Panorama da Prestação dos Serviços de Abastecimento de Água e de Esgotamento Sanitário no Município de Brumadinho (Copasa)

Informações Gerais

- Prestador: Companhia de Saneamento de Minas Gerais (Copasa).
- Serviço(s) previsto(s) no contrato [1]: abastecimento de água (de 18/ago/1975 até 17/abr/2038) e esgotamento sanitário (de 02/mar/1995 até 17/abr/2038).
- População total no município [2]: 41.208 hab.
- População na área de concessão [3]: 30.584 hab. (74% do total)

[1] Dados de nov/2021.
[2] Dados de jul/2021.
[3] Dados de abr/2021.

Serviço de Abastecimento de Água

Localidades abrangidas pelo contrato de concessão

- Com operação: Brumadinho, Casa Branca, Conceição de Itaguá, Condomínio Retiro das Pedras, Tejuco.
- Sem operação: Aranha, Coronel Eurico, Córrego do Feijão, Marinhos, Melo Franco, Palhano, Piedade do Paraopeba, São José do Paraopeba.

Universalização [abr/2021]

- População atendida: 93,0%.
  Meta: 99% até 2033.
- Ligações ativas: 11.616 ligações.
- Ligações factíveis: 1.132 ligações.
  São imóveis não conectados com rede à disposição.

Eficiência [mai/2020 a abr/2021]

- Volume distribuído que é medido: 100,0%.
- Volume consumido que é medido: 100,0%.
- Perdas de água em percentual: 31,8%.
- Perdas em volume: 195,2 litros/ligação/dia.
  Incluem fraudes, erros de medição e vazamentos.

Continuidade [set/2020 a ago/2021]

- No período de jan/2019 a abr/2021 não houve registro de racionamento em nenhuma localidade.
- Frequência média de paralisações: 17,6 par./mês a cada milhão de pessoas.
  Valor médio dos municípios regulados: 25,7 par./mês a cada milhão de pessoas.

Tarifa social [set/2021]

- Famílias beneficiadas com tarifa social: 1.131 famílias (10,2% do total).
  Aplica-se ao serviço de abastecimento de água e, se houver, de esgotamento sanitário.

Qualidade da água [jan/2021 a set/2021]

- Percentual das análises realizadas que atenderam aos limites de concentração:



Atendimento ao usuário [out/2020 a set/2021]

- Frequência média de reclamações: 9,9 rec./mês a cada mil pessoas.
  Valor médio dos municípios regulados: 6,0 rec./mês a cada mil pessoas.
- Cumprimento de prazos:

Serviço	Indicador
Ligação convencional	63,2% (até 10 dias)
Ligação com prolongamento	71,4% (até 20 dias)
Vistoria prévia	97,5% (até 5 dias)
Correção de vazamento	93,4% (até 2 dias)

Fiscalizações realizadas [nov/2021]

- Data(s): 09/10/2013.

Serviço de Esgotamento Sanitário

Localidades abrangidas pelo contrato de concessão

- Com operação: Brumadinho, Condomínio Retiro das Pedras.
- Sem operação: Aranha, Casa Branca, Conceição de Itaguá, Coronel Eurico, Córrego do Feijão, Marinhos, Melo Franco, Palhano, Piedade do Paraopeba, São José do Paraopeba, Tejuco.

Universalização [set/2021]

- População atendida com coleta: 55,5%.
- População atendida com tratamento: indisponível.
  Meta: 90% até 2033.
- Ligações ativas: 8.347 ligações.
- Ligações factíveis: 941 ligações.
  São imóveis não conectados com rede à disposição.

Coleta de esgoto [out/2020 a set/2021]

- Domicílios com coleta e sem tratamento: 8.773 domicílios
- Com coleta e com tratamento: indisponível.
- Frequência de extravasamentos: 0,30 ext./mês a cada km de rede.
  Valor médio dos municípios regulados: 0,3 ext./mês a cada km de rede.

Fiscalizações realizadas [nov/2021]

- Data(s): 25/09/2015.

Tratamento de esgoto [out/2020 a set/2021]

- Volume tratado: 14,4% do volume coletado.
- Redução da carga poluidora na(s) ETE(s):

Redução de DQO	67,1%
Redução de DBO	69,3%

Metas previstas na DN Copam/CERH-MG nº 01/2008 para cada ETE:
– DBO: máximo de 60 mg/l ou mínimo de 70%;
– DQO: máximo de 180 mg/l ou mínimo de 65%;
– SST: máximo de 100 mg/l, sendo 150 mg/l nos casos de lagoas de estabilização.

Atendimento ao usuário [out/2020 a set/2021]

- Cumprimento de prazos:

Serviço	Indicador
Ligação convencional	51,8% (até 10 dias)
Ligação com prolongamento	sem dados
Vistoria prévia	98,1% (até 5 dias)
Correção de extravasamento	96,7% (até 2 dias)

Considerações sobre esta publicação

- Os valores atípicos ou inconsistentes estão indicados com o símbolo ⚠.
- Para sugestões, reclamações ou informações sobre os serviços, entre em contato com a Copasa: Atendimento virtual: www.copasa.com.br. Atendimento telefônico: 115 ou 0800-0300-115.
- Para sugestões, dúvidas ou informações inconsistentes, entre em contato pelo e-mail: misael.oliveira@arsae.mg.gov.br
- Este documento foi elaborado conforme a Nota Técnica GIO nº 010/2021, ambos disponíveis em: www.arsae.site/panoramas-municipais

Conheça a Arsae-MG

@arsaemg **@arsaemg** **Arsae Minas Gerais** **Podcast Regulação em Foco**