

## Perfil de Água Balnear

### IDENTIFICAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR

Nome	Piscinas Naturais da Lagoa
Código de identificação	PTAN2P

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

Ilha	São Miguel
Concelho	Lagoa
Freguesia	Rosário
Região hidrográfica	RH9 Açores

#### Localização do ponto de amostragem

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

Longitude	25,57408 W
Latitude	37,74169 N
Sistema de coordenadas	WGS84

Ponto de amostragem da água balnear

Zona balnear



Legenda

- Ponto de amostragem da água balnear

Época Balnear 2024

08 jun -08 set

### CARATERIZAÇÃO FÍSICA E HIDROLÓGICA DA ÁGUA BALNEAR

**Descrição** Esta zona balnear corresponde ao complexo municipal de piscinas que inclui, para além de acessos a mar (piscinas naturais), piscina semiolímpica, piscinas para crianças e infraestruturas de apoio, incluindo bar com esplanada, vestiários, sanitários e parque de estacionamento. Zona de banhos de mar aberto com fundo em laje de basalto, localizada num conjunto de baixios de forma irregular com extensão de cerca de 150 m. Exposição marinha intermédia. Temperatura média da água de banhos: 22°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

Fonte 1) A proximidade de uma zona piscatória com circulação de embarcações possibilitará a ocorrência de resíduos à superfície da água, na zona de banhos mais próxima do porto; Fonte 2) A inoperacionalidade da estação elevatória de águas residuais domésticas existente próximo da zona balnear constitui um foco de poluição. Com probabilidade reduzida de afectar a zona balnear.

### 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

Fonte 1) Proceder à limpeza dos resíduos que surjam à superfície da água, sempre que a situação ocorra. Contactar Câmara Municipal da Lagoa; Fonte 2) Ficar interdita a utilização da zona balnear sempre que ocorram descargas que afectem a sua utilização. Contactar Empresa Municipal da Lagoa.

### MONITORIZAÇÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR

Classificação da água balnear

2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Excelente

### ATRIBUIÇÃO DE BANDEIRA AZUL À ZONA BALNEAR CORRESPONDENTE



2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim	Sim

### 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 de Ponta Delgada**

Telefone: 296 205 240

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

Autoridade de saúde

**Delegação de Saúde da Lagoa**

Telefone: 296 205 260

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

Autarquia

**Município de Lagoa**

Telefone: 296 960 600

E-mail: [geral@lagoa-cores.pt](mailto:geral@lagoa-cores.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