

## Perfil da Água Balnear

### IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Nome	São Mateus
Código de identificação	PTAT2K

### LOCALIZAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR E DO PONTO DE AMOSTRAGEM

Ilha	Pico
Concelho	Madalena
Freguesia	São Mateus
Região hidrográfica	RH9 Açores

#### Localização do ponto de amostragem

Coordenadas do ponto de amostragem da água balnear (em graus decimais):

Longitude	28,46104 W
Latitude	38,43078 N
Sistema de coordenadas	ITRF93

Ponto de amostragem da água balnear

Zona balnear



Legenda

- Ponto de amostragem da água balnear

Época Balnear 2024

15jun-15set

### CARATERIZAÇÃO FÍSICA E HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

**Descrição** Zona de banhos de mar aberto com fundo em laje de basalto. Zona de solário. Zona comercial e Exposição marinha elevada. Temperatura média da água de banhos: 20°C.  
Na zona balnear existe também uma piscina com água do mar e paredes em cimento.  
Frequência média diária: +- 70 pessoas

### POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO

Cianobactérias	Sem risco
Macroalgas	Médio risco
Fitoplâncton	Médio risco

## Perfil da Água Balnear

### IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS POSSÍVEIS CAUSAS DE POLUIÇÃO

Não foram identificadas causas de poluição que possam afetar as águas balneares e prejudicar a saúde dos banhistas.

### EPISÓDIOS DE POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO (duração inferior ou igual a 72 horas)

Os episódios de poluição de curta duração referem-se à contaminação microbiológica de uma água balnear, com causas claramente identificáveis, que se preveja que não afete a qualidade das águas balneares por mais de cerca de 72 horas a contar do momento em que a qualidade dessas águas começou a ser afetada e para a qual a autoridade competente tenha estabelecido procedimentos de previsão e minimização dos seus efeitos.

### MEDIDAS DE GESTÃO EM CASO DE OCORRÊNCIA DE EPISÓDIOS DE POLUIÇÃO DE CURTA DURAÇÃO

- 1 - Registo da ocorrência.
- 2 - Detecção das causas e avaliação do risco para a saúde dos banhistas.
- 3 - Comunicação às autoridades competentes e ao público.


### MONITORIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR

Classificação da água balnear

2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
*	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente

\* Não identificada

### ATRIBUIÇÃO DE BANDEIRA AZUL À ZONA BALNEAR CORRESPONDENTE

	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não

### IDENTIFICAÇÃO DAS ENTIDADES

Entidade responsável pela monitorização da qualidade da água balnear

**Direção Regional de Políticas Marítimas**  
Telefone: 292 202 400  
E-mail: [aguasbalneares@azores.gov.pt](mailto:aguasbalneares@azores.gov.pt)

Autoridade marítima

**Capitania do Porto da Horta**  
Telefone: 292 208 010  
E-mail: [capitania.horta@amn.pt](mailto:capitania.horta@amn.pt)

Autoridade de saúde

**Unidade de Saúde da Ilha do Pico**  
Telefone: 292 679 400  
E-mail: [sres-dsm@azores.gov.pt](mailto:sres-dsm@azores.gov.pt)

Autarquia

**Município da Madalena**  
Telefone: 292 628 700  
E-mail: [geral@cm-madalena.pt](mailto:geral@cm-madalena.pt)

### ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PERFIL

**Nome** Direção Regional de Políticas Marítimas

**Data de elaboração do perfil** mai/24

### FONTES DE INFORMAÇÃO

Portal na internet do Governo dos Açores

[www.aguasbalneares.azores.gov.pt](http://www.aguasbalneares.azores.gov.pt)

Decreto Legislativo Regional nº 16/2011/A, de 30 de maio - Regime jurídico de gestão das zonas balneares