



**Parecer Técnico nº 017/2026**  
**Revisão das tarifas de água e esgoto**

**Município de Jaguapitã – PR**  
**Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto**

**MAIO/2026**

## **DIRETORIA DE REGULAÇÃO E FISCALIZAÇÃO**

Rogel Martins Barbosa

**Diretor de Regulação e Fiscalização**

## **GRUPO TÉCNICO DE REGULAÇÃO**

Robson Nelson Martins Barbosa

**Analista de Contabilidade Regulatória**

Luísa Vieira Almeida

**Assessora Econômica em Regulação**

Heron Santos Barbosa

**Estagiário de Economia**

## RESUMO

Este Parecer Técnico elaborado pelo Órgão Regulador de Saneamento do Paraná (ORCISPAR) demonstra um estudo técnico realizado para revisão tarifária dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Jaguapitã (SAMAE), abrangendo o período de janeiro de 2025 a abril de 2026. O objetivo foi assegurar a sustentabilidade econômico-financeira do sistema, verificando a compatibilidade entre receitas e despesas e observando as diretrizes da Lei Federal nº 14.898/2024, que institui a Tarifa Social de Água e Esgoto.

A análise financeira referente ao período dos últimos 12 meses do SAMAE demonstrou que as despesas liquidadas médias mensais totalizam R\$ 462.791,14, sendo 23,21% correspondentes a “vencimentos e vantagens fixas”, 60,96% a “outros serviços de terceiros” e mais 12,03% a “material de consumo”, enquanto a receita média mensal soma R\$ 456.387,89, receita essa que vem majoritariamente dos serviços prestados.

Verifica-se que já existe uma necessidade de revisão dos valores tendo em vista as receitas e despesas estimadas. Além disso, o estudo realizado identificou insuficiência para a cobertura dos custos futuros, especialmente diante dos novos investimentos planejados e da implementação da Tarifa Social.

Seguindo com a Receita Mensal Necessária (RMNS), usando como base os custos operacionais atualizados pela cesta de índices, uma reserva técnica de 5% e a necessidade da implantação da tarifa social, a receita mensal necessária totalizou o montante de R\$ 628.896,38, resultando em déficit de R\$ 172.508,49 frente à arrecadação atual.

Podemos assim, prosseguir demonstrando a estrutura tarifária atual resumida, a proposta de revisão tarifária e a estrutura tarifária que será proposta resumida:

| ESTRUTURA TARIFÁRIA ATUAL (RESUMIDA) |           | Percentual de esgoto |
|--------------------------------------|-----------|----------------------|
| Residencial (até 10 m³)              | R\$ 27,04 | 40%                  |
| Comercial/Pública (até 10 m³)        | R\$ 47,01 |                      |
| Industrial (até 10 m³)               | R\$ 69,43 |                      |
| Rural (até 10 m³)                    | R\$ 19,58 |                      |

### Proposta de Revisão Tarifária:

- Percentual de aumento: +30,00% sobre todas as categorias de consumo
- Criação da categoria “Residencial Social”, com 50% de desconto sobre a primeira faixa e segunda faixa de consumo (até 15 m³) da categoria residencial, conforme a Lei nº 14.898/2024.
- Alteração do percentual de esgoto sobre a tarifa de água para 60%.

| ESTRUTURA TARIFÁRIA PROPOSTA (RESUMIDA) |           | Percentual de esgoto |
|-----------------------------------------|-----------|----------------------|
| Social (até 10 m³)                      | R\$ 17,58 | 60%                  |
| Residencial (até 10m³)                  | R\$ 35,15 |                      |
| Comercial/ Pública (até 10 m³)          | R\$ 61,11 |                      |
| Industrial (até 10 m³)                  | R\$ 90,26 |                      |
| Rural (até 10 m³)                       | R\$ 25,45 |                      |

O ORCISPAR concluiu pela necessidade e razoabilidade da revisão tarifária de 30,00%, considerando a metodologia de verificação da defasagem proposta, além da implantação da categoria social, recomendando o envio do parecer ao Conselho de Regulação e Fiscalização dos Serviços para deliberação e emissão de resolução específica.

## SUMÁRIO

|      |                                              |           |
|------|----------------------------------------------|-----------|
| 1    | INTRODUÇÃO .....                             | 7         |
| 2    | ANÁLISE GERAL .....                          | 8         |
| 2.1  | <b>Embasamento legal .....</b>               | <b>8</b>  |
| 2.2. | <b>Objetivo .....</b>                        | <b>10</b> |
| 2.3. | <b>Modelo regulatório adotado.....</b>       | <b>10</b> |
| 2.4  | <b>Período de referência .....</b>           | <b>10</b> |
| 2.5  | <b>Último aumento tarifário .....</b>        | <b>10</b> |
| 3.   | ANÁLISE ADMINISTRATIVA .....                 | 11        |
| 3.1. | <b>O SAMAE .....</b>                         | <b>11</b> |
| 3.2. | <b>Perfil de Consumo .....</b>               | <b>11</b> |
| 3.3  | <b>Análise financeira .....</b>              | <b>14</b> |
| 3.4  | <b>Receita Mensal Necessária .....</b>       | <b>14</b> |
| 3.5  | <b>Custos Operacionais Incorridos .....</b>  | <b>15</b> |
| 3.6  | <b>Investimentos futuros .....</b>           | <b>15</b> |
| 3.7  | <b>Reserva Técnica .....</b>                 | <b>16</b> |
| 3.8  | <b>Reserva Tarifa Social.....</b>            | <b>16</b> |
| 3.9  | <b>Excesso de Arrecadação .....</b>          | <b>16</b> |
| 4.   | ANÁLISE ECONÔMICO-CONTÁBIL.....              | 17        |
| 4.1. | <b>Despesas .....</b>                        | <b>17</b> |
| 4.2. | <b>Receita arrecadada .....</b>              | <b>18</b> |
| 4.3. | <b>Apuração de Investimentos .....</b>       | <b>19</b> |
| 4.4. | <b>Da instituição da tarifa social .....</b> | <b>20</b> |
| 5.   | METODOLOGIA DE CÁLCULO E RESULTADOS .....    | 22        |
| 5.1. | <b>Cesta de Índices – CI.....</b>            | <b>22</b> |

|            |                                                                              |           |
|------------|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>5.2</b> | <b>Resultado da CI.....</b>                                                  | <b>23</b> |
| <b>5.3</b> | <b>Receita Mensal Necessária e Percentual de Revisão Tarifária Periódica</b> | <b>25</b> |
| <b>5.4</b> | <b>Receita Mensal Necessária dos Serviços Prestados – RMNS .....</b>         | <b>25</b> |
| 5.4.1      | Resultado da RMNS – Água e Esgoto .....                                      | 26        |
| <b>5.5</b> | <b>Percentual de Revisão Tarifária Periódica – PRTP .....</b>                | <b>26</b> |
| 5.5.1      | Resultado do PRTP - Água e Esgoto .....                                      | 27        |
| <b>6.</b>  | <b>ASPECTOS GERAIS E PROPOSTAS.....</b>                                      | <b>27</b> |
| <b>6.1</b> | <b>A Estrutura Tarifária – Água e Esgoto.....</b>                            | <b>29</b> |
| <b>6.2</b> | <b>Proposta tarifária .....</b>                                              | <b>30</b> |
| <b>6.3</b> | <b>Impacto Tarifário.....</b>                                                | <b>34</b> |
| <b>7.</b>  | <b>CONCLUSÃO E CONSIDERAÇÕES.....</b>                                        | <b>37</b> |
|            | <b>ANEXO 1 – DADOS FINANCEIROS.....</b>                                      | <b>39</b> |
|            | <b>ANEXO 2 – INFORMAÇÕES SOBRE A COBRANÇA DE ÁGUA E ESGOTO .....</b>         | <b>50</b> |

## **1 INTRODUÇÃO**

A autonomia financeira das entidades atuantes no setor de saneamento básico constitui pilar fundamental para a efetivação dos princípios da continuidade, universalização, qualidade e eficiência dos serviços públicos, conforme preconizado pela Lei Federal nº 11.445, de 2007 – Lei Nacional de Saneamento Básico (LNSB). Tal autonomia depende, de forma indissociável, da sustentabilidade econômico-financeira dos serviços, compreendida como a capacidade de gerar receitas suficientes para cobrir os custos, assegurar a manutenção e a expansão da infraestrutura, e viabilizar investimentos necessários à modernização do setor.

Nesse sentido, a experiência regulatória demonstra que a estruturação de uma política tarifária tecnicamente fundamentada, com níveis que reflitam os custos reais dos serviços, é o principal instrumento para garantir a autossuficiência financeira do prestador. A busca pela sustentabilidade deve observar critérios de eficiência e equidade, assegurando tanto a viabilidade econômico-financeira quanto o acesso da população, especialmente das parcelas mais vulneráveis, aos serviços essenciais de saneamento.

A Lei Nacional de Saneamento, regulamentada pelo Decreto Federal nº 7.217, de 2010, e posteriormente alterada pela Lei Federal nº 14.026, de 2020, estabelece diretrizes claras para o equilíbrio entre a justa remuneração do prestador, a modicidade tarifária e a promoção do uso racional dos recursos. Tais diretrizes orientam a formulação de subsídios específicos, a recuperação de custos, o estímulo à eficiência na prestação dos serviços e o desenvolvimento de mecanismos tarifários que conciliem justiça social, segurança jurídica e sustentabilidade de longo prazo.

Dessa forma, o presente estudo foi elaborado com base nas premissas legais e regulatórias que norteiam o saneamento básico no Brasil, tendo como foco a conformidade das medidas adotadas com os princípios da sustentabilidade econômico-financeira, da eficiência administrativa e da justiça distributiva, imprescindíveis ao fortalecimento institucional dos prestadores e à consolidação do marco regulatório do setor.

## **2 ANÁLISE GERAL**

### **2.1 Embasamento legal**

Com a promulgação da Lei Federal nº 11.445, de 5 de janeiro de 2007, denominada Lei Nacional de Saneamento Básico (LNSB), instituiu-se a obrigatoriedade de que todos os prestadores de serviços públicos de saneamento básico estejam vinculados a uma Entidade Reguladora Infranacional (ERI), responsável pelo exercício das funções de regulação e fiscalização desses serviços. Tal imposição visa assegurar a qualidade, a continuidade, a universalização e a modicidade dos serviços prestados à população.

Nesse contexto, a mesma norma legal atribuiu competência à entidade reguladora para aprovar os reajustes e revisões tarifárias (art. 12, §1º, inciso II), conferindo a tais atos natureza eminentemente técnica, desvinculada de critérios exclusivamente políticos ou discricionários, ainda que a titularidade dos serviços continue pertencente ao ente municipal. Assim, a regulação atua como instância técnica qualificada, responsável por estabelecer normas econômicas e financeiras, inclusive no que se refere às tarifas, subsídios e transferências entre usuários e prestadores.

Conforme disposto no §5º do art. 8º da LNSB, com redação dada pela Lei Federal nº 14.026, de 2020, o Município de Jaguapitã /PR celebrou, com o Consórcio Intermunicipal de Saneamento do Paraná (CISPAR), o Contrato de Programa nº 036/2020, por meio do qual delegou ao ORCISPAR (Órgão Regulador de Saneamento do Paraná) o exercício das funções de regulação e fiscalização dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário em seu território.

A atividade regulatória está em consonância com os objetivos previstos no art. 22 da LNSB, dentre os quais se destaca a definição de tarifas que assegurem o equilíbrio econômico-financeiro dos contratos e, simultaneamente, a modicidade tarifária, mediante mecanismos que incentivem a eficiência, a eficácia e o compartilhamento de ganhos de produtividade com os usuários.

Nos termos da Cláusula Segunda do Contrato de Programa nº 02/2017, compete ao ORCISPAR, como entidade reguladora, observar e aplicar os seguintes princípios e diretrizes:

- atuação mediante órgãos internos efetivos e tecnicamente estruturados;
- obediência aos princípios da transparência, tecnicidade, celeridade e objetividade;

- estabelecimento de padrões e normas de qualidade, expansão e satisfação dos usuários, conforme diretrizes da Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA);
- monitoramento do cumprimento das metas e condições de prestação dos serviços;
- prevenção de práticas anticoncorrenciais, resguardadas as atribuições do Sistema Brasileiro de Defesa da Concorrência;
- definição e estruturação de tarifas sustentáveis e eficientes;
- normatização dos direitos e deveres dos usuários e prestadores, inclusive quanto às penalidades aplicáveis;
- edição de normas técnicas, econômicas e sociais, abrangendo, entre outros, padrões de qualidade, prazos para resposta a reclamações, requisitos operacionais, metas de expansão, estrutura tarifária, revisão e reajuste de tarifas, faturamento, avaliação de desempenho, plano de contas, subsídios, atendimento ao público, contingência, fiscalização e redução de perdas.

Por sua vez, ao Município de Jaguapitã/PR, na qualidade de titular dos serviços e contratante, compete:

- assegurar as condições necessárias para a atuação regulatória plena do ORCISPAR;
- garantir a transparência e o controle social em todas as etapas de prestação dos serviços;
- divulgar amplamente as ações de regulação, por meios físicos ou digitais;
- fornecer tempestivamente as informações solicitadas pela entidade reguladora;
- observar e cumprir as diretrizes e deliberações regulatórias, garantindo sua participação nos processos que envolvam seus interesses;
- efetuar o pagamento do Preço de Regulação, conforme estipulado contratualmente.

Nos termos dos §§1º e 2º da Cláusula Segunda, o Consórcio Contratado deverá instituir, mediante ato da Assembleia Geral, regras contábeis e plano de contas que assegurem a apropriação correta dos custos e a transparência das informações econômico-financeiras. Além disso, o Município reconhece como válidas e obrigatórias todas as deliberações do Consórcio e de seus órgãos internos de regulação e fiscalização, devidamente aprovadas nos termos do contrato e da legislação aplicável.

## **2.2. Objetivo**

O presente documento tem por objetivo detalhar todo o processo de elaboração do estudo de verificação de sustentabilidade econômico-financeira dos serviços de abastecimento de água e de esgotamento sanitário prestados pela SAMAE do Município de Jaguapitã, PR. Outrossim, o estudo de sustentabilidade baseia-se em considerar os valores necessários para plena aplicação da Lei Federal nº 14.898, de 2024, que institui diretrizes para a Tarifa Social de Água e Esgoto em âmbito nacional.

## **2.3. Modelo regulatório adotado**

O modelo regulatório adotado se baseia na regulação pelo custo do serviço. O valor das tarifas a serem cobradas se dará a partir da apuração dos custos incorridos na prestação dos serviços de água e esgoto, bem como o nível de investimentos requeridos.

## **2.4 Período de referência**

O período de referência utilizado para apuração dos custos operacionais incorridos e informações comerciais, como receita apurada, número de ligações e volume consumido, corresponde ao intervalo de 12 meses, de janeiro a dezembro de 2025.

O ciclo tarifário proposto para este estudo é de 12 meses, no qual após 12 meses sugere-se uma nova revisão tarifária. O ciclo tarifário proposto é baseado na quantidade de meses mínimos para uma nova avaliação da situação de sustentabilidade econômico-financeira e eficiência do prestador de serviços e capacidade de planejamento do prestador em relação aos investimentos necessários.

## **2.5 Último aumento tarifário**

O último reajuste tarifário foi homologado pela Resolução CRFS nº 15 de 18 de maio de 2023, onde deferiu-se o reajuste no montante de 5,96%. Foram aplicados os índices de reajuste sobre as tarifas vigentes e publicados a novo Quadro de valores.

### **3. ANÁLISE ADMINISTRATIVA**

#### **3.1. O SAMAE**

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAMAE do Município de Jaguapitã foi instituído pela Lei Municipal em 1969, que criou a autarquia municipal responsável pela prestação dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário no âmbito do município. Compete à Autarquia:

- I. autorizar, planejar, programar, executar e fiscalizar, direta ou indiretamente, todas as atividades concernentes à construção, melhoramento, ampliação, exploração e conservação do Serviço Autônomo Municipal de Água e esgoto;
- II. fiscalizar, lançar e arrecadar as tarifas do Serviço Autônomo Municipal de Água e esgoto e as contribuições que incidirem sobre os imóveis beneficiados pelas obras e serviços referidos no inciso anterior;
- III. efetuar desapropriações mediante prévia declaração de utilidade pública pelo Executivo Municipal;
- IV. defender os cursos de água do Município contra ações poluidoras;
- V. exercer quaisquer outras atividades relacionadas com o sistema público de abastecimento de água, compatíveis com leis gerais e especiais.

Observa-se que as ações do SAMAE são voltadas a atender as necessidades dos serviços públicos de abastecimento de água, esgotamento sanitário do Município de Jaguapitã. Nesse Estudo a ser apresentado, as análises desenvolvidas foram voltadas a avaliar estritamente os serviços públicos de água e esgoto.

#### **3.2. Perfil de Consumo**

A avaliação do perfil de consumo e da composição das ligações atendidas pelo sistema de abastecimento de água do Município de Jaguapitã, considerando o período de maio de 2025 a abril de 2026, evidencia predominância expressiva da categoria residencial, característica típica de municípios de pequeno porte e baixa diversificação econômica. Conforme demonstrado na Tabela/Gráfico 1, do total médio de 7.695 ligações ativas cadastradas no sistema, 7.088 pertencem à categoria residencial, representando 92,12% das economias atendidas. Em relação ao volume consumido, a categoria residencial também concentra a maior parcela da demanda, totalizando 228.222 m<sup>3</sup> consumidos no período analisado, o que corresponde a 91,91% do consumo total apurado.

