



Órgão de Regulação



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO  
BÁSICO DA ZONA DA MATA DE MINAS GERAIS  
AUTARQUIA INTERMUNICIPAL  
CNPJ: 10.331.797/0001-63



Órgão de Regulação



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DA  
ZONA DA MATA DE MINAS GERAIS  
AUTARQUIA INTERMUNICIPAL  
CNPJ: 10.331.797/0001-63  
[www.cisab.com.br](http://www.cisab.com.br)

# ESTUDO DE REVISÃO DAS TARIFAS DE ÁGUA E ESGOTO

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO  
DE VERMELHO NOVO – MG

JUNHO DE 2017

VIÇOSA - MG



Órgão de Regulação



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO  
BÁSICO DA ZONA DA MATA DE MINAS GERAIS  
AUTARQUIA INTERMUNICIPAL  
CNPJ: 10.331.797/0001-63

## SUMÁRIO

|                                          |    |
|------------------------------------------|----|
| 1. INTRODUÇÃO E OBJETOS .....            | 3  |
| 2. ANÁLISE FINANCEIRA .....              | 3  |
| 3. APROPRIAÇÃO DO CUSTO FINANCEIRO ..... | 7  |
| 4. ASPECTOS GERAIS E PROPOSTAS.....      | 8  |
| 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS .....            | 12 |
| 6. ANEXOS.....                           | 14 |



## 1. INTRODUÇÃO E OBJETOS

A autonomia financeira dos órgãos que atuam no setor de saneamento, como medida de preservação da sustentabilidade econômico-financeira, prevista na Lei Federal nº 11.445 de 5 de janeiro de 2007 – Lei Nacional de Saneamento Básico (LNSB), constitui questão fundamental para a sua modernização e atendimento à população de forma eficiente.

A experiência evidencia que o caminho a ser percorrido é a busca da geração de recursos internos, através de estrutura e níveis tarifários adequados, como fonte crescente de financiamento, considerando, sobretudo, o fato de que as finanças públicas brasileiras atravessam por um período de grave recessão, inviabilizando, pelo menos no cenário atual, outras fontes de financiamento.

Para isso, é importante destacar as diretrizes relativas aos aspectos econômicos e financeiros da LNSB:

- proporcionar o acesso universal ao serviço, mediante adoção de subsídios aos usuários que não tenham capacidade econômica de pagá-los integralmente;
- visar a recuperação dos custos e gastos incorridos na prestação do serviço, em regime de eficiência e eficácia, incluindo provisões para a sua manutenção, melhoria, atualização, reposição e expansão;
- inibir o consumo supérfluo e o desperdício dos recursos;
- induzir a maximização da eficiência dos prestadores dos serviços;
- privilegiar o consumo de água e o uso dos serviços destinados à subsistência humana, assegurando o atendimento das funções essenciais relacionadas à saúde individual e coletiva;
- facilitar a consecução das diretrizes de integralidade e equidade;
- adotar estrutura estratificada por categorias de usuários e tipos de uso, e progressividade dos valores com o aumento das quantidades fruídas, como instrumento de:

- acesso dos cidadãos de baixa renda aos serviços;
- gestão da demanda em situações de escassez dos recursos hídricos;  
e
- medida compensatória ou de contenção de agravos ambientais.

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Vermelho Novo solicitou do CISAB/ZM estudo das tarifas de água e esgoto praticadas no município, buscando a garantia da sustentabilidade econômico-financeira dos serviços prestados, através do encaminhamento do ofício nº 014/2017 de 22 de maio de 2017.

O Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE do Município de Vermelho Novo - MG é uma autarquia municipal, criada pela Lei nº 008/97, administrada pelo município, e possui 839 (oitocentos e trinta e nove) economias, sendo: 24 cadastradas na categoria pública, 18 na categoria comercial e 797 na categoria residencial, com base nos relatórios apresentados compreendendo o período de julho de 2015 a março de 2017.

A justificativa para a realização do estudo se baseia na necessidade de manter a sustentabilidade dos serviços prestados pela autarquia por meio da periodicidade de reajustes tarifários com a concessão de atualização monetária a cada período de 12 meses, a partir do último reajuste aplicado. Destaca-se que o último reajuste praticado pela autarquia ocorreu a partir 10 de junho de 2015, através da Portaria nº 06/2015, emitida pelo responsável do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Vermelho Novo.

Sabendo disso, passamos a explicar os conceitos nos quais esse estudo se baseia.

- Custo Financeiro: O custo financeiro é calculado através do somatório de todos os desembolsos associados à prestação do serviço (critério de caixa), podendo ser descrito pela seguinte equação:

|                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| $CF = \text{DESPESA CORRENTE} + \text{INVESTIMENTOS COM RECURSOS PRÓPRIOS (DESPESA DE CAPITAL)}$ |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|

Onde:

- Despesa corrente: despesas de pessoal, despesas de material, serviços de terceiros (energia elétrica, telefone, informática, outros serviços), despesas gerais, despesas tributárias e outras despesas;

- Investimentos com recursos próprios: despesas com projetos e obras novas de construção, reforma e reaparelhamento do sistema de água e esgoto.

Cientes disso, passamos a fazer o levantamento dos dados para realização da análise financeira que será a base para as sugestões finais desse relatório.

## **2. ANÁLISE FINANCEIRA**

Foram encaminhados pela autarquia relatórios de faturamento e relatórios contábeis referentes ao período de julho de 2015 a março de 2017, sendo eles:

- Balancete das receitas e despesas (julho/2015 a março/2017);
- Previsão Orçamentária para 2017;
- Mapa de Faturamento, inclusões e estornos (julho/2015 a março/2017);
- Histograma por consumo real, por número de contas e economias de julho de 2015 a março de 2017;
- Estrutura tarifária atual, do SAAE de Vermelho Novo;

Como o último reajuste tarifário aplicado pela autarquia ocorreu a partir de junho de 2015, o período base considerado e estudado pelo Grupo Técnico de Regulação – GTR compreendeu as informações contábeis, comerciais e administrativas entre os meses de julho/2015 a março/2017.

O primeiro passo foi analisar as categorias em relação ao volume e número de economias. A autarquia, em março/2017, apresentava 839 economias, distribuídas em categorias residencial, comercial e pública.

A partir dos dados informados pelo histograma, temos que a categoria residencial é a predominante tanto no caso de número de economias como de volume consumido no município, sendo ambos maiores que 92%, conforme quadro demonstrativo a seguir. Em sequência, entretanto com uma representatividade muito menor, temos as categorias pública e comercial.

| MÊS/ANO<br>2015/2017 | RESIDENCIAL            |                | COMERCIAL              |              | PÚBLICA                |              | TOTAL DE<br>ECONOMIAS | VOLUME<br>TOTAL |
|----------------------|------------------------|----------------|------------------------|--------------|------------------------|--------------|-----------------------|-----------------|
|                      | NÚMERO DE<br>ECONOMIAS | VOLUME         | NÚMERO DE<br>ECONOMIAS | VOLUME       | NÚMERO DE<br>ECONOMIAS | VOLUME       |                       |                 |
| jul/15               | 764                    | 5.285          | 14                     | 100          | 24                     | 422          | 802                   | 5.807           |
| ago/15               | 767                    | 6.073          | 14                     | 127          | 24                     | 371          | 805                   | 6.571           |
| set/15               | 766                    | 6.576          | 14                     | 125          | 24                     | 422          | 804                   | 7.123           |
| out/15               | 771                    | 6.468          | 14                     | 116          | 24                     | 409          | 809                   | 6.993           |
| nov/15               | 769                    | 7.078          | 14                     | 131          | 23                     | 373          | 806                   | 7.582           |
| dez/15               | 774                    | 5.575          | 14                     | 104          | 22                     | 276          | 810                   | 5.955           |
| jan/16               | 775                    | 7.017          | 14                     | 137          | 22                     | 207          | 811                   | 7.361           |
| fev/16               | 779                    | 6.713          | 14                     | 133          | 22                     | 249          | 815                   | 7.095           |
| mar/16               | 784                    | 7.132          | 14                     | 126          | 22                     | 496          | 820                   | 7.754           |
| abr/16               | 772                    | 4.978          | 15                     | 83           | 22                     | 348          | 809                   | 5.409           |
| mai/16               | 773                    | 6.769          | 17                     | 137          | 22                     | 468          | 812                   | 7.374           |
| jun/16               | 778                    | 5.913          | 17                     | 115          | 22                     | 425          | 817                   | 6.453           |
| jul/16               | 783                    | 5.851          | 16                     | 108          | 25                     | 399          | 824                   | 6.358           |
| ago/16               | 787                    | 7.414          | 16                     | 155          | 25                     | 486          | 828                   | 8.055           |
| set/16               | 783                    | 6.412          | 17                     | 130          | 25                     | 547          | 825                   | 7.089           |
| out/16               | 788                    | 6.393          | 17                     | 160          | 25                     | 442          | 830                   | 6.995           |
| nov/16               | 788                    | 6.706          | 17                     | 131          | 25                     | 502          | 830                   | 7.339           |
| dez/16               | 784                    | 6.094          | 17                     | 137          | 25                     | 379          | 826                   | 6.610           |
| jan/17               | 788                    | 7.667          | 18                     | 161          | 24                     | 266          | 830                   | 8.094           |
| fev/17               | 800                    | 6.564          | 18                     | 156          | 24                     | 454          | 842                   | 7.174           |
| mar/17               | 797                    | 6.115          | 18                     | 116          | 24                     | 592          | 839                   | 6.823           |
| <b>TOTAL</b>         | <b>16.370</b>          | <b>134.793</b> | <b>329</b>             | <b>2.688</b> | <b>495</b>             | <b>8.533</b> | <b>17.194</b>         | <b>146.014</b>  |
| <b>MÉDIA</b>         | <b>780</b>             | <b>6.419</b>   | <b>16</b>              | <b>128</b>   | <b>24</b>              | <b>406</b>   | <b>819</b>            | <b>6.953</b>    |
| <b>%</b>             | <b>95,21%</b>          | <b>92,32%</b>  | <b>1,91%</b>           | <b>1,84%</b> | <b>2,88%</b>           | <b>5,84%</b> | <b>100%</b>           | <b>100%</b>     |

Da quantidade média de economias residenciais, 518 consomem até 10 m<sup>3</sup> de água, configurando 66,57% da média de economias totais; 190 consomem até 20 m<sup>3</sup> de água, configurando 24,37% da média de economias totais; 28 consomem até 30 m<sup>3</sup> de água, configurando 3,53% da média de economias totais e as 6 economias restantes consomem acima de 30 m<sup>3</sup> de água, configurando 0,75% da média de economias totais.

As economias classificadas na categoria comercial representam somente 1,91% das economias totais. E os 2,88% restantes das economias dizem respeito as economias classificadas na categoria pública.

Além disso, foram analisados alguns indicadores financeiros da autarquia, como as receitas e despesas. Conforme quadro abaixo, nota-se que 92,84% da

receita total arrecadada da autarquia corresponde à receita com tarifa de água e esgoto, logo, a maior fonte de receita do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Vermelho Novo é oriunda desse recurso.

| RECEITAS                                   | TOTAL          | ÁGUA + ESGOTO  | PORCENTAGEM DA RECEITA TOTAL SOBRE A RECEITA DE ÁGUA + ESGOTO |
|--------------------------------------------|----------------|----------------|---------------------------------------------------------------|
| RECEITA FATURADA                           | R\$ 657.985,27 | R\$ 629.185,02 | 95,62%                                                        |
| RECEITA ARRECADADA                         | R\$ 652.055,41 | R\$ 605.375,05 | 92,84%                                                        |
| PORCENTAGEM DA RECEITA FATURADA ARRECADADA | 99,10%         | 96,22%         | --                                                            |

Ainda analisando as receitas com tarifas de água e esgoto, percebe-se que o índice de inadimplência da autarquia é de 3,78%, ou seja, do valor faturado com as tarifas, comparando-se o valor faturado com o valor arrecadado no período de referência (julho de 2015 a março de 2017), 96,22% é arrecadado aos cofres públicos.

A seguir, percebe-se no quadro abaixo que a maior parte das despesas corresponde às despesas com pessoal, ficando 48,15% para as demais despesas, como materiais de consumo, energia elétrica, entre outros.

| DESPESAS            | VALOR TOTAL    | MÉDIA MENSAL  | %       |
|---------------------|----------------|---------------|---------|
| DESPESA TOTAL       | R\$ 679.341,66 | R\$ 32.349,60 | 100,00% |
| DESPESA COM PESSOAL | R\$ 352.272,56 | R\$ 16.774,88 | 51,85%  |
| DEMAIS DESPESAS     | R\$ 327.069,10 | R\$ 15.574,72 | 48,15%  |

Vale ressaltar que as despesas citadas acima abrangem somente as despesas correntes, dessa forma não incluem as despesas de capital. Conforme Resolução nº 008/2016 do CISAB Zona da Mata, as despesas de capital serão as despesas necessárias futuras, que englobam os investimentos futuros e inversões financeiras em obras e outras despesas dos serviços de saneamento prestados, desde que já não tenham constado nos custos operacionais incorridos.

Levando em consideração as despesas de capital propostas no orçamento de 2017, a autarquia espera investir R\$ 67.000,00. Ressalta-se que no período analisado correspondente ao exercício de 2017 (janeiro a março), não foram aplicados nenhum desses valores previstos. Logo, espera-se que esse investimento irá ocorrer nos demais meses do exercício, por isso foi levado em consideração o valor total estimado no orçamento para análise e não somente o proporcional aos 9 (nove) meses.

No período analisado, foi constatada uma despesa de capital realizada de R\$ 3.919,00, que representa 0,60% da receita total arrecadada. Esse valor de investimento é muito baixo se observarmos o período de quase dois anos analisados (21 meses) e se comparado ao apresentado como necessário pela autarquia para o exercício de 2017.

Considerando as receitas *versus* as despesas médias mensais de água e esgoto, percebemos que a autarquia encontra-se com um déficit nessa prestação de serviços no montante de R\$ 3.708,84. O art. 29, §1º, V da LNSB, diz que a sustentabilidade econômico-financeira da autarquia deve abranger a “recuperação dos custos incorridos na prestação do serviço, em regime de eficiência”.

| RECEITA MÉDIA<br>MENSAL<br>ARRECADADA | DESPESA<br>CORRENTE MÉDIA<br>MENSAL | DESPESA DE<br>CAPITAL MÉDIA<br>MENSAL | DÉFICIT MÉDIO<br>MENSAL |
|---------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| R\$ 28.827,38                         | R\$ 32.349,60                       | R\$ 186,62                            | <b>-R\$ 3.708,84</b>    |

Avaliando a despesa média mensal com pessoal sobre a receita média mensal arrecadada, temos um indicador de 51,45%. Esse índice, se comparado com o índice estabelecido na Lei de Responsabilidade Fiscal, está dentro ao permitido. Entretanto, vale destacar que está superior ao limite prudencial determinado de 51,3%, conforme art. 22 da Lei Complementar nº101/2000. Além disso, estamos tratando de todas as receitas da autarquia e não somente com as receitas com tarifas de água e esgoto.

É importante ressaltar que esse limite de gastos com despesas de pessoal de 54%, conforme a LRF, é analisado como um todo no executivo municipal, agregando a Administração direta e indireta para os fins de apuração.

| RECEITA MÉDIA<br>MENSAL ARRECADADA | DESPESA MÉDIA<br>MENSAL COM PESSOAL | %      |
|------------------------------------|-------------------------------------|--------|
| R\$ 32.602,77                      | R\$ 16.774,88                       | 51,45% |

### 3. APROPRIAÇÃO DO CUSTO FINANCEIRO

Considerando que:

**CUSTO FINANCEIRO = DESPESA CORRENTE + INVESTIMENTO (DESPESA DE CAPITAL)**

**DESPESA CORRENTE = DESPESA DE PESSOAL + OUTRAS DESPESAS CORRENTES**

**RECEITA TOTAL NECESSÁRIA = CUSTO FINANCEIRO**

**RECEITA TOTAL NECESSÁRIA = CUSTO FINANCEIRO = DESPESA CORRENTE + INVESTIMENTO (DESPESA DE CAPITAL)**

Utilizando a fórmula prevista na Resolução CISAB ZM nº 008/2016, tem-se:

**RECEITA TOTAL NECESSÁRIA = (COI → CUSTO OPERACIONAL INCORRIDO) + (DFN → DESPESAS FUTURAS NECESSÁRIAS) + (RT → RESERVA TÉCNICA) – (EA → EXCESSO DE ARRECAÇÃO)**

Temos:

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| <b>RECEITA TOTAL NECESSÁRIA</b> | <b>R\$ 40.025,53</b> |
| <b>COI =</b>                    | <b>R\$ 32.349,60</b> |
| <b>DFN =</b>                    | <b>R\$ 5.769,95</b>  |
| <b>RT =</b>                     | <b>R\$ 1.905,98</b>  |

Logo, a receita média mensal necessária de tarifa de água e esgoto corresponde à média mensal das despesas correntes (custos operacionais incorridos), somado aos investimentos futuros (despesas necessárias futuras) e à reserva técnica de 5%, autorizada pela Resolução CISAB ZM nº 008/2016.



O cálculo indicou que o Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Vermelho Novo necessita de uma arrecadação mensal de água e esgoto correspondente a **R\$ 40.025,53**.

Se observarmos a análise financeira feita anteriormente, percebemos que a média da receita mensal faturada de água e esgoto equivale a **R\$ 29.961,19**.

Assim sendo, nota-se, pelo quadro apresentado, que a autarquia apontou uma insuficiência financeira no valor de R\$ 10.064,34, que precisa ser devidamente corrigido.

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| RECEITA NECESSÁRIA         | R\$ 40.025,53  |
| RECEITA ATUAL DOS SERVIÇOS | R\$ 29.961,19  |
| DÉFICIT DA RECEITA         | -R\$ 10.064,34 |
| PERCENTUAL DE REAJUSTE     | 33,59%         |

Desse modo, para alcançar a receita, faz-se necessária, em tese, uma revisão de 33,59% nos valores das tarifas aplicadas atualmente, entre categorias e faixas de consumo, tomando-se por base apenas os critérios econômicos.

#### 4. ASPECTOS GERAIS E PROPOSTAS

Na atual situação, a autarquia encontra-se praticamente sem recursos para efetuar investimentos e esses são de suma importância para suprir as necessidades ideais que garantam o **bom funcionamento** do prestador e a **continuidade** da prestação de serviços.

Os custos apresentaram uma necessidade de reajuste tarifário de 33,59%. Todavia, é importante destacar que o inciso IV do art. 22 da LNSB dispõe sobre a observância ao princípio de que o regulador deve “definir tarifas que assegurem tanto o equilíbrio econômico e financeiro dos contratos como a **modicidade tarifária**, mediante mecanismos que induzam a eficiência e eficácia dos serviços e que permitam a apropriação social dos ganhos de produtividade”.

Dessa forma, com o objetivo social do órgão de regulação de não impactar o usuário de forma brusca com os reajustes e revisões, foi definido no parágrafo único do art. 4º da Resolução CISAB ZM nº 008/2016 diz que: *“Em atenção à modicidade tarifária, fica definido que os reajustes e/ou revisões não serão superiores, de forma acumulada nos últimos 12 (doze) meses, a 30% (trinta por cento)”*.

Consequentemente, fica evidente que a autarquia se encontra com o anexo tarifário defasado e necessita de revisão da tarifa, porém o percentual de reajuste encontrado no estudo está superior ao estabelecido em resolução interna do órgão de regulação.

Sendo assim, este órgão regulador propõe adequação tarifária que não fique adstrita puramente ao critério econômico, mas que também leve em consideração outros fatores não-econômicos previstos na LNSB, bem como os critérios previstos no art. 30, I e IV (categorias de usuários, distribuídas por faixas ou quantidades crescentes de utilização ou de consumo e custo mínimo necessário para disponibilidade do serviço em quantidade e qualidade adequadas).

Analisando o anexo tarifário do município, uma importante observação feita é sobre a prática do critério de cobrança pelo consumo real, ou seja, as tarifas da autarquia já abrangem a utilização da Tarifa Básica Operacional – TBO e do consumo real. Esse é um fator positivo para o município, tendo em vista que essa forma de cobrança é considerada mais justa, tanto para o usuário, quanto para o prestador.

Sobre a tarifa fixa pela disponibilidade dos serviços (TBO) apresenta-se, nesse estudo, a inovação da prática de valores iguais para todas as categorias, o que não é feito pelo município. Dessa forma, todas as categorias teriam um mesmo valor de TBO, mantendo-se o valor atual praticado na categoria residencial.

O disposto no art. 29, §1º, IV da LNSB, preceitua como diretriz tarifária a inibição do consumo supérfluo e do desperdício de recursos, dessa forma foi feita uma adequação nos valores das faixas de consumo das categorias residencial, comercial e pública do anexo tarifário.

Além disso, visando o incentivo a diminuição do consumo de água, foram realizados reajustes progressivos nas faixas de consumo, com vistas ao alcance da autonomia financeira, garantindo o cumprimento das metas estabelecidas.

Portanto, para recuperar a receita com as tarifas de água e esgoto, aliando critérios econômicos e não-econômicos, o Grupo Técnico de Regulação propõe as seguintes **metas** a serem cumpridas:

- **Valores de TBO iguais para todas as Categorias;**
- **Adequação e reajuste progressivos nas faixas de consumo do**

**Anexo Tarifário.**

O novo anexo tarifário proposto é o seguinte:

| CATEGORIA RESIDENCIAL   |                                      |                 |                 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>TBO – RESID.</b>     | <b>A + E</b>                         | <b>ÁGUA</b>     | <b>ESG.</b>     |
|                         | <b>R\$ 13,83</b>                     | <b>R\$ 9,22</b> | <b>R\$ 4,61</b> |
| <b>FAIXA DE CONSUMO</b> | <b>RESIDENCIAL R\$ M<sup>3</sup></b> |                 |                 |
| 0 - 10                  | 1,7470                               |                 |                 |
| 11 - 15                 | 2,9554                               |                 |                 |
| 16 - 20                 | 5,2406                               |                 |                 |
| 21 - 25                 | 5,5026                               |                 |                 |
| 26 - 30                 | 9,2065                               |                 |                 |
| 31 - 35                 | 9,7944                               |                 |                 |
| 36 - 40                 | 10,2841                              |                 |                 |
| 41 - 50                 | 10,7983                              |                 |                 |
| 51 - 75                 | 11,1222                              |                 |                 |
| 76 - 100                | 11,4559                              |                 |                 |
| >100                    | 11,7995                              |                 |                 |
|                         |                                      |                 |                 |

| CATEGORIA PÚBLICA       |                                  |                 |                 |
|-------------------------|----------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>TBO - PÚBLICA</b>    | <b>A + E</b>                     | <b>ÁGUA</b>     | <b>ESG.</b>     |
|                         | <b>R\$ 13,83</b>                 | <b>R\$ 9,22</b> | <b>R\$ 4,61</b> |
| <b>FAIXA DE CONSUMO</b> | <b>PÚBLICA R\$/M<sup>3</sup></b> |                 |                 |
| 0 - 10                  | 1,7470                           |                 |                 |
| 11 - 15                 | 2,9554                           |                 |                 |
| 16 - 20                 | 5,2406                           |                 |                 |
| 21 - 25                 | 5,5026                           |                 |                 |
| 26 - 30                 | 9,2065                           |                 |                 |



|          |         |
|----------|---------|
| 31 - 35  | 9,7944  |
| 36 - 40  | 10,2841 |
| 41 - 50  | 10,7983 |
| 51 - 75  | 11,1222 |
| 76 - 100 | 11,4559 |
| >100     | 11,7995 |
|          |         |

| CATEGORIA COMERCIAL |                              |          |          |
|---------------------|------------------------------|----------|----------|
| TBO - COMERCIAL     | A + E                        | ÁGUA     | ESG.     |
|                     | R\$ 13,83                    | R\$ 9,22 | R\$ 4,61 |
| FAIXA DE CONSUMO    | COMERCIAL R\$/M <sup>3</sup> |          |          |
| 0 - 10              | 2,0333                       |          |          |
| 11 - 15             | 3,2509                       |          |          |
| 16 - 20             | 5,7646                       |          |          |
| 21 - 25             | 6,0528                       |          |          |
| 26 - 30             | 10,1271                      |          |          |
| 31 - 35             | 10,2841                      |          |          |
| 36 - 40             | 10,7983                      |          |          |
| 41 - 50             | 11,1222                      |          |          |
| 51 - 75             | 11,4559                      |          |          |
| 76 - 100            | 11,7995                      |          |          |
| >100                | 12,3894                      |          |          |
|                     |                              |          |          |

| CATEGORIA INDUSTRIAL |                               |          |          |
|----------------------|-------------------------------|----------|----------|
| TBO - INDUSTRIAL     | A + E                         | ÁGUA     | ESG.     |
|                      | R\$ 13,83                     | R\$ 9,22 | R\$ 4,61 |
| FAIXA DE CONSUMO     | INDUSTRIAL R\$/M <sup>3</sup> |          |          |
| 0 - 10               | 6,179                         |          |          |
| 11 - 15              | 6,4879                        |          |          |
| 16 - 20              | 6,8123                        |          |          |
| 21 - 25              | 7,1529                        |          |          |
| 26 - 30              | 7,5106                        |          |          |
| 31 - 35              | 7,8861                        |          |          |



|          |         |
|----------|---------|
| 36 - 40  | 8,2804  |
| 41 - 50  | 8,6944  |
| 51 - 75  | 9,1291  |
| 76 - 100 | 9,5856  |
| >100     | 10,0649 |
|          |         |

Com a finalidade de avaliar o impacto da instituição de novas tarifas na receita da autarquia, foram realizadas, juntamente com a empresa de *software*, simulações sobre o valor faturado em três meses (outubro/2016, dezembro/2016 e março/2017).

Essas simulações apresentaram um aumento médio da receita de 15,85%, e um impacto médio simulado para a população será de aproximadamente 17,05%.

Esse resultado possui um impacto na receita inferior ao apontado pelo estudo como ideal (33,59%). Entretanto, entende-se que o resultado da simulação frente ao estudo realizado seja mais coerente com a realidade econômica e social do país.

## 5. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Para a sustentabilidade dos serviços de água e esgoto prestados pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto do Município de Vermelho Novo – MG conclui-se que:

1) foi apontado o percentual de 33,59% como ideal para que a autarquia possa fazer frente aos custos incorridos e investimentos futuros;

2) em razão do disposto no parágrafo único do art. 4º da Resolução CISAB ZM nº 008/2016, foi observada a modicidade de aumento tarifário de, no máximo, 30%;

3) utilizando critérios previstos no art. 30, I e IV da LNSB (categorias de usuários, distribuídas por faixas ou quantidades crescentes de utilização ou de consumo e custo mínimo necessário para disponibilidade do serviço em quantidade e qualidade adequadas), foram utilizados de valores iguais de tarifa básica operacional – TBO para todas as categorias e estabelecidos



escalonamentos diferenciados de aumento em determinadas categorias e faixas de consumo, conforme explanado acima e detalhado nos anexos deste estudo;

4) com base em todo o exposto, a proposta conclui pela instituição de novas tarifas, nos termos do art. 9º da Resolução CISAB ZM nº 008/2016, visando a geração de receitas para a autarquia com a observância aos critérios econômicos e não-econômicos;

5) com a instituição da nova tarifa sugerida a autarquia terá um aumento médio na receita de 15,85%, conforme simulação.

Deste modo, entende-se que a proposta sugerida é a mais adequada e justa, pois esta busca contemplar e implantar uma estrutura e política tarifária em conformidade com as doutrinas e normas brasileiras que disciplinam a matéria, além de despertar aos usuários dos serviços a prática do uso racional da água, penalizando aquele que desperdiça e recompensando aquele que faz o uso adequado.

