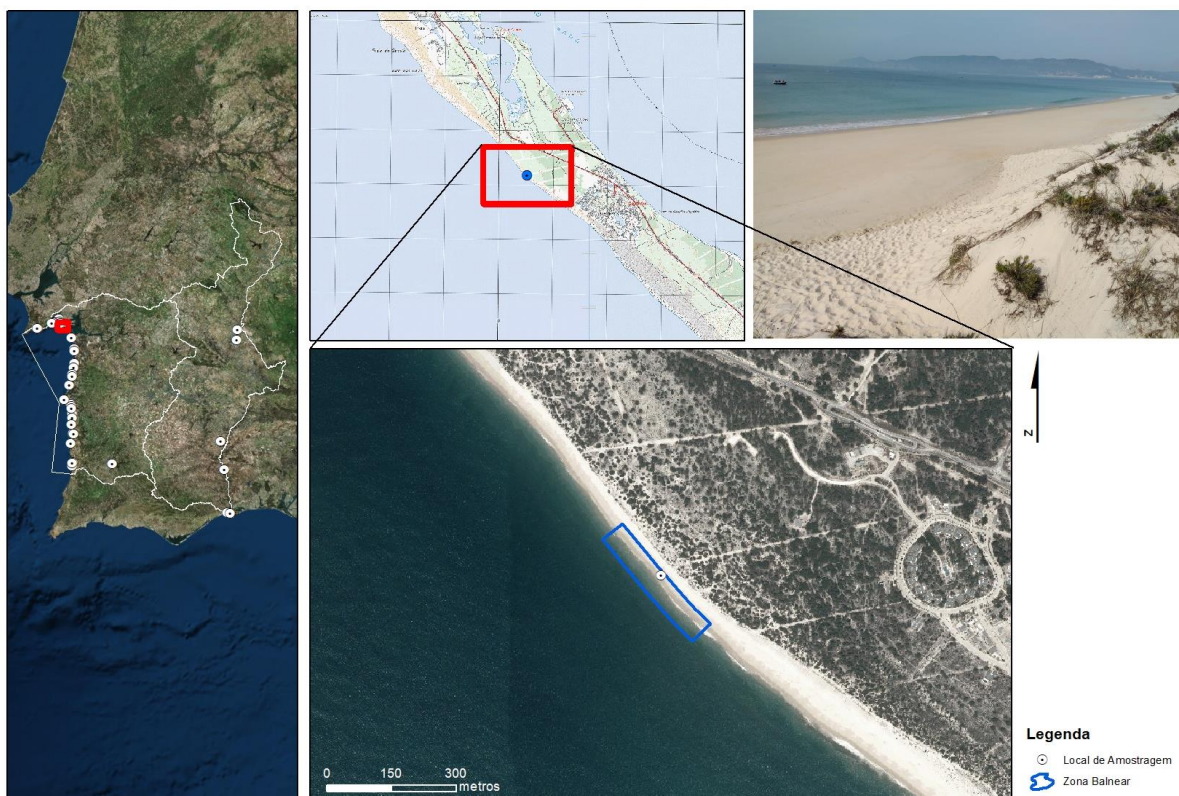


NOME	CAMARINHAS
CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO	PTCH9J
NOME DA ZONA COSTEIRA	Costa Azul

LOCALIZAÇÃO DA ÁGUA BALNEAR E DO PONTO DE MONITORIZAÇÃO			
PAÍS	Portugal	DISTRITO	Setúbal
		CONCELHO	Grândola
		FREGUESIA	Carvalhal
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	CWB-I-5
		CÓDIGO	PTCOST12
MASSA (S) DE ÁGUA ADJACENTE (S)	Não aplicável		
PONTO DE MONITORIZAÇÃO	LOCAL	LONGITUDE: -8,87861°	
	Frente à passadeira principal	LATITUDE: 38,46216°	
		SISTEMA DE COORDENADAS <i>Datum</i>	
		ETRS89	



