

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO  
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE Asnela DO CONCELHO DE RIBEIRA DE PENHA**

**EDITAL n.º 1**

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007, de 27 de agosto, alterado pelo Decreto - Lei n.º 152/2017 de 07 de dezembro, 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).

**1º TRIMESTRE 2019**  
01 janeiro a  
31 março

| Grupo                        | Parâmetro            | Unidades           | Previstas | Realizadas (%) | Mín  | Máx  | VP        | Cumprimento (%) |
|------------------------------|----------------------|--------------------|-----------|----------------|------|------|-----------|-----------------|
| <b>Controlo de Rotina I</b>  |                      |                    |           |                |      |      |           |                 |
| CR1                          | Escherichia coli     | UFC/100ml          | 2         | 100            | 0    | 0    | 0         | 100             |
| CR1                          | Cloro Residual Livre | mg/l Cl            | 2         | 100            | 0.18 | 0.35 | ---       | ---             |
| CR1                          | Bactérias coliformes | UFC/100ml          | 2         | 100            | 0    | 0    | 0         | 100             |
| <b>Controlo de Rotina II</b> |                      |                    |           |                |      |      |           |                 |
| CR2                          | Enterococos          | UFC/100ml          | 1         | 100            | 0    | 0    | 0         | 100             |
| CR2                          | Radão                | Bq/ L              | 1         | 100            | 317  | 317  | 500       | 100             |
| CR2                          | Arsénio              | µg/ L As           | 1         | 100            | <1.0 | <1.0 | 10        | 100             |
| CR2                          | Cheiro               | Factor de diluição | 1         | 100            | <1   | <1   | 3         | 100             |
| CR2                          | Sabor                | Factor de diluição | 1         | 100            | <1   | <1   | 3         | 100             |
| CR2                          | Condutividade        | µS/cm a 20°C       | 1         | 100            | 40   | 40   | 2500      | 100             |
| CR2                          | Cor                  | mg/L escala Pt-Co  | 1         | 100            | <1.0 | <1.0 | 20        | 100             |
| CR2                          | Colónias a 22°C      | UFC/ml             | 1         | 100            | 30   | 30   | ---       | ---             |
| CR2                          | Colónias a 37°C      | UFC/ml             | 1         | 100            | 5    | 5    | ---       | ---             |
| CR2                          | pH                   | Escala Sorensen    | 1         | 100            | 5.8  | 5.8  | 6.5 - 9.0 | 0               |
| CR2                          | Turvação             | NTU                | 1         | 100            | <1   | <1   | 4         | 100             |

O Vice - presidente da Câmara: Luís Manuel Rodrigues Ferreira

Data da publicação: 26 de abril de  
2019