços, de arrendamento mercantil; ou de outras operações assemelhadas, inclusive com o uso de derivativos financeiros, e, por equiparação, a assunção, o reconhecimento ou a confissão de dívidas, nos termos do disposto no artigo 29, inciso III e § 3º, da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

O montante global das operações de crédito é limitado em 16% da receita corrente líquida do município em cada exercício financeiro, conforme determina o Senado Federal. No caso de operações de crédito com liberação prevista para mais de um exercício, o limite será calculado considerando-se o cronograma anual de ingresso e a projeção da receita corrente líquida, atualizada por índice divulgado pelo Ministério da Economia.

Os critérios e entendimentos para apuração do montante das operações de crédito dos entes jurisdicionados da área municipal constam da Instrução Normativa TCE-RS n.º 13/2021.

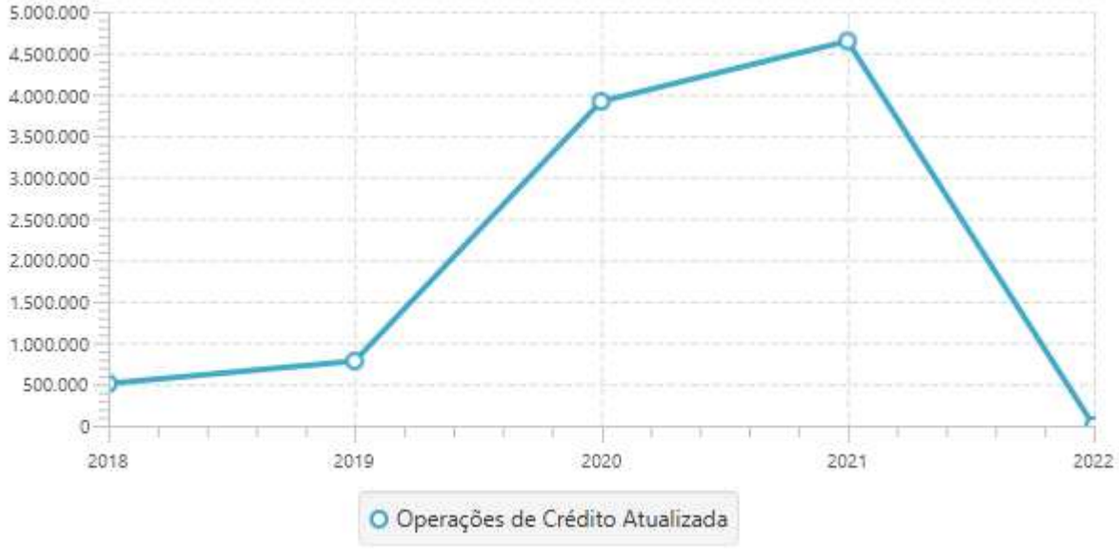
A evolução das operações de crédito internas e externas efetuadas pelo Poder Executivo de Jóia nos últimos cinco anos está evidenciada no quadro e gráfico seguintes:

**Quadro 36** – Evolução das Operações de Crédito (em R$)

| Ano | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| Operações de Crédito Internas e Externas (1) | 401.779,25 | 638.930,66 | 3.308.835,58 | 4.250.000,00 | 0,00 |
| Operações de Crédito Internas e Externas (2) | 509.107,51 | 780.474,80 | 3.916.076,10 | 4.644.401,47 | 0,00 |
| Variação anual % | - | 53,30% | 401,76% | 18,60% | -100,00% |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Valores nominais.
(2) Valores corrigidos monetariamente pelo IPCA para efeitos de comparação com o exercício de 2022 (IPC-A Médio Anual).

**Gráfico 10** – Operações de Crédito




**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Nota:** Valores corrigidos monetariamente pelo IPCA para efeitos de comparação com o exercício de 2022 (IPC-A Médio Anual).

Os números revelam a queda em 100,00% das operações de crédito no ano de 2022,



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

em comparação ao ano anterior.

#### 5.5.1 Percentual das operações de crédito

O Executivo Municipal de Jóia **não realizou** operações de crédito no exercício de 2022.

### 5.6 Restos a Pagar e Equilíbrio Financeiro

A responsabilidade na gestão fiscal pressupõe a ação planejada e transparente em que se previnem riscos e se corrigem desvios capazes de afetar o equilíbrio das contas públicas.

Em regra, as despesas devem ser executadas e pagas dentro do exercício financeiro. O gestor pode deixar obrigações a serem cumpridas no exercício seguinte, desde que com disponibilidade de caixa.

Assim, o controle da disponibilidade de caixa e da geração de obrigações deve ocorrer simultaneamente à execução financeira da despesa em todos os exercícios e não somente no último ano de mandato.

#### 5.6.1 Valores restituíveis

Os valores restituíveis são recursos financeiros transitórios e de caráter temporário, em que o município é mero agente depositário, que provocam o surgimento de passivos financeiros.

É necessário que, ao final do exercício financeiro, conste saldo suficiente no ativo circulante para cobertura dos valores restituíveis inseridos no passivo circulante, nos recursos vinculados extraorçamentários 8001 a 9999, nos termos do Manual Técnico – Volume III – Recurso Vinculado Aplicável aos órgãos, entidades e consórcios públicos municipais regidos pela Lei Federal n.º 4.320/1964, disponível no portal do TCE/RS.

Na hipótese de insuficiência nos recursos citados, o **recurso vinculado livre 0001** deverá suportar essas obrigações.

**Quadro 37** – Valores Restituíveis - Prefeitura Municipal de Jóia (64300)

| Abertura de Valores Restituíveis | Em R$ |
|---|---|
| Valores Restituíveis (Passivo Circulante - conta 2188) (1) – I | 533.158,46 |
| Rec. Extraorçamentário (Ativo Circulante 8001 a 9999) (2) – II | 516.571,22 |
| **Resultado (III = II – I)** | **-16.587,24** |
| Rec. Livre 0001 (Ativo Circulante) (2) - IV | 13.819.568,73 |
| **Saldo no Recurso Livre Após Cobertura dos Valores Restituíveis (V = IV – III)** | **13.802.981,49** |

**Notas:**
(1) Todas as contas contábeis iniciadas pelo código 2188, no Passivo Circulante.
(2) Peça: 4828537

A partir dos dados apontados no quadro, o Poder Executivo de Jóia **não** apresenta disponibilidade financeira suficiente no recurso extraorçamentário 8001 a 9999 para a cobertura dos valores restituíveis inscritos no passivo circulante (peça 5494634) , no entanto há cobertura no recurso livre 0001.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1243
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 35
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

Alerta-se o Gestor para a necessidade de adotar medidas de aperfeiçoamento do controle financeiro e patrimonial.

#### 5.6.2 Equilíbrio financeiro

O equilíbrio financeiro é aferido por recurso vinculado, considerando eventuais ajustes realizados no item anterior e as informações constantes no Modelo 3 (Demonstrativo da Disponibilidade de Caixa) e no Modelo 7 (Demonstrativo dos Restos a Pagar) do Anexo I da Instrução Normativa TCE/RS n.º 18/2021**,** e evidenciam a existência, ou não, de disponibilidade financeira suficiente para inscrição em restos a pagar das despesas empenhadas e não pagas ao final do exercício financeiro de 2022.

As informações constantes no Modelo 9 (Demonstrativo dos Limites) do **Anexo I** da Instrução Normativa n.º 18/2021 (peça 4828538 ), que, juntamente com o Modelo 7, antes citado, integram o Relatório de Gestão Fiscal, demonstram a **existência de disponibilidade financeira** suficiente para a cobertura dos valores inscritos em restos a pagar, **em atendimento** ao disposto no § 1º do artigo 1º da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

## 6 GESTÃO PREVIDENCIÁRIA

### 6.1 Aspectos Gerais

#### 6.1.1 Legislação e regime municipal

A seguridade social compreende um conjunto integrado de ações de iniciativa dos poderes públicos e da sociedade, financiado por recursos orçamentários públicos e contribuições sociais e destinado a assegurar os direitos relativos à saúde, à previdência e à assistência social.

O sistema previdenciário brasileiro é composto pelo regime geral de previdência social, pelo regime próprio de previdência social e pelo regime de previdência complementar, cuja essência é a gestão do patrimônio coletivo dos segurados, para transformar a poupança presente em benefícios futuros.

O regime próprio de previdência social (RPPS), exclusivo dos servidores públicos efetivos, tem caráter contributivo e solidário, mediante contribuição do respectivo ente público, dos servidores ativos e inativos e dos pensionistas, e deve observar os critérios de preservação do equilíbrio financeiro e atuarial, nos termos do artigo 40 da Constituição Federal e da Lei Federal n.º 9.717/1998.

O servidor civil ocupante de cargo efetivo ou o militar da administração pública direta, bem como o das respectivas autarquias e fundações, serão amparados pelo regime geral de previdência social, caso o ente público não tenha instituído seu regime próprio, de acordo com o disposto no artigo 13 da Lei Federal n.º 8.212/1991.

A estrutura administrativa-organizacional dos regimes próprios de previdência pode ser na forma de fundo, dentro da estrutura da administração direta, ou de autarquia ou de fundação pública, na administração indireta.

A instituição de regime próprio de previdência implica adoção de contabilidade exclusiva e realização tempestiva e adequada de avaliação atuarial do plano de benefícios, sem prejuízo de observação às exigências de responsabilidade fiscal estabelecidas legalmente.

O regime próprio de previdência do município de Jóia está constituído sob a forma de



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

**fundo municipal**.

### 6.2 Certificado de Regularidade Previdenciária (CRP)

#### 6.2.1 Certificado de Regularidade Previdenciária

O certificado de regularidade previdenciária tem a finalidade de atestar a situação do município em relação à Lei Federal n.º 9.717/1998, conforme previsão contida no Decreto Federal n.º 3.788/2001 e na Portaria MTP n.º 1.467/2022.

O caráter contributivo, o equilíbrio financeiro e atuarial e o encaminhamento de documentos obrigatórios são alguns dos critérios para que o certificado seja emitido, nos termos do disposto no artigo 247 da portaria antes referida.

A partir de dados da Secretaria de Previdência – Ministério do Trabalho e Previdência, apresentam-se os certificados de regularidade previdenciária válidos no exercício:

**Quadro 38** – Certificados de Regularidade Previdenciária Válidos em 2022

| CRPs Válidos em 2022 | | | |
|---|---|---|---|
| **Número CRP** | **Data de Emissão** | **Data de Validade** | **Emissão Judicial** |
| 989829-199677 | 25/08/2021 | 21/02/2022 | Não |
| 989829-208222 | 29/03/2022 | 25/09/2022 | Não |
| 989829-213618 | 25/09/2022 | 24/03/2023 | Não |

Observa-se que o município de Jóia manteve-se por 35 **dias sem certificado de regularidade previdenciária**:

**Quadro 39** – Períodos sem Certificados de Regularidade Previdenciária

| Períodos sem CRP | | |
|---|---|---|
| **De** | **Até** | **Diferença em dias** |
| 22/02/2022 | 28/03/2022 | 35 |

O certificado de regularidade previdenciária válido ao final do exercício, apesar dos 35 dias sem essa condição, coloca o município de Jóia em **situação regular** nesse quesito.

### 6.3 Avaliação Atuarial

#### 6.3.1 Tempestividade da Avaliação Atuarial

A elaboração da avaliação atuarial, contendo as definições, resultados e medidas necessárias para o equilíbrio financeiro e atuarial do plano previdenciário, é obrigatória em cada balanço, conforme disposto no artigo 1º da Lei Federal n.º 9.717/1998.

O resultado da avaliação atuarial deverá ser encaminhado anualmente à Secretaria de Previdência Social – Ministério do Trabalho e Previdência **até 31 de março do exercício subsequente ao da sua data base**, por meio do Demonstrativo de Resultados da Avaliação Atuarial (DRAA), de acordo com o previsto na alínea 'b' do inciso III do art. 241 da Portaria MTP n.º 1.467/2022. Entretanto, excepcionalmente para o exercício 2022, o prazo de envio foi prorrogado para o dia 30 de abril de 2022, conforme o art. 1º da Portaria MTP nº 834 de 18/04/2022.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

A consulta ao Sistema de Informações dos Regimes Públicos de Previdência Social (CADPREV) revela o cadastramento do Demonstrativo de Resultados da Avaliação Atuarial em 23/03/2022, em **cumprimento,** portanto, ao prazo supracitado.

### 6.4 Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização

#### 6.4.1 Evolução do resultado atuarial

O resultado atuarial é a diferença entre o ativo total e o passivo atuarial do plano de benefícios. O ativo total corresponde ao somatório dos ativos garantidores [1] dos compromissos do plano de benefícios com o valor atual dos fluxos dos parcelamentos vigentes a receber. O passivo atuarial corresponde ao valor presente de todos os compromissos assumidos e resulta da soma da Provisão Matemática de Benefícios Concedidos (PMBC) com a Provisão Matemática de Benefícios a Conceder (PMBaC).

A seguir o resultado atuarial do fundo em capitalização do exercício em exame e um gráfico explicitando a representatividade das variáveis que compõem o ativo total e o passivo atuarial:

**Quadro 40** – Resultado Atuarial - DRAA 2023, enviado dia 17/03/2023, com data focal de 31/12/2022 (em R$)

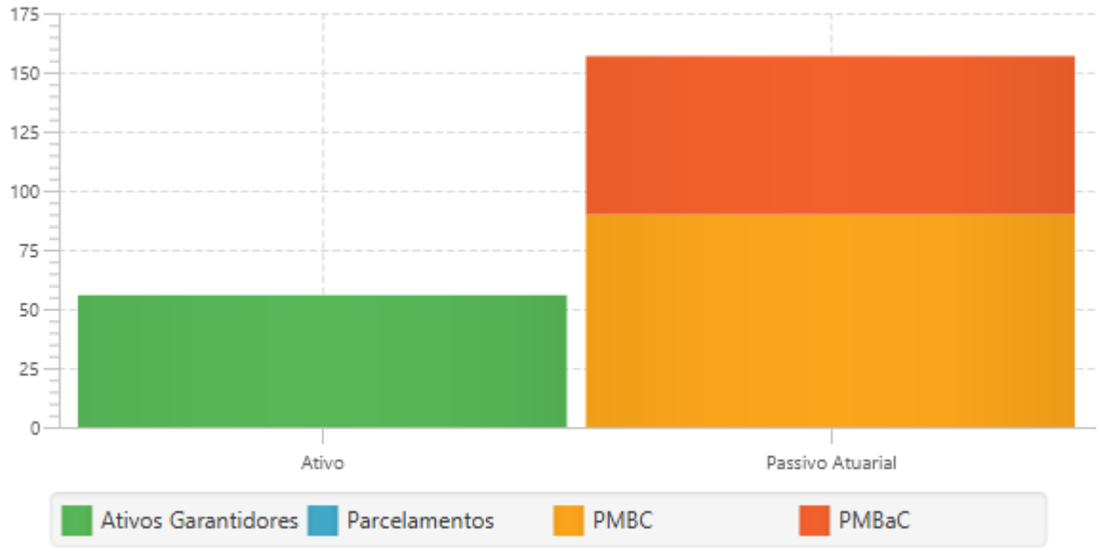
| Resultado Atuarial - DRAA 2023 | | |
|---|---|---|
| ATIVO | **Ativo Total** | **55.783.221,88** |
| | **Ativos Garantidores** | **55.783.221,88** |
| | Renda fixa | 55.783.221,88 |
| | Renda variável | 0,00 |
| | Segmento imobiliário | 0,00 |
| | Em enquadramento | 0,00 |
| | Títulos e valores não sujeitos ao enquadramento | 0,00 |
| | Demais bens, direitos e ativos | 0,00 |
| | **Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários** | **0,00** |
| PASSIVO | **Passivo Atuarial** | **156.842.312,51** |
| | **PMBC - Provisão Matemática de Benefícios Concedidos** | **89.837.234,60** |
| | VABF - Valor Atual dos Benefícios Futuros | 94.848.822,81 |
| | VACF - Valor Atual das Contribuições Futuras (-) | 5.011.588,21 |
| | **PMBaC - Provisão Matemática de Benefícios a Conceder** | **67.005.077,91** |
| | VABF - Valor Atual dos Benefícios Futuros | 106.259.472,35 |
| | VACF - Valor Atual das Contribuições Futuras (-) | 39.254.394,44 |
| **Resultado Atuarial sem plano de amortização: *Deficit* Atuarial a Amortizar (-)/ *Superavit* Atuarial (+)** | | **-101.059.090,63** |
| **Valor Atual do Plano de Amortização do *Deficit* Atuarial estabelecido em lei** | | 68.403.441,35 |
| **Resultado Atuarial após plano de amortização: *Deficit* Atuarial (-) / *Superavit* Atuarial (+)** | | **-32.655.649,28** |

**Fonte:** Tabela elaborada com base em dados do DRAA obtidos da Secretaria de Previdência.

**Gráfico 11** – Resultado Atuarial sem plano de amortização - Fundo em Capitalização (em R$ milhões)



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.




Com intuito de observar o comportamento do fundo em capitalização e mostrar a evolução do resultado atuarial, levantaram-se os dados dos três últimos exercícios, a saber:

**Quadro 41** – Evolução do Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização (em R$)

| | DRAA 2021 | DRAA 2022 | DRAA 2023 |
|---|---|---|---|
| **Data Focal** | **31/12/2020** | **31/12/2021** | **31/12/2022** |
| **Data de Envio DRAA** | **06/04/2021** | **23/03/2022** | **17/03/2023** |
| **Ativo Total** | **49.916.645,85** | **51.583.899,41** | **55.783.221,88** |
| Ativos Garantidores | 49.916.645,85 | 51.583.899,41 | 55.783.221,88 |
| Valor Atual dos Parcelamentos de Débitos Previdenciários | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| **Passivo Atuarial** | **120.996.842,57** | **141.349.798,65** | **156.842.312,51** |
| PMBC - Provisão Matemática dos Benefícios Concedidos | 59.847.235,87 | 72.937.198,82 | 89.837.234,60 |
| PMBaC - Provisão Matemática dos Benefícios a Conceder | 61.149.606,70 | 68.412.599,83 | 67.005.077,91 |
| **Resultado Atuarial sem plano de amortização: *Deficit* Atuarial a Amortizar (-)/ *Superavit* Atuarial (+)** | **-71.080.196,72** | **-89.765.899,24** | **-101.059.090,63** |
| Valor Atual do Plano de Amortização do Deficit Atuarial estabelecido em lei | 52.509.794,26 | 73.716.081,82 | 68.403.441,35 |
| **Resultado Atuarial após plano de amortização: *Deficit* Atuarial (-)/ *Superavit* Atuarial (+)** | **-18.570.402,46** | **-16.049.817,42** | **-32.655.649,28** |

**Fonte:** Secretaria da Previdência.

**Gráfico 12** – Evolução do Resultado Atuarial sem plano de amortização



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

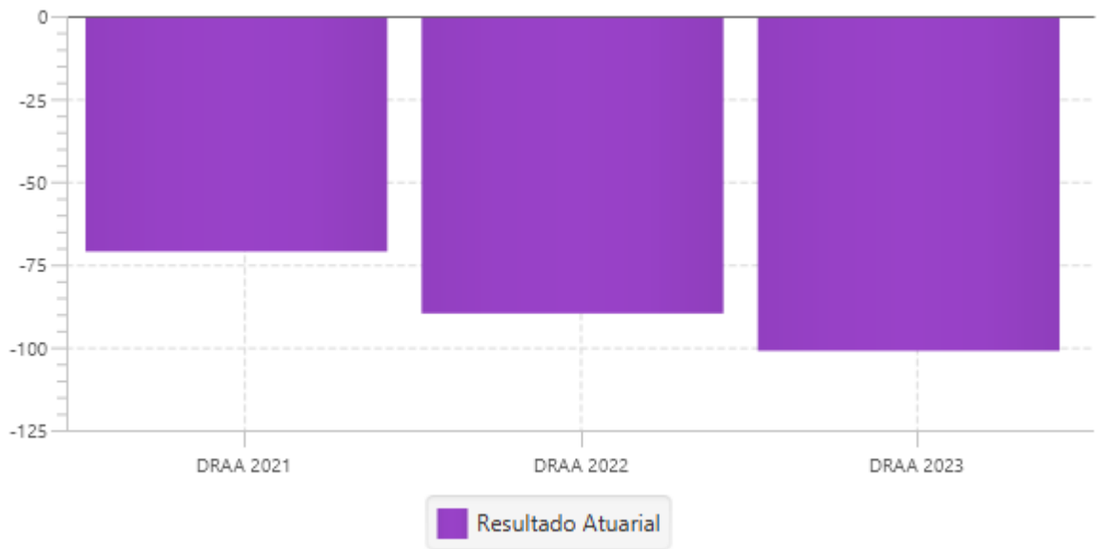
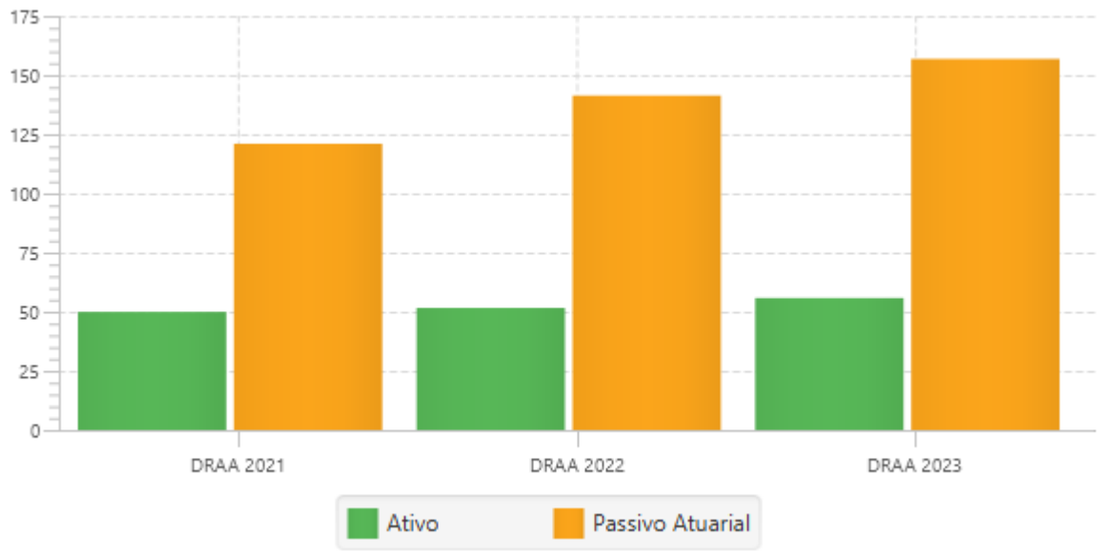



**Gráfico 13** – Ativo Total x Passivo Atuarial sem plano de amortização (em R$ milhões)




## Índice de Cobertura Atuarial

A análise do índice de cobertura atuarial da provisão matemática visa identificar a proporção de recursos financeiros existentes para o pagamento das aposentadorias e pensões concedidas (provisão matemática de benefícios concedidos) ou futuras (provisão matemática de benefícios a conceder) a cargo do fundo em capitalização.

É esperado que seja igual ou superior a 1 (um) o índice de cobertura atuarial da provisão matemática dos benefícios concedidos. Quanto menor, pior será a situação atuarial do regime próprio de previdência.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

A seguir, a evolução dos índices nas três últimas avaliações e as considerações para o ano em exame:

**Quadro 42** – Índice de Cobertura Atuarial do Fundo em Capitalização sem plano de amortização

| | DRAA 2021 | DRAA 2022 | DRAA 2023 |
|---|---|---|---|
| Índice de Cobertura Atuarial da Provisão Matemática Total (Passivo Atuarial) | 0,41 | 0,36 | 0,36 |
| Índice de Cobertura Atuarial da Provisão Matemática dos Benefícios Concedidos | 0,83 | 0,71 | 0,62 |

**Fonte:** Secretaria da Previdência.

O índice de cobertura atuarial da provisão matemática total do DRAA de 2023, com data focal em 31/12/2022, **é menor que 1**, bem como índice de cobertura atuarial da provisão matemática de benefícios concedidos, significando que os recursos financeiros são insuficientes inclusive para a cobertura da provisão matemática dos benefícios já concedidos de aposentadoria e pensão. Essa situação impede, por exemplo, que o município reduza seu plano de custeio, por não atender ao disposto no inciso III do artigo 65 da Portaria MTP n.º 1.467/2022, sendo necessária a adoção de medidas em busca do equilíbrio atuarial integral.

Com base nos dados apresentados na tabela "Evolução do Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização" observa-se:

a) Resultado atuarial sem plano de amortização com deficit crescente;

b) Aumento dos ativos garantidores em relação ao ano anterior (8,14%);

c) Aumento do passivo atuarial (provisões matemáticas) em relação ao ano anterior (10,96%);

d) Insuficiência do Índice de Cobertura Atuarial das Provisões Matemáticas dos Benefícios Concedidos (cujo índice é 0,62);

e) Insuficiência do "Valor atual do plano de amortização do *deficit* atuarial estabelecido em lei" considerando o resultado atuarial atual (de -47,74%);

Diante do exposto, **identificou-se o DESATENDIMENTO de critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS**, de encontro ao art. 40 da CF/88.

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte dos Responsáveis.

**Notas**

1. Ativos garantidores dos compromissos do plano de benefícios: somatório dos ativos financeiros e dos bens, direitos e ativos vinculados ao RPPS por lei, excluídos os recursos relativos à Reserva Administrativa e fundos garantidores de benefício e fundos para oscilação de riscos.

## 6.5 Investimentos

### 6.5.1 Enquadramento de limites dos investimentos

As aplicações dos recursos dos regimes próprios de previdência instituídos pelos



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

entes federados estão sujeitas a uma série de limites, requisitos e vedações, previstos na Resolução CMN n.° 4.963/2021.

Entre as principais exigências, tem-se o enquadramento da alocação dos recursos dentro de limites estabelecidos para os segmentos de aplicação e tipos de ativos, com o objetivo de trazer segurança aos recursos garantidores, evitando exposição excessiva a riscos.

A partir dos dados constantes no Demonstrativo das Aplicações e Investimentos dos Recursos correspondente a dezembro de 2022, enviado ao CADPREV, as aplicações de recursos estavam assim distribuídas:

**Quadro 43** – Investimentos do Regime Próprio de Previdência

| TIPOS DE ATIVOS | % Limite CMN 4.963/21 | | Valor (R$) | % Recursos RPPS |
|---|---|---|---|---|
| | Ativo | Segmento | | |
| Títulos Públicos de emissão do Tesouro Nacional (SELIC) - Art. 7º, I, a | 100 | 100 | - | - |
| Fundos de Investimento - 100% Títulos Públicos (SELIC) - Art. 7º, I, b | 100 | | 44.388.568,77 | 78,34% |
| Fundos de Investimento em Índices de Mercado (ETF) - 100% TP - Art. 7º, I, c | 100 | | - | - |
| Operações Compromissadas - 100% Títulos Públicos (SELIC) - Art. 7º, II | 5 | 5 | - | - |
| Fundos de Investimento referenciados em Renda Fixa - Art. 7º, III, a | 60 | 60 | 12.280.363,59 | 21,67% |
| Fundos de Investimento em Índices de Mercado (ETF) - Renda Fixa - Art. 7º, III, b | 60 | | - | - |
| Ativos de Renda Fixa emitidos por Instituições Financeiras - Art. 7º, IV | 20 | 20 | - | - |
| Fundos de Investimento em Direitos Creditórios (FIDC) - Cota Sênior - Art. 7º, V, a | 5 | 15 | - | - |
| Fundos de Investimento em Renda Fixa - Crédito Privado - Art. 7º, V, b | 5 | | - | - |
| Fundo de Investimento em Debêntures de Infraestrutura - Art. 7º, V, c | 5 | | - | - |
| Fundo de Investimento em Ações - Art. 8º, I | 30 | 30 | - | - |
| Fundo de Investimento em Índices de Mercado (ETF) - Renda Variável - Art. 8º, II | 30 | | - | - |
| Fundos de Investimento em Renda Fixa - Dívida Externa - Art. 9º, I | 10 | 10 | - | - |
| Fundos de Investimentos - Investimento no Exterior - Art. 9º, II | 10 | | - | - |
| Fundos de Investimento em Ações - BDR Nível I - Art. 9º, III | 10 | | - | - |
| Fundos de Investimento Multimercado (FIM) - Art. 10, I | 10 | 15 | - | - |
| Fundos de Investimento em Participações (FIP) - Art. 10, II | 5 | | - | - |
| Fundos de Investimento em Ações - Mercado de Acesso - Art. 10, III | 5 | | - | - |
| Fundos de Investimento Imobiliário (FII) - Art. 11 | 5 | 5 | - | - |
| Empréstimos Consignados - Art. 12 | 5 | 5 | - | - |
| **TOTAL** | **-** | **-** | **56.668.932,36** | **100%** |

**Fonte:** Demonstrativo das Aplicações e Investimentos dos Recursos (DAIR) da competência 12/2022.

**Gráfico 14** – Investimentos do Regime Próprio de Previdência



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1250
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 42
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

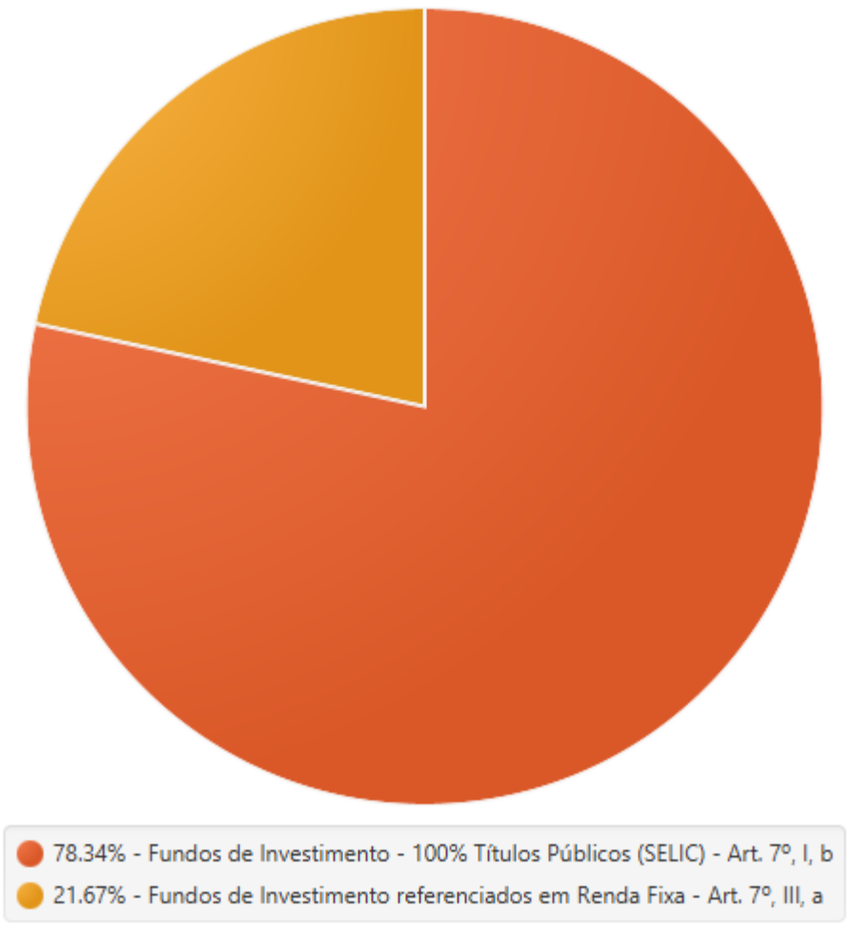
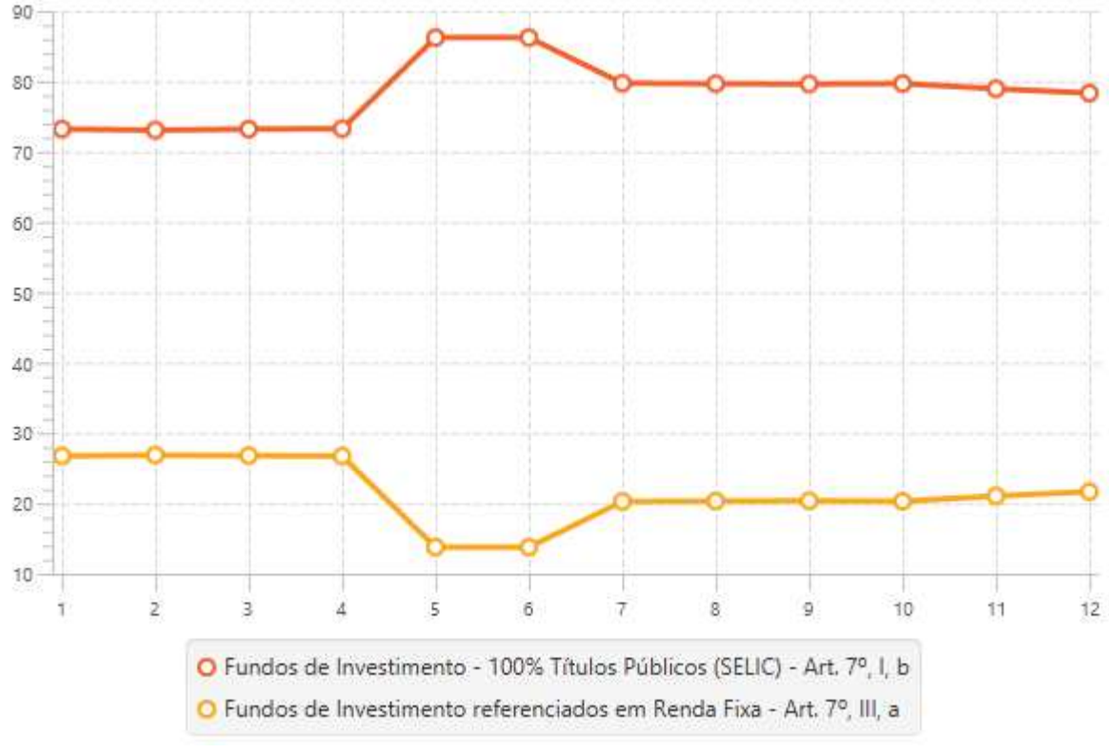



**Gráfico 15** – Evolução Mensal dos Investimentos do Regime Próprio de Previdência em 2022



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.




Com base nas informações expostas anteriormente, assim como em verificações adicionais, constata-se:

a) a **inexistência de desenquadramentos** da alocação dos recursos em relação aos limites estabelecidos nos artigos 7° ao 12 da Resolução CMN n.° 4.963/2021;

b) a **inexistência** de investimentos em fundos com participação superior a 20% (vinte por cento) das aplicações dos recursos do regime próprio de previdência, conforme artigo 18 da Resolução CMN n.° 4.963/2021;

c) a **inexistência** de investimentos em fundos com participação superior ao limite estabelecido no artigo 19 da Resolução CMN n.° 4.963/2021;

d) a **inexistência** de investimentos em **fundos vedados** pela Secretaria de Previdência do Ministério do Trabalho e Previdência, de acordo com a Resolução CMN n.º 4.963/2021;

e) a **inexistência** de investimentos em fundos que não possuem administrador ou gestor que atenda aos critérios do artigo 21 da Resolução CMN n.º 4.963/2021.

Assim, considerando os dados apresentados, **não há indícios de inconformidades** aos critérios estabelecidos na Resolução CMN n.° 4.963/2021

### 6.6 Conselhos do RPPS

#### 6.6.1 Relatório e Parecer dos Conselhos

Os dirigentes e membros dos conselhos deliberativo e fiscal do RPPS e os gestores e representantes legais do ente federativo deverão pautar suas ações pela busca da



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

sustentabilidade de longo prazo do regime, conforme §3º do art. 25 da Portaria MTP n.º 1.467/2022.