As demais categorias apresentam participação significativamente inferior tanto em número de ligações quanto em volume consumido. A categoria comercial contabiliza média de 461

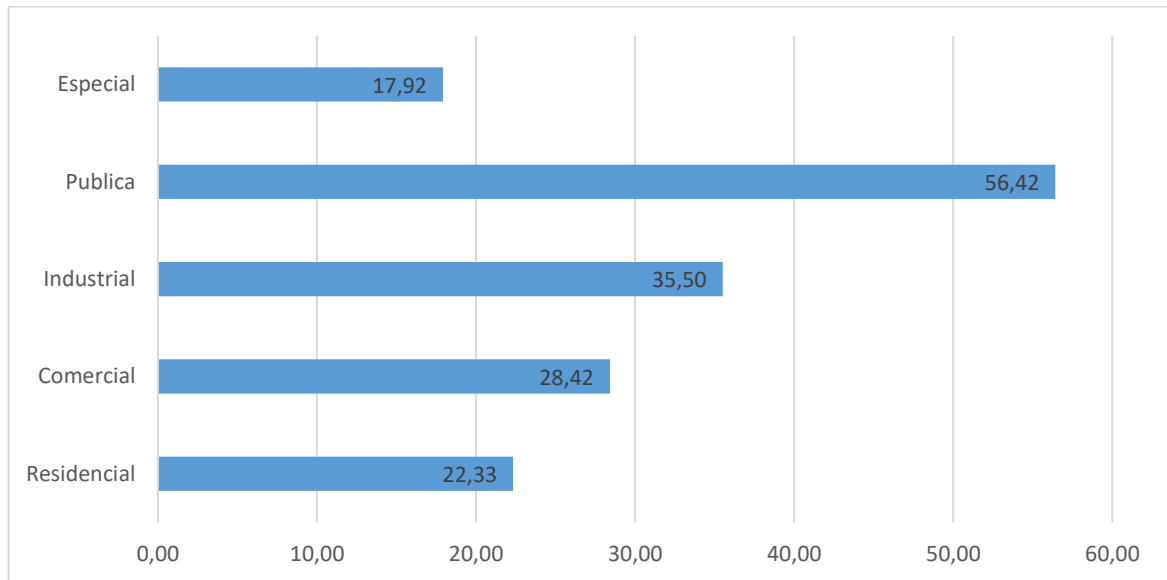
ligações, correspondendo a 6,00% das economias e 13.876 m<sup>3</sup> consumidos, equivalente a 5,59% do consumo total. Já a categoria pública representa 1,01% das ligações, com 78 economias cadastradas e consumo de 4.531 m<sup>3</sup>, equivalente a 1,82% do volume total consumido. A categoria industrial apresenta participação reduzida, com apenas 23 ligações cadastradas, representando 0,30% das economias e 880 m<sup>3</sup> consumidos no período, equivalente a 0,35% do total. Por fim, a categoria especial possui 44 ligações ativas, correspondendo a 0,57% das economias e consumo de 813 m<sup>3</sup>, equivalente a 0,33% do volume total registrado.

**Tabela 1:** Economias e consumo por categoria

| <b>Categoria</b>   | <b>Nº médio de ligações</b> | <b>%</b> | <b>Consumo categoria (m<sup>3</sup>)</b> | <b>%</b> |
|--------------------|-----------------------------|----------|------------------------------------------|----------|
| <b>Residencial</b> | 7.088                       | 92,12%   | 228.222                                  | 91,91%   |
| <b>Comercial</b>   | 461                         | 6,00%    | 13.876                                   | 5,59%    |
| <b>Industrial</b>  | 23                          | 0,30%    | 880                                      | 0,35%    |
| <b>Pública</b>     | 78                          | 1,01%    | 4.531                                    | 1,82%    |
| <b>Especial</b>    | 44                          | 0,57%    | 813                                      | 0,33%    |
| <b>Total</b>       | 7.695                       | 100,00%  | 248.322                                  | 100,00%  |

No que se refere ao consumo médio por categoria, a análise foi realizada considerando exclusivamente o período de 12 meses, compreendido entre maio de 2025 a abril de 2026, de forma a possibilitar avaliação mais precisa e representativa do comportamento de consumo no município, reduzindo distorções decorrentes de sazonalidades ou oscilações pontuais. Conforme demonstrado no Gráfico 2 – Consumo Médio por Categoria, verifica-se que a categoria residencial apresenta consumo médio mensal de 22,33 m<sup>3</sup>/economia, enquanto a categoria comercial registra média de 28,42 m<sup>3</sup>/economia. Já as categorias industrial, pública e especial apresentam consumos médios significativamente superior, correspondendo a 35,50 m<sup>3</sup>/economia, 56,42 m<sup>3</sup>/economia e 17,92 m<sup>3</sup>/economia, respectivamente.

**Gráfico 1: Consumo médio por Categoria**



Embora parte dessas categorias possua menor representatividade no total de economias atendidas, observa-se que os consumos médios apurados encontram-se elevados quando comparados aos parâmetros médios usualmente utilizados como referência para avaliação do consumo per capita em sistemas de abastecimento de água. Tal cenário indica padrões de utilização superiores ao consumo básico esperado, especialmente nas categorias pública e industrial, podendo refletir características específicas de uso, atividades operacionais próprias, consumo concentrado em poucos usuários ou até mesmo possíveis perdas internas e ineficiências no consumo.

Destaca-se que a Organização Mundial da Saúde (OMS) considera suficiente o consumo aproximado de 110 litros por habitante/dia para atendimento das necessidades básicas de consumo e higiene. Considerando uma média estimada de 2,8 habitantes por domicílio, obtém-se um consumo mensal de referência de aproximadamente 9,24 m<sup>3</sup> por residência. Nesse contexto, o consumo médio residencial observado no município de Jaguapitã, correspondente a 22,33 m<sup>3</sup>/economia/mês, encontra-se substancialmente acima do parâmetro de referência, evidenciando a necessidade de monitoramento contínuo dos padrões de consumo e de adoção de medidas voltadas ao uso racional da água.

Sob a ótica regulatória, os dados analisados reforçam a importância da adoção e manutenção de uma estrutura tarifária progressiva por faixas de consumo, instrumento amplamente utilizado para incentivar o uso racional da água e promover maior equilíbrio entre modicidade tarifária e sustentabilidade econômico-financeira da prestação dos serviços. A progressividade tarifária possibilita que consumos vinculados às necessidades essenciais sejam tarifados de forma mais acessível, ao passo que consumos superiores sejam onerados

gradualmente, estimulando a eficiência no uso do recurso hídrico e contribuindo para a preservação da capacidade operacional do sistema.

### **3.3 Análise financeira**

A análise financeira é a base para o desenvolvimento do presente estudo, sendo ela a grande fonte dos dados. Para facilitar a compreensão da análise, tem-se a divisão das seguintes partes: análise dos histogramas, análise das receitas, análise das despesas, análise dos investimentos futuros necessários, análise das famílias que terão acesso ao desconto da tarifa social e o comparativo das receitas com as despesas. Para a elaboração do estudo de revisão foram analisados os relatórios contábeis e comerciais sobre a operação do sistema, conforme o Art. 33 da Resolução nº 038 de 04 de agosto de 2022, tais como:

- Histograma de consumo real por economias, por categorias, das unidades hidrometradas, com intervalos de 1 em 1m<sup>3</sup>, para todas as categorias, mês a mês;
- Mapas de faturamento, por código contábil, mês a mês;
- Mapa de Faturamento de inclusão, por código contábil, mês a mês;
- Mapa de Faturamento de estorno, por código contábil, mês a mês;
- Balancete da despesa liquidada, por órgãos do governo, unidade, projetos, atividades e elemento e item da despesa, mês a mês;
- Balancete da receita arrecadada, mês a mês;
- Balanço Patrimonial, mês a mês;
- Plano Plurianual de Investimentos - PPA;
- Lei de Diretrizes Orçamentárias - LDO;
- Lei Orçamentária Anual - LOA;
- Demonstrativo do superávit financeiro do período dos serviços de água e esgoto ou, se o período for diferente do período de janeiro a dezembro de cada ano, demonstrativo do último superávit acrescido da despesa liquidada utilizada em relação a esse superávit;
- Estrutura tarifária atual e completa;
- Informações sobre família beneficiadas com a nova lei da Tarifa social;
- Demais documentos necessários.

### **3.4 Receita Mensal Necessária**

Como disposto na Resolução do ORCISPAR nº 38, de 04 de agosto de 2022, a Receita Mensal Necessária dos Serviços (RMNS) refere-se a receita necessária para a adequada prestação dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário prestados pelo SAMAE de Jaguapitã. O seu cálculo levará em conta os custos operacionais, avaliados a partir de dados contábeis do prestador, e os investimentos futuros necessários, extraídos dos instrumentos de planejamento do prestador.

$$RMNS = Custos Operacionais Incorridos + Despesas Futuras Necessárias + Reserva de Técnica - Excesso de Arrecadação$$

### **3.5 Custos Operacionais Incorridos**

Os custos incorridos são calculados com base na apuração do histórico de valores liquidados constantes nos balancetes de despesa orçamentário do período de referência de janeiro de 2025 a abril de 2026. Para melhor análise, elas foram agrupadas conforme seu código de conta contábil.

|                                            |
|--------------------------------------------|
| <b>Custos Operacionais (=)</b>             |
| Custos com Pessoal (+)                     |
| Material para Tratamento (+)               |
| Material para Manutenção e Conservação (+) |
| Material Diversos (+)                      |
| Serviços de Terceiros (+)                  |
| Tributos e taxas (+)                       |

### **3.6 Investimentos futuros**

Um dos objetivos do regulador é propiciar ao prestador a capacidade de cumprimento de metas de investimentos constantes nos instrumentos de planejamento municipal, através da geração de recursos por meio de tarifas adequadas. O Artigo 29, inciso III, da Lei 11.445/2007 é claro em dizer que a construção das tarifas deverá observar a “geração dos recursos necessários para realização dos investimentos, objetivando o cumprimento das metas e objetivos do serviço”.

### **3.7 Reserva Técnica**

A reserva técnica visa garantir uma reserva de recursos para que a autarquia possa dispor, a qualquer momento, de uma capacidade financeira para lidar com eventos e situações imprevistas do ponto de vista do planejamento orçamentário. A Resolução do ORCISPAR, nº 38/2022, estabeleceu uma reserva técnica de 5% da soma dos custos operacionais incorridos e das despesas futuras necessárias como forma de prevenir desequilíbrios financeiros na prestação dos serviços e/ou de possibilitar a realização de pequenas despesas futuras necessárias inicialmente não previstas.

### **3.8 Reserva Tarifa Social**

Com o objetivo de assegurar o equilíbrio econômico-financeiro dos prestadores de serviços públicos de água e esgoto, foi instituída a *Reserva Tarifa Social*, um novo componente a ser considerado no cálculo das revisões tarifárias periódicas. Essa reserva tem como finalidade específica cobrir os recursos destinados à compensação do impacto na receita decorrente da aplicação dos descontos previstos na Lei Federal nº 14.898/2024, que estabelece o direito à Tarifa Social para usuários em situação de vulnerabilidade socioeconômica.

A Reserva Tarifa Social será composta com base na estimativa de perda de receita ocasionada pelos descontos tarifários obrigatórios, assegurando que o benefício social concedido pela legislação federal não comprometa a sustentabilidade financeira dos prestadores de serviço. O valor da reserva será calculado e incorporado aos processos tarifários de forma transparente e fundamentada, observando os critérios definidos pela agência reguladora.

### **3.9 Excesso de Arrecadação**

O excesso de arrecadação está relacionado a disponibilidade financeira decorrente de saldos de caixa positivos em exercício anteriores. Esse saldo, em caso positivo, será deduzido do cálculo tarifário.

#### **4. ANÁLISE ECONÔMICO-CONTÁBIL**

##### **4.1. Despesas**

A apuração das despesas foi realizada através do balancete de despesa orçamentário fornecido pelo prestador, extraindo os valores liquidados durante o período de referência e os restos a pagar computados, janeiro de 2025 a abril de 2026.

A despesa incorrida pelo SAMAE na manutenção dos serviços administrativos e dos serviços de água e esgoto, apuradas no período de referência, indicam um valor médio mensal de R\$ 462.791,14.

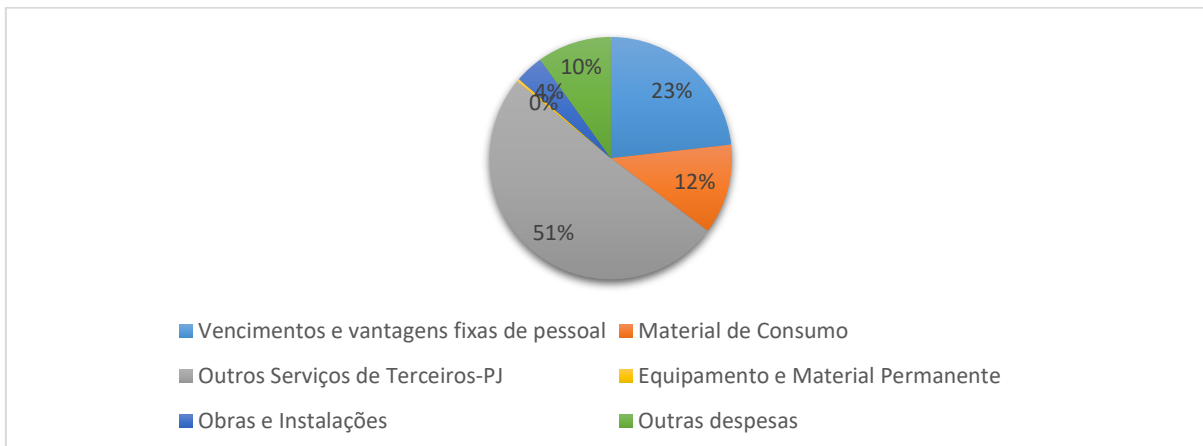
**Quadro 2:** Resumo da média mensal das despesas orçamentárias líquidas no período de referência, janeiro de 2025 a abril 2026.

| <b>DESCRIÇÃO / ANO</b>                          | <b>Jan- Dez 2025</b>    | <b>Jan- Abril 2026</b>  | <b>Média Mensal</b>   |
|-------------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Vencimentos e vantagens fixas de pessoal</b> | R\$ 1.290.223,39        | R\$ 428.171,35          | R\$ 107.399,67        |
| <b>Material de Consumo</b>                      | R\$ 683.829,11          | R\$ 206.931,99          | R\$ 55.672,57         |
| <b>Outros Serviços de Terceiros-PJ</b>          | R\$ 3.010.890,98        | R\$ 743.404,11          | R\$ 234.643,44        |
| <b>Equipamento e Material Permanente</b>        | R\$ 17.118,25           | R\$ 10.375,00           | R\$ 1.718,33          |
| <b>Obras e Instalações</b>                      | R\$ 281.455,00          | R\$ -                   | R\$ 17.590,94         |
| <b>Outras despesas</b>                          | R\$ 502.923,15          | R\$ 229.335,96          | R\$ 45.766,19         |
| <b>Total</b>                                    | <b>R\$ 5.786.439,88</b> | <b>R\$ 1.618.218,41</b> | <b>R\$ 462.791,14</b> |

Fonte: Balancete de despesa liquidada 2025 e 2026.

O custo histórico dos serviços de água e esgoto prestados pelo SAMAE é um importante fator a ser observado para o cálculo da receita requerida visando alcançar a sustentabilidade econômico-financeiro na prestação dos serviços.

**Gráfico 2: Representatividade dos custos**



A análise da composição dos custos do SAMAE de Jaguapitã-PR evidencia que a maior parcela das despesas está concentrada na rubrica Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica, correspondente a 51% do total apurado, demonstrando elevada participação dos serviços contratados na estrutura operacional do prestador, e contemplando também gastos com energia elétrica. Em seguida, destacam-se as despesas com Vencimentos e Vantagens Fixas de Pessoal, que representam 23% dos custos totais, seguidas por Material de Consumo, com participação de 12%.

As rubricas classificadas como Outras Despesas correspondem a 10% do total analisado, enquanto Obras e Instalações representam 4% das despesas apuradas. Já os gastos com Equipamentos e Material Permanente apresentam participação residual, próxima de 0% no período analisado.

Cabe destacar que a rubrica Outros Serviços de Terceiros – Pessoa Jurídica contempla diversas despesas operacionais necessárias à manutenção e funcionamento dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário, incluindo serviços técnicos, operacionais e administrativos contratados pelo prestador. Contudo, os balancetes encaminhados não apresentaram detalhamento individualizado dessas despesas, impossibilitando a segregação precisa dos principais componentes que integram essa rubrica.

#### **4.2. Receita arrecadada**

As receitas anuais arrecadadas com os serviços de abastecimento de água, esgotamento sanitário e demais serviços correlatos totalizaram no período de janeiro de 2025 a abril de 2026 R\$ 7.302.206,21 Considerando mensalmente e ao mesmo tempo, fazendo uma média com os valores do exercício de 2025 e 2026, o montante obtido corresponde a uma arrecadação de R\$ 456.387,89 por mês.

**Quadro 3: Receitas arrecadadas**

| DESCRIÇÃO / ANO                  | 2025                    | 2026                    | Total                   | MÉDIA                 |
|----------------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
|                                  | Jan- dez 25             | Jan- Abr 26             | Jan 25- Abril 26        | 16 meses              |
| <b>Receita Patrimonial</b>       | R\$ 398.851,29          | R\$ 122.726,61          | R\$ 521.577,90          | R\$ 32.598,62         |
| <b>Serviço de serviços</b>       | R\$ 5.380.099,97        | R\$ 1.400.292,19        | R\$ 6.780.392,16        | R\$ 423.774,51        |
| <b>Outras receitas correntes</b> | R\$ 236,15              | R\$ -                   | R\$ 236,15              | R\$ 14,76             |
| <b>TOTAL</b>                     | <b>R\$ 5.779.187,41</b> | <b>R\$ 1.523.018,80</b> | <b>R\$ 7.302.206,21</b> | <b>R\$ 456.387,89</b> |

Fonte: Balancete de receita arrecadada 2025 e 2026

Como verificado, a maior parte do faturamento do prestador de serviço são provenientes da cobrança de tarifas pelos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário. Fatos que reforçam a importância da cobrança adequada dos serviços de saneamento, visto que, é a partir desses recursos que o SAMAE consegue custear suas despesas e avançar na realização de investimentos em benefício da população.

#### **4.3. Apuração de Investimentos**

No presente ciclo de revisão tarifária, foram considerados investimentos vinculados à ampliação, modernização e melhoria operacional dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário do SAMAE de Jaguapitã – PR, conforme planejamento apresentado pelo prestador para o horizonte de 2026 a 2028. Os investimentos contemplam intervenções estruturantes voltadas à melhoria da eficiência operacional, ampliação da segurança hídrica, modernização dos sistemas de tratamento e fortalecimento da infraestrutura de coleta e tratamento de esgoto.

Para fins regulatórios e de composição da Receita Mensal Necessária (RMNS), o montante total projetado de investimentos foi diluído proporcionalmente ao longo de 36 meses, de forma a mitigar impactos tarifários abruptos aos usuários e preservar o princípio da modicidade tarifária previsto na Lei Federal nº 11.445/2007. Assim, o valor global estimado de investimentos, correspondente a R\$ 4.200.000,00, resulta em impacto mensal estimado de R\$ 116.666,67 na composição tarifária do ciclo analisado.

