

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                          |                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                  | <b>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO</b> | <b>EDITAL n.º 2/2026</b>                             |
| Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR). |                                                          | <b>2º TRIMESTRE 2026</b><br>1 de Abril a 30 de Junho |

Resumo dos parâmetros pesquisados na zona de abastecimento: Curral do Negro

As amostras foram recolhidas por um técnico do laboratório Luságua

|       | Parâmetro                      | Unidades           | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023 | Mínimo       | Máximo       | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises Agendadas | N.º Análises Realizadas | % Análises Realizadas |
|-------|--------------------------------|--------------------|---------------------------------------------|--------------|--------------|----------------------------|---------------------|------------------------|-------------------------|-----------------------|
| R1+R2 | Cloro livre                    | mg Cl2/l           | ---                                         | 0,92         | 1,1          | 0                          | 100                 | 2                      | 2                       | 100                   |
|       | Escherichia coli (E. Coli)     | UFC/100 ml         | 0                                           | 0            | 0            | 0                          | 100                 | 2                      | 2                       | 100                   |
|       | Bactérias Coliformes           | UFC/100 ml         | 0                                           | 0            | 0            | 0                          | 100                 | 2                      | 2                       | 100                   |
|       | Número de colónias a (22±2) °C | UFC/ml             | Sem alteração                               | 0            | 0            | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | Número de colónias a (36±2) °C |                    |                                             |              |              |                            |                     |                        |                         |                       |
|       | Condutividade a 20°C           | µS/cm              | 2500                                        | 48           | 48           | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | Cor                            | mg/l PtCo          | 20                                          | <6 (L.q.)    | <6 (L.q.)    | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | pH                             | Escala de Sorensen | ≥6,5 e ≤9,5                                 | 7,0 (20 °C)  | 7,0 (20 °C)  | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | Cheiro a 25°C                  | Factor de diluição | 3                                           | <1           | <1           | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | Sabor a 25°C                   | Factor de diluição | 3                                           | <1           | <1           | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | Turvação                       | UNT                | 4                                           | <0,80 (L.q.) | <0,80 (L.q.) | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | Enterococos                    | UFC/100 ml         | 0                                           | 0            | 0            | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |
|       | Ferro                          | µg/l               | 200                                         | <40 (L.q.)   | <40 (L.q.)   | 0                          | 100                 | 1                      | 1                       | 100                   |

**Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):**

Os resultados analíticos apresentados estão em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas no D.L. n.º 69/2023, de 21 de agosto.

**Notas:**

L.Q. - Limite de Quantificação  
N.D.\_Não Detectado

O Diretor de Engenharia e Exploração



Rui Pedro Silveira Pina