Viçosa, 28 de junho de 2017.

|                                                                             |                                                                              |                                                                      |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Cleyde Maria Bitencourt<br>Grupo Técnico de<br>Regulação<br>CRC: 106220/O-5 | Nelson Martins dos Santos<br>Grupo Técnico de<br>Regulação<br>OAB/MG 112.340 | Larissa Elias Netto<br>Grupo Técnico de<br>Regulação<br>CRP: 2627/MG |
|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|



Órgão de Regulação



CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO  
BÁSICO DA ZONA DA MATA DE MINAS GERAIS  
AUTARQUIA INTERMUNICIPAL  
CNPJ: 10.331.797/0001-63

## 6. ANEXOS

SERVICO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

HISTOGRAMA DE CONSUMO DE CONTAS E VOLUME

| CATEGORIA   | FAIXA | jun15  |        | ago15  |        | set15  |        | out15  |        | nov15  |        | dez15  |        | jan16  |        | fev16  |        | mar16  |        | abr16  |        | mai16  |        | jun16  |        | jul16  |        | ago16  |        | set16  |        | out16  |        | nov16  |        | dez16  |        | jan17  |        | fev17  |        | mar17  |        | TOTAL  |        | MÉDIA  |        | %<br>VOLUME |        |        |        |
|-------------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|--------|--------|--------|
|             |       | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS | VOLUME | CONTAS      | VOLUME |        |        |
| RESIDENCIAL | 0     | 67     | 0      | 65     | 0      | 64     | 0      | 62     | 0      | 54     | 0      | 68     | 0      | 64     | 0      | 74     | 0      | 61     | 0      | 66     | 0      | 54     | 0      | 60     | 0      | 67     | 0      | 42     | 0      | 57     | 0      | 59     | 0      | 54     | 0      | 57     | 0      | 42     | 0      | 56     | 0      | 62     | 0      | 1.255  | 8      | 60     | 0      | 7.479%      | 0.000% |        |        |
|             | 1     | 37     | 41     | 41     | 41     | 36     | 36     | 36     | 36     | 30     | 30     | 51     | 51     | 42     | 42     | 32     | 32     | 34     | 34     | 61     | 61     | 35     | 35     | 46     | 46     | 36     | 36     | 36     | 36     | 43     | 43     | 53     | 53     | 49     | 49     | 37     | 37     | 41     | 41     | 44     | 44     | 867    | 867    | 41     | 41     | 5.167% | 0.594% |             |        |        |        |
|             | 2     | 44     | 88     | 51     | 102    | 34     | 68     | 40     | 80     | 35     | 70     | 57     | 114    | 42     | 84     | 42     | 84     | 45     | 90     | 56     | 112    | 43     | 86     | 57     | 114    | 55     | 110    | 47     | 94     | 45     | 80     | 44     | 88     | 32     | 64     | 44     | 38     | 42     | 64     | 51     | 102    | 41     | 82     | 947    | 1.894  | 45     | 86     | 5.643%      | 1.287% |        |        |
|             | 3     | 63     | 189    | 50     | 150    | 51     | 153    | 41     | 123    | 46     | 138    | 47     | 141    | 48     | 144    | 37     | 111    | 39     | 117    | 59     | 177    | 50     | 150    | 49     | 147    | 48     | 144    | 49     | 147    | 39     | 117    | 44     | 132    | 43     | 139    | 31     | 93     | 46     | 138    | 52     | 156    | 981    | 2.943  | 47     | 140    | 5.846% | 2.018% |             |        |        |        |
|             | 4     | 58     | 232    | 46     | 192    | 46     | 184    | 52     | 208    | 46     | 184    | 46     | 184    | 41     | 184    | 39     | 156    | 41     | 184    | 59     | 239    | 42     | 168    | 40     | 180    | 45     | 184    | 40     | 180    | 46     | 184    | 54     | 216    | 44     | 176    | 50     | 200    | 50     | 200    | 57     | 228    | 64     | 256    | 1.009  | 4.036  | 48     | 192    | 6.033%      | 2.764% |        |        |
|             | 5     | 45     | 225    | 36     | 200    | 36     | 180    | 45     | 225    | 40     | 200    | 52     | 260    | 50     | 250    | 46     | 200    | 47     | 205    | 51     | 255    | 51     | 255    | 43     | 215    | 48     | 245    | 43     | 215    | 48     | 245    | 43     | 215    | 35     | 275    | 40     | 245    | 43     | 215    | 35     | 275    | 40     | 245    | 1.022  | 5.152  | 49     | 240    | 6.094%      | 3.000% |        |        |
|             | 6     | 80     | 480    | 54     | 324    | 52     | 312    | 45     | 360    | 42     | 252    | 54     | 324    | 55     | 330    | 44     | 264    | 44     | 264    | 54     | 324    | 46     | 276    | 54     | 324    | 47     | 282    | 62     | 372    | 57     | 342    | 47     | 302    | 63     | 378    | 41     | 286    | 40     | 254    | 69     | 414    | 1.159  | 6.954  | 55     | 333    | 5.957% | 4.753% |             |        |        |        |
|             | 7     | 46     | 322    | 54     | 378    | 45     | 315    | 53     | 371    | 54     | 378    | 65     | 405    | 38     | 266    | 50     | 350    | 39     | 273    | 56     | 392    | 49     | 343    | 63     | 441    | 56     | 392    | 41     | 287    | 49     | 343    | 49     | 343    | 43     | 301    | 65     | 405    | 57     | 399    | 43     | 301    | 42     | 294    | 1.057  | 7.399  | 50     | 352    | 6.299%      | 5.067% |        |        |
|             | 8     | 46     | 368    | 37     | 296    | 52     | 416    | 44     | 352    | 47     | 376    | 52     | 416    | 42     | 336    | 50     | 400    | 55     | 440    | 52     | 416    | 49     | 392    | 53     | 424    | 58     | 464    | 55     | 440    | 56     | 440    | 55     | 440    | 58     | 464    | 46     | 392    | 43     | 344    | 44     | 352    | 51     | 408    | 1.048  | 8.384  | 50     | 399    | 6.246%      | 5.742% |        |        |
|             | 9     | 43     | 387    | 40     | 360    | 35     | 315    | 39     | 351    | 38     | 342    | 43     | 387    | 39     | 351    | 43     | 387    | 46     | 414    | 54     | 486    | 37     | 333    | 44     | 396    | 39     | 351    | 40     | 360    | 38     | 342    | 39     | 351    | 42     | 378    | 43     | 387    | 46     | 414    | 34     | 306    | 37     | 333    | 859    | 7.731  | 41     | 368    | 5.119%      | 5.289% |        |        |
|             | 10    | 39     | 390    | 38     | 380    | 44     | 440    | 43     | 430    | 54     | 540    | 38     | 390    | 37     | 370    | 37     | 370    | 38     | 380    | 38     | 380    | 42     | 420    | 39     | 390    | 33     | 330    | 37     | 370    | 37     | 370    | 45     | 450    | 44     | 440    | 36     | 360    | 35     | 350    | 46     | 460    | 44     | 440    | 851    | 8.510  | 41     | 405    | 5.071%      | 5.808% |        |        |
|             | 11    | 37     | 407    | 30     | 330    | 35     | 385    | 36     | 396    | 37     | 407    | 33     | 363    | 40     | 440    | 33     | 363    | 31     | 341    | 26     | 286    | 38     | 418    | 37     | 407    | 38     | 418    | 33     | 43     | 473    | 39     | 420    | 28     | 308    | 33     | 363    | 38     | 418    | 31     | 341    | 46     | 506    | 37     | 407    | 746    | 8.206  | 38     | 381         | 4.446% | 5.620% |        |
|             | 12    | 36     | 432    | 37     | 444    | 34     | 408    | 32     | 384    | 24     | 288    | 29     | 348    | 30     | 360    | 39     | 468    | 26     | 312    | 20     | 240    | 28     | 336    | 29     | 348    | 33     | 396    | 39     | 468    | 33     | 396    | 44     | 528    | 33     | 396    | 35     | 420    | 35     | 420    | 28     | 336    | 28     | 336    | 672    | 8.054  | 32     | 384    | 4.009%      | 5.523% |        |        |
|             | 13    | 24     | 312    | 29     | 377    | 32     | 416    | 22     | 288    | 29     | 377    | 26     | 336    | 29     | 377    | 29     | 377    | 36     | 468    | 25     | 325    | 29     | 377    | 20     | 260    | 24     | 312    | 30     | 360    | 38     | 484    | 21     | 273    | 30     | 360    | 39     | 468    | 19     | 234    | 42     | 546    | 22     | 416    | 21     | 405    | 596    | 7.748  | 28          | 369    | 3.552% | 5.390% |
|             | 14    | 15     | 210    | 24     | 306    | 24     | 306    | 29     | 402    | 26     | 344    | 17     | 228    | 25     | 350    | 23     | 322    | 32     | 448    | 14     | 196    | 26     | 352    | 23     | 320    | 26     | 352    | 25     | 320    | 27     | 378    | 15     | 205    | 25     | 350    | 29     | 402    | 21     | 284    | 24     | 306    | 28     | 360    | 28     | 360    | 811    | 7.154  | 24          | 340    | 3.640% | 4.990% |
|             | 15    | 12     | 180    | 21     | 315    | 23     | 346    | 24     | 360    | 27     | 405    | 14     | 210    | 18     | 270    | 21     | 315    | 27     | 405    | 8      | 120    | 24     | 360    | 17     | 265    | 20     | 300    | 25     | 375    | 29     | 405    | 24     | 360    | 16     | 240    | 22     | 330    | 24     | 360    | 33     | 495    | 20     | 300    | 448    | 6.736  | 21     | 321    | 2.676%      | 4.613% |        |        |
|             | 16    | 6      | 96     | 13     | 208    | 20     | 320    | 9      | 144    | 24     | 384    | 10     | 160    | 24     | 384    | 18     | 288    | 12     | 192    | 5      | 80     | 18     | 288    | 12     | 192    | 12     | 192    | 22     | 352    | 12     | 192    | 17     | 272    | 25     | 400    | 21     | 336    | 23     | 368    | 15     | 240    | 15     | 240    | 333    | 5.328  | 16     | 254    | 1.964%      | 3.649% |        |        |
|             | 17    | 5      | 85     | 7      | 119    | 12     | 204    | 11     | 167    | 11     | 167    | 12     | 204    | 11     | 167    | 18     | 306    | 17     | 288    | 7      | 119    | 16     | 272    | 7      | 119    | 13     | 221    | 19     | 323    | 11     | 167    | 13     | 221    | 13     | 221    | 16     | 272    | 24     | 408    | 14     | 238    | 14     | 238    | 271    | 4.607  | 13     | 219    | 1.615%      | 3.477% |        |        |
|             | 18    | 6      | 108    | 7      | 126    | 15     | 270    | 14     | 252    | 11     | 198    | 10     | 180    | 11     | 198    | 17     | 306    | 19     | 342    | 5      | 90     | 10     | 180    | 10     | 180    | 4      | 72     | 16     | 288    | 10     | 180    | 10     | 180    | 8      | 144    | 8      | 144    | 16     | 288    | 8      | 144    | 10     | 180    | 225    | 4.050  | 11     | 193    | 1.841%      | 2.774% |        |        |
|             | 19    | 8      | 152    | 7      | 133    | 11     | 209    | 7      | 133    | 11     | 209    | 9      | 171    | 8      | 152    | 14     | 266    | 13     | 247    | 5      | 95     | 13     | 247    | 9      | 171    | 4      | 76     | 13     | 247    | 3      | 57     | 7      | 133    | 13     | 247    | 4      | 76     | 12     | 228    | 9      | 171    | 10     | 190    | 180    | 9.610  | 9      | 172    | 1.132%      | 2.472% |        |        |
|             | 20    | 2      | 40     | 6      | 120    | 8      | 160    | 5      | 100    | 9      | 180    | 4      | 80     | 9      | 180    | 8      | 160    | 12     | 240    | 4      | 80     | 7      | 140    | 8      | 160    | 7      | 140    | 9      | 180    | 7      | 140    | 5      | 100    | 5      | 100    | 6      | 120    | 10     | 200    | 8      | 160    | 4      | 80     | 143    | 2.860  | 7      | 136    | 0.852%      | 1.969% |        |        |
|             | 21    | 5      | 105    | 7      | 147    | 7      | 147    | 8      | 168    | 10     | 210    | 4      | 84     | 13     | 273    | 6      | 126    | 8      | 168    | 1      | 21     | 9      | 189    | 6      | 126    | 8      | 168    | 7      | 147    | 4      | 84     | 5      | 105    | 5      | 105    | 9      | 189    | 7      | 147    | 7      | 147    | 7      | 147    | 143    | 3.003  | 7      | 146    | 0.852%      | 2.057% |        |        |
|             | 22    | 3      | 66     | 6      | 132    | 4      | 88     | 5      | 110    | 4      | 88     | 2      | 44     | 6      | 132    | 6      | 132    | 4      | 88     | 2      | 44     | 8      | 176    | 5      | 110    | 8      | 176    | 7      | 154    | 7      | 154    | 5      | 110    | 8      | 176    | 6      | 132    | 8      | 176    | 3      | 66     | 5      | 110    | 112    | 2.484  | 5      | 117    | 0.647%      | 1.688% |        |        |
|             | 23    | 3      | 69     | 3      | 69     | 3      | 69     | 4      | 92     | 6      | 138    | 3      | 69     | 5      | 115    | 3      | 69     | 3      | 69     | 1      | 23     | 5      | 115    | 3      | 69     | 4      | 92     | 7      | 161    | 5      | 115    | 5      | 115    | 1      | 23     | 4      | 92     | 3      | 69     | 7      | 161    | 3      | 69     | 81     | 1.860  | 4      | 89     | 0.493%      | 1.276% |        |        |
|             | 24    | 2      | 48     | 2      | 48     | 1      | 24     | 6      | 144    | 3      | 72     | 1      | 24     | 4      | 96     | 4      | 96     | 10     | 240    | 2      | 48     | 5      | 120    | 2      | 48     | 1      | 24     | 4      | 96     | 3      | 72     | 5      | 120    | 5      | 120    | 1      | 24     | 5      | 120    | 4      | 96     | 5      | 120    | 75     | 1.800  | 4      | 86     | 0.647%      | 1.231% |        |        |
|             | 25    | 1      | 25     | 2      | 50     | 3      | 75     | 4      | 100    | 8      | 200    | 3      | 75     | 1      | 25     | 4      | 100    | 4      | 100    | 0      | 0      | 2      | 50     | 2      | 50     | 1      | 25     | 5      | 125    | 4      | 100    | 4      | 100    | 5      | 125    | 2      | 50     | 6      | 150    | 2      | 50     | 1      | 25     | 64     | 1.600  | 3      | 76     | 0.381%      | 1.096% |        |        |
|             | 26    | 0      | 0      | 4      | 104    | 3      | 76     | 4      | 104    | 5      | 130    | 2      | 52     | 3      | 76     | 2      | 52     | 3      | 76     | 0      | 0      | 2      | 52     | 0      | 0      | 1      | 26     | 5      | 130    |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |             |        |        |        |

### HISTOGRAMA DE CONSUMO DE CONTAS E VOLUME

|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

### HISTOGRAMA DE CONSUMO DE CONTAS E VOLUME

|             |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |        |         |     |
|-------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------|---------|-----|
| TOTAL GERAL | 782 | 5.807 | 785 | 6.571 | 784 | 7.123 | 789 | 6.993 | 786 | 7.582 | 791 | 5.955 | 792 | 7.361 | 798 | 7.094 | 801 | 7.754 | 790 | 5.409 | 793 | 7.374 | 798 | 6.453 | 805 | 6.358 | 809 | 8.055 | 806 | 7.089 | 809 | 6.995 | 809 | 7.339 | 805 | 6.610 | 809 | 8.094 | 821 | 7.174 | 819 | 6.823 | 16.781 | 146.013 | 799 |
|-------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------|---------|-----|

## SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE

VERMELHO NOVO - MG

2015/2016/2017

## RELATÓRIO DE NÚMERO DE CONTAS EM RELAÇÃO AO VOLUME MICROMEDIDO

| MÊS/ANO<br>2015/2016 | RESIDENCIAL         |                | COMERCIAL           |              | PÚBLICA             |              | TOTAL DE<br>ECONOMIAS | VOLUME<br>TOTAL | RECEITA FATURADA<br>DE ÁGUA E ESGOTO |                   |
|----------------------|---------------------|----------------|---------------------|--------------|---------------------|--------------|-----------------------|-----------------|--------------------------------------|-------------------|
|                      | NÚMERO DE<br>CONTAS | VOLUME         | NÚMERO DE<br>CONTAS | VOLUME       | NÚMERO DE<br>CONTAS | VOLUME       |                       |                 |                                      |                   |
| jul/15               | 747                 | 5.285          | 14                  | 100          | 21                  | 422          | 782                   | 5.807           | R\$                                  | 25.387,21         |
| ago/15               | 750                 | 6.073          | 14                  | 127          | 21                  | 371          | 785                   | 6.571           | R\$                                  | 29.319,60         |
| set/15               | 749                 | 6.576          | 14                  | 125          | 21                  | 422          | 784                   | 7.123           | R\$                                  | 30.470,95         |
| out/15               | 754                 | 6.468          | 14                  | 116          | 21                  | 409          | 789                   | 6.993           | R\$                                  | 29.998,75         |
| nov/15               | 752                 | 7.078          | 14                  | 131          | 20                  | 373          | 786                   | 7.582           | R\$                                  | 32.550,99         |
| dez/15               | 757                 | 5.575          | 14                  | 104          | 20                  | 276          | 791                   | 5.955           | R\$                                  | 25.139,35         |
| jan/16               | 758                 | 7.017          | 14                  | 137          | 20                  | 207          | 792                   | 7.361           | R\$                                  | 35.504,94         |
| fev/16               | 762                 | 6.713          | 14                  | 133          | 20                  | 249          | 796                   | 7.095           | R\$                                  | 30.187,56         |
| mar/16               | 767                 | 7.132          | 14                  | 126          | 20                  | 496          | 801                   | 7.754           | R\$                                  | 32.944,55         |
| abr/16               | 755                 | 4.978          | 15                  | 83           | 20                  | 348          | 790                   | 5.409           | R\$                                  | 24.616,04         |
| mai/16               | 756                 | 6.769          | 17                  | 137          | 20                  | 468          | 793                   | 7.374           | R\$                                  | 28.715,34         |
| jun/16               | 761                 | 5.913          | 17                  | 115          | 20                  | 425          | 798                   | 6.453           | R\$                                  | 27.684,83         |
| jul/16               | 766                 | 5.851          | 16                  | 108          | 23                  | 399          | 805                   | 6.358           | R\$                                  | 27.232,55         |
| ago/16               | 770                 | 7.414          | 16                  | 155          | 23                  | 486          | 809                   | 8.055           | R\$                                  | 35.022,92         |
| set/16               | 766                 | 6.412          | 17                  | 130          | 23                  | 547          | 806                   | 7.089           | R\$                                  | 29.686,76         |
| out/16               | 769                 | 6.393          | 17                  | 160          | 23                  | 442          | 809                   | 6.995           | R\$                                  | 30.022,67         |
| nov/16               | 769                 | 6.706          | 17                  | 131          | 23                  | 502          | 809                   | 7.339           | R\$                                  | 31.375,72         |
| dez/16               | 765                 | 6.094          | 17                  | 137          | 23                  | 379          | 805                   | 6.610           | R\$                                  | 28.840,37         |
| jan/17               | 769                 | 7.667          | 18                  | 161          | 22                  | 266          | 809                   | 8.094           | R\$                                  | 35.408,06         |
| fev/17               | 781                 | 6.564          | 18                  | 156          | 22                  | 454          | 821                   | 7.174           | R\$                                  | 29.394,46         |
| mar/17               | 779                 | 6.115          | 18                  | 116          | 22                  | 592          | 819                   | 6.823           | R\$                                  | 29.681,40         |
| <b>TOTAL</b>         | <b>16.002</b>       | <b>134.793</b> | <b>329</b>          | <b>2.688</b> | <b>448</b>          | <b>8.533</b> | <b>16.779</b>         | <b>146.014</b>  | <b>R\$</b>                           | <b>629.185,02</b> |
| <b>MÉDIA</b>         | <b>762</b>          | <b>6.419</b>   | <b>16</b>           | <b>128</b>   | <b>21</b>           | <b>406</b>   | <b>799</b>            | <b>6.953</b>    | <b>R\$</b>                           | <b>29.961,19</b>  |
| <b>%</b>             | <b>95,37%</b>       | <b>92,32%</b>  | <b>1,96%</b>        | <b>1,84%</b> | <b>2,67%</b>        | <b>5,84%</b> | <b>100%</b>           | <b>100%</b>     |                                      |                   |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

HISTOGRAMA DE CONSUMO POR ECONOMIA E VOLUME

| CATEGORIAS  | FAIXA | jun15     |        | ago15     |        | set15     |        | out15     |        | nov15     |        | dez15     |        | jan16     |        | fev16     |        | mar16     |        | abr16     |        | mai16     |        | jun16     |        | jul16     |        | ago16     |        | set16     |        | out16     |        | nov16     |        | dez16     |        | jan17     |        | fev17     |        | mar17     |        | TOTAL     |        | MEDIA  |        | %      |        |        |        |        |
|-------------|-------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|             |       | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME | RECONOMAS | VOLUME |        |        |        |        |        |        |        |
| RESIDENCIAL | 0     | 67        | 0      | 67        | 1      | 64        | 0      | 62        | 0      | 54        | 0      | 68        | 0      | 64        | 0      | 76        | 0      | 61        | 0      | 67        | 0      | 56        | 0      | 62        | 0      | 69        | 0      | 42        | 0      | 59        | 0      | 61        | 0      | 56        | 0      | 59        | 0      | 42        | 0      | 56        | 0      | 64        | 0      | 1.212     | 1      | 58     | 0      | 7,411% | 0,001% |        |        |        |
|             | 1     | 50        | 52     | 46        | 48     | 40        | 41     | 40        | 41     | 34        | 34     | 57        | 57     | 46        | 46     | 33        | 33     | 36        | 36     | 67        | 67     | 36        | 36     | 53        | 53     | 39        | 39     | 40        | 40     | 41        | 41     | 48        | 48     | 54        | 54     | 48        | 48     | 39        | 39     | 45        | 45     | 43        | 43     | 892       | 898    | 42     | 43     | 5,454% | 0,646% |        |        |        |
|             | 2     | 43        | 96     | 80        | 100    | 39        | 70     | 40        | 120    | 44        | 132    | 49        | 147    | 40        | 120    | 41        | 123    | 61        | 183    | 52        | 156    | 48        | 144    | 48        | 144    | 48        | 144    | 48        | 144    | 48        | 144    | 50        | 150    | 33        | 99     | 45        | 135    | 56        | 168    | 94        | 2.846  | 45        | 136    | 5,796%    | 2,047% |        |        |        |        |        |        |        |
|             | 3     | 85        | 196    | 90        | 151    | 52        | 116    | 41        | 82     | 39        | 76     | 38        | 116    | 43        | 86     | 42        | 84     | 48        | 96     | 53        | 106    | 46        | 92     | 55        | 110    | 56        | 112    | 52        | 104    | 46        | 92     | 46        | 92     | 46        | 92     | 46        | 92     | 46        | 92     | 45        | 90     | 936       | 1.872  | 45        | 89     | 5,723% | 1,347% |        |        |        |        |        |
|             | 4     | 62        | 249    | 52        | 209    | 49        | 198    | 61        | 246    | 45        | 190    | 49        | 192    | 44        | 176    | 41        | 164    | 42        | 168    | 57        | 208    | 40        | 160    | 44        | 176    | 53        | 212    | 37        | 149    | 47        | 188    | 58        | 232    | 43        | 172    | 54        | 216    | 53        | 212    | 64        | 256    | 70        | 280    | 1.604     | 4.822  | 48     | 192    | 6,139% | 2,993% |        |        |        |
|             | 5     | 49        | 248    | 60        | 301    | 40        | 201    | 46        | 225    | 47        | 226    | 54        | 270    | 50        | 250    | 56        | 226    | 47        | 226    | 50        | 300    | 43        | 246    | 101       | 295    | 55        | 275    | 47        | 226    | 53        | 260    | 57        | 266    | 61        | 305    | 50        | 290    | 42        | 216    | 57        | 295    | 48        | 240    | 1.037     | 5.188  | 247    | 434    | 8,341% | 1,723% |        |        |        |
|             | 6     | 85        | 310    | 54        | 324    | 53        | 318    | 69        | 414    | 44        | 264    | 65        | 330    | 57        | 342    | 43        | 258    | 48        | 288    | 56        | 396    | 51        | 306    | 54        | 324    | 66        | 408    | 49        | 294    | 64        | 384    | 57        | 342    | 50        | 300    | 62        | 372    | 47        | 282    | 49        | 294    | 72        | 432    | 1.125     | 6.760  | 54     | 321    | 6,879% | 1,859% |        |        |        |
|             | 7     | 45        | 315    | 59        | 413    | 45        | 315    | 63        | 371    | 58        | 406    | 65        | 455    | 39        | 273    | 51        | 357    | 42        | 294    | 58        | 406    | 54        | 378    | 65        | 455    | 56        | 392    | 45        | 315    | 53        | 371    | 54        | 378    | 43        | 301    | 64        | 448    | 55        | 413    | 43        | 301    | 45        | 315    | 1.051     | 7.367  | 50     | 350    | 6,426% | 1,292% |        |        |        |
|             | 8     | 45        | 360    | 36        | 288    | 56        | 448    | 45        | 362    | 47        | 376    | 60        | 480    | 45        | 360    | 51        | 408    | 56        | 448    | 55        | 440    | 51        | 408    | 55        | 440    | 56        | 448    | 57        | 456    | 58        | 464    | 57        | 456    | 60        | 480    | 50        | 400    | 44        | 352    | 47        | 376    | 52        | 416    | 1.031     | 8.250  | 49     | 393    | 6,304% | 1,534% |        |        |        |
|             | 9     | 46        | 415    | 39        | 351    | 33        | 297    | 37        | 333    | 38        | 342    | 44        | 396    | 38        | 342    | 45        | 405    | 46        | 414    | 53        | 477    | 39        | 351    | 42        | 378    | 39        | 351    | 40        | 360    | 39        | 351    | 37        | 333    | 42        | 378    | 41        | 369    | 47        | 423    | 36        | 324    | 38        | 342    | 820       | 7.390  | 39     | 352    | 5,020% | 1,316% |        |        |        |
|             | 10    | 38        | 380    | 37        | 370    | 47        | 471    | 47        | 472    | 51        | 510    | 37        | 370    | 47        | 472    | 51        | 510    | 37        | 370    | 39        | 390    | 37        | 370    | 36        | 360    | 44        | 440    | 46        | 460    | 42        | 420    | 37        | 370    | 50        | 500    | 46        | 460    | 460       | 420    | 420       | 37     | 370       | 50     | 500       | 46     | 460    | 830    | 8.303  | 40     | 395    | 5,079% | 1,972% |
|             | 11    | 36        | 396    | 29        | 319    | 34        | 374    | 36        | 396    | 40        | 440    | 32        | 352    | 40        | 440    | 37        | 407    | 33        | 363    | 28        | 308    | 37        | 407    | 35        | 385    | 40        | 440    | 45        | 495    | 40        | 440    | 28        | 308    | 33        | 363    | 35        | 385    | 31        | 341    | 45        | 495    | 37        | 407    | 717       | 7.454  | 34     | 374    | 4,366% | 1,650% |        |        |        |
|             | 12    | 33        | 396    | 39        | 468    | 33        | 396    | 30        | 360    | 26        | 312    | 31        | 372    | 30        | 360    | 39        | 468    | 28        | 336    | 19        | 228    | 27        | 324    | 31        | 372    | 33        | 396    | 41        | 492    | 37        | 444    | 46        | 552    | 33        | 396    | 35        | 420    | 34        | 408    | 30        | 360    | 28        | 336    | 655       | 7.860  | 31     | 374    | 4,006% | 1,654% |        |        |        |
|             | 13    | 26        | 339    | 29        | 377    | 32        | 416    | 22        | 288    | 30        | 390    | 27        | 351    | 28        | 364    | 33        | 429    | 34        | 442    | 25        | 325    | 31        | 403    | 22        | 286    | 25        | 325    | 29        | 377    | 37        | 481    | 21        | 273    | 30        | 390    | 20        | 260    | 41        | 533    | 32        | 416    | 30        | 390    | 574       | 7.463  | 27     | 355    | 3,510% | 1,368% |        |        |        |
|             | 14    | 17        | 238    | 23        | 323    | 26        | 365    | 31        | 435    | 25        | 350    | 17        | 238    | 24        | 336    | 23        | 322    | 31        | 434    | 13        | 182    | 31        | 434    | 23        | 322    | 22        | 308    | 26        | 364    | 23        | 322    | 25        | 350    | 33        | 462    | 21        | 294    | 26        | 364    | 29        | 406    | 28        | 392    | 489       | 6.849  | 23     | 326    | 2,980% | 1,492% |        |        |        |
|             | 15    | 14        | 210    | 25        | 376    | 25        | 375    | 24        | 360    | 28        | 420    | 14        | 210    | 20        | 300    | 20        | 300    | 26        | 390    | 8         | 120    | 22        | 330    | 18        | 270    | 20        | 300    | 24        | 360    | 29        | 435    | 22        | 330    | 16        | 240    | 24        | 360    | 25        | 375    | 33        | 495    | 18        | 270    | 437       | 6.556  | 21     | 312    | 2,672% | 1,716% |        |        |        |
|             | 16    | 6         | 96     | 15        | 241    | 20        | 321    | 13        | 208    | 24        | 384    | 8         | 128    | 23        | 368    | 17        | 272    | 14        | 224    | 6         | 96     | 17        | 272    | 11        | 176    | 12        | 192    | 21        | 336    | 12        | 192    | 18        | 288    | 25        | 400    | 21        | 336    | 23        | 368    | 15        | 240    | 15        | 240    | 321       | 5.538  | 15     | 245    | 1,963% | 1,696% |        |        |        |
|             | 17    | 5         | 85     | 7         | 119    | 14        | 239    | 9         | 153    | 11        | 187    | 10        | 170    | 10        | 170    | 18        | 306    | 18        | 306    | 6         | 102    | 18        | 306    | 7         | 119    | 15        | 255    | 21        | 357    | 10        | 170    | 13        | 221    | 12        | 204    | 15        | 255    | 27        | 459    | 14        | 238    | 13        | 221    | 260       | 4.421  | 12     | 211    | 1,590% | 1,180% |        |        |        |
|             | 18    | 5         | 90     | 7         | 126    | 15        | 270    | 14        | 252    | 11        | 198    | 9         | 162    | 11        | 198    | 19        | 342    | 19        | 342    | 5         | 90     | 10        | 180    | 12        | 216    | 3         | 54     | 16        | 288    | 10        | 180    | 12        | 216    | 8         | 144    | 10        | 180    | 15        | 270    | 7         | 126    | 9         | 162    | 218       | 3.924  | 10     | 187    | 1,333% | 2,823% |        |        |        |
|             | 19    | 7         | 133    | 7         | 133    | 11        | 209    | 7         | 133    | 13        | 247    | 9         | 171    | 8         | 152    | 15        | 285    | 13        | 247    | 4         | 76     | 14        | 266    | 9         | 171    | 4         | 76     | 13        | 247    | 2         | 38     | 7         | 133    | 15        | 285    | 4         | 76     | 13        | 247    | 8         | 152    | 10        | 190    | 183       | 3.477  | 9      | 166    | 1,119% | 2,601% |        |        |        |
|             | 20    | 2         | 40     | 6         | 120    | 7         | 140    | 5         | 100    | 9         | 180    | 4         | 80     | 8         | 160    | 8         | 160    | 12        | 240    | 4         | 80     | 7         | 140    | 8         | 160    | 7         | 140    | 8         | 160    | 7         | 140    | 5         | 100    | 3         | 60     | 4         | 80     | 10        | 200    | 10        | 200    | 6         | 120    | 134       | 2.680  | 6      | 128    | 0,819% | 1,828% |        |        |        |
|             | 21    | 5         | 105    | 7         | 147    | 6         | 126    | 6         | 126    | 10        | 210    | 4         | 84     | 9         | 189    | 5         | 105    | 7         | 147    | 1         | 21     | 9         | 189    | 6         | 126    | 8         | 168    | 6         | 126    | 6         | 126    | 5         | 105    | 5         | 105    | 8         | 168    | 6         | 126    | 6         | 126    | 6         | 126    | 6         | 126    | 6      | 126    | 2.625  | 6      | 125    | 0,764% | 1,889% |
|             | 22    | 3         | 96     | 6         | 132    | 4         | 88     | 5         | 110    | 3         | 66     | 2         | 44     | 6         | 132    | 5         | 110    | 3         | 66     | 1         | 22     | 8         | 176    | 5         | 110    | 7         | 154    | 6         | 132    | 6         | 132    | 5         | 110    | 7         | 154    | 6         | 132    | 8         | 176    | 3         | 66     | 5         | 110    | 99        | 2.178  | 5      | 104    | 0,609% | 1,567% |        |        |        |
|             | 23    | 3         | 69     | 3         | 69     | 3         | 69     | 4         | 92     | 5         | 115    | 3         | 69     | 7         | 161    | 2         | 46     | 3         | 69     | 1         | 23     | 5         | 115    | 3         | 69     | 3         | 69     | 6         | 138    | 5         | 115    | 5         | 115    | 1         | 23     | 4         | 92     | 3         | 69     | 7         | 161    | 3         | 69     | 76        | 1.748  | 4      | 83     | 0,460% | 1,257% |        |        |        |
|             | 24    | 2         | 48     | 1         | 24     | 1         | 24     | 6         | 144    | 3         | 72     | 1         | 24     | 4         | 96     | 4         | 96     | 11        | 264    | 2         | 48     | 5         | 120    | 1         | 24     | 1         | 24     | 4         | 96     | 2         | 48     | 5         | 120    | 5         | 120    | 1         | 24     | 5         | 120    | 4         | 96     | 5         | 120    | 68        | 1.632  | 3      | 78     | 5,612% | 1,174% |        |        |        |
|             | 25    | 1         | 25     | 2         | 50     | 3         | 75     | 4         | 100    | 7         | 175    | 2         | 50     | 1         | 25     | 4         | 100    | 4         | 100    | 0         | 0      | 2         | 50     | 2         | 50     | 1         | 25     | 4         | 100    | 3         | 75     | 3         | 75     | 4         | 100    | 2         | 50     | 6         | 150    | 1         | 25     | 0         | 0      | 0         | 0      | 56     | 1.400  | 9      | 67     | 0,342% | 1,007% |        |
|             | 26    | 0         | 0      | 4         | 104    | 3         | 78     | 4         | 104    | 4         | 104    | 1         | 26     | 3         | 78     | 1         | 26     | 3         | 78     | 0         | 0      | 2         | 52     | 0         | 0      | 0         | 0</    |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |           |        |        |        |        |        |        |        |        |