A estratégia adotada busca compatibilizar a necessidade de fortalecimento da infraestrutura operacional do prestador com a preservação do equilíbrio econômico-financeiro da prestação dos serviços, permitindo a execução gradual das melhorias previstas sem comprometer excessivamente a capacidade de pagamento da população usuária. Ressalta-se ainda que a incorporação escalonada dos investimentos também contribui para viabilizar a manutenção

dos mecanismos de subsídio cruzado destinados à Tarifa Social, em conformidade com as diretrizes estabelecidas pela Lei Federal nº 14.898/2024.

Os investimentos previstos para o presente ciclo tarifário estão detalhados na tabela a seguir:

| SISTEMA                                           | DESCRIÇÃO DO INVESTIMENTO                                                                          | ANO PREVISTO | VALOR (R\$)               |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------------------|
| Esgoto                                            | Estação Compacta de Tratamento de Esgoto                                                           | 2027         | 1.500.000,00              |
| Esgoto                                            | Limpeza de Lagoa de Tratamento de Água                                                             | 2026         | 700.000,00                |
| Esgoto                                            | Construção de nova Calha Parshall com equipamentos de modernização do tratamento preliminar da ETE | 2026         | 500.000,00                |
| Esgoto                                            | Substituição de Rede Coletora de Esgoto                                                            | 2028         | 200.000,00                |
| Água                                              | Aquisição de hidrômetros                                                                           | 2026/2027    | 200.000,00                |
| Água                                              | Perfuração e instalação de poço tubular profundo para captação de água subterrânea                 | 2026         | 500.000,00                |
| Água                                              | Instalação de reservatórios de água                                                                | 2027/2028    | 600.000,00                |
| <b>TOTAL DE INVESTIMENTOS</b>                     |                                                                                                    |              | <b>R\$ 4.200.000,00</b>   |
| <b>VALOR MENSAL INCORPORADO À RMNS (36 MESES)</b> |                                                                                                    |              | <b>R\$ 116.666,67/mês</b> |

Destaca-se, por fim, que os investimentos previstos possuem caráter estratégico para a melhoria contínua da prestação dos serviços, especialmente no que se refere à ampliação da confiabilidade operacional, redução de perdas, melhoria dos processos de tratamento e adequação da infraestrutura às necessidades futuras do município.

#### **4.4. Da instituição da tarifa social**

Desde o dia 11 de dezembro de 2024, entrou plenamente em vigor a Lei Federal nº 14.898/2024, que estabelece diretrizes nacionais para a Tarifa Social de Água e Esgoto. Esta norma representa um avanço significativo na consolidação do saneamento básico como um direito fundamental. No entanto, sua implementação exige um olhar atento para o equilíbrio entre a garantia dos direitos sociais e a viabilidade econômico-financeira dos serviços prestados.

Nesse contexto, é imprescindível que o prestador do serviço realize as análises administrativas e financeiras necessárias para incorporar integralmente os dispositivos da nova legislação. Vale destacar que a tarifa social será financiada majoritariamente por meio de subsídios cruzados internos, conforme previsto no artigo 8º da referida lei. Isso implicará no aumento das tarifas de outras categorias e faixas de consumo, podendo, adicionalmente, ser complementada por subvenções públicas, nos termos do artigo 29 da Lei Federal nº 11.445/2007, com redação dada pela Lei nº 14.026/2020.

No caso específico deste estudo, o financiamento da tarifa social se dará internamente, por meio do uso da reserva de tarifa social, o que resultará em um reajuste tarifário distribuído entre todas as categorias e faixas, promovendo um impacto mais equilibrado entre os usuários.

Nos termos da legislação vigente e da Resolução ORCISPAR nº 13/2025, fará jus à Tarifa Social o titular da unidade usuária cuja família possua renda mensal per capita igual ou inferior a meio salário-mínimo, desde que esteja inscrito no Cadastro Único para Programas Sociais (CadÚnico), ou seja pessoa com deficiência ou pessoa idosa com 65 (sessenta e cinco) anos ou mais que receba o Benefício de Prestação Continuada (BPC) ou benefício que venha a sucedê-lo. O desconto concedido será de 50% sobre o valor da primeira faixa de consumo da tarifa residencial (até 15m<sup>3</sup> de água por mês), sendo que qualquer volume consumido acima desse limite será cobrado conforme a tarifa normal.

A Agência Nacional de Águas e Saneamento Básico (ANA) também editará norma de referência para a tarifa social, a fim de oferecer diretrizes claras às agências reguladoras, respeitando as especificidades regionais do país.

Diante desse cenário, o presente estudo referente ao Município de Jaguapitã apresenta uma estimativa do impacto financeiro que a concessão da tarifa social poderá representar para a autarquia. Considerando todas as famílias elegíveis, tendo como pressuposto que estas seriam automaticamente beneficiadas, o cálculo foi realizado com base em 90 famílias, conforme dados atualizados em janeiro de 2026, obtidos por meio do de ofício encaminhado pela autarquia, após o cruzamento de dados. A projeção leva em consideração o perfil de consumo da categoria residencial, calculando o impacto da lei considerando um consumo estimado no ano de 2025 para categoria residencial (15m<sup>3</sup>).

A seguir, apresenta-se o Quadro com a estimativa do impacto médio de R\$ 2.935,17 por mês sobre a receita faturada, valor resultante da diferença entre a arrecadação atual e a prevista após a aplicação do benefício.

**Quadro 5:** Simulação do impacto da tarifa social

| <b>Simulação Usuários CadÚnico - Cobrança Conforme Lei nº 14.898/2024</b>             |                |                                                          |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|----------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Beneficiados pela tarifa social                                                       | Nº de Famílias | Valor estimado de desconto por unidade beneficiada (A+E) | Nº de Famílias (*)<br>Valor Total |
| Famílias Elegíveis                                                                    | 90             | R\$ 32,61                                                | R\$ 2.935,17                      |
| <b>Resultado da Simulação (Cobrança atual - Cobrança Conforme Lei nº 14.898/2024)</b> |                |                                                          | <b>R\$ 2.935,17</b>               |

Assim, foi considerado que a previsão do impacto em razão da concessão da tarifa social será custeada pelo valor previsto de reserva tarifa social (R\$ 2.935,17), que terá como pressuposto o benefício de todas as famílias informadas.

## **5. METODOLOGIA DE CÁLCULO E RESULTADOS**

Neste tópico será demonstrada a metodologia de cálculo e resultados, das tarifas de água, esgotamento sanitário.

### **5.1. Cesta de Índices – CI**

Sabe-se que as despesas presentes para o prestador de serviços não estão imunes às oscilações dos preços dos insumos utilizados na manutenção dos sistemas de água e esgoto. Com intuito de captar essas possíveis variações inflacionárias, a este órgão regulador, realizou a reposição da inflação para o mês imediatamente posterior a aplicação do último reajuste. A seguir, é explicada a metodologia de cálculo do índice da cesta de índices, conforme o Anexo VII -, da Resolução nº 038, de 2022.

A cesta de índices (CI) é um conjunto de índices de preços calculado pelo ORCISPAR para a reposição inflacionária do custo operacional incorrido do período analisado, com o fim de promover o levantamento do custo histórico do prestador. A CI leva em consideração a estrutura de custos a que está sujeito o prestador, o que o torna um indicador composto, na medida em que se utiliza de índices inflacionários e atos normativos (como resoluções de reajuste de energia elétrica e leis de reajuste de vencimentos dos servidores) para reajustar grupos específicos de despesas.

Desse modo, cada um dos blocos de despesa que o ORCISPAR utiliza para a avaliação dos custos dos prestadores, como demonstrado na fórmula (1), é reajustado segundo um índice específico, como demonstrado na fórmula (2). Tais indicadores serão fixados abaixo, podendo ser alterados caso seja identificada a necessidade por parte do regulador, que serão justificados nos relatórios técnicos de reajuste ou revisão tarifária.

Dessa forma, a partir do cálculo da média ponderada desses índices pelo peso do bloco de despesa no total do Custo Operacional Incorrido, têm-se o valor da CI. O ORCISPAR divide as despesas dos prestadores em seis blocos: Custo Administrativo, Material de Consumo, Equipamento e Material Permanente, Folha de Pagamento, Energia Elétrica e Obras e Instalações. A fórmula abaixo sistematiza o procedimento de cálculo.

$$COI = CA + FO + MT + EE$$

As siglas representam:

COI: Custos Operacionais Incorridos;  
CA: Custos Administrativos;  
FO: Folha de Pagamento  
MT: Material de Consumo  
EE: Energia Elétrica.

$$CI = (CA + EM * IPCA) + (FO*INPC)+(EE*IRT)+(MT*IGPM)+OIR*INCC)/100$$

As siglas representam:

CI: Cesta de índices;  
CA: Custos Administrativos;  
MT: Material de Consumo;  
EM: Equipamentos e Materiais Permanentes;  
FO: Folha de Pagamento;  
EE: Energia Elétrica;  
OIR: Obras e Instalações Realizadas;

*j*: Período presente

*j*-1: Período de 12 meses prévio ao estudo tarifário

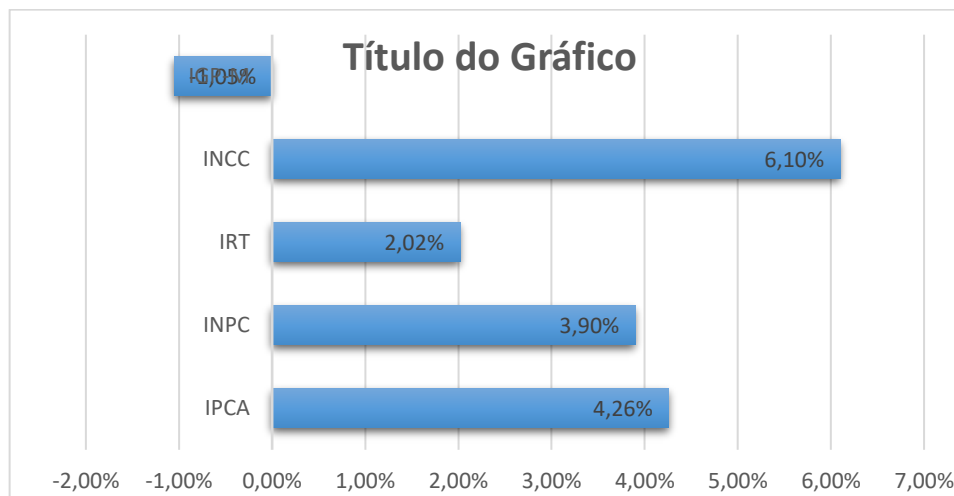
*j*+1= Período de x meses após o estudo tarifário

Os índices utilizados para cálculo da CI são extraídos das bases de dados do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), do Instituto Brasileiro de Economia da Fundação Getúlio Vargas (Ibre/FGV), e das revisões tarifárias aprovadas pela Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL).

## **5.2 Resultado da CI**

No gráfico a seguir, demonstra os índices oficiais acumulados dos últimos 12 meses disponíveis para todos os índices (janeiro a dezembro/25). Sendo os índices considerados: Índice Geral de Preços de Mercado (IGP-M), Índice Nacional da Construção Civil (INCC), Índice de Reajuste Tarifário de Energia Elétrica (IRT), Índice Nacional de Preços ao Consumidos (INPC) e Índice de Preços ao Consumidos Amplo (IPCA).

**Gráfico 4: Índices acumulados janeiro a dezembro 2025**



Além disso, no Quadro abaixo constam os valores médios de cada bloco de despesas, os respectivos pesos em relação ao custo operacional total e o índice aplicado na composição da cesta de índices utilizada para o reajuste tarifário. Para o cálculo da Cesta de Índices (CI), foram consideradas as despesas administrativas, despesas com pessoal e encargos, materiais de consumo, bem como despesas vinculadas a obras e instalações, utilizando-se índices inflacionários compatíveis com a natureza de cada grupo de despesa.

As despesas classificadas como Custo Administrativo, somadas às despesas com Equipamentos e Material Permanente, apresentaram a maior representatividade na composição dos custos operacionais, correspondendo a 60,96% do total apurado. Em seguida, destacam-se as despesas com Pessoal e Encargos, que representam 23,21% do custo operacional incorrido, enquanto os gastos com Material de Consumo correspondem a 12,03%. Já as despesas relacionadas a Obras e Instalações apresentaram participação de 3,80% no montante total analisado.

Considerando a ponderação dos blocos de despesas e os respectivos índices inflacionários aplicados, o índice final apurado para a Cesta de Índices destinada ao reajuste tarifário do período correspondeu a 3,61%, refletindo de forma mais aderente a estrutura real de custos operacionais do SAMAE de Jaguapitã – PR.

**Quadro 6: Cálculo da Cesta de Índices para reajuste tarifário**

| <b>Índice Acumulado</b>                                    |                                             |                          |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Índice</b>                                              | <b>Acumulado (Janeiro 25 - Dezembro 25)</b> | <b>Fonte</b>             |
| IPCA                                                       | 4,26%                                       | IBGE                     |
| INPC                                                       | 3,90%                                       | IBGE                     |
| IRT                                                        | 2,02%                                       | ANEEL                    |
| INCC                                                       | 6,10%                                       | FGV                      |
| IGP-M                                                      | -1,05%                                      | FGV                      |
| <b>Cesta de índice para Reajuste Tarifário</b>             |                                             |                          |
| <b>Despesas</b>                                            | <b>Valor médio 2025</b>                     | <b>Peso do bloco (%)</b> |
| Pessoal e Encargos (INPC)                                  | R\$ 107.399,67                              | 23,21%                   |
| Energia Elétrica (IRT)                                     | R\$ -                                       | 0,00%                    |
| Material de Consumo (IGP-M)                                | R\$ 55.672,57                               | 12,03%                   |
| Custo Administrativo (IPCA)<br>+Equip. e Mat. Perm. (IPCA) | R\$ 282.127,97                              | 60,96%                   |
| Obras e Instalações (INCC)                                 | R\$ 17.590,94                               | 3,80%                    |
| <b>Total</b>                                               | <b>R\$ 462.791,14</b>                       | <b>100,00%</b>           |
| <b>Cesta de índice para reajuste tarifário</b>             |                                             | <b>3,61%</b>             |

### 5.3 Receita Mensal Necessária e Percentual de Revisão Tarifária Periódica

Ao final do estudo de revisão tarifária é definido um índice de alteração da tarifa que visa o equilíbrio econômico-financeiro da prestação dos serviços de água e esgoto. Este procedimento é realizado em duas etapas: primeiro, é definida a Receita Mensal Necessária dos Serviços (RMNS); depois, é calculado o Percentual de Revisão Tarifária Periódica (PRTP).

### 5.4 Receita Mensal Necessária dos Serviços Prestados – RMNS

A metodologia aplicada para apurar a receita necessária para a manutenção dos serviços prestados pela autarquia de forma sustentável, equilibrar os custos e investimentos com as receitas e garantir a melhoria do sistema de abastecimento de água e, coleta,

afastamento e tratamento do esgoto sanitário no Município de Jaguapitã -PR, resulta da seguinte fórmula:

A receita média mensal necessária é calculada com base na soma do custo operacional incorrido, investimentos futuros, despesas futuras necessárias, e a reserva técnica, descontando-se o superávit financeiro sem destinação específica quando existente.

Vale destacar que na fórmula foi aplicado o percentual adicional de reserva técnica de 5%, na soma dos custos operacionais incorridos, dos investimentos futuros e das despesas futuras necessárias, com o objetivo de prevenir desequilíbrios financeiros na prestação dos serviços e/ou de possibilitar a realização de pequenas despesas futuras e/ou investimentos necessários inicialmente não previstos.

#### **5.4.1 Resultado da RMNS – Água e Esgoto**

Com o objetivo de assegurar a sustentabilidade econômico-financeira dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário, será realizado o cálculo do Percentual de Revisão Tarifária, considerando os pressupostos acima. A receita mensal necessária dos serviços, será demonstrado no Quadro 6 abaixo:

**Quadro 6:** Receita Mensal Necessária dos serviços

|                                         |            |                   |
|-----------------------------------------|------------|-------------------|
| <b>(=) Receita Mensal Necessária</b>    | <b>R\$</b> | <b>628.896,38</b> |
| <b>(+) Custos Operacionais</b>          | R\$        | 479.486,87        |
| <b>(+) Investimentos Futuros</b>        | R\$        | 116.666,67        |
| <b>(+) Despesas futuras Necessárias</b> |            |                   |
| <b>(+) Reserva Técnica</b>              | R\$        | 29.807,68         |
| <b>(+) Reserva Tarifa social</b>        | R\$        | 2.935,17          |
| <b>(-) Excesso de arrecadação</b>       |            |                   |
| <b>(-) Outras Receitas</b>              |            |                   |

De acordo com o Quadro apresentada, será necessária uma receita mensal necessária de R\$ 628.896,38 Fazendo jus à reserva técnica, investimentos futuros reserva da tarifa social e reposição inflacionária calculada pela Cesta de Índices.

#### **5.5 Percentual de Revisão Tarifária Periódica – PRTP**

Em seguida, calcula-se o Percentual de Revisão Tarifária Periódica, conforme fórmula a seguir:

$$P RTP = \frac{(RMNS - RMAS)}{RMAS} * 100$$

As siglas representam:

P RTP: Percentual de Revisão Tarifária Periódica;

RMNS: Receita Mensal Necessária dos Serviços;

RMAS: Receita Mensal Atual dos Serviços;

### 5.5.1 Resultado do P RTP - Água e Esgoto

Neste tópico, será realizado o cálculo do Percentual de Revisão Tarifária Periódica. No Quadro 7, tem-se o déficit de receita considerando apenas os custos operacionais atualizados pela cesta de índices e novo gasto com pessoal, acrescidos da reserva da tarifa social, desconsiderando as despesas e investimentos necessários para a expansão ou melhoria dos serviços.