O documento contendo o relatório e parecer dos conselhos do RPPS (peça 5031715 ), previsto na alínea "g", IV, art. 2º da Resolução TCE n.º 1.134/2020, apresentou a seguinte informação em relação à conformidade dos critérios exigidos:

**Quadro 44** – Análise do documento apresentado pelos Conselhos do RPPS

| Critérios exigidos | Informação do Documento ("X" indica a situação) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | Conformidade | Inconformidade | Não Informado claramente | Não relatado |
| Análise das contas (equilíbrio financeiro) | x | | | |
| Aplicações financeiras | | | x | |
| Demonstrações contábeis | x | | | |
| Manutenção do equilíbrio previsto na avaliação atuarial | | | | x |
| Avaliação Geral do Parecer (se houver) | x | | | |

Conforme verificado no documento e apresentado no quadro anterior, os critérios "aplicações financeiras" e "manutenção do equilíbrio previsto na avaliação atuarial" não constaram no relatório ou **alguns/todos critérios NÃO apresentaram a indicação de conformidade de forma clara**, configurando **a insuficiência do documento.**

Alerta-se que é fundamental constar no relatório os valores considerados em cada uma das análises para melhor refletir o parecer do conselho.

Tal situação não será caracterizada como irregularidade passível de esclarecimento no presente exercício. No entanto, **devem-se adotar medidas para melhorar a qualidade dos relatórios enviados para os próximos períodos**.

## 7 LIMITES CONSTITUCIONAIS

### 7.1 Manutenção e Desenvolvimento do Ensino (MDE)

O município deverá aplicar, anualmente, **25%** (vinte e cinco por cento), no mínimo, da receita resultante de impostos, compreendida a proveniente de transferências, na **manutenção e desenvolvimento do ensino**, na forma do artigo 212 da Constituição Federal.

A base de cálculo dos gastos em manutenção e desenvolvimento do ensino é a receita líquida de impostos e transferências, as multas e juros incidentes sobre os impostos e a dívida ativa relacionada a esse tipo de tributo.

As despesas consideradas e as não admitidas como manutenção e desenvolvimento do ensino estão disciplinadas, respectivamente, nos artigos 70 e 71 da Lei Federal n.º 9.394/1996.

#### 7.1.1 Percentual de aplicação em MDE

As contas de receita e de despesa necessárias para a apuração do percentual aplicado pelo município na manutenção e desenvolvimento do ensino estão listadas no Anexo II da Instrução Normativa TCE/RS n.º 17/2021.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1253
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 45
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

**Quadro 45** – Evolução do Percentual do MDE no município de Jóia (em R$)

| MDE | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| Receita MDE | 27.097.671,28 | 28.848.808,52 | 29.924.178,39 | 38.629.166,13 | 42.383.658,51 |
| Aplicação Mínima (25%) | 6.774.417,82 | 7.212.202,13 | 7.481.044,60 | 9.657.291,53 | 10.595.914,63 |
| Aplicação Efetiva | 9.306.081,40 | 9.732.708,26 | 10.366.053,59 | 10.062.329,45 | 12.327.744,34 |
| **% Aplicação MDE** | **34,34%** | **33,74%** | **34,64%** | **26,05%** | **29,09%** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

A partir dos dados extraídos do Sistema de Informações para a Auditoria e Prestação de Contas (peça 4828537 ) (RVE item 3.2.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Educação (MDE + FUNDEB), por Recursos Vinculados), constata-se que o percentual aplicado na manutenção e desenvolvimento do ensino pelo Poder Executivo de Jóia no exercício de 2022 **atende** ao disposto no artigo 212 da Constituição Federal .

### 7.1.2 Exclusão de despesas com merenda escolar do cálculo de MDE

Despesas com merenda escolar foram indevidamente acrescidas pelo Município ao montante dos gastos com a manutenção e desenvolvimento do ensino, no valor de R$ 78.468,44, no ano de 2022 (peça 5494636) .

Para a apuração do atendimento ao limite constitucional, a equipe de auditoria desconsiderou esse valor (peça 5494636) (peça 5582922) , com base no contido no §4º do art. 212 da Constituição Federal, c/c o *caput* do mesmo artigo; no art. 71 da Lei Federal n.º 9.394/1996; e no Manual de Demonstrativos Fiscais 2022, emitido pela Secretaria do Tesouro Nacional [1] .

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte dos Responsáveis.

**Notas**

1. Ministério da Economia. Secretaria do Tesouro Nacional. Manual de Demonstrativos Fiscais 2022. Brasília, 2021. Disponível em https://sisweb.tesouro.gov.br/apex/f?p=2501:9::::9:P9_ID_PUBLICACAO_ANEXO:16584. Acesso em dez/2022.

## 7.2 Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissinais da Educação (FUNDEB)

O Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação (FUNDEB) é um fundo especial, de natureza contábil e de âmbito estadual, composto por recursos provenientes de impostos e das transferências dos estados, Distrito Federal e municípios vinculados à educação, conforme disposto nos artigos 212 e 212-A da Constituição Federal.

As contas de receita e de despesa necessárias para a apuração do percentual do FUNDEB aplicado pelo município estão listadas no Anexo I da Instrução Normativa TCE/RS n.º 17/2021.

A aplicação dos recursos do FUNDEB nos municípios materializa-se nos investimentos em educação infantil, ensino fundamental, educação especial e educação de



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

jovens e adultos (ensino fundamental).

No quadro abaixo, demonstram-se a segregação e a evolução das receitas formadoras do fundo no município de Jóia (peça 4828537 ) (RVE item 3.3.2 Base de Cálculo Constitucional da Receita do FUNDEB, a partir dos Recursos):

**Quadro 46** – Evolução das Receitas Formadoras do FUNDEB no município de Jóia (em R$)

| Base de Cálculo Receita do FUNDEB | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| ITR - Mun. Conveniados | 186.380,44 | 238.960,67 | 267.224,91 | 0,00 | 0,00 |
| Cota-parte FPM | 1.482.671,41 | 1.607.426,35 | 1.530.854,47 | 2.063.998,48 | 2.569.703,21 |
| Cota-parte ITR | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| LC nº 87/96 – Lei Kandir | 14.680,58 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00 |
| Cota-parte ICMS | 2.879.054,46 | 2.955.479,05 | 3.192.035,23 | 4.286.626,56 | 3.862.150,87 |
| Cota-parte IPVA | 163.228,25 | 167.262,95 | 175.065,26 | 225.128,34 | 267.045,79 |
| Cota-parte IPI/Exportação | 42.094,32 | 44.313,71 | 45.468,68 | 46.197,99 | 38.143,32 |
| **TOTAL** | **4.768.109,46** | **5.013.442,73** | **5.210.648,55** | **6.621.951,37** | **6.737.043,19** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

Na dinâmica do FUNDEB há, de um lado, a contribuição à formação do fundo (no caso dos estados e municípios 20% dos impostos e transferências) e, de outro, a receita proveniente do fundo (valor recebido de acordo com o número de alunos matriculados).

Ao comparar-se o valor da contribuição com o valor do retorno, apura-se o "ganho" ou a "perda" com o FUNDEB.

**Valor do Retorno** > Valor da Contribuição = **Ganho**

Valor do Retorno < **Valor da Contribuição** = **Perda**

**Quadro 47** – Demonstração do Ganho ou da Perda do FUNDEB (em R$)

| Ano | Valor | Conclusão |
|---|---|---|
| 2018 | -R$ 1.592.460,31 | Perda |
| 2019 | -R$ 1.886.289,19 | Perda |
| 2020 | -R$ 1.896.851,46 | Perda |
| 2021 | -R$ 2.584.807,13 | Perda |
| 2022 | -R$ 2.764.180,75 | Perda |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

A partir dos dados extraídos do Sistema de Informações para a Auditoria e Prestação de Contas, constata-se que o município de Jóia teve **perda** no ano de 2022.

### 7.2.1 Aplicação dos recursos do FUNDEB na remuneração dos profissionais da educação básica

É obrigação do município destinar pelo menos 70% (setenta por cento) dos recursos anuais do FUNDEB ao pagamento dos profissionais da educação básica em efetivo exercício na rede pública.

**Quadro 48** – Evolução da Aplicação dos Recursos do FUNDEB na Remuneração dos Profissionais da Educação Básica de Jóia (em R$)

| FUNDEB | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Receita FUNDEB Total (1) | 3.177.807,89 | 3.127.752,41 | 3.313.983,77 | 4.042.399,22 | 3.988.137,65 |
| 70% do Retorno do FUNDEB (2) | 1.906.684,73 | 1.876.651,45 | 1.988.390,26 | 2.829.679,45 | 2.791.696,35 |
| Aplicação Recursos - FUNDEB | 3.041.950,76 | 3.001.147,88 | 3.205.211,84 | 3.780.968,04 | 3.770.078,89 |
| **% Aplicação** | **95,72** | **95,95** | **96,72** | **93,53** | **94,53** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.
**Notas:**
(1) Receita FUNDEB Total = Total retorno do FUNDEB + Receitas de Remuneração de Depósitos Bancário - Recurso vinculado FUNDEB.
(2) Os valores calculados até 2020 consideram o percentual de 60% do retorno do FUNDEB. A partir de 2021, esse percentual mínimo foi alterado para 70% (art. 26 da Lei Federal n.º 14.113, de 25 de dezembro de 2020).

A partir dos dados extraídos do Sistema de Informações para a Auditoria e Prestação de Contas (peça 4828537 ) (RVE item 3.3.4.2 Aplicação dos Recursos do FUNDEB destinada ao pagamento dos Profissionais do Magistério), constata-se que o percentual aplicado pelo Poder Executivo de **Jóia** no exercício de 2022 **atende** ao disposto no artigo 26 da Lei Federal n.º 14.113/2020 e no artigo 212-A, inciso XI, da Constituição Federal .

### 7.3 Ações e Serviços Públicos de Saúde

A saúde é direito de todos e deverá ser garantida mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doenças e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação, na forma do artigo 196 da Constituição Federal.

O município deverá aplicar, anualmente, **15%** (quinze por cento), no mínimo, da arrecadação de impostos e transferências nas **ações e serviços públicos de saúde**, nos termos da Lei Complementar Federal n.º 141/2012, que regulamenta o § 3º do artigo 198 da Constituição Federal e dá outras providências.

#### 7.3.1 Percentual de aplicação em ASPS

As contas de receita e de despesa necessárias para a apuração do percentual aplicado pelo município em ações e serviços públicos de saúde estão listadas no Anexo III da Instrução Normativa TCE/RS n.º 17/2021.

**Quadro 49** – Evolução do Percentual do ASPS no município de Jóia (em R$)

| ASPS | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|---|---|---|---|---|---|
| Receita ASPS | 27.097.671,28 | 28.848.808,52 | 29.924.178,39 | 38.629.166,13 | 41.195.782,87 |
| Aplicação Mínima (15%) | 4.064.650,69 | 4.327.321,28 | 4.488.626,76 | 5.794.374,92 | 6.179.367,43 |
| Aplicação Efetiva | 4.163.429,57 | 4.408.333,75 | 4.835.456,26 | 6.287.760,01 | 6.476.116,76 |
| **% Aplicação ASPS** | **15,36%** | **15,28%** | **16,16%** | **16,28%** | **15,72%** |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

A partir dos dados extraídos do Sistema de Informações para a Auditoria e Prestação de Contas (peça 4828537 ) (RVE 12ºmês - item 3.5.3 Cálculo da Despesa Constitucional com Saúde (ASPS), por Recurso Vinculado), constata-se que o percentual aplicado em ações e serviços públicos de saúde pelo Poder Executivo de **Jóia** no exercício de 2022 **atende** ao disposto no artigo 7º da Lei Complementar Federal n.º 141/2012 .

### 7.4 Regra de Ouro



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Página 1256
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 48
Peça 5494658
DOCUMENTO PÚBLICO

Denomina-se Regra de Ouro o princípio fiscal que visa a vedar o endividamento público para a realização de despesas correntes, permitindo-o apenas para o financiamento de investimentos. De acordo com essa regra, os ingressos financeiros oriundos de operações de crédito (endividamento) não podem superar as despesas de capital (investimentos, inversões financeiras e amortização da dívida) em cada exercício financeiro, ressalvadas as autorizadas mediante créditos suplementares ou especiais com finalidade precisa, aprovados pelo Poder Legislativo por maioria absoluta, nos termos do inciso III do artigo 167 da Constituição Federal.

#### 7.4.1 Verificação do Cumprimento da Regra de Ouro

Apenas as operações de crédito que motivaram registros de receita orçamentária no exercício ao qual se refere a lei orçamentária serão consideradas no cálculo para a verificação do cumprimento da regra de ouro.

A partir dos dados extraídos do Sistema de Informações para a Auditoria e Prestação de Contas (RVE item 5.6.1 Operações de Crédito e Despesas de Capital do Exercício)(peça 4828537 ) constata-se a **inexistência** de operações de crédito internas e externas no exercício de 2022.

## 8 EDUCAÇÃO

### 8.1 Aspectos Gerais

#### 8.1.1 Despesas por subfunção da função Educação

As subfunções da função Educação evidenciam a atuação governamental na área da educação. No quadro seguinte, apresentam-se as despesas orçamentárias do ente municipal na função Educação, relativas ao ano de 2022, detalhando valores referentes às dotações autorizadas e executadas em suas subfunções:

**Quadro 50** – Despesas na função 12-Educação

| Subfunção | Dotação Autorizada R$ | Despesa Empenhada R$ | Variação % |
|---|---|---|---|
| 361 - ENSINO FUNDAMENTAL | 10.262.931,44 | 9.766.643,39 | -4,84 |
| 365 - EDUCACAO INFANTIL | 2.476.486,77 | 2.324.119,05 | -6,15 |
| 366 - EDUCACAO DE JOVENS E ADULTOS | 1.920,00 | 905,00 | -52,86 |
| 367 - EDUCACAO ESPECIAL | 87.862,00 | 87.109,37 | -0,86 |
| **TOTAL** | **12.829.200,21** | **12.178.776,81** | **-5,07** |
| | | | |
| **TOTAL PER CAPITA (População: 7.184)** | | **1.695,26** | |

**Fonte:** IBGE e Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

## 9 SAÚDE

### 9.1 Aspectos Gerais

#### 9.1.1 Despesas por subfunção da função Saúde

As subfunções da função Saúde evidenciam a atuação governamental na área da



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

saúde. No quadro seguinte, apresentam-se as despesas orçamentárias do ente municipal na função Saúde, relativas ao ano de 2022, detalhando valores referentes às dotações autorizadas e executadas em suas subfunções:

**Quadro 51** – Despesas na função 10-Saúde

| Subfunção | Dotação Autorizada R$ | Despesa Empenhada R$ | Variação % |
|---|---|---|---|
| 122 - ADMINISTRACAO GERAL | 5.609.377,26 | 5.365.668,17 | -4,34 |
| 301 - ATENCAO BASICA | 6.264.589,71 | 3.838.876,18 | -38,72 |
| 302 - ASSISTENCIA HOSPITALAR E AMBULATORIAL | 1.979.382,80 | 1.564.949,61 | -20,94 |
| 303 - SUPORTE PROFILATICO E TERAPEUTICO | 468.297,91 | 332.580,13 | -28,98 |
| 304 - VIGILANCIA SANITARIA | 27.010,00 | 0,00 | -100,00 |
| 305 - VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA | 123.860,67 | 42.462,21 | -65,72 |
| **TOTAL** | **14.472.518,35** | **11.144.536,30** | **-23,00** |
| | | | |
| **TOTAL PER CAPITA (População: 7.184)** | | **1.551,30** | |

**Fonte:** IBGE e Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

### 9.2 Instrumentos de Planejamento e de Gestão do Sistema Único de Saúde - Elaboração/Aprovação

O conjunto de ações e serviços de saúde prestados por órgãos e instituições públicas federais, estaduais e municipais, da administração direta e indireta e das fundações mantidas pelo poder público constitui o Sistema Único de Saúde (SUS), instituído pela Lei Federal n.º 8.080/1990 e regulamentado pelo Decreto Federal n.º 7.508/2011.

O planejamento da saúde é obrigatório para os entes públicos e deve ser fruto de uma articulação de tarefas entre as três esferas da federação, cujas diretrizes encontram-se elencadas no artigo 94 da Portaria de Consolidação MS/GM n.º 1/2017, do Ministério da Saúde.

Os principais instrumentos de gestão no âmbito dos municípios são o plano de saúde, as programações anuais, os relatórios anuais de gestão e aqueles quadrimestrais, previstos nos artigos 95 a 100 da portaria citada anteriormente.

#### 9.2.1 Plano Municipal de Saúde

O plano de saúde é o instrumento central de planejamento para definição e implementação de todas as iniciativas na área da saúde, onde são explicitados os compromissos para o setor e refletidas as necessidades de saúde da população e as suas peculiaridades.

A concepção do plano deve observar o prazo do plano plurianual, definido na lei orgânica do ente federado, uma vez que norteia a elaboração do planejamento e orçamento do governo no campo da saúde.

Por ser estruturante, a não elaboração do plano municipal pode implicar suspensão da transferência (obrigatória) dos recursos referidos no artigo 198, § 3º, inciso II, da Constituição Federal, destinados ao custeio de ações e serviços públicos de saúde no âmbito do SUS, conforme previsão contida no artigo 22, parágrafo único, inciso II, da Lei Complementar Federal n.º 141/2012.

Conforme dados extraídos do portal SAGE, do Ministério da Saúde (https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento), posição de 06/03/2023,



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

constata-se a **existência** do Plano Municipal de Saúde 2022-2025, **aprovado** pelo Conselho Municipal de Saúde.

**9.2.2 Programação Anual da Saúde**

A programação anual é o instrumento que operacionaliza as intenções expressas no Plano Municipal de Saúde e tem por objetivo anualizar as suas metas e prever a alocação dos recursos orçamentários a serem executados.

A programação deve ser encaminhada ao respectivo conselho de saúde para aprovação **antes da data** de remessa da Lei de Diretrizes Orçamentárias do exercício correspondente. Ou seja, no exercício ora examinado, de 2022, o PAS 2023 deveria ter sido elaborado antes da LDO de 2023.

Conforme dados extraídos do portal SAGE, do Ministério da Saúde (https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento), posição de 06/03/2023, constata-se que a Programação Anual de Saúde para o ano de 2023 **não foi iniciada**, em descumprimento ao exigido.

Ressalta-se que os documentos de gestão são de inserção obrigatória no DigiSUS, conforme disposto no art. 436 da Portaria MS/GM n.º 750/2019 (Ministério da Saúde). Portanto, as informações no portal precisam estar atualizadas e devem ser fidedignas.

A situação denota desatendimento à diretriz estabelecida no artigo 98 da Portaria de Consolidação MS/GM n.º 1/2017, do Ministério da Saúde.

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte dos Responsáveis.

**9.2.3 Relatório Anual de Gestão**

O Relatório Anual de Gestão é o instrumento com elaboração anual que permite ao gestor apresentar os resultados alcançados com a execução da programação anual de saúde e que orienta eventuais redirecionamentos que se fizerem necessários no plano de saúde. Deve ser encaminhado ao respectivo conselho de saúde até o dia 30 de março do ano seguinte ao da execução financeira, cabendo àquela entidade emitir parecer conclusivo sobre o cumprimento ou não das normas estatuídas na Lei Complementar Federal n.º 141/2012.

Conforme dados extraídos do portal SAGE, do Ministério da Saúde (https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento), posição de 06/03/2023, constata-se a **existência** do Relatório Anual de Gestão de 2021, **aprovado** pelo Conselho Municipal de Saúde.

**9.2.4 Relatórios Detalhados do Quadrimestre Anterior – RDQA**

O Relatório Detalhado do Quadrimestre Anterior é um instrumento de monitoramento e acompanhamento da execução da Programação Anual de Saúde (PAS) e deve ser apresentado pelo Gestor até o final dos meses de maio (RDQA 1ºQ), setembro (RDQA 2ºQ) e fevereiro do ano seguinte (RDQA 3ºQ). Uma vez encaminhado, o Conselho Municipal de Saúde realiza uma avaliação do documento, fazendo recomendações à gestão caso julgue necessário.

Conforme dados extraídos do portal SAGE, do Ministério da Saúde



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

(https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento), posição de 06/03/2023, constata-se a seguinte situação em relação aos Relatórios Detalhados do Quadrimestre Anterior que deveriam ser entregues em 2022:

**Quadro 52** – Situação dos Relatórios Detalhados do Quadrimestre Anterior

| Relatório | Situação |
|---|---|
| RDQA 3ºQ de 2021 | Avaliado |
| RDQA 1ºQ de 2022 | Avaliado |
| RDQA 2ºQ de 2022 | Avaliado |

Fonte: Portal SAGE, Ministério da Saúde (https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento).

Portanto, verifica-se que os RDQAs referentes ao 3ºQ de 2021, 1ºQ de 2022 e 2ºQ de 2022 foram encaminhados ao Conselho Municipal de Saúde para avaliação.

## 10 REMESSAS DE INFORMAÇÕES

### 10.1 Tempestividade das Entregas

O Município deve enviar obrigatoriamente ao TCE/RS:

1. os Relatórios de Gestão Fiscal;
2. as Manifestações Conclusivas da Unidade Central de Controle Interno;
3. os Relatórios de Validação e Encaminhamento;
4. a Prestação de Contas Anual;
5. as normas municipais (via sistema BLM);
6. os contratos e licitações (via sistema LicitaCon),

nos prazos estabelecidos nas Resoluções TCE/RS n.º 1.134/2020, n.º 843/2009 e n.º 1.050/2015 e nas Instruções Normativas TCE/RS n.º 18/2021 e nº 13/2017.

Além dessas, a qualquer tempo o TCE/RS pode solicitar informações adicionais e complementares, nos termos do contido no § 2º do artigo 71 da Constituição do Estado do Rio Grande do Sul e no § 1º do artigo 33 da Lei Estadual n.º 11.424/2000.

#### 10.1.1 Relatório de Gestão Fiscal (RGF) e Manifestação Conclusiva de Controle Interno (MCI)

Com base nos protocolos eletrônicos das entregas, conclui-se que:

- Os Relatórios de Gestão Fiscal **foram entregues** nos prazos estabelecidos na Resolução TCE/RS n.º 1.134/2020 (peças 4139670 , 4483459 ).
- As Manifestações Conclusivas da Unidade de Controle Interno acerca do cumprimento das normas da Lei de Responsabilidade Fiscal **foram entregues** nos prazos estabelecidos na Resolução TCE/RS n.º 1.134/2020 (peças 4141173 , 4504450 ).

#### 10.1.2 Relatório de Validação e Encaminhamento (RVE)



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Importa referir que, de acordo com o Ofício Circular DCF n.º 44/2021, o prazo de entrega do RVE do 11º mês de 2021 foi prorrogado para 07/01/2022. Portanto, a tempestividade da entrega do mesmo está sendo verificada neste Relatório de Contas Anuais, exercício 2022.

Com base nos protocolos eletrônicos das entregas, conclui-se o que segue:

- Os Relatórios de Validação e Encaminhamento **foram entregues** dentro dos prazos estabelecidos na Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020.

**10.1.3 Prestação de Contas Anual**

Em relação à documentação da prestação de contas referente ao exercício de 2021, com prazo de entrega em 2022, observa-se a seguinte situação:

- Os documentos da prestação de contas **foram entregues** dentro do prazo disposto no artigo 2º, inciso IV, da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020, conforme protocolo eletrônico nº 447735.

No entanto, em relação ao conteúdo da entrega, constata-se o **desatendimento ao disposto no artigo 2º, inciso IV, da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020**, no que se refere ao não envio do seguinte documento:

- Alínea “m” – Plano Municipal de Saúde, vigente no exercício anterior, prevista no artigo 2º, inciso IV, alínea “m” da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020.

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte do Responsável.

**10.1.4 Base de Legislação Municipal (Sistema BLM)**

Com base nos protocolos eletrônicos das entregas, conclui-se que:

- As remessas de normas à Base de Legislação Municipal do TCE/RS **foram encaminhadas nos prazos** estabelecidos na Instrução Normativa TCE/RS n.º 12/2009 que regulamenta a Resolução TCE/RS n.º 843/2009.

**10.1.5 Licitações e Contratos (Sistema LicitaCon)**

Em relação a essas remessas, observa-se, a partir dos respectivos protocolos eletrônicos, a seguinte situação de entrega:

- As remessas de licitações e contratos ao Sistema de Licitações e Contratos do TCE-RS (LicitaCon) foram efetuadas **em desacordo** com a Resolução TCE-RS n.º 1.050/2015 e a Instrução Normativa TCE-RS n.º 13/2017, tendo em vista o atraso no cadastramento dos eventos.

**Quadro 53** – Informações das Entregas

| Indicador | % Fora do Prazo | Atraso médio (dias) | Peça |
|---|---|---|---|
| Licitações | 50,47 | 7,86 | (peça 5494637) |
| Contratos | 46,73 | 9,77 | (peça 5494655) |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Importante destacar que a referida irregularidade prejudica o monitoramento e as auditorias concomitantes nas licitações e contratos do ente, inviabilizando as análises de editais e as ações de controle voltadas à prevenção de potenciais inconformidades.

Registra-se que essa irregularidade consta no Processo n.º 0875-0200/21-4 do exercício de 2021, pendente de julgamento.

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte dos Responsáveis.

## 11 TRANSPARÊNCIA E ACESSO À INFORMAÇÃO

### 11.1 Publicação de Instrumentos de Transparência da Gestão Fiscal e Audiências Públicas

É obrigatória, nos termos da Lei Complementar Federal n.º 101/2000, a publicação e a ampla divulgação, inclusive em meios eletrônicos de acesso público, dos instrumentos de transparência da gestão fiscal, dentre os quais estão o Relatório Resumido da Execução Orçamentária e o Relatório de Gestão Fiscal.

Os prazos, formas e meios de publicação e divulgação desses relatórios encontram-se dispostos no Anexo I da Instrução Normativa TCE-RS n.º 18/2021.

Já as audiências públicas, mecanismos de transparência que propiciam ao cidadão o exercício da participação popular nos atos de governo, devem ser realizadas periodicamente pelo Poder Executivo visando a demonstrar e avaliar o cumprimento das metas fiscais de cada quadrimestre. Conforme disposto no § 4º do art. 9º da Lei Complementar Federal n.º 101/2000, essas audiências públicas devem ocorrer ao final dos meses de maio, setembro e fevereiro.

#### 11.1.1 Publicação dos Relatórios de Gestão Fiscal – RGF e dos Relatórios Resumidos de Execução Orçamentária - RREO

A publicação e divulgação do Relatório de Gestão Fiscal dos municípios deve ser realizada de acordo com o estabelecido no Anexo I da Instrução Normativa n.º 18/2021.

**Quadro 54** – Prazos de Publicação do Relatório de Gestão Fiscal e do Relatório Resumido de Execução Orçamentária

| Relatório | Base Legal | Prazos e meios de publicação com base no número de habitantes | |
|---|---|---|---|
| | | + 50.000 habitantes | - 50.000 habitantes |
| RGF (1) | Art. 55, § 2º, da Lei Federal n.º 101/2000 | 30 dias após final de cada quadrimestre | 30 dias ao final de cada semestre |
| | | Internet, jornal e mural | Internet e jornal ou mural |
| RREO | Art. 52 da Lei Federal n.º 101/2000 | 30 dias após o final de cada bimestre | |
| | | Internet, jornal e mural | Internet e jornal ou mural |

**Nota:**
(1) É facultado aos municípios com população inferior a cinquenta mil habitantes optar pela divulgação semestral, conforme o prescrito no artigo 63, inciso II, alínea "b", da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

A partir das informações extraídas do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas (peças [1] 4139669 e 4828537 ), conclui-se que:

(a) as publicações e as divulgações dos RGFs ocorreram nos prazos estabelecidos, em cumprimento ao disposto no § 2º do art. 55 da Lei Complementar Federal n.º 101/2000;

(b) as publicações e as divulgações dos RREOs ocorreram nos prazos estabelecidos, em cumprimento ao disposto no art. 52 da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

**Notas**

1. As peças remetem aos Relatórios de Validação e Encaminhamento, 12º mês, do exercício sob análise neste relatório e do exercício anterior. O RVE do ano anterior encontra-se juntado ao Processo de Contas Anuais daquele exercício.

### 11.1.2 Realização de Audiências Públicas

A partir das informações extraídas do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas (item 5.1.3 do Relatório de Validação e Encaminhamento), a situação encontrada é a seguinte (peça 4828537 ):

**Quadro 55** – Datas e Locais das Audiências Públicas

| Período | Prazo até | Audiência | Local | Dias Atraso |
|---|---|---|---|---|
| 3ºQ/21 | 28-02-22 | 25-02-22 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO | 0 |
| 1ºQ/22 | 31-05-22 | 25-05-22 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO | 0 |
| 2ºQ/22 | 30-09-22 | 12-09-22 | PLENÁRIO JUVENCIO JOSE PEDROSO | 0 |

**Fonte:** Dados do Sistema de Informações para Auditoria e Prestação de Contas.

Com base nos dados, conclui-se que as audiências públicas foram realizadas nos prazos estabelecidos no § 4º do artigo 9º da Lei Complementar Federal n.º 101/2000.

## 11.2 Pesquisas Aplicadas

O direito de receber informações dos órgãos públicos e o princípio da publicidade estão inseridos nos artigos 5º, inciso XXXIII, e 37 da Constituição Federal. Trata-se de direito fundamental tanto sob a perspectiva formal, já que expressamente previsto no artigo 5º da Carta, quanto sob a ótica material, por fazer parte do conjunto de decisões fundamentais sobre a estrutura do estado e da sociedade (Nesse sentido: STF, RE 631104 AgR e RE 865401 RG).

Alinhada aos mandamentos constitucionais, a Lei Complementar Federal n.º 101/2000 estabelece o dever do poder público de disponibilizar e divulgar, inclusive em meio eletrônico de acesso público, suas informações e dados contábeis, orçamentários e fiscais.

Mais especificamente, seus artigos 48 e 48-A apresentam o rol exemplificativo de instrumentos de transparência da gestão fiscal cuja disponibilização e divulgação são obrigatórias pelas entidades e órgãos públicos: os planos, orçamentos e leis de diretrizes orçamentárias; as prestações de contas e o respectivo parecer prévio; as informações pormenorizadas sobre a execução orçamentária e financeira; o Relatório Resumido da Execução Orçamentária e o Relatório de Gestão Fiscal.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Na mesma esteira, a Lei Federal n.º 12.527/2011 – a chamada Lei de Acesso à Informação – sedimenta regras importantes a exemplo da observância da publicidade como preceito geral e do sigilo como exceção; da divulgação de informações de interesse público, independentemente de solicitações; da utilização de meios de comunicação viabilizados pela tecnologia da informação; do fomento ao desenvolvimento da cultura de transparência na administração pública; do desenvolvimento do controle social da administração pública. A norma ainda disciplina a forma pela qual devem as informações devem ser disponibilizadas (p. ex. ativamente, na internet, ou sob demanda, em meio virtual ou físico) e o conteúdo mínimo a ser fornecido (registro das competências e da estrutura organizacional das entidades e dos órgãos públicos, dos endereços e telefones das respectivas unidades, bem como dos horários de atendimento ao público; repasses ou as transferências de recursos financeiros e as informações sobre despesas e licitações, inclusive os editais, seus resultados e os respectivos contratos; dados gerais para o acompanhamento de programas, ações, projetos e obras do governo, bem como as respostas às perguntas mais frequentes da sociedade, entre outros).

E mais: a Lei Federal n.º 12.527/2011 traz dispositivos que tipificam como conduta ilícita do agente público o não fornecimento, o retardamento deliberado ou o fornecimento intencionalmente incorreto de informações requeridas (art. 31, I).

Por fim, a Lei Federal n.º 13.460/2017 traz as atribuições e os deveres atinentes às ouvidorias públicas, prevendo a garantia da participação, proteção e defesa dos direitos do usuário dos serviços públicos. Por serem responsáveis, prioritariamente, pelo tratamento das reclamações e denúncias envolvendo irregularidades, desvios de conduta e falhas na prestação de serviços públicos, tornam-se importante instrumento do controle social.

Com base nesses parâmetros normativos, um levantamento nacional sobre transparência foi promovido pelo Sistema Tribunais de Contas [1] , em parceria com o Conselho Nacional de Controle Interno (Conaci), no período de maio a novembro de 2022.

A pesquisa foi realizada pelas Unidades de Controle Interno de cada jurisdicionado junto aos seus portais e os resultados foram submetidos à validação, de forma amostral, pelos órgãos de Controle Externo, sendo obrigatória apenas para os portais que se enquadraram, na autoavaliação, nos níveis Prata, Ouro e Diamante. A metodologia na íntegra pode ser consultada no site do Radar Nacional de Transparência Pública (https://radar.tce.mt.gov.br/extensions/atricon2/atricon2.html).

Os resultados da Pesquisa Radar para o município em exame serão apresentados nesta seção com o objetivo de proporcionar informação ao gestor quanto à adequação de seu portal às exigências normativas. Não visa, portanto, gerar indicativo de irregularidade, mas sim oferecer elementos que busquem estimular a transparência e aperfeiçoar a administração pública.

1. Sistema Tribunal de Contas: denominação usada nesta pesquisa para representar a Associação dos Membros dos Tribunais de Contas do Brasil - Atricon, os Tribunais de Contas brasileiros – TCs, o Instituto Rui Barbosa – IRB, o Conselho Nacional de Presidentes dos Tribunais de Contas – CNPTC, e a Associação Brasileira de Tribunais de Contas de Municípios – Abracom.

### 11.2.1 Pesquisa Radar Nacional de Transparência Pública

De acordo com os parâmetros da avaliação, cujos critérios adotados refletem as exigências da Lei de Responsabilidade Fiscal, especialmente na parte alterada pela Lei de Transparência da Gestão Fiscal (Leis Complementares Federais n.º 101/2000, n.º 131/2009 e n.º 156/2016), a Lei de Acesso à Informação (Lei Federal n.º 12.527/2011) e a Lei das Ouvidorias (Lei Federal n.º 13.460/2017), o Poder Executivo de Jóia registrou índice de transparência de



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

87,73%, sendo seu portal classificado como Intermediário.

Registra-se que, apesar de o índice ter superado 75%, o Poder Executivo de Jóia não foi contemplado com selo de transparência por não ter atendido a 100% dos critérios definidos como essenciais na pesquisa aplicada. Mais informações sobre a metodologia pode ser encontrada no site oficial do 'Programa Nacional de Transparência Pública' (https://radar.tce.mt.gov.br/extensions/atricon2/atricon2.html).

Considerando o cenário virtual e contexto social dos últimos anos, a necessidade de eficiência e economicidade na gestão pública e a importância de se ter publicidade e transparência dos dados e registros públicos, os critérios vinculados ao artigo 8º, §4º, da LAI foram analisados para todos os municípios, independentemente do seu tamanho populacional. Essa análise se coaduna com o caráter pedagógico proposto na pesquisa, que busca estimular a transparência da administração pública, a fiscalização e o controle social.

## 12 SISTEMA DE CONTROLE INTERNO

### 12.1 Aspectos Gerais

#### 12.1.1 Legislação Aplicável

O sistema de controle interno deve avaliar o cumprimento de metas e resultados da gestão pública e apoiar o controle externo em sua missão institucional, nos termos do artigo 74 da Constituição Federal.

No Poder Executivo, esse sistema tem de exercer a fiscalização do município na forma da lei, conforme o disposto no artigo 31 da Constituição Federal, e sua estruturação e funcionamento devem atender às diretrizes estabelecidas na Resolução TCE/RS n.º 936/2012.

Ao TCE/RS compete avaliar a eficiência e eficácia dos sistemas de controle interno dos municípios jurisdicionados, de acordo com o § 5º do artigo 71 da Constituição Estadual.

### 12.2 Instituição, Estrutura e Execução do Controle Interno

#### 12.2.1 Legislação municipal

O sistema de controle interno do município de Jóia foi instituído pela Lei Municipal n.º 1.170/2002, de 21-01-02, alterada pelas Leis 3.961/2021, de 14-10-21 e 4.036, de 14-06-2022, cujo regimento interno é aprovado pelo Decreto Municipal n.º 5.233/2022, conforme informações prestadas na peça 4835669.

