

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE AGUALVA           |                     |                     |                            |      |                                |            | EDITAL    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|------|--------------------------------|------------|-----------|
| População Abastecida: 1678 habitantes                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |                     |                     |                            |      |                                |            | n.º1/2025 |
| 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 (ERSARA). |                                             |                     |                     |                            |      |                                |            |           |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023 | Valores obtidos     |                     | N.º Análises superiores VP | %    | N.º Análises (PCQA)            |            | %         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             | Mínimo              | Máximo              |                            |      | Agendadas                      | Realizadas |           |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                | 0                   | 0                   | 0                          | 100% | 3                              | 3          | 100%      |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                | 0                   | 0                   | 0                          | 100% | 3                              | 3          | 100%      |
| Cloro residual livre (δ)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                | 0,2                 | 0,51                | ---                        | ---  | 3                              | 3          | 100%      |
| Microrganismos viáveis - número de colónias                                                                                                                                                                                                                                                        | Sem alteração anormal ufc/mL                | <10                 | <10                 | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                | 0                   | 0                   | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                       | 7,6 (19 °C)         | 7,6 (19 °C)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                  | 186,0               | 186                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                | 4                   | 4                   | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                        | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                        | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                       | 0,2                 | 0,2                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 mg Na/L                                 | 48                  | 48                  | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Fluoreto                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,5 mg F/L                                  | 3,1                 | 3,1                 | 1                          | 0%   | 1                              | 1          | 100%      |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                 | 145                 | 145                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Clostridium perfringens                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 ufc/100 mL                                | 0,0                 | 0,0                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Alumínio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200 µg Al/L                                 | 35,0                | 35,0                | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Amónio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,5 mg NH4/L                                | ≤0,040 (LQ)         | ≤0,040 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cálcio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- mg Ca/L                                 | 1,2                 | 1,2                 | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Chumbo                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Pb/L                                   | <1(LQ)              | <1(LQ)              | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg Cl/L                                 | 16,8                | 16,8                | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cobre                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 mg Cu/L                                   | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Crómio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 µg Cr/L                                  | <2(LQ)              | <2(LQ)              | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Dureza total                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- mg CaCO3/L                              | 3                   | 3                   | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Mg/L                                 | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Manganés                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg Mn/L                                  | 13                  | 13                  | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Níquel                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20 µg Ni/L                                  | <2(LQ)              | <2(LQ)              | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Nitrito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 mg NO2/L                                | <0,10(LQ)           | <0,10(LQ)           | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Oxidabilidade meio ácido                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 mg O2/L                                   | 1,6                 | 1,6                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Potássio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sem alteração anormal mg K/L                | 3,3                 | 3,3                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cloreto de vinilo (Cloroeteno)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,5 µg/L                                    | <0,1 (LQ)           | <0,1 (LQ)           | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Epícloridrina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                    | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Clorato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                              | 0,1                 | 0,1                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Clorito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                              | <0,080 (LQ)         | <0,080 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| 17 β Estradiol                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 ng/L                                      | <0,50 (LQ)          | <0,50 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Nonilfenol                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 300 ng/L                                    | <100,00 (LQ)        | <100,00 (LQ)        | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(a)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,01 µg/L                                   | <0,0020 (LQ)        | <0,0020 (LQ)        | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(b)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                    | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(k)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                    | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(g,h,i)perileno                                                                                                                                                                                                                                                                               | --- µg/L                                    | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- µg/L                                    | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1 µg/L                                    | <0,020 (LQ)         | <0,020 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Clorofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                    | 1,8                 | 1,8                 | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Bromofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                    | 1,5                 | 1,5                 | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Dibromoclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                    | 5,6                 | 5,6                 | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Bromodiclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                    | 3,5                 | 3,5                 | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Trihalometanos totais (THM)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 µg/L                                    | 12,4                | 12,4                | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Radão                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 500 Bq/L                                    | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Antimónio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 µg Sb/L                                  | <1 (LQ)             | <1 (LQ)             | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Arsénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg As/L                                  | 5,0                 | 5,0                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzeno                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 µg/L                                      | <0,10 (LQ)          | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Boro                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,5 mg B/L                                  | <0,20(LQ)           | <0,20(LQ)           | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Bromato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg BrO3/L                                | <3,0(LQ)            | <3,0(LQ)            | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cádmio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Cd/L                                   | <1,0(LQ)            | <1,0(LQ)            | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Cianetos                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg CN/L                                  | <10(LQ)             | <10(LQ)             | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| 1,2-Dicloroetano                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 µg/L                                      | <0,30 (LQ)          | <0,30 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Mercúrio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 µg Hg/L                                   | <0,05(LQ)           | <0,05(LQ)           | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Nitrato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50 mg NO3/L                                 | 3,0                 | 3,0                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Selénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 µg Se/L                                  | <2 (LQ)             | <2 (LQ)             | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Sulfato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg SO4/L                                | 3,5                 | 3,5                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Acrilamida                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 µg/L                                    | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Tetracloroeteno                                                                                                                                                                                                                                                                                    | --- µg/L                                    | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Tricloroeteno                                                                                                                                                                                                                                                                                      | --- µg/L                                    | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%      |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 µg/L                                     | <2,0 (LQ)           | <2,0 (LQ)           | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| 2,4-D                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,1 µg/L                                    | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| MCPA                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50 µg Mn/L                                  | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,1 µg/L                                    | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                    | <0,010 (LQ)         | <0,010 (LQ)         | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| S-Metolacoloro                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 20 µg Se/L                                  | <0,05 (LQ)          | <0,05 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Pesticidas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,5 µg/L                                    | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Alfa total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 Bq/L                                    | 0,098               | 0,098               | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Beta total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 Bq/L                                      | 0,6                 | 0,6                 | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Trítio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 Bq/L                                    | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Dose indicativa total (TID)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,1 mSv/ano                                 | <0,10               | <0,10               | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%      |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                             |                     |                     |                            |      |                                |            |           |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): O incumprimento do parâmetro fluoreto deve-se às caraterísticas hidrogeológicas naturais da água.                                                                              |                                             |                     |                     |                            |      |                                |            |           |