**Quadro 7:** Percentual de Revisão Tarifária Periódica (P RTP)

|                                  |             |                   |
|----------------------------------|-------------|-------------------|
| <b>Receita Mensal Necessária</b> | <b>R\$</b>  | <b>628.896,38</b> |
| <b>Receita Tarifaria Atual</b>   | R\$         | 456.387,89        |
| <b>Déficit da Receita</b>        | <b>-R\$</b> | <b>172.508,49</b> |
| <b>P RTP</b>                     |             | <b>37,80%</b>     |

Considerando a receita necessária e a receita média arrecadada, tem-se um déficit de receita mensal de R\$ 172.508,49 sendo necessário uma atualização dos valores praticados de cobrança em 37,80%.

## 6. ASPECTOS GERAIS E PROPOSTAS

Ao observar a Lei Federal nº 11.445/2007, especialmente após as alterações promovidas pela Lei Federal nº 14.026/2020, destaca-se que o inciso IV do art. 22 estabelece como diretriz regulatória a definição de tarifas que assegurem simultaneamente o equilíbrio econômico-financeiro da prestação dos serviços e a modicidade tarifária, mediante mecanismos que promovam eficiência, eficácia e compartilhamento dos ganhos de produtividade com os usuários. Em consonância com tais diretrizes, o art. 28 da Resolução CISP PAR nº 038, de 04 de agosto de 2022, dispõe que os processos de revisão tarifária devem observar critérios de modicidade tarifária e capacidade de pagamento da população usuária.

No âmbito do presente processo revisional, o SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – SAMAE de Jaguapitã/PR apresentou solicitação formal para alteração do percentual incidente sobre a tarifa de esgoto, passando dos atuais 40% para 60% em relação à tarifa de água. A solicitação fundamenta-se na necessidade de fortalecimento da sustentabilidade econômico-financeira dos serviços de esgotamento sanitário, considerando os custos operacionais envolvidos na manutenção, operação, ampliação e melhoria contínua dos sistemas de coleta e tratamento de esgoto.

Conforme demonstrado ao longo da análise econômico-financeira, o percentual atualmente praticado mostra-se insuficiente para assegurar a adequada cobertura dos custos associados aos serviços de esgotamento sanitário, especialmente diante do crescimento das despesas operacionais, dos custos de manutenção de redes e equipamentos, das despesas indiretas relacionadas à operação dos sistemas e da necessidade de realização de investimentos voltados ao atendimento das metas de universalização previstas no Marco Legal do Saneamento Básico. Ademais, o percentual de 60% apresenta compatibilidade com parâmetros regulatórios observados em diversos prestadores de serviços de saneamento no país, configurando medida moderada e tecnicamente justificável.

Nesse contexto, a alteração do percentual de esgoto constitui mecanismo complementar de recomposição da sustentabilidade econômico-financeira da prestação dos serviços, permitindo que parte do Percentual de Revisão Tarifária Periódica (PRTP) seja absorvida pela ampliação da receita vinculada ao esgotamento sanitário. Assim, a adoção do percentual de 60% para a tarifa de esgoto contribui diretamente para redução do impacto da revisão linear incidente sobre as faixas tarifárias de água, possibilitando que o percentual de revisão aplicado linearmente sobre as tarifas de água corresponda a 30%, em substituição ao percentual originalmente apurado de 37,80%.

A medida proposta também considera a necessidade de implementação e manutenção da Tarifa Social, nos termos da Lei Federal nº 14.898/2024, a qual impõe a concessão de descontos obrigatórios aos usuários de baixa renda e produz impactos diretos sobre a receita tarifária do prestador. Dessa forma, a recomposição parcial da receita por meio da revisão do percentual de esgoto e da estrutura tarifária configura mecanismo de subsídio cruzado compatível com as diretrizes legais e regulatórias aplicáveis ao setor.

Importante destacar que a proposta apresentada busca conciliar a preservação da sustentabilidade econômico-financeira da prestação dos serviços com a observância ao princípio da modicidade tarifária, evitando que a integralidade da necessidade de

recomposição recaia exclusivamente sobre as tarifas de água. Assim, a revisão proposta encontra respaldo técnico, econômico e jurídico, constituindo medida necessária para assegurar a continuidade, eficiência, qualidade e expansão dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário prestados pelo SAMAE de Jaguapitã/PR.

Os subtópicos abaixo apresentam as propostas de revisão tarifária dos serviços de água e esgoto a serem praticadas pelo SAMAE de Jaguapitã. Ne

### **6.1 A Estrutura Tarifária – Água e Esgoto**

A estrutura tarifária proposta promove alterações relevantes no modelo atualmente praticado pelo SAMAE de Jaguapitã/PR, contemplando a inclusão da categoria Residencial Social, em conformidade com as diretrizes estabelecidas pela Lei Federal nº 14.898/2024, bem como a readequação do percentual incidente sobre a tarifa de esgoto, passando de 40% para 60% da tarifa de água. Adicionalmente, a modelagem proposta incorpora a aplicação do percentual de revisão tarifária linear de 30% sobre as tarifas de água das demais categorias de usuários, percentual reduzido em relação ao índice inicialmente apurado, em razão da recomposição parcial da receita promovida pela alteração da tarifa de esgoto.

O modelo tarifário atualmente vigente caracteriza-se pela cobrança de tarifa mínima nas faixas iniciais de consumo, aplicada até o limite de 10 m<sup>3</sup> para as categorias residencial, comercial, rural, industrial e pública, além da cobrança fixa destinada às vilas rurais. A partir desse limite, a cobrança passa a ocorrer com base no volume micromedido consumido pelos usuários. A proposta regulatória preserva a lógica estrutural já adotada pela autarquia, promovendo, contudo, ajustes necessários à recomposição da sustentabilidade econômico-financeira da prestação dos serviços.

Nesse contexto, a estrutura tarifária proposta foi elaborada de forma integrada, considerando simultaneamente a necessidade de fortalecimento da capacidade financeira do prestador, a implementação da Tarifa Social e a observância ao princípio da modicidade tarifária previsto na Lei Federal nº 11.445/2007. A inclusão da categoria Residencial Social visa assegurar maior acessibilidade aos usuários de baixa renda, mediante concessão de descontos tarifários obrigatórios, ao passo que a alteração do percentual da tarifa de esgoto contribui para ampliar a capacidade de cobertura dos custos associados aos serviços de coleta e tratamento de esgoto, reduzindo a necessidade de aplicação integral do percentual de revisão sobre as tarifas de água.

Destaca-se, ainda, que os valores definidos por faixa de consumo mantêm caráter progressivo em relação ao volume faturado, de modo que usuários com maiores níveis de consumo passam a arcar com tarifas unitárias superiores por metro cúbico consumido. Tal

sistemática busca incentivar o uso racional da água, promover maior equilíbrio distributivo entre os usuários e fortalecer os mecanismos de subsídio cruzado necessários à manutenção da Tarifa Social e da sustentabilidade dos serviços públicos de saneamento básico.

Diante da análise técnica, econômica e regulatória dos elementos apresentados, o órgão regulador propõe a adoção do novo anexo tarifário, conforme demonstrado no Quadro 7.

**Quadro 8: Estrutura tarifária vigente no SAMAE/Jaguapitã**

| <b>TARIFA RESIDENCIAL R\$/M<sup>3</sup></b>       |                |                                            |                          |
|---------------------------------------------------|----------------|--------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Faixa de Consumo</b>                           | <b>Unidade</b> | <b>Residencial R\$ m<sup>3</sup></b>       | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                                            | mínimo         | 27,04                                      | 40%                      |
| De 11 a 15                                        | m <sup>3</sup> | 3,91                                       | 40%                      |
| De 16 a 25                                        | m <sup>3</sup> | 4,64                                       | 40%                      |
| De 26 a 50                                        | m <sup>3</sup> | 5,88                                       | 40%                      |
| 50 em diante                                      | m <sup>3</sup> | 7,23                                       | 40%                      |
| <b>TARIFA COMERCIAL/PÚBLICA R\$/M<sup>3</sup></b> |                |                                            |                          |
| <b>Faixa de Consumo</b>                           | <b>Unidade</b> | <b>Comercial/Pública R\$ m<sup>3</sup></b> | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                                            | mínimo         | 47,01                                      | 40%                      |
| 10 em diante                                      | m <sup>3</sup> | 5,03                                       | 40%                      |
| <b>TARIFA INDUSTRIAL R\$/M<sup>3</sup></b>        |                |                                            |                          |
| <b>Faixa de Consumo</b>                           | <b>Unidade</b> | <b>Industrial R\$ m<sup>3</sup></b>        | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                                            | mínimo         | 69,43                                      | 40%                      |
| 10 em diante                                      | m <sup>3</sup> | 5,53                                       | 40%                      |
| <b>TARIFA RURAL R\$/M<sup>3</sup></b>             |                |                                            |                          |
| <b>Faixa de Consumo</b>                           | <b>Unidade</b> | <b>Rural R\$ m<sup>3</sup></b>             | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                                            | mínimo         | 19,58                                      | 40%                      |
| De 11 a 15                                        | m <sup>3</sup> | 1,03                                       | 40%                      |
| 15 em diante                                      | m <sup>3</sup> | 2,59                                       | 40%                      |

## 6.2 Proposta tarifária

Na proposta tarifária será aplicada revisão tarifária linear de 30% sobre a cobrança do consumo mínimo e do consumo medido das tarifas de água, percentual reduzido em relação ao índice inicialmente apurado em razão da recomposição parcial da receita promovida pela alteração do percentual da tarifa de esgoto de 40% para 60% da tarifa de água. Adicionalmente, a modelagem proposta contempla a

criação da categoria Residencial Social, em conformidade com a Lei Federal nº 14.898/2024, visando assegurar maior acessibilidade tarifária às famílias de baixa renda, bem como adequações nas categorias tarifárias aplicáveis aos usuários do sistema.

A proposta considera, de forma integrada, a necessidade de preservação do equilíbrio econômico-financeiro da prestação dos serviços, a manutenção da modicidade tarifária e a ampliação da capacidade de cobertura dos custos operacionais associados aos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário. As alterações propostas também fortalecem os mecanismos de subsídio cruzado entre categorias de usuários, permitindo a implementação da Tarifa Social sem comprometer a sustentabilidade financeira da autarquia.

Dessa forma, a estrutura tarifária proposta contempla simultaneamente a recomposição parcial das receitas operacionais, a adequação da tarifa de esgoto à realidade regulatória do setor e a incorporação de mecanismos de proteção social aos usuários economicamente vulneráveis, conforme demonstrado no Quadro 9 abaixo:

**Quadro 9:** Estrutura tarifária proposta no SAMAE/Jaguapitã

| <b>TARIFA RESIDENCIAL SOCIAL R\$/M³</b> |                |                                  |                          |
|-----------------------------------------|----------------|----------------------------------|--------------------------|
| <b>Faixa de Consumo</b>                 | <b>Unidade</b> | <b>Residencial Social R\$ m³</b> | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                                  | mínimo         | 17,58                            | 60%                      |
| De 11 a 15                              | m³             | 2,54                             | 60%                      |
| De 16 a 25                              | m³             | 6,03                             | 60%                      |
| De 26 a 50                              | m³             | 7,64                             | 60%                      |
| 50 em diante                            | m³             | 9,40                             | 60%                      |
| <b>TARIFA RESIDENCIAL R\$/M³</b>        |                |                                  |                          |
| <b>Faixa de Consumo</b>                 | <b>Unidade</b> | <b>Residencial R\$ m³</b>        | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                                  | mínimo         | 35,15                            | 60%                      |
| De 11 a 15                              | m³             | 5,08                             | 60%                      |
| De 16 a 25                              | m³             | 6,03                             | 60%                      |
| De 26 a 50                              | m³             | 7,64                             | 60%                      |
| 50 em diante                            | m³             | 9,40                             | 60%                      |
| <b>TARIFA COMERCIAL/PÚBLICA R\$/M³</b>  |                |                                  |                          |
| <b>Faixa de Consumo</b>                 | <b>Unidade</b> | <b>Comercial/Pública R\$ m³</b>  | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                                  | mínimo         | 61,11                            | 60%                      |
| 10 em diante                            | m³             | 6,53                             | 60%                      |

| <b>TARIFA INDUSTRIAL R\$/M³</b> |                |                              |                          |
|---------------------------------|----------------|------------------------------|--------------------------|
| <b>Faixa de Consumo</b>         | <b>Unidade</b> | <b>Industrial R\$<br/>m³</b> | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                          | mínimo         | 90,26                        | 60%                      |
| 10 em diante                    | m³             | 7,19                         | 60%                      |
| <b>TARIFA RURAL R\$/M³</b>      |                |                              |                          |
| <b>Faixa de Consumo</b>         | <b>Unidade</b> | <b>Rural R\$<br/>m³</b>      | <b>Percentual Esgoto</b> |
| Até 10                          | mínimo         | 25,45                        | 60%                      |
| De 11 a 15                      | m³             | 1,34                         | 60%                      |
| 15 em diante                    | m³             | 3,37                         | 60%                      |

Além da atualização dos valores tarifários relativos aos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário, o percentual de revisão tarifária apurado neste estudo também será aplicado de forma linear à Quadro de serviços complementares praticados pelo SAMAE.

Dessa forma, busca-se preservar o equilíbrio econômico-financeiro das atividades acessórias vinculadas à prestação dos serviços, garantindo a compatibilidade entre os custos operacionais incorridos e os valores cobrados dos usuários.

Assim, a novo Quadro de serviços passa a vigorar conforme os valores demonstrados a seguir:

**Quadro 10:** Tabela de serviços atualizadas SAMAE/Jaguapitã

| <b>LIGAÇÕES DE ÁGUA – LIGAÇÕES PARA TODAS AS CATEGORIAS</b>                                               |                          |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                                          | <b>À VISTA<br/>(R\$)</b> | <b>3<br/>PAGAMENTOS<br/>(R\$)</b> |
| <b>Até 25 mm – sem corte/reposição asfáltica (incluso caixa de padronização)</b>                          | 382,20                   | 127,40                            |
| <b>Até 25 mm – com corte/reposição asfáltica (incluso caixa de padronização)</b>                          | 702,00                   | 234,00                            |
| <i>* Diâmetro acima de 25 mm: cabe contrato especial de ligação de acordo com o diâmetro a instalar.</i>  |                          |                                   |
| <b>LIGAÇÕES DE ESGOTO – LIGAÇÕES PARA TODAS AS CATEGORIAS</b>                                             |                          |                                   |
| <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                                          | <b>À VISTA<br/>(R\$)</b> | <b>3<br/>PAGAMENTOS<br/>(R\$)</b> |
| <b>Até 100 mm – sem corte/reposição asfáltica</b>                                                         | 280,80                   | 93,60                             |
| <b>Até 100 mm – com corte/reposição asfáltica</b>                                                         | 604,50                   | 201,50                            |
| <i>* Diâmetro acima de 100 mm: cabe contrato especial de ligação de acordo com o diâmetro a instalar.</i> |                          |                                   |

| <b>OUTROS SERVIÇOS – À VISTA</b>                                                                      |                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                                      | <b>VALOR (R\$)</b> |
| <b>RESTABELECIMENTO DO FORNECIMENTO DE ÁGUA</b>                                                       |                    |
| No cavalete por solicitação do usuário (horário de expediente)                                        | 58,50              |
| No cavalete por falta de pagamento (horário de expediente)                                            | 65,00              |
| No cavalete por falta de pagamento (após expediente)                                                  | 84,50              |
| No cavalete por falta de pagamento com violação do medidor                                            | 273,00             |
| No cavalete por dano causado pelo usuário                                                             | 273,00             |
| No ramal domiciliar por furto de água, ligação clandestina e violação no cavalete de água             | 273,00             |
| <b>DESLIGAMENTO</b>                                                                                   |                    |
| Por solicitação do usuário (temporário)                                                               | 45,50              |
| Por solicitação do usuário (definitivo)                                                               | 84,50              |
| <b>VISTORIA NA INSTALAÇÃO PREDIAL</b>                                                                 |                    |
| No cavalete por solicitação do usuário                                                                | 45,50              |
| Na rede interna para localização de vazamentos por solicitação do usuário                             | 65,00              |
| <b>SUBSTITUIÇÃO DE HIDRÔMETRO</b>                                                                     |                    |
| Por solicitação do usuário (hidrômetro + mão de obra)                                                 | 106,60             |
| <b>CONSUMO DE ÁGUA DESTINADA A PARQUES, CIRCOS, ETC.</b>                                              |                    |
| Custo fixo de consumo até 15 dias (pagamento antecipado)                                              | 273,00             |
| Custo fixo mensal para permanência superior a 15 dias (pagamento antecipado)                          | 455,00             |
| <b>DESLOCAMENTO DO CAVALETE</b>                                                                       |                    |
| No ramal domiciliar – distância $\leq$ 2 m do ponto de interligação, sem corte/reposição do pavimento | 84,50              |
| No ramal domiciliar – distância $\leq$ 2 m do ponto de interligação, com corte/reposição do pavimento | 169,00             |
| No ramal domiciliar – distância $>$ 2 m do ponto de interligação, sem corte/reposição do pavimento    | 331,50             |
| No ramal domiciliar – distância $>$ 2 m do ponto de interligação, com corte/reposição do pavimento    | 409,50             |

| <b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>                                                           |                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
| <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                   | <b>VALOR (R\$)</b> |
| Emissão de 2ª via de conta de água                                                 | 6,50               |
| Transferência de usuário/titular                                                   | 6,50               |
| Aferição de hidrômetro por solicitação do usuário                                  | 65,00              |
| Substituição de hidrômetro roubado/quebrado                                        | 104,00             |
| Operador de esgoto fora da rede externa (custo fixo)                               | 84,50              |
| Encanador fora da rede externa (custo fixo)                                        | 65,00              |
| Caixa de concreto armado para receptor e passagem de esgoto                        | 91,00              |
| Tampa de concreto armado para caixa de esgoto                                      | 45,50              |
| Serviço de retroescavadeira (hora)                                                 | 273,00             |
| Limpeza de fossa séptica                                                           | 546,00             |
| <b>MULTAS</b>                                                                      |                    |
| <b>DESCRIÇÃO</b>                                                                   | <b>VALOR (R\$)</b> |
| Multa por ligação clandestina (água ou esgoto)                                     | 1.001,00           |
| Multa por violação de cavalete/medidor                                             | 819,00             |
| Multa por utilização da ligação de água ou esgoto para serventia de outra economia | 1.001,00           |
| Multa por lançamento de dejetos que exijam tratamento prévio na rede coletora      | 1.001,00           |
| Multa por lançamento de águas pluviais na instalação de esgoto predial             | 1.001,00           |
| Multa por dano na rede de água ou esgoto                                           | 1.001,00           |

Abaixo, serão demonstrados o impacto médio nominal para os usuários de água e esgoto para categoria residencial e residencial social.