O exame dessa legislação evidencia que:

a) existe previsão legal de que os órgãos e entidades da administração municipal, direta e indireta, e o Poder Legislativo se submetem à fiscalização da UCCI (inciso I do artigo 3º da Resolução TCE/RS n.º 936/2012);

b) existe previsão legal de exame da legalidade e avaliação dos resultados, quanto à eficácia e eficiência, da gestão orçamentária, financeira e patrimonial nos órgãos e entidades da administração municipal, bem como da aplicação de recursos públicos por entidades do direito privado (alínea "h" do inciso II do artigo 4º da Resolução TCE/RS n.º 936/2012);

c) existe indicação legal do dever de os responsáveis pela UCCI darem ciência aos respectivos administradores e ao TCE-RS das irregularidades ou ilegalidades constatadas no curso da fiscalização interna, bem como o momento e a forma de adoção dessas providências,



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

sob pena de sua responsabilização solidária, nos termos do disposto no artigo 74, § 1º, da Constituição Federal (alínea "d" do inciso II do artigo 3º da Resolução TCE/RS n.º 936/2012);

d) existe previsão legal de que a UCCI acompanhará o processamento das tomadas de contas especiais, manifestando-se ao final da respectiva instrução, as quais deverão ser encaminhadas ao TCE-RS, a fim de ensejar a possível responsabilização dos administradores ou agentes subordinados por atos omissivos ou comissivos que importarem em dano ao erário (inciso III do parágrafo único do artigo 6º da Resolução TCE/RS n.º 936/2012).

### 12.2.2 Composição da Unidade Central de Controle Interno

A composição da Unidade Central de Controle Interno do Município é a seguinte (peça 4835669):

**Quadro 56** – Composição da Unidade de Controle Interno

| Nome do Servidor | Formação do Servidor | Cargo Original | Função/Atribuição | Provimento |
|---|---|---|---|---|
| Luciana Porciuncula | Ensino Superior Completo | Contador Controle Interno | Controle Interno - Responsável | Efetivo |
| Cristiane Machado dos Reis | Ensino Superior Completo | Auxiliar Administrativo | Controle Interno - Membros | Efetivo |
| Jolair Marcos Quevedo | Ensino Superior Completo | Auxiliar Administrativo | Controle Interno - Membros | Efetivo |

**Fonte:** Dados do SISCAD.

A partir da análise dos dados apresentados no quadro anterior, pode-se concluir que os servidores:

a) exercem cargos de provimento efetivo;

b ) **parte** dos servidores desempenham suas atividades exclusivamente no controle interno; e,

c) **estão** lotados em cargos com atribuições compatíveis às desenvolvidas na unidade de controle.

De acordo com a Unidade de Controle Interno, "A comissão de controle interno é formada por uma servidora exclusiva, concursada para o cargo de contadora do controle interno e os outros dois membros atuam no controle interno conforme previsão na legislação (12 horas semanais), podendo haver convocação para reuniões extraordinárias.".

### 12.2.3 Atendimento das recomendações da Unidade Central de Controle Interno

As informações prestadas pela UCCI (peça 4835669) indicam que:

a) o gestor adotou providências tendentes à correção das inconformidades apuradas e ao atendimento das recomendações efetuadas pela unidade de controle; e

b) o gestor empregou medidas tendentes a responsabilizar os agentes que infringem os regramentos vigentes para a administração pública do município.

**SOBRE b)**

De acordo com a Unidade de Controle Interno, "Os relatórios com recomendações foram respondidos pelo gestor, além disso, foram realizadas medidas para sanar as



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

inconsistências descritas nos relatórios.".

#### 12.2.4 Parecer da Unidade Central de Controle Interno sobre as Contas do Prefeito

A unidade de controle interno **pronuncia-se de forma conclusiva** no parecer sobre as contas do Prefeito Municipal, opinando quanto à regularidade das contas (peça 5031726 ).

## 13 SISTEMA ADMINISTRATIVO-ORGANIZACIONAL

### 13.1 Normatização

#### 13.1.1 Inexistência de consolidação da legislação municipal

De acordo com o art. 37, inciso X da Constituição Federal, a remuneração dos servidores públicos e o subsídio de que trata o § 4º do art. 39 somente poderão ser fixados ou alterados por lei específica, observada a iniciativa privativa em cada caso, assegurada revisão geral anual, sempre na mesma data e sem distinção de índices.

A Lei Municipal nº 455/1993 dispõe sobre o Quadro de Cargos, Padrões e Funções da Administração Direta do Poder Executivo.

A Equipe de Auditoria empreendeu análise da legislação municipal concernente ao quadro de cargos do Executivo, constatando intensa atividade legiferante, seja para alterar, emendar ou revogar leis.

Segue abaixo tabela contendo a sequência temporal das leis que disciplinam o quadro de cargos:

| Lei | Data | Resumo | Alterações |
|---|---|---|---|
| 455 | 31/08/1993 | Dispõe sobre o quadro de cargos e funções | |
| 494 | 11/06/1994 | Altera quadro de CC e FG | Altera Lei 455/1993 |
| 506 | 06/09/1994 | Altera quadro de CC e FG | Altera Lei 494/1993 |
| 582 | 22/01/1996 | Cria cargo de Fiscal Tributário | |
| 634 | 03/12/1996 | Altera redação da Lei 582 | Altera Lei 582/1996 |
| 655 | 31/03/1997 | Cria cargos de Médico, Odontólogo, Enfermeiro e Nutricionista | |
| 657 | 09/04/1997 | Cria cargos de Contador, Engenheiro Civil, Engenheiro Agrônomo e Médico Veterinário | |
| 722 | 07/04/1998 | Cria cargos de Educador Especial, Fisioterapeuta e Psicóloga | |
| 1188 | 22/02/2002 | Estabelece novo quadro de cargos efetivos | Altera Lei 455/1993 |
| 1358 | 18/03/2003 | Cria cargo de Atendente Odontológico | |
| 1376 | 07/04/2003 | Altera denominação, atribuições e padrão do cargo de Telefonista-Recepcionista | Altera Lei 455/1993 |
| 1405 | 16/06/2003 | Estabelece novo quadro de cargos efetivos | Revoga Lei 1188/2002 |
| 1417 | 08/07/2003 | Define as atribuições e requisitos do cargo de Assistente Social | Altera Lei 1405/2003 |
| 1418 | 08/07/2003 | Define as atribuições, requisitos e condições de trabalho do cargo de Contador do Sistema de Controle Interno | Altera Lei 1405/2003 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1419 | 08/07/2003 | Altera a carga horária dos cargos de Educador Especial, Psicóloga e Assessor Jurídico | Altera Lei 1405/2003 |
| 1436 | 18/08/2003 | Altera requisitos dos cargo de Motorista, Monitor de Creche e Atendente Odontológico | Altera Lei 247/1990 e 1358/2003 |
| 1534 | 13/02/2004 | Cria cargo de Atendente Odontológico | Altera Lei 1358/2003 |
| 1543 | 02/03/2004 | Altera numero de cargos de Monitor de Creche | Altera Lei 1405/2003 |
| 1690 | 28/12/2004 | Cria o cargo de confiança de Chefe de Gabinete | |
| 2049 | 24/07/2007 | Cria o cargo de Farmacêutico | |
| 2144 | 14/01/2008 | Cria o cargo de Fisioterapeuta | |
| 2145 | 14/01/2008 | Cria o cargo de Enfermeiro | Altera Lei 1405/2003 |
| 2147 | 25/01/2008 | Altera carga horária do cargo de Assistente Social | Altera Lei 1405/2003 |
| 2153 | 01/01/2008 | Cria os cargos de Psicólogo e Assistente Social | |
| 2177 | 25/03/2008 | Cria cargo de Odontológico | |
| 2233 | 02/09/2008 | Altera atribuições e requisitos de escolaridade do cargo de Farmacêutico | Altera Lei 2049/2007 |
| 2234 | 02/09/2008 | Define as atribuições, requisitos e condições de trabalho do cargo de Contador do Sistema de Controle Interno | Revoga a Lei 1418/2008 |
| 2235 | 02/09/2008 | Altera padrão e requisitos para provimento do cargo de Contador | Altera Lei 455/1993 |
| 2331 | 10/03/2009 | Altera número de cargos de Enfermeiro | Altera Lei 1405/2003 |
| 2375 | 22/05/2009 | Cria empregos de Agente Comunitário de Saúde | |
| 2390 | 23/06/2009 | Cria cargo de Monitor de Artesanato - PAIF | |
| 2412 | 28/07/2009 | Altera atribuições dos cargos de Inspetor Tributário e Fiscal Tributário | Altera Lei 1405/2003 |
| 2523 | 29/04/2010 | Cria empregos de Agente Comunitário de Saúde | Revoga Lei 2375/2009 |
| 2538 | 11/05/2010 | Altera atribuições dos cargos de Servente, Serviços Gerais, Vigilante, Monitor de Creche, Operador de Máquinas Rodoviárias, Escriturário, Motorista, Auxiliar Administrativo e Tesoureiro | Altera Lei 455/1993 |
| 2545 | 25/05/2010 | Altera requisitos aos empregos de Agente Comunitário de Saúde | Altera Lei 2523/2010 |
| 2620 | 14/12/2010 | Altera atribuições dos cargos de Enfermeiro, Médico, Odontólogo e Fisioterapeuta. | Altera Leis 455/1993 e 2144/2008 |
| 2621 | 14/12/2010 | Cria cargo de Técnico em Enfermagem | |
| 2630 | 28/12/2010 | Altera número dos cargos de Operador de Máquina Rodoviária e Motorista | Altera Lei 1405/2003 |
| 2638 | 29/12/2010 | Cria cargo de Fiscal Ambiental | |
| 2646-A | 14/12/2010 | Revoga Lei 2640/2010 | Revoga Lei 2640/2010 |
| 2649 | 22/02/2011 | Cria cargos de Odontólogo e Médico | |
| 2650 | 22/02/2011 | Altera número de cargos de Servente | Altera Lei 1405/2003 |
| 2654 | 28/02/2011 | Altera padrão dos cargos de Auxiliar Administrativo e Agente Ambiental | Altera Lei 1405/2003 |
| 2656 | 10/03/2011 | Altera atribuições dos cargos de Enfermeiro e Fisioterapeuta | Altera Leis 722/1998 e 2144/2008 |
| 2709 | 14/06/2011 | Altera número de cargos de Técnico em Enfermagem | Altera Lei 2621/2010 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | |
|---|---|---|---|
| 2723 | 19/07/2011 | Altera número de cargos de Enfermeiro | Altera Lei 2331/2009 |
| 2724 | 19/07/2011 | Altera número de cargos de Odontólogo | Altera Lei 2.649/2011 |
| 2768 | 25/10/2011 | Cria o cargo de Diretor de Trânsito | |
| 2814 | 23/02/2012 | Altera número de cargos de Monitor de Creche | Altera Lei 1543/2004 |
| 2848 | 10/04/2012 | Altera requisitos de formação do cargo de Fiscal Ambiental | Altera Lei 2638/2010 |
| 2890 | 05/07/2012 | Altera carga horária do cargo de Educador Especial | Altera Lei 1419/1998 |
| 2952 | 26/02/2013 | Altera número de cargos de Técnico em Enfermagem | Revoga Lei 2709/2011 |
| 2959 | 19/03/2013 | Cria cargo de Orientador Social | |
| 2974 | 02/04/2013 | Cria cargo de Facilitador de Oficinas | |
| 3054 | 10/10/2013 | Cria o cargo de Diretor de Trânsito | Revoga Lei 2768/2011 |
| 3056 | 08/10/2013 | Altera atribuições do cargo de Médico Veterinário | Altera Lei 455/1993 |
| 3079 | 04/12/2013 | Cria cargo de Orientador Socioeducativo e extingue cargo de Orientador Social e Facilitador de Oficinas | |
| 3081 | 04/12/2013 | Cria o cargo de Procurador Jurídico e extingue o cargo de Assessor Jurídico | |
| 3082 | 04/12/2013 | Cria cargos de Agente de combate às Endemias | |
| 3116 | 18/02/2014 | Cria cargo de Assistente Social | |
| 3136 | 21/03/2014 | Cria cargos de Licenciador Ambiental e Biólogo | |
| 3183 | 10/06/2014 | Altera requisitos de formação do cargo de Atendente Odontológico | Revoga Lei 1436/2003 |
| 3237 | 11/11/2014 | Altera redação inerente ao cargo de Diretor de Trânsito | Altera Lei 3054/2013 |
| 3266 | 03/04/2015 | Altera salário básico dos Agentes Comunitários de Saúde e Agentes de Combate às Endemias | Altera Lei 2523/2010 |
| 3299 | 26/05/2015 | Altera atribuições dos cargos de Servente e Monitor de Creche | Altera Lei 455/1993 |
| 3598 | 27/02/2018 | Cria cargo de Fiscal Sanitário | |
| 3608 | 13/03/2018 | Altera número de cargos de contador | Altera Lei 1405/2003 |
| 3612 | 05/04/2018 | Cria cargos de Monitor de Artesanato e Orientador Socioeducativo | |
| 3663 | 07/08/2018 | Altera atribuições do cargo de Auxiliar Administrativo | Altera Lei 455/1993 |
| 3791 | 08/10/2019 | Altera número de cargos de Técnico em Enfermagem | Altera Lei 2621/2010 |
| 3950 | 08/09/2021 | Inclui Atribuição ao cargo de Fiscal Sanitário | Altera Lei 3598/2018 |
| 4011 | 15/02/2022 | Altera número de cargos de Monitor de Creche | Altera Lei 455/1993 |
| 4013 | 24/02/2022 | Altera número de cargos de Escriturário | Altera Lei 455/1993 |

O Jurisdicionado não se utiliza de um padrão único para o cálculo dos vencimentos, mas estabelece um valor monetário para cada padrão. Essa situação dificulta a conferência da acuidade do cálculo das vantagens pagas atualmente aos servidores, pois é necessário localizar todas as leis de reajuste posteriores àquela que fixou o padrão de vencimento original e, a partir disso, efetuar a sua atualização com base nos índices por elas definidos.

A ausência de uma legislação organizada e consolidada disciplinando o quadro de



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

servidores do município vai de encontro ao atendimento do princípio da transparência e dificulta a atuação do controle interno e externo no exercício da fiscalização das despesas públicas relacionadas ao quadro de pessoal, que, na maioria dos casos, representa mais de 50% da receita corrente líquida da esfera municipal.

Nos termos da Lei Orgânica do Município de Jóia, respaldada pela Constituição Federal, é de iniciativa privativa do Prefeito Municipal as leis que disponham sobre o quadro de cargos, funções ou empregos públicos na administração direta e autárquica municipal. Portanto, a responsabilidade pela organização e consolidação da legislação relacionada ao quadro de cargos do Executivo é do chefe do poder.

**A mesma matéria foi objeto de apontamento no Relatório de Auditoria referente ao Processo de Contas de Gestão do Exercício de 2017, Processo nº 4732-0200/17-1 deste Tribunal**. No relatório da decisão foi manifestado que a falta da consolidação das leis municipais representou um obstáculo na ação dos sistemas de controle e da própria sociedade. Sendo reconhecida a falha, houve imposição de multa ao Gestor e recomendação para que se evite a reincidência dos apontes criticados, sob pena de repercussão negativa nas Contas Anuais dos próximos exercícios.

O atual Gestor está em seu segundo mandato e, considerando uma consulta realizada pela Equipe de Auditoria junto a base da legislação municipal de Jóia, até a presente data a falha ainda não foi corrigida. A matéria constou em um comunicado de auditoria emitido ao Jurisdicionado (peça 5494638) .

Sendo assim, pelos fundamentos expostos acima, a Auditoria requer a regularização da matéria através da consolidação do sistema administrativo-organizacional do Executivo de Jóia, além de imposição de multa ao Gestor pelo desatendimento à decisão anterior, nos termos do Processo nº 4732-0200/17-1.

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte dos Responsáveis.

**13.1.2 Ausência de legislação que fixe os vencimentos dos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas**

O art. 3º da Lei Municipal nº 455/1993 estabelece o Quadro de Cargos em Comissão e Funções Gratificadas, com os respectivos números de cargos, códigos e padrões de vencimento, conforme tabela abaixo (peça 5494639) :

| Denominação | N.º de Cargos | Código | Padrão A | Padrão B | Padrão C |
|---|---|---|---|---|---|
| Secretário Municipal | 7 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| Coordenador Educação | 2 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 5 |
| Coordenador | 6 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| Assessor Jurídico | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| Assessor Esp. de Obras | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| Supervisor Geral | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| Supervisor de Ensino | 5 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| Chefe de Setor | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |
| Motorista Executivo | 3 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| Auxiliar Especial | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |
| Coordenador Especial | 1 | | 6 | | 4 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

A Equipe de Auditoria verificou ausência de lei que define os valores correspondentes aos padrões de vencimento relacionados aos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas.

O percebimento de qualquer vantagem que integre a remuneração dos servidores públicos, que também se aplica aos cargos em comissão e funções gratificadas, pressupõe lei anterior que fixe seus valores monetários.

A existência de lei que estabeleça o quadro de cargos e respectivos padrões de vencimento sem a fixação dos valores correspondentes a esses últimos configura situação irregular.

**Auditoria da legislação municipal:**

No dia 12/07/2022, solicitou-se ao Setor de Pessoal da PM de Jóia, representado pela servidora Deisi Siqueira, a legislação que indica os **valores** dos padrões de vencimento dos **cargos em comissão e funções de confiança** do município. Em resposta, o setor competente encaminhou, via e-mail, a Lei Municipal nº 97/1985 (peça 5494656) .

A Lei Municipal nº 097/1985 cria, no serviço público municipal, o quadro de cargos em comissão e funções gratificadas, estabelecendo a respectiva tabela ou índices de vencimentos e salários (peça 5494640) .

Segundo o art. 11 da legislação mencionada, foram criados os seguintes cargos em comissão e funções de confiança (peça 5494640, p. 5) :

| Quantidade | Denominação | Referência |
|---|---|---|
| 6 | Secretários | CC4 ou FG4 |
| 10 | Dirigente de Equipe | CC3 ou FG3 |
| 10 | Dirigente de Núcleo | CC2 ou FG2 |
| 20 | Chefe de Turma | CC1 ou FG1 |

A tabela de pagamento e respectivos coeficientes foram definidos a partir do disposto no art. 15 da lei citada:

| Cargo em Comissão | Função Gratificada |
|---|---|
| CC4 = Básico X 7,80 | FG4 = 50 % da CC4 |
| CC3 = Básico X 5,86 | FG3 = 50 % da CC3 |
| CC2 = Básico X 3,47 | FG2 = 50 % da CC2 |
| CC1 = Básico X 2,27 | FG1 = 50 % da CC1 |

Todavia, há também a **Lei Municipal nº 455/1993**, posterior à Lei 97/1985, que menciona em seu art. 3º os seguintes cargos de Comissão e Funções de Confiança (peça 5494639, p. 7) :

| Denominação | N.º de Cargos | Código | Padrão A | Padrão B | Padrão C |
|---|---|---|---|---|---|
| Secretário Municipal | 7 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | 5 |
| Coordenador Educação | 2 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 5 |
| Coordenador | 6 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 5 | 5 | 4 |
| Assessor Jurídico | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 7 | 7 | |
| Assessor Esp. de Obras | 1 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 6 | 6 | 4 |
| Supervisor Geral | 10 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 3 |
| Supervisor de Ensino | 5 | 1.2 ou 1.3 ou 1.4 | 3 | 2 | 2 |
| Chefe de Setor | 12 | 1.2 ou 1.4 | 2 | | 1 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Motorista Executivo | 3 | 1.2 ou 1.4 | 4 | | 1 |
| Auxiliar Especial | 10 | 1.2 ou 1.4 | 1 | | 1 |
| Coordenador Especial | 1 | | 6 | | 4 |

Diante dessas informações, considerando que existem duas leis que regulam a matéria, surge a seguinte dúvida: qual a legislação correspondente aos **atuais** valores percebidos a título de cargos em comissão e funções de confiança? (Lei Municipal nº 97/1985 ou Lei Municipal nº 455/1993?).

Com isso, no dia 01/08/2022, a Equipe de Auditoria entrou novamente em contato com o Setor de Pessoal do Jurisdicionado e questionou, via e-mail, qual a legislação atualmente aplicável aos cargos em comissão e função gratificada, considerando que há legislação mais recente tratando do tema (peça 5494641) .

Em resposta ao e-mail, foram encaminhadas à Equipe de Auditoria as seguintes Leis:

- Lei Municipal nº 16/1983, que cria no Serviço Público Municipal o Quadro de Cargos em Comissão, Funções Gratificadas e Empregos, e estabelece a respectiva tabela de vencimentos e salários. OBS: Valores em cruzeiros.
- Lei Municipal nº 148/1987, que cria no Serviço Público Municipal o Quadro de Cargos em Comissão, Funções Gratificadas e Empregos, e estabelece a respectiva tabela de vencimentos e salários.
- Lei Municipal nº 198/1988, que cria no Serviço Público Municipal o Quadro de Cargos em Comissão e Funções Gratificadas e estabelece a respectiva tabela de vencimentos.
- Lei Municipal nº 1690/2004, que cria o cargo de confiança de chefe de gabinete e dá outras providências.
- Lei Municipal nº 2308/2009, que cria Função Gratificada Especial para o exercício das Funções de Contador Coordenador da Unidade de Contabilidade do Poder Executivo.

Mais uma vez, não foi obtida resposta objetiva quanto aos questionamentos realizados.

Com exceção dos dois cargos mencionados nas Leis Municipais nº 1690/2004 e 2308/2009, não houve indicação da legislação que serve de base para os pagamentos dos vencimentos correspondentes aos atuais Cargos em Comissão e Funções de confiança.

No dia 03/08/2022 a Equipe de Auditoria realizou novo contato com o Setor de Pessoal do Jurisdicionado, via ligação telefônica, e questionou sobre o assunto. Em resposta, o setor competente informou que não possui conhecimento da lei que fixa os vencimentos e que, nos últimos anos, apenas atualizou os valores percebidos nos anos anteriores a partir dos índices fixados nas leis de revisão geral anual dos vencimentos e vantagens dos servidores.

A presente matéria foi objeto de comunicado de auditoria emitido ao Jurisdicionado (peça 5494657) .

Diante do exposto, a Auditoria requer a regularização da matéria, tendo em vista a flagrante irregularidade que compromete, inclusive, o percebimento de vantagens pelos detentores dos cargos em comissão e função de confiança.

Este item integra o rol daqueles passíveis de ESCLARECIMENTOS por parte dos Responsáveis.



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

## 14 QUADRO-RESUMO

| EXECUTIVO MUNICIPAL DE JÓIA - 2022 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Perfil Municipal** | | | | | |
| População estimada | 7.184 | | | | |
| COREDE | Noroeste Colonial | | | | |
| Associação de Municípios | AMUPLAM | | | | |
| Produto Interno Bruto (PIB) em 2020 - R$ mil | R$ 430.969,43 | | | | |
| PIB per capita | R$ 50.311,63 | | | | |
| **Gestão Orçamentária** | | | | | |
| Resultado Orçamentário - R$ mil | Superavit orçamentário de R$ 5.962,54 | | | | |
| Índice de Modificação Orçamentária | 40,91% | | | | |
| Receitas Orçamentárias - R$ mil | Subestimada em R$ 11.780,32 | | | | |
| Estimativa Receitas Orçamentárias 2023 | Redução de 2,46% em comparação com 2022 | | | | |
| Composição Receitas Orçamentárias Arrecadadas | 97,83% de receitas correntes e 2,17% de receitas de capital | | | | |
| Receitas Correntes | Excesso de arrecadação de R$ 12.408.914,91 | | | | |
| Estimativa Receitas Correntes 2023 | Redução de 0,32% em comparação com 2022 | | | | |
| Origem Receitas Correntes | Arrecadação própria 21,33% \| Transferências 78,67% | | | | |
| Despesas Orçamentárias | Superestimada em R$ 11.886,86 | | | | |
| **Gestão Patrimonial** | | | | | |
| Ativo | R$ 52.029.439,82 | | | | |
| Passivo | R$ 9.238.995,34 | | | | |
| Patrimônio Líquido | R$ 42.790.444,48 | | | | |
| **Gestão Fiscal** | | | | | |
| RCL | R$ 49.655.156,00 | Aumento de 7,78% | | | |
| Despesa com Pessoal | R$ 20.522.436,24 | Queda de 4,73% | **Apuração ano** | **Limite / RCL** | |
| | | | 41,33% | 54% | |
| DCL | R$ 0,00 | - | 0,00% | 120% | |
| Operações de Crédito - Internas e Externas | R$ 0,00 | - | 0,00% | 16% | |
| Operações de Crédito - Antecipação de Receita Orçamentária | R$ 0,00 | - | 0,00% | 7% | |
| Valores Restituíveis | Insuficiência, com cobertura no rec. livre 0001 | | | | |
| Equilíbrio Financeiro | - | Suficiência | | | |

| **Gestão Previdenciária** | | |
|---|---|---|
| Regime de Previdência | | RPPS-fundo |
| Certificado de Regularidade Previdenciária | | Atendido Parcialmente |
| Tempestividade do envio do DRAA | | Atendido |
| Resultado Atuarial | Critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial | Não Atendido (desequilíbrio) |
| | Ativo Total | R$ 55.783.221,88 |
| | Valor do Passivo Atuarial | R$ 156.842.312,51 |
| | Resultado Atuarial sem plano de amortização | -R$ 101.059.090,63 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

| | | |
|---|---|---|
| | Valor Atual do Plano de Amortização do Deficit Atuarial estabelecido em lei | R$ 68.403.441,35 |
| | Resultado Atuarial após plano de amortização | -R$ 32.655.649,28 |
| Enquadramento de limites dos investimentos | | Atendido |
| **Índices Constitucionais** | | |
| MDE | 29,27% | Mínimo: 25% |
| FUNDEB | 94,53% | Mínimo: 70% |
| ASPS | 15,72% | Mínimo: 15% |
| Regra de Ouro | Atendida | |
| **Educação** | | |
| Despesa empenhada na função Educação | R$ 12.178.776,81 | |
| **Saúde** | | |
| Despesa empenhada na função Saúde | R$ 11.144.536,30 | |
| **Remessas** | | |
| RGF | Atendimento dos Prazos | |
| MCI | Atendimento dos Prazos | |
| RVE | Atendimento dos Prazos | |
| Prestação de Contas | Atendimento dos Prazos | |
| BLM | Atendimento dos Prazos | |
| Licitacon | Não Atendimento dos Prazos | |
| **Transparência e Acesso à Informação** | | |
| Pesquisa Radar Nacional de Transparência Pública | Índice | 87,73% |
| | Classificação / Selo | Intermediário |
| Publicação RGF | Atendimento dos Prazos | |
| Publicação RREO | Atendimento dos Prazos | |
| Audiências Públicas | Atendimento dos Prazos | |
| **Sistema de Controle Interno** | | |
| Legislação Municipal | | Atendido |
| Atendimento das Recomendações da Unidade Central de Controle Interno | | Atendido |

## 15 CONCLUSÃO

Diante das irregularidades verificadas no presente relatório, resume-se no quadro a seguir aquelas passíveis de serem esclarecidas pelo(s) gestor(es):

| Cargo | Nome | Item de responsabilização |
|---|---|---|
| Prefeito | Adriano Marangon de Lima | 4.2.2 |
| | | 6.4.1 |
| | | 7.1.2 |
| | | 9.2.2 |
| | | 10.1.3 |
| | | 10.1.5 |
| | | 13.1.1 |
| | | 13.1.2 |



Assinado digitalmente por: Mario Jose Rockenbach em 05/12/23 e Lucas Canova do Nascimento em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.9442.80C7.E611.F424.E04A.

Senhor(a) Supervisor(a): Esta Coordenação concorda com o Informe Técnico produzido.

Em 05/12/2023.

Assinado digitalmente pelo Coordenador.



Assinado digitalmente por: Daniel Scheck Sarate em 05/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.749D.21EE.322D.FC06.AB71.

O processo está em condições de seguir seu trâmite.

Em 06/12/2023.

Assinado digitalmente pelo Supervisor.



Assinado digitalmente por: Mauro Eduardo de Souza Pinto em 06/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.E991.A89D.9179.4DBB.E344.

| | |
|---|---|
| Processo: | 000518-0200/22-5 |
| Órgão: | PM DE JÓIA |
| Matéria: | Contas Anuais |
| Exercício: | 2022 |

Nos termos da Resolução nº 1.028/2015, Regimento Interno deste Tribunal de Contas, artigo 12, inciso IV, determino a intimação do Sr. Adriano Marangon de Lima, para que, no prazo improrrogável de 30 dias, preste esclarecimentos sobre o conteúdo das peças 5494658 - Relatório de Auditoria, juntando a documentação comprobatória que considerar pertinente.

Após a elaboração da Análise dos Esclarecimentos, remetam-se os autos ao Ministério Público de Contas para emissão de Parecer, nos termos do artigo 36, Inciso II, do Regimento Interno desta Corte.

Assinado digitalmente pelo Relator.

Assinado digitalmente por: Renato Luis Bordin de Azeredo em 12/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.BA9C.956B.1840.7124.048F.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Envio de Comunicação

**Certifica-se que foi enviada comunicação eletrônica nos seguintes termos:**

**Processo 000518-0200/22-5 - Matéria - Contas Anuais**

- Órgão: PM DE JÓIA
- Relator: Renato Luís Bordin de Azeredo
- Peça(s):
  - nº 5598114 - Despacho Interlocutório - Conclusões
    - CIENTIFICAR
- Data de envio da comunicação: 12/12/2023
- Motivo: Citado - Apresentar Defesa/Esclarecimentos - prazo 30 dia(s)
  - Destinatário: **Adriano Marangon de Lima** - Responsável (e-com nº 97963/333488 )

Porto Alegre, 12 de Dezembro de 2023

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS





Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 12/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2CA8.3E6D.7630.E90F.3BA1.

DOCUMENTO PÚBLICO

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Adriano Marangon de Lima
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Apresentar Defesa/Esclarecimentos
Prazo: 30 dia(s)

Nos termos do artigo 117, §4º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que Adriano Marangon de Lima efetivou a consulta ao teor da comunicação eletrônica número 97963/333488 em:

12/12/2023 16:34:14

Porto Alegre, 12 de Dezembro de 2023

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 12/12/23.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.27D9.4FA9.8F56.1345.F24D.

**EXCELENTÍSSIMO SENHOR CONSELHEIRO PRESIDENTE DO EGRÉGIO TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**

***PROCESSO Nº 518-02.00/22-5***
***CONTAS ANUAIS - EXERCÍCIO DE 2022***
***EXECUTIVO MUNICIPAL DE JÓIA/RS***

**ADRIANO MARANGON DE LIMA**, Administrador do Executivo Municipal de Jóia/RS, exercício de 2022, por seu procurador infra assinado, instrumento de mandato anexo, vem à presença de Vossa Excelência, dentro do prazo legal, apresentar os

# ESCLARECIMENTOS

aos apontes constantes no Relatório de Auditoria do Processo de Contas Anuais da Chefe do Executivo Municipal, do Exercício de 2022, conforme prevê o inciso IV do artigo 12 do Regimento Interno deste Tribunal de Contas, na forma a seguir aduzida.

Em preliminar, cumpre seja registrado que a chefia do Poder Executivo do Município de Jóia/RS vem sendo executada na estrita observância dos princípios constitucionais atinentes à Administração Pública.

As ações governamentais são pautadas pela legalidade, pela legitimidade e pela economicidade, bem como em atendimento aos demais princípios constitucionais que regem a atuação do Gestor.

As finanças públicas do Município atendem imperiosamente as determinações da Lei de Responsabilidade Fiscal, no que tange às despesas e às receitas e especialmente na aplicação dos percentuais constitucionais.

A gestão fiscal, que representa o cumprimento da Lei Complementar 101/00, igualmente atendeu aos preceitos legais, não havendo descumprimento de tão importante norma que prevê o equilíbrio das contas públicas.

Isto demonstra a execução de ações de governo planejadas e transparentes.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Aliados a tais misteres, cumpre sejam observadas as considerações abaixo suscitadas, na forma de composição e harmonização das decisões dessa Colenda Corte de Contas.

A razoabilidade, juntamente com a composição das dificuldades na atuação do Gestor e, ainda, harmonizando tais circunstâncias com as orientações dessa Corte, mas, principalmente, com as normas constitucionais, devem pautar o que ora se mostra à discussão.

Cabe destacar que este Gestor Público se esmerou em conduzir a Administração Municipal com o maior zelo possível em relação à todas e quaisquer determinações legais, norteando-se pelo que ditam os princípios fundamentais da boa Administração Pública.

## ***RELATÓRIO DE CONTAS ANUAIS***

Importante destacar, modificado a cada ano, o formato de relatório de Contas Anuais, aplicado no presente exercício, também muito bem vindo, considerando sua sistematização e organização em um único documento e expediente, facilitando - em que pese o sumário continue a não apresente a numeração dos itens e as respectivas páginas - a verificação de toda uma infinidade de informações tanto produzidas pela Municipalidade quanto pela área técnica da Corte, que, certamente, otimizará os trabalhos, alcançando os princípios da eficiência, efetividade e justiça, com duração razoável do processo.

## *1. INTRODUÇÃO*

Crê-se que algumas correções merecem ser efetuadas, em relação às considerações apuradas pela área técnica, em nota introdutória, deste novo modelo de fiscalização das denominadas *"contas de desempenho ou de resultados"*, que, na visão do Supremo Tribunal Federal, *"... objetivam demonstrar o cumprimento do orçamento, dos planos e programas de governo ..."*, conforme ementa encontrada no acórdão proferido no RE 848826/CE.

E veja que as análises instrutivas, como, por exemplo, a contida no Processo nº 645-02.00/21-2, insistem em buscar justificar a utilização de expressões equivocadas, que não comportam juridicidade.

Há, naqueles autos, a alegação de que a expressão "julgamento político-administrativo" está inserida no contexto do acórdão proferido no Recurso Extraordinário nº 729.744/MG, que, em verdade, apenas referiu o processo administrativo e político que é realizado entre o Órgão auxiliar do Poder Legislativo, e este. Nunca, quanto ao conteúdo do julgamento, que pode ser, sim, técnico, no âmbito do Poder competente.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

A Constituição Federal não faz distinção ou limita a competência dos Poderes Legislativos, quanto ao exame das contas dos Prefeitos, em técnico ou político-administrativo.

Segue equivocada, e não encontra lastro constitucional, a alegação de que o Poder Legislativo local exerce julgamento meramente político-administrativo.

Se assim fosse, sequer haveria a necessidade de estipulação constitucional, de auxílio àquele Poder, pelo Tribunal de Contas, mediante peça de ciência técnica, quanto aos atos denominados, pela auditoria, de macrogestão governamental e respectivo desempenho.

O desempenho, se o Poder Executivo é examinado sob o aspecto político-administrativo, diferenciando-o daquele técnico, que, segundo a auditoria, é exercido pelo Tribunal de Contas, não necessitaria de um parecer prévio, vez que o respectivo julgamento prescindiria de averiguação da pertinência constitucional, legal ou principiológica do exercício governamental.

Contudo, em auxílio à competência constitucional do Poder Legislativo, a Constituição Federal determina que o julgamento das contas do Chefe do Poder Executivo, se dará mediante parecer prévio, que detém conteúdo técnico, informando quais atos e fatos foram ou não atendidos, dentro dos aspectos estabelecidos pelas normas em vigor.

Desse modo, a distinção entre competência político-administrativa e técnica não atende aos comandos constitucionais, inexistindo essa repartição.

Certo e inequívoco é, que a Constituição Federal fixou competência exclusiva ao Poder Legislativo para julgar anualmente as contas prestadas pelo Chefe do Poder Executivo local, conforme dispõe o inciso IX do seu artigo 49, combinado com a parte inicial do inciso I do seu artigo 71, aplicável, por simetria, aos Prefeitos Municipais, sem distinção de critérios ou finalidades.

## *2. GESTORES RESPONSÁVEIS*

Registre-se que HOJE, ou seja, quando já publicada a Lei federal nº 13.655/2018, há mais de quatro anos, a qual trata especificamente sobre a segurança jurídica e eficiência na criação e na aplicação do direito público, indispensável, agora, que se analisem especificamente as questões pontuais que retratam a absoluta falta de responsabilidade do Gestor principal, porque não deu causa a eventuais irregularidades suscitadas.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

E, em tal Lei, que acrescentou vários artigos à Lei de Introdução às Normas de Direito Brasileiro, foi assentado no novel artigo 20 que tanto *"nas esferas administrativa, controladora e judicial, não se decidirá com base em valores jurídicos abstratos sem que sejam consideradas as consequências práticas da decisão"*.