| A Técnica responsável:                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                             |                     |                     |                            |      | Vanda Simões Bettencourt       |            |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                             |                     |                     |                            |      | Data da publicação: 23/06/2025 |            |           |

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE BISCOITOS<br>População Abastecida: 990 habitantes |                     |                     |                            |                   |                                | EDITAL<br>n.º1/2025 |                     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|
| 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 (ERSARA). |                                                                             |                     |                     |                            |                   |                                |                     |                     |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023                                 | Valores obtidos     |                     | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)            |                     | Análises Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                             | Mínimo              | Máximo              |                            |                   | Agendadas                      | Realizadas          |                     |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                                                | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3                   | 100%                |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                                                | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3                   | 100%                |
| Cloro residual livre (δ)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                                                | 0,26                | 0,45                | ---                        | ---               | 3                              | 3                   | 100%                |
| Microorganismos viáveis - número de cd                                                                                                                                                                                                                                                             | Sem alteração anormal ufc/mL                                                | <10                 | <10                 | ---                        | ---               | 1                              | 1                   | 100%                |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                                                | 0                   | 0                   | ---                        | ---               | 1                              | 1                   | 100%                |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                                                       | 7,4 (19 °C)         | 7,4 (19 °C)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1                   | 100%                |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                                                  | 182,0               | 182                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1                   | 100%                |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                                                | <2,5(LQ)            | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1                   | 100%                |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                                                        | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1                   | 100%                |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                                                        | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1                   | 100%                |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                                                       | <0,10 (LQ)          | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1                   | 100%                |
| Nota: A azul encontram-se identificados os parâmetros conservativos                                                                                                                                                                                                                                |                                                                             |                     |                     |                            |                   |                                |                     |                     |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                                                             |                     |                     |                            |                   |                                |                     |                     |
| A Técnica responsável: Vanda Simões Bettencourt                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                             |                     |                     |                            |                   | Data da publicação: 23/06/2025 |                     |                     |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE CAPARICA DOS BISCOITOS |                 |        |                            |      |                          |            | EDITAL     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------|----------------------------|------|--------------------------|------------|------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | População Abastecida: 434 habitantes             |                 |        |                            |      |                          |            | n.º1/2025  |
| 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 (ERSARA). |                                                  |                 |        |                            |      |                          |            |            |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023      | Valores obtidos |        | N.º Análises superiores VP | %    | N.º Análises (PCQA)      |            | %          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                  | Mínimo          | Máximo |                            |      | Agendadas                | Realizadas |            |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                     | 0               | 0      | 0                          | 100% | 2                        | 2          | 100%       |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                     | 0               | 0      | 0                          | 100% | 2                        | 2          | 100%       |
| Cloro residual livre (Ø)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                     | 0,47            | 0,5    | ---                        | ---  | 2                        | 2          | 100%       |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                  |                 |        |                            |      |                          |            |            |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                                  |                 |        |                            |      |                          |            |            |
| A Técnica responsável:_____                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                  |                 |        |                            |      | Vanda Simões Bettencourt |            | 23/06/2025 |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE CASA DA RIBEIRA I<br>População Abastecida: 451 habitantes |                 |        |                            |      |                          | EDITAL<br>n.º1/2025 |                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------|----------------------------|------|--------------------------|---------------------|--------------------------------|
| 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 (ERSARA). |                                                                                     |                 |        |                            |      |                          |                     |                                |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023                                         | Valores obtidos |        | N.º Análises superiores VP | %    | N.º Análises (PCQA)      |                     | %                              |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                     | Mínimo          | Máximo |                            |      | Agendadas                | Realizadas          |                                |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                                                        | 0               | 0      | 0                          | 100% | 2                        | 2                   | 100%                           |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                                                        | 0               | 0      | 0                          | 100% | 2                        | 2                   | 100%                           |
| Cloro residual livre (Ø)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                                                        | 0,17            | 0,34   | ---                        | ---  | 2                        | 2                   | 100%                           |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                     |                 |        |                            |      |                          |                     |                                |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                                                                     |                 |        |                            |      |                          |                     |                                |
| A Técnica responsável: _____                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                     |                 |        |                            |      | Vanda Simões Bettencourt |                     | Data da publicação: 23/06/2025 |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE CASA DA RIBEIRA II |                                      |        |                            |      |                                |            | EDITAL |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|--------|----------------------------|------|--------------------------------|------------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | População Abastecida: 554 habitantes |        |                            |      |                                | n.º1/2025  |        |
| 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 (ERSARA). |                                              |                                      |        |                            |      |                                |            |        |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023  | Valores obtidos                      |        | N.º Análises superiores VP | %    | N.º Análises (PCQA)            |            | %      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo                               | Máximo |                            |      | Agendadas                      | Realizadas |        |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                    | 0      | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%   |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                    | 0      | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%   |
| Cloro residual livre (Ø)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                 | 1,74                                 | 1,74   | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%   |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                                      |        |                            |      |                                |            |        |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                              |                                      |        |                            |      |                                |            |        |
| A Técnica responsável: _____                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                              |                                      |        |                            |      | Vanda Simões Bettencourt       |            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |                                      |        |                            |      | Data da publicação: 23/06/2025 |            |        |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE FONTE DO BASTARDO/CABO DA PRAIA |                     |                     |                            |                   |                                |            | EDITAL                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|------------|-----------------------|
| População Abastecida: 1021 habitantes                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                     |                     |                            |                   |                                |            | n.º1/2025             |
| 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 (ERSARA). |                                                           |                     |                     |                            |                   |                                |            |                       |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023               | Valores obtidos     |                     | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)            |            | % Análises Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           | Mínimo              | Máximo              |                            |                   | Agendadas                      | Realizadas |                       |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                              | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3          | 100%                  |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                              | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3          | 100%                  |
| Cloro residual livre (Ø)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                              | 0,39                | 0,47                | ---                        | ---               | 3                              | 3          | 100%                  |