### **6.3 Impacto Tarifário**

Os Quadros 11 e 12, apresentados a seguir, demonstram os impactos decorrentes da reestruturação tarifária proposta, considerando simultaneamente a implementação da categoria Residencial Social, a aplicação do percentual linear de revisão tarifária de 30% sobre as tarifas de água e a alteração do percentual da tarifa

de esgoto de 40% para 60%. O Quadro 11 evidencia os efeitos tarifários aplicáveis aos usuários enquadrados na categoria Residencial Social, enquanto o Quadro 12 apresenta os impactos para os usuários que permanecem na categoria Residencial, contemplando a aplicação integral das alterações propostas na estrutura tarifária do SAMAE de Jaguapitã/PR.

**Quadro 11: Impacto nominal categoria residencial social**

| m³ consumido | Valor Pago |           | Diferença  |
|--------------|------------|-----------|------------|
|              | Antes      | Depois    |            |
| 0            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 1            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 2            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 3            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 4            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 5            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 6            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 7            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 8            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 9            | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 10           | R\$ 37,86  | R\$ 28,12 | -R\$ 9,73  |
| 11           | R\$ 43,33  | R\$ 32,19 | -R\$ 11,14 |
| 12           | R\$ 48,80  | R\$ 36,25 | -R\$ 12,55 |
| 13           | R\$ 54,28  | R\$ 40,32 | -R\$ 13,96 |
| 14           | R\$ 59,75  | R\$ 44,39 | -R\$ 15,36 |
| 15           | R\$ 65,23  | R\$ 48,45 | -R\$ 16,77 |

No Quadro 11, serão considerados o impacto da categoria residencial após a aplicação do percentual de revisão, para as tarifas de água e esgoto.

**Quadro 12: Impacto nominal categoria residencial**

| m³ consumido | Valor Pago |           | Diferença |
|--------------|------------|-----------|-----------|
|              | Antes      | Depois    |           |
| 0            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 1            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 2            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 3            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 4            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 5            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 6            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 7            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 8            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |
| 9            | R\$ 37,86  | R\$ 56,24 | R\$ 18,39 |

|    |     |        |     |        |     |        |
|----|-----|--------|-----|--------|-----|--------|
| 10 | R\$ | 37,86  | R\$ | 56,24  | R\$ | 18,39  |
| 11 | R\$ | 43,33  | R\$ | 64,38  | R\$ | 21,05  |
| 12 | R\$ | 48,80  | R\$ | 72,51  | R\$ | 23,70  |
| 13 | R\$ | 54,28  | R\$ | 80,64  | R\$ | 26,36  |
| 14 | R\$ | 59,75  | R\$ | 88,77  | R\$ | 29,02  |
| 15 | R\$ | 65,23  | R\$ | 96,91  | R\$ | 31,68  |
| 16 | R\$ | 71,72  | R\$ | 106,56 | R\$ | 34,84  |
| 17 | R\$ | 78,22  | R\$ | 116,21 | R\$ | 37,99  |
| 18 | R\$ | 84,71  | R\$ | 125,86 | R\$ | 41,15  |
| 19 | R\$ | 91,21  | R\$ | 135,51 | R\$ | 44,30  |
| 20 | R\$ | 97,71  | R\$ | 145,16 | R\$ | 47,46  |
| 21 | R\$ | 104,20 | R\$ | 154,81 | R\$ | 50,61  |
| 22 | R\$ | 110,70 | R\$ | 164,47 | R\$ | 53,77  |
| 23 | R\$ | 117,19 | R\$ | 174,12 | R\$ | 56,92  |
| 24 | R\$ | 123,69 | R\$ | 183,77 | R\$ | 60,08  |
| 25 | R\$ | 130,19 | R\$ | 193,42 | R\$ | 63,23  |
| 26 | R\$ | 138,42 | R\$ | 205,65 | R\$ | 67,23  |
| 27 | R\$ | 146,65 | R\$ | 217,88 | R\$ | 71,23  |
| 28 | R\$ | 154,88 | R\$ | 230,11 | R\$ | 75,23  |
| 29 | R\$ | 163,11 | R\$ | 242,34 | R\$ | 79,23  |
| 30 | R\$ | 171,35 | R\$ | 254,57 | R\$ | 83,23  |
| 31 | R\$ | 179,58 | R\$ | 266,80 | R\$ | 87,22  |
| 32 | R\$ | 187,81 | R\$ | 279,03 | R\$ | 91,22  |
| 33 | R\$ | 196,04 | R\$ | 291,26 | R\$ | 95,22  |
| 34 | R\$ | 204,27 | R\$ | 303,49 | R\$ | 99,22  |
| 35 | R\$ | 212,51 | R\$ | 315,72 | R\$ | 103,22 |
| 36 | R\$ | 220,74 | R\$ | 327,95 | R\$ | 107,22 |
| 37 | R\$ | 228,97 | R\$ | 340,18 | R\$ | 111,21 |
| 38 | R\$ | 237,20 | R\$ | 352,41 | R\$ | 115,21 |
| 39 | R\$ | 245,43 | R\$ | 364,64 | R\$ | 119,21 |
| 40 | R\$ | 253,67 | R\$ | 376,88 | R\$ | 123,21 |
| 41 | R\$ | 261,90 | R\$ | 389,11 | R\$ | 127,21 |
| 42 | R\$ | 270,13 | R\$ | 401,34 | R\$ | 131,21 |
| 43 | R\$ | 278,36 | R\$ | 413,57 | R\$ | 135,20 |
| 44 | R\$ | 286,59 | R\$ | 425,80 | R\$ | 139,20 |
| 45 | R\$ | 294,83 | R\$ | 438,03 | R\$ | 143,20 |
| 46 | R\$ | 303,06 | R\$ | 450,26 | R\$ | 147,20 |
| 47 | R\$ | 311,29 | R\$ | 462,49 | R\$ | 151,20 |
| 48 | R\$ | 319,52 | R\$ | 474,72 | R\$ | 155,20 |
| 49 | R\$ | 327,75 | R\$ | 486,95 | R\$ | 159,19 |
| 50 | R\$ | 335,99 | R\$ | 499,18 | R\$ | 163,19 |
| 51 | R\$ | 346,11 | R\$ | 514,22 | R\$ | 168,11 |
| 52 | R\$ | 356,23 | R\$ | 529,26 | R\$ | 173,03 |

|           |     |        |     |        |     |        |
|-----------|-----|--------|-----|--------|-----|--------|
| <b>53</b> | R\$ | 366,35 | R\$ | 544,30 | R\$ | 177,95 |
| <b>54</b> | R\$ | 376,47 | R\$ | 559,34 | R\$ | 182,87 |
| <b>55</b> | R\$ | 386,60 | R\$ | 574,38 | R\$ | 187,78 |
| <b>56</b> | R\$ | 396,72 | R\$ | 589,42 | R\$ | 192,70 |
| <b>57</b> | R\$ | 406,84 | R\$ | 604,46 | R\$ | 197,62 |
| <b>58</b> | R\$ | 416,96 | R\$ | 619,50 | R\$ | 202,54 |
| <b>59</b> | R\$ | 427,08 | R\$ | 634,54 | R\$ | 207,46 |
| <b>60</b> | R\$ | 437,21 | R\$ | 649,58 | R\$ | 212,37 |

## **7. CONCLUSÃO E CONSIDERAÇÕES**

O ORCISPAR, enquanto Entidade Reguladora Infranacional (ERI) responsável pela regulação, definição e acompanhamento das tarifas dos serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário nos municípios sob sua competência, procedeu à análise econômico-financeira do Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto de Jaguapitã – SAMAE, com o objetivo de avaliar a sustentabilidade da prestação dos serviços e identificar medidas necessárias à preservação do equilíbrio econômico-financeiro, da eficiência operacional e da continuidade dos serviços públicos de saneamento básico.

A modelagem tarifária proposta foi estruturada de forma a compatibilizar os aspectos econômicos, sociais e regulatórios envolvidos na prestação dos serviços, observando os princípios da modicidade tarifária, da sustentabilidade econômico-financeira e da universalização previstos na Lei Federal nº 11.445/2007, alterada pela Lei Federal nº 14.026/2020. Nesse contexto, buscou-se estabelecer mecanismo tarifário capaz de assegurar ao prestador condições adequadas para cobertura dos custos operacionais, manutenção dos sistemas, realização dos investimentos previstos e continuidade da prestação dos serviços com eficiência e qualidade.

A análise técnica concluiu que a estrutura tarifária atualmente praticada pelo SAMAE apresenta defasagem em relação aos custos efetivamente incorridos na operação dos sistemas de abastecimento de água e esgotamento sanitário, comprometendo a sustentabilidade financeira da autarquia no médio e longo prazo. Verificou-se, ainda, a necessidade de fortalecimento da receita vinculada aos serviços de esgotamento sanitário, especialmente diante da ampliação dos custos operacionais e das exigências relacionadas às metas de universalização previstas no Marco Legal do Saneamento Básico.

Visando assegurar o equilíbrio econômico-financeiro da prestação dos serviços, bem como garantir a implementação da Tarifa Social e a manutenção da modicidade tarifária aos

usuários, conclui-se que a aplicação da proposta tarifária apresentada constitui medida tecnicamente justificável e necessária, contemplando as seguintes alterações:

a) aplicação de revisão tarifária linear de 30% sobre as tarifas de água das categorias residencial, comercial, industrial e pública, e preços públicos, percentual reduzido em relação ao índice inicialmente apurado em razão da recomposição parcial da receita promovida pela alteração da tarifa de esgoto;

b) criação da categoria Residencial Social, com aplicação de desconto de 50% para consumo de até 15 m<sup>3</sup>, em conformidade com a Lei Federal nº 14.898/2024;

c) alteração do percentual de cobrança dos serviços de esgotamento sanitário de 40% para 60% da tarifa de água, visando ampliar a capacidade de cobertura dos custos operacionais e fortalecer a sustentabilidade econômico-financeira do sistema de esgoto;

Assim, considerando que o modelo tarifário proposto observa critérios técnicos, econômicos, financeiros e sociais, conclui-se que sua implementação constitui medida necessária para assegurar a continuidade, eficiência, qualidade e sustentabilidade da prestação dos serviços públicos de abastecimento de água e esgotamento sanitário no Município de Jaguapitã/PR, bem como viabilizar o atendimento gradual das metas de universalização estabelecidas pelo Marco Legal do Saneamento Básico.

Dessa forma, o presente parecer econômico-contábil deverá ser encaminhado aos membros do Conselho de Regulação e Fiscalização dos Serviços para apreciação e deliberação e, caso aprovado, posterior emissão de Resolução específica.

É o parecer.

Maringá-PR, 19 de maio de 2026.

**Luísa Vieira Almeida**  
Consultora em Economia

**ANEXO 1 – DADOS FINANCEIROS**

Balancetes de Despesa e Receita, exercício de 2025 e 1º quadrimestre de 2026



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ**  
Estado do Paraná  
Exercício: 2025

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a dezembro**

| <u>Reduz. Despesa</u>     | <u>Descrição</u>                        | <u>Fonte</u>                                                         | <u>Valor Orçado</u>       |                       | <u>No Período</u>    | <u>Até o Período</u> | <u>Saldos</u>     |
|---------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|                           |                                         |                                                                      | <u>Valor Suplementado</u> | <u>Valor Reduzido</u> | <u>Vlr Empenhado</u> | <u>Vlr Empenhado</u> | <u>a Empenhar</u> |
|                           |                                         |                                                                      | <u>Valor Anual</u>        |                       | <u>Vlr Liquidado</u> | <u>Vlr Liquidado</u> | <u>a Liquidar</u> |
|                           |                                         |                                                                      |                           |                       | <u>Vlr Pago</u>      | <u>Vlr Pago</u>      | <u>a Pagar</u>    |
| 17.001.17.122.0017.0.105. | Contribuição ao PASEP                   |                                                                      | 68.355,00                 |                       | 57.667,07            | 57.667,07            | 10.687,93         |
|                           |                                         |                                                                      | 0,00                      |                       | 57.667,07            | 57.667,07            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      | 0,00                      |                       | 52.629,20            | 52.629,20            | 5.037,87          |
|                           |                                         |                                                                      | 68.355,00                 |                       |                      |                      |                   |
| 1                         | 3.3.90.47.00.00                         | OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS E CONTRIBUTIVAS                               | 01076                     | 68.355,00             | 57.667,07            | 57.667,07            | 10.687,93         |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 57.667,07            | 57.667,07            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 52.629,20            | 52.629,20            | 5.037,87          |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 68.355,00             |                      |                      |                   |
| 17.001.17.122.0017.2.101. | Manutenção do Processos Administrativos |                                                                      | 1.188.229,69              |                       | 1.535.982,66         | 1.535.982,66         | 184.067,03        |
|                           |                                         |                                                                      | 718.900,00                |                       | 1.508.910,30         | 1.508.910,30         | 27.072,36         |
|                           |                                         |                                                                      | 187.080,00                |                       | 1.475.170,29         | 1.475.170,29         | 60.812,37         |
|                           |                                         |                                                                      | 1.720.049,69              |                       |                      |                      |                   |
| 2                         | 3.1.90.11.00.00                         | VENCIMENTOS E VANTAGENS FIXAS - PESSOAL CIVIL                        | 01076                     | 523.687,50            | 853.917,99           | 853.917,99           | 33.269,51         |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 363.500,00            | 853.917,99           | 853.917,99           | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 853.917,99           | 853.917,99           | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 887.187,50            |                      |                      |                   |
| 3                         | 3.1.90.13.00.00                         | CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS                                              | 01076                     | 109.974,38            | 95.939,31            | 95.939,31            | 14.035,07         |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 95.939,31            | 95.939,31            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 82.937,12            | 82.937,12            | 13.002,19         |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 109.974,38            |                      |                      |                   |
| 50                        | 3.1.90.13.00.00                         | CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS                                              | 03076                     | 0,00                  | 84.649,73            | 84.649,73            | 5.350,27          |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 90.000,00             | 84.649,73            | 84.649,73            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 70.609,89            | 70.609,89            | 14.039,84         |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 90.000,00             |                      |                      |                   |
| 4                         | 3.3.90.14.00.00                         | DIÁRIAS - CIVIL                                                      | 01076                     | 23.152,50             | 16.154,04            | 16.154,04            | 0,46              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 16.154,04            | 16.154,04            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 6.998,00              | 16.154,04            | 16.154,04            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 16.154,50             |                      |                      |                   |
| 5                         | 3.3.90.30.00.00                         | MATERIAL DE CONSUMO                                                  | 01076                     | 68.365,31             | 67.023,31            | 67.023,31            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 67.023,31            | 67.023,31            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 1.342,00              | 67.023,31            | 67.023,31            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 67.023,31             |                      |                      |                   |
| 6                         | 3.3.90.39.00.00                         | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA                       | 01076                     | 205.065,00            | 202.417,84           | 202.417,84           | 57.647,16         |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 55.000,00             | 202.417,84           | 202.417,84           | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 202.417,84           | 202.417,84           | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 260.065,00            |                      |                      |                   |
| 45                        | 3.3.90.39.00.00                         | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA                       | 03076                     | 0,00                  | 78.970,38            | 78.970,38            | 56.029,62         |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 135.000,00            | 77.572,38            | 77.572,38            | 1.398,00          |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 74.668,80            | 74.668,80            | 4.301,58          |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 135.000,00            |                      |                      |                   |
| 7                         | 3.3.90.40.00.00                         | SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PESSOA JURÍDICA | 01076                     | 90.956,25             | 17.767,98            | 17.767,98            | 0,27              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 14.477,98            | 14.477,98            | 3.290,00          |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 73.188,00             | 14.477,98            | 14.477,98            | 3.290,00          |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 17.768,25             |                      |                      |                   |
| 52                        | 3.3.90.40.00.00                         | SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PESSOA JURÍDICA | 03076                     | 0,00                  | 784,36               | 784,36               | 215,64            |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 1.000,00              | 0,00                 | 0,00                 | 784,36            |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 0,00                 | 0,00                 | 784,36            |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 1.000,00              |                      |                      |                   |
| 8                         | 3.3.90.46.00.00                         | AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO                                                  | 01076                     | 20.396,25             | 17.323,61            | 17.323,61            | 0,64              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 0,00                  | 17.323,61            | 17.323,61            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 3.072,00              | 17.323,61            | 17.323,61            | 0,00              |
|                           |                                         |                                                                      |                           | 17.324,25             |                      |                      |                   |



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ**  
Estado do Paraná  
Exercício: 2025

