



Nº 1189/2023 – GRFL

Frutal, 15 de setembro de 2023

À

Câmara Municipal de Limeira do Oeste  
Av. Copacabana, nº 630 - B. Jardim Humaitá  
CEP: 38.295-000 – Limeira do Oeste - MG

Referência / Assunto: Ofícios nº 145 e 146/2023 – VCM – Qualidade da água / Investimentos.

Senhores Vereadores,

Em resposta aos ofícios em referência, a COPASA MG informa que, em consonância com o seu propósito “Cuidar da água e gerar valor para as pessoas”, em Limeira do Oeste e em todos os municípios em que detém a concessão, a Companhia mantém um rígido controle de qualidade da água em todas as suas etapas, desde o manancial, onde é feita a captação da água, passando pelas Estações de Tratamento e redes de distribuição até o cavalete na entrada do imóvel dos clientes. Sempre que anomalias são constatadas, são tomadas as providências necessárias, visando a regularização da situação.

Mensalmente são realizados ensaios físico-químicos e bacteriológicos na água bruta, tratada e distribuída em Limeira do Oeste, conforme estabelecido pela Portaria GM/MS nº 888 de 04/05/2021.

Para monitoramento da água distribuída na localidade, foram cadastrados vários pontos de coleta. Esses pontos são distribuídos estrategicamente, abrangendo diversos setores do sistema de distribuição.

No sistema convencional de tratamento de água adotado no Brasil, dentro dos padrões estabelecidos pelo Ministério da Saúde, é considerado que a água tratada seja distribuída com um determinado valor de turbidez e cor. Esta turbidez provoca o acúmulo de minerais nas paredes dos tubos e, quando ocorrem interrupções no abastecimento, com o esvaziamento das tubulações, estes minerais secam e no retorno do fornecimento de água, em alguns pontos, pode acontecer o desprendimento do material depositado nas paredes dos tubos, gerando coloração na água. Essa coloração traz um desconforto ao cliente, porém, ressaltamos que não é prejudicial à saúde.

Recentemente, em função de manutenções emergenciais nas redes de distribuição de Limeira do Oeste houve interrupções do abastecimento, resultando na formação de água com coloração atípica.

Para corrigir o problema apresentado, técnicos da Companhia se mobilizaram e realizaram descargas nas redes de distribuição e, assim, a água voltou à coloração dentro dos padrões preconizados pela Legislação.



Objetivando eliminar o problema, a COPASA MG ampliou a capacidade de produção de água do sistema em 20% por meio da implantação de captação subterrânea (poço). Além disso, está em processo de aquisição um reservatório de 300 mil litros, que irá mais que duplicar a capacidade de reserva da cidade, dando maior garantia de continuidade do abastecimento, assim como a implantação de 1.164 metros de adutora DN 150 e uma elevatória de água tratada.

A COPASA MG se coloca à disposição para eventuais esclarecimentos adicionais e orientação aos clientes que, se ainda notarem alguma alteração na cor da água, registrem a ocorrência nos canais de relacionamento da Companhia, informando o endereço completo, para que os casos possam ser avaliados pontualmente e tomadas as medidas necessárias.

Atenciosamente,

**RICARDO DE  
MELO PEREIRA**

Assinado de forma digital por  
RICARDO DE MELO PEREIRA  
Dados: 2023.09.15 10:16:06  
-03'00'

Para/ Júlio Cezar Caetano da Silva  
Gerente Regional Frutal

PROTDOP: 23/9681 e 23/9758