### HISTOGRAMA DE CONSUMO POR ECONOMIA E VOLUME

PUBLICA

### HISTOGRAMA DE CONSUMO POR ECONOMIA E VOLUME

|             |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |     |       |        |         |     |       |   |   |
|-------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|---|---|
| TOTAL GERAL | 002 | 5.807 | 005 | 6.571 | 004 | 7.123 | 009 | 6.993 | 006 | 7.569 | 010 | 5.945 | 011 | 7.349 | 015 | 7.084 | 020 | 7.746 | 009 | 5.404 | 012 | 7.363 | 017 | 6.441 | 024 | 6.347 | 028 | 8.046 | 025 | 7.079 | 030 | 6.982 | 030 | 7.331 | 026 | 6.600 | 030 | 8.080 | 042 | 7.161 | 039 | 6.812 | 16.355 | 139.021 | 779 | 6.620 | 1 | 1 |
|-------------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------|---------|-----|-------|---|---|

**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE**  
**VERMELHO NOVO - MG**  
**2015/2016/2017**

**RELATÓRIO DE NÚMERO DE ECONOMIAS EM RELAÇÃO AO VOLUME MICROMEDIDO**

| MÊS/ANO<br>2015/2017 | RESIDENCIAL            |                | COMERCIAL              |              | PÚBLICA                |              | TOTAL DE<br>ECONOMIAS | VOLUME<br>TOTAL | RECEITA FATURADA<br>DE ÁGUA E ESGOTO |                   |
|----------------------|------------------------|----------------|------------------------|--------------|------------------------|--------------|-----------------------|-----------------|--------------------------------------|-------------------|
|                      | NÚMERO DE<br>ECONOMIAS | VOLUME         | NÚMERO DE<br>ECONOMIAS | VOLUME       | NÚMERO DE<br>ECONOMIAS | VOLUME       |                       |                 |                                      |                   |
| jul/15               | 764                    | 5.285          | 14                     | 100          | 24                     | 422          | 802                   | 5.807           | R\$                                  | 25.387,21         |
| ago/15               | 767                    | 6.073          | 14                     | 127          | 24                     | 371          | 805                   | 6.571           | R\$                                  | 29.319,60         |
| set/15               | 766                    | 6.576          | 14                     | 125          | 24                     | 422          | 804                   | 7.123           | R\$                                  | 30.470,95         |
| out/15               | 771                    | 6.468          | 14                     | 116          | 24                     | 409          | 809                   | 6.993           | R\$                                  | 29.998,75         |
| nov/15               | 769                    | 7.078          | 14                     | 131          | 23                     | 373          | 806                   | 7.582           | R\$                                  | 32.550,99         |
| dez/15               | 774                    | 5.575          | 14                     | 104          | 22                     | 276          | 810                   | 5.955           | R\$                                  | 25.139,35         |
| jan/16               | 775                    | 7.017          | 14                     | 137          | 22                     | 207          | 811                   | 7.361           | R\$                                  | 35.504,94         |
| fev/16               | 779                    | 6.713          | 14                     | 133          | 22                     | 249          | 815                   | 7.095           | R\$                                  | 30.187,56         |
| mar/16               | 784                    | 7.132          | 14                     | 126          | 22                     | 496          | 820                   | 7.754           | R\$                                  | 32.944,55         |
| abr/16               | 772                    | 4.978          | 15                     | 83           | 22                     | 348          | 809                   | 5.409           | R\$                                  | 24.616,04         |
| mai/16               | 773                    | 6.769          | 17                     | 137          | 22                     | 468          | 812                   | 7.374           | R\$                                  | 28.715,34         |
| jun/16               | 778                    | 5.913          | 17                     | 115          | 22                     | 425          | 817                   | 6.453           | R\$                                  | 27.684,83         |
| jul/16               | 783                    | 5.851          | 16                     | 108          | 25                     | 399          | 824                   | 6.358           | R\$                                  | 27.232,55         |
| ago/16               | 787                    | 7.414          | 16                     | 155          | 25                     | 486          | 828                   | 8.055           | R\$                                  | 35.022,92         |
| set/16               | 783                    | 6.412          | 17                     | 130          | 25                     | 547          | 825                   | 7.089           | R\$                                  | 29.686,76         |
| out/16               | 788                    | 6.393          | 17                     | 160          | 25                     | 442          | 830                   | 6.995           | R\$                                  | 30.022,67         |
| nov/16               | 788                    | 6.706          | 17                     | 131          | 25                     | 502          | 830                   | 7.339           | R\$                                  | 31.375,72         |
| dez/16               | 784                    | 6.094          | 17                     | 137          | 25                     | 379          | 826                   | 6.610           | R\$                                  | 28.840,37         |
| jan/17               | 788                    | 7.667          | 18                     | 161          | 24                     | 266          | 830                   | 8.094           | R\$                                  | 35.408,06         |
| fev/17               | 800                    | 6.564          | 18                     | 156          | 24                     | 454          | 842                   | 7.174           | R\$                                  | 29.394,46         |
| mar/17               | 797                    | 6.115          | 18                     | 116          | 24                     | 592          | 839                   | 6.823           | R\$                                  | 29.681,40         |
| <b>TOTAL</b>         | <b>16.370</b>          | <b>134.793</b> | <b>329</b>             | <b>2.688</b> | <b>495</b>             | <b>8.533</b> | <b>17.194</b>         | <b>146.014</b>  | <b>R\$</b>                           | <b>629.185,02</b> |
| <b>MÉDIA</b>         | <b>780</b>             | <b>6.419</b>   | <b>16</b>              | <b>128</b>   | <b>24</b>              | <b>406</b>   | <b>819</b>            | <b>6.953</b>    | <b>R\$</b>                           | <b>29.961,19</b>  |
| <b>%</b>             | <b>95,21%</b>          | <b>92,32%</b>  | <b>1,91%</b>           | <b>1,84%</b> | <b>2,88%</b>           | <b>5,84%</b> | <b>100%</b>           | <b>100%</b>     |                                      |                   |

SERVÇO AUTNOMO DE AGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2017/2018/2017

DISCRIMINAÇÃO DAS RECEITAS APROPRIADAS

| DESCRIÇÃO / ANO                                                                                                                         | jun15         | ago15         | set15         | out15         | nov15         | dez15         | jan16         | fev16         | mar16         | abr16         | mai16         | jun16         | jul16         | ago16         | set16         | out16         | nov16         | dez16         | jan17         | fev17         | mar17         | TOTAL          | MEDIA MENSAL  | %        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------|
| Receitas Correntes Total                                                                                                                | R\$ 31.345,76 | R\$ 24.361,82 | R\$ 27.116,79 | R\$ 32.610,63 | R\$ 28.584,40 | R\$ 27.342,99 | R\$ 24.343,11 | R\$ 32.286,81 | R\$ 38.998,06 | R\$ 33.820,69 | R\$ 31.745,77 | R\$ 29.805,78 | R\$ 29.196,03 | R\$ 31.418,08 | R\$ 35.348,64 | R\$ 28.615,66 | R\$ 50.513,44 | R\$ 27.480,48 | R\$ 30.143,19 | R\$ 29.267,98 | R\$ 31.709,05 | R\$ 652.055,41 | R\$ 31.050,26 | 100,000% |
| Receita Tributária                                                                                                                      | R\$ 102,50    | R\$ 70,83     | R\$ 119,66    | R\$ 122,00    | R\$ 112,50    | R\$ 138,62    | R\$ 795,64    | R\$ 1.111,38  | R\$ 956,72    | R\$ 427,20    | R\$ 126,08    | R\$ 485,60    | R\$ 374,06    | R\$ 482,82    | R\$ 359,67    | R\$ 320,98    | R\$ 1.121,44  | R\$ 746,73    | R\$ 135,00    | R\$ 63,56     | R\$ 100,00    | R\$ 9.950,61   | R\$ 473,84    |          |
| Imp. De Renda Retido na Fonte sobre outros rendimentos de trabalho                                                                      | R\$ -         | R\$ -         | R\$ 18,70     | R\$ -         | R\$ 112,50    | R\$ 138,62    | R\$ 795,64    | R\$ 1.111,38  | R\$ 956,72    | R\$ 427,20    | R\$ 126,08    | R\$ 485,60    | R\$ 374,06    | R\$ 482,82    | R\$ 359,67    | R\$ 320,98    | R\$ 1.121,44  | R\$ 746,73    | R\$ 135,00    | R\$ 63,56     | R\$ 100,00    | R\$ 9.950,61   | R\$ 473,84    |          |
| Outras Taxas pela Prestação do Serviço                                                                                                  | R\$ 514,43    | R\$ 540,87    | R\$ 516,34    | R\$ 534,07    | R\$ 521,21    | R\$ 568,92    | R\$ 466,71    | R\$ 312,61    | R\$ 372,03    | R\$ 394,81    | R\$ 411,10    | R\$ 449,29    | R\$ 414,42    | R\$ 346,43    | R\$ 273,50    | R\$ 250,05    | R\$ 332,19    | R\$ 317,13    | R\$ 232,22    | R\$ 229,90    | R\$ 228,16    | R\$ 8.246,47   | R\$ 392,69    | 1,269%   |
| Receita Patrimonial                                                                                                                     | R\$ 29.869,68 | R\$ 23.126,52 | R\$ 26.914,64 | R\$ 30.836,29 | R\$ 27.499,61 | R\$ 26.136,89 | R\$ 22.612,96 | R\$ 30.096,82 | R\$ 36.997,08 | R\$ 31.693,25 | R\$ 29.826,11 | R\$ 28.161,93 | R\$ 23.700,04 | R\$ 29.937,28 | R\$ 33.496,50 | R\$ 27.080,40 | R\$ 44.471,09 | R\$ 26.019,14 | R\$ 28.234,29 | R\$ 28.362,63 | R\$ 30.812,08 | R\$ 613.113,11 | R\$ 29.195,86 | 94,628%  |
| Receitas De Serviços                                                                                                                    | R\$ 451,62    | R\$ 336,74    | R\$ 186,51    | R\$ 78,10     | R\$ 86,29     | R\$ 100,67    | R\$ 265,71    | R\$ 312,41    | R\$ 444,32    | R\$ 275,88    | R\$ 1.264,01  | R\$ 369,05    | R\$ 200,37    | R\$ 150,64    | R\$ 223,00    | R\$ 727,07    | R\$ 771,30    | R\$ 95,20     | R\$ 880,60    | R\$ 144,10    | R\$ 80,36     | R\$ 6.756,63   | R\$ 312,24    | 1,009%   |
| Serviços de Reservação, Manut. E Instalação                                                                                             | R\$ 12.564,11 | R\$ 9.473,25  | R\$ 11.389,16 | R\$ 14.382,81 | R\$ 12.676,63 | R\$ 12.648,27 | R\$ 10.099,30 | R\$ 14.409,81 | R\$ 17.487,16 | R\$ 14.458,88 | R\$ 13.014,26 | R\$ 13.094,64 | R\$ 10.655,21 | R\$ 12.644,42 | R\$ 16.210,16 | R\$ 12.599,31 | R\$ 22.241,13 | R\$ 15.902,82 | R\$ 12.634,31 | R\$ 15.747,28 | R\$ 13.771,07 | R\$ 288.103,38 | R\$ 13.739,21 | 44,184%  |
| Serviço de Fatoramento de Água                                                                                                          | R\$ 9.244,79  | R\$ 6.942,42  | R\$ 7.418,91  | R\$ 7.891,24  | R\$ 6.919,62  | R\$ 6.587,31  | R\$ 6.483,06  | R\$ 7.358,90  | R\$ 8.993,88  | R\$ 8.106,10  | R\$ 8.239,30  | R\$ 7.381,77  | R\$ 6.489,33  | R\$ 8.813,06  | R\$ 7.994,81  | R\$ 6.672,19  | R\$ 10.643,46 | R\$ 4.957,74  | R\$ 7.760,28  | R\$ 5.774,92  | R\$ 8.150,26  | R\$ 158.823,81 | R\$ 7.863,04  | 24,307%  |
| Serviço de Captação, Adução, Tratamento, Reserva e Distribuição de Serviço de Coleta, Transporte, Tratamento e destino Final de Esgotos | R\$ 7.599,36  | R\$ 6.344,11  | R\$ 6.891,06  | R\$ 6.424,10  | R\$ 7.766,87  | R\$ 6.749,89  | R\$ 5.744,80  | R\$ 7.800,80  | R\$ 9.421,72  | R\$ 8.800,39  | R\$ 7.380,50  | R\$ 7.308,87  | R\$ 6.316,13  | R\$ 7.818,67  | R\$ 8.999,62  | R\$ 7.073,83  | R\$ 10.705,60 | R\$ 5.093,38  | R\$ 7.499,12  | R\$ 6.636,23  | R\$ 7.849,79  | R\$ 158.447,88 | R\$ 7.849,14  | 24,300%  |
| Serviço de Tratamento de Água                                                                                                           | R\$ 40,00     | R\$ 30,00     | R\$ 30,00     | R\$ 60,00     | R\$ 40,00     | R\$ 50,00     | R\$ 40,00     | R\$ 80,00     | R\$ 10,00     | R\$ 60,00     | R\$ 30,00     | R\$ 70,00     | R\$ 110,00    | R\$ 61,43     | R\$ -         | R\$ 50,00     | R\$ 10,00     | R\$ 50,00     | R\$ 60,00     | R\$ 60,00     | R\$ 981,43    | R\$ 46,73      | 0,151%        |          |
| Outras Receitas Correntes                                                                                                               | R\$ 858,95    | R\$ 623,60    | R\$ 566,17    | R\$ 1.118,21  | R\$ 461,28    | R\$ 499,65    | R\$ 567,80    | R\$ 795,90    | R\$ 1.712,73  | R\$ 1.347,43  | R\$ 1.280,48  | R\$ 708,56    | R\$ 707,61    | R\$ 1.062,36  | R\$ 1.260,78  | R\$ 764,22    | R\$ 2.588,22  | R\$ 398,98    | R\$ 864,44    | R\$ 560,77    | R\$ 736,02    | R\$ 19.564,05  | R\$ 891,62    | 3,000%   |
| Outras Receitas                                                                                                                         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -          | R\$ -         | -        |
| Transferências Correntes                                                                                                                | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -          | R\$ -         | 0,000%   |
| Receitas De Capital                                                                                                                     | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -         | R\$ -          | R\$ -         | 0,000%   |
| TOTAL DA RECEITA APURADA                                                                                                                | R\$ 31.345,76 | R\$ 24.361,82 | R\$ 27.116,79 | R\$ 32.610,63 | R\$ 28.584,40 | R\$ 27.342,99 | R\$ 24.343,11 | R\$ 32.286,81 | R\$ 38.998,06 | R\$ 33.820,69 | R\$ 31.745,77 | R\$ 29.805,78 | R\$ 29.196,03 | R\$ 31.418,08 | R\$ 35.348,64 | R\$ 28.615,66 | R\$ 50.513,44 | R\$ 27.480,48 | R\$ 30.143,19 | R\$ 29.267,98 | R\$ 31.709,05 | R\$ 652.055,41 | R\$ 31.050,26 | 100%     |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

COMPARATIVO RECEITA FATURA E RECEITA ARRECADADA

| MÊS/<br>ANO<br>15/16 | RECEITA FATURADA |           |           |            | RECEITA FATURADA |           |           |            | RECEITA ARRECADADA | %       | RECEITA ARRECADADA | %       |
|----------------------|------------------|-----------|-----------|------------|------------------|-----------|-----------|------------|--------------------|---------|--------------------|---------|
|                      | Total            |           |           |            | ÁGUA + ESGOTO    |           |           |            |                    |         | ÁGUA + ESGOTO      |         |
|                      | FATURAMENTO      | INCLUSÕES | ESTORNOS  | TOTAL      | FATURAMENTO      | INCLUSÕES | ESTORNOS  | TOTAL      |                    |         |                    |         |
| jul/15               | 26.189,78        | 137,05    | 275,57    | 26.051,26  | 25.496,95        | 132,28    | 242,02    | 25.387,21  | 31.345,76          | 120,32% | 29.408,26          | 115,84% |
| ago/15               | 30.906,70        | 148,06    | 529,00    | 30.525,76  | 29.676,45        | 148,06    | 504,91    | 29.319,60  | 24.361,82          | 79,81%  | 22.759,78          | 77,63%  |
| set/15               | 31.684,37        | 50,20     | 344,13    | 31.390,44  | 30.764,21        | 50,20     | 343,46    | 30.470,95  | 27.116,75          | 86,39%  | 25.698,12          | 84,34%  |
| out/15               | 31.326,71        | 253,70    | 654,68    | 30.925,73  | 30.429,81        | 212,21    | 643,27    | 29.998,75  | 32.610,53          | 105,45% | 30.698,15          | 102,33% |
| nov/15               | 34.117,77        | 63,40     | -         | 34.181,17  | 32.487,59        | 63,40     | -         | 32.550,99  | 28.584,40          | 83,63%  | 27.363,12          | 84,06%  |
| dez/15               | 27.227,97        | 103,63    | 868,42    | 28.242,65  | 25.904,14        | 103,63    | 868,42    | 25.139,35  | 27.342,99          | 96,81%  | 25.985,38          | 103,37% |
| jan/16               | 35.961,90        | 1.883,10  | 1.092,49  | 34.965,63  | 34.772,38        | 1.825,05  | 1.092,49  | 35.504,94  | 24.343,11          | 69,62%  | 22.327,19          | 62,88%  |
| fev/16               | 31.689,90        | -         | 22,59     | 31.947,13  | 30.208,53        | -         | 20,97     | 30.187,56  | 32.286,81          | 101,06% | 29.669,51          | 98,28%  |
| mar/16               | 42.766,17        | 96,22     | 7.757,83  | 35.992,05  | 40.599,94        | 87,81     | 7.743,20  | 32.944,55  | 38.998,56          | 108,35% | 35.902,76          | 108,98% |
| abr/16               | 28.574,37        | 279,82    | 2.456,06  | 26.516,52  | 26.824,74        | 116,08    | 2.324,78  | 24.616,04  | 33.820,69          | 127,55% | 31.365,37          | 127,42% |
| mai/16               | 36.088,40        | 983,71    | 6.502,98  | 29.856,77  | 34.454,52        | 419,59    | 6.158,77  | 28.715,34  | 31.745,77          | 106,33% | 28.634,06          | 99,72%  |
| jun/16               | 29.332,01        | 398,21    | 516,09    | 28.939,97  | 27.773,86        | 398,21    | 487,24    | 27.684,83  | 29.805,78          | 102,99% | 27.785,28          | 100,36% |
| jul/16               | 30.015,17        | 271,35    | 1.592,73  | 28.846,81  | 28.452,04        | 271,35    | 1.490,84  | 27.232,55  | 25.196,03          | 87,34%  | 23.459,67          | 86,15%  |
| ago/16               | 38.010,05        | 124,05    | 919,79    | 37.177,89  | 35.818,66        | 124,05    | 919,79    | 35.022,92  | 31.418,08          | 84,51%  | 29.276,64          | 83,59%  |
| set/16               | 31.808,50        | 424,37    | 1.437,15  | 30.795,72  | 30.557,77        | 413,34    | 1.284,35  | 29.686,76  | 35.348,54          | 114,78% | 33.200,98          | 111,84% |
| out/16               | 31.292,39        | 87,63     | 87,00     | 31.293,02  | 29.935,04        | 87,63     | -         | 30.022,67  | 28.615,65          | 91,44%  | 26.343,33          | 87,74%  |
| nov/16               | 32.960,11        | 413,06    | 864,10    | 32.509,07  | 31.798,74        | 380,17    | 803,19    | 31.375,72  | 50.513,44          | 155,38% | 43.650,27          | 139,12% |
| dez/16               | 29.400,88        | -         | 109,10    | 29.291,78  | 28.840,37        | -         | -         | 28.840,37  | 27.480,48          | 93,82%  | 25.953,94          | 89,99%  |
| jan/17               | 37.082,65        | 16,21     | 55,20     | 37.043,66  | 35.442,05        | 16,21     | 50,20     | 35.408,06  | 30.143,19          | 81,37%  | 27.863,69          | 78,69%  |
| fev/17               | 31.361,23        | 328,65    | 1.409,72  | 30.280,16  | 30.367,33        | 294,10    | 1.266,97  | 29.394,46  | 29.267,98          | 96,66%  | 28.158,43          | 95,80%  |
| mar/17               | 31.390,81        | 90,84     | 269,57    | 31.212,08  | 29.826,19        | 65,78     | 210,57    | 29.681,40  | 31.709,05          | 101,59% | 29.871,12          | 100,64% |
| TOTAL                | 679.187,84       | 6.153,26  | 27.764,20 | 657.985,27 | 650.431,31       | 5.209,15  | 26.455,44 | 629.185,02 | 652.055,41         | 99,10%  | 605.375,05         | 96,22%  |
| MÉDIA                | 32.342,28        | 293,01    | 1.322,10  | 31.332,63  | 30.972,92        | 248,05    | 1.259,78  | 29.961,19  | 31.050,26          | 99,10%  | 28.827,38          | 96,22%  |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