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a dezembro**

| Reduz.                    | Despesa         | Descrição                                      | Fonte | Valor Orçado       | No Período    | Até o Período | Saldos     |
|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------|-------|--------------------|---------------|---------------|------------|
|                           |                 |                                                |       | Valor Suplementado | Vlr Empenhado | Vlr Empenhado | a Empenhar |
|                           |                 |                                                |       | Valor Reduzido     | Vlr Liquidado | Vlr Liquidado | a Liquidar |
|                           |                 |                                                |       | Valor Atual        | Vlr Pago      | Vlr Pago      | a Pagar    |
| 46                        | 3.3.90.46.00.00 | AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO                            | 03076 | 0,00               | 66.022,56     | 66.022,56     | 1.277,44   |
|                           |                 |                                                |       | 67.300,00          | 66.022,56     | 66.022,56     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 62.228,16     | 62.228,16     | 3.794,40   |
|                           |                 |                                                |       | 67.300,00          |               |               |            |
| 9                         | 3.3.90.47.00.00 | OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS E CONTRIBUTIVAS         | 01076 | 2.756,25           | 266,75        | 266,75        | 9,50       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 266,75        | 266,75        | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 2.480,00           | 266,75        | 266,75        | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 276,25             |               |               |            |
| 10                        | 3.3.90.93.00.00 | INDENIZAÇÕES E RESTITUIÇÕES                    | 01076 | 6.063,75           | 13.144,80     | 13.144,80     | 18,95      |
|                           |                 |                                                |       | 7.100,00           | 13.144,80     | 13.144,80     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 13.144,80     | 13.144,80     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 13.163,75          |               |               |            |
| 11                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE             | 01076 | 137.812,50         | 21.600,00     | 21.600,00     | 16.212,50  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 21.600,00  |
|                           |                 |                                                |       | 100.000,00         | 0,00          | 0,00          | 21.600,00  |
|                           |                 |                                                |       | 37.812,50          |               |               |            |
| 17.001.17.512.0017.1.201. |                 | Ampliação/Reforma/Reparação do Sistema de Água |       | 132.300,00         | 462.201,75    | 462.201,75    | 85.473,25  |
|                           |                 |                                                |       | 415.375,00         | 355.074,75    | 355.074,75    | 107.127,00 |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 355.074,75    | 355.074,75    | 107.127,00 |
|                           |                 |                                                |       | 547.675,00         |               |               |            |
| 12                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 01076 | 11.025,00          | 5.409,75      | 5.409,75      | 15.990,25  |
|                           |                 |                                                |       | 10.375,00          | 5.409,75      | 5.409,75      | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 5.409,75      | 5.409,75      | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 21.400,00          |               |               |            |
| 13                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076 | 11.025,00          | 0,00          | 0,00          | 11.025,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 11.025,00          |               |               |            |
| 51                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 03076 | 0,00               | 68.210,00     | 68.210,00     | 31.790,00  |
|                           |                 |                                                |       | 100.000,00         | 68.210,00     | 68.210,00     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 68.210,00     | 68.210,00     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 100.000,00         |               |               |            |
| 14                        | 4.4.90.51.00.00 | OBRAS E INSTALAÇÕES                            | 01076 | 110.250,00         | 211.617,00    | 211.617,00    | 13.633,00  |
|                           |                 |                                                |       | 115.000,00         | 104.490,00    | 104.490,00    | 107.127,00 |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 104.490,00    | 104.490,00    | 107.127,00 |
|                           |                 |                                                |       | 225.250,00         |               |               |            |
| 15                        | 4.4.90.51.00.00 | OBRAS E INSTALAÇÕES                            | 03076 | 0,00               | 176.965,00    | 176.965,00    | 13.035,00  |
|                           |                 |                                                |       | 190.000,00         | 176.965,00    | 176.965,00    | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 176.965,00    | 176.965,00    | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 190.000,00         |               |               |            |
| 17.001.17.512.0017.1.202. |                 | Reforma e Ampliação do Sistema de Esgoto       |       | 140.017,50         | 0,00          | 0,00          | 52.207,50  |
|                           |                 |                                                |       | 50.000,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 137.810,00         | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 52.207,50          |               |               |            |
| 16                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 01076 | 1.102,50           | 0,00          | 0,00          | 1.102,50   |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 1.102,50           |               |               |            |
| 17                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076 | 1.102,50           | 0,00          | 0,00          | 51.102,50  |
|                           |                 |                                                |       | 50.000,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 51.102,50          |               |               |            |



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ**

Estado do Paraná

Exercício: 2025

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a dezembro**

| Reduz.                    | Despesa         | Descrição                                       | Fonte | Valor Orçado       | No Período    | Até o Período | Saldos     |
|---------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|-------|--------------------|---------------|---------------|------------|
|                           |                 |                                                 |       | Valor Suplementado | Vlr Empenhado | Vlr Empenhado | a Empenhar |
|                           |                 |                                                 |       | Valor Residual     | Vlr Liquidado | Vlr Liquidado | a Liquidar |
|                           |                 |                                                 |       | Valor Atual        | Vlr Pago      | Vlr Pago      | a Pagar    |
| 18                        | 4.4.90.51.00.00 | OBRAS E INSTALAÇÕES                             | 01076 | 110.250,00         | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 110.250,00         | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
| 19                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE              | 01076 | 27.562,50          | 0,00          | 0,00          | 2,50       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 27.560,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 2,50               |               |               |            |
| 17.001.17.512.0017.1.205. |                 | Instalação de Rede Adutora do Poço Piracuaia    |       | 518.175,00         | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 518.175,00         | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
| 20                        | 4.4.90.51.00.00 | OBRAS E INSTALAÇÕES                             | 01076 | 496.125,00         | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 496.125,00         | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
| 21                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE              | 01076 | 22.050,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 22.050,00          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               |               |               |            |
| 17.001.17.512.0017.2.103. |                 | Operação e Manutenção do Sistema de Água Urbano |       | 1.416.497,51       | 2.162.390,19  | 2.162.390,19  | 270.690,00 |
|                           |                 |                                                 |       | 1.242.000,00       | 2.146.592,93  | 2.146.592,93  | 15.797,26  |
|                           |                 |                                                 |       | 225.417,32         | 2.047.886,27  | 2.047.886,27  | 114.503,92 |
|                           |                 |                                                 |       | 2.433.080,19       |               |               |            |
| 22                        | 3.1.90.11.00.00 | VENCIMENTOS E VANTAGENS FIXAS - PESSOAL CIVIL   | 01076 | 240.345,00         | 145.409,53    | 145.409,53    | 44.935,47  |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 145.409,53    | 145.409,53    | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 50.000,00          | 145.409,53    | 145.409,53    | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 190.345,00         |               |               |            |
| 23                        | 3.1.90.13.00.00 | CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS                         | 01076 | 50.472,45          | 30.724,17     | 30.724,17     | 9.748,28   |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 30.724,17     | 30.724,17     | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 10.000,00          | 26.385,13     | 26.385,13     | 4.339,04   |
|                           |                 |                                                 |       | 40.472,45          |               |               |            |
| 24                        | 3.3.90.14.00.00 | DIÁRIAS - CIVIL                                 | 01076 | 2.756,25           | 47,92         | 47,92         | 8,33       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 47,92         | 47,92         | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 2.700,00           | 47,92         | 47,92         | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 56,25              |               |               |            |
| 25                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                             | 01076 | 198.450,00         | 197.922,05    | 197.922,05    | 0,63       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 197.922,05    | 197.922,05    | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 527,32             | 197.922,05    | 197.922,05    | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 197.922,68         |               |               |            |
| 49                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                             | 03076 | 0,00               | 150.000,00    | 150.000,00    | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 150.000,00         | 150.000,00    | 150.000,00    | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 148.221,60    | 148.221,60    | 1.778,40   |
|                           |                 |                                                 |       | 150.000,00         |               |               |            |
| 26                        | 3.3.90.33.00.00 | PASSAGENS E DESPESAS COM LOCOMOÇÃO              | 01076 | 3.307,50           | 0,00          | 0,00          | 7,50       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 3.300,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 7,50               |               |               |            |
| 27                        | 3.3.90.36.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA FÍSICA    | 01076 | 3.307,50           | 110,00        | 110,00        | 7,50       |
|                           |                 |                                                 |       | 0,00               | 110,00        | 110,00        | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 3.190,00           | 110,00        | 110,00        | 0,00       |
|                           |                 |                                                 |       | 117,50             |               |               |            |



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ**  
Estado do Paraná  
Exercício: 2025

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a dezembro**

| <u>Reduz.</u>             | <u>Despesa</u>  | <u>Descrição</u>                               | <u>Fonte</u> | <u>Valor Oçado</u><br><u>Valor Suplementado</u><br><u>Valor Reduzido</u><br><u>Valor Anual</u> | <u>No Período</u>                                               | <u>Até o Período</u>                                            | <u>Saldos</u>                                            |
|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
|                           |                 |                                                |              |                                                                                                | <u>Vlr Empenhado</u><br><u>Vlr Liquidado</u><br><u>Vlr Pago</u> | <u>Vlr Empenhado</u><br><u>Vlr Liquidado</u><br><u>Vlr Pago</u> | <u>a Empenhar</u><br><u>a Liquidar</u><br><u>a Pagar</u> |
| 28                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076        | 703.422,56<br>242.000,00<br>0,00<br>945.422,56                                                 | 863.341,85<br>847.544,59<br>847.544,59                          | 863.341,85<br>847.544,59<br>847.544,59                          | 82.080,71<br>15.797,26<br>15.797,26                      |
| 47                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 03076        | 0,00<br>850.000,00<br>0,00<br>850.000,00                                                       | 747.444,60<br>747.444,60<br>654.855,38                          | 747.444,60<br>747.444,60<br>654.855,38                          | 102.555,40<br>0,00<br>92.589,22                          |
| 29                        | 3.3.90.46.00.00 | AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO                            | 01076        | 13.230,00<br>0,00<br>2.950,00<br>10.280,00                                                     | 10.271,82<br>10.271,82<br>10.271,82                             | 10.271,82<br>10.271,82<br>10.271,82                             | 8,18<br>0,00<br>0,00                                     |
| 30                        | 3.3.90.47.00.00 | OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS E CONTRIBUTIVAS         | 01076        | 2.756,25<br>0,00<br>2.750,00<br>6,25                                                           | 0,00<br>0,00<br>0,00                                            | 0,00<br>0,00<br>0,00                                            | 6,25<br>0,00<br>0,00                                     |
| 31                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE             | 01076        | 198.450,00<br>0,00<br>150.000,00<br>48.450,00                                                  | 17.118,25<br>17.118,25<br>17.118,25                             | 17.118,25<br>17.118,25<br>17.118,25                             | 31.331,75<br>0,00<br>0,00                                |
| 17.001.17.512.0017.2.104. |                 | Operação e Manutenção do Sistema de Esgoto     |              | 721.387,80<br>120.000,00<br>88.930,18<br>752.457,62                                            | 724.970,76<br>724.970,76<br>715.939,03                          | 724.970,76<br>724.970,76<br>715.939,03                          | 27.486,86<br>0,00<br>9.031,73                            |
| 32                        | 3.1.90.11.00.00 | VENCIMENTOS E VANTAGENS FIXAS - PESSOAL CIVIL  | 01076        | 211.680,00<br>80.000,00<br>0,00<br>291.680,00                                                  | 290.895,87<br>290.895,87<br>290.895,87                          | 290.895,87<br>290.895,87<br>290.895,87                          | 784,13<br>0,00<br>0,00                                   |
| 33                        | 3.1.90.13.00.00 | CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS                        | 01076        | 44.452,80<br>20.000,00<br>0,00<br>64.452,80                                                    | 60.425,44<br>60.425,44<br>51.817,79                             | 60.425,44<br>60.425,44<br>51.817,79                             | 4.027,36<br>0,00<br>8.607,65                             |
| 34                        | 3.3.90.14.00.00 | DIÁRIAS - CIVIL                                | 01076        | 5.512,50<br>0,00<br>5.416,66<br>95,84                                                          | 95,84<br>95,84<br>95,84                                         | 95,84<br>95,84<br>95,84                                         | 0,00<br>0,00<br>0,00                                     |
| 35                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 01076        | 220.500,00<br>20.000,00<br>0,00<br>240.500,00                                                  | 240.500,00<br>240.500,00<br>240.500,00                          | 240.500,00<br>240.500,00<br>240.500,00                          | 0,00<br>0,00<br>0,00                                     |
| 36                        | 3.3.90.33.00.00 | PASSAGENS E DESPESAS COM LOCOMOÇÃO             | 01076        | 551,25<br>0,00<br>550,00<br>1,25                                                               | 0,00<br>0,00<br>0,00                                            | 0,00<br>0,00<br>0,00                                            | 1,25<br>0,00<br>0,00                                     |
| 37                        | 3.3.90.36.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA FÍSICA   | 01076        | 1.653,75<br>0,00<br>1.600,00<br>53,75                                                          | 48,00<br>48,00<br>48,00                                         | 48,00<br>48,00<br>48,00                                         | 5,75<br>0,00<br>0,00                                     |
| 38                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076        | 220.500,00<br>0,00<br>81.363,52<br>139.136,48                                                  | 133.005,61<br>133.005,61<br>132.581,53                          | 133.005,61<br>133.005,61<br>132.581,53                          | 6.130,87<br>0,00<br>424,08                               |



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE JAGUAPIT**  
**Estado do Paraná**  
**Exercício: 2025**

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a dezembro**

| Reduz.                    | Despesa         | Descrição                                      | Fonte | Valor Orçado       | No Período    | Até o Período | Saldos     |
|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------|-------|--------------------|---------------|---------------|------------|
|                           |                 |                                                |       | Valor Suplementado | Vlr Empenhado | Vlr Empenhado | a Empenhar |
|                           |                 |                                                |       | Valor Reduzido     | Vlr Liquidado | Vlr Liquidado | a Liquidar |
|                           |                 |                                                |       | Valor Atual        | Vlr Pago      | Vlr Pago      | a Pagar    |
| 39                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE             | 01076 | 16.537,50          | 0,00          | 0,00          | 16.537,50  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 16.537,50          |               |               |            |
| 17.001.17.512.0017.2.107. |                 | Atendimento ao Consórcio Público - Operacional |       | 114.660,00         | 1.061.824,07  | 1.061.824,07  | 14.835,93  |
|                           |                 |                                                |       | 962.000,00         | 993.224,07    | 993.224,07    | 68.600,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 973.941,78    | 973.941,78    | 87.882,29  |
|                           |                 |                                                |       | 1.076.660,00       |               |               |            |
| 40                        | 3.3.71.70.00.00 | RATEIO PELA PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO PÚBLICO  | 01076 | 46.856,25          | 35.554,11     | 35.554,11     | 11.302,14  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 35.554,11     | 35.554,11     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 32.754,11     | 32.754,11     | 2.800,00   |
|                           |                 |                                                |       | 46.856,25          |               |               |            |
| 41                        | 3.3.72.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 01076 | 1.653,75           | 11.662,00     | 11.662,00     | 1.991,75   |
|                           |                 |                                                |       | 12.000,00          | 0,00          | 0,00          | 11.662,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 11.662,00  |
|                           |                 |                                                |       | 13.653,75          |               |               |            |
| 42                        | 3.3.72.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 03076 | 0,00               | 79.912,00     | 79.912,00     | 88,00      |
|                           |                 |                                                |       | 80.000,00          | 22.974,00     | 22.974,00     | 56.938,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 22.974,00     | 22.974,00     | 56.938,00  |
|                           |                 |                                                |       | 80.000,00          |               |               |            |
| 43                        | 3.3.72.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076 | 66.150,00          | 274.695,96    | 274.695,96    | 1.454,04   |
|                           |                 |                                                |       | 210.000,00         | 274.695,96    | 274.695,96    | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 258.213,67    | 258.213,67    | 16.482,29  |
|                           |                 |                                                |       | 276.150,00         |               |               |            |
| 48                        | 3.3.72.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 03076 | 0,00               | 660.000,00    | 660.000,00    | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 660.000,00         | 660.000,00    | 660.000,00    | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 660.000,00    | 660.000,00    | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 660.000,00         |               |               |            |
| 17.001.99.999.0999.9.001. |                 | Reserva de Contingência                        |       | 27.562,50          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 27.562,50          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               |               |               |            |
| 44                        | 9.9.99.99.00.00 | RESERVA DE CONTINGÊNCIA                        | 99999 | 27.562,50          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 27.562,50          | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               |               |               |            |
| <b>Total Geral:</b>       |                 |                                                |       | 4.327.185,00       | 6.085.036,50  | 6.085.036,50  | 645.448,50 |
|                           |                 |                                                |       | 3.508.275,00       | 5.786.439,88  | 5.786.439,88  | 218.596,62 |
|                           |                 |                                                |       | 1.184.975,00       | 5.620.641,32  | 5.620.641,32  | 384.395,18 |
|                           |                 |                                                |       | 6.650.485,00       |               |               |            |





**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ**  
**Estado do Paraná**  
**Exercício: 2026**

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a abril**

| Reduz. Despesa            | Descrição                                                            | Fonte | Valor Orçado       | No Período    | Até o Período | Saldos     |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|---------------|---------------|------------|
|                           |                                                                      |       | Valor Suplementado | Vlr Empenhado | Vlr Empenhado | a Empenhar |
|                           |                                                                      |       | Valor Reduzido     | Vlr Liquidado | Vlr Liquidado | a Liquidar |
|                           |                                                                      |       | Valor Atual        | Vlr Pago      | Vlr Pago      | a Pagar    |
| 17.001.17.122.0017.0.105. | Contribuição ao PASEP                                                |       | 60.000,00          | 19.813,21     | 19.813,21     | 40.186,79  |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 19.813,21     | 19.813,21     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 14.924,62     | 14.924,62     | 4.888,59   |
|                           |                                                                      |       | 60.000,00          |               |               |            |
| 1 3.3.90.47.00.00         | OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS E CONTRIBUTIVAS                               | 01076 | 60.000,00          | 19.813,21     | 19.813,21     | 40.186,79  |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 19.813,21     | 19.813,21     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 14.924,62     | 14.924,62     | 4.888,59   |
|                           |                                                                      |       | 60.000,00          |               |               |            |
| 17.001.17.122.0017.2.101. | Manutenção do Processos Administrativos                              |       | 1.302.500,00       | 642.306,24    | 642.306,24    | 760.193,76 |
|                           |                                                                      |       | 126.000,00         | 592.217,21    | 592.217,21    | 50.089,03  |
|                           |                                                                      |       | 26.000,00          | 573.076,14    | 573.076,14    | 69.230,10  |
|                           |                                                                      |       | 1.402.500,00       |               |               |            |
| 2 3.1.90.11.00.00         | VENCIMENTOS E VANTAGENS FIXAS - PESSOAL CIVIL                        | 01076 | 650.000,00         | 285.901,68    | 285.901,68    | 364.098,32 |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 285.901,68    | 285.901,68    | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 285.901,68    | 285.901,68    | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 650.000,00         |               |               |            |
| 3 3.1.90.13.00.00         | CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS                                              | 01076 | 230.000,00         | 59.869,44     | 59.869,44     | 156.130,56 |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 59.869,44     | 59.869,44     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 14.000,00          | 44.635,53     | 44.635,53     | 15.233,91  |
|                           |                                                                      |       | 216.000,00         |               |               |            |
| 4 3.3.90.14.00.00         | DIÁRIAS - CIVIL                                                      | 01076 | 15.000,00          | 479,20        | 479,20        | 4.520,80   |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 479,20        | 479,20        | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 10.000,00          | 479,20        | 479,20        | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 5.000,00           |               |               |            |
| 5 3.3.90.30.00.00         | MATERIAL DE CONSUMO                                                  | 01076 | 30.000,00          | 30.000,00     | 30.000,00     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 28.539,63     | 28.539,63     | 1.460,37   |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 27.803,09     | 27.803,09     | 2.196,91   |
|                           |                                                                      |       | 30.000,00          |               |               |            |
| 42 3.3.90.30.00.00        | MATERIAL DE CONSUMO                                                  | 03076 | 0,00               | 835,13        | 835,13        | 39.164,87  |
|                           |                                                                      |       | 40.000,00          | 835,13        | 835,13        | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 835,13     |
|                           |                                                                      |       | 40.000,00          |               |               |            |
| 6 3.3.90.36.00.00         | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA FÍSICA                         | 01076 | 2.500,00           | 0,00          | 0,00          | 500,00     |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 2.000,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 500,00             |               |               |            |
| 7 3.3.90.39.00.00         | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA                       | 01076 | 175.000,00         | 129.640,56    | 129.640,56    | 45.359,44  |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 90.868,90     | 90.868,90     | 38.771,66  |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 88.533,41     | 88.533,41     | 41.107,15  |
|                           |                                                                      |       | 175.000,00         |               |               |            |
| 43 3.3.90.39.00.00        | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA                       | 03076 | 0,00               | 11.450,00     | 11.450,00     | 48.550,00  |
|                           |                                                                      |       | 60.000,00          | 11.450,00     | 11.450,00     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 11.450,00     | 11.450,00     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 60.000,00          |               |               |            |
| 8 3.3.90.40.00.00         | SERVIÇOS DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO - PESSOA JURÍDICA | 01076 | 40.000,00          | 13.046,00     | 13.046,00     | 26.954,00  |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 3.189,00      | 3.189,00      | 9.857,00   |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 3.189,00      | 3.189,00      | 9.857,00   |
|                           |                                                                      |       | 40.000,00          |               |               |            |
| 9 3.3.90.46.00.00         | AUXÍLIO-ALIMENTAÇÃO                                                  | 01076 | 100.000,00         | 31.242,63     | 31.242,63     | 68.757,37  |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 31.242,63     | 31.242,63     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 0,00               | 31.242,63     | 31.242,63     | 0,00       |
|                           |                                                                      |       | 100.000,00         |               |               |            |



