

## 1. Identificação do Cliente

Cliente: Município de Fornos de Algodres

NIF: 505592959

Morada: Estrada Nacional 16, Apartado 15

Localidade: Fornos de Algodres

Código Postal: 6370-999

Boletim nº: 236

Orçamento nº: 104

## 2. Identificação da Localidade do Fontanário

Junta de Freguesia: União das Freguesias de Juncais, Vila Ruiva e Vila Soeiro

Morada: Rua da Igreja, n.º 23 6370-332 Juncais

Localidade: Vila Ruiva

Fontanário: Vila Ruiva - Fonte de Santo António (nº 64)

## 3. Dados da Amostra

Tipo de Amostra: Água

Local da Colheita: Vila Ruiva - Fonte de Santo António (nº 64)

Responsável pela colheita: Responsável do Laboratório

Data da Colheita: 2025-03-12

Hora da Colheita:

Data da Receção: 2025-03-12

Hora da Receção: 13:45

Data do Início da Análise: 2025-03-12

Data do Fim da Análise: 2025-03-21

## 4. Resultados

| Análise (método analítico)                       | Resultados | Unidades           | Valores de referência * |
|--------------------------------------------------|------------|--------------------|-------------------------|
| Clostrídios sulfito redutores (NP EN 26461-2)    | 39         | U.F.C./100 ml      | 0                       |
| Coliformes totais (ISO 9308-1)                   | > 100      | U.F.C./100 ml      | 0                       |
| E. coli (ISO 9308-1/Recomendação IRAR nº05/2005) | 22         | U.F.C./100 ml      | 0                       |
| Enterococos intestinais (ISO 7899-2)             | 3          | U.F.C./100 ml      | 0                       |
| Microorganismos viáveis - 22°C (ISO 6222)        | 49         | U.F.C./ ml         | 100                     |
| Microorganismos viáveis - 37°C (ISO 6222)        | 29         | U.F.C./ ml         | 20                      |
| pH (ISO 10523)                                   | 6,5        | Escala de Sorensen | ≥ 6,5 e ≤ 9,5           |
| Conductividade eléctrica (NP EN 27888)           | 381        | µS/ cm a 20° C     | 2500                    |

\* Segundo o Decreto-Lei nº 152/2017 de 7 de Dezembro | **Nota:** N.D. - Não Detetado;

## 5. Observações

De acordo com os resultados obtidos, a água não se encontra em conformidade com o Decreto-Lei nº 152/2017 de 7 de Dezembro.

## 6. O Responsável do Laboratório

Data

Responsável do Laboratório

Técnico do Laboratório

2025-03-21