DISCRIMINAÇÃO DAS DESPESAS REALIZADAS

| DESCRIÇÃO / ANO                                 | jul/15               | ago/15               | set/15               | out/15               | nov/15               | dez/15               | jan/16               | fev/16               | mar/16               | abr/16               | mai/16               | jun/16               | jul/16               | ago/16               | set/16               | out/16               | nov/16               | dez/16               | jan/17               | fev/17               | mar/17               | Total                 | Média                |
|-------------------------------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| <b>MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DO SAAE</b>          | <b>R\$ 22.044,41</b> | <b>R\$ 26.316,76</b> | <b>R\$ 31.749,79</b> | <b>R\$ 27.885,11</b> | <b>R\$ 27.728,29</b> | <b>R\$ 36.725,93</b> | <b>R\$ 44.100,30</b> | <b>R\$ 24.661,67</b> | <b>R\$ 41.731,82</b> | <b>R\$ 17.796,26</b> | <b>R\$ 33.507,83</b> | <b>R\$ 34.280,44</b> | <b>R\$ 23.246,34</b> | <b>R\$ 53.710,60</b> | <b>R\$ 32.420,23</b> | <b>R\$ 25.464,93</b> | <b>R\$ 38.363,65</b> | <b>R\$ 49.105,93</b> | <b>R\$ 10.111,61</b> | <b>R\$ 27.434,08</b> | <b>R\$ 42.998,18</b> | <b>R\$ 579.241,66</b> | <b>R\$ 32.349,60</b> |
| Pessoal e encargos                              | R\$ 12.621,80        | R\$ 12.320,46        | R\$ 14.685,22        | R\$ 13.329,84        | R\$ 13.640,85        | R\$ 29.741,38        | R\$ 16.430,72        | R\$ 15.331,69        | R\$ 18.688,97        | R\$ 11.580,62        | R\$ 16.903,42        | R\$ 16.206,30        | R\$ 17.258,08        | R\$ 18.301,42        | R\$ 15.467,06        | R\$ 11.916,52        | R\$ 19.852,62        | R\$ 29.718,96        | R\$ 12.183,15        | R\$ 17.421,37        | R\$ 19.389,41        | R\$ 352.272,56        | R\$ 16.774,88        |
| Diárias                                         | R\$ 49,00            | R\$ 400,00           | R\$ 49,00            | R\$ 49,00            | R\$ 720,00           | R\$ 49,00            | R\$ 49,00            |                      | R\$ 80,00            | R\$ -                | R\$ -                | R\$ -                | R\$ -                | R\$ -                | R\$ 173,86           | R\$ -                | R\$ 173,86           | R\$ 86,93            | R\$ 86,93            | R\$ 1.747,72         | R\$ 83,22            | R\$ 1.747,72          | R\$ 83,22            |
| Material de consumo                             | R\$ 51,00            | R\$ 623,69           | R\$ 4.326,63         | R\$ 2.819,51         | R\$ 121,00           | R\$ 802,90           | R\$ 8.362,18         | R\$ 7.760,00         | R\$ 402,00           | R\$ 1.332,01         | R\$ 776,00           | R\$ 316,71           | R\$ 695,00           | R\$ 11.124,45        | R\$ 4.383,13         | R\$ 140,00           | R\$ 2.445,00         | R\$ 2.621,77         |                      |                      | R\$ 1.834,36         | R\$ 50.937,33         | R\$ 2.425,59         |
| Passagens e Despesas com Locomoção              | R\$ -                |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      | R\$ 60,00            |                      |                      |                      |                      |                      |                      | R\$ 60,00             | R\$ 2,91             |
| Serviços de consultoria                         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.000,00         |                      | R\$ 2.000,00         | R\$ 1.000,00         |                      | R\$ 2.000,00         | R\$ 1.000,00         |                      | R\$ 1.000,00         | R\$ 1.130,00         | R\$ 20.130,00         | R\$ 995,87           |
| Outros serviços de terceiros PF                 | R\$ 300,00           | R\$ 300,00           | R\$ 300,00           | R\$ -                | R\$ 600,00           | R\$ 860,00           | R\$ 811,92           | R\$ 331,92           | R\$ 631,92           | R\$ 300,00           | R\$ -                | R\$ 300,00           | R\$ 800,00           | R\$ 600,00           | R\$ 300,00           | R\$ 300,00           | R\$ 300,00           | R\$ 1.400,00         |                      | R\$ 321,67           | R\$ 321,67           | R\$ 8.178,90          | R\$ 437,09           |
| Outros serviços de terceiros PJ                 | R\$ 7.184,66         | R\$ 10.764,80        | R\$ 10.386,74        | R\$ 9.829,85         | R\$ 11.325,18        | R\$ 4.001,52         | R\$ 17.888,12        |                      | R\$ 21.174,67        | R\$ 2.373,72         | R\$ 14.579,67        | R\$ 14.834,22        | R\$ 3.219,95         | R\$ 20.469,12        | R\$ 10.223,02        | R\$ 12.940,69        | R\$ 12.442,66        | R\$ 13.288,40        | R\$ 3.645,96         | R\$ 8.302,78         | R\$ 19.716,85        | R\$ 227.811,47        | R\$ 10.848,17        |
| Obrigações Tributárias e Contributivas          | R\$ 246,96           | R\$ 397,81           | R\$ 238,20           | R\$ 205,81           | R\$ 361,26           | R\$ 279,71           |                      | R\$ 238,26           |                      | R\$ 319,74           | R\$ 302,06           | R\$ 348,84           | R\$ 314,49           | R\$ 516,36           | R\$ 566,15           | R\$ 309,66           | R\$ 350,36           | R\$ 202,35           | R\$ 499,24           | R\$ 272,61           | R\$ 391,43           | R\$ 2.191,67          | R\$ 6.895,36         |
| Contribuições                                   | R\$ 600,00           | R\$ 600,00           | R\$ 600,00           | R\$ 600,00           |                      |                      | R\$ 657,36           |                      | R\$ 1.314,72         | R\$ 657,36           |                      |                      | R\$ 1.314,72         | R\$ 657,36           | R\$ 657,36           | R\$ 657,36           | R\$ 657,36           | R\$ 657,36           |                      |                      |                      | R\$ 10.288,32         | R\$ 489,82           |
| Indenizações e Restituições                     |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      |                      | R\$ -                 | R\$ -                |
| <b>TOTAL DOS CUSTOS OPERACIONAIS INCORRIDOS</b> | <b>R\$ 22.044,41</b> | <b>R\$ 26.316,76</b> | <b>R\$ 31.749,79</b> | <b>R\$ 27.885,11</b> | <b>R\$ 27.728,29</b> | <b>R\$ 36.725,93</b> | <b>R\$ 44.100,30</b> | <b>R\$ 24.661,67</b> | <b>R\$ 41.731,82</b> | <b>R\$ 17.796,26</b> | <b>R\$ 33.507,83</b> | <b>R\$ 34.280,44</b> | <b>R\$ 23.246,34</b> | <b>R\$ 53.710,60</b> | <b>R\$ 32.420,23</b> | <b>R\$ 25.464,93</b> | <b>R\$ 38.363,65</b> | <b>R\$ 49.105,93</b> | <b>R\$ 10.111,61</b> | <b>R\$ 27.434,08</b> | <b>R\$ 42.998,18</b> | <b>R\$ 579.241,66</b> | <b>R\$ 32.349,60</b> |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

DESPESA DE CAPITAL NECESSÁRIA

| Despesas de Capital Efetiva | jul/15 | ago/15 | set/15 | out/15 | nov/15 | dez/15 | jan/16 | fev/16 | mar/16 | abr/16       | ma/16 | jun/16 | jul/16 | ago/16       | set/16 | out/16 | nov/16 | dez/16 | jan/17 | fev/17 | mar/17 | Total        | Média Mensal |
|-----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|-------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------|--------------|
| Administrativo              |        |        |        |        |        |        |        |        |        | R\$ 2.060,00 |       |        |        | R\$ 1.859,00 |        |        |        |        |        |        |        | R\$ 3.919,00 | R\$ 186,62   |
| Água e Esgoto               |        |        |        |        |        |        |        |        |        |              |       |        |        |              |        |        |        |        |        |        |        | R\$ -        | R\$ -        |
| Total                       | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ 2.060,00 | R\$ - | R\$ -  | R\$ -  | R\$ 1.859,00 | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ -  | R\$ 3.919,00 | R\$ 186,62   |

|                              | Despesa de Capital Orçada 2017 | Desp. Necess. Futuras | Desp. Nec. Fut. Orçadas | Total Investimentos Previstos | Média Mensal |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|--------------|
| Administração, Água e Esgoto | R\$ 67.000,00                  |                       |                         |                               | R\$ -        |
| Total                        | R\$ 67.000,00                  | R\$ -                 |                         | R\$ 67.000,00                 | R\$ 5.583,33 |

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Média Mensal Despesa de Capital | R\$ 5.769,95 |
|---------------------------------|--------------|

**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE**  
**VERMELHO NOVO - MG**  
**2015/2016/2017**

**PERCENTUAL DE REVISÃO TARIFÁRIA PERIÓDICA NECESSÁRIA**

$$\text{PRTP} = (\text{RMNS} - \text{RMAS}) * 100/\text{RMAS}$$

Na fórmula, as siglas representam:

- a) PRTP: Percentual de Revisão Tarifária Periódica;
- b) RMAS: Receita Mensal Atual dos Serviços;
- c) RMNS: Receita Mensal Necessária dos Serviços, composta por "COI + DFN + RT – EA";
- d) COI: Custos Operacionais Incorridos;
- e) DFN: Despesas Futuras Necessárias;
- f) RT: Reserva Técnica;
- g) EA: Excesso de Arrecadação.

|        |     |             |
|--------|-----|-------------|
| RMNS = | R\$ | 40.025,53   |
| RMAS = | R\$ | 29.961,19   |
| COI =  | R\$ | 32.349,60   |
| DFN =  | R\$ | 5.769,95    |
| RT =   | R\$ | 1.905,98    |
| EA =   | R\$ | -           |
|        |     |             |
| PRTP = |     | 33,59125953 |

Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE  
Vermelho Novo - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIODICA

| CATEGORIAS | FAIXA              | TABELA DE TARIFAS | VALOR ÁGUA | VALOR ESGOTO | VALOR ÁGUA+ESGOTO | VALOR TOTAL ÁGUA+ESGOTO+TBO |               |            |            | VALOR ÁGUA +ESGOTO | VALOR ÁGUA+ ESGOTO+TBO | DIFERANÇA | PORCENTAGEM |
|------------|--------------------|-------------------|------------|--------------|-------------------|-----------------------------|---------------|------------|------------|--------------------|------------------------|-----------|-------------|
|            | PREÇO ATUAL        |                   |            |              |                   |                             | PREÇO NOVO    |            |            |                    |                        |           |             |
|            |                    |                   |            |              |                   |                             | TBO           | ÁGUA       | ESGOTO     |                    |                        |           |             |
|            |                    | R\$ / m³          |            |              |                   |                             | R\$           | 13,83      | R\$ 9,22   |                    |                        |           |             |
|            | TARIFA RESIDENCIAL |                   |            |              |                   |                             |               |            |            |                    |                        |           |             |
|            |                    |                   |            |              |                   |                             | VALOR ÁGUA M³ |            |            |                    |                        |           |             |
| TBO        | 0 m3               | 13,83             | R\$ 9,22   | R\$ 4,61     | R\$ 13,83         |                             |               | R\$ 9,22   | R\$ 4,61   | R\$ 13,83          |                        |           |             |
|            | 1                  | 1,5882            | R\$ 1,59   | R\$ 0,79     | R\$ 2,38          | R\$ 16,21                   | 1,7470        | R\$ 1,75   | R\$ 0,87   | R\$ 2,62           | R\$ 16,45              | R\$ 0,24  | 1,4693%     |
|            | 2                  | 1,5882            | R\$ 3,18   | R\$ 1,59     | R\$ 4,76          | R\$ 18,59                   | 1,7470        | R\$ 3,49   | R\$ 1,75   | R\$ 5,24           | R\$ 19,07              | R\$ 0,48  | 2,5620%     |
|            | 3                  | 1,5882            | R\$ 4,76   | R\$ 2,38     | R\$ 7,15          | R\$ 20,98                   | 1,7470        | R\$ 5,24   | R\$ 2,62   | R\$ 7,86           | R\$ 21,69              | R\$ 0,71  | 3,4066%     |
|            | 4                  | 1,5882            | R\$ 6,35   | R\$ 3,18     | R\$ 9,53          | R\$ 23,36                   | 1,7470        | R\$ 6,99   | R\$ 3,49   | R\$ 10,48          | R\$ 24,31              | R\$ 0,95  | 4,0789%     |
|            | 5                  | 1,5882            | R\$ 7,94   | R\$ 3,97     | R\$ 11,91         | R\$ 25,74                   | 1,7470        | R\$ 8,74   | R\$ 4,37   | R\$ 13,10          | R\$ 26,93              | R\$ 1,19  | 4,6268%     |
|            | 6                  | 1,5882            | R\$ 9,53   | R\$ 4,76     | R\$ 14,29         | R\$ 28,12                   | 1,7470        | R\$ 10,48  | R\$ 5,24   | R\$ 15,72          | R\$ 29,55              | R\$ 1,43  | 5,0818%     |
|            | 7                  | 1,5882            | R\$ 11,12  | R\$ 5,56     | R\$ 16,68         | R\$ 30,51                   | 1,7470        | R\$ 12,23  | R\$ 6,11   | R\$ 18,34          | R\$ 32,17              | R\$ 1,67  | 5,4658%     |
|            | 8                  | 1,5882            | R\$ 12,71  | R\$ 6,35     | R\$ 19,06         | R\$ 32,89                   | 1,7470        | R\$ 13,98  | R\$ 6,99   | R\$ 20,96          | R\$ 34,79              | R\$ 1,91  | 5,7941%     |
|            | 9                  | 1,5882            | R\$ 14,29  | R\$ 7,15     | R\$ 21,44         | R\$ 35,27                   | 1,7470        | R\$ 15,72  | R\$ 7,86   | R\$ 23,58          | R\$ 37,41              | R\$ 2,14  | 6,0781%     |
|            | 10                 | 1,5882            | R\$ 15,88  | R\$ 7,94     | R\$ 23,82         | R\$ 37,65                   | 1,7470        | R\$ 17,47  | R\$ 8,74   | R\$ 26,21          | R\$ 40,04              | R\$ 2,38  | 6,3262%     |
|            | 11                 | 1,6731            | R\$ 17,56  | R\$ 8,78     | R\$ 26,33         | R\$ 40,16                   | 2,9554        | R\$ 20,43  | R\$ 10,21  | R\$ 30,64          | R\$ 44,47              | R\$ 4,31  | 10,7200%    |
|            | 12                 | 1,6731            | R\$ 19,23  | R\$ 9,61     | R\$ 28,84         | R\$ 42,67                   | 2,9554        | R\$ 23,38  | R\$ 11,69  | R\$ 35,07          | R\$ 48,90              | R\$ 6,23  | 14,5971%    |
|            | 13                 | 1,6731            | R\$ 20,90  | R\$ 10,45    | R\$ 31,35         | R\$ 45,18                   | 2,9554        | R\$ 26,34  | R\$ 13,17  | R\$ 39,50          | R\$ 53,33              | R\$ 8,15  | 18,0434%    |
|            | 14                 | 1,6731            | R\$ 22,57  | R\$ 11,29    | R\$ 33,86         | R\$ 47,69                   | 2,9554        | R\$ 29,29  | R\$ 14,65  | R\$ 43,94          | R\$ 57,77              | R\$ 10,08 | 21,1270%    |
|            | 15                 | 1,6731            | R\$ 24,25  | R\$ 12,12    | R\$ 36,37         | R\$ 50,20                   | 2,9554        | R\$ 32,25  | R\$ 16,12  | R\$ 48,37          | R\$ 62,20              | R\$ 12,00 | 23,9023%    |
|            | 16                 | 4,9911            | R\$ 29,24  | R\$ 14,62    | R\$ 43,86         | R\$ 57,69                   | 5,2406        | R\$ 37,49  | R\$ 18,74  | R\$ 56,23          | R\$ 70,06              | R\$ 12,37 | 21,4490%    |
|            | 17                 | 4,9911            | R\$ 34,23  | R\$ 17,11    | R\$ 51,34         | R\$ 65,17                   | 5,2406        | R\$ 42,73  | R\$ 21,36  | R\$ 64,09          | R\$ 77,92              | R\$ 12,75 | 19,5594%    |
|            | 18                 | 4,9911            | R\$ 39,22  | R\$ 19,61    | R\$ 58,83         | R\$ 72,66                   | 5,2406        | R\$ 47,97  | R\$ 23,98  | R\$ 71,95          | R\$ 85,78              | R\$ 13,12 | 18,0592%    |
|            | 19                 | 4,9911            | R\$ 44,21  | R\$ 22,11    | R\$ 66,32         | R\$ 80,15                   | 5,2406        | R\$ 53,21  | R\$ 26,60  | R\$ 79,81          | R\$ 93,64              | R\$ 13,50 | 16,8392%    |
|            | 20                 | 4,9911            | R\$ 49,20  | R\$ 24,60    | R\$ 73,80         | R\$ 87,63                   | 5,2406        | R\$ 58,45  | R\$ 29,23  | R\$ 87,68          | R\$ 101,51             | R\$ 13,87 | 15,8277%    |
|            | 21                 | 4,9911            | R\$ 54,19  | R\$ 27,10    | R\$ 81,29         | R\$ 95,12                   | 5,5026        | R\$ 63,95  | R\$ 31,98  | R\$ 95,93          | R\$ 109,76             | R\$ 14,64 | 15,3885%    |
|            | 22                 | 4,9911            | R\$ 59,19  | R\$ 29,59    | R\$ 88,78         | R\$ 102,61                  | 5,5026        | R\$ 69,46  | R\$ 34,73  | R\$ 104,18         | R\$ 118,01             | R\$ 15,41 | 15,0135%    |
|            | 23                 | 4,9911            | R\$ 64,18  | R\$ 32,09    | R\$ 96,26         | R\$ 110,09                  | 5,5026        | R\$ 74,96  | R\$ 37,48  | R\$ 112,44         | R\$ 126,27             | R\$ 16,17 | 14,6894%    |
|            | 24                 | 4,9911            | R\$ 69,17  | R\$ 34,58    | R\$ 103,75        | R\$ 117,58                  | 5,5026        | R\$ 80,46  | R\$ 40,23  | R\$ 120,69         | R\$ 134,52             | R\$ 16,94 | 14,4067%    |
|            | 25                 | 4,9911            | R\$ 74,16  | R\$ 37,08    | R\$ 111,24        | R\$ 125,07                  | 5,5026        | R\$ 85,96  | R\$ 42,98  | R\$ 128,94         | R\$ 142,77             | R\$ 17,71 | 14,1577%    |
|            | 26                 | 8,7681            | R\$ 82,93  | R\$ 41,46    | R\$ 124,39        | R\$ 138,22                  | 9,2065        | R\$ 95,17  | R\$ 47,58  | R\$ 142,75         | R\$ 156,58             | R\$ 18,36 | 13,2863%    |
|            | 27                 | 8,7681            | R\$ 91,69  | R\$ 45,85    | R\$ 137,54        | R\$ 151,37                  | 9,2065        | R\$ 104,38 | R\$ 52,19  | R\$ 156,56         | R\$ 170,39             | R\$ 19,02 | 12,5664%    |
|            | 28                 | 8,7681            | R\$ 100,46 | R\$ 50,23    | R\$ 150,69        | R\$ 164,52                  | 9,2065        | R\$ 113,58 | R\$ 56,79  | R\$ 170,37         | R\$ 184,20             | R\$ 19,68 | 11,9615%    |
|            | 29                 | 8,7681            | R\$ 109,23 | R\$ 54,62    | R\$ 163,85        | R\$ 177,68                  | 9,2065        | R\$ 122,79 | R\$ 61,39  | R\$ 184,18         | R\$ 198,01             | R\$ 20,34 | 11,4462%    |
|            | 30                 | 8,7681            | R\$ 118,00 | R\$ 59,00    | R\$ 177,00        | R\$ 190,83                  | 9,2065        | R\$ 132,00 | R\$ 66,00  | R\$ 197,99         | R\$ 211,82             | R\$ 20,99 | 11,0019%    |
|            | 31                 | 8,7681            | R\$ 126,77 | R\$ 63,38    | R\$ 190,15        | R\$ 203,98                  | 9,7944        | R\$ 141,79 | R\$ 70,89  | R\$ 212,68         | R\$ 226,51             | R\$ 22,53 | 11,0472%    |
|            | 32                 | 8,7681            | R\$ 135,54 | R\$ 67,77    | R\$ 203,30        | R\$ 217,13                  | 9,7944        | R\$ 151,58 | R\$ 75,79  | R\$ 227,38         | R\$ 241,21             | R\$ 24,07 | 11,0871%    |
|            | 33                 | 8,7681            | R\$ 144,30 | R\$ 72,15    | R\$ 216,45        | R\$ 230,28                  | 9,7944        | R\$ 161,38 | R\$ 80,69  | R\$ 242,07         | R\$ 255,90             | R\$ 25,61 | 11,1224%    |
|            | 34                 | 8,7681            | R\$ 153,07 | R\$ 76,54    | R\$ 229,61        | R\$ 243,44                  | 9,7944        | R\$ 171,17 | R\$ 85,59  | R\$ 256,76         | R\$ 270,59             | R\$ 27,15 | 11,1538%    |
|            | 35                 | 8,7681            | R\$ 161,84 | R\$ 80,92    | R\$ 242,76        | R\$ 256,59                  | 9,7944        | R\$ 180,97 | R\$ 90,48  | R\$ 271,45         | R\$ 285,28             | R\$ 28,69 | 11,1821%    |
|            | 36                 | 9,1249            | R\$ 170,96 | R\$ 85,48    | R\$ 256,45        | R\$ 270,28                  | 10,2841       | R\$ 191,25 | R\$ 95,63  | R\$ 286,88         | R\$ 300,71             | R\$ 30,43 | 11,2591%    |
|            | 37                 | 9,1249            | R\$ 180,09 | R\$ 90,04    | R\$ 270,13        | R\$ 283,96                  | 10,2841       | R\$ 201,54 | R\$ 100,77 | R\$ 302,30         | R\$ 316,13             | R\$ 32,17 | 11,3288%    |
|            | 38                 | 9,1249            | R\$ 189,21 | R\$ 94,61    | R\$ 283,82        | R\$ 297,65                  | 10,2841       | R\$ 211,82 | R\$ 105,91 | R\$ 317,73         | R\$ 331,56             | R\$ 33,91 | 11,3920%    |
|            | 39                 | 9,1249            | R\$ 198,34 | R\$ 99,17    | R\$ 297,51        | R\$ 311,34                  | 10,2841       | R\$ 222,10 | R\$ 111,05 | R\$ 333,16         | R\$ 346,99             | R\$ 35,65 | 11,4497%    |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIODICA

