

## acreditação

L0169 ISO/IEC 17025 Ensaios

Boletim Definitivo

Versão: 1.0

## Laboratório de Referência do Ambiente

RELATÓRIO DE ENSAIO n.º 2107958

CLIENTE

Nome: APA - ARH Tejo e Oeste

Endereço: Rua da Artilharia Um, 107

1099-052 Lisboa

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Tipo de amostra: Águas Balneares Costeiras

Origem:

Localidade/Concelho: Óbidos

Ponto de Colheita: Bom Sucesso

Código: PTCJ2C

Responsável pela Colheita: ARH Tejo e Oeste - Caldas Rainha

Tipo de Amostragem:

Data de Colheita:	07/09/2021
Hora de Colheita:	10:00
Data de Receção:	07/09/2021

Data Inicio Análise:07/09/2021Data Fim Análise:09/09/2021

RESULTADOS DAS ANÁLISES				
Ensaio / Método	Resultado	Unidades	Incerteza	Valor Ref.
Biologia/Microbiologia				
Enterococos intestinais ISO 7899-1:1998-Microplacas	<15 (LQ)	NMP/100mL		300 (a)
Escherichia coli ISO 9308-3:1998-Microplacas	15 ± 205%	NMP/100mL		1000 (a)

Data de Emissão: 09/09/2021

## Observações:

## Água Própria para Banhos

(a) Avaliação de amostras únicas (Valores limite de acordo com a norma de 2020-05-19 da Comissão Técnica de Acompanhamento da aplicação do DL nº 135/2009 de 3 de Junho, alterado pelo DL nº 113/2012 de 23 de Maio).

A Diretora do Laboratório

Vanda Reis

Este relatório só pode ser reproduzido na íntegra. Os resultados referem-se exclusivamente à amostra analisada, conforme rececionada. Sempre que a amostragem é realizada pelo cliente, os dados da colheita são da sua responsabilidade. Os ensaios foram realizados nas instalações fixas do laboratório. PA - método interno do laboratório. SMEWW, ISO, NP e EN - métodos normalizados. A incerteza expandida reportada é determinada através da incerteza padrão combinada multiplicada por um fator de expansão k=2 que corresponde a um nível de confiança de aproximadamente 95%. Para a microbiologia a incerteza está associada ao resultado. LQ - Limite de Quantificação, LD - Limite de Deteção. O resultado 1,2E+02 significa 1,2x100=120, o resultado 2,3E-02 significa 2,3x0,01=0,023 e assim sucessivamente. NMP - Número Mais Provável; UFC - Unidades Formadoras de Colónias; UNT - Unidades Nefelométricas de Turvação.

A amostragem não está incluída no âmbito da acreditação.