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE JAGUAPIT**

Estado do Paraná

Exercício: 2026

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a abril**

| <u>Reduz.</u>             | <u>Despesa</u>  | <u>Descrição</u>                                | <u>Fonte</u> | <u>Valor Orçado</u>       | <u>No Período</u>    | <u>Até o Período</u> | <u>Saldos</u>     |
|---------------------------|-----------------|-------------------------------------------------|--------------|---------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|                           |                 |                                                 |              | <u>Valor Suplementado</u> | <u>Vlr Empenhado</u> | <u>Vlr Empenhado</u> | <u>a Empenhar</u> |
|                           |                 |                                                 |              | <u>Valor Reduzido</u>     | <u>Vlr Liquidado</u> | <u>Vlr Liquidado</u> | <u>a Liquidar</u> |
|                           |                 |                                                 |              | <u>Valor Anual</u>        | <u>Vlr Pago</u>      | <u>Vlr Pago</u>      | <u>a Pagar</u>    |
| 10                        | 3.3.90.93.00.00 | INDENIZAÇÕES E RESTITUIÇÕES                     | 01076        | 50.000,00                 | 75.844,60            | 75.844,60            | 155,40            |
|                           |                 |                                                 |              | 26.000,00                 | 75.844,60            | 75.844,60            | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 75.844,60            | 75.844,60            | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 76.000,00                 |                      |                      |                   |
| 11                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE              | 01076        | 10.000,00                 | 3.997,00             | 3.997,00             | 6.003,00          |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 3.997,00             | 3.997,00             | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 3.997,00             | 3.997,00             | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 10.000,00                 |                      |                      |                   |
| 17.001.17.512.0017.1.201. |                 | Ampliação/Reforma/Reparação do Sistema de Água  |              | 430.000,00                | 0,00                 | 0,00                 | 430.000,00        |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 430.000,00                |                      |                      |                   |
| 12                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                             | 01076        | 50.000,00                 | 0,00                 | 0,00                 | 50.000,00         |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 50.000,00                 |                      |                      |                   |
| 13                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA  | 01076        | 150.000,00                | 0,00                 | 0,00                 | 150.000,00        |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 150.000,00                |                      |                      |                   |
| 14                        | 4.4.90.51.00.00 | OBRAS E INSTALAÇÕES                             | 01076        | 150.000,00                | 0,00                 | 0,00                 | 150.000,00        |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 150.000,00                |                      |                      |                   |
| 15                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE              | 01076        | 80.000,00                 | 0,00                 | 0,00                 | 80.000,00         |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 80.000,00                 |                      |                      |                   |
| 17.001.17.512.0017.1.202. |                 | Reforma e Ampliação do Sistema de Esgoto        |              | 260.000,00                | 0,00                 | 0,00                 | 260.000,00        |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 260.000,00                |                      |                      |                   |
| 16                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                             | 01076        | 50.000,00                 | 0,00                 | 0,00                 | 50.000,00         |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 50.000,00                 |                      |                      |                   |
| 17                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA  | 01076        | 100.000,00                | 0,00                 | 0,00                 | 100.000,00        |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 100.000,00                |                      |                      |                   |
| 18                        | 4.4.90.51.00.00 | OBRAS E INSTALAÇÕES                             | 01076        | 50.000,00                 | 0,00                 | 0,00                 | 50.000,00         |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 50.000,00                 |                      |                      |                   |
| 19                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE              | 01076        | 60.000,00                 | 0,00                 | 0,00                 | 60.000,00         |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                 |              | 60.000,00                 |                      |                      |                   |
| 17.001.17.512.0017.2.103. |                 | Operação e Manutenção do Sistema de Agua Urbano |              | 1.154.000,00              | 705.933,08           | 705.933,08           | 848.066,92        |
|                           |                 |                                                 |              | 400.000,00                | 613.233,30           | 613.233,30           | 92.699,78         |
|                           |                 |                                                 |              | 0,00                      | 510.938,26           | 510.938,26           | 194.994,82        |
|                           |                 |                                                 |              | 1.554.000,00              |                      |                      |                   |



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ**

Estado do Paraná

Exercício: 2026

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a abril**

| <u>Reduz.</u>             | <u>Despesa</u>  | <u>Descrição</u>                               | <u>Fonte</u> | <u>Valor Orçado</u>       | <u>No Período</u>    | <u>Até o Período</u> | <u>Saldo</u>      |
|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------|--------------|---------------------------|----------------------|----------------------|-------------------|
|                           |                 |                                                |              | <u>Valor Suplementado</u> | <u>Vlr Empenhado</u> | <u>Vlr Empenhado</u> | <u>a Empenhar</u> |
|                           |                 |                                                |              | <u>Valor Reduzido</u>     | <u>Vlr Liquidado</u> | <u>Vlr Liquidado</u> | <u>a Liquidar</u> |
|                           |                 |                                                |              | <u>Valor Atual</u>        | <u>Vlr Pago</u>      | <u>Vlr Pago</u>      | <u>a Pagar</u>    |
| 20                        | 3.1.90.11.00.00 | VENCIMENTOS E VANTAGENS FIXAS - PESSOAL CIVIL  | 01076        | 140.000,00                | 49.670,47            | 49.670,47            | 90.329,53         |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 49.670,47            | 49.670,47            | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 49.670,47            | 49.670,47            | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 140.000,00                |                      |                      |                   |
| 21                        | 3.1.90.13.00.00 | CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS                        | 01076        | 59.000,00                 | 10.169,09            | 10.169,09            | 48.830,91         |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 10.169,09            | 10.169,09            | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 7.690,35             | 7.690,35             | 2.478,74          |
|                           |                 |                                                |              | 59.000,00                 |                      |                      |                   |
| 22                        | 3.3.90.14.00.00 | DIÁRIAS - CIVIL                                | 01076        | 5.000,00                  | 0,00                 | 0,00                 | 5.000,00          |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 5.000,00                  |                      |                      |                   |
| 23                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 01076        | 322.000,00                | 44.591,47            | 44.591,47            | 277.408,53        |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 43.161,47            | 43.161,47            | 1.430,00          |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 40.286,72            | 40.286,72            | 4.304,75          |
|                           |                 |                                                |              | 322.000,00                |                      |                      |                   |
| 24                        | 3.3.90.33.00.00 | PASSAGENS E DESPESAS COM LOCOMOÇÃO             | 01076        | 1.000,00                  | 0,00                 | 0,00                 | 1.000,00          |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 1.000,00                  |                      |                      |                   |
| 25                        | 3.3.90.36.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA FÍSICA   | 01076        | 2.000,00                  | 0,00                 | 0,00                 | 2.000,00          |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 2.000,00                  |                      |                      |                   |
| 26                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076        | 600.000,00                | 585.704,79           | 585.704,79           | 14.295,21         |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 494.435,01           | 494.435,01           | 91.269,78         |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 410.320,83           | 410.320,83           | 175.383,96        |
|                           |                 |                                                |              | 600.000,00                |                      |                      |                   |
| 44                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 03076        | 0,00                      | 15.797,26            | 15.797,26            | 384.202,74        |
|                           |                 |                                                |              | 400.000,00                | 15.797,26            | 15.797,26            | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 2.969,89             | 2.969,89             | 12.827,37         |
|                           |                 |                                                |              | 400.000,00                |                      |                      |                   |
| 27                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE             | 01076        | 25.000,00                 | 0,00                 | 0,00                 | 25.000,00         |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 25.000,00                 |                      |                      |                   |
| 17.001.17.512.0017.2.104. |                 | Operação e Manutenção do Sistema de Esgoto     |              | 600.500,00                | 279.497,22           | 279.497,22           | 321.002,78        |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 268.446,57           | 268.446,57           | 11.050,65         |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 260.035,30           | 260.035,30           | 19.461,92         |
|                           |                 |                                                |              | 600.500,00                |                      |                      |                   |
| 28                        | 3.1.90.11.00.00 | VENCIMENTOS E VANTAGENS FIXAS - PESSOAL CIVIL  | 01076        | 250.000,00                | 92.599,20            | 92.599,20            | 157.400,80        |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 92.599,20            | 92.599,20            | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 92.599,20            | 92.599,20            | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 250.000,00                |                      |                      |                   |
| 29                        | 3.1.90.13.00.00 | CONTRIBUIÇÕES PATRONAIS                        | 01076        | 50.000,00                 | 19.908,79            | 19.908,79            | 30.091,21         |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 19.908,79            | 19.908,79            | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 14.917,20            | 14.917,20            | 4.991,59          |
|                           |                 |                                                |              | 50.000,00                 |                      |                      |                   |
| 30                        | 3.3.90.14.00.00 | DIÁRIAS - CIVIL                                | 01076        | 2.000,00                  | 0,00                 | 0,00                 | 2.000,00          |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 0,00                      | 0,00                 | 0,00                 | 0,00              |
|                           |                 |                                                |              | 2.000,00                  |                      |                      |                   |



**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO DE JAGUAPIT**  
**Estado do Paraná**  
Exercício: 2026

**Balancete da Despesa**  
**Período de janeiro a abril**

| Reduz.                    | Despesa         | Descrição                                      | Fonte | Valor Orçado       | No Período    | Até o Período | Saldo      |
|---------------------------|-----------------|------------------------------------------------|-------|--------------------|---------------|---------------|------------|
|                           |                 |                                                |       | Valor Suplementado | Vlr Empenhado | Vlr Empenhado | a Empenhar |
|                           |                 |                                                |       | Valor Reduzido     | Vlr Liquidado | Vlr Liquidado | a Liquidar |
|                           |                 |                                                |       | Valor Atual        | Vlr Pago      | Vlr Pago      | a Pagar    |
| 31                        | 3.3.90.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 01076 | 125.500,00         | 65.795,76     | 65.795,76     | 59.704,24  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 65.795,76     | 65.795,76     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 63.206,75     | 63.206,75     | 2.589,01   |
|                           |                 |                                                |       | 125.500,00         |               |               |            |
| 32                        | 3.3.90.33.00.00 | PASSAGENS E DESPESAS COM LOCOMOÇÃO             | 01076 | 1.000,00           | 0,00          | 0,00          | 1.000,00   |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 1.000,00           |               |               |            |
| 33                        | 3.3.90.36.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA FÍSICA   | 01076 | 2.000,00           | 0,00          | 0,00          | 2.000,00   |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 2.000,00           |               |               |            |
| 34                        | 3.3.90.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076 | 150.000,00         | 91.626,47     | 91.626,47     | 58.373,53  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 83.764,82     | 83.764,82     | 7.861,65   |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 82.934,15     | 82.934,15     | 8.692,32   |
|                           |                 |                                                |       | 150.000,00         |               |               |            |
| 35                        | 4.4.90.52.00.00 | EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE             | 01076 | 20.000,00          | 9.567,00      | 9.567,00      | 10.433,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 6.378,00      | 6.378,00      | 3.189,00   |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 6.378,00      | 6.378,00      | 3.189,00   |
|                           |                 |                                                |       | 20.000,00          |               |               |            |
| 17.001.17.512.0017.2.107. |                 | Atendimento ao Consórcio Público - Operacional |       | 396.000,00         | 236.692,85    | 236.692,85    | 159.307,15 |
|                           |                 |                                                |       | 7.200,00           | 124.508,12    | 124.508,12    | 112.184,73 |
|                           |                 |                                                |       | 7.200,00           | 124.508,12    | 124.508,12    | 112.184,73 |
|                           |                 |                                                |       | 396.000,00         |               |               |            |
| 36                        | 3.1.71.70.00.00 | RATEIO PELA PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO PÚBLICO  | 01076 | 20.000,00          | 0,00          | 0,00          | 14.800,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 5.200,00           | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 14.800,00          |               |               |            |
| 37                        | 3.3.71.70.00.00 | RATEIO PELA PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO PÚBLICO  | 01076 | 36.000,00          | 35.280,00     | 35.280,00     | 7.920,00   |
|                           |                 |                                                |       | 7.200,00           | 8.820,00      | 8.820,00      | 26.460,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 8.820,00      | 8.820,00      | 26.460,00  |
|                           |                 |                                                |       | 43.200,00          |               |               |            |
| 45                        | 3.3.71.70.00.00 | RATEIO PELA PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO PÚBLICO  | 03076 | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               |               |               |            |
| 38                        | 3.3.72.30.00.00 | MATERIAL DE CONSUMO                            | 01076 | 85.000,00          | 68.600,00     | 68.600,00     | 14.400,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 68.600,00     | 68.600,00     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 2.000,00           | 68.600,00     | 68.600,00     | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 83.000,00          |               |               |            |
| 39                        | 3.3.72.39.00.00 | OUTROS SERVIÇOS DE TERCEIROS - PESSOA JURÍDICA | 01076 | 250.000,00         | 132.812,85    | 132.812,85    | 117.187,15 |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 47.088,12     | 47.088,12     | 85.724,73  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 47.088,12     | 47.088,12     | 85.724,73  |
|                           |                 |                                                |       | 250.000,00         |               |               |            |
| 40                        | 4.4.71.70.00.00 | RATEIO PELA PARTICIPAÇÃO EM CONSÓRCIO PÚBLICO  | 01076 | 5.000,00           | 0,00          | 0,00          | 5.000,00   |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 5.000,00           |               |               |            |
| 17.001.99.999.0999.9.001. |                 | Reserva de Contingência                        |       | 25.000,00          | 0,00          | 0,00          | 25.000,00  |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 0,00               | 0,00          | 0,00          | 0,00       |
|                           |                 |                                                |       | 25.000,00          |               |               |            |



ORCISPAR

Órgão Regulador de Saneamento do Paraná

PARECER TÉCNICO – REVISÃO TARIFÁRIA
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ



SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ

Estado do Paraná

Exercício: 2026

Balancete da Despesa
Período de janeiro a abril

Table with columns: Reduz. Despesa, Descrição, Fonte, Valor Orçado, Valor Suplementado, Valor Reduzido, Valor Atual, No Período, Até o Período, Saldos. Includes a Total Geral row.



ESTADO DO PARANÁ

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ

AV. MANOEL RIBAS, 420 CENTRO (043)3272-1233 - CEP 86610-000

Balancete da Receita no Período de JANEIRO A ABRIL DE 2026

Table with columns: Receita, Orçado, Atualizado, Arrecadado no Período, Arrecadado até o Período, Para Mais/Menos. Lists various revenue items and their financial values.