|             |    |        |            |            |            |            |         |            |            |              |              |            |          |
|-------------|----|--------|------------|------------|------------|------------|---------|------------|------------|--------------|--------------|------------|----------|
| RESIDENCIAL | 40 | 9,1249 | R\$ 207,46 | R\$ 103,73 | R\$ 311,20 | R\$ 325,03 | 10,2841 | R\$ 232,39 | R\$ 116,19 | R\$ 348,58   | R\$ 362,41   | R\$ 37,39  | 11,5025% |
|             | 41 | 9,1249 | R\$ 216,59 | R\$ 108,29 | R\$ 324,88 | R\$ 338,71 | 10,7983 | R\$ 243,19 | R\$ 121,59 | R\$ 364,78   | R\$ 378,61   | R\$ 39,90  | 11,7787% |
|             | 42 | 9,1249 | R\$ 225,71 | R\$ 112,86 | R\$ 338,57 | R\$ 352,40 | 10,7983 | R\$ 253,98 | R\$ 126,99 | R\$ 380,98   | R\$ 394,81   | R\$ 42,41  | 12,0335% |
|             | 43 | 9,1249 | R\$ 234,84 | R\$ 117,42 | R\$ 352,26 | R\$ 366,09 | 10,7983 | R\$ 264,78 | R\$ 132,39 | R\$ 397,17   | R\$ 411,00   | R\$ 44,92  | 12,2693% |
|             | 44 | 9,1249 | R\$ 243,96 | R\$ 121,98 | R\$ 365,95 | R\$ 379,78 | 10,7983 | R\$ 275,58 | R\$ 137,79 | R\$ 413,37   | R\$ 427,20   | R\$ 47,43  | 12,4880% |
|             | 45 | 9,1249 | R\$ 253,09 | R\$ 126,54 | R\$ 379,63 | R\$ 393,46 | 10,7983 | R\$ 286,38 | R\$ 143,19 | R\$ 429,57   | R\$ 443,40   | R\$ 49,94  | 12,6915% |
|             | 46 | 9,1249 | R\$ 262,21 | R\$ 131,11 | R\$ 393,32 | R\$ 407,15 | 10,7983 | R\$ 297,18 | R\$ 148,59 | R\$ 445,77   | R\$ 459,60   | R\$ 52,45  | 12,8814% |
|             | 47 | 9,1249 | R\$ 271,34 | R\$ 135,67 | R\$ 407,01 | R\$ 420,84 | 10,7983 | R\$ 307,98 | R\$ 153,99 | R\$ 461,96   | R\$ 475,79   | R\$ 54,96  | 13,0589% |
|             | 48 | 9,1249 | R\$ 280,46 | R\$ 140,23 | R\$ 420,69 | R\$ 434,52 | 10,7983 | R\$ 318,77 | R\$ 159,39 | R\$ 478,16   | R\$ 491,99   | R\$ 57,47  | 13,2252% |
|             | 49 | 9,1249 | R\$ 289,59 | R\$ 144,79 | R\$ 434,38 | R\$ 448,21 | 10,7983 | R\$ 329,57 | R\$ 164,79 | R\$ 494,36   | R\$ 508,19   | R\$ 59,98  | 13,3814% |
|             | 50 | 9,1249 | R\$ 298,71 | R\$ 149,36 | R\$ 448,07 | R\$ 461,90 | 10,7983 | R\$ 340,37 | R\$ 170,19 | R\$ 510,56   | R\$ 524,39   | R\$ 62,49  | 13,5283% |
|             | 51 | 9,3280 | R\$ 308,04 | R\$ 154,02 | R\$ 462,06 | R\$ 475,89 | 11,1222 | R\$ 351,49 | R\$ 175,75 | R\$ 527,24   | R\$ 541,07   | R\$ 65,18  | 13,6960% |
|             | 52 | 9,3280 | R\$ 317,37 | R\$ 158,68 | R\$ 476,05 | R\$ 489,88 | 11,1222 | R\$ 362,62 | R\$ 181,31 | R\$ 543,92   | R\$ 557,75   | R\$ 67,87  | 13,8542% |
|             | 53 | 9,3280 | R\$ 326,70 | R\$ 163,35 | R\$ 490,05 | R\$ 503,88 | 11,1222 | R\$ 373,74 | R\$ 186,87 | R\$ 560,61   | R\$ 574,44   | R\$ 70,56  | 14,0036% |
|             | 54 | 9,3280 | R\$ 336,03 | R\$ 168,01 | R\$ 504,04 | R\$ 517,87 | 11,1222 | R\$ 384,86 | R\$ 192,43 | R\$ 577,29   | R\$ 591,12   | R\$ 73,25  | 14,1450% |
|             | 55 | 9,3280 | R\$ 345,35 | R\$ 172,68 | R\$ 518,03 | R\$ 531,86 | 11,1222 | R\$ 395,98 | R\$ 197,99 | R\$ 593,97   | R\$ 607,80   | R\$ 75,94  | 14,2789% |
|             | 56 | 9,3280 | R\$ 354,68 | R\$ 177,34 | R\$ 532,02 | R\$ 545,85 | 11,1222 | R\$ 407,10 | R\$ 203,55 | R\$ 610,66   | R\$ 624,49   | R\$ 78,63  | 14,4059% |
|             | 57 | 9,3280 | R\$ 364,01 | R\$ 182,00 | R\$ 546,01 | R\$ 559,84 | 11,1222 | R\$ 418,23 | R\$ 209,11 | R\$ 627,34   | R\$ 641,17   | R\$ 81,33  | 14,5266% |
|             | 58 | 9,3280 | R\$ 373,34 | R\$ 186,67 | R\$ 560,01 | R\$ 573,84 | 11,1222 | R\$ 429,35 | R\$ 214,67 | R\$ 644,02   | R\$ 657,85   | R\$ 84,02  | 14,6414% |
|             | 59 | 9,3280 | R\$ 382,67 | R\$ 191,33 | R\$ 574,00 | R\$ 587,83 | 11,1222 | R\$ 440,47 | R\$ 220,24 | R\$ 660,71   | R\$ 674,54   | R\$ 86,71  | 14,7507% |
|             | 60 | 9,3280 | R\$ 391,99 | R\$ 196,00 | R\$ 587,99 | R\$ 601,82 | 11,1222 | R\$ 451,59 | R\$ 225,80 | R\$ 677,39   | R\$ 691,22   | R\$ 89,40  | 14,8550% |
|             | 61 | 9,3280 | R\$ 401,32 | R\$ 200,66 | R\$ 601,98 | R\$ 615,81 | 11,1222 | R\$ 462,72 | R\$ 231,36 | R\$ 694,07   | R\$ 707,90   | R\$ 92,09  | 14,9545% |
|             | 62 | 9,3280 | R\$ 410,65 | R\$ 205,32 | R\$ 615,97 | R\$ 629,80 | 11,1222 | R\$ 473,84 | R\$ 236,92 | R\$ 710,76   | R\$ 724,59   | R\$ 94,78  | 15,0496% |
|             | 63 | 9,3280 | R\$ 419,98 | R\$ 209,99 | R\$ 629,97 | R\$ 643,80 | 11,1222 | R\$ 484,96 | R\$ 242,48 | R\$ 727,44   | R\$ 741,27   | R\$ 97,47  | 15,1405% |
|             | 64 | 9,3280 | R\$ 429,31 | R\$ 214,65 | R\$ 643,96 | R\$ 657,79 | 11,1222 | R\$ 496,08 | R\$ 248,04 | R\$ 744,12   | R\$ 757,95   | R\$ 100,17 | 15,2276% |
|             | 65 | 9,3280 | R\$ 438,63 | R\$ 219,32 | R\$ 657,95 | R\$ 671,78 | 11,1222 | R\$ 507,20 | R\$ 253,60 | R\$ 760,81   | R\$ 774,64   | R\$ 102,86 | 15,3111% |
|             | 66 | 9,3280 | R\$ 447,96 | R\$ 223,98 | R\$ 671,94 | R\$ 685,77 | 11,1222 | R\$ 518,33 | R\$ 259,16 | R\$ 777,49   | R\$ 791,32   | R\$ 105,55 | 15,3911% |
|             | 67 | 9,3280 | R\$ 457,29 | R\$ 228,64 | R\$ 685,93 | R\$ 699,76 | 11,1222 | R\$ 529,45 | R\$ 264,72 | R\$ 794,17   | R\$ 808,00   | R\$ 108,24 | 15,4680% |
|             | 68 | 9,3280 | R\$ 466,62 | R\$ 233,31 | R\$ 699,93 | R\$ 713,76 | 11,1222 | R\$ 540,57 | R\$ 270,29 | R\$ 810,86   | R\$ 824,69   | R\$ 110,93 | 15,5418% |
|             | 69 | 9,3280 | R\$ 475,95 | R\$ 237,97 | R\$ 713,92 | R\$ 727,75 | 11,1222 | R\$ 551,69 | R\$ 275,85 | R\$ 827,54   | R\$ 841,37   | R\$ 113,62 | 15,6128% |
|             | 70 | 9,3280 | R\$ 485,27 | R\$ 242,64 | R\$ 727,91 | R\$ 741,74 | 11,1222 | R\$ 562,82 | R\$ 281,41 | R\$ 844,22   | R\$ 858,05   | R\$ 116,31 | 15,6811% |
|             | 71 | 9,3280 | R\$ 494,60 | R\$ 247,30 | R\$ 741,90 | R\$ 755,73 | 11,1222 | R\$ 573,94 | R\$ 286,97 | R\$ 860,91   | R\$ 874,74   | R\$ 119,00 | 15,7469% |
|             | 72 | 9,3280 | R\$ 503,93 | R\$ 251,96 | R\$ 755,89 | R\$ 769,72 | 11,1222 | R\$ 585,06 | R\$ 292,53 | R\$ 877,59   | R\$ 891,42   | R\$ 121,70 | 15,8103% |
|             | 73 | 9,3280 | R\$ 513,26 | R\$ 256,63 | R\$ 769,89 | R\$ 783,72 | 11,1222 | R\$ 596,18 | R\$ 298,09 | R\$ 894,27   | R\$ 908,10   | R\$ 124,39 | 15,8714% |
|             | 74 | 9,3280 | R\$ 522,59 | R\$ 261,29 | R\$ 783,88 | R\$ 797,71 | 11,1222 | R\$ 607,30 | R\$ 303,65 | R\$ 910,96   | R\$ 924,79   | R\$ 127,08 | 15,9304% |
|             | 75 | 9,3280 | R\$ 531,91 | R\$ 265,96 | R\$ 797,87 | R\$ 811,70 | 11,1222 | R\$ 618,43 | R\$ 309,21 | R\$ 927,64   | R\$ 941,47   | R\$ 129,77 | 15,9874% |
|             | 76 | 9,4915 | R\$ 541,40 | R\$ 270,70 | R\$ 812,11 | R\$ 825,94 | 11,4559 | R\$ 629,88 | R\$ 314,94 | R\$ 944,82   | R\$ 958,65   | R\$ 132,72 | 16,0686% |
|             | 77 | 9,4915 | R\$ 550,90 | R\$ 275,45 | R\$ 826,34 | R\$ 840,17 | 11,4559 | R\$ 641,34 | R\$ 320,67 | R\$ 962,01   | R\$ 975,84   | R\$ 135,66 | 16,1470% |
|             | 78 | 9,4915 | R\$ 560,39 | R\$ 280,19 | R\$ 840,58 | R\$ 854,41 | 11,4559 | R\$ 652,79 | R\$ 326,40 | R\$ 979,19   | R\$ 993,02   | R\$ 138,61 | 16,2228% |
|             | 79 | 9,4915 | R\$ 569,88 | R\$ 284,94 | R\$ 854,82 | R\$ 868,65 | 11,4559 | R\$ 664,25 | R\$ 332,12 | R\$ 996,37   | R\$ 1.010,20 | R\$ 141,56 | 16,2961% |
|             | 80 | 9,4915 | R\$ 579,37 | R\$ 289,69 | R\$ 869,06 | R\$ 882,89 | 11,4559 | R\$ 675,71 | R\$ 337,85 | R\$ 1.013,56 | R\$ 1.027,39 | R\$ 144,50 | 16,3671% |
|             | 81 | 9,4915 | R\$ 588,86 | R\$ 294,43 | R\$ 883,29 | R\$ 897,12 | 11,4559 | R\$ 687,16 | R\$ 343,58 | R\$ 1.030,74 | R\$ 1.044,57 | R\$ 147,45 | 16,4358% |
|             | 82 | 9,4915 | R\$ 598,35 | R\$ 299,18 | R\$ 897,53 | R\$ 911,36 | 11,4559 | R\$ 698,62 | R\$ 349,31 | R\$ 1.047,93 | R\$ 1.061,76 | R\$ 150,40 | 16,5023% |
|             | 83 | 9,4915 | R\$ 607,84 | R\$ 303,92 | R\$ 911,77 | R\$ 925,60 | 11,4559 | R\$ 710,07 | R\$ 355,04 | R\$ 1.065,11 | R\$ 1.078,94 | R\$ 153,34 | 16,5668% |
|             | 84 | 9,4915 | R\$ 617,34 | R\$ 308,67 | R\$ 926,00 | R\$ 939,83 | 11,4559 | R\$ 721,53 | R\$ 360,76 | R\$ 1.082,29 | R\$ 1.096,12 | R\$ 156,29 | 16,6294% |
|             | 85 | 9,4915 | R\$ 626,83 | R\$ 313,41 | R\$ 940,24 | R\$ 954,07 | 11,4559 | R\$ 732,99 | R\$ 366,49 | R\$ 1.099,48 | R\$ 1.113,31 | R\$ 159,24 | 16,6901% |
|             | 86 | 9,4915 | R\$ 636,32 | R\$ 318,16 | R\$ 954,48 | R\$ 968,31 | 11,4559 | R\$ 744,44 | R\$ 372,22 | R\$ 1.116,66 | R\$ 1.130,49 | R\$ 162,18 | 16,7490% |
|             | 87 | 9,4915 | R\$ 645,81 | R\$ 322,91 | R\$ 968,72 | R\$ 982,55 | 11,4559 | R\$ 755,90 | R\$ 377,95 | R\$ 1.133,85 | R\$ 1.147,68 | R\$ 165,13 | 16,8062% |
|             | 88 | 9,4915 | R\$ 655,30 | R\$ 327,65 | R\$ 982,95 | R\$ 996,78 | 11,4559 | R\$ 767,35 | R\$ 383,68 | R\$ 1.151,03 | R\$ 1.164,86 | R\$ 168,08 | 16,8618% |

Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE  
Vermelho Novo - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIÓDICA

|            |                  |                   |            |              |                   |                             |            |            |              |                    |                        |            |             |
|------------|------------------|-------------------|------------|--------------|-------------------|-----------------------------|------------|------------|--------------|--------------------|------------------------|------------|-------------|
|            | 89               | 9,4915            | R\$ 664,79 | R\$ 332,40   | R\$ 997,19        | R\$ 1.011,02                | 11,4559    | R\$ 778,81 | R\$ 389,40   | R\$ 1.168,21       | R\$ 1.182,04           | R\$ 171,02 | 16,9158%    |
|            | 90               | 9,4915            | R\$ 674,29 | R\$ 337,14   | R\$ 1.011,43      | R\$ 1.025,26                | 11,4559    | R\$ 790,26 | R\$ 395,13   | R\$ 1.185,40       | R\$ 1.199,23           | R\$ 173,97 | 16,9683%    |
|            | 91               | 9,4915            | R\$ 683,78 | R\$ 341,89   | R\$ 1.025,67      | R\$ 1.039,50                | 11,4559    | R\$ 801,72 | R\$ 400,86   | R\$ 1.202,58       | R\$ 1.216,41           | R\$ 176,92 | 17,0193%    |
|            | 92               | 9,4915            | R\$ 693,27 | R\$ 346,63   | R\$ 1.039,90      | R\$ 1.053,73                | 11,4559    | R\$ 813,18 | R\$ 406,59   | R\$ 1.219,76       | R\$ 1.233,59           | R\$ 179,86 | 17,0690%    |
|            | 93               | 9,4915            | R\$ 702,76 | R\$ 351,38   | R\$ 1.054,14      | R\$ 1.067,97                | 11,4559    | R\$ 824,63 | R\$ 412,32   | R\$ 1.236,95       | R\$ 1.250,78           | R\$ 182,81 | 17,1174%    |
|            | 94               | 9,4915            | R\$ 712,25 | R\$ 356,13   | R\$ 1.068,38      | R\$ 1.082,21                | 11,4559    | R\$ 836,09 | R\$ 418,04   | R\$ 1.254,13       | R\$ 1.267,96           | R\$ 185,75 | 17,1644%    |
|            | 95               | 9,4915            | R\$ 721,74 | R\$ 360,87   | R\$ 1.082,61      | R\$ 1.096,44                | 11,4559    | R\$ 847,54 | R\$ 423,77   | R\$ 1.271,32       | R\$ 1.285,15           | R\$ 188,70 | 17,2103%    |
|            | 96               | 9,4915            | R\$ 731,23 | R\$ 365,62   | R\$ 1.096,85      | R\$ 1.110,68                | 11,4559    | R\$ 859,00 | R\$ 429,50   | R\$ 1.288,50       | R\$ 1.302,33           | R\$ 191,65 | 17,2550%    |
|            | 97               | 9,4915            | R\$ 740,73 | R\$ 370,36   | R\$ 1.111,09      | R\$ 1.124,92                | 11,4559    | R\$ 870,46 | R\$ 435,23   | R\$ 1.305,68       | R\$ 1.319,51           | R\$ 194,59 | 17,2986%    |
|            | 98               | 9,4915            | R\$ 750,22 | R\$ 375,11   | R\$ 1.125,33      | R\$ 1.139,16                | 11,4559    | R\$ 881,91 | R\$ 440,96   | R\$ 1.322,87       | R\$ 1.336,70           | R\$ 197,54 | 17,3410%    |
|            | 99               | 9,4915            | R\$ 759,71 | R\$ 379,85   | R\$ 1.139,56      | R\$ 1.153,39                | 11,4559    | R\$ 893,37 | R\$ 446,68   | R\$ 1.340,05       | R\$ 1.353,88           | R\$ 200,49 | 17,3824%    |
|            | 100              | 9,4915            | R\$ 769,20 | R\$ 384,60   | R\$ 1.153,80      | R\$ 1.167,63                | 11,4559    | R\$ 904,82 | R\$ 452,41   | R\$ 1.357,24       | R\$ 1.371,07           | R\$ 203,43 | 17,4228%    |
| >100-200   | 9,6823           | R\$ 778,88        | R\$ 389,44 | R\$ 1.168,32 | R\$ 1.182,15      | 11,7995                     | R\$ 916,62 | R\$ 458,31 | R\$ 1.374,93 | R\$ 1.388,76       | R\$ 206,61             | 17,4774%   |             |
|            |                  |                   |            |              |                   |                             |            |            |              | R\$ 59.024,61      | R\$ 7.953,60           | #DIV/0!    |             |
| CATEGORIAS | FAIXA            | TABELA DE TARIFAS | VALOR ÁGUA | VALOR ESGOTO | VALOR ÁGUA+ESGOTO | VALOR TOTAL ÁGUA+ESGOTO+TBO |            |            |              | VALOR ÁGUA +ESGOTO | VALOR ÁGUA+ ESGOTO+TBO | DIFERANÇA  | PORCENTAGEM |
|            | PREÇO ATUAL      |                   |            |              |                   |                             | PREÇO NOVO |            |              |                    |                        |            |             |
|            |                  |                   |            |              |                   |                             | TBO        | ÁGUA       | ESGOTO       |                    |                        |            |             |
|            |                  | R\$ / m³          |            |              |                   |                             | R\$ 13,83  | R\$ 9,22   | R\$ 4,61     |                    |                        |            |             |
|            | TARIFA COMERCIAL |                   |            |              |                   |                             |            |            |              |                    |                        |            |             |
| TBO        |                  |                   | R\$ 10,33  | R\$ 5,17     |                   |                             |            |            |              |                    |                        |            |             |
|            | 0 m3             | 15,50             | R\$ 10,33  | R\$ 5,17     |                   | R\$ 15,50                   |            |            |              |                    |                        |            |             |
|            | 1                | 1,5641            | R\$ 1,56   | R\$ 0,78     | R\$ 2,35          | R\$ 17,85                   | 2,0333     | R\$ 2,03   | R\$ 1,02     | R\$ 3,05           | R\$ 16,88              | -R\$ 0,97  | -5,4141%    |
|            | 2                | 1,5641            | R\$ 3,13   | R\$ 1,56     | R\$ 4,69          | R\$ 20,19                   | 2,0333     | R\$ 4,07   | R\$ 2,03     | R\$ 6,10           | R\$ 19,93              | -R\$ 0,26  | -1,2995%    |
|            | 3                | 1,5641            | R\$ 4,69   | R\$ 2,35     | R\$ 7,04          | R\$ 22,54                   | 2,0333     | R\$ 6,10   | R\$ 3,05     | R\$ 9,15           | R\$ 22,98              | R\$ 0,44   | 1,9584%     |
|            | 4                | 1,5641            | R\$ 6,26   | R\$ 3,13     | R\$ 9,38          | R\$ 24,88                   | 2,0333     | R\$ 8,13   | R\$ 4,07     | R\$ 12,20          | R\$ 26,03              | R\$ 1,15   | 4,6020%     |
|            | 5                | 1,5641            | R\$ 7,82   | R\$ 3,91     | R\$ 11,73         | R\$ 27,23                   | 2,0333     | R\$ 10,17  | R\$ 5,08     | R\$ 15,25          | R\$ 29,08              | R\$ 1,85   | 6,7901%     |
|            | 6                | 1,5641            | R\$ 9,38   | R\$ 4,69     | R\$ 14,08         | R\$ 29,58                   | 2,0333     | R\$ 12,20  | R\$ 6,10     | R\$ 18,30          | R\$ 32,13              | R\$ 2,55   | 8,6311%     |
|            | 7                | 1,5641            | R\$ 10,95  | R\$ 5,47     | R\$ 16,42         | R\$ 31,92                   | 2,0333     | R\$ 14,23  | R\$ 7,12     | R\$ 21,35          | R\$ 35,18              | R\$ 3,26   | 10,2014%    |
|            | 8                | 1,5641            | R\$ 12,51  | R\$ 6,26     | R\$ 18,77         | R\$ 34,27                   | 2,0333     | R\$ 16,27  | R\$ 8,13     | R\$ 24,40          | R\$ 38,23              | R\$ 3,96   | 11,5567%    |
|            | 9                | 1,5641            | R\$ 14,08  | R\$ 7,04     | R\$ 21,12         | R\$ 36,62                   | 2,0333     | R\$ 18,30  | R\$ 9,15     | R\$ 27,45          | R\$ 41,28              | R\$ 4,66   | 12,7384%    |
|            | 10               | 1,5641            | R\$ 15,64  | R\$ 7,82     | R\$ 23,46         | R\$ 38,96                   | 2,0333     | R\$ 20,33  | R\$ 10,17    | R\$ 30,50          | R\$ 44,33              | R\$ 5,37   | 13,7777%    |
|            | 11               | 1,6343            | R\$ 17,28  | R\$ 8,64     | R\$ 25,91         | R\$ 41,41                   | 3,2509     | R\$ 23,58  | R\$ 11,79    | R\$ 35,38          | R\$ 49,21              | R\$ 7,79   | 18,8175%    |
|            | 12               | 1,6343            | R\$ 18,91  | R\$ 9,45     | R\$ 28,36         | R\$ 43,86                   | 3,2509     | R\$ 26,83  | R\$ 13,42    | R\$ 40,25          | R\$ 54,08              | R\$ 10,22  | 23,2941%    |
|            | 13               | 1,6343            | R\$ 20,54  | R\$ 10,27    | R\$ 30,82         | R\$ 46,32                   | 3,2509     | R\$ 30,09  | R\$ 15,04    | R\$ 45,13          | R\$ 58,96              | R\$ 12,64  | 27,2967%    |
|            | 14               | 1,6343            | R\$ 22,18  | R\$ 11,09    | R\$ 33,27         | R\$ 48,77                   | 3,2509     | R\$ 33,34  | R\$ 16,67    | R\$ 50,00          | R\$ 63,83              | R\$ 15,07  | 30,8969%    |
|            | 15               | 1,6343            | R\$ 23,81  | R\$ 11,91    | R\$ 35,72         | R\$ 51,22                   | 3,2509     | R\$ 36,59  | R\$ 18,29    | R\$ 54,88          | R\$ 68,71              | R\$ 17,49  | 34,1525%    |
|            | 16               | 1,6343            | R\$ 25,45  | R\$ 12,72    | R\$ 38,17         | R\$ 53,67                   | 5,7646     | R\$ 42,35  | R\$ 21,18    | R\$ 63,53          | R\$ 77,36              | R\$ 23,69  | 44,1361%    |
|            | 17               | 1,6343            | R\$ 27,08  | R\$ 13,54    | R\$ 40,62         | R\$ 56,12                   | 5,7646     | R\$ 48,12  | R\$ 24,06    | R\$ 72,18          | R\$ 86,01              | R\$ 29,88  | 53,2475%    |
|            | 18               | 1,6343            | R\$ 28,72  | R\$ 14,36    | R\$ 43,07         | R\$ 58,57                   | 5,7646     | R\$ 53,88  | R\$ 26,94    | R\$ 80,82          | R\$ 94,65              | R\$ 36,08  | 61,5963%    |
|            | 19               | 1,6343            | R\$ 30,35  | R\$ 15,17    | R\$ 45,52         | R\$ 61,02                   | 5,7646     | R\$ 59,65  | R\$ 29,82    | R\$ 89,47          | R\$ 103,30             | R\$ 42,27  | 69,2743%    |
|            | 20               | 1,6343            | R\$ 31,98  | R\$ 15,99    | R\$ 47,98         | R\$ 63,48                   | 5,7646     | R\$ 65,41  | R\$ 32,71    | R\$ 98,12          | R\$ 111,95             | R\$ 48,47  | 76,3592%    |
|            | 21               | 1,6343            | R\$ 33,62  | R\$ 16,81    | R\$ 50,43         | R\$ 65,93                   | 6,0528     | R\$ 71,46  | R\$ 35,73    | R\$ 107,19         | R\$ 121,02             | R\$ 55,10  | 83,5729%    |
|            | 22               | 1,6343            | R\$ 35,25  | R\$ 17,63    | R\$ 52,88         | R\$ 68,38                   | 6,0528     | R\$ 77,52  | R\$ 38,76    | R\$ 116,27         | R\$ 130,10             | R\$ 61,73  | 90,2694%    |
|            | 23               | 1,6343            | R\$ 36,89  | R\$ 18,44    | R\$ 55,33         | R\$ 70,83                   | 6,0528     | R\$ 83,57  | R\$ 41,78    | R\$ 125,35         | R\$ 139,18             | R\$ 68,35  | 96,5024%    |
|            | 24               | 1,6343            | R\$ 38,52  | R\$ 19,26    | R\$ 57,78         | R\$ 73,28                   | 6,0528     | R\$ 89,62  | R\$ 44,81    | R\$ 134,43         | R\$ 148,26             | R\$ 74,98  | 102,3184%   |
|            | 25               | 1,6343            | R\$ 40,16  | R\$ 20,08    | R\$ 60,23         | R\$ 75,73                   | 6,0528     | R\$ 95,67  | R\$ 47,84    | R\$ 143,51         | R\$ 157,34             | R\$ 81,61  | 107,7578%   |
|            | 26               | 1,6343            | R\$ 41,79  | R\$ 20,89    | R\$ 62,68         | R\$ 78,18                   | 10,1271    | R\$ 105,80 | R\$ 52,90    | R\$ 158,70         | R\$ 172,53             | R\$ 94,35  | 120,6728%   |
|            | 27               | 1,6343            | R\$ 43,42  | R\$ 21,71    | R\$ 65,14         | R\$ 80,64                   | 10,1271    | R\$ 115,93 | R\$ 57,96    | R\$ 173,89         | R\$ 187,72             | R\$ 107,09 | 132,8026%   |

Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE  
Vermelho Novo - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIODICA

