

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 2021

12jun-12set

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

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

Autoridade marítima

Capitania do Porto de Ponta Delgada

Telefone: 296 205 240

E-mail: capitania.pdelgada@amn.pt

Autoridade de saúde

Delegação de Saúde da Lagoa

Telefone: 296 205 260

E-mail: SRES-DSL@azores.gov.pt

Autarquia

Município de Lagoa

Telefone: 296 960 600

E-mail: geral@lagoa-azores.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

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