



**Resposta ao Requerimento nº 856/2022**

---

**Autoria:** HENRIQUE CONTI

**Assunto:** *Informações sobre o fornecimento de água com coloração alaranjada.*

**Excelentíssimo Senhor Presidente,**

Com nossos cordiais cumprimentos, e em resposta ao Requerimento em epígrafe, vimos transmitir-lhe as informações precedentes disponibilizadas pelas áreas competentes da municipalidade, solicitando sejam encaminhadas ao autor da propositura.

Registramos protestos de elevada estima e consideração.

Valinhos, 12 de maio de 2022.

**LUCIMARA GODOY VILAS BOAS**

Prefeita Municipal

Exmo. Sr.

**FRANKLIN DUARTE DE LIMA**

Presidente da Egrégia Câmara Municipal de Valinhos



**DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ESGOTOS DE VALINHOS**  
AUTARQUIA MUNICIPAL

OFÍCIO Nº 103/2022 – PRES/DAEV

Valinhos, 4 de maio de 2022

OFÍCIO Nº 103/2022 – PRES.

Ref.: CI nº 338/2022-DAI/SG

Assunto: Ref. Resposta ao Requerimento nº 856/2022 (Processo Administrativo nº 10449/2022)

Prezado Senhor:

É o presente para, cumprimentando Vossa Senhoria, e em atendimento às questões formuladas, informar que:

1) O que tem ocasionado o fornecimento de água com coloração alaranjada nos dias 11 e 16 de março, bem como 09, 13 e 18 de abril no Bairro Nova Esperança? Qual a explicação técnica apresentada?

As ocorrências se deram após paradas no sistema de abastecimento da região, sejam para reparos não programados em rede ou paradas programadas para a adequação do sistema de abastecimento.

Na retomada do abastecimento pode ocorrer situação de pequeno arraste de materiais, que com o tempo se prende à tubulação de ferro fundido e/ou cimento amianto e que, mesmo após a realização dos procedimentos e dos cuidados operacionais de pressurização do sistema, pode gerar alteração de parâmetros cor e turbidez em alguns imóveis.

2) Outros bairros também foram atingidos? Em caso positivo, quais?

Esta mesma situação já ocorreu também em outras regiões mais antigas do município, que tem rede de distribuição de água com mais de 50 anos e construído em cimento amianto e/ou ferro fundido. Basicamente as regiões são parte alta da Vila Boa



**DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ESGOTOS DE VALINHOS**  
AUTARQUIA MUNICIPAL

OFÍCIO Nº 103/2022 – PRES/DAEV

Esperança, São Cristóvão, Vila Rigesa, Vila Papelão, Vera Cruz, Nova Valinhos, Vila Embaré, Jardim Pinheiros, Parque Santana e Vila Santana.

Na busca de sanar tal ocorrência, o DAEV vem trabalhando ativamente com projetos e obras de substituição dessas redes antigas por novas redes em Polietileno de Alta Densidade (PEAD). Contudo, como são obras que envolvem altos investimentos, financeiramente não é possível a execução de todas de uma só vez.

As substituições já foram realizadas nos bairros Castelo, Santa Cruz e na parte baixa do Vila Boa Esperança. Neste momento as trocas são executadas nos bairros Jardim Pinheiros, Parque Santana e Vila Santana. Já para a parte baixa do São Cristóvão, a Autarquia Municipal apresentou projeto ao Fundo Estadual de Recursos Hídricos (FEHIDRO) e, atualmente, está na busca dos recursos para a execução desse mesmo trabalho de troca de rede na localidade.

**3) Este fornecimento excedeu o limite de cor exigido pelo Ministério da Saúde?  
Em caso positivo, quais as providências e consequências?**

O DAEV monitorou a situação e, em alguns casos, foi constatado que o parâmetro cor excedeu o limite estabelecido. O parâmetro cor está diretamente ligado ao parâmetro estético da água e não tem, nestes casos, outros prejuízos de caráter sanitário. Ademais, imediatamente o DAEV realizou a descarga em todos os pontos reclamantes, buscando retomar o mais rápido possível o padrão da qualidade de água distribuída pela Autarquia Municipal.

Ademais, além de imediata descarga de água com alteração no parâmetro cor em cada um dos imóveis reclamantes, como mencionado anteriormente, a solução definitiva para o caso é a substituição destas redes por redes em Polietileno de Alta Densidade (PEAD), medida esta que o DAEV tem providenciado de forma gradual, uma vez que são obras que envolvem elevados custos.

As substituições já foram realizadas nos bairros Castelo, Santa Cruz e na parte baixa do Vila Boa Esperança. Neste momento as trocas são executadas nos bairros Jardim Pinheiros, Parque Santana e Vila Santana. Já para a parte baixa do São Cristóvão, a Autarquia Municipal apresentou projeto ao Fundo Estadual de Recursos Hídricos



**DEPARTAMENTO DE ÁGUAS E ESGOTOS DE VALINHOS**  
AUTARQUIA MUNICIPAL

OFÍCIO Nº 103/2022 – PRES/DAEV

(FEHIDRO) e, atualmente, está na busca dos recursos para a execução desse mesmo trabalho de troca de rede na localidade.

4) De que forma está sendo realizado o monitoramento?

O monitoramento da água é realizado por meio de um plano de amostragem que atende ao estabelecido na Portaria GM/MS nº 888, de 4 de maio de 2021.

5) Houve aumento de alguma substância no reservatório que modificou a coloração da água? Em caso positivo, quais?

Não.

Sendo o que cabia a esta Autarquia informar, colocamo-nos à disposição para demais esclarecimentos que porventura se façam necessários.

Engº WALTER GASI

Presidente

Ao Ilmo. Sr.

LEANDRO EDUARDO CERBI

Diretor do Departamento de Assuntos Institucionais

Prefeitura Municipal de Valinhos

Nesta