| Microrganismos viáveis - número de co                                                                                                                                                                                                                                                              | Sem alteração anormal ufc/mL                              | <10                 | <10                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                              | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                                     | 7,7 (18 °C)         | 7,7 (18 °C)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                                | 259,0               | 259                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                              | <2,5(LQ)            | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                                      | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                                      | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                                     | <0,10 (LQ)          | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg Cl/L                                               | 55                  | 55                  | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 mg Na/L                                               | 40                  | 40                  | 0                          | 0%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Fluoreto                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,5 mg F/L                                                | 0,61                | 0,61                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                               | 86,0                | 86,0                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clostridium perfringens                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 ufc/100 mL                                              | 0,0                 | 0,0                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Alumínio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200 µg Al/L                                               | 276,0               | 276,0               | 1                          | 0%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Amónio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,5 mg NH4/L                                              | <0,040 (LQ)         | <0,040 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cálcio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- mg Ca/L                                               | 4,62                | 4,62                | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Chumbo                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Pb/L                                                 | <3,0 (LQ)           | <3,0 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cobre                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 mg Cu/L                                                 | <0,04(LQ)           | <0,04(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Crómio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 µg Cr/L                                                | <2,5 (LQ)           | <2,5 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Dureza total                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- mg CaCO3/L                                            | 30,8                | 30,8                | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Mg/L                                               | 4,7                 | 4,7                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Manganês                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg Mn/L                                                | <4,0(LQ)            | <4,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Níquel                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20 µg Ni/L                                                | <6,0(LQ)            | <6,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nitrito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 mg NO2/L                                              | <0,10(LQ)           | <0,10(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Oxidabilidade meio ácido                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 mg O2/L                                                 | <1,3(LQ)            | <1,3(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Potássio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sem alteração anormal mg K/L                              | 3,5                 | 3,5                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cloreto de vinilo (Cloroeteno)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,5 µg/L                                                  | <0,1 (LQ)           | <0,1 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Epícloridrina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                                  | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clorato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                                            | 0,1                 | 0,1                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clorito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                                            | <0,080 (LQ)         | <0,080 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| 17 β Estradiol                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 ng/L                                                    | <0,50 (LQ)          | <0,50 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nonilfenol                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 300 ng/L                                                  | <100,00 (LQ)        | <100,00 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(a)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,01 µg/L                                                 | <0,0020 (LQ)        | <0,0020 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(b)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                                  | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(k)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                                  | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(g,h,i)perileno                                                                                                                                                                                                                                                                               | --- µg/L                                                  | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- µg/L                                                  | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1 µg/L                                                  | <0,020 (LQ)         | <0,020 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clorofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                                  | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Bromofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                                  | 8,3                 | 8,3                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Dibromoclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                                  | 6,4                 | 6,4                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Bromodiclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                                  | 1,9                 | 1,9                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Trihalometanos totais (THM)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 µg/L                                                  | 16,6                | 16,6                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Radão                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 500 Bq/L                                                  | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Antimónio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 µg Sb/L                                                | <1,5 (LQ)           | <1,5 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Arsénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg As/L                                                | <3,0(LQ)            | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzeno                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 µg/L                                                    | <0,10 (LQ)          | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Boro                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,5 mg B/L                                                | ≤0,20(LQ)           | ≤0,20(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Bromato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg BrO3/L                                              | <3,0(LQ)            | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cádmio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Cd/L                                                 | <1,5(LQ)            | <1,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cianetos                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg CN/L                                                | <10(LQ)             | <10(LQ)             | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| 1,2-Dicloroetano                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 µg/L                                                    | <0,30 (LQ)          | <0,30 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Mercúrio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 µg Hg/L                                                 | <0,05(LQ)           | <0,05(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nitrato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50 mg NO3/L                                               | 5,7                 | 5,7                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Selénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 µg Se/L                                                | <2,5(LQ)            | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Sulfato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg SO4/L                                              | 8,7                 | 8,7                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Acrilamida                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 µg/L                                                  | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tetracloroeteno                                                                                                                                                                                                                                                                                    | --- µg/L                                                  | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tricloroeteno                                                                                                                                                                                                                                                                                      | --- µg/L                                                  | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tetracloroeteno e Tricloroeteno                                                                                                                                                                                                                                                                    | 10 µg/L                                                   | <2,0 (LQ)           | <2,0 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| 2,4-D                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,1 µg/L                                                  | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| MCPA                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50 µg Mn/L                                                | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,1 µg/L                                                  | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                                  | <0,010 (LQ)         | <0,010 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| S-Metolaclo                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20 µg Se/L                                                | <0,05 (LQ)          | <0,05 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Pesticidas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,5 µg/L                                                  | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Alfa total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 Bq/L                                                  | 0,02                | 0,02                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Beta total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 Bq/L                                                    | 0,1                 | 0,1                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tritio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 Bq/L                                                  | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Dose indicativa total (TID)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,1 mSv/ano                                               | <0,10               | <0,10               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |                     |                     |                            |                   |                                |            |                       |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                                           |                     |                     |                            |                   |                                |            |                       |
| A Técnica responsável:                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |                     |                     |                            |                   | Vanda Simões Bettencourt       |            |                       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                           |                     |                     |                            |                   | Data da publicação: 23/06/2025 |            |                       |

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE FONTE BASTARDO/PORTO MARTINS |                     |                            |                   |                          |            | EDITAL                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | População Abastecida: 1992 habitantes                  |                     |                            |                   |                          |            | n.º1/2025                      |
| 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 (ERSARA). |                                              |                                                        |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                                        |                     | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)      |            | % Análises Realizadas          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo                                                 | Máximo              |                            |                   | Agendadas                | Realizadas |                                |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                                      | 0                   | 0                          | 100%              | 5                        | 5          | 100%                           |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                                      | 0                   | 0                          | 100%              | 5                        | 5          | 100%                           |
| Cloro residual livre (Ø)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                 | 0,27                                                   | 0,38                | ---                        | ---               | 5                        | 5          | 100%                           |