Veja-se que hoje NÃO SE PODE DECIDIR COM BASE EM VALORES JURÍDICOS ABSTRATOS SEM QUE SEJAM CONSIDERADAS AS CONSEQUÊNCIAS PRÁTICAS DA DECISÃO!

Ainda, o parágrafo único do artigo 20 ressalta que *"a motivação demonstrará a necessidade e a adequação da medida imposta, inclusive em face das possíveis alternativas"*.

Ora, o que se roga é que este Gestor NÃO seja julgado mediante a mera utilização da responsabilidade OBJETIVA, sem que haja prova de sua culpa grave ou dolo.

Isto porque a Lei federal nº 13.655/18, neste momento deva ser ressaltada e utilizada, mormente porque o artigo 22 da LINDB assim determina:

> Art. 22. Na interpretação de normas sobre gestão pública, serão considerados os obstáculos e as dificuldades reais do gestor e as exigências das políticas públicas a seu cargo, sem prejuízo dos direitos dos administrados.
>
> § 1º Em decisão sobre regularidade de conduta ou validade de ato, contrato, ajuste, processo ou norma administrativa, serão consideradas as circunstâncias práticas que houverem imposto, limitado ou condicionado a ação do agente.
>
> § 2º Na aplicação de sanções, serão consideradas a natureza e a gravidade da infração cometida, os danos que dela provierem para a administração pública, as circunstâncias agravantes ou atenuantes e os antecedentes do agente.
>
> § 3º As sanções aplicadas ao agente serão levadas em conta na dosimetria das demais sanções de mesma natureza e relativas ao mesmo fato.

Os vetores legais para a aplicação das sanções e responsabilização de Gestores Públicos, após a edição da Lei Federal nº 13.655/2018, passaram a ser, obrigatoriamente, os seguintes:

a) os obstáculos e as dificuldades reais do gestor;



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

b) as exigências das políticas públicas;

c) circunstâncias práticas que houverem imposto, limitado ou condicionado a ação do agente;

d) natureza e a gravidade da infração cometida;

e) os danos que dela provierem para a administração pública;

f) as circunstâncias agravantes ou atenuantes e os antecedentes do agente e,

g) consideração das sanções aplicadas ao agente quando da dosimetria das demais sanções de mesma natureza e relativas ao mesmo fato em outras esferas.

Isto há muito vem sendo discutido no TCE/RS, sem êxito, e, agora, mais ainda, com a edição da Lei federal nº 13.655/2018, que afasta sobremaneira o aspecto objetivo/pessoal, conduzido pelo seu regimento interno, tornando este em desconformidade tanto com a Constituição Federal quanto em relação à legislação infraconstitucional, a partir da LINDB.

Não se cogita, atualmente, da possibilidade de penalização ou eventuais sancionamentos, sem que se vislumbre a culpa grave do responsável. A responsabilidade dos agentes que gerem recursos públicos, apurada, deve ser subjetiva.

Não cabe mais, à vista do variado e disponível ferramental utilizado pelo controle externo a mera configuração da responsabilidade objetiva, que, atualmente, vem se prestando a injustiças.

As condutas supostamente praticadas pelos Gestores, e que ora se inserem dentro do âmbito geral da responsabilidade objetiva, devem ser melhor aprofundadas, eis que há total possibilidade de serem melhor explicitadas, haja vista que todos os atos administrativos tem como princípio e regra a publicidade, a transparência e a competência.

E, caso não haja o devido afastamento das questões suscitadas pelo Gestor, fundamentadamente, haverá afronta ao disposto no inciso IV do § 1º do artigo 489 do CPC.

Assim, considerando a inafastável responsabilidade subjetiva, no caso em apreço, a conduta que vem sendo expressada, negligente, por dever de eleição ou vigília, não prospera.

A própria norma contida no artigo 28, da LINDB, com a redação dada pela Lei federal nº 13.655/2018 diz que *"O **agente público** **responderá pessoalmente por suas decisões ou opiniões técnicas** em caso de dolo ou erro grosseiro"*.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

E vejam que a área instrutiva, novamente, deixa de ler, juridicamente, o disposto naquele dispositivo legal, quando, por exemplo, nos autos do Processo nº 645-02.00/21-2, que repete outros vários, aduz, desavisadamente, que referido dispositivo *"... mantém a responsabilidade pessoal por ato de gestão"*, o que, vênia, resulta em interpretação equivocada, que a norma não contempla essa abrangência e impessoalidade, mas, inequivocamente, refere que as decisões e opiniões técnicas dos agentes públicos são pessoais de cada um daqueles que praticam os respectivos atos administrativos, por competência ou atribuição legal.

Logo, indevida a busca generalizada de responsabilidade pessoal do Gestor principal, por ato de gestão, sem que se defina o agente público competente, que irá responder por sua decisão ou opinião técnica.

Consequentemente, qualquer tese que considere erro grosseiro, por exemplo, na conduta abaixo de uma linha de homem médio parece lançar desprestígio, como sói ocorrer, à inovação do ordenamento jurídico, reputando inútil, na lei, tal expressão, bem como desconsiderando doutrina sólida quanto a tal conceito jurídico indeterminado, que trata a expressão como espécie de culpa grave.

Não é outro o entendimento sufragado em Nota Técnica do próprio TCE/RS, de nº 01/2018, da Consultoria Técnica:

> *Tem-se então que a menção a erro grosseiro no âmbito do art. 28 não possui uma conotação reducionista, mas sim o sentido de culpa grave.*

Ora, aqui não há a mínima condição de alegar que cumpriria conduta diversa deste "administrador médio", cauteloso e diligente que vem se avocando para, em quaisquer casos, dizer reprováveis as práticas retratadas pela auditoria da Corte.

O erro grosseiro remete a conduta praticada com desleixo, incúria, desprezo à coisa pública, não se coadunando com a vinculação de sua culpa *in vigilando* ou *in elegendo*.

A falta de uniformidade de tratamento, fazendo incidir posicionamentos que não se coadunam com os casos examinados, traz insegurança jurídica, e, por vezes, a defesa se mostra mais contundente, sobre o ponto de vista da auditoria, buscando que se extirpe da jurisprudência da Corte os pontuais entendimentos que se afastam dos fatos tratados concretamente, como no presente expediente.

Não se cogita, atualmente, da possibilidade de penalização sem que se vislumbre a culpa grave do responsável. A responsabilidade dos agentes que gerem recursos públicos, apurada, deve ser subjetiva, também, neste novo formato de apuração de contas anuais.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

E mesmo diante do disposto no artigo 139, do RITCE/RS, há, atualmente, norma legal estabelecendo a necessidade de verificação da responsabilidade de agente público, à luz do artigo 28, da LINDB.

Cumpre salientar que o Município enquadra-se dentre aqueles tidos como de pequeno porte, onde seus gestores estão obrigados a enfrentar as limitações financeiras, estruturais e de seus quadros de pessoal, para atender os anseios da população e necessidades locais.

As auditorias realizadas devem manter o **caráter informativo e educativo** na busca comum de correção de falhas, e punitivo somente em casos extremos.

É nítida e notória a evolução constante e gradativa da Gestão Municipal, fruto da qualificação de seus servidores, da atuação da Corte de Contas e do aprendizado diário de todos.

Registra-se que, data máxima vênia, tratam-se de **questões mínimas**, que não causaram quaisquer prejuízos ao erário municipal.

Assim, também neste expediente de Contas Anuais, em que se busca auxiliar o Poder Legislativo local, competente, constitucionalmente, para julgamento das contas do Chefe do Poder Executivo, há que se sopesar a competência para a edição e execução dos atos e dos fatos administrativos, de que resultaram as críticas abaixo discutidas, pontualmente, pugnando, pois, desde já, a expedição de parecer prévio favorável à aprovação da gestão da ora Esclarecente.

## ***DA IMPOSSIBILIDADE DE FIXAÇÃO DE PENALIDADE PECUNIÁRIA***

Não se desconhece o "momento" por que passou a Corte, quanto às alterações processuais, redefinindo, apenas a um expediente, o exame das contas dos Administradores, denominando-a, a partir de 2020, de "Contas Anuais do Chefe do Executivo".

Como salientado em diversos pronunciamentos Plenários, as Contas Anuais visam substituir as Contas de Governo, aplicando simetria e uniformidade entre a emissão de parecer prévio às contas do Governador do Estado e aos Prefeitos Municipais.

Logo, se, "literalmente", a Súmula TCE/RS nº 23, não refere "Contas Anuais", a finalidade dessa alteração era, evidentemente, a de substituir as "Contas de Governo", registrada naquele entendimento vinculante.

Trata-se, pois, de aplicar o princípio da finalidade da súmula, consabido que, nunca, em nenhum processo de Contas de Governo, de Governador do Estado, a Corte buscou sancionar os então Gestores estaduais.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

O bem comum, que é perseguido pelo princípio da finalidade, tem, como conceito, no presente caso, sentido do que pode ser aproveitado ou utilizado por todas as pessoas.

No caso, uniformizando o tratamento adotado aos Governadores do Estado, em expedientes de Contas de Governo, agora, em Contas Anuais, segue-se a lógica e a finalidade da Súmula TCE/RS nº 23, estendendo, a este expediente, a aludida proibição sancionatória.

E, ainda, remetendo-se ao que discutido em sessão de julgamento, junto ao Processo nº 603-02.00/20-1: por que, também, não se sanciona Administradores, em Contas Anuais?

Evidente!

O próprio excerto, extraído do conteúdo da sessão de julgamento daquele expediente, ocorrida no dia 24 de maio de 2022, , responde a tal questionamento:

> ***Conselheira-Relatora, Heloisa Piccinini****: "Eu apenas gostaria, Senhor Presidente, em homenagem à colega que aqui substitui o Conselheiro Estilac, dizer que o presente processo trata do exercício de 2020 e, portanto,* ***este processo refoge à novel matriz de responsabilidade instituída neste Tribunal de Contas****, ou seja,* ***aqui não há****, a latere deste processo que estamos julgando, àquelas medidas em contas paralelas para* ***AFERIÇÃO DOS RESPONSÁVEIS EVENTUALMENTE IMPLICADOS DIRETAMENTE NOS ATOS QUE SE EXAMINAM NESTE PROCESSO****. Portanto,* ***esses processos de 2020, em função de serem processos que estão em um período temporal de transição, são processos que, ao meu ver, devem ser julgados com excepcionalidade*** *e, por isso, o meu voto no sentido da aplicação de multa aos Administradores. Lembro igualmente que quando o Supremo Tribunal Federal declara que a competência para o julgamento das contas dos Senhores Prefeitos passa a ser do Legislativo, ou foi sempre do Legislativo, e aí o Supremo declara que cabe aos Poderes Legislativos o julgamento dessas contas,* ***em nenhum momento, o Supremo Tribunal retira o poder sancionador das Cortes de Contas****. Portanto, remanesce a possibilidade do Tribunal sancionar aqueles Administradores que violam normas de administração financeira, orçamentária, de gestão contábil, enfim. Eu gostaria de lembrar que, na esfera controladora onde atuamos, não só não é aplicável o princípio da inércia da jurisdição, ou seja, o julgador pode e deve impulsionar o processo e tomar de ofício todas as medidas com vistas a salvaguardar o interesse público, como é terminantemente proibido ao órgão controlador se omitir na sua jurisdição, e eu penso que dizer que não temos possibilidade de multar é, em outras palavras, nos omitirmos desta competência que temos, e que, como disse, em nenhum momento o*



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

*Supremo Tribunal Federal nos alijou. De outra banda, também entendo que desde o advento do Código de Processo Civil de 2015, devemos ter sempre um olhar para uma prestação jurisdicional, e aqui no caso do Tribunal de Contas, judicialiforme, na boa expressão de Pontes de Miranda, para uma prestação jurisdicional satisfativa, e não consigo imaginar que todo o trabalho dos Auditores, todo o trabalho efetuado nesses processos termine, culmine pela ausência de quem é responsável por atos que foram violadores de normas de administração financeira e orçamentária e que ficam sem os respectivos responsáveis. Daí porque multar nas Contas Anuais, especificamente aqui, no que diz ao exercício de 2020, como disse, ao qual não se aplica a novel matriz de responsabilidade instituída por este Tribunal de Contas."*

Simples: por que há outros responsáveis eventualmente implicados diretamente nos atos que foram examinados nestes autos!

Se, eventualmente, o trabalho produzido, de esforço, bem aquilatado, consoante exposto em relatório, não buscou identificar os agentes públicos responsáveis por cada um ato criticado ou impugnado, em qual norma reside a extensão dessa responsabilidade ao Gestor principal?

Há, pelo que se depreende do exposto na decisão acima mencionada, o esforço teórico, hercúleo, de buscar estender o disposto no artigo 28, da LINDB, ao Gestor principal, se, este, não adota as medidas de regularização, ao argumento de dever, onipresença e omissão.

Ora, mas e se há entendimento, contrário ao que propalado pela auditoria, de que os atos criticados não são inconformes ou irregulares? E o contraditório e a ampla defesa, AMPLAMENTE, assegurados constitucionalmente?

O que se busca, pelo que se dessume do conteúdo do julgado acima mencionado, é uma submissão a um entendimento da auditoria, de que há inconformidade em um ato, e que essa discordância se constitui em uma afronta à Constituição Federal ou à legislação infraconstitucional, caso não ocorra, imediatamente, o seu saneamento.

Novamente.

Essa postura afronta a Constituição Federal, mais precisamente, o disposto no inciso LV do seu artigo 5º.

E, vênia, o argumento de que a oportunização de prazo para defesa, atende a tal comando constitucional, é mínimo e não atende aquela norma, que mantém sentido e finalidade bem mais amplo que o desejado por aquele que se utilizam dessa tese desarrazoada.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Os Gestores municipais não se submetem à auditoria. Este é um equívoco, novo, que está reproduzido no RITCE/RS, quando cria a figura dos "comunicados de auditoria", extraindo, inclusive, do Julgador, a angularização processual, e, consequentemente, a presidência do processo.

Já se considerou o fato de que não é mais o Julgador que angulariza a relação processual?

Aliás, esta é uma crítica antiga, pois o Relator, ciente das críticas produzidas pela auditoria, havendo ciência de que, em alguns casos, já há, pacificamente, precedente em sentido contrário, imediatamente, cumpriria a exclusão, de ofício, daquela matéria já solvida, na Corte.

Como se chama este proceder, do Julgador?

Saneamento processual.

Se uma decisão mantém o entendimento de que, na Corte, há jurisdição, denominando-a de "judicialiforme", então, que se revista, esse processo, das formalidades processuais vigentes, como, igualmente, faz o processo civil, também citado em sessão de julgamento.

Não há como retalhar o processo, utilizando, apenas, o que lhe convém.

A submissão, que a decisão acima referida ressalta como exigível, apenas ocorrerá com uma decisão definitiva, do colegiado competente, a partir do seu trânsito em julgado. Isto é definitivo e absoluto, e não pode ser modificado. E se chama coisa julgada, mesmo administrativa.

De outra banda, não se concebe haja a alegada "transição" de uma "matriz de responsabilidades", na Corte, vez que nenhuma norma autorizou haja, excepcional ou temporariamente, a inobservância à legislação em vigor.

O artigo 28, da LINDB, é claro e inequívoco, remetendo à decisão controladora estabelecer qual agente público é responsável pessoalmente por suas decisões ou opiniões técnicas, nos casos de erro grosseiro ou dolo.

A linha tênue, que vem sendo traçada, quanto ao conceito de erro grosseiro, para ultrapassá-la e buscar estender essa identificação ao Gestor principal, é o que motivou a decisão antes referida, agarrando-se em teses de dever de eleição ou de vigília, e, ainda, de melhor, mais austero ou probo gestor.

As excludentes de culpabilidade são principiológicas e legais, como, reiteradamente, vem sendo apresentado à Corte, para deliberação.

O Gestor faz, sim, prova das aludidas excludentes. E estão, como dizem, em longo arrazoado, acima; desconsiderado, porque, talvez, não lido; e que, se lido, muito se aprenderia acerca da condução das normas, à luz da verdade material.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

E, renovada vênia, mas a questão travada em sessão de julgamento, acima mencionada, ao consignar que o STF vem alijando as Cortes de Contas, de prerrogativas e competências, é visão, talvez, a menos democrática e antijurídica, a ser vislumbrada.

O Estado é uno, e não feudal.

Se uma competência deve ser exercida, e não é incumbência do Tribunal de Contas, cumpre a sua remessa ao Ente, Poder ou Órgão competente, para o exercitá-la.

E não adotar uma teoria, que, muitas vezes, de esforço hercúleo, e, em algumas hipóteses, sem base jurídica ou normativa, visando suplantar um dos elementos mais importantes do ato administrativo, que é a competência.

A mais relevante base de sustentação para a perseguição do interesse público é a unidade das instituições, constitucionalmente criadas, para o exercício do Estado Democrático de Direito.

E isto não é discurso. É a realidade.

Se todos os demais Órgãos incumbidos de controle, separadamente, dentro de suas competências, as exercessem, ordinária e organizadamente, o STF não necessitaria exercer a sua competência, de dizer o que é a Constituição Federal, e, assim, reorganizá-las.

A tradição não é o meio no qual um Órgão exerce alguma "competência".

Se, até o presente momento, não havia a discussão acerca da competência para aplicação de multas, pelo Tribunal de Contas, ainda assim, isto não resulta em sua absorção, avocação ou convalidação.

E se há norma estadual, definindo a possibilidade de o TCE/RS aplicar sanções pecuniárias, também isto, não significa que há regularidade constitucional.

Apenas porque ainda não houve suscitada eventual inconstitucionalidade, não traduz que a regra legal é constitucional, quanto à respectiva competência.

E, sim, o STF já disse, antes mesmo da prolação da decisão acima noticiada, que, no caso, descabe a aplicação do disposto no inciso VII do artigo 71 da Constituição Federal, pois o núcleo daquela norma não cabe nestes autos, vez que não se declara ilegal despesa ou irregulares, as contas.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Aliás, a visão genérica, que também a Corte dá, ao aludido dispositivo constitucional, insistindo nessa tese, foi objeto de aplicação de multa ao Estado do Rio Grande do Sul, consoante se vê do Agravo Regimental no Recurso Extraordinário 1203926/RS:

> *Isso posto, nego provimento ao agravo regimental e, ante a manifesta improcedência do recurso, aplico multa no valor de 5% (cinco por cento) do valor atualizado da causa (art. 1.021, § 4°, do CPC).*

Neste Recurso Extraordinário, que tomou o nº 1203926/RS, o STF entende que descabe a competência sancionatória dos Tribunais de Contas, julgado proferido em abril de 2020.

Logo, não se trata de alijamento, mas reorganização de competências constitucionais, firmada pelo Tribunal constitucionalmente competente, para tanto, buscando, talvez, o melhor e mais constitucionalmente desenhado, Estado Democrático de Direito, a partir do exercício, por cada um Ente, Poder e/ou Órgão, constitucionalmente constituído, mais justo e efetivo, sem qualquer discussão a esse respeito.

Talvez, seja melhor - e mais efetiva -, uma visão simples, dessa matéria, à luz de uma reorganização que vem sendo traçada, quanto às competências constitucionais.

Vejam que, atualmente, a Corte não vem mais impondo penalidades pecuniárias, em nenhum expediente, consoante se vê do julgado no Processo nº 20047-02.00/18-1, recurso de Embargos da decisão proferida no expediente de Contas de Gestão do exercício de 2013, do Executivo Municipal de Bento Gonçalves/RS, que, por ter resultado de julgamento em sessão do dia 27 de julho de 2022, tudo de conformidade com o posicionamento do STF, no RE 1.203926.

Mas vejamos um a um dos itens que restaram, erroneamente, considerados para a produção do relatório em comento.

***4. GESTÃO PATRIMONIAL***
***4.2. Balanço Patrimonial***
***4.2.2. Irregularidades no Inventário de Bens Patrimoniais e de Consumo***

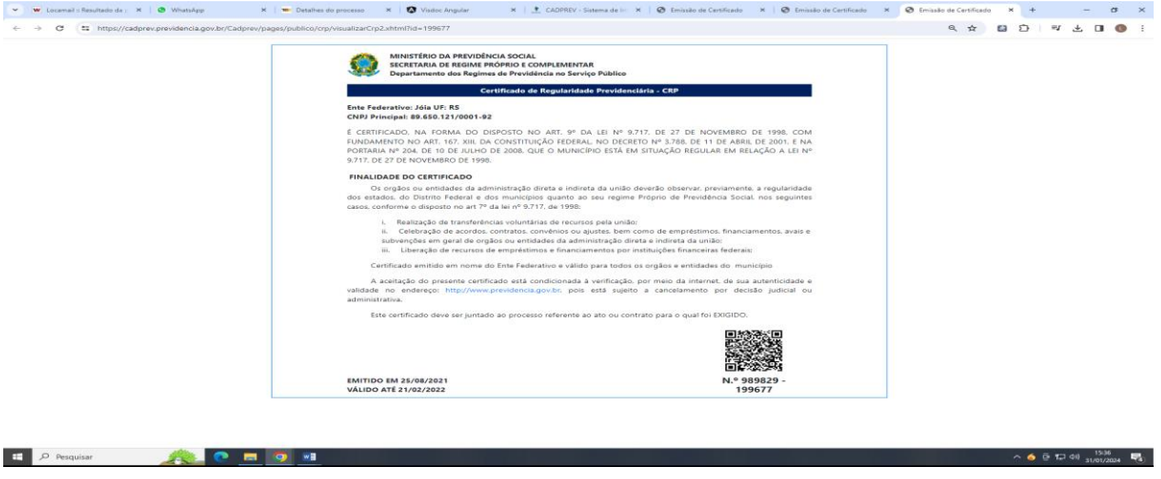
O levantamento patrimonial completo foi concluído em 2023, e será encaminhado quando da remessa da documentação relativa àquele exercício.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

## *6. GESTÃO PREVIDENCIÁRIA*
## *6.4. Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização*
### *6.4.1. Evolução do resultado atuarial*

Em que pese as alegações contidas no relatório em apreço, quanto à eventuais atrasos, desatendimento de critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS, matéria, vênia, totalmente apartada da responsabilidade do ora Esclarecente, cabe registrar que o Órgão previdenciário competente entende que não haveriam óbices à declaração de regularidade previdenciária municipal, inexistindo prejuízo ao Ente:



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR
Departamento dos Regimes de Previdência no Serviço Público

**Certificado de Regularidade Previdenciária - CRP**

**Ente Federativo: Jóia UF: RS**
**CNPJ Principal: 89.650.121/0001-92**

É CERTIFICADO, NA FORMA DO DISPOSTO NO ART. 9º DA LEI Nº 9.717, DE 27 DE NOVEMBRO DE 1998, COM FUNDAMENTO NO ART. 167, XIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NO DECRETO Nº 3.788, DE 11 DE ABRIL DE 2001, E NA PORTARIA Nº 204, DE 10 DE JULHO DE 2008, QUE O MUNICÍPIO ESTÁ EM SITUAÇÃO REGULAR EM RELAÇÃO A LEI Nº 9.717, DE 27 DE NOVEMBRO DE 1998.

**FINALIDADE DO CERTIFICADO**

Os órgãos ou entidades da administração direta e indireta da união deverão observar, previamente, a regularidade dos estados, do Distrito Federal e dos municípios quanto ao seu regime Próprio de Previdência Social, nos seguintes casos, conforme o disposto no art 7º da lei nº 9.717, de 1998:

i. Realização de transferências voluntárias de recursos pela união;
ii. Celebração de acordos, contratos, convênios ou ajustes, bem como de empréstimos, financiamentos, avais e subvenções em geral de orgãos ou entidades da administração direta e indireta da união;
iii. Liberação de recursos de empréstimos e financiamentos por instituições financeiras federais;

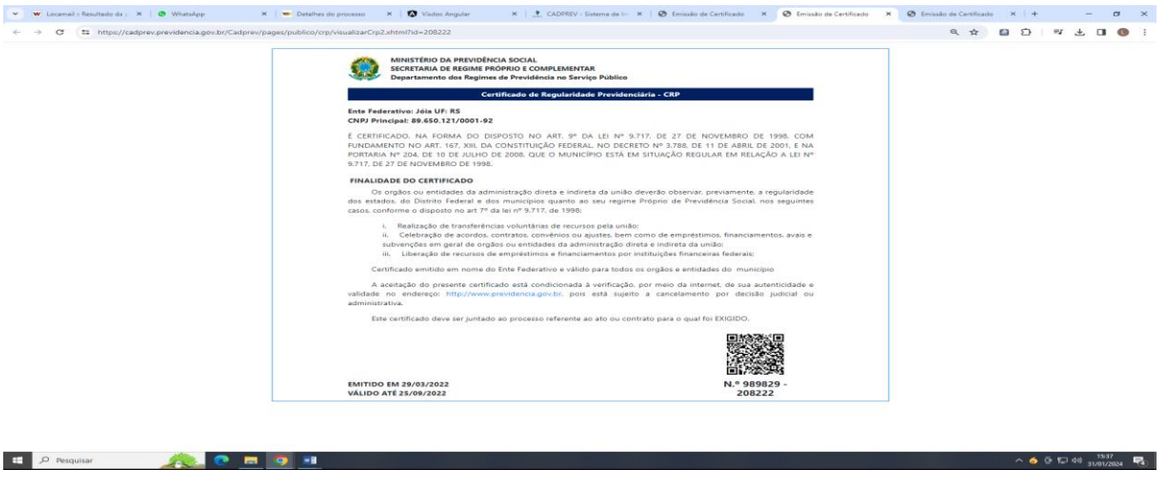
Certificado emitido em nome do Ente Federativo e válido para todos os orgãos e entidades do município

A aceitação do presente certificado está condicionada à verificação, por meio da internet, de sua autenticidade e validade no endereço: http://www.previdencia.gov.br, pois está sujeito a cancelamento por decisão judicial ou administrativa.

Este certificado deve ser juntado ao processo referente ao ato ou contrato para o qual foi EXIGIDO.

**EMITIDO EM 25/08/2021**
**VÁLIDO ATÉ 21/02/2022**

**N.º 989829 - 199677**



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR
Departamento dos Regimes de Previdência no Serviço Público

**Certificado de Regularidade Previdenciária - CRP**

**Ente Federativo: Jóia UF: RS**
**CNPJ Principal: 89.650.121/0001-92**

É CERTIFICADO, NA FORMA DO DISPOSTO NO ART. 9º DA LEI Nº 9.717, DE 27 DE NOVEMBRO DE 1998, COM FUNDAMENTO NO ART. 167, XIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NO DECRETO Nº 3.788, DE 11 DE ABRIL DE 2001, E NA PORTARIA Nº 204, DE 10 DE JULHO DE 2008, QUE O MUNICÍPIO ESTÁ EM SITUAÇÃO REGULAR EM RELAÇÃO A LEI Nº 9.717, DE 27 DE NOVEMBRO DE 1998.

**FINALIDADE DO CERTIFICADO**

Os órgãos ou entidades da administração direta e indireta da união deverão observar, previamente, a regularidade dos estados, do Distrito Federal e dos municípios quanto ao seu regime Próprio de Previdência Social, nos seguintes casos, conforme o disposto no art 7º da lei nº 9.717, de 1998:

i. Realização de transferências voluntárias de recursos pela união;
ii. Celebração de acordos, contratos, convênios ou ajustes, bem como de empréstimos, financiamentos, avais e subvenções em geral de orgãos ou entidades da administração direta e indireta da união;
iii. Liberação de recursos de empréstimos e financiamentos por instituições financeiras federais;

Certificado emitido em nome do Ente Federativo e válido para todos os orgãos e entidades do município

A aceitação do presente certificado está condicionada à verificação, por meio da internet, de sua autenticidade e validade no endereço: http://www.previdencia.gov.br, pois está sujeito a cancelamento por decisão judicial ou administrativa.

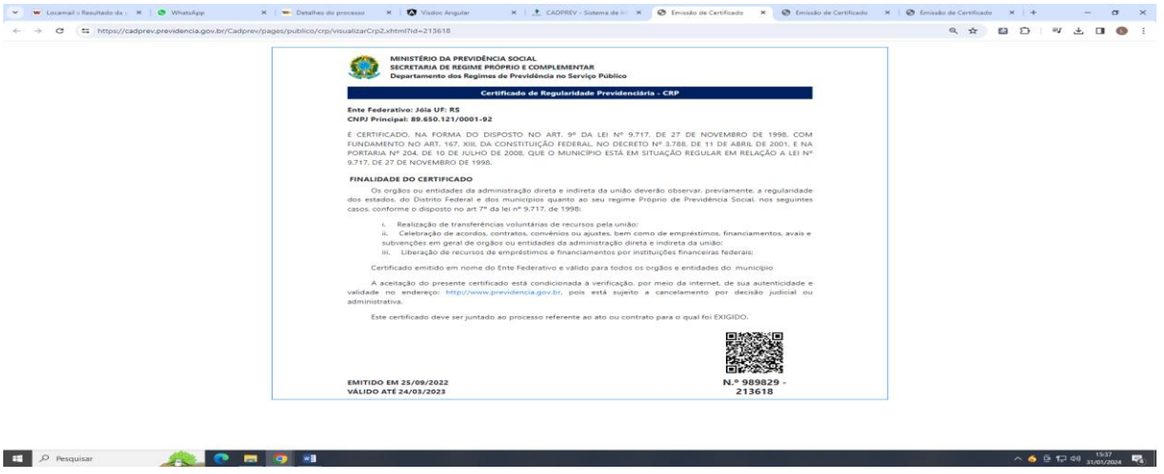
Este certificado deve ser juntado ao processo referente ao ato ou contrato para o qual foi EXIGIDO.

**EMITIDO EM 29/03/2022**
**VÁLIDO ATÉ 25/09/2022**

**N.º 989829 - 208222**



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.



MINISTÉRIO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL
SECRETARIA DE REGIME PRÓPRIO E COMPLEMENTAR
Departamento dos Regimes de Previdência no Serviço Público

**Certificado de Regularidade Previdenciária - CRP**

**Ente Federativo: Jóia UF: RS**
**CNPJ Principal: 89.650.121/0001-92**

É CERTIFICADO, NA FORMA DO DISPOSTO NO ART. 9º DA LEI Nº 9.717, DE 27 DE NOVEMBRO DE 1998, COM FUNDAMENTO NO ART. 167, XIII, DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NO DECRETO Nº 3.788, DE 11 DE ABRIL DE 2001, E NA PORTARIA Nº 204, DE 10 DE JULHO DE 2008, QUE O MUNICÍPIO ESTÁ EM SITUAÇÃO REGULAR EM RELAÇÃO A LEI Nº 9.717, DE 27 DE NOVEMBRO DE 1998.

**FINALIDADE DO CERTIFICADO**

Os órgãos ou entidades da administração direta e indireta da união deverão observar, previamente, a regularidade dos estados, do Distrito Federal e dos municípios quanto ao seu regime Próprio de Previdência Social, nos seguintes casos, conforme o disposto no art 7º da lei nº 9.717, de 1998:

i. Realização de transferências voluntárias de recursos pela união;
ii. Celebração de acordos, contratos, convênios ou ajustes, bem como de empréstimos, financiamentos, avais e subvenções em geral de órgãos ou entidades da administração direta e indireta da união;
iii. Liberação de recursos de empréstimos e financiamentos por instituições financeiras federais;

Certificado emitido em nome do Ente Federativo e válido para todos os orgãos e entidades do município

A aceitação do presente certificado está condicionada à verificação, por meio da internet, de sua autenticidade e validade no endereço: http://www.previdencia.gov.br, pois está sujeito a cancelamento por decisão judicial ou administrativa.

Este certificado deve ser juntado ao processo referente ao ato ou contrato para o qual foi EXIGIDO.

**EMITIDO EM 25/09/2022**
**VÁLIDO ATÉ 24/03/2023**

**N.º 989829 - 213618**

## *7. LIMITES CONSTITUCIONAIS*
## *7.1. Manutenção e Desenvolvimento do Ensino (MDE)*
### *7.1.2. Exclusão de despesas com merenda escolar do cálculo de MDE*

Em que pese os ajustes realizados pela equipe técnica desse Tribunal, excluindo, crê-se, indevidamente, por exemplo, despesas com uniforme escolar e com alimentação escolar, ainda assim, constata-se que o percentual aplicado na manutenção e desenvolvimento do ensino pelo Poder Executivo de Candiota/RS, no exercício de 2022, atende ao disposto no artigo 212, da Constituição Federal, no percentual de 29,09%.

A área técnica, promoveu ajustes nas despesas com Manutenção e Desenvolvimento da Educação - MDE -, que foram informadas regularmente no SIAPC e respectivos PAD's, sobrevindo, para o Município, o seu alcance, conforme se extrai do RVE do 12º bimestre de 2022, no percentual de 29,27%

E inadvertidamente, sem qualquer decisão definitiva, promove ajustes, excluindo do cômputo de gastos com MDE despesas com merenda escolar, uniformes e kit escolar (mochila e estojo), resultando na redução do percentual constitucional para 29,09%, ainda, assim, ultrapassando bastante o limite mínimo exigido, de 25%.

Vejam, inicialmente, que há uma discrepância de entendimento, por exemplo, entre o disposto na então Resolução TCE/RS nº 918/2011, que, em seu artigo 10, *in fine*, estipula que as certidões expedidas nos termos dos artigos 2º e 3º daquele normativo interno, não se constituem em prejulgamento de atos ou fatos de competência fiscalizatória da Corte, bem com que somente são emitidas a partir de informações constantes do PAD - Programa Autenticador de Dados, alimentado pelo Município.

Agora, a partir da Resolução TCE/RS nº 1.146/2021, há uma alteração substancial, evidentemente, em decorrência de procedimentos equivocadamente executados anteriormente, onde a área que mantém os registros encaminhados pelos Municípios, vinham procedendo a indevidos ajustes, sem autorização normativa.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Mas que, surpreendentemente, agora estão lastreados, por exemplo, pelo disposto no parágrafo único do artigo 2º da Resolução TCE/RS nº 1.146/2021, autorizando eventuais ajustes, a partir da competência fiscalizatória da Corte.

Trata-se, a *priori*, de evidente dissonância, inclusive, com o conceito de certidão, que, tradicional e universalmente, consiste em declaração feita por escrito, objetivando comprovar ato ou assentamento constante de processo, livro ou documento que se encontre em repartições públicas, transcrevendo integral ou resumidamente, exprimindo fielmente o conteúdo do original.

E, isto, neste caso, não ocorreu.

Até porque a competência fiscalizatória da Corte não prescinde do devido processo legal, com a observância do contraditório e da ampla defesa, assegurados constitucionalmente.

Vejam, para corroborar este posicionamento, quanto à inobservância do devido processo legal, para os ajustes promovidos em MDE, no caso de excesso de despesas com pessoal, a Corte promove alertas, o que, a partir daí, com a ciência do respectivo Gestor, poderá ocorrer a oportunização de exercício do contraditório e da ampla defesa.

Pelo contrário.

