



Administração da Região Hidrográfica do Alentejo

PERFIL DE ÁGUA BALNEAR

Nome	Aberta Nova
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO	PTCK8F
Nome da Zona Costeira	Costa Azul

Localização da Água Balnear e do Ponto de Monitorização							
País	Portugal	DISTRITO	Setúbal	Concelho	Grândola	FREGUESIA	Melides
REGIÃO HIDROGRÁFICA					NOME SADO E MIRA	Código PTRH6	
BACIA HIDROGRÁFICA Ribeiras Costeiras entre Sado e Mira							
Massa de Água onde a Água Balnear se Insere Nome CÓDIGO CWB-I-5 PTCOST12							
Massa (s) DE ÁGUA ADJACENTE (s) Ribeira das Fontaínhas							
Ронто	PONTO DE MONITORIZAÇÃO LOCAL Frente à passadeira principal			pal	LONGITUDE: -8,78 LATITUDE: 38,177 SISTEMA DE COOR (EPSG:4258)		







Administração da Região Hidrográfica do Alentejo

CARACTERÍSTICAS DA ÁGUA BALNEAR

CATEGORIA/TIPO

Costeira/Costa Atlântica mesotidal moderadamente exposta

A praia da Aberta Nova localiza-se na zona intermédia do arco litoral Tróia-Sines, cujo areal é contínuo, ao longo de toda a extensão. Dista cerca de 5 km da aldeia de Melides. Apresenta uma largura média de areal de 200 m, variável em função do rigor do inverno que antecede cada época balnear. De acordo com o POOC Sado-Sines é uma praia equipada com uso condicionado. A praia dispõe de um apoio de praia, que assegura os serviços públicos de vigilância, comunicações de emergência, sanitários, limpeza do areal, etc. Tem sido galardoada com Bandeira Azul. Na zona adjacente à praia existem duas "bolsas" de estacionamento automóvel. Não dispõe de funcionalidades destinadas a utentes com mobilidade condicionada, uma vez que as condições físicas do local não o permitem. A praia regista forte afluência de utentes essencialmente nos meses de Julho e Agosto. Fora da época balnear é uma praia bastante solicitada para realização de campeonatos de pesca desportiva. O declive da zona de banhos é relativamente suave, embora registe por vezes ondulação que requere algum cuidado. Hidrodinâmica dominada pela maré (semi-diurna) que origina correntes alternadas de enchente a vazante. Durante a época balnear a temperatura média da água oscila entre os 16°C e os 19°C, com ventos dominantes de Noroeste e precipitação pouco frequente, sendo Setembro o mês mais chuvoso.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS (FÍSICAS, GEOGRÁFICAS E HIDROLÓGICAS)

ARRIBAS EM RISCO: não

REGIME DE MARÉS: mesotidal (3,5 m)

EXTENSÃO DA FRENTE DE PRAIA (m): 200

PRECIPITAÇÃO MÉDIA DURANTE A ÉPOCA BALNEAR (MM): 10,1

TEMPERATURA DO AR DURANTE A ÉPOCA BALNEAR (°C): 26,8

DIREÇÃO PREDOMINANTE DO VENTO DURANTE A ÉPOCA BALNEAR: NW

N.º HORAS DIÁRIAS DE SOL DURANTE A ÉPOCA BALNEAR: 10,5

ZONA ENVOLVENTE DA PRAIA

Inserida em área de características naturais

UTILIZAÇÃO MÉDIA DIÁRIA (N.º BANHISTAS)

1700

Monitorização/Avaliação da Qualidade/Classificação das Águas Balneares								
ÉPOCA Balnear		AÇÃO !9/setembro		DE AMOSTRAGEM 1/4s	N.º de Amostras Previstas 5			
2024	Parâmetros N	ARÂMETROS MONITORIZADOS: Enterococos intestinais (ufc/100 ml); Escherichia coli (ufc/100 ml)						
		2020	2021	2022	2023	2024		
QUALIDADE DA ÁGUA		Excelente	Excelente	Excelente	Excelente	Consultar <u>www.apambiente.pt</u>		
BALNEAR no último qua	adriénio	LEGENDA: Classificação de acordo com Decreto-Lei nº 135/09 de 3 de junho, alterado e republicado pelo Decreto-Lei nº 113/2012 de 23 de maio EXCELENTE BOA ACEITÁVEL MÁ						