| Microrganismos viáveis - número de cd                                                                                                                                                                                                                                                              | Sem alteração anormal ufc/mL                 | <10                                                    | <10                 | ---                        | ---               | 2                        | 2          | 100%                           |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                                      | 0                   | 0                          | 100%              | 2                        | 2          | 100%                           |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                        | 7,4 (18 °C)                                            | 7,7 (20 °C)         | 0                          | 100%              | 2                        | 2          | 100%                           |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                   | 118,0                                                  | 129                 | 0                          | 100%              | 2                        | 2          | 100%                           |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                 | <2,5(LQ)                                               | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 2                        | 2          | 100%                           |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                                    | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 2                        | 2          | 100%                           |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                                    | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 2                        | 2          | 100%                           |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                        | <0,10 (LQ)                                             | 0,1                 | 0                          | 100%              | 2                        | 2          | 100%                           |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                  | 28,9                                                   | 28,9                | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Clostridium perfringens                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                                      | 0                   | 0                          | 0%                | 1                        | 1          | 100%                           |
| Alumínio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200 µg Al/L                                  | 12                                                     | 12                  | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Amónio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,5 mg NH4/L                                 | 0,1                                                    | 0,1                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Cálcio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- mg Ca/L                                  | 1,4                                                    | 1,4                 | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Chumbo                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Pb/L                                    | <3,0 (LQ)                                              | <3,0 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Cobre                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 mg Cu/L                                    | <0,04(LQ)                                              | <0,04(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Crómio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 µg Cr/L                                   | <2,5 (LQ)                                              | <2,5 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Dureza total                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- mg CaCO3/L                               | 9,32                                                   | 9,32                | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Mg/L                                  | 1,4                                                    | 1,4                 | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Manganês                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg Mn/L                                   | <4,0(LQ)                                               | <4,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Níquel                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20 µg Ni/L                                   | <6,0(LQ)                                               | <6,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Nitrato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 mg NO2/L                                 | <0,10(LQ)                                              | <0,10(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Oxidabilidade meio ácido                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 mg O2/L                                    | 4,5                                                    | 4,5                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Potássio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sem alteração anormal mg K/L                 | 2,7                                                    | 2,7                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Clorato de vinilo (Cloroeteno)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,5 µg/L                                     | <0,1 (LQ)                                              | <0,1 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Epicloridrina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                     | <0,03 (LQ)                                             | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Clorato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                               | 0,1                                                    | 0,1                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Clorito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                               | <0,080 (LQ)                                            | <0,080 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| 17 β Estradiol                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 ng/L                                       | <0,50 (LQ)                                             | <0,50 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Nonilfenol                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 300 ng/L                                     | <100,00 (LQ)                                           | <100,00 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Benzo(a)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,01 µg/L                                    | <0,0020 (LQ)                                           | <0,0020 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Benzo(b)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                                            | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Benzo(k)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                                            | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Benzo(g,h,i)perileno                                                                                                                                                                                                                                                                               | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                                            | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                                            | <0,005 (LQ)         | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1 µg/L                                     | <0,020 (LQ)                                            | <0,020 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Clorofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                     | ≤1,0 (LQ)                                              | ≤1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Bromofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                     | 2,9                                                    | 2,9                 | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Dibromoclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                     | 8,4                                                    | 8,4                 | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Bromodiclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                     | 3,2                                                    | 3,2                 | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Trihalometanos totais (THM)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 µg/L                                     | 14,5                                                   | 14,5                | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Radão                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 500 Bq/L                                     | <10,0                                                  | <10,0               | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                                                        |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                              |                                                        |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| A Técnica responsável:-----                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |                                                        |                     |                            |                   | Vanda Simões Bettencourt |            | Data da publicação: 23/06/2025 |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE FONTINHAS          |                     |                     |                            |                     |                                |            | EDITAL                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|--------------------------------|------------|-----------------------|
| População Abastecida: 1528 habitantes                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                     |                     |                            |                     |                                |            | n.º/2025              |
| 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 (ERSARA). |                                              |                     |                     |                            |                     |                                |            |                       |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos     |                     | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)            |            | % Análises Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo              | Máximo              |                            |                     | Agendadas                      | Realizadas |                       |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                 | 0                   | 0                   | 0                          | 100%                | 3                              | 3          | 100%                  |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                 | 0                   | 0                   | 0                          | 100%                | 3                              | 3          | 100%                  |
| Cloro residual livre (δ)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                 | 0,39                | 0,48                | ---                        | ---                 | 3                              | 3          | 100%                  |
| Microrganismos viáveis - número de co                                                                                                                                                                                                                                                              | Sem alteração anormal ufc/mL                 | <10                 | <10                 | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                 | 0                   | 0                   | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                        | 7,5 (18 °C)         | 7,5 (18 °C)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                   | 976,0               | 976                 | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                 | <2,5(LQ)            | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                         | 1 (25 °C) (2 dias)  | 1 (25 °C) (2 dias)  | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                        | <0,10 (LQ)          | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg Cl/L                                  | 266                 | 266                 | 1                          | 0%                  | 1                              | 1          | 100%                  |
| Sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 mg Na/L                                  | 148                 | 148                 | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Fluoreto                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,5 mg F/L                                   | <0,20(LQ)           | <0,20(LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                  | 20,7                | 20,7                | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clostridium perfringens                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 ufc/100 mL                                 | 0,0                 | 0,0                 | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Alumínio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200 µg Al/L                                  | <5(LQ)              | <5(LQ)              | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Amónio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,5 mg NH4/L                                 | <0,040 (LQ)         | <0,040 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cálcio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- mg Ca/L                                  | 25,4                | 25,4                | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Chumbo                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Pb/L                                    | <3,0 (LQ)           | <3,0 (LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cobre                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 mg Cu/L                                    | <0,04(LQ)           | <0,04(LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Crómio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 µg Cr/L                                   | <2,5 (LQ)           | <2,5 (LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Dureza total                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- mg CaCO3/L                               | 138,6               | 138,6               | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Mg/L                                  | 18,3                | 18,3                | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Manganês                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg Mn/L                                   | <4,0(LQ)            | <4,0(LQ)            | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Níquel                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20 µg Ni/L                                   | <6,0(LQ)            | <6,0(LQ)            | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nitrito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 mg NO2/L                                 | <0,10(LQ)           | <0,10(LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Oxidabilidade meio ácido                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 mg O2/L                                    | <1,3(LQ)            | <1,3(LQ)            | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Potássio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sem alteração anormal mg K/L                 | 8,2                 | 8,2                 | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cloreto de vinilo (Cloroeteno)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,5 µg/L                                     | <0,1 (LQ)           | <0,1 (LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Epícloridrina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                     | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clorato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                               | 0,8                 | 0,8                 | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clorito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                               | <0,080 (LQ)         | <0,080 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| 17 β Estradiol                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 ng/L                                       | <0,50 (LQ)          | <0,50 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nonilfenol                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 300 ng/L                                     | <100,00 (LQ)        | <100,00 (LQ)        | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(a)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,01 µg/L                                    | <0,0020 (LQ)        | <0,0020 (LQ)        | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(b)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(k)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzo(g,h,i)perileno                                                                                                                                                                                                                                                                               | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1 µg/L                                     | <0,020 (LQ)         | <0,020 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Clorofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Bromofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Dibromoclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Bromodiclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Trihalometanos totais (THM)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 µg/L                                     | <4,0 (LQ)           | <4,0 (LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Radão                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 500 Bq/L                                     | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Antimónio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 µg Sb/L                                   | <1,5 (LQ)           | <1,5 (LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Arsénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg As/L                                   | <3,0(LQ)            | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Benzeno                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 µg/L                                       | <0,10 (LQ)          | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Boro                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,5 mg B/L                                   | <0,20(LQ)           | <0,20(LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Bromato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg BrO3/L                                 | <3,0(LQ)            | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cádmio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Cd/L                                    | <1,5(LQ)            | <1,5(LQ)            | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Cianetos                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg CN/L                                   | <10(LQ)             | <10(LQ)             | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| 1,2-Dicloroetano                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 µg/L                                       | <0,30 (LQ)          | <0,30 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Mercúrio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 µg Hg/L                                    | <0,05(LQ)           | <0,05(LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nitrato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50 mg NO3/L                                  | 12,0                | 12,0                | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Selénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 µg Se/L                                   | <2,5(LQ)            | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Sulfato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg SO4/L                                 | 40,7                | 40,7                | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Acrilamida                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 µg/L                                     | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tetracloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tricloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                         | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---                 | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tetracloreto e Tricloreto                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 µg/L                                      | <2,0 (LQ)           | <2,0 (LQ)           | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| 2,4-D                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,1 µg/L                                     | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| MCPA                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50 µg Mn/L                                   | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,1 µg/L                                     | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                     | <0,010 (LQ)         | <0,010 (LQ)         | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| S-Metolaclo                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20 µg Se/L                                   | <0,05 (LQ)          | <0,05 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Pesticidas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,5 µg/L                                     | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Alfa total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 Bq/L                                     | 0,033               | 0,033               | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Beta total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 Bq/L                                       | 0,3                 | 0,3                 | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Tritio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 Bq/L                                     | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Dose indicativa total (TID)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,1 mSv/ano                                  | <0,10               | <0,10               | 0                          | 100%                | 1                              | 1          | 100%                  |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                     |                     |                            |                     |                                |            |                       |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): O incumprimento do parâmetro cloreto deve-se às características hidrogeológicas naturais da água.                                                                              |                                              |                     |                     |                            |                     |                                |            |                       |
| A Técnica responsável:_____Vanda Simões Bettencourt                                                                                                                                                                                                                                                |                                              |                     |                     |                            |                     | Data da publicação: 23/06/2025 |            |                       |

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE LAJES/SANTA LUZIA/JUNCAL |                     |                     |                            |                   |                                |            | EDITAL    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|------------|-----------|
| População Abastecida: 4465 habitantes                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |                     |                     |                            |                   |                                |            | n.º1/2025 |
| 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 (ERSARA). |                                                    |                     |                     |                            |                   |                                |            |           |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007       | Valores obtidos     |                     | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)            |            | %         |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    | Mínimo              | Máximo              |                            |                   | Agendadas                      | Realizadas |           |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                       | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3          | 100%      |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                       | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3          | 100%      |
| Cloro residual livre (δ)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                       | 0,11                | 0,55                | ---                        | ---               | 3                              | 3          | 100%      |
| Microrganismos viáveis - número de co                                                                                                                                                                                                                                                              | Sem alteração anormal ufc/mL                       | <10                 | <10                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                       | 0                   | 0                   | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                              | 8,4 (19 °C)         | 8,4 (19 °C)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                         | 363,0               | 363                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                       | <2,5(LQ)            | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                               | <1 (25 °C) (1 dias) | <1 (25 °C) (1 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                               | <1 (25 °C) (1 dias) | <1 (25 °C) (1 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                              | 0,1                 | 0,1                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg Cl/L                                        | 68,1                | 68,1                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 mg Na/L                                        | 24                  | 24                  | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Fluoreto                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,5 mg F/L                                         | 1,4                 | 1,4                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                        | 77,0                | 77,0                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Clostridium perfringens                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 ufc/100 mL                                       | 0,0                 | 0,0                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Alumínio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200 µg Al/L                                        | 16,0                | 16,0                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Amónio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,5 mg NH4/L                                       | 0,2                 | 0,2                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cálcio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- mg Ca/L                                        | 5,1                 | 5,1                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Chumbo                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Pb/L                                          | <3,0 (LQ)           | <3,0 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cobre                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 mg Cu/L                                          | <0,04(LQ)           | <0,04(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Crómio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 µg Cr/L                                         | <2,5 (LQ)           | <2,5 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Dureza total                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- mg CaCO3/L                                     | 31,3                | 31,3                | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Mg/L                                        | 4,5                 | 4,5                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Manganês                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg Mn/L                                         | 5                   | 5                   | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Níquel                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20 µg Ni/L                                         | <6,0(LQ)            | <6,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Nitrito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 mg NO2/L                                       | <0,10(LQ)           | <0,10(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Oxidabilidade meio ácido                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 mg O2/L                                          | <1,3(LQ)            | <1,3(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Potássio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sem alteração anormal mg K/L                       | 2,1                 | 2,1                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cloreto de vinilo (Cloroeteno)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,5 µg/L                                           | <0,1 (LQ)           | <0,1 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Epícloridrina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                           | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Clorato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                                     | <0,080 (LQ)         | <0,080 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Clorito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                                     | <0,080 (LQ)         | <0,080 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| 17 β Estradiol                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 ng/L                                             | <0,50 (LQ)          | <0,50 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Nonilfenol                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 300 ng/L                                           | <100,00 (LQ)        | <100,00 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(a)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,01 µg/L                                          | <0,0020 (LQ)        | <0,0020 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(b)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                           | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(k)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                           | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzo(g,h,i)perileno                                                                                                                                                                                                                                                                               | --- µg/L                                           | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- µg/L                                           | <0,005 (LQ)         | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1 µg/L                                           | <0,020 (LQ)         | <0,020 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Clorofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                           | ≤1,0 (LQ)           | ≤1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Bromofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                           | 12,9                | 12,9                | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Dibromoclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                           | 5,0                 | 5,0                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Bromodiclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                           | 2,0                 | 2,0                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Trihalometanos totais (THM)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 µg/L                                           | 19,9                | 19,9                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Radão                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 500 Bq/L                                           | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Antimónio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 µg Sb/L                                         | <1,5 (LQ)           | <1,5 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Arsénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg As/L                                         | <3,0(LQ)            | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Benzeno                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 µg/L                                             | <0,10 (LQ)          | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Boro                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,5 mg B/L                                         | <0,20(LQ)           | <0,20(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Bromato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg BrO3/L                                       | <3,0(LQ)            | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cádmio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Cd/L                                          | <1,5(LQ)            | <1,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Cianetos                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg CN/L                                         | <10(LQ)             | <10(LQ)             | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| 1,2-Dicloroetano                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 µg/L                                             | <0,30 (LQ)          | <0,30 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Mercuríio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 1 µg Hg/L                                          | <0,05(LQ)           | <0,05(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Nitrato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50 mg NO3/L                                        | 7,4                 | 7,4                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Selénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 µg Se/L                                         | <2,5(LQ)            | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Sulfato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg SO4/L                                       | 9,8                 | 9,8                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Acrilamida                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 µg/L                                           | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Tetracloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- µg/L                                           | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Tricloroeteno                                                                                                                                                                                                                                                                                      | --- µg/L                                           | <1,0 (LQ)           | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%      |
| Tetracloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 10 µg/L                                            | <2,0 (LQ)           | <2,0 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| 2,4-D                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,1 µg/L                                           | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| MCPA                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50 µg Mn/L                                         | <0,03 (LQ)          | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,1 µg/L                                           | <0,030 (LQ)         | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                           | <0,010 (LQ)         | <0,010 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| S-Metolaclo                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20 µg Se/L                                         | <0,05 (LQ)          | <0,05 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Pesticidas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,5 µg/L                                           | <0,03 (LQ)]         | <0,03 (LQ)]         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Alfa total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 Bq/L                                           | 0,069               | 0,069               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Beta total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 Bq/L                                             | 0,3                 | 0,3                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Tritio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 Bq/L                                           | <10,0               | <10,0               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Dose indicativa total (TID)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,1 mSv/ano                                        | <0,10               | <0,10               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%      |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                    |                     |                     |                            |                   |                                |            |           |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                                    |                     |                     |                            |                   |                                |            |           |
| A Técnica responsável:_____                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                    |                     |                     |                            |                   | Vanda Simões Bettencourt       |            |           |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                    |                     |                     |                            |                   | Data da publicação: 23/06/2025 |            |           |

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE PRAIA DA VITÓRIA |                     |                            |                   |                          |            | EDITAL                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | População Abastecida: 2038 habitantes      |                     |                            |                   |                          |            | n.º1/2025                      |
| 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 (ERSARA). |                                              |                                            |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                            |                     | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)      |            | % Análises Realizadas          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo                                     | Máximo              |                            |                   | Agendadas                | Realizadas |                                |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                          | 0                   | 0                          | 100%              | 3                        | 3          | 100%                           |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                          | 0                   | 0                          | 100%              | 3                        | 3          | 100%                           |
| Cloro residual livre (δ)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                 | 0,31                                       | 0,44                | ---                        | ---               | 3                        | 3          | 100%                           |
| Microrganismos viáveis - número de colónias                                                                                                                                                                                                                                                        | Sem alteração anormal ufc/mL                 | <10                                        | <10                 | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                          | 0                   | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                        | 7,7 (18 °C)                                | 7,7 (18 °C)         | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                   | 396                                        | 396                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                 | <2,5(LQ)                                   | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                        | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                        | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                        | <0,10 (LQ)                                 | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Cloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg Cl/L                                  | 84                                         | 84                  | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 mg Na/L                                  | 54                                         | 54                  | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                                            |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                              |                                            |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| A Técnica responsável:_____                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |                                            |                     |                            |                   | Vanda Simões Bettencourt |            | Data da publicação: 23/06/2025 |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE QUATRO RIBEIRAS    |                                      |        |                            |      |                                |            | EDITAL |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|--------|----------------------------|------|--------------------------------|------------|--------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | População Abastecida: 324 habitantes |        |                            |      |                                | n.º1/2025  |        |
| 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 (ERSARA). |                                              |                                      |        |                            |      |                                |            |        |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                      |        | N.º Análises superiores VP | %    | N.º Análises (PCQA)            |            | %      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo                               | Máximo |                            |      | Agendadas                      | Realizadas |        |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 col/100 mL                                 | 0                                    | 0      | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%   |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 col/100mL                                  | 0                                    | 0      | 0                          | 100% | 1                              | 1          | 100%   |
| Cloro residual livre                                                                                                                                                                                                                                                                               | --- mg/L Cl2                                 | 0,36                                 | 0,36   | ---                        | ---  | 1                              | 1          | 100%   |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                                      |        |                            |      |                                |            |        |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                              |                                      |        |                            |      |                                |            |        |
