

## Perfil de Água Balnear

### IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Nome	Baía do Refugo
Código de identificação	PTAN9F

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

Ilha	Terceira
Concelho	Angra do Heroísmo
Freguesia	Porto Judeu
Região hidrográfica	RH9 Açores

#### Localização do ponto de amostragem

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

Longitude	27,11282 O
Latitude	38,64665 N
Sistema de coordenadas	WGS84

Ponto de amostragem da água balnear

Zona balnear



Legenda

- Ponto de amostragem da água balnear

Época Balnear 2021

15jun-15set

### CARATERIZAÇÃO FÍSICA E HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

**Descrição** Zona balnear costeira cuja formação geológica teve origem na erupção do vulcão do Algar do Carvão, cuja corrente de lava ao chegar ao mar deu origem a várias baías destacando-se a Baía do Refugo que já foi varadouro piscatório. Piscina natural em cimento com área para jogos. Zona de banhos de mar aberto com fundo em laje de basalto. Exposição marinha intermédia. Temperatura média da água de banhos: 21°C.

### POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO

Cianobactérias	Sem risco
Macroalgas	Sem risco
Fitoplâncton	Sem risco

## Perfil de 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

2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente

### ATRIBUIÇÃO DE BANDEIRA AZUL À ZONA BALNEAR CORRESPONDENTE

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim

### IDENTIFICAÇÃO DAS ENTIDADES

Entidade responsável pela monitorização da qualidade da água balnear

**Direção Regional dos Assuntos do Mar**

Telefone: 292 202 400

E-mail: [aguasbalneares@azores.gov.pt](mailto:aguasbalneares@azores.gov.pt)

Autoridade marítima

**Capitania do Porto de Angra do Heroísmo**

Telefone: 295 542 500

E-mail: [capitania.angra@amn.pt](mailto:capitania.angra@amn.pt)

Autoridade de saúde

**Delegação de Saúde de Angra do Heroísmo**

Telefone: 295 402 900

E-mail: [sres-dsah@azores.gov.pt](mailto:sres-dsah@azores.gov.pt)

Autarquia

**Município de Angra do Heroísmo**

Telefone: 295 401 700

E-mail: [angra@cmah.pt](mailto:angra@cmah.pt)

### ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PERFIL

**Nome** Direção Regional dos Assuntos do Mar

**Data de elaboração do perfil** mai/21

### FONTES DE INFORMAÇÃO

Portal na internet da Direção Regional dos Assuntos do Mar

[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