A qualificação estabelecida pela área técnica, sem qualquer observância ao devido processo legal, justificando a desconsideração, como MDE, de despesas consideradas assistenciais, por exemplo, conforme mensagem eletrônica encaminhada para a área de contabilidade do Município de Erval Seco/RS:

> *Os seguintes ajustes no cálculo da MDE foi de o seguintes:*
> *Foram realizados os seguintes ajustes em 2022, sendo deduzido o montante de R$ 150.156,80, sendo detalhado da seguinte forma:*
> *1 - Em atendimento ao disposto no inciso IV do art. 71 da Lei 9.394/96 - LDB e a Instrução Normativa do TCE/RS nº 17/2021, deduziu-se R$ 92.756,80 do valor aplicado na Manutenção e Desenvolvimento do Ensino - MDE e no Fundo de Manutenção e Desenvolvimento da Educação Básica e de Valorização dos Profissionais da Educação - FUNDEB, referente às despesas com merenda escolar contabilizada na conta 339030070000000 - Gêneros de Alimentação, a saber (peça 5210048):*
> *a) na MDE, o valor deduzido de R$ 23.484,90, sendo nas Subfunções: Educação Básica R$ 19.935,95 e Educação Infantil R$ 3.548,95;*
> *b) no FUNDEB, o valor excluído de R$ 69.271,90, nas seguintes subfunções: Educação Básica R$59,90, Educação Infantil R$ 19.686,63 e Ensino Fundamental R$ 49.525,3.*



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

> *2 - Foi desfeito o ajuste efetuado pela Origem no RVE 212/2022 (peça 4880724, páginas 9, 10 e 13) no valor de R$ 57.400,00 referente às Despesas Não Computáveis da MDE. O valor ajustado anteriormente refletiu um acréscimo ao gasto na subfunção Ensino Fundamental (rubrica 339030230000000 0 - Uniformes, Tecidos e Aviamentos) que correspondeu às aquisições de mochilas e estojos, conforme alegação da jurisdicionada. Entretanto, tais despesas têm caráter de assistência social (conforme o inciso IV, artigo 71 da Lei nº 9.394/1996) e não são consideradas típicas ou necessárias à consecução dos objetivos das instituições educacionais que oferecem a educação básica, na forma estabelecida no caput do art. 70 da mesma norma. Nesse caso, esses gastos se assemelham às despesas com uniformes escolares. Assim, a realização do estorno do ajuste pela equipe de Auditoria do TCE/RS reduziu o gasto com educação no valor de R$ 57.400,00. Portanto, o valor estornado foi considerado com Despesas Não Computáveis.*
> ***Cabe ressaltar que em 2022, não é permitido gasto com merenda escolar, inclusive, na subfunção Educação Infantil. Até 2020, o TCE/RS aceitava incluir os gastos com merenda na educação infantil, mas agora não é permitido***. (grifo nosso)

Os ajustes ora debatidos não observaram esta qualidade do ato administrativo que se pretende retificar, havendo, unilateralmente, uma declaração que não existe nos registros constantes dos PAD's encaminhados pela Municipalidade, mas, tão somente, ajustes internos, na Corte, sem decisão que o autorizasse.

Evidentemente, resulta na insegurança jurídica, essa alteração de posicionamento da área técnica, que, consoante acima grifado, entendia possível o cômputo de tais despesas na MDE, não tendo sido informado qual lei restou alterada para essas exclusões, que vinham sendo consideradas regulares para alcance do limite constitucional.

E essa alteração de entendimento não veio acompanhada de, nem mesmo, notificação formal, a fim de que se pudesse planejar mais adequadamente outros gastos que fossem possíveis de serem considerados na MDE.

Evidentemente, a auditoria se afastou do disposto nos artigos 23 e 24, da LINDB.

Importantíssimo retratar o que entende o Tribunal de Justiça de nosso Estado, quanto à situação ora trazida à lume (Mandado de Segurança nº 70066979824):

> *Outrossim, no mérito, entendo que a segurança merece ser concedida.*
>
> *Assiste razão ao impetrante ao postular* ***a emissão de nova certidão pelo Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul excluindo os***



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

***custos do Termo de Parceria com a OSCIP*** *- Instituto Sócio Educacional da Biodiversidade - das despesas com pessoal no ano de 2014.*

*Conforme se verifica dos autos, a* ***inclusão das aludidas despesas por parte da Corte de Contas acabou por extrapolar o limite máximo previsto na Lei de Responsabilidade Fiscal****, eis que considerado despendido o patamar de 57,25% (e não os 44,20% originalmente informados) sobre a receita corrente líquida com tal rubrica.*

*É fato incontroverso que está pendente ainda de julgamento perante o Tribunal de Contas o processo administrativo número 03081-02.00/14-9, em que o impetrante impugna o excedente das despesas com pessoal, incluído ex officio pelo órgão examinador das contas, no exercício financeiro de 2014.*

*Como bem destacado pelo impetrante, somente ao final da discussão na seara administrativa é que haverá a certeza, ou não, do acerto da inclusão dos custos do Termo de Parceria com a OSCIP na rubrica despesa com pessoal.*

*De se destacar, ademais, que o incremento realizado unilateralmente pelo TCE/RS pode tornar inviável a obtenção de financiamento pela Municipalidade, por suposto descumprimento da Lei de Responsabilidade Fiscal, já havendo pedido de crédito junto ao BADESUL para obras de infraestrutura local, segundo se extrai das fls. 115/118.*

*Nesse contexto, a fim de evitar cansativa tautologia, transcrevo excertos da decisão que proferi quando do exame do agravo regimental, ocasião em que me retratei e concedi a liminar, fls. 142/144v, o que adoto como razões de decidir, grifando no que concerne ao fundamento nodal da presente decisão:*

> *"Com base no artigo 16 da Lei nº 12.016/09 combinado com o artigo 233 do Regimento Interno do Tribunal de Justiça do Estado do Rio Grande do Sul, possível é o recebimento do presente recurso e a retratação desta Julgadora.*
>
> *Embora inicialmente não tenha vislumbrado plausibilidade na concessão da liminar (em face do possível esgotamento do objeto da demanda em sede preliminar), melhor analisando o caso tenho que há viabilidade de deferimento do pleito de forma precária, a fim de assegurar o direito do impetrante, sopesando-se primordialmente a relevância do mal menor.*
>
> *A Lei do Mandado de Segurança faculta ao Julgador suspender o ato coator quando o fundamento for relevante e houver risco de*



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

*ineficácia da medida com a demora no provimento, assim dispondo:*

> *Art. 7º Ao despachar a inicial, o juiz ordenará:*
> *(...)*
> *III - que se suspenda o ato que deu motivo ao pedido, quando houver fundamento relevante e do ato impugnado puder resultar a ineficácia da medida, caso seja finalmente deferida, sendo facultado exigir do impetrante caução, fiança ou depósito, com o objetivo de assegurar o ressarcimento à pessoa jurídica.*

*In casu, considerando que resta evidenciado o risco de ineficácia da medida e que a questão não se apresenta definitivamente decidida na esfera administrativa, diante do pedido de reconsideração tenho por me retratar da decisão proferida anteriormente para reconhecer a necessidade de deferir a liminar.*

*Explico.*

*Os requisitos autorizadores - fumus boni juris e periculum in mora - encontram-se presentes na espécie, bastando verificar que o impetrante teve expedida certidão a ele desfavorável - no que tange aos limites da Lei de Responsabilidade Fiscal -, enquanto ainda pendente de julgamento junto ao Tribunal de Contas do Estado justamente questão relativa à correta alocação dos gastos referentes ao Termo de Parceria com OSCIP - Instituto Sócio Educacional da Biodiversidade.*

*Logo, procedendo de modo a incluir os referidos custos com terceirização nas despesas com pessoal do Município de Três Cachoeiras, a douta Corte de Contas passou, sem qualquer manifestação prévia do ente público, de 44,20% para 57,25% o percentual da referida despesa sobre a receita corrente líquida local - fato que ensejou a interposição de recurso administrativo - ainda não julgado - por parte do ente municipal.*

*Efetivamente, conforme dispõe a alínea b do inciso III do artigo 20 da Lei Complementar nº 101/00, o limite legal com despesa de pessoal no âmbito do Poder Executivo Municipal é de 54%. Veja-se:*

*Art. 20. A repartição dos limites globais do art. 19 não poderá exceder os seguintes percentuais:*
*(...)*
*III - na esfera municipal:*
*(....)*



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

*b) 54% (cinquenta e quatro por cento) para o Executivo.*

*A transposição do teto previsto na legislação que estabelece as normas de finanças públicas voltadas para a responsabilidade na gestão fiscal tem reflexos significativos para o Poder ou Órgão que incorre no excesso, segundo prevê o artigo 22 da Lei Complementar nº 101/00.*

*No caso concreto, o impetrante demonstra a negociação com a Superintendência de Operações do Setor Público do BADESUL Desenvolvimento SA – Agência de Fomento/RS ao longo do ano de 2015, fls. 115/118, visando à obtenção de crédito na ordem de R$ 1.000.000,00 (um milhão de reais) - para o qual a instituição financeira exige expressamente certidão do TCE relativa à despesa com pessoal, fl. 118.*

*De tal modo, não logrando o impetrante obter certidão que ateste sua regularidade fiscal no exercício de 2014 (isto é, onde conste o percentual de despesa com pessoal dentro do limite legal previsto na LC nº 101/00), haverá evidente prejuízo à Municipalidade pela suspensão/cassação do crédito - já em processo de tramitação junto ao agente financeiro - e consequente supressão de aplicação da verba a propiciar melhorias para os habitantes de Três Cachoeiras.*

*Assim, diante do contexto de precariedade da certidão do TCE pelo trâmite do procedimento administrativo e apresentando-se cristalino o perigo na demora da prestação jurisdicional, releva-se como mal menor, neste momento processual, a retificação provisória e a expedição de certidão em caráter provisório que exclua os gastos do Termo de Parceria com a OSCIP (no valor de R$ 3.075.268,40) da rubrica despesa com pessoal, mantendo-se pelo menos os termos adredemente declarados.".*

*Destarte, diante de todo o exposto, imperiosa é a concessão da segurança.*

*Por tais razões, CONCEDO A SEGURANÇA para confirmar a liminar e determinar em caráter definitivo que o Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul forneça certidão do exercício de 2014 relativa à Lei Complementar nº 101/00 utilizando-se das informações remetidas pelo Município de Três Cachoeiras, com a exclusão dos valores relativos ao pagamento do Termo de Parceria firmado com a OSCIP - Instituto Sócio Educacional da Biodiversidade como despesa com pessoal até finalização do processo administrativo nº 03081-02.00/14-9 perante a Corte de Contas.*



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

*Cumpra-se a ordem de exclusão dos cadastros da palavra "Conselheiro" nos termos já determinados na fl. 123v.*

A surpresa, com o ajuste, poderia, eventualmente, resultar em restrições ao Município, na firmatura de ajustes, face ao entendimento próprio da área técnica, sem decisão definitiva a seu respeito, mediante prévio contraditório e ampla defesa, também assegurados constitucionalmente.

Ademais, cumpriria melhor e mais acurado exame, de tais despesas com merenda escolar.

Não se está dando comida a crianças desassistidas socialmente.

Não se está a vesti-las, amparando-as socialmente.

Não há caráter assistencial em nenhuma destas políticas educacionais.

Vejam, por exemplo, na questão da merenda escolar, que, atualmente, está sendo buscada essa correção, a fim de inclui-la, expressamente, na LDB, através do Projeto de Lei nº 1049/23, da Câmara dos Deputados, sob pena de evidente desinvestimento em políticas voltadas à alimentação escolar.

E não se trata de simples merenda. Trata-se de alimentação escolar, essencial e diretamente elaborada visando à formação do aluno, garantindo o desenvolvimento biopsicossocial, crescimento saudável e melhores condições de aprendizagem e rendimento escolar.

Aliás, esta é a orientação técnica da Nutricionista responsável pela alimentação escolar no Município, conforme se apura do Memorando nº 052/2023, anexo, por exemplo, junto ao Município de Erval Seco/RS.

Se a alimentação escolar está diretamente relacionada a um programa federal - PNAE, vinculado à educação, nada teria de assistencial, pois visa, evidentemente, cumprir com função nutricional, com finalidade, inequivocamente, de auxiliar na performance educacional dos alunos.

Isto parece mais que evidente, senão lógico, que a alimentação escolar tem relação direta e exclusiva com a educação.

Não se trata mais de ação filantrópica, mas de evidente política pública voltada, exclusivamente, para a educação.

Ademais, o artigo 71, da Lei federal nº 9.394/1996, não sofreu alteração desde a sua entrada em vigor.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Por que, então, a área técnica da Corte modificou seu entendimento, utilizando-se do disposto no seu inciso IV, para excluir, por exemplo, a merenda escolar do cálculo da MDE (e-mail anexo)?

Se até 2021, entendia possível a sua inclusão, certamente, não era ao arbítrio da lei, e entendia, sim, que a alimentação escolar não é programa suplementar.

Veja-se que, pela documentação anexa, relativa a 2021, a área técnica da Corte não promoveu nenhuma exclusão, relativa à merenda escolar dos gastos com MDE, no cálculo do Município.

Neste aspecto, para além das circunstâncias propugnadas pela área técnica da Corte, há que se ter presente tais elementos acima apresentados, para que a futura decisão controladora não se sustente em valores jurídicos abstratos, cumprindo considerar as consequências práticas de eventual caminho que defina (*caput* do artigo 20 da LINDB).

Também, motivando, adequadamente, possíveis alternativas (parágrafo único do artigo 20 da LINDB).

Ainda, expressando as consequências jurídicas e administrativas de tal posição (*caput* do artigo 21 da LINDB).

E tratando de interpretar a norma ou o fato em discussão, de conteúdo indeterminado, especifique proporcionalmente a modulação da nova orientação (*caput* do artigo 23 da LINDB), abstendo-se de ocasionar possíveis graves sanções ou restrições administrativas ao Município.

Se a inclusão operada pelo Município fosse ilegal, certamente, não estaria pleiteando a sua reinclusão.

O posicionamento adotado, sem a notícia do fundamento que deu causa à sua alteração, bem como afastado do contraditório e da ampla defesa, que poderá, logo adiante, resultar em graves dificuldades na obtenção de recursos financeiros junto aos demais Entes federados.

Não há como tratar, tais despesas, como meras rubricas, objetivamente, sem que, para tanto, se tenha presente e considera a finalidade e o resultado que se pretende alcançar, dentro de políticas públicas unicamente direcionadas à educação.

Estas despesas, com a máxima vênia, nem por analogia, poderia ser considerada como de caráter assistencial.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

***9. SAÚDE***
***9.2. Instrumentos de Planejamento e de Gestão do Sistema Único de Saúde - Elaboração/Aprovação***
***9.2.2. Programação Anual da Saúde***

Em que pese o registro de pendência de aprovação da PAS e do RAG 2023, referidos instrumentos foram remetidos e aprovados pelo CMS, bem como encaminhada ao SAGE, do Ministério da Saúde, e está disponível no site *https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento.*

***10. REMESSAS DE INFORMAÇÕES***
***10.1. Tempestividade das Entregas***
***10.1.3. Prestação de Contas Anual***
***10.1.5. Licitações e Contratos (Sistema LicitaCon)***

Quanto ao Plano Municipal de Saúde, está publicado no site do Município, no link *https://joia.rs.gov.br/legislacao/id/1013/?plano-municipal-de-saude--2022-a-2025.html*.

Em relação às remessas ao LicitaCon, o relatório apresentado pelo TCE informa um grande atraso do envio das informações.

Contudo, conforme relato do setor competente, que alimenta o Sistema LicitaCon, com base nas remessas efetivamente realizadas, observa-se que as informações sobre licitações, contratos, termos aditivos, etc., são prestados, em sua grande maioria, dentro do prazo estipulado.

O atraso dos cadastros no LicitaCon é um tema de preocupação e os atrasos observados podem ser explicados em grande parte pela sobrecarga de trabalho enfrentada pelos servidores responsáveis. É importante ressaltar que a administração pública frequentemente se depara com uma carga de trabalho substancial devido à complexidade e ao rigor dos procedimentos de licitação e contratação.

No entanto, é crucial destacar que a Administração tomou medidas concretas para abordar esse desafio.

É importante reconhecer que a administração está comprometida em cumprir os prazos estabelecidos na Instrução Normativa TCE/RS nº 13/2017. Todas as ações tomadas visam aprimorar o sistema LicitaCon e garantir a conformidade com as regulamentações relevantes.

Importante, contudo, salientar que até mesmo a Corte não consegue cumprir os exíguos prazos que, ela própria, estabelece, bastando verificar os relatórios contidos nas Contas Ordinárias dos exercícios de 2021 (Processo nº 1538-02.00/21-8) e de 2022 (Processo nº 1169-02.00/22-1), para essa constatação.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Isto é importante que seja dito, pois a exigência de alimentação de um sistema que, somente recentemente, foi exaltado como ferramenta essencial ao exercício do controle externo, sem discussão a esse respeito, também tem que considerar as dificuldades de recursos humanos existente nas localidades que servem de apoio ao mister da Corte.

Ademais, a própria Corte detém ciência de que há servidor designado formalmente para alimentação do sistema, não se configurando, pois, ato administrativo ou conduta que visa demonstrar a *"... macrogestão governamental ..."* ou o *"... o desempenho do governante ..."*, pois não é este quem alimenta o LicitaCon.

Em que pese o olhar acerca da procedência da crítica, promovido em sucessivas e equivocadas decisões, não se trata de ato de gestão em desconformidade com a lei, uma vez que, como dito reiteradamente, todas as normas que tratam de publicidade de licitações e contratos foram cumpridas.

E, como reiteradamente também vem sendo dito, resoluções da Corte não tem eficácia de lei.

Até podem ser estabelecidos procedimentos visando otimizar as atividades da Corte. Porém, isto não pode ser considerada irregularidade que tenha relevo, de que resulte em eventuais sancionamentos.

As competências da Corte, definidas no artigo 71, da Constituição Federal, tem limites e não pode ter desdobramentos a partir de resoluções, sob pena de afronta ao princípio da legalidade, tal como já lembrado, por exemplo, no Mandado de Segurança nº 70077675031, cuja decisão recorrida não consegue afastar seu teor, e que lembra a necessidade de lei, em sentido estrito, para responsabilizar o Gestor por ato de gestão contrário ao ordenamento jurídico:

> *Ocorre que tal disposição, apesar de reprisada no Regimento Interno, art. 12, inciso XI, não está prevista na Lei Orgânica do TCE, nº 11.424/00, que limita a competência do Tribunal de Contas, (...)*

Onde, nestes autos, os atrasos verificados, comprometeram a análise destas contas anuais?

Outra questão, decorrente da alegação recorrente da área instrutiva (veja-se o Processo 645-02.00/21-2), reside no fato de que inexiste ilegalidade ou irregularidade em eventual intempestividade na remessa de informações ao controle externo.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

A fixação de prazo para remessa de informações e documentos ao LicitaCon, de maneira nenhuma, poderia ser considerada uma conduta administrativa contrária ao ordenamento jurídico, vez que o Município publica, regularmente, seus editais de licitação e contratos, em estrita observância à lei.

Menos, ainda, poderia ser tratado como de responsabilidade pessoal do Gestor principal, pois a Corte sabe que há agente público responsável pelos respectivos encaminhamentos.

Aliás, para buscar responsabilizar Gestores, cria-se uma terceira teoria de responsabilidade civil, dita pessoal, que não é nem objetiva, nem subjetiva, mas "quase objetiva" - já buscada alhures, sua inserção, sem êxito -, a fim de afastar a necessidade de comprovação da culpa grave ou do dolo na prática do ato irregular e limitando-se a alegar deveres de eleição ou de vigília a todo e qualquer ato ou fato administrativos.

Inúmeras decisões já proferidas ignoram as defesas técnicas apresentadas, suplicando para que atentem a maior tecnicidade e juridicidade no exame das matérias suscitadas pela área técnica da Corte, limitando-se ao argumento de que houve reconhecimento, no caso, do atraso na remessa de informações e documentos ao sistema criado sem lei que estabelecesse sanção por falta de inobservância a prazos estabelecidos em resolução interna da Corte, deve ser revisada.

Nesse aspecto, a indicação expressa de que haverá ressalvas à emissão de parecer prévio favorável à aprovação das contas da Administradora, tem o mesmo sentido de afirmar que há irregularidades promovidas pelo mesmo, pois o julgamento, na Corte, é pessoal, do Gestor principal.

Qual o sentido e a finalidade, então, na alteração regimental, estabelecendo, agora, três "tipos" de parecer prévio, consoante se verifica do disposto no artigo 75, do RITCE/RS, se não o de, pelo menos, minimamente, conflagrar discussão ao Poder competente para julgar as contas dos Prefeitos?

Ou então, quanto à alteração promovida na Resolução TCE/RS nº 1.009/2014, pela Resolução TCE/RS nº 1.142/2021, um sem fim de atos e fatos reputados irregulares, para fins de aprovação, com ressalvas ou não, ou de desaprovação, das contas dos Gestores principais municipais?

Evidente. Sancioná-los, de algum modo, ao menos, minimamente, seja na Corte, seja pelo Poder competente, indicando irregularidades.

A própria área instrutiva da Corte, por exemplo nos autos do Processo nº 1487-02.00/21-6, constata qual a finalidade sancionatória do conteúdo do parecer prévio expedido:

> *Por fim, o processo de contas anuais, em sua atual configuração, constitui uma das funções precípuas dos Tribunais de Contas, apresentando um panorama técnico consultivo das contas do respectivo*



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

*exercício que resulta em um parecer prévio destinado a subsidiar o poder legislativo, a quem caberá o efetivo julgamento político das contas dos gestores municipais.*

Contudo, mesmo entendendo de conteúdo técnico, deixa de tratar acerca da responsabilidade dos agentes públicos, à luz do teor do artigo 28, da LINDB, voltando à discussão anterior, que, certamente, se não corrigida, continuará em debate, qual seja, da busca da responsabilização objetiva, dita pessoal, pelo atual RITCE/RS.

E mesmo tendo, aquela área instrutiva, salientado que a LINDB seria considerada, quando da conclusão pela decisão controladora:

*Registra-se ainda que, caso necessário, certamente os julgadores do presente Processo de Contas Anuais, ao apresentarem os seus votos, irão considerar o disposto na LINDB, assim como os demais normativos jurídicos aplicados à matéria.*

Vejam que seguiu, àqueles esclarecimentos prestados, manifestação acerca dos atrasos nas remessas de licitações e contratos, junto ao LicitaCon.

E em momento algum, nem inicialmente, a partir do relatório lá produzido, nem por aquela análise instrutiva, houve a tentativa de examinar os atos e fatos da gestão, à luz da responsabilidade dos agentes públicos, nos termos da LINDB:

*Nesse contexto, é descabida a tentativa do gestor de se desincumbir da responsabilidade de gerir as rotinas administrativas do ente, sendo o administrador máximo do órgão o responsável – pelo menos em um primeiro momento – perante esta Corte de Contas.*

Nunca, o Gestor, "tenta desincumbir-se de suas responsabilidades".

Trata-se de premissa que merece revisão, pois desatualizada, e, até mesmo, errônea, pois subjetiva, afrontando a razoabilidade e a proporcionalidade, considerando o mínimo de apontamentos, sem gravidade.

Aliás, o Gestor não responde a inconformidades suscitadas, que não estão lastreadas pelo contido na LINDB, que exige, do órgão de controle, exame dos atos e fatos de uma gestão, à vista da COMPETÊNCIA.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

E vênia, mas as ressalvas, porventura, mantidas em um parecer prévio, sem que, para tanto, sejam, os atos e fatos suscitados, esmiuçadamente estabelecidos à responsabilidade, inequivocamente, do Gestor principal, podem, sim, resultar em gravosa repercussão a este, pois a Corte não "julga" Prefeitos, consoante exposto em recentes julgados do STF, bastante conhecidos dos nobres Julgadores.

Simplesmente alegar que as ocorrências narradas violam normas de administração financeira e orçamentária, é dizer, genericamente, que todo e qualquer ato ou fato financeiro e orçamentário são praticados por um único agente público, adição que afronta, evidentemente, o disposto no artigo 28 da LINDB.

Aliás, a LINDB é direcionada, inequivocamente, à decisão controladora, muito embora alguns de seus termos são aplicáveis e de necessária observância, também, pela auditoria, que os ignora, recorrentemente.

E a LINDB não separa atos e fatos prejudiciais financeiramente ao erário, de outros que, como refere a auditoria, violadores de normas de administração financeira, orçamentária ou de gestão.

Por que, então, para cada ato ou fato suscitado pela área técnica da Corte, a auditoria não aplicou a LINDB?

Diz o artigo 28, da LINDB:

> O agente público responderá pessoalmente por suas decisões ou opiniões técnicas em caso de dolo ou erro grosseiro.

Não há dúvida interpretativa, quanto à aplicação do aludido dispositivo.

Para todo ato ou fato administrativos, há que se buscar o agente público competente por aquele (ato), ou responsável por este (fato).

Se assim não ocorrer, então retornemos ao estado anterior, deduzindo-se como único e exclusivo responsável por atos ou fatos da sua gestão, a Administradora principal.

Retrocesso que, vênia, a norma em vigor, acima mencionada, veda à Corte.

Aliás, novamente, de salientar que a quase integralidade das regras contidas na LINDB são voltadas à decisão controladora.

E a LINDB tem como sua principal finalidade estabelecer um norte às demais normas editadas.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Não há como emprestar validade e eficácia, por exemplo, ao artigo 139, do RITCE/RS, em sua atual redação, se não estiver intimamente relacionado ao disposto no artigo 28, da LINDB.

E vejam que se mostra incongruente o precedente do TCU, quanto ao ônus da prova, em relação ao que contém o artigo 28, da LINDB, pois, no caso, incontroverso e consabido que a quase totalidade dos atos e fatos administrativos, ora debatidos, são de responsabilidade de terceiros, descabendo exigir conduta diversa, do Gestor, como, por exemplo, deveres de eleição ou vigília permanente e onipresença deste, em tudo o quanto se faz, administrativamente.

Presente que há normas, leis e regulamentos, estabelecendo competências, que não podem ser minimizadas, ao argumento de que incumbe à Administradora demonstrar a quem compete o que, dentro da Administração.

A Corte conhece aqueles agentes públicos cadastrados no LicitaCon!

Veja-se que a auditoria recorrida elege, sem fundamentação hábil, o Gestor principal por eventuais atrasos na remessa de informações e documentos ao sistema LicitaCon.

Mas se esquece que não é ato ou fato que depende de ação deste Gestor principal, havendo, na própria norma que institui aquele sistema, responsável específico, cadastrado na Corte, competente para a remessa das informações e documentos exigidos.

Logo, se há agente público responsável por sua decisão de mandar em atraso as informações e documentos ao LicitaCon, ou opinião acerca de quais serão objeto de encaminhamento ou não, e em qual prazo, não é o Gestor principal.

Ademais, de todo indevidas eventuais ameaças, que expõem equívoco normativo da Corte, que conflitam entre si, esta, que regulamenta o LicitaCon, e define específico agente público responsável, devidamente cadastrado; e aquela, que aduz ser grave e passível de pena, à Administradora principal, por estes atrasos ou omissão de remessas, presente que não é este quem está cadastrado para essa providência, junto à Corte.

A auditoria já impôs responsabilidade objetiva ao Gestor principal, de ato que não lhe incumbia, consabidamente.

Isto é pertinente que se rediscuta, uma vez que esta situação vem sendo, agora, inserida em expedientes de Contas Anuais do Chefe do Executivo, consoante se vê do presente relatório, sobrevindo, por vezes, multa aos Gestores.

Inclusive, com ameaça, ao Gestor principal, caso se mantenham atrasos, que não estão dentro das atribuições da ora Esclarecente.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Certamente, determinará providências visando à regularização dos eventuais atrasos.

Mas, nunca, consabidamente, é ato ou fato que decorra da ação do Gestor principal.

Aliás, vênia, mas esta matéria não se coaduna com o objeto destas Contas Anuais, consoante se verifica do disposto no artigo 71 e seguintes, do RITCE/RS.

Claro, como já se imaginava, houve quem possa alegar que tal matéria está diretamente autorizado pela parte final do artigo 71, do RITCE/RS, tratando-se de situação regulamentada em resolução própria.

Mas tal matéria está, evidentemente, desconectada do núcleo central deste expediente de Contas Anuais, que, se for tratado igualmente às Contas Anuais do Governador do Estado, como ressaltado em discurso, quando da edição das alterações do RITCE/RS.

Isto porque uma peculiaridade extrai, no caso, a responsabilidade do Gestor, face à alegação de atrasos no cadastramento de licitações e contratos, uma vez que a Instrução Normativa TCE/RS nº 13/2017 já define, em seu artigo 14, quem faz as remessas, mediante designação.

E não se desconhece o disposto no § 4º do artigo 13 da Instrução Normativa TCE/RS nº 13/2017.

Contudo, é, ele, agora, vigente, face ao disposto no artigo 28, da LINDB?

Isto sequer é examinado, inexistindo norma de regência, fixada legalmente, de que resulte penalização a um gestor.

A Corte não pode fixar pena sem lei que estipule o fundamento pelo qual está sendo imputada.

E fixar ressalvas, bem como alegar que há falhas que são de sua responsabilidade, é penalidade ao Gestor.

Atrasadas as remessas, por responsável designado e credenciado junto ao Tribunal de Contas, desveste-se o contido no artigo 28, da LINDB, e se passa a tratar diante da norma, dita especial, da Corte?

Cumpre frisar, novamente, que os atrasos registrados no cadastro das informações, em momento algum, prejudicou o efetivo e concomitante exercício do controle externo e de disponibilização de informações para a sociedade, haja vista toda as licitações e contratos administrativos sempre estiveram e estão à disposição, tanto dos órgãos de controle e fiscalização, bem como da sociedade, prontamente fornecidos quando solicitadas.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Destacar também que todos os processos licitatórios e contratos administrativos realizados pelo Município, independentemente da entrada em vigor do Sistema LicitaCon, estão disponibilizados no seu portal eletrônico, em tempo real. Logo, não há qualquer prejuízo as ações de controle externo e social.

Apesar de entender que o LicitaCon é uma ferramenta importantíssima para as ações do controle externo e social, porém, em momento algum se pode concordar que este é o único mecanismo de controle, haja vista que o Município disponibiliza no seu portal eletrônico, em tempo real, todas as suas licitações e contratos, não causando, assim, qualquer prejuízo as ações de controle externo e social.

Além disso, toda a documentação relativa às licitações e aos contratos administrativos, bem como de toda a despesa pública, estão à disposição dos órgãos de controle externo e da sociedade, para o acompanhamento e verificação a qualquer tempo, em estrita observância aos princípios constitucionais da publicidade e da transparência.

Neste aspecto, portanto, se nos parece equivocada a inclusão de item que não está relacionado à competência do Gestor principal, e, consequentemente, à sua responsabilidade.

Ademais, quanto a este tópico, vê-se que há diferença de tratamento nos "atrasos" ocorridos, entre este Ente e a Corte de Contas, por exemplo, quando, nos autos do Processo nº 1538-02.00/21-8, não foram colocadas quaisquer ressalvas à decisão que aprovou as contas do Administrador do Tribunal de Contas, em 2021, muito embora houvesse, na média de intempestividade de remessa de informações e documentos.

Qual é, então, a justificativa para a discrepância entre tais entendimentos?

Isto que a Corte detém muito mais condições e recursos humanos para a regularidade de remessas, que, ela própria, definiu em resolução interna, o tempo para a respectiva observância aos seus próprios regramentos.

De salientar, por fim, quanto a este tópico, que a "inconformidade" ora enfrentada também foi recorrente em 2022, consoante se vê do relatório constante do Processo nº 1169-02.00/22-1, inclusive, com atraso maior, promovido pelos agentes públicos competentes para a remessa de informações e contratos ao LicitaCon, em relação a 2021.

Portanto, importante revisitar a forma de tratamento divergente entre os precedentes, ora hostilizado, e aquele, acima suscitado, para que se conclua que não se trata de inconformidade hábil a que se busque responsabilidade de nenhum Gestor, por tal circunstância, que, sem sombra de dúvida, não é, sequer, falha.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

***13. SISTEMA ADMINISTRATIVO-ORGANIZACIONAL***
***13.1. Normatização***
***13.1.1. Inexistência de consolidação da legislação municipal***
***13.1.2. Ausência de legislação que fixe os vencimentos dos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas***

A auditoria omite informações.

Primeiramente, a decisão proferida no Processo nº 4732-02.00/17-1 NÃO TRANSITOU EM JULGADO, até o presente momento, pendente de exame do recurso de Embargos nº 15346-02.00/19-1, e, portanto, ultrapassado o período ora em discussão.

Logo, novamente faltando com razoabilidade, de todo, descabida, a sugestão de aplicação de multa ao Gestor, vez que NÃO DESATENDEU NENHUMA decisão da Corte, pois aquela referida pela auditoria, não é, ainda, definitiva.

Há uma dificuldade, senão inabilidade, quanto ao tratamento subjetivo das circunstâncias que circundam a crítica suscitada.

Então, objetivamente, cumpre seja considerado que somente uma decisão definitiva, com o seu trânsito em julgado, poderá ser objeto de determinação para sua observância. Salvo se se tratar de situação em que inexiste irregularidade ou ilegalidade, como no caso.

E vejam que a decisão proferida no Processo nº 4732-02.00/17-1 é desarrazoada, que as leis criticadas são, TODAS, fora do período de responsabilidade do ora Esclarecente.

Traz, então, a auditoria, e aquela decisão que pende de definitividade, supostas irregularidades que foram, TODAS, ocasionadas de atos de agentes públicos diversos do ora Esclarecente, que somente a partir de 2017 passou à frente da gestão da Municipalidade.

Aliás, tece críticas, no primeiro ano do primeiro mandato do ora Esclarecente - 2017 -, e NUNCA MAIS rediscute a matéria ora suscitada.

E até o presente momento, não se tem conhecimento de que essa falta de consolidação da legislação municipal tenha obstaculizado a ação dos controles ou da sociedade.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Outra questão que também merece aprofundamento é a excessiva atribuição de poder ou competência aos "achados de auditoria", expedidos em comunicados, que, vênia a opinião diversa, não tem qualquer efeito vinculante ou servirá como determinação para que os Administradores adotem providências, muitas vezes, tais críticas comunicadas, sem qualquer fundamento válido ou eficaz, e, por vezes, afastados em expedientes ordinários ou extraordinários.

Nesse sentido, vale ressaltar voto proferido no Processo nº 446-0200/17-0, que apreende e exprime, claramente, estas circunstâncias acima colocadas a exame:

> *No particular, ainda em relação à penalidade pecuniária, assiste razão ao embargante quando aponta que não poderia ser considerando, naquele momento, reincidente, pois, de fato, os processos relativos à sua gestão ainda não tinham sido* ***analisados definitivamente pela Corte*** *de Contas. É o caso do item 1.1, que trata da contratação temporária de serviços médicos. No Processo nº 1181-0200/10-0, relativo ao exercício de 2010, a Segunda Câmara deste Tribunal, somente analisou o fato em sessão do dia 01-11-2012, concluindo pela cientificação para que o gestor evitasse a reincidência desta falha, incluindo a falha para fins de julgamento das contas. Já o Processo nº 000571-0200/11-1, relativo ao exercício de 2011, só foi a julgamento na sessão de 06-05- 2014. Ou seja, a decisão dos respectivos processos que continham o mesmo apontamento (2010 e 2011) só ocorreu bem ao final da gestão do administrador, em 2012, ou bem após o seu encerramento, em 2014.*
>
> *Neste mesmo sentido, também em relação às demais falhas[9], entendo que* ***não se pode punir o gestor pelo fato de ele não ter adotado providências imediatas****, mesmo já tendo acesso aos relatórios de auditoria anteriores, em que constavam apontamentos de mesma natureza. Entendo que* ***somente após apreciação final da Corte*** *sobre os fatos apontados, estaria o gestor obrigado a adotar providências e regularizar as falhas, caso fosse essa a determinação.* ***Até o julgamento da matéria, seja pelas Câmaras, seja pelo Pleno, os fatos são considerados "achados de auditoria"****. E, apesar de invariavelmente conter importantes opiniões e análises técnicas sobre determinado assunto ou fato relevante,* ***esses apontamentos não impõem qualquer obrigação ao gestor****, senão o de alertá-lo sobre eventual inconformidade que será oportunamente analisada pela Corte.*

Ademais, pelo conteúdo destes apontamentos, não parecem estar dentro dos temas ligados à *"... a macrogestão governamental e sobre o desempenho do governante naquele exercício financeiro"*, vez que, consoante se vê, já no início das críticas, que remontam a 1993, quando abre questionamentos acerca da Lei Municipal nº 455/1993, norma editada no século passado.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Processo
00518-0200/22-5



Peça
5716968

DOCUMENTO PÚBLICO

Portanto, tanto porque não se trata de irregularidade ou ilegalidade, mas, tão somente opinativo da área técnica, de que, suposta e eventualmente, poderia vir a tumultuar ou obstaculizar o exame de legalidade dos atos da Administração, a alegada falta de ordenação ou consolidação, na forma desejada pelos apontamentos.