| A Técnica responsável:_____                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |                                      |        |                            |      | Vanda Simões Bettencourt       |            |        |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |                                      |        |                            |      | Data da publicação: 23/06/2025 |            |        |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE SANTA RITA  |                     |                            |                   |                                |            | EDITAL              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------------|------------|---------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | População Abastecida: 1980 habitantes |                     |                            |                   |                                |            | n.º1/2025           |
| 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 (ERSARA). |                                              |                                       |                     |                            |                   |                                |            |                     |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                       |                     | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)            |            | Análises Realizadas |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo                                | Máximo              |                            |                   | Agendadas                      | Realizadas |                     |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                     | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3          | 100%                |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                     | 0                   | 0                          | 100%              | 3                              | 3          | 100%                |
| Cloro residual livre (Ø)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                 | 0,28                                  | 0,57                | ---                        | ---               | 3                              | 3          | 100%                |
| Microrganismos viáveis - número de co                                                                                                                                                                                                                                                              | Sem alteração anormal ufc/mL                 | <10                                   | <10                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                     | 0                   | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                        | 7,6 (18 °C)                           | 7,6 (18 °C)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                   | 176,0                                 | 176                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                 | ≤2,5(LQ)                              | ≤2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                   | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                   | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                        | <0,10 (LQ)                            | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg Cl/L                                  | 16,6                                  | 16,6                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 mg Na/L                                  | 3,1                                   | 3,1                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Fluoreto                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,5 mg F/L                                   | 1,7                                   | 1,7                 | 1                          | 0%                | 1                              | 1          | 100%                |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                  | 129,0                                 | 129,0               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Clostridium perfringens                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0 ufc/100 mL                                 | 0,0                                   | 0,0                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Alumínio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 200 µg Al/L                                  | 22,0                                  | 22,0                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Amónio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0,5 mg NH4/L                                 | <0,040 (LQ)                           | <0,040 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cálcio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- mg Ca/L                                  | 1,78                                  | 1,78                | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Chumbo                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Pb/L                                    | <3,0 (LQ)                             | <3,0 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cobre                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2 mg Cu/L                                    | <0,04(LQ)                             | <0,04(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Crómio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 25 µg Cr/L                                   | <2,5 (LQ)                             | <2,5 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Dureza total                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- mg CaCO3/L                               | 10,25                                 | 10,25               | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Magnésio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Mg/L                                  | 1,4                                   | 1,4                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Manganês                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg Mn/L                                   | 7,9                                   | 7,9                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Níquel                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 20 µg Ni/L                                   | <6,0(LQ)                              | <6,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Nitrito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,5 mg NO2/L                                 | <0,10(LQ)                             | <0,10(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Oxidabilidade meio ácido                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5 mg O2/L                                    | <1,3(LQ)                              | <1,3(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Potássio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Sem alteração anormal mg K/L                 | 3,8                                   | 3,8                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cloreto de vinilo (Cloroeteno)                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,5 µg/L                                     | <0,1 (LQ)                             | <0,1 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Epícloridrina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                     | <0,03 (LQ)                            | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Clorato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                               | 0,1                                   | 0,1                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Clorito                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,25 mg ClO3/L                               | <0,080 (LQ)                           | <0,080 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| 17 β Estradiol                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1 ng/L                                       | <0,50 (LQ)                            | <0,50 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Nonilfenol                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 300 ng/L                                     | <100,00 (LQ)                          | <100,00 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Benzo(a)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,01 µg/L                                    | <0,0020 (LQ)                          | <0,0020 (LQ)        | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Benzo(b)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                           | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Benzo(k)fluoranteno                                                                                                                                                                                                                                                                                | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                           | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Benzo(g,h,i)perileno                                                                                                                                                                                                                                                                               | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                           | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno                                                                                                                                                                                                                                                                             | --- µg/L                                     | <0,005 (LQ)                           | <0,005 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos                                                                                                                                                                                                                                                            | 0,1 µg/L                                     | <0,020 (LQ)                           | <0,020 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Clorofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                     | 3,0                                   | 3,0                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Bromofórmio                                                                                                                                                                                                                                                                                        | --- µg/L                                     | 1,1                                   | 1,1                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Dibromoclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                     | 4,5                                   | 4,5                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Bromodiclorometano                                                                                                                                                                                                                                                                                 | --- µg/L                                     | 3,7                                   | 3,7                 | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Trihalometanos totais (THM)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 100 µg/L                                     | 12,4                                  | 12,4                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Radão                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 500 Bq/L                                     | <10,0                                 | <10,0               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Antimónio                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 µg Sb/L                                   | <1,5 (LQ)                             | <1,5 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Arsénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg As/L                                   | <3,0(LQ)                              | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Benzeno                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1 µg/L                                       | <0,10 (LQ)                            | <0,10 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Boro                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 1,5 mg B/L                                   | <0,20(LQ)                             | <0,20(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Bromato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 10 µg BrO3/L                                 | <3,0(LQ)                              | <3,0(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cádmio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5 µg Cd/L                                    | <1,5(LQ)                              | <1,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Cianetos                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 50 µg CN/L                                   | <10(LQ)                               | <10(LQ)             | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| 1,2-Dicloroetano                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 3 µg/L                                       | <0,30 (LQ)                            | <0,30 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Mercúrio                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1 µg Hg/L                                    | <0,05(LQ)                             | <0,05(LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Nitrato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 50 mg NO3/L                                  | 2,9                                   | 2,9                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Selénio                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 20 µg Se/L                                   | <2,5(LQ)                              | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Sulfato                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 250 mg SO4/L                                 | 3,1                                   | 3,1                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Acrilamida                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 µg/L                                     | <0,03 (LQ)                            | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Tetracloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                       | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)                             | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Tricloreto                                                                                                                                                                                                                                                                                         | --- µg/L                                     | <1,0 (LQ)                             | <1,0 (LQ)           | ---                        | ---               | 1                              | 1          | 100%                |
