



PERFIL DE ÁGUA BALNEAR

<b>NOME</b>	<b>FIGUEIRINHA</b>
<b>CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO</b>	PTCJ7C
<b>NOME DA ZONA COSTEIRA</b>	Costa Azul

LOCALIZAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR E DO PONTO DE MONITORIZAÇÃO			
<b>PAÍS</b>	Portugal	<b>DISTRITO</b>	Setúbal
		<b>CONCELHO</b>	Setúbal
		<b>FREGUESIA</b>	Setúbal (N.º. Sr.ª da Anunciada)
<b>REGIÃO HIDROGRÁFICA</b>		<b>NOME</b>	SADO E MIRA
		<b>CÓDIGO</b>	PTRH6
<b>BACIA HIDROGRÁFICA</b>	Ribeiras Costeiras do Sado		
<b>MASSA DE ÁGUA ONDE A ÁGUA BALNEAR SE INSERE</b>		<b>NOME</b>	CWB-I-5
		<b>CÓDIGO</b>	PTCOST12
<b>MASSA (S) DE ÁGUA ADJACENTE (S)</b>	Não aplicável		
<b>PONTO DE MONITORIZAÇÃO</b>	LOCAL	LONGITUDE: -8.94283°	
	Frente à passadeira principal	LATITUDE: 38.48220°	
		SISTEMA DE COORDENADAS <i>Datum</i>	
		ETRS89	



CARACTERÍSTICAS DA ÁGUA BALNEAR	
<b>CATEGORIA/TIPO</b>	Costeira/Costa Atlântica mesotidal moderadamente exposta
<b>CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS (FÍSICAS, GEOGRÁFICAS E HIDROLÓGICAS)</b>	Praia não urbana, com uso intensivo, do tipo II, inserida no POOC Sintra-Sado, que corresponde a praia afastada de núcleos urbanos, mas sujeita a forte procura. 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.
	<b>ARRIBAS EM RISCO:</b> Não
	<b>REGIME DE MARÉS:</b> mesotidal (3,5 m)
	<b>EXTENSÃO DA FRENTE DE PRAIA (m):</b> 600
	<b>PRECIPITAÇÃO MÉDIA DURANTE A ÉPOCA BALNEAR (mm):</b> 12,5
	<b>TEMPERATURA DO AR DURANTE A ÉPOCA BALNEAR (°C):</b> 27,7
	<b>DIREÇÃO PREDOMINANTE DO VENTO DURANTE A ÉPOCA BALNEAR:</b> NW
<b>N.º HORAS DIÁRIAS DE SOL DURANTE A ÉPOCA BALNEAR:</b> 10,5	
<b>ZONA ENVOLVENTE DA PRAIA</b>	Extenso areal plano com um longo banco de areia que emerge em maré baixa.
<b>UTILIZAÇÃO MÉDIA DIÁRIA (N.º BANHISTAS)</b>	1500

MONITORIZAÇÃO/AVALIAÇÃO DA QUALIDADE/CLASSIFICAÇÃO DAS ÁGUAS BALNEARES					
ÉPOCA BALNEAR 2023	DURAÇÃO	FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM			N.º DE AMOSTRAS PREVISTAS
		3/junho a 17/setembro	1/4s		
PARÂMETROS MONITORIZADOS: Enterococos intestinais (ufc/100 ml); Escherichia coli (ufc/100 ml)					
<b>QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR</b> no último quadriénio	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>2023</b>
	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	Consultar <a href="http://www.apambiente.pt">www.apambiente.pt</a>
	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				
					

EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS				
INFRAESTRUTURAS DE APOIO				
<b>EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS</b>	<b>VIGILÂNCIA</b>	<b>POSTO DE SOCORROS</b>	<b>SANITÁRIOS</b>	<b>DUCHE</b>
	Sim	Sim	Sim	Sim
	<b>ACESSO PARA DEFICIENTES</b>	<b>RECOLHA DE LIXO</b>	<b>LIMPEZA DE PRAIA</b>	<b>PAINEL INFORMATIVO</b>
	Sim	Sim	Sim	Sim
	<b>N.º APOIOS BALNEARES</b>	<b>N.º APOIOS PRAIA</b>	<b>N.º APOIOS RECREATIVOS</b>	<b>N.º LUGARES ESTACIONAMENTO</b>
4	1	1	250	
<b>IDENTIFICAÇÃO DOS CONCESSIONÁRIOS:</b> Francisco Ferreira e Silva, Lda.				

## IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS CAUSAS QUE PODERÃO AFETAR A QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR

DESCRIÇÃO DA BACIA DE DRENAGEM				
<b>CARACTERIZAÇÃO GERAL</b>	A bacia drenante da água balnear é constituída por uma estreita faixa longitudinal compreendida entre o cabo Espichel e a foz do rio Sado, com uma extensão de 27 km e uma área drenante de aproximadamente 32 km <sup>2</sup> . Esta bacia é limitada a montante pelas sub-bacias de drenagem à lagoa de Albufeira, rio Tejo e rio Sado e a jusante pelo oceano Atlântico, localizando-se esta água balnear na zona mais a Este, confinando com o estuário do Sado. A ocupação do solo, tratando-se de uma zona de escarpa, oscila entre rochas nuas e vegetação arbustiva de pequeno/médio porte.			
<b>FATORES QUE PODEM AFETAR A QUALIDADE DAS ÁGUAS BALNEARES</b>	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.			
MASSAS DE ÁGUA NA BACIA DE DRENAGEM	NOME	CÓDIGO DA MASSA DE ÁGUA	COMPRIMENTO (km)	ESTADO DA MASSA DE ÁGUA
	Inexistente	Não aplicável	Não aplicável	Não aplicável
AVALIAÇÃO DO POTENCIAL E PROLIFERAÇÃO		AVALIAÇÃO DA PRESENÇA DE RESÍDUOS		
<b>CYANOBACTÉRIAS</b>	Improvável	Monitorização visual da água balnear no acto de amostragem		
<b>FITOPLÂNCTON</b>	Improvável			
<b>MACROALGAS</b>	Improvável			
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, avaliação do risco 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		
<b>ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA GESTÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR</b>	APA, I.P. / ARH do Alentejo	TELEF: 218430000/ 266768200 EMAIL: geral@apambiente.pt arhalt.geral@apambiente.pt
<b>AUTORIDADE MARÍTIMA</b>	Capitania do Porto de Setúbal	TELEF: 265548271 EMAIL: capitania.setubal@marinha.pt; capitaoporto.setubal@marinha.pt
<b>AUTORIDADE DE SAÚDE</b>	Delegado Regional de Saúde de Lisboa e Vale do Tejo	TELEF: 218425134 EMAIL: antonio.c.silva@arslvt.min-saude.pt
<b>AUTARQUIA</b>	Câmara Municipal de Setúbal	TELEF: 265545010 EMAIL: filipa.fernandes@mun-setubal.pt

AUTORIDADE RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PERFIL	DATA DO ACTUAL PERFIL	DATA PREVISÍVEL PARA REVISÃO DO PERFIL
APA, I.P. / ARH do Alentejo	2023	2024

FONTES DE INFORMAÇÃO RELEVANTE
www.apambiente.pt ; www.snirh.pt; www.snirh.pt; www.eea.europa.eu; www.hidrografico.pt