Quanto à legislação que estabelece os valores correspondentes aos padrões de vencimento relacionados aos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas, ... estes estão estabelecidos no Art.3º da Lei Municipal nº 455 de 31 de agosto de 1993, sendo estes corrigidos conforme a revisão anual proposta e aprovada em Lei.

Há cargos criados com lei específica, como o cargo em comissão de Chefe de Gabinete, que foi criado pela Lei Municipal nº 1.690/2004, bem como o cargo em comissão de Coordenador Especial foi criado pela Lei Municipal nº 4.083/2022, mas que seguem o mesmo molde de correção.

Resta provado, assim, que este Administrador cumpriu com a legislação em vigor, e, para tanto, devem ser desconsiderados os apontamentos constantes no relatório de auditoria.

Diante dos fatos e dada a conduta do Administrador, espera que, diante das justificativas apresentadas e das provas que traz aos autos, seja dado provimento às suas razões, com o afastamento dos apontes e consequente emissão de parecer prévio FAVORÁVEL à aprovação de suas contas, porque assim exigem as regras de direito e de justiça.

Termos em que pede deferimento.

Jóia/RS, 14 de fevereiro de 2024.

**GLADIMIR CHIELE,**
OAB/RS nº 41.290.

**LEANDRO JACOCIUNAS**,
OAB/RS nº 51.659.



Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D55F.3D3D.F0DF.0C09.96D3.

Página
1311
Processo
00518-0200/22-5
Página da peça
1
Peça
5716969
DOCUMENTO DE ACESSO RESTRITO
ACESSO
P02F3E90

# PROCURAÇÃO

**OUTORGANTE:**
**ADRIANO MARANGON DE LIMA,** brasileiro, casado, servidor público, portador do RG nº 1082741446 CPF nº 004.797.710-81 residente e domiciliado na Rua Brasiliana Terra, n. 2016, Centro, Jóia-RS.

**OUTORGADO:**
**GLADIMIR CHIELE**, brasileiro, divorciado, advogado inscrito na OAB/RS sob o n.º 41.290 e **ROBERTO CHIELE**, brasileiro, casado, advogado inscrito na OAB/RS sob o nº 37.591, **FABIANO BARRETO DA SILVA**, brasileiro, solteiro, advogado inscrito na OAB/RS sob nº 57.761, **LEANDRO JACOCIUNAS,** brasileiro, divorciado, advogado inscrito na OAB/RS sob o nº 51.659, todos com escritório profissional na Rua dos Andradas, 1234, Cjs. 205 e 206, na cidade de Porto Alegre/RS.

**PODERES:**
Para tanto e por este instrumento particular de mandato, constitui e nomeia seus bastantes procuradores para atuarem dentro e fora desta Comarca, conferindo-lhes os mais amplos poderes para o Foro em Geral, inclusive os contidos na Cláusula "*ad judicia et extra*", para representá-lo em qualquer instância e em qualquer ação como autor, réu, assistente, oponente, litisconsorte, com os mais amplos poderes para transigir, discordar, acordar, desistir, recorrer, renunciar, variar de ação, requerer medida preventiva e preparatória, retificar e ratificar atos, arrolar testemunhas, reconvir, receber e dar quitação, substabelecer no todo ou em parte com ou sem reservas de poderes e patrocinar junto aos diversos órgãos públicos, da administração direta e indireta e Tribunais de Contas.

.

Jóia-RS, 24 de julho de 2023.

Adriano M. de Lima

**Adriano Marangon de Lima**

Assinado digitalmente por: Leandro Jacociunas em 14/02/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.EDD5.D043.6B3D.40DF.4320.

**Processo de Contas Anuais nº 000518-0200/22-5**

**Fiscalizado: PM DE JÓIA**

**Assunto: Análise de Esclarecimentos**

**Exercício: 2022**

**Administradores[1]: Adriano Marangon de Lima (Prefeito)**
**Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito)**
**Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo)**

**Procuradores: Gladimir Chiele, OAB/RS n.º 41.290 (peça 5716969)**
**Roberto Chiele, OAB/RS n.º 37.591**
**Fabiano Barreto da Silva, OAB/RS n.º 57.761**
**Leandro Jacociunas, OAB/RS n.º 51.659**

**IT - Análise de Esclarecimentos**
**Processo de Contas Anuais - Executivo/2022**

Senhor Coordenador:

Cabe referir que o Sr. Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito) e a Sra. Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo) não foram intimados para prestar esclarecimentos (peça 5598114) em razão da inexistência de inconformidades de sua responsabilidade no período em que esteve à frente do Poder Executivo Municipal (peça 5494658).

Registra-se que tramitam perante esta Corte de Contas os Processos de Denúncia nº 031784-0200/22-0 (situação: encerrado - arquivado desde 27/07/2023, matéria: licitações) e de Contas Especiais nº 028109-0200/23-2 de responsabilidade do Gestor Adriano Marangon de Lima, sem determinação de sobrestamento do presente feito[2] .

**DAS CONSIDERAÇÕES INTRODUTÓRIAS: 1. Introdução; 2. Gestores Responsáveis; Da impossibilidade de fixação de penalidade pecuniária.**



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

Inicialmente, às pp. 02/12 da peça 5716968, a Defesa comenta sobre as competências do Tribunal de Contas e o "novo modelo de fiscalização", ressaltando que a Constituição Federal fixou competência exclusiva ao Poder Legislativo para julgar anualmente as contas prestadas pelo Chefe do Poder Executivo local, conforme dispõe o inciso IX do seu artigo 49, combinado com a parte inicial do inciso I do seu artigo 71, aplicável, por simetria, aos Prefeitos Municipais, sem distinção de critérios ou finalidades.

Na sequência, faz uma série de considerações sobre a responsabilização dos gestores públicos, defendendo que a mesma deve possuir caráter subjetivo, comentando vários dispositivos introduzidos na LINDB pela Lei Federal n. 13.655/2018, citando a Nota Técnica TCE/RS n. 01/2018, ressaltando que não há como imputar responsabilidade ao agente público, sem que se vislumbre a culpa grave do responsável.

Consigna que o Município enquadra-se dentre aqueles tidos como de pequeno porte, em que seus gestores estão obrigados a enfrentar as limitações financeiras, estruturais e de seus quadros de pessoal, para atender os anseios da população e necessidades locais, propugnando que as auditorias realizadas devem manter o caráter informativo e educativo na busca comum de correção de falhas e punitivo somente em casos extremos.

Por fim, apresenta argumentos contrários à aplicação de penalidade pecuniária em processos de contas anuais, ressaltando a Súmula TCE/RS n. 23.

Ao exame.

Primeiramente, sobre as competências do Tribunal de Contas e o modelo de fiscalização adotado, cabe referir que as situações apontadas no relatório de contas anuais servirão de subsídio para que os julgadores do presente processo emitam o parecer prévio sobre as contas do gestor, em conformidade ao art. 71, inciso I, da Constituição Federal e, nos termos da Resolução TCE/RS n. 1.142/2021.

No que se refere à argumentação a respeito da responsabilidade do administrador público, importa, inicialmente, registrar o seu dever de prestação de contas, na forma do parágrafo único, do art. 70, da Constituição Federal. Além disso, ainda que a responsabilidade, de fato, não seja objetiva do administrador, compete a este gerir as finanças públicas municipais; cumprir os limites e diretrizes fixados pela Lei Complementar nº 101/2000; respeitar os demais índices estabelecidos pela legislação e pela própria Constituição Federal; supervisionar os serviços administrativos do Poder Executivo; bem como organizar e estruturar um eficiente sistema de controle interno, de modo a prevenir e a evitar a ocorrência de situações como as apontadas no relatório das contas anuais.

Ademais, no que tange à responsabilização administrativa dos gestores públicos, perante aos Tribunais de Contas, entende-se que o artigo 28 da LINDB não é capaz de afastar a culpa como critério mínimo para a responsabilidade do agente público, pois a responsabilidade daqueles que foram investidos como gestores públicos deve ser, ao menos, igualada ao mínimo que se exige de todas as pessoas, de acordo com o direito civil, que é o critério culpa.



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

Página 1314
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5729043
DOCUMENTO PÚBLICO

Em relação à aplicação de penalidade pecuniária em processos de contas anuais, entende-se que a sanção pode ser aplicada pelo conjunto das irregularidades apontadas no próprio relatório de contas anuais, na forma do art. 71, inciso VIII, da Constituição Federal, do art. 67 da Lei Estadual n. 11.424/2000 e dos arts. 135 e 136 do RITCE. Por esse motivo, mesmo que nenhuma falha tenha causado danos financeiros ao erário municipal, ainda assim pode haver infração ao ordenamento jurídico vigente.

Quanto à aplicação da Súmula n. 23, cabe referir que a mesma refere-se aos processos de contas de governo nada referindo sobre os processos de contas anuais.

Examinam-se os esclarecimentos prestados pelo Administrador, sem documentos juntados aos autos, conforme os itens a seguir:

**DO RELATÓRIO DE CONTAS ANUAIS**

**4.2.2. Irregularidades no Inventário de Bens Patrimoniais e de Consumo**

**Destaca-se as irregularidades encontradas na documentação enviada pela entidade auditada para atender às exigências da Resolução TCE/RS nº 1.134/2020. No caso específico, a irregularidade diz respeito à falta de informações sobre o inventário de bens móveis e de consumo, conforme exigido pela alínea "c" da referida resolução. O documento acostado informou que a comissão inventariante não concluiu o levantamento dos bens móveis porque seus integrantes acumulam outras atividades, também não informou os valores constantes no Sistema Patrimonial e não trata da verificação dos bens de consumo.**

**A falta de controle adequado dos bens patrimoniais compromete a confiabilidade dos registros contábeis, violando princípios contábeis importantes, conforme preconizado pela NBC TSP Estrutura Conceitual. Destaca a desobediência à Lei Federal nº 4.320/1964, que estabelece regaras para o controle e registros dos bens patrimoniais.**

**Por fim, recomenda a adoção de medidas corretivas para solucionar as irregularidades identificadas (**p. 24-25 da peça 5494658).

A defesa informa que o levantamento patrimonial completo foi concluído em 2023 e será encaminhado quando da remessa da documentação relativa ao exercício 2023 (p. 12 da peça 5716968).

Não junta documentos.

Ao exame.

Conforme informado nos esclarecimentos o levantamento patrimonial foi concluído em 2023 e será encaminhado juntamente com a prestação de contas do respectivo exercício,



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

logo está corroborada a não realização de inventário em 2022.

Diante da ausência de inventário, **sugere-se a permanência do aponte.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima

**6.4.1. Evolução do resultado atuarial**

**O índice de cobertura atuarial da provisão matemática total do DRAA de 2023, com data focal em 31/12/2022, é menor que 1, bem como índice de cobertura atuarial da provisão matemática de benefícios concedidos, significando que os recursos financeiros são insuficientes inclusive para a cobertura da provisão matemática dos benefícios já concedidos de aposentadoria e pensão. Essa situação impede, por exemplo, que o município reduza seu plano de custeio, por não atender ao disposto no inciso III do artigo 65 da Portaria MTP n.º 1.467/2022, sendo necessária a adoção de medidas em busca do equilíbrio atuarial integral.**

**Com base nos dados apresentados na tabela "Evolução do Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização" observa-se: a) Resultado atuarial sem plano de amortização com déficit crescente; b) Aumento dos ativos garantidores em relação ao ano anterior (8,14%); c) Aumento do passivo atuarial (provisões matemáticas) em relação ao ano anterior (10,96%); d) Insuficiência do Índice de Cobertura Atuarial das Provisões Matemáticas dos Benefícios Concedidos (cujo índice é 0,62); e) Insuficiência do "Valor atual do plano de amortização do *déficit* atuarial estabelecido em lei" considerando o resultado atuarial atual (de -47,74%). Diante do exposto, resta claro ter havido o DESATENDIMENTO de critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS, o que vem de encontro ao disposto no artigo 40 da CF/88 (p. 37-40 da peça 5494658).**

A defesa ressalta que as alegações contidas no relatório em análise, referentes a possíveis atrasos e ao desatendimento de critérios que visam preservar o equilíbrio financeiro e atuarial do Regime Próprio de Previdência Social (RPPS), não são de responsabilidade do esclarecente. Segundo ela, o órgão previdenciário competente (leia-se Ministério da Previdência) avaliou que não há impedimentos para a declaração de regularidade previdenciária do município, indicando que não há prejuízos para a entidade. Copia os Certificados de Regularidade Previdenciária nos esclarecimentos apresentados (p. 13-14 da peça 5716968).

Não junta documentos.

Ao exame.

Conforme informado pelo Gestor o município obteve CRP válido durante todo o período de exame, isto é 2022, mantendo também em 2023. Sua defesa consistiu, apenas, em afirmar que por ter CRP válido não há que se considerar irregular o resultado atuarial deficitário.

Contudo, não demonstrou nem informou a adoção de alguma medida visando buscar



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

a recuperação do resultado atuarial.

Diante da inexistência de novos elementos e comprovação, **sugere-se a permanência do apontamento.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima

**7.1.2. Exclusão de despesas com merenda escolar do cálculo de MDE**

**Despesas com merenda escolar foram indevidamente acrescidas pelo Município ao montante dos gastos com a manutenção e desenvolvimento do ensino, no valor de R$ 78.468,44no ano de 2022 (p. 45 da peça 5494658).**

A defesa do Gestor está um tanto confusa, pois refere-se ao município de Candiota, no entanto apresenta o percentual de gasto em MDE do município de Jóia. Também questiona a exclusão de uniformes e kit escolar, sendo que no presente caso só houve exclusão de despesas com merenda escolar. Embora pairando dúvida se não houve engano por parte da defesa, em relação ao conhecido copiar/colar, se fará a análise do que houver pertinência com o presente caso.

A manifestação da defesa versa no sentido de que eventuais modificações nos entendimentos do TCE devem ser previamente comunicados aos fiscalizados, oportunizando o exercício do contraditório e da ampla defesa. Detalha que a despesa com merenda escolar até 2020 era aceita pelo TCE e que em 2022 passou a não ser mais aceita.

Reclama que o direito ao contraditório não foi concedido e que essa alteração do entendimento do TCE em relação a merenda escolar gera insegurança jurídica.

Reforça a importância da alimentação escolar como forma de garantir o desenvolvimento dos alunos e melhorar sua performance educacional, não sendo uma ação filantrópica, mas uma política pública essencial para a educação.

Após longa exposição, conclui que as despesas com merenda escolar devem ser reincluídas nos gastos com a MDE, pois estão diretamente relacionadas à educação, e questiona a justificativa para a exclusão dessas despesas do cálculo da MDE pelo Tribunal de Contas (p. 14-21 da peça 5716968).

Não junta documentos.

Ao exame.



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

Embora a defesa tenha realizado ampla manifestação revelando sua discordância com o entendimento do TCE, não traz elementos novos capazes de modificá-lo, visto que a fundamentação legal citada no aponte é enfática quanto a impossibilidade de se incluir na MDE despesas oriundas da merenda escolar.

Diante do exposto, **sugere-se a permanência do aponte.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima

**9.2.2. Programação Anual da Saúde**

**A programação deve ser encaminhada ao respectivo conselho de saúde para aprovação antes da data de remessa da Lei de Diretrizes Orçamentárias do exercício correspondente. Ou seja, no exercício ora examinado, de 2022, o PAS 2023 deveria ter sido elaborado antes da LDO de 2023.**

**Conforme dados extraídos do portal SAGE[3], do Ministério da Saúde, posição de 06/03/2023, constatou-se que a Programação Anual de Saúde para o ano de 2023 não foi iniciada, em descumprimento ao exigido.**

**Ressalta-se que os documentos de gestão são de inserção obrigatória no DigiSUS, conforme disposto no art. 436 da Portaria MS/GM n.º 750/2019, do Ministério da Saúde. Portanto, as informações no portal precisam estar atualizadas e devem ser fidedignas.**

**A situação denota desatendimento à diretriz estabelecida no artigo 98 da Portaria de Consolidação MS/GM n.º 1/2017 (p. 50 da peça 5494658).**

A defesa se manifesta (p. 22 da peça 5716968):

> Em que pese o registro de pendência de aprovação da PAS e do RAG 2023, referidos instrumentos foram remetidos e aprovados pelo CMS, bem como encaminhada ao SAGE, do Ministério da Saúde, e está disponível no site https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento.

Não junta documentos.

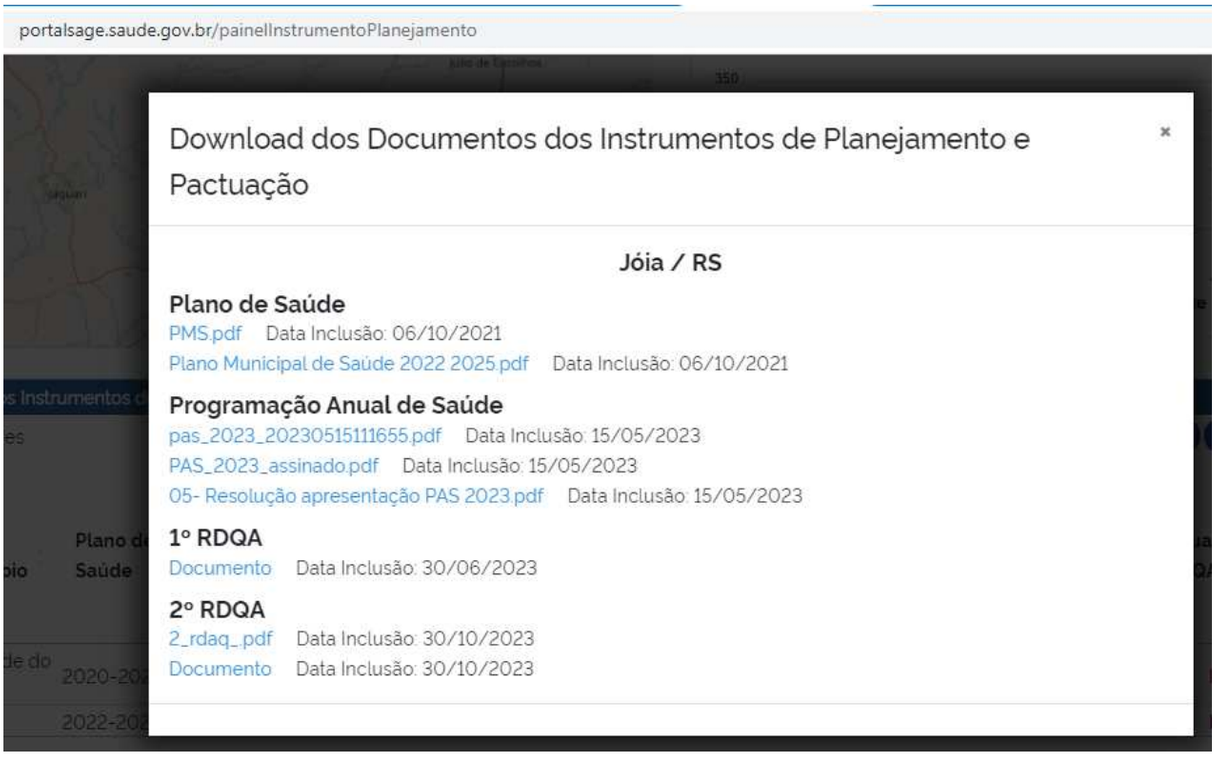
Ao exame.

A defesa se equivoca ao incluir em sua manifestação resposta em relação ao RAG 2023, pois não foi verificada irregularidade envolvendo o mesmo, como também não foi instado a prestar esclarecimentos sobre o tema.



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

Quanto a Programação Anual de Saúde de 2023, a pesquisa realizada no portal da SAGE no dia 21-02-2024, a seguir transcrita, revela que a mesma foi incluída em 15-05-2023.




Diante da ausência de comprovação do encaminhamento ao conselho municipal de saúde para aprovação antes da data de remessa da Lei de Diretrizes Orçamentárias do exercício correspondente, **sugere-se a permanência do aponte.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima

**10.1.3. Prestação de Contas Anual**

**Em relação à documentação da prestação de contas referente ao exercício de 2021, com prazo de entrega em 2022, constata-se o desatendimento ao disposto no artigo 2º, inciso IV, da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020, no que se refere ao não envio do seguinte documento:**

**- Alínea "m" – Plano Municipal de Saúde, vigente no exercício anterior, prevista no artigo 2º, inciso IV, alínea "m" da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020 (p. 52 da peça 5494658).**



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

A defesa informa que o Plano Municipal de Saúde está publicado no site do Município, no link https://joia.rs.gov.br/legislacao/id/1013/?plano-municipal-desaude--2022-a-2025.html. Após essa breve informação discorre sobre a responsabilidade subjetiva à luz da Lei n.º 13.655/2018 (p. 22-29 da peça 5716968).

Não junta documentos.

Ao exame.

A informação de que o Plano Municipal de Saúde está publicado no site do Município não afasta a irregularidade.

Diante disso, **sugere-se a permanência do aponte.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima

**10.1.5. Licitações e Contratos (Sistema LicitaCon)**

**Observa-se, a partir dos respectivos protocolos eletrônicos, a situação de entrega com atraso médio de 7,86 dias para licitações (50,47% fora do prazo) e de 9,77 dias para contratos (46,73% fora do prazo), em desacordo com a Resolução TCE-RS n.º 1.050/2015 e a Instrução Normativa TCE-RS n.º 13/2017, tendo em vista o atraso no cadastramento dos eventos. Registra-se que essa mesma irregularidade consta no Processo n.º 0875-0200/21-4, do exercício de 2021, pendente de decisão por parte desta Corte de Contas[4] (p. 52-53 da peça 5494658).**

A defesa apresenta uma série de argumentos contra a responsabilização do gestor em relação aos atrasos nas remessas ao LicitaCon, a saber:

1. **Atrasos no envio das informações ao LicitaCon**: a defesa reconhece os atrasos, mas argumenta que a maioria das informações é enviada dentro do prazo estipulado. Atribui os atrasos principalmente à sobrecarga de trabalho enfrentada pelos servidores responsáveis. Destaca que a administração tomou medidas para abordar esse desafio e está comprometida em cumprir os prazos estabelecidos pela Instrução Normativa TCE/RS nº 13/2017.
2. **Limitações da Corte de Contas**: a defesa questiona a competência do Tribunal de Contas para responsabilizar gestores, argumentando que suas competências têm limites definidos na Constituição Federal e que as resoluções da Corte não têm eficácia de lei.
3. **Responsabilidade pelo envio das informações**: argumenta que não é o gestor principal quem alimenta o LicitaCon e que não se trata de um ato de gestão diretamente relacionado ao governante, mas sim a um servidor designado para essa função.
4. **Legalidade das práticas**: afirma que todas as normas relacionadas à



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

publicidade de licitações e contratos foram cumpridas, e que eventuais atrasos na remessa de informações ao LicitaCon não configuram ilegalidade ou irregularidade.

5. **Teoria da responsabilidade pessoal**: critica a tentativa de criar uma terceira teoria de responsabilidade civil "quase objetiva" para responsabilizar gestores sem comprovação de culpa grave ou dolo.
6. **Alterações regimentais e resoluções**: questiona as alterações regimentais e resoluções do Tribunal de Contas que parecem ter o propósito de minimizar discussões sobre a responsabilização dos gestores e indicação de irregularidades em suas contas.

No geral, a defesa busca enfatizar que os atrasos nas remessas das licitações e contratos não são suficientes para responsabilizar o gestor e que a administração está comprometida em cumprir as regulamentações pertinentes (p. 22-29 da peça 5716968).

Não junta documentos.

Ao exame.

Em que pese a irresignação do Gestor quanto a penalização pelo atraso nas remessas das licitações e contratos, o mesmo reconhece o atraso e informa que está buscando solucionar essa situação.

Por outro lado, é importante destacar que compete ao Gestor a designação de responsável pelo envio das informações e documentos pertinentes às licitações e contratos. E sendo do seu conhecimento a dificuldade no atendimento dos prazos de remessa pelo setor, cabe a si a solução do problema, mediante identificação da causa e eliminação da mesma. Embora tenha noticiado que tomou medidas concretas para solucionar o problema, não informa quais foram.

Há de se destacar que a ação de remeter os documentos pertinentes às licitações e contratos não possui complexidade, pois não se trata de elaborar, acompanhar e controlar licitações e contratos, apenas enviar ao TCE documentos já criados e disponíveis via sistema LicitaCon.

Cabe referir, ainda, que os atrasos nas remessas vem ocorrendo desde o exercício anterior ao que se está analisando, ou seja, em 2021 e 2022, indicando a recorrência do problema.

Por fim, ressalta-se que, deixar de remeter tempestivamente as informações ao sistema LicitaCon prejudica as ações de controle externo e social, independentemente de sua publicação no sitio eletrônico do Município. Nesse ponto, destaca-se o cruzamento de informações a que faz referência o parágrafo único do art. 6º da Resolução TCE-RS nº 1.050/2015.



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

Diante do exposto, **sugere-se a permanência do aponte.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima

**13.1.1. Inexistência de consolidação da legislação municipal**

**De acordo com o Artigo 37, Inciso X da Constituição Federal, a remuneração dos servidores públicos e o subsídio devem ser fixados ou alterados por meio de lei específica, com observância da iniciativa privativa em cada caso, assegurada a revisão geral anual, sempre na mesma data e sem distinção de índices.**

**No entanto, foi constatado pela equipe de auditoria uma intensa atividade legislativa no município em relação ao quadro de cargos do Executivo, com frequentes alterações, emendas ou revogações de leis que o regulam, como demonstrado na tabela apresentada às pp. 58/60 da peça 5494658.**

**A ausência de uma legislação consolidada e organizada dificulta a conferência precisa dos cálculos dos vencimentos dos servidores, bem como compromete o princípio da transparência e a efetividade do controle interno e externo sobre as despesas públicas relacionadas ao quadro de pessoal.**

**Conforme a Lei Orgânica do Município de Jóia e respaldada pela Constituição Federal, a responsabilidade pela organização e consolidação da legislação referente ao quadro de cargos do Executivo é do Prefeito Municipal.**

**A ausência de uma consolidação das leis municipais sobre o tema já foi objeto de apontamento em relatório anterior do Tribunal de Contas, processo nº 4732-0200/17-1, cuja de Decisão n. TP-0047/2019, proferida em 06-02-2019, resultou em multa ao gestor e recomendação para que a situação fosse corrigida. No entanto, até a presente data, a falha não foi corrigida, o que motivou a equipe de auditoria a requerer a regularização da matéria e a imposição de multa ao gestor pela não observância da decisão anterior.**

**Dessa forma, a equipe de auditoria solicita a consolidação do sistema administrativo-organizacional do Executivo de Jóia e a aplicação de multa ao gestor pelo desatendimento à decisão anterior, processo n.º 4732-0200/17-1 (p. 58-61 da peça 5494658).**

A defesa faz algumas ponderações. A primeira refere-se a falta de trânsito em julgado do processo nº 4732-02.00/17-1, sobre o qual ainda pende de julgamento do recurso de Embargos, processo nº 15346-02.00/19-1, logo não poderia se infirmar que houve descumprimento de decisão do TCE por parte do Gestor, tampouco sugerir multa por descumprimento de decisão. A segunda crítica é sobre os comunicados de auditoria, os quais



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

trazem críticas que não possuem efeito vinculante ou servem como determinação para que os Administradores adotem providências, pois em muitas das vezes carecem de fundamento válido ou eficaz. A terceira e última crítica é que não há evidência que a falta da arguida consolidação da legislação tenha causado prejuízo ao controle social e externo (p. 30-32 da peça 5716968).

Não junta documentos.

Ao exame.

A alegação da defesa de que sem trânsito em julgado não se poderia sugerir multa por descumprimento de decisão é procedente. No entanto, no presente caso, o fato de não ter sido realizada a consolidação da legislação por si só já poderia incidir multa, pois a quantidade de leis que versam sobre o mesmo tema é demasiada e já conhecida do Gestor por muito tempo, o processo analisou o exercício de 2017, primeiro ano de mandato do Prefeito (reeleito).

A segunda crítica paira sobre sua irresignação pelos comunicados de auditoria, neste ponto sua afirmação de que o comunicado de auditoria não é uma determinação para que o Gestor execute ou proceda algo é verdadeira. Como diz o próprio nome trata-se de um COMUNICADO, de uma antecipação, quiçá, de uma abordagem em relatório de auditoria. Aliás, foi exatamente o que ocorreu, o processo nº 4732-02.00/17-1, cuja decisão está sendo questionada em processo de recursos de embargos, considerou irregular a situação ora analisada e o comunicado de auditoria enviado ao Gestor tratando deste assunto oportunizou ao mesmo a adoção de alguma medida que entendesse adequada ou não. De fato não gera qualquer implicação para o Gestor, pois o comunicado de auditoria não tem o condão de determinar nada, pois não é uma decisão é apenas um comunicado. No entanto, caso tivesse realizado a consolidação da legislação questionada tal apontamento não existiria. Enfim, a decisão por adotar qualquer medida está no campo da discricionariedade do Gestor.

A terceira ponderação diz respeito a falta de comprovação por parte do TCE de que a falta de consolidação da legislação tenha causado prejuízos ao controle social e externo. Neste caso, parece desnecessário comprovar que 73 leis municipais tratando do mesmo tema não cause dificuldades. Se servidores públicos capacitados, treinados e atuantes nessa área, como os Auditores de Controle Externo e servidores municipais têm dificuldades de manusear, compreender e interpretar a legislação o que se pode depreender dos demais cidadãos, visto que o controle social é exercido por todos. Nesse ponto, assevera-se que a irregularidade a seguir, item 13.1.2, corrobora essa dificuldade na interpretação da legislação.

Diante das circunstâncias não há como dar provimento ao seu pleito pelas razões expostas. Destarte, **sugere-se a permanência do aponte.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

**13.1.2. Ausência de legislação que fixe os vencimentos dos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas**

**O problema principal é a falta de clareza sobre qual legislação está atualmente em vigor para determinar os valores dos padrões de vencimento para os cargos em comissão e funções de confiança. Não há uma indicação clara da legislação atualmente aplicável para estabelecer esses valores.**

**Existem várias leis municipais ao longo dos anos que tratam da criação de cargos em comissão, funções gratificadas e seus respectivos padrões de vencimento.**

**O Setor de Pessoal do Jurisdicionado admitiu não ter conhecimento da lei que fixa os vencimentos e informou que nos últimos anos apenas atualizou os valores percebidos com base nos índices das leis de revisão geral anual dos vencimentos e vantagens dos servidores.**

**A auditoria identificou essa falta de clareza como uma irregularidade que compromete o correto pagamento dos detentores dos cargos em comissão e função de confiança.**

**Portanto, a Auditoria solicita a regularização da situação para garantir que os valores percebidos pelos ocupantes desses cargos estejam em conformidade com a legislação aplicável. Ressalta-se que fora encaminhado comunicado de auditoria em dezembro de 2023 (p. 61-63 da peça 5494658).**

A defesa critica a abordagem da equipe de auditoria no sentido de estar fora do contexto da sua gestão e não pertinente ao exercício analisado, tal entendimento deriva da crítica de consolidação da legislação, onde são citadas leis que remontam a 1993 até o exercício 2022. Afirma que a falta de consolidação da legislação não configura irregularidade ou ilegalidade. Por fim, afirma que os padrões de vencimentos dos cargos em comissão e funções gratificadas constam na Lei Municipal n.º 455/1993, exceto dos cargos em comissão de Chefe de Gabinete e Coordenador Especial que são regradas em leis específicas (p. 30-32 da peça 5716968).

Não junta documentos.

Ao exame.

Percebe-se a forte tentativa da defesa em descaracterizar a abordagem da equipe de auditoria e infirmar que não se trata de irregularidade ou ilegalidade, mas silencia frente ao real problema que é o desconhecimento dos servidores responsáveis pela geração e cálculo da folha de pagamento quanto a base legal que define os vencimentos dos exercentes de cargos em comissão e detentores de funções gratificadas.

A defesa está correta ao concluir que não constitui irregularidade ou ilegalidade, a presença de múltiplas leis abordando o mesmo assunto, no entanto a irregularidade aqui tratada



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

é a confusão causada por este excesso de leis, potencializando riscos de prejuízos aos cofres públicos devido a erros na definição dos valores correspondentes aos cargos em comissão e funções gratificadas.

O apontamento visa prevenir e resguardar a relação Executivo Municipal e seus servidores, sobretudo quanto às finanças públicas, dando segurança aos servidores municipais envolvidos, sobretudo aos responsáveis por gerar a folha de pagamento. Visa, também, restabelecer a clareza na transparência das despesas públicas, em especial dos gastos com pessoal, permitindo o exercício do controle social e externo.

Pelo exposto, **sugere-se a permanência do aponte.**

**Administradores responsáveis**
Adriano Marangon de Lima



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

## CONSIDERAÇÕES FINAIS

Responsabilização:

A responsabilidade pelas falhas remanescentes, conforme os respectivos períodos administrativos, está demonstrada no quadro a seguir:

**Quadro 1** – Inconformidades mantidas totalmente ou parcialmente

| Item | Prefeito<br>Adriano Marangon de Lima<br>12/01/2022 a 13/01/2022, 25/01/2022 a 24/07/2022 e 08/08/2022 a 28/12/2022, Responsável |
|---|---|
| DO RELATÓRIO DE CONTAS ANUAIS | |
| 4.2.2 | Sim |
| 6.4.1 | Sim |
| 7.1.2 | Sim |
| 9.2.2 | Sim |
| 10.1.3 | Sim |
| 10.1.5 | Sim |
| 13.1.1 | Sim |
| 13.1.2 | Sim |

À sua consideração.

Jorge Eduardo Mesquita Freitas
Auditor De Controle Externo



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

## NOTAS

1. Em consulta ao SISCAD, em 23-02-2024.
2. Em consulta a Mesa de Trabalho, em 23-02-2024.
3. https://portalsage.saude.gov.br/painelInstrumentoPlanejamento
4. Conforme consulta ao Processo Eletrônico realizada em 18/03/2024, o processo está em atividade de "Relatório e Voto".



Assinado digitalmente por: Jorge Eduardo Mesquita Freitas em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.219C.09E7.B9FB.67CA.2F0D.

Senhor(a) Supervisor(a): Examinados os termos da Informação e a documentação anexada aos autos, esta Coordenação concorda com o Informe Técnico produzido.

Em 19/03/2024.

Assinado digitalmente pelo Coordenador.



Assinado digitalmente por: Edison Garcia em 19/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0117.E514.31F7.E5EA.9A73.

O processo está em condições de ser encaminhado à apreciação superior.

Em 31/03/2024.

Assinado digitalmente pelo Supervisor.



Assinado digitalmente por: Juliana de Oliveira Fofonka em 31/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.03CD.FDBA.F248.2185.1942.

MINISTÉRIO PÚBLICO DE CONTAS
DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL



Consoante disposto no artigo 36 do Regimento Interno do Ministério Público de Contas, aprovado pela Resolução MPC nº 07/2023, que regula o sistema de distribuição eletrônica, o processo abaixo foi **DISTRIBUÍDO** nesta data.

Processo: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Matéria: Contas Anuais
Gabinete: MPC - Procurador 3
Exercício: 01/01/2022 à 31/12/2022

Distribuído em 31/03/2024.



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 31/03/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.D02A.817B.FB03.96CC.C550.

MINISTÉRIO PÚBLICO DE CONTAS
DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

# *PARECER MPC Nº 5982/2024*

| | |
|---|---|
| Processo nº | **000518-0200/22-5** |
| Relator: | **CONSELHEIRO RENATO LUÍS B. AZEREDO** |
| Tipo: | **CONTAS ANUAIS - EXERCÍCIO DE 2022** |
| Órgão: | **EXECUTIVO MUNICIPAL DE JÓIA** |
| Gestores: | **ADRIANO MARANGON DE LIMA (PREFEITO), VASCO ISIDRO PILLATT (VICE-PREFEITO) E ROSA MARIA DEZORDI LASSEN (PRESIDENTE DO LEGISLATIVO)** |

CONTAS ANUAIS. MULTA. PARECER FAVORÁVEL, COM RESSALVAS (PREFEITO). PARECER FAVORÁVEL (VICE-PREFEITO E PRESIDENTE DO LEGISLATIVO). RECOMENDAÇÃO AO ATUAL GESTOR.

