



**Cliente:**

Câmara Municipal de Cascais

Praça 5 de Outubro

2754-501 Cascais

**Análise Bacteriológica de Água**

**Requisição nº** 04098 **de** 2025-08-12

**Receção da amostra em:** 2025-08-12

**Início da análise em:** 2025-08-12

**Conclusão da análise em:** 2025-08-13

**Dados da Amostra**

**Origem:** Praia Duquesa

**Matriz:** Água Natural Salina

**Colheita**

Data e hora: 2025-08-12 às 08:20

Ponto de colheita: [Zona Salva-Vidas](#)

Efetuada por: LAIST (M.M. 1.1 (2025-05-14))

**Rótulo:** ----

**Obs:** ---

**Resultados**

| Parâmetro               | Resultado                | Método          |
|-------------------------|--------------------------|-----------------|
| Escherichia coli        | 2,5E+2 NMP/ 100 ml ± 133 | ISO 9308-2:2012 |
| Enterococos intestinais | 2,4E+2 NMP/ 100 ml ± 111 | ASTM D 6503-19  |

**Observações**

O valor precedido do símbolo  $\pm$  corresponde à incerteza expandida do ensaio, com um fator de expansão  $k=2$  (o que, para uma distribuição normal, corresponde a um nível de confiança de aproximadamente 95%).

Lisboa, 2025-08-13

O Laboratório de Análises

*Filipa Macieira*

Filipa Macieira  
(Responsável de Núcleo)

O ensaio assinalado com (\*) não está incluído no âmbito da acreditação do LAIST.  
No caso de colheita efetuada pelo cliente, os dados indicados no campo 'Dados da Amostra' são da sua responsabilidade e os resultados reportados aplicam-se à amostra conforme rececionada no LAIST.  
Este Relatório não contém todas as informações requeridas pela NP EN ISO/IEC 17025 (nomeadamente as incertezas dos ensaios/colheita), conforme acordado com o cliente, as quais poderão ser fornecidas a pedido deste.

Os resultados constantes neste Boletim referem-se exclusivamente à amostra e parâmetros analisados. Este Boletim só pode ser reproduzido na totalidade.  
A apresentação de um resultado incluindo o símbolo < (menor) representa o limite de quantificação para esse parâmetro pelo método indicado. Lista de Métodos/Técnicas fornecida mediante solicitação.