



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNO

Rua Júlio Paulo Marcellini, nº 50 - Vila Paiva | Varginha-MG | CEP: 37018-050
Fones: (35) 3690-3692 - (35) 3690-2042

OFÍCIO Nº: 247/2024

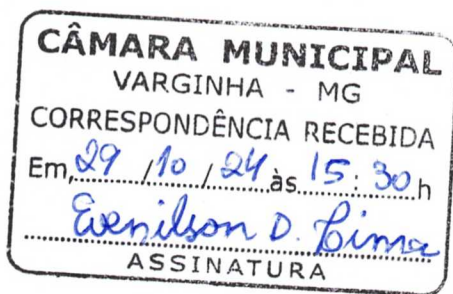
Varginha, 22 de outubro de 2024.


Assunto: Resposta ao Requerimento nº 185/2024

Senhor Presidente,

Em atenção ao requerimento nº 185/2024 de autoria do nobre vereador Alberto Dias Valério após informações recebidas da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, informamos o que se segue:

Atenciosamente,




Carlos Honório Ottoni Junior
Secretária Municipal de Governo



PREFEITURA MUNICIPAL DE VARGINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

Rua Jaime Venturato, 50 – São Geraldo, Varginha-MG
Telefone: (35) 3690 2311



Memorando nº: 285/2024

De: SEMEA – Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Para: SEGOV – Secretaria Municipal de Governo – A/C: Carlos Honório

Data: 18/10/2024

Assunto: Requerimento 185/2024

Prezado Secretário,

Em resposta ao Requerimento **185/2024** solicitado pelo nobre Vereador Alberto Dias Valério “Cabo Valério”, quanto aos seguintes questionamentos:

1. Sobre a atual capacidade de abastecimento de água no Município de Varginha, quantos litros por dia são tratados e disponibilizados no total e "per capita" (considerando a população varginhense) e qual a capacidade máxima das instalações existentes?

Resposta: No Município de Varginha são tratados e disponibilizados, em média 34.463m³ / dia, sendo a per capita de 271,83 litros/hab x dia para a população urbana de 128.300 habitantes. A capacidade instalada de produção é de 50.000 m³ /dia.

2. Existe algum projeto em andamento ou previsto para aumentar a capacidade a fim de evitar a falta de abastecimento no município? Quais são as etapas e prazos para sua execução? Esse projeto atenderá a quantos habitantes?

Resposta: Sim. O projeto de ampliação do sistema de abastecimento de água do Município de Varginha se encontra em andamento, com previsão de conclusão para o segundo semestre de 2025. O projeto previsto é para atendimento ao crescimento populacional para os próximos 25 anos.

3. Que ações estão sendo implementadas para assegurar a qualidade e a continuidade do abastecimento, especialmente em períodos de estiagem?

Resposta: O projeto em execução contempla a ampliação da ETA Rio Verde, principal sistema de

tratamento de água do município. O município conta com o Programa Pró Mananciais, com recursos assegurados para a proteção do Ribeirão Santana e do Ribeirão dos Tachos. O programa tem por objetivo proteger e recuperar as microbacias hidrográficas e as áreas de recarga dos aquíferos dos mananciais utilizados para a captação de água para abastecimento público das cidades operadas pela COPASA MG. Dentre as ações desenvolvidas, destacam-se o cercamento das nascentes e demais Áreas de Proteção Permanente – APPs, plantio de mudas nativas, construção de bacias de contenção de água de chuva (bolsões), bem como realização de oficinas e capacitações em temas ambientais para o público escolar, agricultores e demais moradores do município.

Recentemente, foi implantado na ETA Rio Verde mais 01 (um) reservatório apoiado de 1000m³, em operação desde setembro de 2024. Encontra-se em andamento obras de redução de perdas, que tem como objetivo, a pesquisa de vazamentos não aflorante, substituição de redes de distribuição de água e setorização, pelo qual estão sendo instaladas as VRPs - Válvulas Redutoras de Pressão, para o controle da pressão dinâmica em pontos estratégicos. A COPASA MG implantou mais uma captação no Rio Verde, com vazão de 110 l/s, para atendimento aos bairros no entorno da ETA do Tide.

Além disso, a Companhia tem o plano de emergência e contingência para aplicação em suas unidades, em caso de ocorrência de eventos adversos, sistematizando realização de ações para situações que afetem ao sistema de abastecimento de água com vista a amenizar os efeitos do fenômeno ocorrido.

4. Como a COPASA realiza a captação de água em períodos de estiagem e quais providências são tomadas para garantir o abastecimento durante estes momentos de seca (estiagem)?

Resposta: No Município de Varginha a água é captada em 02 (duas) captações no Rio Verde. 01 (uma) no Ribeirão Santana, 01 (uma) no Rio Palmela, bem como nas captações subterrâneas, através de 03 (três) poços profundos, para atendimento dos bairros Riveira do Lago e Lagamar.

Apesar da forte estiagem que atinge toda a região, não houve impactos que levaram ao desabastecimento do município. Para evitar a paralisação dos sistemas de captação e tratamento de água, em casos de interrupção de energia elétrica, a COPASA MG instalou geradores de energia na Captação Santana e ETA do Tide, e na ETA Rio Verde. Quanto à captação Rio Verde, está sendo realizado projeto para instalação de usina de geradores.



5. Qual o planejamento para os próximos 30 anos?

Resposta: Item respondido no quesito 2.

6. Se houver previsão de falta de água, tem algum plano de comunicação antecipado para que a população fique em alerta e precavida?

Resposta: Foram implantados na COPASA MG o Centro de Controle Operacional com atendimentos de 2ª feira a 6ª feira, nos horários de 07h00 às 22h00 e aos sábados, domingos e feriados de 09h00 às 22h00; bem como o Centro Operacional de serviços com atendimentos de 2ª feira a 6ª feira de 07h00 a 17h00 e sábados, domingos e feriados de 07h00 às 17h00, ambos com sede em Varginha. Nas ocorrências de falta de água, devido manutenções programadas e não programadas são elaborados cards, divulgados na mídia local e no site da Companhia (Informações sobre abastecimento dos municípios). Ainda no site da COPASA MG (www.copasa.com.br), existem diversos canais de comunicação, como por exemplo: Fale com o Chico, Ouvidoria, Denúncias, Relacionamento, etc. Outros canais em que podem ser obtidas informações são através dos telefones 115 e 0800 0300 115.

Informamos que as respostas foram obtidas através de questionamento feito à COPASA.

Ante ao exposto, na certeza de contar com sua prestimosa atenção, colocamos à disposição para o que for necessário.

Atenciosamente,



Cláudio Abreu

Secretário Municipal de Meio Ambiente