*As infrações às regras, aos princípios constitucionais e à legislação ensejam a aplicação de penalidade pecuniária e a emissão de parecer favorável, com ressalvas, à aprovação das contas do Gestor.*

*A inexistência de falhas enseja a emissão de parecer favorável à aprovação das contas dos Administradores.*

Para exame e parecer o Processo de Contas Anuais do Senhor **Adriano Marangon de Lima (Prefeito)**, do Senhor **Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito)** e da Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo)**.

Registre-se que o Senhor **Adriano Marangon de Lima (Prefeito)** prestou esclarecimentos por meio de Procuradores, acompanhados de documentos que, após examinados pela Supervisão competente, vieram encaminhados a este *Parquet* para a manifestação regimentalmente prevista.

O Senhor **Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito)** e a Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo)** não foram intimados para prestarem esclarecimentos, em razão da inexistência de inconformidades de suas responsabilidades nos períodos em que estiveram à frente do Executivo Municipal de Jóia.



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

A Supervisão registra que *"tramitam perante esta Corte de Contas os Processos de Denúncia n.º 031784-0200/22-0 (situação: encerrado - arquivado desde 27/07/2023, matéria: licitações) e de Contas Especiais nº 028109-0200/23-2 de responsabilidade do Gestor Adriano Marangon de Lima,* ***sem determinação de sobrestamento do presente feito****"*.

Já com relação às **considerações introdutórias**, pp. 02-12 da peça 5716968, a defesa argumenta que a Constituição Federal outorga exclusivamente ao Poder Legislativo a competência para julgar as contas anuais do Chefe do Poder Executivo local, sem distinção de critérios ou finalidades (art. 49, inciso IX, e art. 71, inciso I, da CF/1988).

Sustenta que a análise das contas pelo TCE deve ser meramente técnica, em auxílio ao Poder Legislativo, e não política, sendo, portanto, equivocada a ideia de que o julgamento pelo Poder Legislativo local seja apenas político-administrativo.

Em relação à responsabilização dos gestores públicos, a defesa argumenta que ela deve ser de caráter subjetivo, citando dispositivos da Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro (LINDB) introduzidos pela Lei Federal n.º 13.655/2018. A defesa enfatiza que não se pode responsabilizar o Gestor com base em valores jurídicos abstratos, sem considerar as consequências práticas da decisão e a necessidade de comprovação de culpa grave ou dolo.

Afirma que a responsabilidade pelo cumprimento das normas não recai automaticamente sobre o Gestor principal, especialmente quando há divergência de entendimento sobre a regularidade dos atos. Invoca-se o contraditório e a ampla defesa, enfatizando que a responsabilidade não deve ser atribuída ao Gestor principal sem uma análise cuidadosa das circunstâncias e sem comprovação de dolo ou culpa grave. Critica-se a prática de responsabilizar o Gestor principal por atos administrativos realizados por outros



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

Página 1332
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 3
Peça 5953124
DOCUMENTO PÚBLICO

agentes públicos, especialmente quando esses atos não são claramente irregulares ou ilegais.

Destaca que o Município é de pequeno porte, com limitações financeiras e de pessoal, e que as auditorias devem ter caráter informativo e educativo, buscando a correção de falhas e aplicando punições apenas em casos extremos.

Por fim, a defesa questiona a possibilidade de aplicação de penalidades pecuniárias em processos de contas anuais, mencionando a Súmula TCE/RS n.º 23, que proíbe a aplicação de multas em processos de contas de governo. E que a finalidade da alteração para "contas anuais" era substituir as "contas de governo" e, portanto, a proibição de multas deveria se estender a esse novo tipo de processo.

Em suas considerações preliminares, pp. 02-12 da peça 5563781, a Defesa inicia seus esclarecimentos buscando corrigir o que considera equívocos na visão da área técnica do Tribunal de Contas do Estado (TCE) sobre o julgamento das contas anuais.

No entendimento da Defesa, o TCE insiste em utilizar expressões equivocadas, como “julgamento político-administrativo”, que não teriam respaldo jurídico. A Defesa argumenta que a Constituição Federal não faz distinção entre julgamento técnico e político-administrativo e que a competência do Poder Legislativo para julgar as contas do Chefe do Executivo é exclusiva e não se limita a critérios políticos.

A Defesa argumenta que o Gestor principal não deve ser responsabilizado objetivamente por eventuais irregularidades, sem que se comprove sua culpa grave ou dolo, com base na Lei Federal n.º 13.655/2018, que trata da segurança jurídica e eficiência na criação e aplicação do direito público.



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

Página 1333
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 4
Peça 5953124
DOCUMENTO PÚBLICO

Sustenta que a referida lei exige que as decisões considerem as consequências práticas e que a responsabilidade dos agentes públicos deve ser subjetiva, levando em conta os obstáculos e dificuldades reais do Gestor, as exigências das políticas públicas e as circunstâncias que limitaram sua atuação.

Além disso, a Defesa argumenta que o TCE/RS vem aplicando a responsabilidade objetiva de forma indevida, o que resultaria em injustiças e insegurança jurídica. A Defesa cita jurisprudência do Tribunal de Contas da União (TCU) e do Supremo Tribunal Federal (STF) para embasar seus argumentos, destacando a necessidade de se observar a culpa grave ou o dolo do agente público para a aplicação de sanções.

A Defesa finaliza o tópico asseverando que a responsabilização do Gestor principal, sem a devida comprovação de sua culpa, afronta a Constituição Federal e a Lei de Introdução às Normas do Direito Brasileiro (LINDB).

O Ministério Público de Contas manifesta, desde logo, concordância com o posicionamento adotado pela Supervisão em sua análise técnica, sendo pertinente consignar que a argumentação apresentada parece decorrer de entendimento equivocado, qual seja, o de pretender esta Corte de Contas usurpar competência constitucional do Poder Legislativo.

Com efeito, a atuação desta Corte de Contas sempre foi pautada pelo respeito às instituições e fundamentada no exame técnico das matérias constantes a ele submetidas em todos os processos de todas as áreas, e não seria diferente naqueles onde são examinadas as contas dos gestores públicos.

Ocorre que há matérias para as quais a mesma Constituição atribui competência de julgamento dos Administradores aos Tribunais de Contas, sem



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

Página 1334
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 5
Peça 5953124
DOCUMENTO PÚBLICO

a participação do Poder Legislativo respectivo, como, aliás, elucida outro trecho da ementa do **RE 848.826/CE**, citado pela defesa:

> 4. Já as contas de gestão, também chamadas de contas de ordenação de despesas, possibilitam o exame, não dos gastos globais, mas de cada ato administrativo que compõe a gestão contábil, financeira, orçamentária, operacional e patrimonial do ente público, quanto à legalidade, legitimidade e economicidade. A competência para julgá-las é do Tribunal de Contas, em definitivo – portanto, sem a participação da Casa Legislativa respectiva –, conforme determina o art. 71, II da Constituição Federal.

Assim, se limitação há ao exame de aspectos das contas pelo Poder Legislativo, esta limitação está contida na própria Carta Magna, descabendo reparo a procedimentos adotados nesta Corte.

A propósito, especificamente sobre a expressão "julgamento político-administrativo", utilizada pela Equipe de Auditoria na introdução do Relatório de Contas Anuais, trata-se de termo consignado em decisão proferida pelo Supremo Tribunal Federal no Acórdão do Recurso Extraordinário n.º 729.744/MG, que, a propósito, foi citado na justificativa para elaboração da Resolução n.º 1.128/2020, que alterou o RITCE. Por oportuno, transcreve-se excertos do referido Recurso Extraordinário:

> Como se percebe, no tocante às contas do Chefe do Poder Executivo, a Constituição confere à Casa Legislativa, além do desempenho de suas funções institucionais legislativas, a função de controle e fiscalização de suas contas, em razão de sua condição de órgão de Poder, a qual se desenvolve por meio de um processo **político-administrativo** cuja instrução se inicia na apreciação técnica do Tribunal de Contas.
>
> [...]
>
> Na oportunidade do julgamento da ADI-MC 215, min. Celso de Mello, DJ 3.8.1990, o Supremo Tribunal Federal ressaltou a importância e relevância republicana do parecer emitido pelo Tribunal de Contas na instrução do processo **político-administrativo** do julgamento de contas do Chefe do Poder Executivo.
>
> [...]
>
> Há, pois, uma dualidade de regimes jurídicos a que os agentes públicos estão sujeitos no procedimento de prestação e julgamento de suas contas. Essa diversidade de tratamento jurídico, estipulada "ratione personae" pelo ordenamento constitucional, põe em relevo a



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

> condição **político-administrativa** do Chefe do Poder Executivo. (Grifou-se)

Na sequência, o Gestor invoca a **Lei Federal n.º 13.655/2018**, que promoveu alterações na Lei de Introdução às Normas de Direito Brasileiro – LINDB, em especial acrescentando o art. 20, segundo o qual tanto nas esferas administrativa, controladora e judicial, não se decidirá com base em valores jurídicos abstratos sem que sejam consideradas as consequências práticas da decisão.

Nesse particular, o art. 28 da LINDB[1] mantém expressamente a responsabilidade pessoal por ato de gestão, assim como no art. 22 estão previstos os exames obrigatórios para a aplicação de sanções e para a interpretação das normas de direito público, pontuando que os pressupostos ali contidos exigem que o Controle Externo considere as circunstâncias, dificuldades, exigência de políticas públicas ao cargo do Gestor, os direitos dos administrados, a natureza da infração e sua gravidade, os danos causados, eventuais agravantes ou atenuantes e, por fim, os antecedentes do agente; assim, não se trata aqui de aplicação da responsabilidade objetiva, mas de responsabilidade pessoal por atos de gestão em desconformidade com a lei.

E ainda que a responsabilidade, de fato, não seja objetiva do Administrador, compete a este gerir as finanças públicas municipais; cumprir os limites e diretrizes fixados pela Lei Complementar Federal n.º 101/2000; respeitar os demais índices estabelecidos pela legislação e pela própria Constituição da República; supervisionar os serviços administrativos do Poder Executivo; bem como organizar e estruturar um eficiente sistema de controle interno, de modo a prevenir e a evitar a ocorrência de situações como as apontadas no relatório de contas.

Além, oportuno mencionar que este Tribunal de Contas, no estrito cumprimento de suas atribuições constitucionais, examina as eventuais

[1] Art. 28. O agente público responderá pessoalmente por suas decisões ou opiniões técnicas em caso de dolo ou erro grosseiro.



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

Página 1336
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 7
Peça 5953124
DOCUMENTO PÚBLICO

irregularidades passíveis de gerar determinação para ressarcimento ao Erário em processos próprios, nos quais é possível ampliar a discussão sobre a responsabilidade, alcançando mais de um agente público, sendo o caso.

Outro aspecto defendido previamente ao mérito pelo Gestor é a impossibilidade da aplicação de penalidade pecuniária em processo de Contas Anuais, propugnando a aplicação da Súmula TCE/RS n.º 23. A este respeito, destaca-se, inicialmente, que a Súmula citada se refere aos processos de contas de governo nada referindo sobre os processos de contas anuais. Segundo, em processos de **contas anuais**, cabe referir que a sanção pode ser aplicada pelo conjunto das irregularidades apontadas no próprio relatório de contas anuais, na forma do art. 71, inciso VIII, da Constituição da República; do art. 67 da Lei Estadual n.º 11.424/2000; e dos arts. 135 e 136 do RITCE. E, ainda que nenhuma falha tenha causado danos financeiros ao Erário municipal, configuram infração ao ordenamento jurídico vigente.

Por fim, respalda a imputação de multa pelos Tribunais de Contas a **Nota Técnica n.º 01/2024**, emitida pela ATRICON – Associação dos Membros dos Tribunais de Contas do Brasil – na qual foi analisado o **Tema 1.287 do STF**, da qual se transcreve o seguinte excerto:

> 8. O entendimento do STF constante do Tema 1.287, afastou, portanto, a interpretação então anteriormente fixada e reafirmou a competência dos Tribunais de Contas nos termos em que prevista no artigo 71, inciso II, da Constituição Brasileira, restando assente, de forma expressa, que a competência para apreciar a licitude dos atos de gestão de recursos públicos provenientes de repasses de convênios estaduais ou federais aos Municípios é do respectivo Tribunal de Contas.
>
> 9. Nesse quadro, embora a decisão do STF, no caso concreto, refira-se a repasses de convênios, sua lógica aplica-se à responsabilização dos Prefeitos por atos de gestão e em processos de outras naturezas. Isso ocorre porque o que o STF vedou, e continua vedando, é o julgamento, pelos Órgãos de Controle Externo, das contas anuais, sejam elas de gestão ou de governo, dos Chefes de Poder Executivo, o qual compete ao Poder Legislativo, com a potencial inelegibilidade dos gestores caso sejam consideradas irregulares. **Permanecem intactas, portanto, as competências constitucionais dos Tribunais de Contas para aplicar sanções e imputar débito a Prefeitos responsabilizados por ilegalidade de despesa.**



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

> **Competências essas, destaca-se, que são exclusivas dos Tribunais de Contas, não as detendo as Câmaras de Vereadores**. (grifos acrescidos)

## I – RESULTADO DAS VERIFICAÇÕES PROCEDIDAS

As irregularidades a seguir, destacadas nas manifestações da Área Técnica, desvelam a transgressão a dispositivos constitucionais e a normas de administração financeira e orçamentária, ensejando a imposição de **multa** ao Responsável.

### DO RELATÓRIO DE CONTAS ANUAIS

**4.2.2. Irregularidades no Inventário de Bens Patrimoniais e de Consumo. Destaca-se as irregularidades encontradas na documentação enviada pela entidade auditada para atender às exigências da Resolução TCE/RS n.º 1.134/2020. No caso específico, a irregularidade diz respeito à falta de informações sobre o inventário de bens móveis e de consumo, conforme exigido pela alínea "c" da referida resolução. O documento acostado informou que a comissão inventariante não concluiu o levantamento dos bens móveis porque seus integrantes acumulam outras atividades, também não informou os valores constantes no Sistema Patrimonial e não trata da verificação dos bens de consumo. A falta de controle adequado dos bens patrimoniais compromete a confiabilidade dos registros contábeis, violando princípios contábeis importantes, conforme preconizado pela NBC TSP Estrutura Conceitual. Destaca a desobediência à Lei Federal n.º 4.320/1964, que estabelece regras para o controle e registros dos bens patrimoniais. Por fim, recomenda a adoção de medidas corretivas para solucionar as irregularidades identificadas (p. 24-25 da peça 5494658).**

Em convergência com o Serviço de Instrução, opina o *Parquet* de Contas pela **manutenção** do aponte, porquanto *"Conforme informado nos esclarecimentos* ***o levantamento patrimonial foi concluído em 2023*** *e será*



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

*encaminhado juntamente com a prestação de contas do respectivo exercício, logo está corroborada a não realização de inventário em 2022"*.

**6.4.1. Evolução do resultado atuarial. O índice de cobertura atuarial da provisão matemática total do DRAA de 2023, com data focal em 31/12/2022, é menor que 1, bem como índice de cobertura atuarial da provisão matemática de benefícios concedidos, significando que os recursos financeiros são insuficientes inclusive para a cobertura da provisão matemática dos benefícios já concedidos de aposentadoria e pensão. Essa situação impede, por exemplo, que o Município reduza seu plano de custeio, por não atender ao disposto no inciso III do art. 65 da Portaria MTP n.º 1.467/2022, sendo necessária a adoção de medidas em busca do equilíbrio atuarial integral. Com base nos dados apresentados na tabela "Evolução do Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização" observa-se: a) Resultado atuarial sem plano de amortização com déficit crescente; b) Aumento dos ativos garantidores em relação ao ano anterior (8,14%); c) Aumento do passivo atuarial (provisões matemáticas) em relação ao ano anterior (10,96%); d) Insuficiência do Índice de Cobertura Atuarial das Provisões Matemáticas dos Benefícios Concedidos (cujo índice é 0,62); e) Insuficiência do "Valor atual do plano de amortização do déficit atuarial estabelecido em lei" considerando o resultado atuarial atual (de -47,74%). Diante do exposto, resta claro ter havido o desatendimento de critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS, o que vem de encontro ao disposto no art. 40 da CF/88 (p. 37-40 da peça 5494658).**

O relatório de auditoria (pp. 37-40, peça 5494658) apontou irregularidades no resultado atuarial do fundo em capitalização do Regime Próprio de Previdência Social (RPPS) do Município de Jóia, referente ao exercício de 2022. O índice de cobertura atuarial da provisão matemática total, com data focal em 31/12/2022, é menor que 1, assim como o índice de



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

cobertura atuarial da provisão matemática de benefícios concedidos. Isso significa que os recursos financeiros são insuficientes para cobrir os benefícios previdenciários já concedidos, como aposentadorias e pensões.

A análise da evolução do resultado atuarial do fundo em capitalização nos últimos três exercícios (2021-2023) revelou um déficit crescente, com aumento dos ativos garantidores em relação ao ano anterior (8,14%), mas também um aumento ainda maior do passivo atuarial (provisões matemáticas) (10,96%). O índice de cobertura atuarial da provisão matemática de benefícios concedidos é de apenas 0,62, indicando insuficiência de recursos. Além disso, o valor atual do plano de amortização do déficit atuarial estabelecido em lei é insuficiente (-47,74%) considerando o resultado atuarial atual.

O relatório conclui que houve desatendimento aos critérios que preservam o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS, contrariando o art. 40 da Constituição Federal. Diante disso, o item foi considerado passível de esclarecimentos por parte dos responsáveis.

Em resposta ao apontamento, a defesa do Gestor (pp. 13-14, peça 5716968) alega que as questões levantadas no relatório não são de sua responsabilidade. A defesa argumenta que o órgão previdenciário competente, o Ministério da Previdência, emitiu o Certificado de Regularidade Previdenciária (CRP) para o Município, o que, segundo ela, demonstraria a inexistência de prejuízos para o ente. A defesa ainda anexa cópias dos CRPs válidos durante o período de 2022 e 2023, mas não apresenta informações ou documentos que comprovem a adoção de medidas para sanar o déficit atuarial.

O Órgão Instrutivo do TCE-RS, às pp. 03-05 da peça 5729043, analisou os esclarecimentos apresentados pelo Gestor e observou que a defesa se limitou a afirmar que a obtenção do CRP seria suficiente para afastar a irregularidade apontada, sem apresentar qualquer documentação ou



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

informação que comprovasse a adoção de medidas para equacionar o déficit atuarial. Diante da ausência de novos elementos que pudessem modificar o entendimento inicial, o órgão instrutivo sugeriu a manutenção do apontamento da irregularidade.

Com relação à presenta matéria, é importante destacar que o art. 40 da Constituição da República impõe que os Regimes Próprios de Previdência Social observem critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial.

No caso, constatou-se que o RPPS do Município de Jóia apresentou, no exercício sob exame, **Déficit Atuarial a Amortizar** no importe de **R$ -101.059.090,63**, a par de um **Resultado Atuarial Após Plano de Amortização Deficitário** no valor de **R$ -32.655.649,28**.

Não é demais lembrar que a ausência de ações voltadas à manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial do regime transfere para as futuras gerações e gestões públicas a obrigação de ajuste do RPPS, o que tende a ser gradativamente mais difícil.

Com efeito, o Ente Federativo será responsável pela cobertura de eventuais insuficiências financeiras do RPPS decorrentes do pagamento de benefícios previdenciários, conforme previsto no art. 2º, §1º, da **Lei Federal n.º 9.717/1998** e no art. 3º, § 1º, da **Portaria MPS n.º 402/2008**. Ou seja, o Órgão pode estar trocando um passivo financeiro administrável no curto prazo por um elevado passivo de longo prazo, capaz de comprometer parcela significativa de seu orçamento com o pagamento de proventos de aposentadoria e pensões.

Tal fato poderia ensejar a emissão de parecer desfavorável ao Gestor, nos termos do art. 2º, inciso XI, item 07, da Resolução TCE/RS n.º 1.142/2021.



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

Página 1341
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 12
Peça 5953124
DOCUMENTO PÚBLICO

Entretanto, deve ser levado em consideração o fato de o Poder Público estar diante do primeiro apontamento sobre a matéria em Processo de Contas Anuais e, principalmente, de não se tratar de questão de fácil solução, envolvendo, inclusive, outras esferas de poder no âmbito municipal.

Por outro lado, afigura-se relevante chamar atenção para o fato de que a ausência de medidas administrativas efetivas e concretas por parte da Administração Pública Municipal, **levando em consideração os dados constantes do Quadro 41 - Evolução do Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização**, pode levar à emissão de parecer desfavorável à aprovação das contas do Gestor responsável em futura auditoria, tendo em vista a possibilidade de configuração de grave desequilíbrio fiscal das contas do Município.

Dessa forma, o Ministério Público de Contas deixa de se manifestar, por ora, pela manutenção do apontamento e repercussão desfavorável nas contas anuais do Administrador, sendo mais adequado, sob a ótica deste Agente Ministerial, manter a falha para fins de **multa** e **alerta** à Origem para que mantenha o necessário nível de cautela no que tange à contenção e posterior eliminação do déficit atuarial apresentado no exercício financeiro examinado.

A par disso, reputa-se conveniente que a presente matéria seja objeto de acompanhamento em futura auditoria, a fim de se avaliar a efetividade das medidas adotadas pelo Poder Público, em especial no que tange ao **Plano de Amortização do Déficit Atuarial**, que, caso ainda não tenha sido implantado ou revisto pela Administração, deve ser imediatamente avaliada a adoção desta medida, sob pena de grave comprometimento do equilíbrio fiscal das contas públicas do órgão auditado.

**7.1.2. Exclusão de despesas com merenda escolar do cálculo de MDE. Despesas com merenda escolar foram indevidamente acrescidas**



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

**pelo Município ao montante dos gastos com a manutenção e desenvolvimento do ensino, no valor de R$ 78.468,44 no ano de 2022 (p. 45 da peça 5494658).**

**9.2.2. Programação Anual da Saúde. A programação deve ser encaminhada ao respectivo conselho de saúde para aprovação antes da data de remessa da Lei de Diretrizes Orçamentárias do exercício correspondente. Ou seja, no exercício ora examinado, de 2022, o PAS 2023 deveria ter sido elaborado antes da LDO de 2023. Conforme dados extraídos do portal SAGE3, do Ministério da Saúde, posição de 06/03/2023, constatou-se que a Programação Anual de Saúde para o ano de 2023 não foi iniciada, em descumprimento ao exigido. Ressalta-se que os documentos de gestão são de inserção obrigatória no DigiSUS, conforme disposto no art. 436 da Portaria MS/GM n.º 750/2019, do Ministério da Saúde. Portanto, as informações no portal precisam estar atualizadas e devem ser fidedignas. A situação denota desatendimento à diretriz estabelecida no artigo 98 da Portaria de Consolidação MS/GM n.º 1/2017 (p. 50 da peça 5494658).**

**10.1.3. Prestação de Contas Anual. Em relação à documentação da prestação de contas referente ao exercício de 2021, com prazo de entrega em 2022, constata-se o desatendimento ao disposto no art. 2º, inciso IV, da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020, no que se refere ao não envio do seguinte documento: - Alínea "m" – Plano Municipal de Saúde, vigente no exercício anterior, prevista no artigo 2º, inciso IV, alínea "m" da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020 (p. 52 da peça 5494658).**

**10.1.5. Licitações e Contratos (Sistema LicitaCon). Observa-se, a partir dos respectivos protocolos eletrônicos, a situação de entrega com atraso médio de 7,86 dias para licitações (50,47% fora do prazo) e de 9,77 dias para contratos (46,73% fora do prazo), em desacordo com a**



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

**Resolução TCE-RS n.º 1.050/2015 e a Instrução Normativa TCE-RS n.º 13/2017, tendo em vista o atraso no cadastramento dos eventos. Registra-se que essa mesma irregularidade consta no Processo n.º 0875-0200/21-4, do exercício de 2021, pendente de decisão por parte desta Corte de Contas (p. 52-53 da peça 5494658).**

**13.1.1. Inexistência de consolidação da legislação municipal. De acordo com o art. 37, Inciso X da Constituição Federal, a remuneração dos servidores públicos e o subsídio devem ser fixados ou alterados por meio de lei específica, com observância da iniciativa privativa em cada caso, assegurada a revisão geral anual, sempre na mesma data e sem distinção de índices. No entanto, foi constatado pela equipe de auditoria uma intensa atividade legislativa no Município em relação ao quadro de cargos do Executivo, com frequentes alterações, emendas ou revogações de leis que o regulam, como demonstrado na tabela apresentada às pp. 58/60 da peça 5494658. A ausência de uma legislação consolidada e organizada dificulta a conferência precisa dos cálculos dos vencimentos dos servidores, bem como compromete o princípio da transparência e a efetividade do controle interno e externo sobre as despesas públicas relacionadas ao quadro de pessoal. Conforme a Lei Orgânica do Município de Jóia e respaldada pela Constituição Federal, a responsabilidade pela organização e consolidação da legislação referente ao quadro de cargos do Executivo é do Prefeito Municipal. A ausência de uma consolidação das leis municipais sobre o tema já foi objeto de apontamento em relatório anterior do Tribunal de Contas, Processo n.º 004732-0200/17-1, cuja de Decisão n.º TP-0047/2019, proferida em 06/02/2019, resultou em multa ao gestor e recomendação para que a situação fosse corrigida. No entanto, até a presente data, a falha não foi corrigida, o que motivou a equipe de auditoria a requerer a regularização da matéria e a imposição de multa ao gestor pela não observância da**



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

**decisão anterior, Processo n.º 004732-0200/17-1 (p. 58-61 da peça 5494658). De acordo com o art. 37, Inciso X da Constituição Federal, a remuneração dos servidores públicos e o subsídio devem ser fixados ou alterados por meio de lei específica, com observância da iniciativa privativa em cada caso, assegurada a revisão geral anual, sempre na mesma data e sem distinção de índices. No entanto, foi constatado pela equipe de auditoria uma intensa atividade legislativa no Município em relação ao quadro de cargos do Executivo, com frequentes alterações, emendas ou revogações de leis que o regulam, como demonstrado na tabela apresentada às pp. 58/60 da peça 5494658. A ausência de uma legislação consolidada e organizada dificulta a conferência precisa dos cálculos dos vencimentos dos servidores, bem como compromete o princípio da transparência e a efetividade do controle interno e externo sobre as despesas públicas relacionadas ao quadro de pessoal. Conforme a Lei Orgânica do Município de Jóia e respaldada pela Constituição Federal, a responsabilidade pela organização e consolidação da legislação referente ao quadro de cargos do Executivo é do Prefeito Municipal. A ausência de uma consolidação das leis municipais sobre o tema já foi objeto de apontamento em relatório anterior do Tribunal de Contas, Processo n.º 4732-0200/17-1, cuja de Decisão n. TP-0047/2019, proferida em 06-02-2019, resultou em multa ao gestor e recomendação para que a situação fosse corrigida. No entanto, até a presente data, a falha não foi corrigida, o que motivou a equipe de auditoria a requerer a regularização da matéria e a imposição de multa ao gestor pela não observância da decisão anterior, Processo n.º 004732-0200/17-1 (p. 58-61 da peça 5494658).**

**13.1.2. Ausência de legislação que fixe os vencimentos dos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas O problema principal é a falta de clareza sobre qual legislação está atualmente em vigor para**



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

Página 1345
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 16
Peça 5953124
DOCUMENTO PÚBLICO

**determinar os valores dos padrões de vencimento para os cargos em comissão e funções de confiança. Não há uma indicação clara da legislação atualmente aplicável para estabelecer esses valores. Existem várias leis municipais ao longo dos anos que tratam da criação de cargos em comissão, funções gratificadas e seus respectivos padrões de vencimento. O Setor de Pessoal do Jurisdicionado admitiu não ter conhecimento da lei que fixa os vencimentos e informou que nos últimos anos apenas atualizou os valores percebidos com base nos índices das leis de revisão geral anual dos vencimentos e vantagens dos servidores. A auditoria identificou essa falta de clareza como uma irregularidade que compromete o correto pagamento dos detentores dos cargos em comissão e função de confiança. Portanto, a Auditoria solicita a regularização da situação para garantir que os valores percebidos pelos ocupantes desses cargos estejam em conformidade com a legislação aplicável. Ressalta-se que fora encaminhado comunicado de auditoria em dezembro de 2023 (p. 61-63 da peça 5494658).**

**II – CONCLUSÃO**

O conjunto das falhas antes descritas revela a prática de atos contrários às normas de administração financeira e orçamentária que justificam a aplicação de sanção pecuniária ao Senhor Prefeito Municipal.

Isto posto, opina este Ministério Público de Contas nos seguintes termos:

1º) **Multa** ao Senhor **Adriano Marangon de Lima (Prefeito)** por infringência de normas de administração financeira e orçamentária, com base nos arts. 67 da Lei Estadual nº 11.424/2000 e 135 do RITCE.

2º) **Parecer favorável** à aprovação das contas do Senhor **Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito)** e da Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen**



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

Página 1346
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 17
Peça 5953124
DOCUMENTO PÚBLICO

**(Presidente do Legislativo)**, Administradores do Executivo Municipal de Jóia no exercício de 2022, com fundamento no inciso I do art. 75 do RITCE.

3º) **Parecer favorável, com ressalvas**, à aprovação das contas do Senhor **Adriano Marangon de Lima (Prefeito)**, Administrador do Executivo Municipal de Jóia no exercício de 2022, com fundamento no inciso II do art. 75 do RITCE, tendo em vista os critérios estabelecidos pelos arts. 2º e 3º da Resolução TCE n.º 1.142/2021.

4º) **Recomendação** ao atual Administrador para que corrija e evite a reincidência dos apontes criticados nos autos, bem como verificação, em futura auditoria, das medidas implementadas nesse sentido.

É o Parecer.

MPC, data da assinatura digital.

FERNANDA ISMAEL,
Procuradora.

Assinado digitalmente.





Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 20/06/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.0226.8156.248D.6CF0.9F1F.

DOCUMENTO PÚBLICO

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**Gab. Renato Luís B. Azeredo**

# Certidão de Publicação de Pauta

Certifico para que surtam todos os efeitos jurídicos e legais, que foi publicado no Diário Eletrônico do TCE, na edição de 30 de Outubro de 2024, disponível no portal do TCE-RS, a Pauta da 37ª Sessão da Primeira Câmara, aprazada para o dia 05 de Novembro de 2024 - 14h00min, onde consta o seguinte Processo:

Processo: 000518-0200/22-5
Órgão: PM de Jóia
Matéria: Contas Anuais

Porto Alegre, 28 de outubro de 2024.

Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 28/10/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.7998.7F30.B55C.E216.BF1D.

| | |
|---|---|
| Processo: | 000518-0200/22-5 |
| Órgão: | PM DE JÓIA |
| Matéria: | Contas Anuais |
| Interessados: | Adriano Marangon de Lima, Vasco Isidro Pillatt e Rosa Maria Dezordi Lassen |
| Advogados: | Leandro Jacociunas, OAB/RS nº 51.659<br>Fabiano Barreto da Silva, OAB/RS nº 57.761<br>Gladimir Chiele, OAB/RS nº 41.290<br>Roberto Chiele, OAB/RS nº 37.591 |
| Data da Sessão: | 05-11-2024 |
| Órgão Julgador: | Primeira Câmara |
| Relator: | Conselheiro-Substituto Roberto Debacco Loureiro |

**CONTAS ANUAIS. PARECER FAVORÁVEL, COM RESSALVAS (PREFEITO). PARECER FAVORÁVEL (VICE-PREFEITO E PRESIDENTE DO LEGISLATIVO). ALERTA E RECOMENDAÇÃO AOS ATUAIS GESTORES.**

**Emitir parecer favorável, com ressalvas,** à aprovação das Contas Anuais do senhor Adriano Marangon de Lima (Prefeito), nos termos do artigo 75, II, do Regimento Interno deste Tribunal e no art. 2º da Resolução TCE/RS nº 1.142/2021.

**Emitir parecer favorável** à aprovação das contas do senhor Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito) e da senhora Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo) com fundamento no art. 75, inciso I, do RITCE.

As inconformidades verificadas ensejam **alerta e recomendação** aos atuais Administradores no sentido da adoção de medidas preventivas e corretivas.

Trata-se do Processo de Contas Anuais dos senhores **Adriano Marangon de Lima** (Prefeito) e **Vasco Isidro Pillatt** (Vice-Prefeito) e da senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen** (Presidente do Legislativo), Administradores do **Executivo Municipal de Jóia** no exercício de 2022.

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

Página 1349
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 2
Peça 5997308
DOCUMENTO PÚBLICO

A Supervisão refere que o senhor Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito) e a senhora Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo) não foram intimados para prestar esclarecimentos em razão da inexistência de apontamentos de suas responsabilidades nos períodos em que estiveram à frente do Poder Executivo Municipal.

Registra, ainda, que tramitam perante esta Corte de Contas os Processos de Denúncia nº 31784-0200/22-0 (situação: encerrado - arquivado desde 27/07/2023, matéria: licitações) e de Contas Especiais nº 28109-0200/23-2 de responsabilidade do Gestor Adriano Marangon de Lima, sem determinação de sobrestamento do presente feito.

Destaca, também, que, previamente ao exame das inconformidades constantes no Relatório de Contas Anuais, os Administradores tecem uma série de considerações acerca da competência dos Poderes Legislativos quanto ao exame das contas dos Prefeitos, e refutam a tese de que o juízo é meramente político-administrativo. Discorrem sobre a responsabilização dos gestores públicos, proferindo comentários sobre dispositivos da Lei Federal n° 13.655/2018. Afirmam que a responsabilidade dos agentes públicos é subjetiva e que não se cogita, atualmente, de penalização sem que se vislumbre culpa grave, e defende, por fim, a impossibilidade de fixação de penalidade pecuniária em contas anuais.

A Unidade Instrutiva, após a análise dos esclarecimentos prestados pelo Prefeito Municipal sem documentação anexada aos autos, entendeu que remanescem os apontes a seguir:

**Do Relatório de Contas Anuais**

**4.2.2. Irregularidades no Inventário de Bens Patrimoniais e de Consumo.**

Destacam-se as irregularidades encontradas na documentação enviada pela entidade auditada para atender às exigências da Resolução TCE/RS nº 1.134/2020. No caso específico, a irregularidade diz respeito à falta de informações sobre o inventário de bens móveis e de consumo, conforme exigido pela alínea "c" da referida resolução. O documento acostado informou que a comissão inventariante não concluiu o levantamento dos bens móveis porque seus integrantes acumulam outras atividades, também não informou os valores constantes no Sistema Patrimonial e não trata da verificação dos bens de consumo. A falta de controle adequado dos bens patrimoniais compromete a

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

confiabilidade dos registros contábeis, violando princípios contábeis importantes, conforme preconizado pela NBC TSP Estrutura Conceitual. Destaca a desobediência à Lei Federal n.º 4.320/1964, que estabelece regras para o controle e registros dos bens patrimoniais. Por fim, recomenda a adoção de medidas corretivas para solucionar as irregularidades identificadas (p. 24-25 da peça 5494658).

**6.4.1. Evolução do resultado atuarial.**

O índice de cobertura atuarial da provisão matemática total do DRAA de 2023, com data focal em 31/12/2022, é menor que 1, bem como índice de cobertura atuarial da provisão matemática de benefícios concedidos, significando que os recursos financeiros são insuficientes inclusive para a cobertura da provisão matemática dos benefícios já concedidos de aposentadoria e pensão. Essa situação impede, por exemplo, que o Município reduza seu plano de custeio, por não atender ao disposto no inciso III do art. 65 da Portaria MTP nº 1.467/2022, sendo necessária a adoção de medidas em busca do equilíbrio atuarial integral. Com base nos dados apresentados na tabela "Evolução do Resultado Atuarial do Fundo em Capitalização" observa-se: a) Resultado atuarial sem plano de amortização com déficit crescente; b) Aumento dos ativos garantidores em relação ao ano anterior (8,14%); c) Aumento do passivo atuarial (provisões matemáticas) em relação ao ano anterior (10,96%); d) Insuficiência do Índice de Cobertura Atuarial das Provisões Matemáticas dos Benefícios Concedidos (cujo índice é 0,62); e) Insuficiência do "Valor atual do plano de amortização do déficit atuarial estabelecido em lei" considerando o resultado atuarial atual (de -47,74%). Diante do exposto, resta claro ter havido o desatendimento de critérios que preservem o equilíbrio financeiro e atuarial do RPPS, o que vem de encontro ao disposto no art. 40 da CF/88 (p. 37-40 da peça 5494658).