| Tetracloreto e Tricloreto                                                                                                                                                                                                                                                                          | 10 µg/L                                      | <2,0 (LQ)                             | <2,0 (LQ)           | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| 2,4-D                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,1 µg/L                                     | <0,030 (LQ)                           | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| MCPA                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 50 µg Mn/L                                   | <0,03 (LQ)                            | <0,03 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Desetilterbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,1 µg/L                                     | <0,030 (LQ)                           | <0,030 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Terbutilazina                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,1 µg/L                                     | <0,010 (LQ)                           | <0,010 (LQ)         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| S-Metolaclo                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 20 µg Se/L                                   | <0,05 (LQ)                            | <0,05 (LQ)          | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Pesticidas totais                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,5 µg/L                                     | <0,03 (LQ))                           | <0,03 (LQ))         | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Alfa total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 0,1 Bq/L                                     | 0,09                                  | 0,09                | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Beta total                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 1 Bq/L                                       | 0,4                                   | 0,4                 | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Tritio                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100 Bq/L                                     | <10,0                                 | <10,0               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Dose indicativa total (TID)                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0,1 mSv/ano                                  | <0,10                                 | <0,10               | 0                          | 100%              | 1                              | 1          | 100%                |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                                       |                     |                            |                   |                                |            |                     |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): O incumprimento do parâmetro fluoreto deve-se às características hidrogeológicas naturais da água.                                                                             |                                              |                                       |                     |                            |                   |                                |            |                     |
| A Técnica responsável:                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                              |                                       |                     |                            |                   | Vanda Simões Bettencourt       |            |                     |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |                                       |                     |                            |                   | Data da publicação: 23/06/2025 |            |                     |

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE SÃO BRÁS           |                     |                     |                            |                                | População           | EDITAL     |      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------|---------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------|------------|------|
| Abastecida: 1036 habitantes                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |                     |                     |                            | n.º1/2025                      |                     |            |      |
| 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 (ERSARA). |                                              |                     |                     |                            |                                |                     |            |      |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos     |                     | N.º Análises superiores VP | %                              | N.º Análises (PCQA) |            | %    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo              | Máximo              |                            |                                | Agendadas           | Realizadas |      |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                 | 0                   | 0                   | 0                          | 100%                           | 3                   | 3          | 100% |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                 | 0                   | 0                   | 0                          | 100%                           | 3                   | 3          | 100% |
| Cloro residual livre (δ)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                 | 0,11                | 0,41                | ---                        | ---                            | 3                   | 3          | 100% |
| Microorganismos viáveis - número de colónias                                                                                                                                                                                                                                                       | Sem alteração anormal ufc/mL                 | <10                 | <10                 | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                 | 0                   | 0                   | ---                        | ---                            | 1                   | 1          | 100% |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                        | 7,7 (18 °C)         | 7,7 (18 °C)         | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                   | 159                 | 159                 | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                 | 5                   | 5                   | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias) | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                        | ≤0,10 (LQ)          | ≤0,10 (LQ)          | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Fluoreto                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,5 mg F/L                                   | 1,7                 | 1,7                 | 1                          | 0%                             | 1                   | 1          | 100% |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                  | 181                 | 181                 | 0                          | 100%                           | 1                   | 1          | 100% |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                     |                     |                            |                                |                     |            |      |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): O incumprimento do parâmetro fluoreto deve-se as caraterísticas hidrogeológicas naturais da água.                                                                              |                                              |                     |                     |                            |                                |                     |            |      |
| A Técnica responsável: Vanda Simões Bettencourt                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              |                     |                     |                            | Data da publicação: 23/06/2025 |                     |            |      |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

| 1.º Trimestre 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                              | ZONAS DE ABASTECIMENTO DE VILA NOVA  |                     |                            |                   |                          |            | EDITAL                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------------------|-------------------|--------------------------|------------|--------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | População Abastecida: 1517habitantes |                     |                            |                   |                          |            | n.º1/2025                      |
| 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 (ERSARA). |                                              |                                      |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| Parâmetro (unidades)                                                                                                                                                                                                                                                                               | Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 306/2007 | Valores obtidos                      |                     | N.º Análises superiores VP | Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA)      |            | % Análises Realizadas          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                              | Mínimo                               | Máximo              |                            |                   | Agendadas                | Realizadas |                                |
| Bactérias coliformes                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                    | 0                   | 0                          | 100%              | 3                        | 3          | 100%                           |
| Escherichia coli                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                    | 0                   | 0                          | 100%              | 3                        | 3          | 100%                           |
| Cloro residual livre (ø)                                                                                                                                                                                                                                                                           | --- mg Cl2/L                                 | 0,17                                 | 0,39                | ---                        | ---               | 3                        | 3          | 100%                           |
| Microorganismos viáveis - número de colónias                                                                                                                                                                                                                                                       | Sem alteração anormal ufc/mL                 | <10                                  | <10                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Enterococos                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 0 ufc/100 mL                                 | 0                                    | 0                   | ---                        | ---               | 1                        | 1          | 100%                           |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 6,5-9,5 Unidade de pH                        | 7,8 (18 °C)                          | 7,8 (18 °C)         | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Condutividade eléctrica a 20,0°C                                                                                                                                                                                                                                                                   | 2500 µS/cm                                   | 267                                  | 267                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Cor                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 20 mg/L PtCo                                 | <2,5(LQ)                             | <2,5(LQ)            | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Cheiro, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                  | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Sabor, a 25 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 3 Factor de diluição                         | <1 (25 °C) (2 dias)                  | <1 (25 °C) (2 dias) | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Turvação                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 4 UNT                                        | 0,11                                 | 0,11                | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Fluoreto                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,5 mg F/L                                   | 1,1                                  | 1,1                 | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Ferro                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 200 µg Fe/L                                  | 15,3                                 | 15,3                | 0                          | 100%              | 1                        | 1          | 100%                           |
| Nota:                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                              |                                      |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):                                                                                                                                                                                |                                              |                                      |                     |                            |                   |                          |            |                                |
| A Técnica responsável:_____                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                              |                                      |                     |                            |                   | Vanda Simões Bettencourt |            | Data da publicação: 23/06/2025 |

Nota: Todos os documentos mantêm-se atualizados na pasta SGI em <https://bit.ly/2ThJxcw> qualquer impressão é responsabilidade do utilizador verificar a sua atualização.

Assinado por: **Vanda da Conceição Linhares Simões Bettencourt**
