

## **Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano – Ano 2024**

No Controlo de Qualidade da Água para Consumo Humano referente ao ano de 2024, foi detetado na Zona de Abastecimento Vale de Desejosa\_1, no Ponto de Amostragem – Residência à Entrada da Freguesia, referente à Freguesia da Desejosa, ao parâmetro Bactérias Coliformes, **Resultado do Ensaio 4,0 N/100 mL.**

**Zona de Abastecimento** – Desejosa\_1

**Parâmetro** – Bactérias Coliformes

**Data da Amostragem** – 07/02/2024

**Laboratório** – LPQ - Laboratório Pró-Qualidade, Lda

**Valor Paramétrico** – 0 N/100 mL

**Resultado do ensaio (N/100 mL)** - 4

**Resultado do desinfetante residual (mg/L)** – <0,1 mg/L

**Causas** – Falha no Sistema de Tratamento

**Medidas Corretivas** – Correção do Sistema de Tratamento

**PARECER Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR)** – A Aguardar;

**PARECER Autoridade de Saúde** - A Aguardar;

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas):** Relativamente ao incumprimento obtido o mesmo teve origem na dosagem inadequada de desinfetante no reservatório pois o resultado obtido foi <0,1 mg/L, sendo que este valor deverá estar situado entre 0,2 e 0,6 mg/L.

**Como medida corretiva** já foi efetuada o reforço e aumento da dosagem de desinfetante no reservatório, como será efetuada a limpeza e desinfeção do Reservatório da Respetiva conduta, bem como do ponto de amostragem, e posteriormente será efetuada uma análise de verificação com a maior brevidade possível por forma a aferir a eficácia das medidas adotadas. Será ainda verificado o sistema de tratamento automático existente no reservatório.