**ANEXO 2 – INFORMAÇÕES SOBRE A COBRANÇA DE ÁGUA E ESGOTO**  
Histograma de Consumo total de janeiro a dezembro de 2025.

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO** Página N.: 1  
**JAGUAPITÁ-PR** PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 14:00:39

Relação do Histograma de Consumo maio/2025 Todas

| Faixa Consumo                  | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|--------------------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| <b>Categoria Residencial -</b> |        |         |          |          |                |               |               |
| Ligações Suprimidas            | 24     | 0       | 0        | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| Ate 0                          | 1.324  | 0       | 4.595    | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 1 A 1                       | 242    | 242     | 2.430    | 1        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 2 A 2                       | 260    | 500     | 2.635    | 2        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 3 A 3                       | 282    | 846     | 2.860    | 3        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 4 A 4                       | 323    | 1.292   | 3.250    | 4        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 5 A 5                       | 351    | 1.755   | 3.550    | 5        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 6 A 6                       | 384    | 2.304   | 3.920    | 6        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 7 A 7                       | 412    | 2.884   | 4.210    | 7        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 8 A 8                       | 408    | 3.248   | 4.170    | 8        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 9 A 9                       | 394    | 3.546   | 4.000    | 9        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 10 A 10                     | 373    | 3.730   | 3.790    | 10       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 11 A 11                     | 303    | 3.333   | 3.367    | 11       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 12 A 12                     | 320    | 3.840   | 3.902    | 12       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 13 A 13                     | 274    | 3.562   | 3.618    | 13       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 14 A 14                     | 201    | 2.814   | 2.840    | 14       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 15 A 15                     | 183    | 2.745   | 2.785    | 15       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 16 A 16                     | 168    | 2.656   | 2.684    | 16       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 17 A 17                     | 135    | 2.295   | 2.311    | 17       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 18 A 18                     | 89     | 1.602   | 1.510    | 18       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 19 A 19                     | 97     | 1.843   | 1.849    | 19       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 20 A 20                     | 71     | 1.420   | 1.420    | 20       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 21 A 21                     | 48     | 1.008   | 1.008    | 21       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 22 A 22                     | 46     | 1.012   | 1.020    | 22       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 23 A 23                     | 47     | 1.081   | 1.081    | 23       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 24 A 24                     | 35     | 840     | 840      | 24       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 25 A 25                     | 31     | 775     | 775      | 25       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 26 A 26                     | 16     | 416     | 402      | 26       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 27 A 27                     | 24     | 648     | 632      | 27       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 28 A 28                     | 24     | 672     | 644      | 28       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 29 A 29                     | 15     | 435     | 435      | 29       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 30 A 30                     | 9      | 270     | 240      | 30       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 31 A 31                     | 6      | 186     | 186      | 31       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 32 A 32                     | 10     | 320     | 320      | 32       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 33 A 33                     | 10     | 330     | 330      | 33       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 34 A 34                     | 2      | 68      | 68       | 34       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 35 A 35                     | 2      | 70      | 70       | 35       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 36 A 36                     | 8      | 288     | 278      | 36       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 37 A 37                     | 5      | 185     | 185      | 37       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 38 A 38                     | 2      | 76      | 76       | 38       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 39 A 39                     | 6      | 234     | 234      | 39       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 40 A 40                     | 3      | 120     | 120      | 40       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 41 A 41                     | 5      | 205     | 164      | 41       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 42 A 42                     | 2      | 84      | 58       | 42       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 43 A 43                     | 2      | 86      | 86       | 43       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 44 A 44                     | 2      | 88      | 88       | 44       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO** Página N.: 2  
**JAGUAPITÁ-PR** PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 14:00:39

Relação do Histograma de Consumo maio/2025 Todas

| Faixa Consumo    | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| De 45 A 45       | 3      | 135     | 100      | 45       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 46 A 46       | 2      | 92      | 92       | 46       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 48 A 48       | 2      | 96      | 96       | 48       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 50 A 50       | 1      | 50      | 50       | 50       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 51 A 51       | 2      | 102     | 102      | 51       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 56 A 56       | 1      | 56      | 18       | 56       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 57 A 57       | 1      | 57      | 57       | 57       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 58 A 58       | 1      | 58      | 58       | 58       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 59 A 59       | 1      | 59      | 15       | 59       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 62 A 62       | 2      | 124     | 124      | 62       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 63 A 63       | 1      | 63      | 63       | 63       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 67 A 67       | 2      | 134     | 134      | 67       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 69 A 69       | 1      | 69      | 20       | 69       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 73 A 73       | 1      | 73      | 73       | 73       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 78 A 78       | 1      | 78      | 78       | 78       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 86 A 86       | 1      | 86      | 12       | 86       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 91 A 91       | 1      | 91      | 91       | 91       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 93 A 93       | 1      | 93      | 93       | 93       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 100 A 100     | 1      | 100     | 100      | 100      | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 101 A 999.999 | 19     | 141.439 | 945      | 7444     | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999   | 7.019  | 199.029 | 77.448   | 28       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO** Página N.: 3  
**JAGUAPITÁ-PR** PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 14:00:39

Relação do Histograma de Consumo maio/2025 Todas

| Faixa Consumo                | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|------------------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| <b>Categoria Comercial -</b> |        |         |          |          |                |               |               |
| Ligações Suprimidas          | 1      | 0       | 0        | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| Ate 0                        | 109    | 0       | 540      | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 1 A 1                     | 57     | 57      | 580      | 1        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 2 A 2                     | 42     | 84      | 430      | 2        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 3 A 3                     | 34     | 102     | 420      | 3        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 4 A 4                     | 21     | 84      | 210      | 4        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 5 A 5                     | 15     | 75      | 160      | 5        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 6 A 6                     | 29     | 174     | 360      | 6        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 7 A 7                     | 16     | 112     | 240      | 7        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 8 A 8                     | 11     | 88      | 190      | 8        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 9 A 9                     | 3      | 27      | 30       | 9        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 10 A 10                   | 12     | 120     | 150      | 10       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 11 A 11                   | 1      | 11      | 11       | 11       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 12 A 12                   | 9      | 108     | 142      | 12       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 13 A 13                   | 10     | 130     | 165      | 13       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 15 A 15                   | 8      | 120     | 155      | 15       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 16 A 16                   | 10     | 160     | 172      | 16       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 17 A 17                   | 6      | 102     | 180      | 17       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 18 A 18                   | 6      | 108     | 105      | 18       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 19 A 19                   | 3      | 57      | 58       | 19       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 20 A 20                   | 3      | 60      | 60       | 20       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 21 A 21                   | 5      | 105     | 94       | 21       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 22 A 22                   | 7      | 154     | 154      | 22       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 23 A 23                   | 3      | 69      | 69       | 23       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 24 A 24                   | 4      | 96      | 96       | 24       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 25 A 25                   | 1      | 25      | 25       | 25       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 26 A 26                   | 2      | 52      | 52       | 26       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 27 A 27                   | 1      | 27      | 27       | 27       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 28 A 28                   | 3      | 84      | 84       | 28       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 29 A 29                   | 1      | 29      | 29       | 29       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 30 A 30                   | 2      | 60      | 60       | 30       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 31 A 31                   | 2      | 62      | 62       | 31       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 32 A 32                   | 1      | 32      | 32       | 32       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 34 A 34                   | 1      | 34      | 34       | 34       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 36 A 36                   | 1      | 36      | 36       | 36       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 39 A 39                   | 1      | 39      | 39       | 39       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 40 A 40                   | 2      | 80      | 80       | 40       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 43 A 43                   | 1      | 43      | 43       | 43       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 44 A 44                   | 1      | 44      | 10       | 44       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 48 A 48                   | 1      | 48      | 48       | 48       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 50 A 50                   | 1      | 50      | 50       | 50       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 53 A 53                   | 1      | 53      | 53       | 53       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 56 A 56                   | 1      | 56      | 56       | 56       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 61 A 61                   | 1      | 61      | 61       | 61       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 62 A 62                   | 1      | 62      | 62       | 62       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 79 A 79                   | 1      | 79      | 79       | 79       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO** Página N.: 4  
**JAGUAPITÁ-PR** PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 14:00:39

Relação do Histograma de Consumo maio/2025 Todas

| Faixa Consumo    | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| De 101 A 999.999 | 3      | 317     | 221      | 106      | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999   | 455    | 3.576   | 6.014    | 8        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO** Página N.: 5

**JAGUAPITA-PR** PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 14:00:39

Relação do Histograma de Consumo maio/2025 Todas

| Faixa Consumo          | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|------------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Categoria Industrial - |        |         |          |          |                |               |               |
| Ate 0                  | 10     | 0       | 0        | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 1 A 1               | 1      | 1       | 10       | 1        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 5 A 5               | 1      | 5       | 10       | 5        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 6 A 6               | 2      | 12      | 20       | 6        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 7 A 7               | 1      | 7       | 10       | 7        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 12 A 12             | 1      | 12      | 12       | 12       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 14 A 14             | 1      | 14      | 14       | 14       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 46 A 46             | 1      | 46      | 46       | 46       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 49 A 49             | 1      | 49      | 49       | 49       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 89 A 89             | 1      | 89      | 89       | 89       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 101 A 999.999       | 3      | 504     | 504      | 168      | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999         | 23     | 739     | 764      | 32       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO** Página N.: 6

**JAGUAPITA-PR** PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 14:00:39

Relação do Histograma de Consumo maio/2025 Todas

| Faixa Consumo       | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|---------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Categoria Publica - |        |         |          |          |                |               |               |
| Ate 0               | 48     | 0       | 10       | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 1 A 1            | 2      | 2       | 0        | 1        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 2 A 2            | 1      | 2       | 0        | 2        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 3 A 3            | 1      | 3       | 0        | 3        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 4 A 4            | 2      | 8       | 10       | 4        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 6 A 6            | 2      | 12      | 10       | 6        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 7 A 7            | 1      | 7       | 0        | 7        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 8 A 8            | 1      | 8       | 10       | 8        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 14 A 14          | 1      | 14      | 14       | 14       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 16 A 16          | 1      | 16      | 0        | 16       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 20 A 20          | 2      | 40      | 0        | 20       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 22 A 22          | 1      | 22      | 0        | 22       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 38 A 38          | 1      | 38      | 0        | 38       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 42 A 42          | 1      | 42      | 0        | 42       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 47 A 47          | 1      | 47      | 0        | 47       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 49 A 49          | 1      | 49      | 0        | 49       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 60 A 60          | 1      | 60      | 0        | 60       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 66 A 66          | 1      | 66      | 66       | 66       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 72 A 72          | 1      | 72      | 0        | 72       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 76 A 76          | 1      | 76      | 76       | 76       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 81 A 81          | 1      | 81      | 0        | 81       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 101 A 999.999    | 2      | 10.098  | 135      | 5049     | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999      | 74     | 10.763  | 331      | 145      | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

**SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO** Página N.: 7

**JAGUAPITA-PR** PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 14:00:39

Relação do Histograma de Consumo maio/2025 Todas

| Faixa Consumo        | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|----------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| Categoria Especial - |        |         |          |          |                |               |               |
| Ate 0                | 5      | 0       | 50       | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 3 A 3             | 2      | 6       | 20       | 3        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 4 A 4             | 2      | 8       | 30       | 4        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 6 A 6             | 1      | 6       | 10       | 6        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 7 A 7             | 2      | 14      | 20       | 7        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 8 A 8             | 3      | 24      | 30       | 8        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 9 A 9             | 3      | 27      | 30       | 9        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 10 A 10           | 2      | 20      | 30       | 10       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 12 A 12           | 1      | 12      | 12       | 12       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 13 A 13           | 1      | 13      | 13       | 13       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 14 A 14           | 3      | 42      | 42       | 14       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 15 A 15           | 4      | 60      | 60       | 15       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 17 A 17           | 1      | 17      | 17       | 17       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 19 A 19           | 1      | 19      | 19       | 19       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 20 A 20           | 1      | 20      | 20       | 20       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 21 A 21           | 1      | 21      | 21       | 21       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 23 A 23           | 1      | 23      | 23       | 23       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 28 A 28           | 1      | 28      | 28       | 28       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 29 A 29           | 1      | 29      | 29       | 29       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 31 A 31           | 1      | 31      | 31       | 31       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 33 A 33           | 1      | 33      | 33       | 33       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 34 A 34           | 1      | 34      | 34       | 34       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 36 A 36           | 1      | 36      | 36       | 36       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 38 A 38           | 1      | 38      | 38       | 38       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 45 A 45           | 1      | 45      | 45       | 45       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 46 A 46           | 1      | 46      | 46       | 46       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 61 A 61           | 1      | 61      | 61       | 61       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999       | 44     | 713     | 828      | 16       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |



ORCISPAR

Órgão Regulador de Saneamento do Paraná

# PARECER TÉCNICO – REVISÃO TARIFÁRIA SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÁ

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO JAGUAPITA-PR PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 13:59:09 Página N.: 1

Relação do Histograma de Consumo junho/2025 Todas

| Faixa Consumo                  | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|--------------------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| <b>Categoria Residencial -</b> |        |         |          |          |                |               |               |
| Ligações Suprimidas            | 24     | 0       | 0        | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| Ate 0                          | 1.326  | 0       | 4.639    | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 1 A 1                       | 227    | 227     | 2.290    | 1        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 2 A 2                       | 240    | 480     | 2.430    | 2        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 3 A 3                       | 271    | 813     | 2.730    | 3        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 4 A 4                       | 303    | 1.212   | 3.030    | 4        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 5 A 5                       | 333    | 1.665   | 3.380    | 5        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 6 A 6                       | 353    | 2.118   | 3.610    | 6        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 7 A 7                       | 365    | 2.555   | 3.730    | 7        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 8 A 8                       | 381    | 3.128   | 3.980    | 8        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 9 A 9                       | 380    | 3.420   | 3.870    | 9        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 10 A 10                     | 396    | 3.660   | 3.730    | 10       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 11 A 11                     | 326    | 3.586   | 3.800    | 11       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 12 A 12                     | 312    | 3.744   | 3.816    | 12       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 13 A 13                     | 280    | 3.640   | 3.696    | 13       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 14 A 14                     | 229    | 3.206   | 3.242    | 14       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 15 A 15                     | 207    | 3.105   | 3.155    | 15       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 16 A 16                     | 186    | 2.976   | 2.980    | 16       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 17 A 17                     | 123    | 2.091   | 2.092    | 17       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 18 A 18                     | 128    | 2.304   | 2.320    | 18       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 19 A 19                     | 102    | 1.938   | 1.944    | 19       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 20 A 20                     | 81     | 1.620   | 1.620    | 20       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 21 A 21                     | 69     | 1.449   | 1.449    | 21       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 22 A 22                     | 60     | 1.320   | 1.320    | 22       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 23 A 23                     | 46     | 1.058   | 1.045    | 23       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 24 A 24                     | 51     | 1.224   | 1.192    | 24       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 25 A 25                     | 40     | 1.000   | 1.000    | 25       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 26 A 26                     | 18     | 468     | 468      | 26       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 27 A 27                     | 26     | 702     | 702      | 27       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 28 A 28                     | 19     | 532     | 532      | 28       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 29 A 29                     | 21     | 609     | 610      | 29       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 30 A 30                     | 15     | 450     | 450      | 30       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 31 A 31                     | 10     | 310     | 310      | 31       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 32 A 32                     | 12     | 384     | 384      | 32       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 33 A 33                     | 7      | 231     | 219      | 33       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 34 A 34                     | 5      | 170     | 170      | 34       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 35 A 35                     | 9      | 315     | 290      | 35       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 36 A 36                     | 4      | 144     | 108      | 36       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 37 A 37                     | 6      | 222     | 185      | 37       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 38 A 38                     | 3      | 114     | 114      | 38       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 39 A 39                     | 4      | 156     | 156      | 39       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 40 A 40                     | 3      | 120     | 120      | 40       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 41 A 41                     | 4      | 164     | 164      | 41       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 42 A 42                     | 4      | 168     | 140      | 42       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 43 A 43                     | 1      | 43      | 43       | 43       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 44 A 44                     | 4      | 176     | 176      | 44       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO JAGUAPITA-PR PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 13:59:09 Página N.: 2

Relação do Histograma de Consumo junho/2025 Todas

| Faixa Consumo    | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| De 45 A 45       | 2      | 90      | 90       | 45       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 47 A 47       | 1      | 47      | 47       | 47       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 48 A 48       | 1      | 48      | 48       | 48       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 48 A 48       | 2      | 98      | 98       | 49       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 50 A 50       | 1      | 50      | 50       | 50       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 52 A 52       | 2      | 104     | 52       | 52       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 53 A 53       | 2      | 106     | 106      | 53       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 60 A 60       | 1      | 60      | 60       | 60       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 64 A 64       | 1      | 64      | 64       | 64       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 65 A 65       | 2      | 130     | 130      | 65       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 68 A 68       | 1      | 68      | 68       | 68       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 69 A 69       | 1      | 69      | 69       | 69       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 74 A 74       | 1      | 74      | 74       | 74       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 76 A 76       | 1      | 76      | 80       | 76       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 93 A 93       | 1      | 93      | 10       | 93       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 101 A 999.999 | 29     | 172.557 | 1.016    | 5950     | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999   | 7.043  | 232.751 | 79.254   | 33       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO JAGUAPITA-PR PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 13:59:09 Página N.: 5

Relação do Histograma de Consumo junho/2025 Todas

| Faixa Consumo                 | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|-------------------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| <b>Categoria Industrial -</b> |        |         |          |          |                |               |               |
| Ate 0                         | 11     | 0       | 0        | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 1 A 1                      | 1      | 1       | 10       | 1        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 2 A 2                      | 1      | 2       | 10       | 2        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 3 A 3                      | 1      | 3       | 10       | 3        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 5 A 5                      | 2      | 10      | 20       | 5        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 13 A 13                    | 1      | 13      | 13       | 13       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 43 A 43                    | 1      | 43      | 43       | 43       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 47 A 47                    | 1      | 47      | 47       | 47       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 91 A 91                    | 1      | 91      | 91       | 91       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 101 A 999.999              | 3      | 795     | 795      | 265      | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999                | 23     | 1.005   | 1.039    | 44       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |

SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO JAGUAPITA-PR PR 78.262.102/0001-72 31/10/2025 13:59:09 Página N.: 6

Relação do Histograma de Consumo junho/2025 Todas

| Faixa Consumo              | Q.Lig. | Consumo | Faturado | Média C. | Faturado (R\$) | Estorno (R\$) | Líquido (R\$) |
|----------------------------|--------|---------|----------|----------|----------------|---------------|---------------|
| <b>Categoria Publica -</b> |        |         |          |          |                |               |               |
| Ate 0                      | 47     | 0       | 0        | 0        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 1 A 1                   | 1      | 1       | 0        | 1        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 2 A 2                   | 1      | 2       | 0        | 2        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 3 A 3                   | 2      | 6       | 10       | 3        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 4 A 4                   | 1      | 4       | 0        | 4        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 7 A 7                   | 2      | 14      | 10       | 7        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 9 A 9                   | 3      | 27      | 20       | 9        | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 10 A 10                 | 1      | 10      | 10       | 10       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 11 A 11                 | 1      | 11      | 0        | 11       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 16 A 16                 | 1      | 16      | 0        | 16       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 20 A 20                 | 1      | 20      | 0        | 20       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 31 A 31                 | 1      | 31      | 0        | 31       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 34 A 34                 | 2      | 68      | 0        | 34       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 43 A 43                 | 1      | 43      | 0        | 43       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 57 A 57                 | 1      | 57      | 0        | 57       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 68 A 68                 | 1      | 68      | 0        | 68       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 101 A 999.999           | 7      | 1.091   | 402      | 156      | 0,00           | 0,00          | 0,00          |
| De 0 A 999.999             | 74     | 1.469   | 452      | 20       | 0,00           | 0,00          | 0,00          |



ORCISPAR

Órgão Regulador de Saneamento do Paraná

PARECER TÉCNICO – REVISÃO TARIFÁRIA
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE JAGUAPITÃ

Table with columns: Faixa Consumo, Q.Lig., Consumo, Faturado, Média C., Faturado (R\$), Estorno (R\$), Liquido (R\$). Includes sub-header 'Categoria Comercial' and lists various consumption bands from De 1 A 1 to De 101 A 999.999.

Summary table with columns: Faixa Consumo, Q.Lig., Consumo, Faturado, Média C., Faturado (R\$), Estorno (R\$), Liquido (R\$). Row: De 0 A 999.999 with values: 455, 27.896, 5.836, 61, 0,00, 0,00, 0,00.

Table with columns: Faixa Consumo, Q.Lig., Consumo, Faturado, Média C., Faturado (R\$), Estorno (R\$), Liquido (R\$). Includes sub-header 'Categoria Especial' and lists various consumption bands from De 2 A 2 to De 0 A 999.999.