**7.1.2. Exclusão de despesas com merenda escolar do cálculo de MDE.**

Despesas com merenda escolar foram indevidamente acrescidas pelo Município ao montante dos gastos com a manutenção e desenvolvimento do ensino, no valor de R$ 78.468,44 no ano de 2022 (p. 45 da peça 5494658).

**9.2.2. Programação Anual da Saúde.**

A programação deve ser encaminhada ao respectivo conselho de saúde para aprovação antes da data de remessa da Lei de Diretrizes Orçamentárias do exercício correspondente. Ou seja, no exercício ora examinado, de 2022, o PAS 2023

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

deveria ter sido elaborado antes da LDO de 2023. Conforme dados extraídos do portal SAGE3, do Ministério da Saúde, posição de 06/03/2023, constatou-se que a Programação Anual de Saúde para o ano de 2023 não foi iniciada, em descumprimento ao exigido. Ressalta-se que os documentos de gestão são de inserção obrigatória no DigiSUS, conforme disposto no art. 436 da Portaria MS/GM nº 750/2019, do Ministério da Saúde. Portanto, as informações no portal precisam estar atualizadas e devem ser fidedignas. A situação denota desatendimento à diretriz estabelecida no artigo 98 da Portaria de Consolidação MS/GM n.º 1/2017 (p. 50 da peça 5494658).

**10.1.3. Prestação de Contas Anual.**

Em relação à documentação da prestação de contas referente ao exercício de 2021, com prazo de entrega em 2022, constata-se o desatendimento ao disposto no art. 2º, inciso IV, da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020, no que se refere ao não envio do seguinte documento: - Alínea "m" – Plano Municipal de Saúde, vigente no exercício anterior, prevista no artigo 2º, inciso IV, alínea "m" da Resolução TCE-RS n.º 1.134/2020 (p. 52 da peça 5494658).

**10.1.5. Licitações e Contratos (Sistema LicitaCon).**

Observa-se, a partir dos respectivos protocolos eletrônicos, a situação de entrega com atraso médio de 7,86 dias para licitações (50,47% fora do prazo) e de 9,77 dias para contratos (46,73% fora do prazo), em desacordo com a Resolução TCE-RS n.º 1.050/2015 e a Instrução Normativa TCE-RS n.º 13/2017, tendo em vista o atraso no cadastramento dos eventos. Registra-se que essa mesma irregularidade consta no Processo n.º 0875-0200/21-4, do exercício de 2021, pendente de decisão por parte desta Corte de Contas (p. 52-53 da peça 5494658).

**13.1.1. Inexistência de consolidação da legislação municipal.**

De acordo com o art. 37, Inciso X da Constituição Federal, a remuneração dos servidores públicos e o subsídio devem ser fixados ou alterados por meio de lei específica, com observância da iniciativa privativa em cada caso, assegurada a revisão geral anual, sempre na mesma data e sem distinção de índices. No entanto, foi constatado pela equipe de auditoria uma intensa atividade legislativa no Município em relação ao quadro de cargos do Executivo, com frequentes alterações, emendas ou revogações de leis que o regulam, como demonstrado na tabela apresentada às pp. 58/60 da peça 5494658. A ausência de uma legislação consolidada e organizada dificulta a

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

conferência precisa dos cálculos dos vencimentos dos servidores, bem como compromete o princípio da transparência e a efetividade do controle interno e externo sobre as despesas públicas relacionadas ao quadro de pessoal. Conforme a Lei Orgânica do Município de Jóia e respaldada pela Constituição Federal, a responsabilidade pela organização e consolidação da legislação referente ao quadro de cargos do Executivo é do Prefeito Municipal. A ausência de uma consolidação das leis municipais sobre o tema já foi objeto de apontamento em relatório anterior do Tribunal de Contas, Processo n.º 004732-0200/17-1, cuja de Decisão n.º TP-0047/2019, proferida em 06/02/2019, resultou em multa ao gestor e recomendação para que a situação fosse corrigida. No entanto, até a presente data, a falha não foi corrigida, o que motivou a equipe de auditoria a requerer a regularização da matéria e a imposição de multa ao gestor pela não observância da decisão anterior, Processo n.º 004732-0200/17-1 (p. 58-61 da peça 5494658).

**13.1.2. Ausência de legislação que fixe os vencimentos dos Cargos em Comissão e Funções Gratificadas**.

O problema principal é a falta de clareza sobre qual legislação está atualmente em vigor para determinar os valores dos padrões de vencimento para os cargos em comissão e funções de confiança. Não há uma indicação clara da legislação atualmente aplicável para estabelecer esses valores. Existem várias leis municipais ao longo dos anos que tratam da criação de cargos em comissão, funções gratificadas e seus respectivos padrões de vencimento. O Setor de Pessoal do Jurisdicionado admitiu não ter conhecimento da lei que fixa os vencimentos e informou que nos últimos anos apenas atualizou os valores percebidos com base nos índices das leis de revisão geral anual dos vencimentos e vantagens dos servidores. A auditoria identificou essa falta de clareza como uma irregularidade que compromete o correto pagamento dos detentores dos cargos em comissão e função de confiança. Portanto, a Auditoria solicita a regularização da situação para garantir que os valores percebidos pelos ocupantes desses cargos estejam em conformidade com a legislação aplicável. Ressalta-se que fora encaminhado comunicado de auditoria em dezembro de 2023 (p. 61-63 da peça 5494658).

**Do Parecer do Ministério Público de Contas**

O Ministério Público de Contas, por meio do Parecer MPC nº 5982/2024 (peça 5953124), da lavra da Procuradora Fernanda Ismael, em conclusão, manifestou-se nos seguintes termos:

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

1º) **Multa** ao Senhor **Adriano Marangon de Lima (Prefeito)** por infringência de normas de administração financeira e orçamentária, com base nos arts. 67 da Lei Estadual nº 11.424/2000 e 135 do RITCE.

2º) **Parecer favorável** à aprovação das contas do Senhor **Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito)** e da Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo)**, Administradores do Executivo Municipal de Jóia no exercício de 2022, com fundamento no inciso I do art. 75 do RITCE.

3º) **Parecer favorável, com ressalvas**, à aprovação das contas do Senhor **Adriano Marangon de Lima (Prefeito)**, Administrador do Executivo Municipal de Jóia no exercício de 2022, com fundamento no inciso II do art. 75 do RITCE, tendo em vista os critérios estabelecidos pelos arts. 2º e 3º da Resolução TCE n.º 1.142/2021.

4º) **Recomendação** ao atual Administrador para que corrija e evite a reincidência dos apontes criticados nos autos, bem como verificação, em futura auditoria, das medidas implementadas nesse sentido.

**É o relatório.**

**Passo ao Voto.**

Quanto ao **item 4.2.2** (Irregularidades no Inventário de Bens Patrimoniais e de Consumo) do Relatório, acolho a posição firmada pelo Serviço de Instrução, a qual é acompanhada pelo MPC, no sentido da manutenção da inconformidade, porquanto conforme informado nas alegações apresentadas pelo Gestor (p. 12, peça 5716968) "***O levantamento patrimonial foi concluído em 2023*** *e será encaminhado quando da remessa da documentação relativa àquele exercício".* (Grifou-se)

Assim, mostra-se confirmada a não realização de inventário em 2022.

Em relação ao **item 6.4.1** (Evolução do Resultado Atuarial), o Administrador enfatiza que as questões levantadas no relatório não são de sua responsabilidade. Argumenta, ainda, que o órgão previdenciário competente, o Ministério da Previdência, emitiu o Certificado de Regularidade Previdenciária (CRP) para o Município, o que, no seu entendimento, demonstraria a inexistência de prejuízos para o ente.

Apensa aos autos cópias dos CRPs válidos durante o período de 2022 e 2023, mas não apresenta informações ou documentos que comprovem a adoção de medidas para sanar o déficit atuarial.

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

A Unidade Instrutiva, por sua vez, sublinha que o Gestor se limitou a afirmar que a obtenção do CRP seria suficiente para afastar a irregularidade apontada, sem apresentar qualquer documentação ou informação que comprovasse a adoção de medidas para equacionar o déficit atuarial.

Diante disso, ou seja, da ausência de novos elementos com a capacidade de modificar o entendimento inicial, o Órgão Instrutivo sugeriu permanência do aponte.

Constata-se, em relação ao RPPS, que o exercício apresentou um déficit de R$ 101.059,090,63, e, mesmo após a aplicação do plano de amortização, o resultado permaneceu deficitário em R$ 32.655.649,28.

A Agente Ministerial, em seu pronunciamento, faz importante análise a respeito da necessidade de tomada de decisão, pela Administração, que implique no equilíbrio do sistema de previdência municipal (pp. 11, peça 5953124):

> Não é demais lembrar que a ausência de ações voltadas à manutenção do equilíbrio financeiro e atuarial do regime transfere para as futuras gerações e gestões públicas a obrigação de ajuste do RPPS, o que tende a ser gradativamente mais difícil.
>
> Com efeito, o Ente Federativo será responsável pela cobertura de eventuais insuficiências financeiras do RPPS decorrentes do pagamento de benefícios previdenciários, conforme previsto no art. 2º, §1º, da **Lei Federal n.º 9.717/1998** e no art. 3º, § 1º, da **Portaria MPS n.º 402/2008**. Ou seja, o Órgão pode estar trocando um passivo financeiro administrável no curto prazo por um elevado passivo de longo prazo, capaz de comprometer parcela significativa de seu orçamento com o pagamento de proventos de aposentadoria e pensões.

É relevante destacar o que também pondera o *Parquet* de que o encaminhamento de uma solução não é simples, sobretudo porque não depende exclusivamente do Chefe do Executivo Municipal; no entanto, mostra-se imperiosa a revisão ou constituição de um novo Plano de Amortização Atuarial, principalmente a partir do que revela o Quadro 41 – *Evolução do Resultado Atuarial do Fundo de Capitalização*, do Relatório de Contas Anuais (p. 38, peça 5494658), que viabilize a diminuição do déficit atuarial a amortizar, oportunizando que o resultado atuarial se direcione para o necessário equilíbrio.

Diante disso, em convergência com o que propugna o *Parquet*, mantenho o aponte com o propósito de alertar a Administração Municipal para a iniciativa de

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

medidas objetivando a retenção e posterior eliminação do déficit atuarial registrado no exercício sob exame, bem como que a matéria seja objeto de monitoramento em futura auditoria, a fim de se avaliar a efetividade das providências adotadas pelo Município nesse sentido.

Com referência ao **item 7.1.2** (Exclusão de despesas com merenda escolar do cálculo de MDE), a manifestação do Gestor versa no sentido de que eventuais modificações nos entendimentos do TCE devem ser previamente comunicados aos fiscalizados, oportunizando o exercício do contraditório e da ampla defesa, salientando que o dispêndio com merenda escolar até 2020 era aceita pelo TCE e que em 2022 passou a não ser mais aceita.

Enfatiza, ainda, que o direito ao contraditório não foi concedido e que essa alteração do entendimento do TCE em relação a merenda escolar gera insegurança jurídica.

Defende também a importância da alimentação escolar como forma de garantir o desenvolvimento dos alunos e melhorar seu desempenho educacional, não sendo uma ação filantrópica, mas uma política pública essencial para a educação.

Após longa exposição, depreende que os gastos com merenda escolar devem ser reincluídas nos gastos com a MDE, pois estão diretamente relacionadas à educação, e questiona a justificativa para a exclusão dessas despesas do cálculo da MDE pelo Tribunal de Contas (p. 14-21 da peça 5716968).

Em que pese a ampla manifestação do Gestor sobre sua discordância em relação ao entendimento do Tribunal, o Serviço de Instrução pontua em sua análise que não são apresentados elementos novos capazes de modificá-lo, haja vista que a fundamentação legal citada no aponte é enfática quanto à impossibilidade de se incluir na MDE despesas oriundas da merenda escolar.

Dessa maneira, em aderência ao que sugerem o Órgão Instrutivo e o MPC, mantenho a inconformidade.

Acerca do **item 10.1.5** (Licitações e Contratos - Sistema LicitaCon), o Gestor, em seus esclarecimentos, assinala que os atrasos nas remessas das licitações e contratos não são suficientes para responsabilizá-lo e que a administração está comprometida em cumprir as regulamentações pertinentes.

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

Página 1356
Processo 00518-0200/22-5
Página da peça 9
Peça 5997308
DOCUMENTO PÚBLICO

Constata-se que, efetivamente, o cadastramento dos contratos e licitações foi realizado fora do prazo, destacando que a matéria constou no exercício de 2021 (Processo 0875-0200/21-4), pendente de julgamento.

Posto isto, a inconformidade deve ser mantida, com a emissão de alerta à Administração Municipal para a adoção de medidas administrativas que impliquem na remessa, no devido prazo, dos contratos e licitações junto ao Sistema LicitaCon.

**No tocante aos demais apontamentos**, verificam-se descumprimentos a regras de administração pública, financeira e orçamentária, em razão de que os argumentos lançados não são suficientes para afastá-los, o que enseja recomendação aos atuais Gestores para a implementação de medidas saneadoras.

No entanto, considerando que as falhas remanescentes não são relevantes a ponto de comprometerem as Contas Anuais do senhor Adriano Marangon de Lima (Prefeito), depreendo haver fundamento para a emissão de Parecer Favorável, com ressalvas, à sua aprovação.

Em razão de não terem sido constatadas inconformidades de responsabilidade do senhor Vasco Isidro Pillatt (Vice-Prefeito) e da senhora Rosa Maria Dezordi Lassen (Presidente do Legislativo), o julgamento deve ser pela emissão de Parecer Favorável à aprovação de suas Contas.

Relativamente aos argumentos apresentados pertinentes à competência exclusiva do Poder Legislativo para julgar anualmente as contas prestadas pelo Chefe do Poder Executivo local, esclareço que, neste processo, a atuação deste Tribunal consiste na emissão de parecer prévio a respeito dos macroefeitos da gestão, que subsidiará, necessariamente, o julgamento a ser levado a efeito pelo Legislativo Municipal, consoante disposto no inciso I do art. 71 combinado com o art. 75 da Constituição da República.

Diante do exposto, **voto** por:

**a) emitir parecer favorável, com ressalvas,** à aprovação das Contas Anuais do senhor **Adriano Marangon de Lima** (Prefeito), Administrador principal do Executivo Municipal de **Jóia** no exercício de 2022, nos termos do art. 75, inc. II, do RITCE e no art. 2º da Resolução TCE/RS nº 1.142/2021;

**b) emitir parecer favorável** à aprovação das contas do senhor **Vasco**

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

**Isidro Pillatt** (Vice-Prefeito) e da senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen** (Presidente do Legislativo), com fundamento no art. 75, inciso I, do RITCE;

**c) alertar** aos atuais Gestores para a necessidade de providenciar um novo Plano de Amortização Atuarial, cujos pagamentos viabilizem a diminuição do déficit atuarial a amortizar, oportunizando seu equilíbrio (item 6.4.1), e para a adoção de medidas administrativas que impliquem na remessa, no devido prazo, dos contratos e licitações junto ao Sistema LicitaCon (item 10.1.5);

**d) recomendar** aos atuais Administradores que corrijam e evitem a reincidência dos apontes criticados nos autos;

**e) encaminhar** o Processo ao **Legislativo Municipal de Jóia** para exercício de suas competências constitucionais e legais, cumpridos os procedimentos reguladores da matéria e após o trânsito em julgado da decisão.

Conselheiro-Substituto Roberto Debacco Loureiro,
Relator

Assinado digitalmente por: Roberto Debacco Loureiro em 06/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FCA8.579E.25D5.270C.5235.

**Relator: Conselheiro-Substituto Roberto Loureiro, em substituição ao Conselheiro Renato Azeredo**
**Processo n. 000518-02.00/22-5** –
**Decisão n. 1C-0565/2024**

– Contas Anuais dos Administradores do **Executivo Municipal de Jóia** no exercício de **2022**.

A Secretária da Primeira Câmara certifica que as ocorrências pertinentes a este processo, nesta sessão, estão abaixo consignadas.

Registra-se que, durante o julgamento do Processo n. 000406-02.00/22-0, item "2" da pauta deste Conselheiro-Relator, transcorreram pronunciamentos referentes ao presente feito, nos termos a seguir consignados:

"(...)

**Conselheiro Cezar Miola:** "(...) e o encaminhamento que eu tenho feito nos meus votos para que se dê ciência do inteiro teor do relatório e voto do Eminente Conselheiro Roberto Loureiro e da decisão já ao Administrador que vier a tomar posse em 1º de janeiro, como uma contribuição, inclusive, da Casa, para tomar conhecimento, uma espécie de diagnóstico, pelo menos, dos apontamentos feitos pelo Tribunal. (...)."

**Conselheiro-Presidente, Estilac Xavier:** "Conselheiro Roberto?".

**Conselheiro-Relator, Roberto Loureiro:** "Presidente, sim, acolho integralmente e agradeço pelas sugestões. E registro já que acolho a sugestão nos próximos processos, acredito que terão outros na mesma situação de cientificar o próximo Gestor, já acolho, já solicito a inclusão nos demais processos."

**Conselheiro Cezar Miola:** "Perfeito. Muito obrigado, Conselheiro."

**Conselheiro-Relator, Roberto Loureiro:** "Obrigado."

**Conselheiro-Presidente, Estilac Xavier:** "Perfeito. Então, está registrado. (...)."

Consignam-se a seguir as ocorrências pertinentes ao presente processo.

Apresentado o relatório da matéria, o Conselheiro-Relator prolatou seu voto, constante nos autos.

A seguir, colocada a matéria em discussão e colhidos, individualmente, os votos dos demais Conselheiros, em conformidade com os artigos 1º, § 1º, da Resolução n. 1124/2020, e 2º da Instrução Normativa n. 7/2020, as quais disciplinam as sessões telepresenciais, o voto do Relator foi acolhido em sala virtual.



Assinado digitalmente por: Andréa Fátima do Nascimento em 27/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.822E.97D7.248E.1824.6901.

Certifica, outrossim, que foi proferida a seguinte decisão:

*A Primeira Câmara, por unanimidade, acolhendo o voto do Conselheiro-Relator, por seus jurídicos fundamentos, decide:*

*a)* ***emitir Parecer*** *sob o n.* ***23.065****,* ***Favorável com ressalvas*** *à aprovação das Contas Anuais do Senhor* ***Adriano Marangon de Lima*** *(p.p. Advogados Gladimir Chiele, OAB/RS n. 41.290, Roberto Chiele, OAB/RS n. 37.591, Fabiano Barreto da Silva, OAB/RS n. 57.761, e Leandro Jacociunas, OAB/RS n. 51.659),* ***Administrador do Executivo Municipal de Jóia*** *no exercício de* ***2022****, nos termos do artigo 75, inciso II, do Regimento Interno deste Tribunal, e do artigo 2º da Resolução n. 1.142/2021;*

*b)* ***emitir Parecer*** *sob o n.* ***23.065****,* ***Favorável*** *à aprovação das Contas Anuais do Senhor* ***Vasco Isidro Pillatt*** *e da Senhora* ***Rosa Maria Dezordi Lassen****,* ***Administradores do Executivo Municipal de Jóia*** *no exercício de* ***2022****, com fundamento no artigo 75, inciso I, do Regimento Interno deste Tribunal;*

*c)* ***alertar os atuais Gestores*** *para a necessidade de providenciar um novo Plano de Amortização Atuarial, cujos pagamentos viabilizem a diminuição do déficit atuarial a amortizar, oportunizando seu equilíbrio (item 6.4.1), e para a adoção de medidas administrativas que impliquem na remessa, no devido prazo, dos contratos e licitações junto ao Sistema de Licitações e Contratos – LicitaCon (item 10.1.5);*

*d)* ***recomendar aos atuais Administradores*** *que corrijam e evitem a reincidência dos apontes criticados nos autos;*

*e)* ***dar ciência*** *do inteiro teor do relatório e voto do Conselheiro-Relator e da presente decisão ao Administrador a ser investido à frente do Executivo Municipal de Jóia a partir de 1º de janeiro de 2025;*

*f) encaminhar o processo ao Legislativo Municipal de Jóia para exercício de suas competências constitucionais e legais, cumpridos os procedimentos reguladores da matéria e após o trânsito em julgado da decisão.*



Assinado digitalmente por: Andréa Fátima do Nascimento em 27/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.822E.97D7.248E.1824.6901.

Participaram do julgamento do processo o Conselheiro Estilac Xavier (Presidente), o Conselheiro-Substituto Roberto Loureiro (Relator) e o Conselheiro Cezar Miola.

Sala Virtual, em 05-11-2024.

Andréa Fátima do Nascimento,
Secretária da Primeira Câmara.



Assinado digitalmente por: Andréa Fátima do Nascimento em 27/11/24.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.822E.97D7.248E.1824.6901.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS

# PARECER N. 23.065



**Processo n. 000518-02.00/22-5**

Processo de Contas Anuais dos Administradores do Executivo Municipal de **Jóia**, referente ao exercício de **2022**. Senhor **Adriano Marangon de Lima** – **Parecer Favorável com ressalvas**. Falhas formais e de controle interno. Alerta e Recomendação. Senhor **Vasco Isidro Pillatt** e Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen** – **Parecer Favorável**. Inexistência de falhas.

**A Primeira Câmara do Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul**, reunida em Sessão Ordinária de 05 de novembro de 2024, em cumprimento ao disposto nos parágrafos 1° e 2° do artigo 31 da Constituição Federal e artigo 71 da Constituição Estadual;

– considerando o contido no Processo n. **000518-02.00/22-5**, de Contas Anuais dos Administradores do Executivo Municipal de **Jóia**, Senhores **Adriano Marangon de Lima** e **Vasco Isidro Pillatt** e Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen**, referente ao exercício de **2022**;

– Quanto ao Administrador, Senhor **Adriano Marangon de Lima:**

– considerando o fato de o Balanço-Geral da Administração Municipal e demais documentos que integram o referido Processo de Contas Anuais, no período de sua responsabilidade, conterem tão somente falhas de natureza formal, não prejudiciais ao erário, bem como outras de controle interno, decorrentes de deficiências materiais ou humanas da Entidade, devidamente comprovadas nos autos, as quais, na sua globalidade, não comprometem as contas em seu conjunto, embora ensejem alerta e recomendação e no sentido de sua correção para os exercícios subsequentes;

**Decide:**

– **Emitir**, por unanimidade, **Parecer Favorável com ressalvas** à aprovação das Contas Anuais do Administrador do Executivo Municipal de **Jóia**, correspondentes ao exercício de **2022**, gestão do Senhor **Adriano Marangon de Lima**, nos termos do artigo 75, inciso II, do Regimento Interno deste Tribunal, e do artigo 2º da Resolução n. 1.142/2021, **alertando os atuais Gestores** para a necessidade de providenciar um novo Plano de Amortização Atuarial, cujos



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 10/12/24, Roberto Debacco Loureiro em 10/12/24, Estilac Martins Rodrigues Xavier em 11/12/24 e Cezar Miola em 13/01/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6E0A.4C0B.A885.5C5B.DFEC.

**Continuação do Parecer n. 23.065**

pagamentos viabilizem a diminuição do déficit atuarial a amortizar, oportunizando seu equilíbrio (item 6.4.1), e para a adoção de medidas administrativas que impliquem na remessa, no devido prazo, dos contratos e licitações junto ao Sistema de Licitações e Contratos – LicitaCon (item 10.1.5) e **recomendando aos atuais Administradores aos atuais Administradores** que corrijam e evitem a reincidência dos apontes criticados nos autos;

– Quanto aos Administradores, Senhor **Vasco Isidro Pillatt** e Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen**:

– considerando o fato de o Balanço-Geral da Administração Municipal e os demais documentos que integram o referido Processo de Contas Anuais, no período de sua responsabilidade, demonstrarem a inexistência de falhas;

**Decide:**

– **Emitir**, por unanimidade, **Parecer Favorável** à aprovação das Contas Anuais dos Administradores do Executivo Municipal de **Getúlio Vargas**, correspondentes ao exercício de **2022**, gestão do Senhor **Vasco Isidro Pillatt** e da Senhora **Rosa Maria Dezordi Lassen**, com fundamento no artigo 75, inciso I, do Regimento Interno deste Tribunal;

– **Encaminhar** o presente parecer, bem como os autos que embasaram o exame técnico procedido, à Câmara Municipal de Vereadores, para os fins de julgamento estatuído no parágrafo 2º do artigo 31 da Constituição Federal.

Sala Virtual,
05 de novembro de 2024.

**Presidente**

**CONSELHEIRO ESTILAC MARTINS RODRIGUES XAVIER**

**Relator**

**CONSELHEIRO-SUBSTITUTO ROBERTO DEBACCO LOUREIRO**

**CONSELHEIRO CEZAR MIOLA**

**Estive presente:**

**PROCURADORA DO MINISTÉRIO PÚBLICO DE CONTAS,**
**DOUTORA FERNANDA ISMAEL**



Assinado digitalmente por: Fernanda Ismael em 10/12/24, Roberto Debacco Loureiro em 10/12/24, Estilac Martins Rodrigues Xavier em 11/12/24 e Cezar Miola em 13/01/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.6E0A.4C0B.A885.5C5B.DFEC.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Envio de Comunicação

**Certifica-se que foi enviada comunicação eletrônica nos seguintes termos:**



**Processo 000518-0200/22-5 - Matéria - Contas Anuais**

- Órgão: PM DE JÓIA
- Gabinete: Renato Luís Bordin de Azeredo
- Peça(s):
  - nº 6252982 - Decisão
- Data de envio da comunicação: 30/01/2025
- Motivo: Cientificado - MPC - Ciência do MPC - prazo 60 dia(s)
  - Destinatário: **Fernanda Ismael** (e-com nº 129289/451032 )
- Motivo: Intimado - Decisão de Sessão - prazo 30 dia(s)
  - Destinatário: **Adriano Marangon de Lima** (e-com nº 129289/451029 )
    - pp.Bel. Fabiano Barreto da Silva - OAB: 57761/ RS
    - pp.Bel. Gladimir Chiele - OAB: 41290/ RS
    - pp.Bel. Leandro Jacociunas - OAB: 51659/ RS
    - pp.Bel. Roberto Chiele - OAB: 37591/ RS
  - Destinatário: **Rosa Maria Dezordi Lassen** (e-com nº 129289/451031 )
  - Destinatário: **Vasco Isidro Pillatt** (e-com nº 129289/451030 )
- Motivo: Notificado - Para conhecimento
  - Destinatário: **Dionei de Matos Lewandowski** - Responsável (e-com nº 129289/451028 )

Observações:
Sr. Dionei de Matos Lewandowski, atual Administrador do Executivo Municipal de Jóia .

Porto Alegre, 30 de Janeiro de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 30/01/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.61AB.CC1D.847B.624E.7773.

DOCUMENTO PÚBLICO

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Dionei de Matos Lewandowski
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Para conhecimento
Prazo: dia(s)

Nos termos do artigo 117, §§4º e 6º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que a consulta à comunicação eletrônica número 129289/451028, enviada a Dionei de Matos Lewandowski, em 30/01/2025, foi automaticamente consumada em:

10/02/2025 23:59:59

Porto Alegre, 11 de Fevereiro de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 11/02/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.04F9.26B0.6354.D866.937F.

DOCUMENTO PÚBLICO

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Adriano Marangon de Lima
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Decisão de Sessão
Prazo: 30 dia(s)

Nos termos do artigo 117, §§4º e 6º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que a consulta à comunicação eletrônica número 129289/451029, enviada a Adriano Marangon de Lima, em 30/01/2025, foi automaticamente consumada em:

10/02/2025 23:59:59

Porto Alegre, 11 de Fevereiro de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 11/02/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.B5CB.8076.650F.EFBA.3245.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Vasco Isidro Pillatt
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Decisão de Sessão
Prazo: 30 dia(s)

Nos termos do artigo 117, §§4º e 6º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que a consulta à comunicação eletrônica número 129289/451030, enviada a Vasco Isidro Pillatt, em 30/01/2025, foi automaticamente consumada em:

10/02/2025 23:59:59

Porto Alegre, 11 de Fevereiro de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 11/02/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.891C.C203.EADC.72B2.C625.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Rosa Maria Dezordi Lassen
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Decisão de Sessão
Prazo: 30 dia(s)

Nos termos do artigo 117, §§4º e 6º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que a consulta à comunicação eletrônica número 129289/451031, enviada a Rosa Maria Dezordi Lassen, em 30/01/2025, foi automaticamente consumada em:

10/02/2025 23:59:59

Porto Alegre, 11 de Fevereiro de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 11/02/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.52E1.7FFD.EAD9.B72E.5601.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Fernanda Ismael
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Ciência do MPC
Prazo: 60 dia(s)

Nos termos do artigo 117, §§4º e 6º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que a consulta à comunicação eletrônica número 129289/451032, enviada a Fernanda Ismael, em 30/01/2025, foi automaticamente consumada em:

10/02/2025 23:59:59

Porto Alegre, 11 de Fevereiro de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 11/02/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.79A5.A912.78C0.1E04.0678.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS
SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL

# Certidão de Trânsito em Julgado



Certifica-se, para que surtam todos os efeitos jurídicos e legais, conforme dados do Processo Eletrônico desta Egrégia Corte de Contas, que na data abaixo ocorreu o Trânsito em Julgado da Decisão referente ao seguinte expediente:

Data do trânsito em julgado: 15/04/2025
Processo: 000518-0200/22-5
Órgão: PM de Jóia
Matéria: Contas Anuais
Exercício: 2022
Recursos: -x-

Porto Alegre, 15 de Abril de 2025.

Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul

Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 15/04/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.FD8F.83E0.8812.55E7.15B1.

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
TRIBUNAL DE CONTAS
DIREÇÃO DE CONTROLE E FISCALIZAÇÃO
Supervisão de Serviços Processuais
Setor de Arquivo

**Procedência:** SEADE – SECALC

**Destinatário:** SEADE – SEARQ

**Processo/Expediente nº 000518-0200/22-5**

**Contas Anuais** **Exercício: 2022**

**Prefeitura Municipal de Jóia**

## TERMO DE ENCERRAMENTO DE PROCESSO

A decisão da Primeira Câmara, em Sessão de 05/11/2024, transitou em julgado em 15/04/2025 e todas as alíneas foram cumpridas (peça 6252982).

Emitido Parecer, sob o nº 23065 Favorável com Ressalvas à aprovação das Contas do Senhor Adriano Marangon de Lima e Parecer Favorável à aprovação das Contas do Senhor Vasco Isidro Pillatt e Senhora Rosa Maria Dezordi Lassen, Administradores do Executivo Municipal de Jóia, no exercício de 2022 (peça 6286289).

O processo está em condições de ser encaminhado ao Legislativo Municipal para fins de julgamento.

Conforme previsto no artigo 72 do Regimento Interno do TCE-RS, "*a Câmara de Vereadores remeterá ao Tribunal, no prazo de até 30 (trinta) dias após o julgamento, para ciência, cópia da decisão sobre as contas anuais do Prefeito Municipal*".

## ORIENTAÇÕES AO PODER LEGISLATIVO

A íntegra do expediente deve ser examinada para posterior julgamento por parte do Poder Legislativo competente, nos termos do artigo 31, §2º, da Constituição Federal, podendo ser acessada no Portal do TCE/RS (www.tce.rs.gov.br), mediante utilização de **senha pessoal**, que poderá ser gerada no Portal deste Tribunal, na guia **Para o Fiscalizado** → Consulta Processual e Geração de Guias.

O envio do julgamento pelo Legislativo deverá ser realizado por meio do Portal do TCE/RS (www.tce.rs.gov.br), na guia **Para o Fiscalizado** > Processo Eletrônico > Acesso ao Sistema, com criação de um **e-protocolo avulso** do tipo **"Julgamento das Contas pelo Legislativo".**

Em caso de dúvidas quanto ao acesso ao Sistema, ligar para o Setor de Atendimento pelo telefone (51) 32149869.

SEADE – SECALC, em 22 de abril de 2025.

JOICE ALEXANDRA CARDOSO DE FARIAS,
Oficial de Controle Externo

CLEBER JOSÉ NASCIMENTO
Coordenador SECALC

AD-95.2.1

Assinado digitalmente por: Joice Alexandra Cardoso de Farias em 22/04/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.5368.8BF2.6041.7A86.8774.

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Envio de Comunicação

**Certifica-se que foi enviada comunicação eletrônica nos seguintes termos:**



**Processo 000518-0200/22-5 - Matéria - Contas Anuais**

- Órgão: PM DE JÓIA
- Gabinete: Renato Luís Bordin de Azeredo
- Peça(s):
  - nº 6583026 - Termo de encerramento
- Data de envio da comunicação: 24/04/2025
- Motivo: Notificado - Disponibilização do Parecer Prévio
  - Destinatário: **Luciana Porciuncula** - Controle Interno - Responsável (e-com nº 135791/480069 )
  - Destinatário: **Valmir José Dutra Vieira** - CM DE JOIA - Responsável (e-com nº 135791/480238 )

Observações:
A íntegra do expediente deve ser examinada para posterior julgamento por parte do Poder Legislativo competente, nos termos do artigo 31, §2º, da Constituição Federal, podendo ser acessada no Portal do TCE/RS (www.tce.rs.gov.br), mediante utilização de senha pessoal, que poderá ser gerada no Portal deste Tribunal, na guia Para o Fiscalizado - Consulta Processual e Geração de Guias. O envio do julgamento pelo Legislativo deverá ser realizado por meio do Portal do TCE/RS(www.tce.rs.gov.br), na guia Para o Fiscalizado - Processo Eletrônico - Acesso ao Sistema, com criação de um e-protocolo avulso do tipo “Julgamento das Contas pelo Legislativo”. Importante ressaltar que o prazo para julgamento está estabelecido nas normas locais, bem como há também o prazo de até 30 dias para encaminhar a esta Corte de Contas cópia da decisão sobre as contas anuais do Prefeito Municipal, conforme prevê a Resolução nº 1028/2015, art. 72: “A Câmara de Vereadores remeterá ao Tribunal, no prazo de até 30 (trinta) dias após o julgamento, para ciência, cópia da decisão sobre as contas anuais do Prefeito Municipal”. Caso o referido Processo já tenha sido julgado pela Câmara de Vereadores, o resultado da votação (Decreto Legislativo) deverá igualmente ser encaminhado conforme orientação acima. Em caso de dúvidas quanto ao acesso ao Sistema, ligar para o Setor de Atendimento pelo telefone (51) 32149869

Porto Alegre, 24 de Abril de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 24/04/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.DEC0.23C3.8AEC.0024.1098.

DOCUMENTO PÚBLICO

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Luciana Porciuncula
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Disponibilização do Parecer Prévio
Prazo: dia(s)

Nos termos do artigo 117, §4º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que Luciana Porciuncula efetivou a consulta ao teor da comunicação eletrônica número 135791/480069 em:

28/04/2025 15:54:19

Porto Alegre, 28 de abril de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 28/04/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.2DA3.5FCE.CE00.E1BB.B625.

DOCUMENTO PÚBLICO

**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL**
**TRIBUNAL DE CONTAS**
**SERVIÇO DE CONTROLE PROCESSUAL E OPERACIONAL**

# Certidão de Consulta

Processo nº: 000518-0200/22-5
Órgão: PM DE JÓIA
Destinatário: Valmir José Dutra Vieira
Matéria: Contas Anuais
Motivo: Disponibilização do Parecer Prévio
Prazo: dia(s)

Nos termos do artigo 117, §§4º e 6º, do Regimento Interno deste TCE-RS, certifica-se que a consulta à comunicação eletrônica número 135791/480238, enviada a Valmir José Dutra Vieira, em 24/04/2025, foi automaticamente consumada em:

05/05/2025 23:59:59

Porto Alegre, 06 de Maio de 2025

Documento assinado digitalmente por Tribunal de Contas do Estado do RS



Assinado digitalmente por: Tribunal de Contas do Estado do RS em 06/05/25.
Confira a autenticidade do documento em www.tce.rs.gov.br. Identificador: PRE.B902.C001.91D4.5506.E23B.