|           |    |        |            |           |            |            |         |            |            |            |              |            |           |
|-----------|----|--------|------------|-----------|------------|------------|---------|------------|------------|------------|--------------|------------|-----------|
| COMERCIAL | 28 | 1,6343 | R\$ 45,06  | R\$ 22,53 | R\$ 67,59  | R\$ 83,09  | 10,1271 | R\$ 126,06 | R\$ 63,03  | R\$ 189,08 | R\$ 202,91   | R\$ 119,83 | 144,2166% |
|           | 29 | 1,6343 | R\$ 46,69  | R\$ 23,35 | R\$ 70,04  | R\$ 85,54  | 10,1271 | R\$ 136,18 | R\$ 68,09  | R\$ 204,27 | R\$ 218,10   | R\$ 132,57 | 154,9764% |
|           | 30 | 1,6343 | R\$ 48,33  | R\$ 24,16 | R\$ 72,49  | R\$ 87,99  | 10,1271 | R\$ 146,31 | R\$ 73,16  | R\$ 219,47 | R\$ 233,30   | R\$ 145,30 | 165,1366% |
|           | 31 | 1,6343 | R\$ 49,96  | R\$ 24,98 | R\$ 74,94  | R\$ 90,44  | 10,2841 | R\$ 156,59 | R\$ 78,30  | R\$ 234,89 | R\$ 248,72   | R\$ 158,28 | 175,0064% |
|           | 32 | 1,6343 | R\$ 51,60  | R\$ 25,80 | R\$ 77,39  | R\$ 92,89  | 10,2841 | R\$ 166,88 | R\$ 83,44  | R\$ 250,32 | R\$ 264,15   | R\$ 171,25 | 184,3553% |
|           | 33 | 1,6343 | R\$ 53,23  | R\$ 26,61 | R\$ 79,84  | R\$ 95,34  | 10,2841 | R\$ 177,16 | R\$ 88,58  | R\$ 265,74 | R\$ 279,57   | R\$ 184,23 | 193,2234% |
|           | 34 | 1,6343 | R\$ 54,86  | R\$ 27,43 | R\$ 82,30  | R\$ 97,80  | 10,2841 | R\$ 187,45 | R\$ 93,72  | R\$ 281,17 | R\$ 295,00   | R\$ 197,20 | 201,6470% |
|           | 35 | 1,6343 | R\$ 56,50  | R\$ 28,25 | R\$ 84,75  | R\$ 100,25 | 10,2841 | R\$ 197,73 | R\$ 98,87  | R\$ 296,60 | R\$ 310,43   | R\$ 210,18 | 209,6586% |
|           | 36 | 1,6343 | R\$ 58,13  | R\$ 29,07 | R\$ 87,20  | R\$ 102,70 | 10,7983 | R\$ 208,53 | R\$ 104,26 | R\$ 312,79 | R\$ 326,62   | R\$ 223,92 | 218,0387% |
|           | 37 | 1,6343 | R\$ 59,77  | R\$ 29,88 | R\$ 89,65  | R\$ 105,15 | 10,7983 | R\$ 219,33 | R\$ 109,66 | R\$ 328,99 | R\$ 342,82   | R\$ 237,67 | 226,0281% |
|           | 38 | 1,6343 | R\$ 61,40  | R\$ 30,70 | R\$ 92,10  | R\$ 107,60 | 10,7983 | R\$ 230,13 | R\$ 115,06 | R\$ 345,19 | R\$ 359,02   | R\$ 251,42 | 233,6534% |
|           | 39 | 1,6343 | R\$ 63,04  | R\$ 31,52 | R\$ 94,55  | R\$ 110,05 | 10,7983 | R\$ 240,92 | R\$ 120,46 | R\$ 361,39 | R\$ 375,22   | R\$ 265,16 | 240,9391% |
|           | 40 | 1,6343 | R\$ 64,67  | R\$ 32,34 | R\$ 97,01  | R\$ 112,51 | 10,7983 | R\$ 251,72 | R\$ 125,86 | R\$ 377,58 | R\$ 391,41   | R\$ 278,91 | 247,9072% |
|           | 41 | 1,6343 | R\$ 66,30  | R\$ 33,15 | R\$ 99,46  | R\$ 114,96 | 11,1222 | R\$ 262,84 | R\$ 131,42 | R\$ 394,27 | R\$ 408,10   | R\$ 293,14 | 255,0008% |
|           | 42 | 1,6343 | R\$ 67,94  | R\$ 33,97 | R\$ 101,91 | R\$ 117,41 | 11,1222 | R\$ 273,97 | R\$ 136,98 | R\$ 410,95 | R\$ 424,78   | R\$ 307,37 | 261,7981% |
|           | 43 | 1,6343 | R\$ 69,57  | R\$ 34,79 | R\$ 104,36 | R\$ 119,86 | 11,1222 | R\$ 285,09 | R\$ 142,54 | R\$ 427,63 | R\$ 441,46   | R\$ 321,60 | 268,3174% |
|           | 44 | 1,6343 | R\$ 71,21  | R\$ 35,60 | R\$ 106,81 | R\$ 122,31 | 11,1222 | R\$ 296,21 | R\$ 148,11 | R\$ 444,32 | R\$ 458,15   | R\$ 335,84 | 274,5754% |
|           | 45 | 1,6343 | R\$ 72,84  | R\$ 36,42 | R\$ 109,26 | R\$ 124,76 | 11,1222 | R\$ 307,33 | R\$ 153,67 | R\$ 461,00 | R\$ 474,83   | R\$ 350,07 | 280,5875% |
|           | 46 | 1,6343 | R\$ 74,48  | R\$ 37,24 | R\$ 111,71 | R\$ 127,21 | 11,1222 | R\$ 318,46 | R\$ 159,23 | R\$ 477,68 | R\$ 491,51   | R\$ 364,30 | 286,3678% |
|           | 47 | 1,6343 | R\$ 76,11  | R\$ 38,06 | R\$ 114,17 | R\$ 129,67 | 11,1222 | R\$ 329,58 | R\$ 164,79 | R\$ 494,37 | R\$ 508,20   | R\$ 378,53 | 291,9296% |
|           | 48 | 1,6343 | R\$ 77,74  | R\$ 38,87 | R\$ 116,62 | R\$ 132,12 | 11,1222 | R\$ 340,70 | R\$ 170,35 | R\$ 511,05 | R\$ 524,88   | R\$ 392,76 | 297,2850% |
|           | 49 | 1,6343 | R\$ 79,38  | R\$ 39,69 | R\$ 119,07 | R\$ 134,57 | 11,1222 | R\$ 351,82 | R\$ 175,91 | R\$ 527,73 | R\$ 541,56   | R\$ 406,99 | 302,4452% |
|           | 50 | 1,6343 | R\$ 81,01  | R\$ 40,51 | R\$ 121,52 | R\$ 137,02 | 11,1222 | R\$ 362,94 | R\$ 181,47 | R\$ 544,42 | R\$ 558,25   | R\$ 421,23 | 307,4208% |
|           | 51 | 1,6343 | R\$ 82,65  | R\$ 41,32 | R\$ 123,97 | R\$ 139,47 | 11,4559 | R\$ 374,40 | R\$ 187,20 | R\$ 561,60 | R\$ 575,43   | R\$ 435,96 | 312,5804% |
|           | 52 | 1,6343 | R\$ 84,28  | R\$ 42,14 | R\$ 126,42 | R\$ 141,92 | 11,4559 | R\$ 385,86 | R\$ 192,93 | R\$ 578,78 | R\$ 592,61   | R\$ 450,69 | 317,5618% |
|           | 53 | 1,6343 | R\$ 85,92  | R\$ 42,96 | R\$ 128,87 | R\$ 144,37 | 11,4559 | R\$ 397,31 | R\$ 198,66 | R\$ 595,97 | R\$ 609,80   | R\$ 465,42 | 322,3740% |
|           | 54 | 1,6343 | R\$ 87,55  | R\$ 43,78 | R\$ 131,33 | R\$ 146,83 | 11,4559 | R\$ 408,77 | R\$ 204,38 | R\$ 613,15 | R\$ 626,98   | R\$ 480,16 | 327,0255% |
|           | 55 | 1,6343 | R\$ 89,18  | R\$ 44,59 | R\$ 133,78 | R\$ 149,28 | 11,4559 | R\$ 420,22 | R\$ 210,11 | R\$ 630,34 | R\$ 644,17   | R\$ 494,89 | 331,5242% |
|           | 56 | 1,6343 | R\$ 90,82  | R\$ 45,41 | R\$ 136,23 | R\$ 151,73 | 11,4559 | R\$ 431,68 | R\$ 215,84 | R\$ 647,52 | R\$ 661,35   | R\$ 509,62 | 335,8775% |
|           | 57 | 1,6343 | R\$ 92,45  | R\$ 46,23 | R\$ 138,68 | R\$ 154,18 | 11,4559 | R\$ 443,14 | R\$ 221,57 | R\$ 664,70 | R\$ 678,53   | R\$ 524,35 | 340,0924% |
|           | 58 | 1,6343 | R\$ 94,09  | R\$ 47,04 | R\$ 141,13 | R\$ 156,63 | 11,4559 | R\$ 454,59 | R\$ 227,30 | R\$ 681,89 | R\$ 695,72   | R\$ 539,09 | 344,1754% |
|           | 59 | 1,6343 | R\$ 95,72  | R\$ 47,86 | R\$ 143,58 | R\$ 159,08 | 11,4559 | R\$ 466,05 | R\$ 233,02 | R\$ 699,07 | R\$ 712,90   | R\$ 553,82 | 348,1325% |
|           | 60 | 1,6343 | R\$ 97,36  | R\$ 48,68 | R\$ 146,03 | R\$ 161,53 | 11,4559 | R\$ 477,50 | R\$ 238,75 | R\$ 716,25 | R\$ 730,08   | R\$ 568,55 | 351,9696% |
|           | 61 | 1,6343 | R\$ 98,99  | R\$ 49,50 | R\$ 148,49 | R\$ 163,99 | 11,4559 | R\$ 488,96 | R\$ 244,48 | R\$ 733,44 | R\$ 747,27   | R\$ 583,28 | 355,6919% |
|           | 62 | 1,6343 | R\$ 100,62 | R\$ 50,31 | R\$ 150,94 | R\$ 166,44 | 11,4559 | R\$ 500,41 | R\$ 250,21 | R\$ 750,62 | R\$ 764,45   | R\$ 598,02 | 359,3045% |
|           | 63 | 1,6343 | R\$ 102,26 | R\$ 51,13 | R\$ 153,39 | R\$ 168,89 | 11,4559 | R\$ 511,87 | R\$ 255,94 | R\$ 767,81 | R\$ 781,64   | R\$ 612,75 | 362,8123% |
|           | 64 | 1,6343 | R\$ 103,89 | R\$ 51,95 | R\$ 155,84 | R\$ 171,34 | 11,4559 | R\$ 523,33 | R\$ 261,66 | R\$ 784,99 | R\$ 798,82   | R\$ 627,48 | 366,2197% |
|           | 65 | 1,6343 | R\$ 105,53 | R\$ 52,76 | R\$ 158,29 | R\$ 173,79 | 11,4559 | R\$ 534,78 | R\$ 267,39 | R\$ 802,17 | R\$ 816,00   | R\$ 642,21 | 369,5310% |
|           | 66 | 1,6343 | R\$ 107,16 | R\$ 53,58 | R\$ 160,74 | R\$ 176,24 | 11,4559 | R\$ 546,24 | R\$ 273,12 | R\$ 819,36 | R\$ 833,19   | R\$ 656,94 | 372,7501% |
|           | 67 | 1,6343 | R\$ 108,80 | R\$ 54,40 | R\$ 163,19 | R\$ 178,69 | 11,4559 | R\$ 557,69 | R\$ 278,85 | R\$ 836,54 | R\$ 850,37   | R\$ 671,68 | 375,8810% |
|           | 68 | 1,6343 | R\$ 110,43 | R\$ 55,22 | R\$ 165,65 | R\$ 181,15 | 11,4559 | R\$ 569,15 | R\$ 284,58 | R\$ 853,73 | R\$ 867,56   | R\$ 686,41 | 378,9271% |
|           | 69 | 1,6343 | R\$ 112,06 | R\$ 56,03 | R\$ 168,10 | R\$ 183,60 | 11,4559 | R\$ 580,61 | R\$ 290,30 | R\$ 870,91 | R\$ 884,74   | R\$ 701,14 | 381,8918% |
|           | 70 | 1,6343 | R\$ 113,70 | R\$ 56,85 | R\$ 170,55 | R\$ 186,05 | 11,4559 | R\$ 592,06 | R\$ 296,03 | R\$ 888,09 | R\$ 901,92   | R\$ 715,87 | 384,7784% |
|           | 71 | 1,6343 | R\$ 115,33 | R\$ 57,67 | R\$ 173,00 | R\$ 188,50 | 11,4559 | R\$ 603,52 | R\$ 301,76 | R\$ 905,28 | R\$ 919,11   | R\$ 730,61 | 387,5900% |
|           | 72 | 1,6343 | R\$ 116,97 | R\$ 58,48 | R\$ 175,45 | R\$ 190,95 | 11,4559 | R\$ 614,97 | R\$ 307,49 | R\$ 922,46 | R\$ 936,29   | R\$ 745,34 | 390,3293% |
|           | 73 | 1,6343 | R\$ 118,60 | R\$ 59,30 | R\$ 177,90 | R\$ 193,40 | 11,4559 | R\$ 626,43 | R\$ 313,21 | R\$ 939,64 | R\$ 953,47   | R\$ 760,07 | 392,9992% |
|           | 74 | 1,6343 | R\$ 120,24 | R\$ 60,12 | R\$ 180,35 | R\$ 195,85 | 11,4559 | R\$ 637,89 | R\$ 318,94 | R\$ 956,83 | R\$ 970,66   | R\$ 774,80 | 395,6023% |
|           | 75 | 1,6343 | R\$ 121,87 | R\$ 60,94 | R\$ 182,81 | R\$ 198,31 | 11,4559 | R\$ 649,34 | R\$ 324,67 | R\$ 974,01 | R\$ 987,84   | R\$ 789,54 | 398,1410% |
|           | 76 | 1,6343 | R\$ 123,50 | R\$ 61,75 | R\$ 185,26 | R\$ 200,76 | 11,7995 | R\$ 661,14 | R\$ 330,57 | R\$ 991,71 | R\$ 1.005,54 | R\$ 804,78 | 400,8744% |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIODICA

|                   |             |                   |            |              |                   |                             |            |            |            |                    |                        |              |             |  |
|-------------------|-------------|-------------------|------------|--------------|-------------------|-----------------------------|------------|------------|------------|--------------------|------------------------|--------------|-------------|--|
|                   | 77          | 1,6343            | R\$ 125,14 | R\$ 62,57    | R\$ 187,71        | R\$ 203,21                  | 11,7995    | R\$ 672,94 | R\$ 336,47 | R\$ 1.009,41       | R\$ 1.023,24           | R\$ 820,03   | 403,5419%   |  |
|                   | 78          | 1,6343            | R\$ 126,77 | R\$ 63,39    | R\$ 190,16        | R\$ 205,66                  | 11,7995    | R\$ 684,74 | R\$ 342,37 | R\$ 1.027,11       | R\$ 1.040,94           | R\$ 835,28   | 406,1458%   |  |
|                   | 79          | 1,6343            | R\$ 128,41 | R\$ 64,20    | R\$ 192,61        | R\$ 208,11                  | 11,7995    | R\$ 696,54 | R\$ 348,27 | R\$ 1.044,81       | R\$ 1.058,64           | R\$ 850,53   | 408,6884%   |  |
|                   | 80          | 1,6343            | R\$ 130,04 | R\$ 65,02    | R\$ 195,06        | R\$ 210,56                  | 11,7995    | R\$ 708,34 | R\$ 354,17 | R\$ 1.062,51       | R\$ 1.076,34           | R\$ 865,78   | 411,1717%   |  |
|                   | 81          | 1,6343            | R\$ 131,68 | R\$ 65,84    | R\$ 197,51        | R\$ 213,01                  | 11,7995    | R\$ 720,14 | R\$ 360,07 | R\$ 1.080,21       | R\$ 1.094,04           | R\$ 881,02   | 413,5979%   |  |
|                   | 82          | 1,6343            | R\$ 133,31 | R\$ 66,66    | R\$ 199,97        | R\$ 215,47                  | 11,7995    | R\$ 731,94 | R\$ 365,97 | R\$ 1.097,91       | R\$ 1.111,74           | R\$ 896,27   | 415,9689%   |  |
|                   | 83          | 1,6343            | R\$ 134,94 | R\$ 67,47    | R\$ 202,42        | R\$ 217,92                  | 11,7995    | R\$ 743,74 | R\$ 371,87 | R\$ 1.115,61       | R\$ 1.129,44           | R\$ 911,52   | 418,2865%   |  |
|                   | 84          | 1,6343            | R\$ 136,58 | R\$ 68,29    | R\$ 204,87        | R\$ 220,37                  | 11,7995    | R\$ 755,54 | R\$ 377,77 | R\$ 1.133,31       | R\$ 1.147,14           | R\$ 926,77   | 420,5526%   |  |
|                   | 85          | 1,6343            | R\$ 138,21 | R\$ 69,11    | R\$ 207,32        | R\$ 222,82                  | 11,7995    | R\$ 767,34 | R\$ 383,67 | R\$ 1.151,00       | R\$ 1.164,83           | R\$ 942,01   | 422,7688%   |  |
|                   | 86          | 1,6343            | R\$ 139,85 | R\$ 69,92    | R\$ 209,77        | R\$ 225,27                  | 11,7995    | R\$ 779,14 | R\$ 389,57 | R\$ 1.168,70       | R\$ 1.182,53           | R\$ 957,26   | 424,9368%   |  |
|                   | 87          | 1,6343            | R\$ 141,48 | R\$ 70,74    | R\$ 212,22        | R\$ 227,72                  | 11,7995    | R\$ 790,94 | R\$ 395,47 | R\$ 1.186,40       | R\$ 1.200,23           | R\$ 972,51   | 427,0581%   |  |
|                   | 88          | 1,6343            | R\$ 143,12 | R\$ 71,56    | R\$ 214,67        | R\$ 230,17                  | 11,7995    | R\$ 802,74 | R\$ 401,37 | R\$ 1.204,10       | R\$ 1.217,93           | R\$ 987,76   | 429,1342%   |  |
|                   | 89          | 1,6343            | R\$ 144,75 | R\$ 72,38    | R\$ 217,13        | R\$ 232,63                  | 11,7995    | R\$ 814,53 | R\$ 407,27 | R\$ 1.221,80       | R\$ 1.235,63           | R\$ 1.003,01 | 431,1665%   |  |
|                   | 90          | 1,6343            | R\$ 146,39 | R\$ 73,19    | R\$ 219,58        | R\$ 235,08                  | 11,7995    | R\$ 826,33 | R\$ 413,17 | R\$ 1.239,50       | R\$ 1.253,33           | R\$ 1.018,25 | 433,1565%   |  |
|                   | 91          | 1,6343            | R\$ 148,02 | R\$ 74,01    | R\$ 222,03        | R\$ 237,53                  | 11,7995    | R\$ 838,13 | R\$ 419,07 | R\$ 1.257,20       | R\$ 1.271,03           | R\$ 1.033,50 | 435,1054%   |  |
|                   | 92          | 1,6343            | R\$ 149,65 | R\$ 74,83    | R\$ 224,48        | R\$ 239,98                  | 11,7995    | R\$ 849,93 | R\$ 424,97 | R\$ 1.274,90       | R\$ 1.288,73           | R\$ 1.048,75 | 437,0145%   |  |
|                   | 93          | 1,6343            | R\$ 151,29 | R\$ 75,64    | R\$ 226,93        | R\$ 242,43                  | 11,7995    | R\$ 861,73 | R\$ 430,87 | R\$ 1.292,60       | R\$ 1.306,43           | R\$ 1.064,00 | 438,8849%   |  |
|                   | 94          | 1,6343            | R\$ 152,92 | R\$ 76,46    | R\$ 229,38        | R\$ 244,88                  | 11,7995    | R\$ 873,53 | R\$ 436,77 | R\$ 1.310,30       | R\$ 1.324,13           | R\$ 1.079,24 | 440,7180%   |  |
|                   | 95          | 1,6343            | R\$ 154,56 | R\$ 77,28    | R\$ 231,83        | R\$ 247,33                  | 11,7995    | R\$ 885,33 | R\$ 442,67 | R\$ 1.328,00       | R\$ 1.341,83           | R\$ 1.094,49 | 442,5146%   |  |
|                   | 96          | 1,6343            | R\$ 156,19 | R\$ 78,10    | R\$ 234,29        | R\$ 249,79                  | 11,7995    | R\$ 897,13 | R\$ 448,57 | R\$ 1.345,70       | R\$ 1.359,53           | R\$ 1.109,74 | 444,2761%   |  |
|                   | 97          | 1,6343            | R\$ 157,83 | R\$ 78,91    | R\$ 236,74        | R\$ 252,24                  | 11,7995    | R\$ 908,93 | R\$ 454,47 | R\$ 1.363,40       | R\$ 1.377,23           | R\$ 1.124,99 | 446,0032%   |  |
|                   | 98          | 1,6343            | R\$ 159,46 | R\$ 79,73    | R\$ 239,19        | R\$ 254,69                  | 11,7995    | R\$ 920,73 | R\$ 460,37 | R\$ 1.381,10       | R\$ 1.394,93           | R\$ 1.140,24 | 447,6972%   |  |
|                   | 99          | 1,6343            | R\$ 161,09 | R\$ 80,55    | R\$ 241,64        | R\$ 257,14                  | 11,7995    | R\$ 932,53 | R\$ 466,26 | R\$ 1.398,79       | R\$ 1.412,62           | R\$ 1.155,48 | 449,3588%   |  |
|                   | 100         | 1,6343            | R\$ 162,73 | R\$ 81,36    | R\$ 244,09        | R\$ 259,59                  | 11,7995    | R\$ 944,33 | R\$ 472,16 | R\$ 1.416,49       | R\$ 1.430,32           | R\$ 1.170,73 | 450,9891%   |  |
|                   | >100        | 4,143             | R\$ 166,87 | R\$ 83,44    | R\$ 250,31        | R\$ 265,81                  | 12,3894    | R\$ 956,72 | R\$ 478,36 | 1.435,08           | R\$ 1.448,91           | R\$ 1.183,10 | 445,1002%   |  |
| CATEGORIAS        | FAIXA       | TABELA DE TARIFAS | VALOR ÁGUA | VALOR ESGOTO | VALOR ÁGUA+ESGOTO | VALOR TOTAL ÁGUA+ESGOTO+TBO | PREÇO NOVO |            |            | VALOR ÁGUA +ESGOTO | VALOR ÁGUA+ ESGOTO+TBO | DIFERANÇA    | PORCENTAGEM |  |
|                   | PREÇO ATUAL |                   |            |              |                   |                             |            |            |            |                    |                        |              |             |  |
|                   |             |                   |            |              |                   |                             |            |            |            |                    |                        |              |             |  |
|                   | R\$ / m³    |                   |            |              |                   |                             |            |            |            |                    |                        |              |             |  |
| TARIFA INDUSTRIAL |             |                   |            |              |                   |                             |            |            |            |                    |                        |              |             |  |
|                   | TBO         | 62,03             | R\$ 41,35  | #####        | ###               | 62,03                       | VALOR M³   |            |            |                    |                        |              |             |  |
|                   | 0 m3        | 1,8919            | R\$ -      | R\$ -        | R\$ -             | R\$ 62,03                   | 0,00       |            |            |                    |                        |              |             |  |
|                   | 1           | 1,8919            | R\$ 1,89   | R\$ 0,95     | R\$ 2,84          | R\$ 64,88                   | 6,1790     | R\$ 6,18   | R\$ 3,09   | R\$ 9,27           | R\$ 23,10              | -R\$ 41,78   | -64,3969%   |  |
|                   | 2           | 1,8919            | R\$ 3,78   | R\$ 1,89     | R\$ 5,68          | R\$ 67,72                   | 6,1790     | R\$ 12,36  | R\$ 6,18   | R\$ 18,54          | R\$ 32,37              | -R\$ 35,35   | -52,2016%   |  |
|                   | 3           | 1,8919            | R\$ 5,68   | R\$ 2,84     | R\$ 8,51          | R\$ 70,55                   | 6,1790     | R\$ 18,54  | R\$ 9,27   | R\$ 27,81          | R\$ 41,64              | -R\$ 28,92   | -40,9874%   |  |
|                   | 4           | 1,8919            | R\$ 7,57   | R\$ 3,78     | R\$ 11,35         | R\$ 73,39                   | 6,1790     | R\$ 24,72  | R\$ 12,36  | R\$ 37,07          | R\$ 50,90              | -R\$ 22,49   | -30,6404%   |  |
|                   | 5           | 1,8919            | R\$ 9,46   | R\$ 4,73     | R\$ 14,19         | R\$ 76,23                   | 6,1790     | R\$ 30,90  | R\$ 15,45  | R\$ 46,34          | R\$ 60,17              | -R\$ 16,06   | -21,0638%   |  |
|                   | 6           | 1,8919            | R\$ 11,35  | R\$ 5,68     | R\$ 17,03         | R\$ 79,07                   | 6,1790     | R\$ 37,07  | R\$ 18,54  | R\$ 55,61          | R\$ 69,44              | -R\$ 9,63    | -12,1746%   |  |
|                   | 7           | 1,8919            | R\$ 13,24  | R\$ 6,62     | R\$ 19,86         | R\$ 81,90                   | 6,1790     | R\$ 43,25  | R\$ 21,63  | R\$ 64,88          | R\$ 78,71              | -R\$ 3,20    | -3,9014%    |  |
|                   | 8           | 1,8919            | R\$ 15,14  | R\$ 7,57     | R\$ 22,70         | R\$ 84,74                   | 6,1790     | R\$ 49,43  | R\$ 24,72  | R\$ 74,15          | R\$ 87,98              | R\$ 3,24     | 3,8177%     |  |
|                   | 9           | 1,8919            | R\$ 17,03  | R\$ 8,51     | R\$ 25,54         | R\$ 87,58                   | 6,1790     | R\$ 55,61  | R\$ 27,81  | R\$ 83,42          | R\$ 97,25              | R\$ 9,67     | 11,0365%    |  |
|                   | 10          | 1,8919            | R\$ 18,92  | R\$ 9,46     | R\$ 28,38         | R\$ 90,42                   | 6,1790     | R\$ 61,79  | R\$ 30,90  | R\$ 92,69          | R\$ 106,52             | R\$ 16,10    | 17,8022%    |  |
|                   | 11          | 2,2073            | R\$ 21,13  | R\$ 10,56    | R\$ 31,69         | R\$ 93,73                   | 6,4879     | R\$ 68,28  | R\$ 34,14  | R\$ 102,42         | R\$ 116,25             | R\$ 22,52    | 24,0238%    |  |
|                   | 12          | 2,2073            | R\$ 23,33  | R\$ 11,67    | R\$ 35,00         | R\$ 97,04                   | 6,4879     | R\$ 74,77  | R\$ 37,38  | R\$ 112,15         | R\$ 125,98             | R\$ 28,94    | 29,8209%    |  |
|                   | 13          | 2,2073            | R\$ 25,54  | R\$ 12,77    | R\$ 38,31         | R\$ 100,35                  | 6,4879     | R\$ 81,25  | R\$ 40,63  | R\$ 121,88         | R\$ 135,71             | R\$ 35,36    | 35,2354%    |  |
|                   | 14          | 2,2073            | R\$ 27,75  | R\$ 13,87    | R\$ 41,62         | R\$ 103,66                  | 6,4879     | R\$ 87,74  | R\$ 43,87  | R\$ 131,61         | R\$ 145,44             | R\$ 41,78    | 40,3040%    |  |
|                   | 15          | 2,2073            | R\$ 29,96  | R\$ 14,98    | R\$ 44,93         | R\$ 106,97                  | 6,4879     | R\$ 94,23  | R\$ 47,11  | R\$ 141,34         | R\$ 155,17             | R\$ 48,20    | 45,0589%    |  |
|                   | 16          | 2,2073            | R\$ 32,16  | R\$ 16,08    | R\$ 48,24         | R\$ 110,28                  | 6,8123     | R\$ 101,04 | R\$ 50,52  | R\$ 151,56         | R\$ 165,39             | R\$ 55,11    | 49,9695%    |  |

Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE  
Vermelho Novo - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIODICA

|            |    |        |            |           |            |            |        |            |            |            |            |            |           |
|------------|----|--------|------------|-----------|------------|------------|--------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|
| INDUSTRIAL | 17 | 2,2073 | R\$ 34,37  | R\$ 17,19 | R\$ 51,56  | R\$ 113,60 | 6,8123 | R\$ 107,85 | R\$ 53,93  | R\$ 161,78 | R\$ 175,61 | R\$ 62,02  | 54,5939%  |
|            | 18 | 2,2073 | R\$ 36,58  | R\$ 18,29 | R\$ 54,87  | R\$ 116,91 | 6,8123 | R\$ 114,67 | R\$ 57,33  | R\$ 172,00 | R\$ 185,83 | R\$ 68,92  | 58,9563%  |
|            | 19 | 2,2073 | R\$ 38,78  | R\$ 19,39 | R\$ 58,18  | R\$ 120,22 | 6,8123 | R\$ 121,48 | R\$ 60,74  | R\$ 182,22 | R\$ 196,05 | R\$ 75,83  | 63,0784%  |
|            | 20 | 2,2073 | R\$ 40,99  | R\$ 20,50 | R\$ 61,49  | R\$ 123,53 | 6,8123 | R\$ 128,29 | R\$ 64,15  | R\$ 192,44 | R\$ 206,27 | R\$ 82,74  | 66,9796%  |
|            | 21 | 2,2073 | R\$ 43,20  | R\$ 21,60 | R\$ 64,80  | R\$ 126,84 | 7,1529 | R\$ 135,44 | R\$ 67,72  | R\$ 203,17 | R\$ 217,00 | R\$ 90,16  | 71,0798%  |
|            | 22 | 2,2073 | R\$ 45,41  | R\$ 22,70 | R\$ 68,11  | R\$ 130,15 | 7,1529 | R\$ 142,60 | R\$ 71,30  | R\$ 213,90 | R\$ 227,73 | R\$ 97,58  | 74,9715%  |
|            | 23 | 2,2073 | R\$ 47,61  | R\$ 23,81 | R\$ 71,42  | R\$ 133,46 | 7,1529 | R\$ 149,75 | R\$ 74,87  | R\$ 224,62 | R\$ 238,45 | R\$ 104,99 | 78,6700%  |
|            | 24 | 2,2073 | R\$ 49,82  | R\$ 24,91 | R\$ 74,73  | R\$ 136,77 | 7,1529 | R\$ 156,90 | R\$ 78,45  | R\$ 235,35 | R\$ 249,18 | R\$ 112,41 | 82,1895%  |
|            | 25 | 2,2073 | R\$ 52,03  | R\$ 26,01 | R\$ 78,04  | R\$ 140,08 | 7,1529 | R\$ 164,06 | R\$ 82,03  | R\$ 246,08 | R\$ 259,91 | R\$ 119,83 | 85,5427%  |
|            | 26 | 2,2073 | R\$ 54,24  | R\$ 27,12 | R\$ 81,35  | R\$ 143,39 | 7,5106 | R\$ 171,57 | R\$ 85,78  | R\$ 257,35 | R\$ 271,18 | R\$ 127,79 | 89,1151%  |
|            | 27 | 2,2073 | R\$ 56,44  | R\$ 28,22 | R\$ 84,66  | R\$ 146,70 | 7,5106 | R\$ 179,08 | R\$ 89,54  | R\$ 268,62 | R\$ 282,45 | R\$ 135,74 | 92,5263%  |
|            | 28 | 2,2073 | R\$ 58,65  | R\$ 29,33 | R\$ 87,98  | R\$ 150,02 | 7,5106 | R\$ 186,59 | R\$ 93,29  | R\$ 279,88 | R\$ 293,71 | R\$ 143,70 | 95,7869%  |
|            | 29 | 2,2073 | R\$ 60,86  | R\$ 30,43 | R\$ 91,29  | R\$ 153,33 | 7,5106 | R\$ 194,10 | R\$ 97,05  | R\$ 291,15 | R\$ 304,98 | R\$ 151,65 | 98,9067%  |
|            | 30 | 2,2073 | R\$ 63,07  | R\$ 31,53 | R\$ 94,60  | R\$ 156,64 | 7,5106 | R\$ 201,61 | R\$ 100,80 | R\$ 302,41 | R\$ 316,24 | R\$ 159,61 | 101,8947% |
|            | 31 | 2,2073 | R\$ 65,27  | R\$ 32,64 | R\$ 97,91  | R\$ 159,95 | 7,8861 | R\$ 209,49 | R\$ 104,75 | R\$ 314,24 | R\$ 328,07 | R\$ 168,12 | 105,1110% |
|            | 32 | 2,2073 | R\$ 67,48  | R\$ 33,74 | R\$ 101,22 | R\$ 163,26 | 7,8861 | R\$ 217,38 | R\$ 108,69 | R\$ 326,07 | R\$ 339,90 | R\$ 176,64 | 108,1969% |
|            | 33 | 2,2073 | R\$ 69,69  | R\$ 34,84 | R\$ 104,53 | R\$ 166,57 | 7,8861 | R\$ 225,27 | R\$ 112,63 | R\$ 337,90 | R\$ 351,73 | R\$ 185,16 | 111,1601% |
|            | 34 | 2,2073 | R\$ 71,89  | R\$ 35,95 | R\$ 107,84 | R\$ 169,88 | 7,8861 | R\$ 233,15 | R\$ 116,58 | R\$ 349,73 | R\$ 363,56 | R\$ 193,68 | 114,0079% |
|            | 35 | 2,2073 | R\$ 74,10  | R\$ 37,05 | R\$ 111,15 | R\$ 173,19 | 7,8861 | R\$ 241,04 | R\$ 120,52 | R\$ 361,56 | R\$ 375,39 | R\$ 202,20 | 116,7467% |
|            | 36 | 2,2073 | R\$ 76,31  | R\$ 38,15 | R\$ 114,46 | R\$ 176,50 | 8,2804 | R\$ 249,32 | R\$ 124,66 | R\$ 373,98 | R\$ 387,81 | R\$ 211,31 | 119,7179% |
|            | 37 | 2,2073 | R\$ 78,52  | R\$ 39,26 | R\$ 117,77 | R\$ 179,81 | 8,2804 | R\$ 257,60 | R\$ 128,80 | R\$ 386,40 | R\$ 400,23 | R\$ 220,42 | 122,5796% |
|            | 38 | 2,2073 | R\$ 80,72  | R\$ 40,36 | R\$ 121,09 | R\$ 183,13 | 8,2804 | R\$ 265,88 | R\$ 132,94 | R\$ 398,82 | R\$ 412,65 | R\$ 229,53 | 125,3379% |
|            | 39 | 2,2073 | R\$ 82,93  | R\$ 41,47 | R\$ 124,40 | R\$ 186,44 | 8,2804 | R\$ 274,16 | R\$ 137,08 | R\$ 411,24 | R\$ 425,07 | R\$ 238,63 | 127,9982% |
|            | 40 | 2,2073 | R\$ 85,14  | R\$ 42,57 | R\$ 127,71 | R\$ 189,75 | 8,2804 | R\$ 282,44 | R\$ 141,22 | R\$ 423,66 | R\$ 437,49 | R\$ 247,74 | 130,5657% |
|            | 41 | 2,2073 | R\$ 87,35  | R\$ 43,67 | R\$ 131,02 | R\$ 193,06 | 8,6944 | R\$ 291,14 | R\$ 145,57 | R\$ 436,70 | R\$ 450,53 | R\$ 257,48 | 133,3668% |
|            | 42 | 2,2073 | R\$ 89,55  | R\$ 44,78 | R\$ 134,33 | R\$ 196,37 | 8,6944 | R\$ 299,83 | R\$ 149,91 | R\$ 449,74 | R\$ 463,57 | R\$ 267,21 | 136,0734% |
|            | 43 | 2,2073 | R\$ 91,76  | R\$ 45,88 | R\$ 137,64 | R\$ 199,68 | 8,6944 | R\$ 308,52 | R\$ 154,26 | R\$ 462,79 | R\$ 476,62 | R\$ 276,94 | 138,6902% |
|            | 44 | 2,2073 | R\$ 93,97  | R\$ 46,98 | R\$ 140,95 | R\$ 202,99 | 8,6944 | R\$ 317,22 | R\$ 158,61 | R\$ 475,83 | R\$ 489,66 | R\$ 286,67 | 141,2217% |
|            | 45 | 2,2073 | R\$ 96,17  | R\$ 48,09 | R\$ 144,26 | R\$ 206,30 | 8,6944 | R\$ 325,91 | R\$ 162,96 | R\$ 488,87 | R\$ 502,70 | R\$ 296,40 | 143,6720% |
|            | 46 | 2,2073 | R\$ 98,38  | R\$ 49,19 | R\$ 147,57 | R\$ 209,61 | 8,6944 | R\$ 334,61 | R\$ 167,30 | R\$ 501,91 | R\$ 515,74 | R\$ 306,13 | 146,0448% |
|            | 47 | 2,2073 | R\$ 100,59 | R\$ 50,29 | R\$ 150,88 | R\$ 212,92 | 8,6944 | R\$ 343,30 | R\$ 171,65 | R\$ 514,95 | R\$ 528,78 | R\$ 315,86 | 148,3438% |
|            | 48 | 2,2073 | R\$ 102,80 | R\$ 51,40 | R\$ 154,19 | R\$ 216,23 | 8,6944 | R\$ 352,00 | R\$ 176,00 | R\$ 527,99 | R\$ 541,82 | R\$ 325,59 | 150,5724% |
|            | 49 | 2,2073 | R\$ 105,00 | R\$ 52,50 | R\$ 157,51 | R\$ 219,55 | 8,6944 | R\$ 360,69 | R\$ 180,35 | R\$ 541,04 | R\$ 554,87 | R\$ 335,32 | 152,7338% |
|            | 50 | 2,2073 | R\$ 107,21 | R\$ 53,61 | R\$ 160,82 | R\$ 222,86 | 8,6944 | R\$ 369,39 | R\$ 184,69 | R\$ 554,08 | R\$ 567,91 | R\$ 345,05 | 154,8310% |
|            | 51 | 4,2569 | R\$ 111,47 | R\$ 55,73 | R\$ 167,20 | R\$ 229,24 | 9,1291 | R\$ 378,51 | R\$ 189,26 | R\$ 567,77 | R\$ 581,60 | R\$ 352,36 | 153,7064% |
|            | 52 | 4,2569 | R\$ 115,72 | R\$ 57,86 | R\$ 173,59 | R\$ 235,63 | 9,1291 | R\$ 387,64 | R\$ 193,82 | R\$ 581,46 | R\$ 595,29 | R\$ 359,67 | 152,6426% |
|            | 53 | 4,2569 | R\$ 119,98 | R\$ 59,99 | R\$ 179,97 | R\$ 242,01 | 9,1291 | R\$ 396,77 | R\$ 198,39 | R\$ 595,16 | R\$ 608,99 | R\$ 366,98 | 151,6351% |
|            | 54 | 4,2569 | R\$ 124,24 | R\$ 62,12 | R\$ 186,36 | R\$ 248,40 | 9,1291 | R\$ 405,90 | R\$ 202,95 | R\$ 608,85 | R\$ 622,68 | R\$ 374,28 | 150,6793% |
|            | 55 | 4,2569 | R\$ 128,50 | R\$ 64,25 | R\$ 192,74 | R\$ 254,78 | 9,1291 | R\$ 415,03 | R\$ 207,52 | R\$ 622,55 | R\$ 636,38 | R\$ 381,59 | 149,7714% |
|            | 56 | 4,2569 | R\$ 132,75 | R\$ 66,38 | R\$ 199,13 | R\$ 261,17 | 9,1291 | R\$ 424,16 | R\$ 212,08 | R\$ 636,24 | R\$ 650,07 | R\$ 388,90 | 148,9079% |
|            | 57 | 4,2569 | R\$ 137,01 | R\$ 68,50 | R\$ 205,51 | R\$ 267,55 | 9,1291 | R\$ 433,29 | R\$ 216,64 | R\$ 649,93 | R\$ 663,76 | R\$ 396,21 | 148,0857% |
|            | 58 | 4,2569 | R\$ 141,27 | R\$ 70,63 | R\$ 211,90 | R\$ 273,94 | 9,1291 | R\$ 442,42 | R\$ 221,21 | R\$ 663,63 | R\$ 677,46 | R\$ 403,52 | 147,3018% |
|            | 59 | 4,2569 | R\$ 145,52 | R\$ 72,76 | R\$ 218,28 | R\$ 280,32 | 9,1291 | R\$ 451,55 | R\$ 225,77 | R\$ 677,32 | R\$ 691,15 | R\$ 410,83 | 146,5535% |
|            | 60 | 4,2569 | R\$ 149,78 | R\$ 74,89 | R\$ 224,67 | R\$ 286,71 | 9,1291 | R\$ 460,68 | R\$ 230,34 | R\$ 691,01 | R\$ 704,84 | R\$ 418,13 | 145,8387% |
|            | 61 | 4,2569 | R\$ 154,04 | R\$ 77,02 | R\$ 231,06 | R\$ 293,10 | 9,1291 | R\$ 469,81 | R\$ 234,90 | R\$ 704,71 | R\$ 718,54 | R\$ 425,44 | 145,1549% |
|            | 62 | 4,2569 | R\$ 158,29 | R\$ 79,15 | R\$ 237,44 | R\$ 299,48 | 9,1291 | R\$ 478,93 | R\$ 239,47 | R\$ 718,40 | R\$ 732,23 | R\$ 432,75 | 144,5003% |
|            | 63 | 4,2569 | R\$ 162,55 | R\$ 81,28 | R\$ 243,83 | R\$ 305,87 | 9,1291 | R\$ 488,06 | R\$ 244,03 | R\$ 732,09 | R\$ 745,92 | R\$ 440,06 | 143,8731% |
|            | 64 | 4,2569 | R\$ 166,81 | R\$ 83,40 | R\$ 250,21 | R\$ 312,25 | 9,1291 | R\$ 497,19 | R\$ 248,60 | R\$ 745,79 | R\$ 759,62 | R\$ 447,37 | 143,2715% |
|            | 65 | 4,2569 | R\$ 171,06 | R\$ 85,53 | R\$ 256,60 | R\$ 318,64 | 9,1291 | R\$ 506,32 | R\$ 253,16 | R\$ 759,48 | R\$ 773,31 | R\$ 454,68 | 142,6940% |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIODICA

|                |             |                   |               |               |                         |               |                   |               |               |                    |                                      |            |             |
|----------------|-------------|-------------------|---------------|---------------|-------------------------|---------------|-------------------|---------------|---------------|--------------------|--------------------------------------|------------|-------------|
|                | 66          | 4,2569            | R\$ 175,32    | R\$ 87,66     | R\$ 262,98              | R\$ 325,02    | 9,1291            | R\$ 515,45    | R\$ 257,73    | R\$ 773,18         | R\$ 787,01                           | R\$ 461,98 | 142,1392%   |
|                | 67          | 4,2569            | R\$ 179,58    | R\$ 89,79     | R\$ 269,37              | R\$ 331,41    | 9,1291            | R\$ 524,58    | R\$ 262,29    | R\$ 786,87         | R\$ 800,70                           | R\$ 469,29 | 141,6058%   |
|                | 68          | 4,2569            | R\$ 183,84    | R\$ 91,92     | R\$ 275,75              | R\$ 337,79    | 9,1291            | R\$ 533,71    | R\$ 266,85    | R\$ 800,56         | R\$ 814,39                           | R\$ 476,60 | 141,0925%   |
|                | 69          | 4,2569            | R\$ 188,09    | R\$ 94,05     | R\$ 282,14              | R\$ 344,18    | 9,1291            | R\$ 542,84    | R\$ 271,42    | R\$ 814,26         | R\$ 828,09                           | R\$ 483,91 | 140,5983%   |
|                | 70          | 4,2569            | R\$ 192,35    | R\$ 96,17     | R\$ 288,52              | R\$ 350,56    | 9,1291            | R\$ 551,97    | R\$ 275,98    | R\$ 827,95         | R\$ 841,78                           | R\$ 491,22 | 140,1221%   |
|                | 71          | 4,2569            | R\$ 196,61    | R\$ 98,30     | R\$ 294,91              | R\$ 356,95    | 9,1291            | R\$ 561,10    | R\$ 280,55    | R\$ 841,64         | R\$ 855,47                           | R\$ 498,53 | 139,6630%   |
|                | 72          | 4,2569            | R\$ 200,86    | R\$ 100,43    | R\$ 301,29              | R\$ 363,33    | 9,1291            | R\$ 570,23    | R\$ 285,11    | R\$ 855,34         | R\$ 869,17                           | R\$ 505,83 | 139,2199%   |
|                | 73          | 4,2569            | R\$ 205,12    | R\$ 102,56    | R\$ 307,68              | R\$ 369,72    | 9,1291            | R\$ 579,35    | R\$ 289,68    | R\$ 869,03         | R\$ 882,86                           | R\$ 513,14 | 138,7922%   |
|                | 74          | 4,2569            | R\$ 209,38    | R\$ 104,69    | R\$ 314,06              | R\$ 376,10    | 9,1291            | R\$ 588,48    | R\$ 294,24    | R\$ 882,73         | R\$ 896,56                           | R\$ 520,45 | 138,3790%   |
|                | 75          | 4,2569            | R\$ 213,63    | R\$ 106,82    | R\$ 320,45              | R\$ 382,49    | 9,1291            | R\$ 597,61    | R\$ 298,81    | R\$ 896,42         | R\$ 910,25                           | R\$ 527,76 | 137,9796%   |
|                | 76          | 4,2569            | R\$ 217,89    | R\$ 108,95    | R\$ 326,84              | R\$ 388,88    | 9,5856            | R\$ 607,20    | R\$ 303,60    | R\$ 910,80         | R\$ 924,63                           | R\$ 535,75 | 137,7694%   |
|                | 77          | 4,2569            | R\$ 222,15    | R\$ 111,07    | R\$ 333,22              | R\$ 395,26    | 9,5856            | R\$ 616,78    | R\$ 308,39    | R\$ 925,18         | R\$ 939,01                           | R\$ 543,74 | 137,5660%   |
|                | 78          | 4,2569            | R\$ 226,40    | R\$ 113,20    | R\$ 339,61              | R\$ 401,65    | 9,5856            | R\$ 626,37    | R\$ 313,18    | R\$ 939,55         | R\$ 953,38                           | R\$ 551,74 | 137,3690%   |
|                | 79          | 4,2569            | R\$ 230,66    | R\$ 115,33    | R\$ 345,99              | R\$ 408,03    | 9,5856            | R\$ 635,95    | R\$ 317,98    | R\$ 953,93         | R\$ 967,76                           | R\$ 559,73 | 137,1783%   |
|                | 80          | 4,2569            | R\$ 234,92    | R\$ 117,46    | R\$ 352,38              | R\$ 414,42    | 9,5856            | R\$ 645,54    | R\$ 322,77    | R\$ 968,31         | R\$ 982,14                           | R\$ 567,72 | 136,9934%   |
|                | 81          | 4,2569            | R\$ 239,17    | R\$ 119,59    | R\$ 358,76              | R\$ 420,80    | 9,5856            | R\$ 655,13    | R\$ 327,56    | R\$ 982,69         | R\$ 996,52                           | R\$ 575,72 | 136,8141%   |
|                | 82          | 4,2569            | R\$ 243,43    | R\$ 121,72    | R\$ 365,15              | R\$ 427,19    | 9,5856            | R\$ 664,71    | R\$ 332,36    | R\$ 997,07         | R\$ 1.010,90                         | R\$ 583,71 | 136,6401%   |
|                | 83          | 4,2569            | R\$ 247,69    | R\$ 123,84    | R\$ 371,53              | R\$ 433,57    | 9,5856            | R\$ 674,30    | R\$ 337,15    | R\$ 1.011,45       | R\$ 1.025,28                         | R\$ 591,70 | 136,4713%   |
|                | 84          | 4,2569            | R\$ 251,95    | R\$ 125,97    | R\$ 377,92              | R\$ 439,96    | 9,5856            | R\$ 683,88    | R\$ 341,94    | R\$ 1.025,82       | R\$ 1.039,65                         | R\$ 599,70 | 136,3074%   |
|                | 85          | 4,2569            | R\$ 256,20    | R\$ 128,10    | R\$ 384,30              | R\$ 446,34    | 9,5856            | R\$ 693,47    | R\$ 346,73    | R\$ 1.040,20       | R\$ 1.054,03                         | R\$ 607,69 | 136,1482%   |
|                | 86          | 4,2569            | R\$ 260,46    | R\$ 130,23    | R\$ 390,69              | R\$ 452,73    | 9,5856            | R\$ 703,05    | R\$ 351,53    | R\$ 1.054,58       | R\$ 1.068,41                         | R\$ 615,68 | 135,9935%   |
|                | 87          | 4,2569            | R\$ 264,72    | R\$ 132,36    | R\$ 397,07              | R\$ 459,11    | 9,5856            | R\$ 712,64    | R\$ 356,32    | R\$ 1.068,96       | R\$ 1.082,79                         | R\$ 623,68 | 135,8431%   |
|                | 88          | 4,2569            | R\$ 268,97    | R\$ 134,49    | R\$ 403,46              | R\$ 465,50    | 9,5856            | R\$ 722,23    | R\$ 361,11    | R\$ 1.083,34       | R\$ 1.097,17                         | R\$ 631,67 | 135,6968%   |
|                | 89          | 4,2569            | R\$ 273,23    | R\$ 136,62    | R\$ 409,85              | R\$ 471,89    | 9,5856            | R\$ 731,81    | R\$ 365,91    | R\$ 1.097,72       | R\$ 1.111,55                         | R\$ 639,66 | 135,5544%   |
|                | 90          | 4,2569            | R\$ 277,49    | R\$ 138,74    | R\$ 416,23              | R\$ 478,27    | 9,5856            | R\$ 741,40    | R\$ 370,70    | R\$ 1.112,09       | R\$ 1.125,92                         | R\$ 647,65 | 135,4159%   |
|                | 91          | 4,2569            | R\$ 281,74    | R\$ 140,87    | R\$ 422,62              | R\$ 484,66    | 9,5856            | R\$ 750,98    | R\$ 375,49    | R\$ 1.126,47       | R\$ 1.140,30                         | R\$ 655,65 | 135,2810%   |
|                | 92          | 4,2569            | R\$ 286,00    | R\$ 143,00    | R\$ 429,00              | R\$ 491,04    | 9,5856            | R\$ 760,57    | R\$ 380,28    | R\$ 1.140,85       | R\$ 1.154,68                         | R\$ 663,64 | 135,1496%   |
|                | 93          | 4,2569            | R\$ 290,26    | R\$ 145,13    | R\$ 435,39              | R\$ 497,43    | 9,5856            | R\$ 770,15    | R\$ 385,08    | R\$ 1.155,23       | R\$ 1.169,06                         | R\$ 671,63 | 135,0216%   |
|                | 94          | 4,2569            | R\$ 294,51    | R\$ 147,26    | R\$ 441,77              | R\$ 503,81    | 9,5856            | R\$ 779,74    | R\$ 389,87    | R\$ 1.169,61       | R\$ 1.183,44                         | R\$ 679,63 | 134,8969%   |
|                | 95          | 4,2569            | R\$ 298,77    | R\$ 149,39    | R\$ 448,16              | R\$ 510,20    | 9,5856            | R\$ 789,32    | R\$ 394,66    | R\$ 1.183,99       | R\$ 1.197,82                         | R\$ 687,62 | 134,7752%   |
|                | 96          | 4,2569            | R\$ 303,03    | R\$ 151,51    | R\$ 454,54              | R\$ 516,58    | 9,5856            | R\$ 798,91    | R\$ 399,46    | R\$ 1.198,37       | R\$ 1.212,20                         | R\$ 695,61 | 134,6566%   |
|                | 97          | 4,2569            | R\$ 307,29    | R\$ 153,64    | R\$ 460,93              | R\$ 522,97    | 9,5856            | R\$ 808,50    | R\$ 404,25    | R\$ 1.212,74       | R\$ 1.226,57                         | R\$ 703,61 | 134,5409%   |
|                | 98          | 4,2569            | R\$ 311,54    | R\$ 155,77    | R\$ 467,31              | R\$ 529,35    | 9,5856            | R\$ 818,08    | R\$ 409,04    | R\$ 1.227,12       | R\$ 1.240,95                         | R\$ 711,60 | 134,4279%   |
|                | 99          | 4,2569            | R\$ 315,80    | R\$ 157,90    | R\$ 473,70              | R\$ 535,74    | 9,5856            | R\$ 827,67    | R\$ 413,83    | R\$ 1.241,50       | R\$ 1.255,33                         | R\$ 719,59 | 134,3177%   |
|                | 100         | 4,2569            | R\$ 320,06    | R\$ 160,03    | R\$ 480,08              | R\$ 542,12    | 9,5856            | R\$ 837,25    | R\$ 418,63    | R\$ 1.255,88       | R\$ 1.269,71                         | R\$ 727,58 | 134,2100%   |
|                | >100        | 4,8954            | R\$ 324,95    | R\$ 162,48    | R\$ 487,43              | R\$ 549,47    | 10,0649           | R\$ 847,32    | R\$ 423,66    | R\$ 1.270,98       | R\$ 1.284,81                         | R\$ 735,34 | 133,8277%   |
|                |             |                   | R\$ 45.517,44 | R\$ 22.758,72 | R\$ 68.183,14           | R\$ 74.993,59 |                   | R\$ 91.977,85 | R\$ 45.988,92 | R\$ 137.925,28     | R\$ 200.559,53                       |            |             |
| CATEGORIAS     | FAIXA       | TABELA DE TARIFAS | VALOR ÁGUA    | VALOR ESGOTO  | VALOR ÁGUA+ESGOTO + TBO |               | TABELA DE TARIFAS |               |               | VALOR ÁGUA +ESGOTO | VALOR ÁGUA+ TBO DE ÁGUA + TBO ESGOTO | DIFERANÇA  | PORCENTAGEM |
|                | PREÇO ATUAL |                   |               |               |                         | NOVO PREÇO    | PREÇO NOVO        |               |               |                    |                                      |            |             |
|                |             |                   |               |               |                         |               | TBO               | ÁGUA          | ESGOTO        |                    |                                      |            |             |
|                |             | R\$ / m³          |               |               |                         | R\$ / m³      | 13,83             | 9,22          | 4,61          |                    |                                      |            |             |
| TARIFA PÚBLICA |             |                   |               |               |                         |               |                   |               |               |                    |                                      |            |             |
| TBO            | 0 m3        | 0,0000            | 20,68         | R\$ 10,34     | 31,02                   | 0,0000        | R\$ 13,83         | R\$ 9,22      | R\$ 4,61      | R\$ 13,83          | R\$ 13,83                            | -R\$ 17,19 | -55,4159%   |
|                | 1           | 1,5766            | R\$ 1,58      | R\$ 0,79      | R\$ 33,38               | 1,7470        | R\$ 13,83         | R\$ 1,75      | R\$ 0,87      | R\$ 2,62           | R\$ 16,45                            | -R\$ 16,93 | -50,7247%   |
|                | 2           | 1,5766            | R\$ 3,15      | R\$ 1,58      | R\$ 35,75               | 1,7470        | R\$ 13,83         | R\$ 3,49      | R\$ 1,75      | R\$ 5,24           | R\$ 19,07                            | -R\$ 16,68 | -46,6542%   |
|                | 3           | 1,5766            | R\$ 4,73      | R\$ 2,36      | R\$ 38,11               | 1,7470        | R\$ 13,83         | R\$ 5,24      | R\$ 2,62      | R\$ 7,86           | R\$ 21,69                            | -R\$ 16,42 | -43,0889%   |
|                | 4           | 1,5766            | R\$ 6,31      | R\$ 3,15      | R\$ 40,48               | 1,7470        | R\$ 13,83         | R\$ 6,99      | R\$ 3,49      | R\$ 10,48          | R\$ 24,31                            | -R\$ 16,17 | -39,9401%   |
|                | 5           | 1,5766            | R\$ 7,88      | R\$ 3,94      | R\$ 42,84               | 1,7470        | R\$ 13,83         | R\$ 8,74      | R\$ 4,37      | R\$ 13,10          | R\$ 26,93                            | -R\$ 15,91 | -37,1390%   |

Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE  
Vermelho Novo - MG  
2015/2016/2017

REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIÓDICA

PÚBLICA

|    |        |     |       |     |       |     |        |         |           |     |        |            |     |        |     |        |      |        |           |
|----|--------|-----|-------|-----|-------|-----|--------|---------|-----------|-----|--------|------------|-----|--------|-----|--------|------|--------|-----------|
| 6  | 1,5766 | R\$ | 9,46  | R\$ | 4,73  | R\$ | 45,21  | 1,7470  | R\$ 13,83 | R\$ | 10,48  | R\$ 5,24   | R\$ | 15,72  | R\$ | 29,55  | -R\$ | 15,66  | -34,6309% |
| 7  | 1,5766 | R\$ | 11,04 | R\$ | 5,52  | R\$ | 47,57  | 1,7470  | R\$ 13,83 | R\$ | 12,23  | R\$ 6,11   | R\$ | 18,34  | R\$ | 32,17  | -R\$ | 15,40  | -32,3721% |
| 8  | 1,5766 | R\$ | 12,61 | R\$ | 6,31  | R\$ | 49,94  | 1,7470  | R\$ 13,83 | R\$ | 13,98  | R\$ 6,99   | R\$ | 20,96  | R\$ | 34,79  | -R\$ | 15,15  | -30,3273% |
| 9  | 1,5766 | R\$ | 14,19 | R\$ | 7,09  | R\$ | 52,30  | 1,7470  | R\$ 13,83 | R\$ | 15,72  | R\$ 7,86   | R\$ | 23,58  | R\$ | 37,41  | -R\$ | 14,89  | -28,4674% |
| 10 | 1,5766 | R\$ | 15,77 | R\$ | 7,88  | R\$ | 54,67  | 1,7470  | R\$ 13,83 | R\$ | 17,47  | R\$ 8,74   | R\$ | 26,21  | R\$ | 40,04  | -R\$ | 14,63  | -26,7684% |
| 11 | 1,7736 | R\$ | 17,54 | R\$ | 8,77  | R\$ | 57,33  | 2,9554  | R\$ 13,83 | R\$ | 20,43  | R\$ 10,21  | R\$ | 30,64  | R\$ | 44,47  | -R\$ | 12,86  | -22,4340% |
| 12 | 1,7736 | R\$ | 19,31 | R\$ | 9,66  | R\$ | 59,99  | 2,9554  | R\$ 13,83 | R\$ | 23,38  | R\$ 11,69  | R\$ | 35,07  | R\$ | 48,90  | -R\$ | 11,09  | -18,4841% |
| 13 | 1,7736 | R\$ | 21,09 | R\$ | 10,54 | R\$ | 62,65  | 2,9554  | R\$ 13,83 | R\$ | 26,34  | R\$ 13,17  | R\$ | 39,50  | R\$ | 53,33  | -R\$ | 9,32   | -14,8697% |
| 14 | 1,7736 | R\$ | 22,86 | R\$ | 11,43 | R\$ | 65,31  | 2,9554  | R\$ 13,83 | R\$ | 29,29  | R\$ 14,65  | R\$ | 43,94  | R\$ | 57,77  | -R\$ | 7,54   | -11,5497% |
| 15 | 1,7736 | R\$ | 24,63 | R\$ | 12,32 | R\$ | 67,97  | 2,9554  | R\$ 13,83 | R\$ | 32,25  | R\$ 16,12  | R\$ | 48,37  | R\$ | 62,20  | -R\$ | 5,77   | -8,4896%  |
| 16 | 1,7736 | R\$ | 26,41 | R\$ | 13,20 | R\$ | 70,63  | 5,2406  | R\$ 13,83 | R\$ | 37,49  | R\$ 18,74  | R\$ | 56,23  | R\$ | 70,06  | -R\$ | 0,57   | -0,8070%  |
| 17 | 1,7736 | R\$ | 28,18 | R\$ | 14,09 | R\$ | 73,29  | 5,2406  | R\$ 13,83 | R\$ | 42,73  | R\$ 21,36  | R\$ | 64,09  | R\$ | 77,92  | R\$  | 4,63   | 6,3179%   |
| 18 | 1,7736 | R\$ | 29,95 | R\$ | 14,98 | R\$ | 75,95  | 5,2406  | R\$ 13,83 | R\$ | 47,97  | R\$ 23,98  | R\$ | 71,95  | R\$ | 85,78  | R\$  | 9,83   | 12,9437%  |
| 19 | 1,7736 | R\$ | 31,73 | R\$ | 15,86 | R\$ | 78,61  | 5,2406  | R\$ 13,83 | R\$ | 53,21  | R\$ 26,60  | R\$ | 79,81  | R\$ | 93,64  | R\$  | 15,03  | 19,1210%  |
| 20 | 1,7736 | R\$ | 33,50 | R\$ | 16,75 | R\$ | 81,27  | 5,2406  | R\$ 13,83 | R\$ | 58,45  | R\$ 29,23  | R\$ | 87,68  | R\$ | 101,51 | R\$  | 20,23  | 24,8939%  |
| 21 | 1,7736 | R\$ | 35,28 | R\$ | 17,64 | R\$ | 83,93  | 5,5026  | R\$ 13,83 | R\$ | 63,95  | R\$ 31,98  | R\$ | 95,93  | R\$ | 109,76 | R\$  | 25,83  | 30,7690%  |
| 22 | 1,7736 | R\$ | 37,05 | R\$ | 18,52 | R\$ | 86,59  | 5,5026  | R\$ 13,83 | R\$ | 69,46  | R\$ 34,73  | R\$ | 104,18 | R\$ | 118,01 | R\$  | 31,42  | 36,2832%  |
| 23 | 1,7736 | R\$ | 38,82 | R\$ | 19,41 | R\$ | 89,25  | 5,5026  | R\$ 13,83 | R\$ | 74,96  | R\$ 37,48  | R\$ | 112,44 | R\$ | 126,27 | R\$  | 37,01  | 41,4686%  |
| 24 | 1,7736 | R\$ | 40,60 | R\$ | 20,30 | R\$ | 91,91  | 5,5026  | R\$ 13,83 | R\$ | 80,46  | R\$ 40,23  | R\$ | 120,69 | R\$ | 134,52 | R\$  | 42,61  | 46,3539%  |
| 25 | 1,7736 | R\$ | 42,37 | R\$ | 21,19 | R\$ | 94,58  | 5,5026  | R\$ 13,83 | R\$ | 85,96  | R\$ 42,98  | R\$ | 128,94 | R\$ | 142,77 | R\$  | 48,20  | 50,9643%  |
| 26 | 1,7736 | R\$ | 44,14 | R\$ | 22,07 | R\$ | 97,24  | 9,2065  | R\$ 13,83 | R\$ | 95,17  | R\$ 47,58  | R\$ | 142,75 | R\$ | 156,58 | R\$  | 59,35  | 61,0363%  |
| 27 | 1,7736 | R\$ | 45,92 | R\$ | 22,96 | R\$ | 99,90  | 9,2065  | R\$ 13,83 | R\$ | 104,38 | R\$ 52,19  | R\$ | 156,56 | R\$ | 170,39 | R\$  | 70,50  | 70,5717%  |
| 28 | 1,7736 | R\$ | 47,69 | R\$ | 23,85 | R\$ | 102,56 | 9,2065  | R\$ 13,83 | R\$ | 113,58 | R\$ 56,79  | R\$ | 170,37 | R\$ | 184,20 | R\$  | 81,65  | 79,6125%  |
| 29 | 1,7736 | R\$ | 49,46 | R\$ | 24,73 | R\$ | 105,22 | 9,2065  | R\$ 13,83 | R\$ | 122,79 | R\$ 61,39  | R\$ | 184,18 | R\$ | 198,01 | R\$  | 92,80  | 88,1961%  |
| 30 | 1,7736 | R\$ | 51,24 | R\$ | 25,62 | R\$ | 107,88 | 9,2065  | R\$ 13,83 | R\$ | 132,00 | R\$ 66,00  | R\$ | 197,99 | R\$ | 211,82 | R\$  | 103,95 | 96,3563%  |
| 31 | 1,7736 | R\$ | 53,01 | R\$ | 26,51 | R\$ | 110,54 | 9,7944  | R\$ 13,83 | R\$ | 141,79 | R\$ 70,89  | R\$ | 212,68 | R\$ | 226,51 | R\$  | 115,98 | 104,9215% |
| 32 | 1,7736 | R\$ | 54,79 | R\$ | 27,39 | R\$ | 113,20 | 9,7944  | R\$ 13,83 | R\$ | 151,58 | R\$ 75,79  | R\$ | 227,38 | R\$ | 241,21 | R\$  | 128,01 | 113,0840% |
| 33 | 1,7736 | R\$ | 56,56 | R\$ | 28,28 | R\$ | 115,86 | 9,7944  | R\$ 13,83 | R\$ | 161,38 | R\$ 80,69  | R\$ | 242,07 | R\$ | 255,90 | R\$  | 140,04 | 120,8718% |
| 34 | 1,7736 | R\$ | 58,33 | R\$ | 29,17 | R\$ | 118,52 | 9,7944  | R\$ 13,83 | R\$ | 171,17 | R\$ 85,59  | R\$ | 256,76 | R\$ | 270,59 | R\$  | 152,07 | 128,3099% |
| 35 | 1,7736 | R\$ | 60,11 | R\$ | 30,05 | R\$ | 121,18 | 9,7944  | R\$ 13,83 | R\$ | 180,97 | R\$ 90,48  | R\$ | 271,45 | R\$ | 285,28 | R\$  | 164,10 | 135,4214% |
| 36 | 1,7736 | R\$ | 61,88 | R\$ | 30,94 | R\$ | 123,84 | 10,2841 | R\$ 13,83 | R\$ | 191,25 | R\$ 95,63  | R\$ | 286,88 | R\$ | 300,71 | R\$  | 176,87 | 142,8205% |
| 37 | 1,7736 | R\$ | 63,65 | R\$ | 31,83 | R\$ | 126,50 | 10,2841 | R\$ 13,83 | R\$ | 201,54 | R\$ 100,77 | R\$ | 302,30 | R\$ | 316,13 | R\$  | 189,63 | 149,9083% |
| 38 | 1,7736 | R\$ | 65,43 | R\$ | 32,71 | R\$ | 129,16 | 10,2841 | R\$ 13,83 | R\$ | 211,82 | R\$ 105,91 | R\$ | 317,73 | R\$ | 331,56 | R\$  | 202,40 | 156,7042% |
| 39 | 1,7736 | R\$ | 67,20 | R\$ | 33,60 | R\$ | 131,82 | 10,2841 | R\$ 13,83 | R\$ | 222,10 | R\$ 111,05 | R\$ | 333,16 | R\$ | 346,99 | R\$  | 215,17 | 163,2258% |
| 40 | 1,7736 | R\$ | 68,97 | R\$ | 34,49 | R\$ | 134,48 | 10,2841 | R\$ 13,83 | R\$ | 232,39 | R\$ 116,19 | R\$ | 348,58 | R\$ | 362,41 | R\$  | 227,93 | 169,4894% |
| 41 | 1,7736 | R\$ | 70,75 | R\$ | 35,37 | R\$ | 137,14 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 243,19 | R\$ 121,59 | R\$ | 364,78 | R\$ | 378,61 | R\$  | 241,47 | 176,0723% |
| 42 | 1,7736 | R\$ | 72,52 | R\$ | 36,26 | R\$ | 139,80 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 253,98 | R\$ 126,99 | R\$ | 380,98 | R\$ | 394,81 | R\$  | 255,01 | 182,4047% |
| 43 | 1,7736 | R\$ | 74,29 | R\$ | 37,15 | R\$ | 142,46 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 264,78 | R\$ 132,39 | R\$ | 397,17 | R\$ | 411,00 | R\$  | 268,54 | 188,5006% |
| 44 | 1,7736 | R\$ | 76,07 | R\$ | 38,03 | R\$ | 145,12 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 275,58 | R\$ 137,79 | R\$ | 413,37 | R\$ | 427,20 | R\$  | 282,08 | 194,3730% |
| 45 | 1,7736 | R\$ | 77,84 | R\$ | 38,92 | R\$ | 147,78 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 286,38 | R\$ 143,19 | R\$ | 429,57 | R\$ | 443,40 | R\$  | 295,62 | 200,0340% |
| 46 | 1,7736 | R\$ | 79,62 | R\$ | 39,81 | R\$ | 150,44 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 297,18 | R\$ 148,59 | R\$ | 445,77 | R\$ | 459,60 | R\$  | 309,15 | 205,4948% |
| 47 | 1,7736 | R\$ | 81,39 | R\$ | 40,69 | R\$ | 153,10 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 307,98 | R\$ 153,99 | R\$ | 461,96 | R\$ | 475,79 | R\$  | 322,69 | 210,7657% |
| 48 | 1,7736 | R\$ | 83,16 | R\$ | 41,58 | R\$ | 155,76 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 318,77 | R\$ 159,39 | R\$ | 478,16 | R\$ | 491,99 | R\$  | 336,23 | 215,8567% |
| 49 | 1,7736 | R\$ | 84,94 | R\$ | 42,47 | R\$ | 158,42 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 329,57 | R\$ 164,79 | R\$ | 494,36 | R\$ | 508,19 | R\$  | 349,76 | 220,7766% |
| 50 | 1,7736 | R\$ | 86,71 | R\$ | 43,36 | R\$ | 161,09 | 10,7983 | R\$ 13,83 | R\$ | 340,37 | R\$ 170,19 | R\$ | 510,56 | R\$ | 524,39 | R\$  | 363,30 | 225,5340% |
| 51 | 1,7736 | R\$ | 88,48 | R\$ | 44,24 | R\$ | 163,75 | 11,1222 | R\$ 13,83 | R\$ | 351,49 | R\$ 175,75 | R\$ | 527,24 | R\$ | 541,07 | R\$  | 377,32 | 230,4336% |
| 52 | 1,7736 | R\$ | 90,26 | R\$ | 45,13 | R\$ | 166,41 | 11,1222 | R\$ 13,83 | R\$ | 362,62 | R\$ 181,31 | R\$ | 543,92 | R\$ | 557,75 | R\$  | 391,35 | 235,1765% |
| 53 | 1,7736 | R\$ | 92,03 | R\$ | 46,02 | R\$ | 169,07 | 11,1222 | R\$ 13,83 | R\$ | 373,74 | R\$ 186,87 | R\$ | 560,61 | R\$ | 574,44 | R\$  | 405,37 | 239,7701% |
| 54 | 1,7736 | R\$ | 93,80 | R\$ | 46,90 | R\$ | 171,73 | 11,1222 | R\$ 13,83 | R\$ | 384,86 | R\$ 192,43 | R\$ | 577,29 | R\$ | 591,12 | R\$  | 419,39 | 244,2214% |

## REFLEXO DA REVISÃO TARIFÁRIA PERIODICA

|  |      |        |     |        |     |       |     |        |  |         |     |       |     |        |     |        |     |          |     |          |     |          |  |           |
|--|------|--------|-----|--------|-----|-------|-----|--------|--|---------|-----|-------|-----|--------|-----|--------|-----|----------|-----|----------|-----|----------|--|-----------|
|  | 55   | 1,7736 | R\$ | 95,58  | R\$ | 47,79 | R\$ | 174,39 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 395,98 | R\$ | 197,99 | R\$ | 593,97   | R\$ | 607,80   | R\$ | 433,42   |  | 248,5369% |
|  | 56   | 1,7736 | R\$ | 97,35  | R\$ | 48,68 | R\$ | 177,05 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 407,10 | R\$ | 203,55 | R\$ | 610,66   | R\$ | 624,49   | R\$ | 447,44   |  | 252,7227% |
|  | 57   | 1,7736 | R\$ | 99,13  | R\$ | 49,56 | R\$ | 179,71 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 418,23 | R\$ | 209,11 | R\$ | 627,34   | R\$ | 641,17   | R\$ | 461,46   |  | 256,7845% |
|  | 58   | 1,7736 | R\$ | 100,90 | R\$ | 50,45 | R\$ | 182,37 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 429,35 | R\$ | 214,67 | R\$ | 644,02   | R\$ | 657,85   | R\$ | 475,48   |  | 260,7279% |
|  | 59   | 1,7736 | R\$ | 102,67 | R\$ | 51,34 | R\$ | 185,03 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 440,47 | R\$ | 220,24 | R\$ | 660,71   | R\$ | 674,54   | R\$ | 489,51   |  | 264,5578% |
|  | 60   | 1,7736 | R\$ | 104,45 | R\$ | 52,22 | R\$ | 187,69 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 451,59 | R\$ | 225,80 | R\$ | 677,39   | R\$ | 691,22   | R\$ | 503,53   |  | 268,2792% |
|  | 61   | 1,7736 | R\$ | 106,22 | R\$ | 53,11 | R\$ | 190,35 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 462,72 | R\$ | 231,36 | R\$ | 694,07   | R\$ | 707,90   | R\$ | 517,55   |  | 271,8965% |
|  | 62   | 1,7736 | R\$ | 107,99 | R\$ | 54,00 | R\$ | 193,01 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 473,84 | R\$ | 236,92 | R\$ | 710,76   | R\$ | 724,59   | R\$ | 531,58   |  | 275,4141% |
|  | 63   | 1,7736 | R\$ | 109,77 | R\$ | 54,88 | R\$ | 195,67 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 484,96 | R\$ | 242,48 | R\$ | 727,44   | R\$ | 741,27   | R\$ | 545,60   |  | 278,8361% |
|  | 64   | 1,7736 | R\$ | 111,54 | R\$ | 55,77 | R\$ | 198,33 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 496,08 | R\$ | 248,04 | R\$ | 744,12   | R\$ | 757,95   | R\$ | 559,62   |  | 282,1663% |
|  | 65   | 1,7736 | R\$ | 113,31 | R\$ | 56,66 | R\$ | 200,99 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 507,20 | R\$ | 253,60 | R\$ | 760,81   | R\$ | 774,64   | R\$ | 573,65   |  | 285,4083% |
|  | 66   | 1,7736 | R\$ | 115,09 | R\$ | 57,54 | R\$ | 203,65 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 518,33 | R\$ | 259,16 | R\$ | 777,49   | R\$ | 791,32   | R\$ | 587,67   |  | 288,5656% |
|  | 67   | 1,7736 | R\$ | 116,86 | R\$ | 58,43 | R\$ | 206,31 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 529,45 | R\$ | 264,72 | R\$ | 794,17   | R\$ | 808,00   | R\$ | 601,69   |  | 291,6415% |
|  | 68   | 1,7736 | R\$ | 118,63 | R\$ | 59,32 | R\$ | 208,97 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 540,57 | R\$ | 270,29 | R\$ | 810,86   | R\$ | 824,69   | R\$ | 615,71   |  | 294,6390% |
|  | 69   | 1,7736 | R\$ | 120,41 | R\$ | 60,20 | R\$ | 211,63 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 551,69 | R\$ | 275,85 | R\$ | 827,54   | R\$ | 841,37   | R\$ | 629,74   |  | 297,5612% |
|  | 70   | 1,7736 | R\$ | 122,18 | R\$ | 61,09 | R\$ | 214,29 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 562,82 | R\$ | 281,41 | R\$ | 844,22   | R\$ | 858,05   | R\$ | 643,76   |  | 300,4109% |
|  | 71   | 1,7736 | R\$ | 123,96 | R\$ | 61,98 | R\$ | 216,95 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 573,94 | R\$ | 286,97 | R\$ | 860,91   | R\$ | 874,74   | R\$ | 657,78   |  | 303,1906% |
|  | 72   | 1,7736 | R\$ | 125,73 | R\$ | 62,86 | R\$ | 219,61 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 585,06 | R\$ | 292,53 | R\$ | 877,59   | R\$ | 891,42   | R\$ | 671,81   |  | 305,9030% |
|  | 73   | 1,7736 | R\$ | 127,50 | R\$ | 63,75 | R\$ | 222,27 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 596,18 | R\$ | 298,09 | R\$ | 894,27   | R\$ | 908,10   | R\$ | 685,83   |  | 308,5505% |
|  | 74   | 1,7736 | R\$ | 129,28 | R\$ | 64,64 | R\$ | 224,93 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 607,30 | R\$ | 303,65 | R\$ | 910,96   | R\$ | 924,79   | R\$ | 699,85   |  | 311,1354% |
|  | 75   | 1,7736 | R\$ | 131,05 | R\$ | 65,53 | R\$ | 227,60 |  | 11,1222 | R\$ | 13,83 | R\$ | 618,43 | R\$ | 309,21 | R\$ | 927,64   | R\$ | 941,47   | R\$ | 713,87   |  | 313,6598% |
|  | 76   | 1,7736 | R\$ | 132,82 | R\$ | 66,41 | R\$ | 230,26 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 629,88 | R\$ | 314,94 | R\$ | 944,82   | R\$ | 958,65   | R\$ | 728,40   |  | 316,3433% |
|  | 77   | 1,7736 | R\$ | 134,60 | R\$ | 67,30 | R\$ | 232,92 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 641,34 | R\$ | 320,67 | R\$ | 962,01   | R\$ | 975,84   | R\$ | 742,92   |  | 318,9654% |
|  | 78   | 1,7736 | R\$ | 136,37 | R\$ | 68,19 | R\$ | 235,58 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 652,79 | R\$ | 326,40 | R\$ | 979,19   | R\$ | 993,02   | R\$ | 757,44   |  | 321,5284% |
|  | 79   | 1,7736 | R\$ | 138,14 | R\$ | 69,07 | R\$ | 238,24 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 664,25 | R\$ | 332,12 | R\$ | 996,37   | R\$ | 1.010,20 | R\$ | 771,97   |  | 324,0341% |
|  | 80   | 1,7736 | R\$ | 139,92 | R\$ | 69,96 | R\$ | 240,90 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 675,71 | R\$ | 337,85 | R\$ | 1.013,56 | R\$ | 1.027,39 | R\$ | 786,49   |  | 326,4845% |
|  | 81   | 1,7736 | R\$ | 141,69 | R\$ | 70,85 | R\$ | 243,56 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 687,16 | R\$ | 343,58 | R\$ | 1.030,74 | R\$ | 1.044,57 | R\$ | 801,01   |  | 328,8813% |
|  | 82   | 1,7736 | R\$ | 143,47 | R\$ | 71,73 | R\$ | 246,22 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 698,62 | R\$ | 349,31 | R\$ | 1.047,93 | R\$ | 1.061,76 | R\$ | 815,54   |  | 331,2263% |
|  | 83   | 1,7736 | R\$ | 145,24 | R\$ | 72,62 | R\$ | 248,88 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 710,07 | R\$ | 355,04 | R\$ | 1.065,11 | R\$ | 1.078,94 | R\$ | 830,06   |  | 333,5212% |
|  | 84   | 1,7736 | R\$ | 147,01 | R\$ | 73,51 | R\$ | 251,54 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 721,53 | R\$ | 360,76 | R\$ | 1.082,29 | R\$ | 1.096,12 | R\$ | 844,59   |  | 335,7676% |
|  | 85   | 1,7736 | R\$ | 148,79 | R\$ | 74,39 | R\$ | 254,20 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 732,99 | R\$ | 366,49 | R\$ | 1.099,48 | R\$ | 1.113,31 | R\$ | 859,11   |  | 337,9669% |
|  | 86   | 1,7736 | R\$ | 150,56 | R\$ | 75,28 | R\$ | 256,86 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 744,44 | R\$ | 372,22 | R\$ | 1.116,66 | R\$ | 1.130,49 | R\$ | 873,63   |  | 340,1207% |
|  | 87   | 1,7736 | R\$ | 152,33 | R\$ | 76,17 | R\$ | 259,52 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 755,90 | R\$ | 377,95 | R\$ | 1.133,85 | R\$ | 1.147,68 | R\$ | 888,16   |  | 342,2303% |
|  | 88   | 1,7736 | R\$ | 154,11 | R\$ | 77,05 | R\$ | 262,18 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 767,35 | R\$ | 383,68 | R\$ | 1.151,03 | R\$ | 1.164,86 | R\$ | 902,68   |  | 344,2971% |
|  | 89   | 1,7736 | R\$ | 155,88 | R\$ | 77,94 | R\$ | 264,84 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 778,81 | R\$ | 389,40 | R\$ | 1.168,21 | R\$ | 1.182,04 | R\$ | 917,20   |  | 346,3224% |
|  | 90   | 1,7736 | R\$ | 157,65 | R\$ | 78,83 | R\$ | 267,50 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 790,26 | R\$ | 395,13 | R\$ | 1.185,40 | R\$ | 1.199,23 | R\$ | 931,73   |  | 348,3074% |
|  | 91   | 1,7736 | R\$ | 159,43 | R\$ | 79,71 | R\$ | 270,16 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 801,72 | R\$ | 400,86 | R\$ | 1.202,58 | R\$ | 1.216,41 | R\$ | 946,25   |  | 350,2533% |
|  | 92   | 1,7736 | R\$ | 161,20 | R\$ | 80,60 | R\$ | 272,82 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 813,18 | R\$ | 406,59 | R\$ | 1.219,76 | R\$ | 1.233,59 | R\$ | 960,77   |  | 352,1612% |
|  | 93   | 1,7736 | R\$ | 162,97 | R\$ | 81,49 | R\$ | 275,48 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 824,63 | R\$ | 412,32 | R\$ | 1.236,95 | R\$ | 1.250,78 | R\$ | 975,30   |  | 354,0323% |
|  | 94   | 1,7736 | R\$ | 164,75 | R\$ | 82,37 | R\$ | 278,14 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 836,09 | R\$ | 418,04 | R\$ | 1.254,13 | R\$ | 1.267,96 | R\$ | 989,82   |  | 355,8677% |
|  | 95   | 1,7736 | R\$ | 166,52 | R\$ | 83,26 | R\$ | 280,80 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 847,54 | R\$ | 423,77 | R\$ | 1.271,32 | R\$ | 1.285,15 | R\$ | 1.004,34 |  | 357,6682% |
|  | 96   | 1,7736 | R\$ | 168,30 | R\$ | 84,15 | R\$ | 283,46 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 859,00 | R\$ | 429,50 | R\$ | 1.288,50 | R\$ | 1.302,33 | R\$ | 1.018,87 |  | 359,4349% |
|  | 97   | 1,7736 | R\$ | 170,07 | R\$ | 85,03 | R\$ | 286,12 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 870,46 | R\$ | 435,23 | R\$ | 1.305,68 | R\$ | 1.319,51 | R\$ | 1.033,39 |  | 361,1688% |
|  | 98   | 1,7736 | R\$ | 171,84 | R\$ | 85,92 | R\$ | 288,78 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 881,91 | R\$ | 440,96 | R\$ | 1.322,87 | R\$ | 1.336,70 | R\$ | 1.047,91 |  | 362,8707% |
|  | 99   | 1,7736 | R\$ | 173,62 | R\$ | 86,81 | R\$ | 291,44 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 893,37 | R\$ | 446,68 | R\$ | 1.340,05 | R\$ | 1.353,88 | R\$ | 1.062,44 |  | 364,5416% |
|  | 100  | 1,7736 | R\$ | 175,39 | R\$ | 87,69 | R\$ | 294,11 |  | 11,4559 | R\$ | 13,83 | R\$ | 904,82 | R\$ | 452,41 | R\$ | 1.357,24 | R\$ | 1.371,07 | R\$ | 1.076,96 |  | 366,1822% |
|  | >100 | 1,7736 | R\$ | 177,16 | R\$ | 88,58 | R\$ | 296,77 |  | 11,7995 | R\$ | 13,83 | R\$ | 916,62 | R\$ | 458,31 | R\$ | 1.374,93 | R\$ | 1.388,76 | R\$ | 1.092,00 |  | 367,9671% |
|  |      |        |     |        |     |       |     |        |  |         |     |       |     |        |     |        |     |          |     |          |     |          |  |           |
|  |      |        |     |        |     |       |     |        |  |         |     |       |     |        |     |        |     |          |     |          |     |          |  |           |

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO - SAAE  
VERMELHO NOVO - MG

NOVO ANEXO TARIFÁRIO

| CATEGORIA PÚBLICA |                |          |          | CATEGORIA RESIDENCIAL |                    |          |          | CATEGORIA COMERCIAL |                  |          |          | CATEGORIA INDUSTRIAL |                   |          |          |
|-------------------|----------------|----------|----------|-----------------------|--------------------|----------|----------|---------------------|------------------|----------|----------|----------------------|-------------------|----------|----------|
| TBO - PÚBLICA     | A + E          | ÁGUA     | ESG.     | TBO – RESID.          | A + E              | ÁGUA     | ESG.     | TBO - COMERCIAL     | A + E            | ÁGUA     | ESG.     | TBO - INDUSTRIAL     | A + E             | ÁGUA     | ESG.     |
|                   | R\$ 13,83      | R\$ 9,22 | R\$ 4,61 |                       | R\$ 13,83          | R\$ 9,22 | R\$ 4,61 |                     | R\$ 13,83        | R\$ 9,22 | R\$ 4,61 |                      | R\$ 13,83         | R\$ 9,22 | R\$ 4,61 |
| FAIXA DE CONSUMO  | PÚBLICA R\$/M³ |          |          | FAIXA DE CONSUMO      | RESIDENCIAL R\$ M³ |          |          | FAIXA DE CONSUMO    | COMERCIAL R\$/M³ |          |          | FAIXA DE CONSUMO     | INDUSTRIAL R\$/M³ |          |          |
| 0 - 10            | 1,7470         |          |          | 0 - 10                | 1,7470             |          |          | 0 - 10              | 2,0333           |          |          | 0 - 10               | 6,179             |          |          |
| 11 - 15           | 2,9554         |          |          | 11 - 15               | 2,9554             |          |          | 11 - 15             | 3,2509           |          |          | 11 - 15              | 6,4879            |          |          |
| 16 - 20           | 5,2406         |          |          | 16 - 20               | 5,2406             |          |          | 16 - 20             | 5,7646           |          |          | 16 - 20              | 6,8123            |          |          |
| 21 - 25           | 5,5026         |          |          | 21 - 25               | 5,5026             |          |          | 21 - 25             | 6,0528           |          |          | 21 - 25              | 7,1529            |          |          |
| 26 - 30           | 9,2065         |          |          | 26 - 30               | 9,2065             |          |          | 26 - 30             | 10,1271          |          |          | 26 - 30              | 7,5106            |          |          |
| 31 - 35           | 9,7944         |          |          | 31 - 35               | 9,7944             |          |          | 31 - 35             | 10,2841          |          |          | 31 - 35              | 7,8861            |          |          |
| 36 - 40           | 10,2841        |          |          | 36 - 40               | 10,2841            |          |          | 36 - 40             | 10,7983          |          |          | 36 - 40              | 8,2804            |          |          |
| 41 - 50           | 10,7983        |          |          | 41 - 50               | 10,7983            |          |          | 41 - 50             | 11,1222          |          |          | 41 - 50              | 8,6944            |          |          |
| 51 - 75           | 11,1222        |          |          | 51 - 75               | 11,1222            |          |          | 51 - 75             | 11,4559          |          |          | 51 - 75              | 9,1291            |          |          |
| 76 - 100          | 11,4559        |          |          | 76 - 100              | 11,4559            |          |          | 76 - 100            | 11,7995          |          |          | 76 - 100             | 9,5856            |          |          |
| >100              | 11,7995        |          |          | >100                  | 11,7995            |          |          | >100                | 12,3894          |          |          | >100                 | 10,0649           |          |          |
|                   |                |          |          |                       |                    |          |          |                     |                  |          |          |                      |                   |          |          |

OBS: A TARIFA DE ESGOTO É DE 50% DA CONSUMO DE ÁGUA.