

## IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Nome	Castelo Branco
Código de identificação	PTAT3Q

## LOCALIZAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR E DO PONTO DE AMOSTRAGEM

Ilha	Faial
Concelho	Horta
Freguesia	Castelo Branco
Região hidrográfica	RH9 Açores

### Localização do ponto de amostragem

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

Longitude	-28,72611
Latitude	38,5184
Sistema de coordenadas	WGS84

Ponto de amostragem da água balnear



Zona balnear



### Legenda

- Ponto de amostragem da água balnear

Época balnear 2021

15 jun - 15 set

## CARATERIZAÇÃO FÍSICA E HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

**Descrição** Piscina natural de rocha com acessos em cimento. Zona de banhos de mar aberto com fundo em laje de basalto, localizada num conjunto de baixios de forma irregular. O plano de água é de uso exclusivamente balnear. Exposição marinha intermédia. Temperatura média da água de banhos: 22°C. A zona balnear inclui ainda uma plataforma artificial em cimento utilizada como solário e duas piscinas artificiais (infantil e para adultos) com água do mar.

## POTENCIAL DE PROLIFERAÇÃO

Cianobactérias	Sem risco
Macroalgas	Sem risco
Fitoplâncton	Sem risco

## 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

\* Não identificada

\*\* Sem classificação

## ATRIBUIÇÃO DE BANDEIRA AZUL À ZONA BALNEAR CORRESPONDENTE



2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Não	Não	Não	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 da Horta**  
Telefone: 292 208 010  
E-mail: [capitania.horta@amn.pt](mailto:capitania.horta@amn.pt)

Autoridade de saúde  
**Delegação de Saúde da Ilha do Faial**  
Telefone: 292 207 200  
E-mail: [sres-dsh@azores.gov.pt](mailto:sres-dsh@azores.gov.pt)

Autarquia  
**Câmara Municipal da Horta**  
Telefone: 292 202 000  
E-mail: [geral@cmhorta.pt](mailto:geral@cmhorta.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