

## **EDITAL — QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO**

Após análises de controlo de qualidade de água, no Sistema de abastecimento de água da ETA de Bastelos - Paradela, verificaram-se resultados analíticos no parâmetro **Turvação** acima do valor paramétrico, o que origina a tonalidade “acastanhada” na água fornecida.

“A turvação resulta da presença de partículas coloidais na água. A turvação pode ser devida a um tratamento inadequado, à presença de sedimentos nos reservatórios de distribuição ou a ações de corrosão sobre os materiais do sistema de distribuição. A turvação não tem efeitos diretos na saúde, embora possa constituir um fator de alerta, uma vez que, níveis elevados de turvação podem proteger a ação dos desinfetantes sobre os microrganismos presentes na água e estimular o crescimento bacteriológico diminuindo a eficiência do desinfetante”.

Segundo o parecer da Autoridade de Saúde, não existe risco significativo e restrições.

Foram implementadas medidas corretivas, necessárias ao restabelecimento da qualidade da água, cumprindo o parecer da Autoridade de Saúde, tendo em conta o desvio ao valor paramétrico.

Paços do Município de Mogadouro, 06 de janeiro de 2023.

O Vereador com competências delegadas,



**António Francisco Sebastião**