EQUIPAMENTOS E SERVICOS INFRAESTRUTURAS DE APOIO **V**IGILÂNCIA Posto de Socorros SANITÁRIOS DUCHE Sim Sim Sim Não ACESSO PARA RECOLHA DE LIXO LIMPEZA DE PRAIA **PAINEL INFORMATIVO DEFICIENTES EQUIPAMENTOS E S**ERVIÇOS Não Sim Sim Sim N.º APOIOS N.º LUGARES N-º APOIOS BALNEARES N.º APOIOS PRAIA **RECREATIVOS ESTACIONAMENTO** 300 0 IDENTIFICAÇÃO DOS CONCESSIONÁRIOS: Praia Alentejana Lda.



IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS CAUSAS QUE PODERÃO AFETAR A QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR						
Descrição da Bacia de Drenagem						
Caracterização Geral	A bacia drenante da água balnear é constituida pela sub-bacia da ribeira das Fontaínhas, que drena aproximadamente uma área de 32 km². Esta bacia é limitada a Nordeste pela sub-bacia da ribeira de Arroio que drena para o estuário do Sado, a Este pelas sub-bacia das ribeiras Corona e de Grândola que drenam para o rio Sado e a Sul pela sub-bacia da ribeira de Melides que drena para o Oceano Atlântico. A ocupação do solo é caracterizada por áreas agrícolas e florestais com residências rurais dispersas.					
FATORES QUE PODEM AFETAR A QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES	A água balnear não está sujeita a qualquer influência negativa que afecte a sua qualidade microbiológica, não se prevendo que ocorram episódios de poluição que possam prejudicar a qualidade da água balnear.					
M assas de Á gua na	Nоме		A M ASSA DE Gua	COMPRIMENTO (km)	ESTADO DA MASSA DE ÁGUA	
BACIA DE DRENAGEM	Ribeira das Fontaínhas		JL1636	15,1	Mediocre	
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL E PROLIFERAÇÃO			Avaliação da Presença de Resíduos			
CIANOBACTÉRIAS	Improvável					
FITOPLÂNCTON	Improvável		Monitorização visual da água b amostragem		alnear no acto de	
Macroalgas	Improvável		amostragor			
MEDIDAS DE GESTÃO						

MEDIDAS DE GESTÃO

Perante episódios de poluição será activado o seguinte modelo de medidas de gestão:

- 1 Registo de ocorrência do incidente;
- 2 Identificação do perigo e comunicação ao Delegado de Saúde Regional;
- 3 Definição e divulgação do plano de acção pela ARH às autoridades competentes e ao público em geral.

IDENTIFICAÇÃO DAS AUTORIDADES					
ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA		Telef: 218430000/266768200			
GESTÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR	APA, I.P. /ARH do Alentejo	EMAIL: geral@apambiente.pt arhalt.geral@apambiente.pt			
		Telef: 265548271 269632275			
AUTORIDADE MARÍTIMA	Capitania do Porto de Setúbal Capitania do Porto de Sines	EMAIL: capitania.setubal@marinha.pt; capitaoporto.setubal@marinha.pt; capitania.sines@marinha.pt			
AUTORIDADE DE SAÚDE	Dologodo do Coúdo Bogional	Telef: 266758770			
AUTORIDADE DE SAUDE	Delegado de Saúde Regional	EMAIL: mario.santos@arsalentejo.min-saude.pt			
AUTARQUIA	Câmara Municipal de Grândela	Telef: 269450052			
AUIARQUIA	Câmara Municipal de Grândola	EMAIL: andreia.heleno@cm-grandola.pt			

AUTORIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PERFIL	DATA DO ATUAL PERFIL	Data Previsível para Revisão do Perfil
APA, I.P. / ARH do Alentejo	2024	2025

FONTES DE INFORMAÇÃO RELEVANTE

 $www.apambiente.pt; www.snirh.pt; www.eea.europa.eu\ ; www.hidrografico.pt$