CARACTERÍSTICAS DA ÁGUA BALNEAR	
CATEGORIA/TIPO	Costeira/Costa Atlântica mesotidal moderadamente exposta
CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS (FÍSICAS, GEOGRÁFICAS E HIDROLÓGICAS)	<p>A praia Camarinhas fica situada no sector meridional da restinga de Tróia, anexa ao sistema dunar onde se encontra implantada a urbanização Sóltróia e Pestana Troia Eco Resort. A largura média do areal é da ordem dos 80 -110 m. De acordo com o POOC Sado-Sines é classificada como “praia semi-natural”. A praia dispõe de serviços públicos de vigilância, comunicações de emergência, sanitários, limpeza do areal, etc. O acesso público ao areal processa-se pela caminho existente no extremo norte do empreendimento, tendo também atualmente limitações ao nível do estacionamento automóvel, situação esta que será corrigida com a aprovação do programa da orla costeira Espichel-Odeceixe. Na zona de banhos o declive é suave, registando habitualmente, ao longo do ano, baixa ondulação. 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.</p> <p>ARRIBAS EM RISCO: não</p> <p>REGIME DE MARÉS: mesotidal (3,5 m)</p> <p>EXTENSÃO DA FRENTE DE PRAIA (m): 300</p> <p>PRECIPITAÇÃO MÉDIA DURANTE A ÉPOCA BALNEAR (mm): 10,5</p> <p>TEMPERATURA DO AR DURANTE A ÉPOCA BALNEAR (°C): 26,8</p> <p>DIREÇÃO PREDOMINANTE DO VENTO DURANTE A ÉPOCA BALNEAR: NW</p> <p>N.º HORAS DIÁRIAS DE SOL DURANTE A ÉPOCA BALNEAR: 10,5</p>
ZONA ENVOLVENTE DA PRAIA	Inserida na envolvente da Urbanização Turística Sóltróia e Pestana Troia Ecoresort
UTILIZAÇÃO MÉDIA DIÁRIA (N.º BANHISTAS)	1100

MONITORIZAÇÃO/AVALIAÇÃO DA QUALIDADE/CLASSIFICAÇÃO DAS ÁGUAS BALNEARES								
ÉPOCA BALNEAR	DURAÇÃO	FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM			N.º DE AMOSTRAS PREVISTAS			
2023	3/junho a 1/outubro	1/4s			5			
PARÂMETROS MONITORIZADOS: Enterococos intestinais (ufc/100 ml); Escherichia coli (ufc/100 ml)								
QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR no último quadriénio	2019	2020	2021	2022	2023			
	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	EXCELENTE	Consultar www.apambiente.pt			
	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 <table border="0" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; background-color: #0056b3; color: white; padding: 5px;">EXCELENTE</td> <td style="border: 1px solid black; background-color: #00b050; color: white; padding: 5px;">BOA</td> <td style="border: 1px solid black; background-color: #ffff00; color: black; padding: 5px;">ACEITÁVEL</td> <td style="border: 1px solid black; background-color: #ff0000; color: white; padding: 5px;">MÁ</td> </tr> </table>					EXCELENTE	BOA	ACEITÁVEL
EXCELENTE	BOA	ACEITÁVEL	MÁ					

EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS				
INFRAESTRUTURAS DE APOIO				
EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS	VIGILÂNCIA	POSTO DE SOCORROS	SANITÁRIOS	DUCHE
	Sim	Sim	Sim	
	ACESSO PARA DEFICIENTES	RECOLHA DE LIXO	LIMPEZA DE PRAIA	PAINEL INFORMATIVO
	Sim	Sim	Sim	Sim
	N.º APOIOS BALNEARES	N.º APOIOS PRAIA	N.º APOIOS RECREATIVOS	N.º LUGARES ESTACIONAMENTO
1	1	--	--	
IDENTIFICAÇÃO DOS CONCESSIONÁRIOS:				

IDENTIFICAÇÃO E AVALIAÇÃO DAS CAUSAS QUE PODERÃO AFETAR A QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR				
DESCRIÇÃO DA BACIA DE DRENAGEM				
CARACTERIZAÇÃO GERAL	A água balnear localiza-se na restinga de Tróia, que tem cerca de 1,5 km de largura e é confinante com o oceano Atlântico e com o estuário do rio Sado, sendo a diferença de cota nesta península muito reduzida. Dadas as características referidas e a consequente ausência de linhas de água a bacia drenante não é expressiva. A ocupação do solo nas imediações da água balnear é caracterizada pela presença de um cordão dunar com desenvolvimento para sul, áreas florestais e por complexos turísticos.			
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.			
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		
CYANOBACTÉRIAS	Improvável	Monitorização visual da água balnear no acto de amostragem		
FITOPLÂNCTON	Improvável			
MACROALGAS	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 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 GESTÃO DA QUALIDADE DA ÁGUA BALNEAR	APA, I.P. / ARH do Alentejo	TELEF: 21843000/ 266768200 EMAIL: geral@apambiente.pt arhalt.geral@apambiente.pt
AUTORIDADE MARÍTIMA	Capitania do Porto de Setúbal	TELEF: 265548271 EMAIL: capitania.setubal@marinha.pt; capitaoporto.setubal@marinha.pt
AUTORIDADE DE SAÚDE	Delegado Regional do Alentejo	TELEF: 266758770 EMAIL: mario.santos@arsalentejo.min-saude.pt
AUTARQUIA	Câmara Municipal de Grândola	TELEF: 269450052 EMAIL: andreia.helena@cm-grandola.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.eea.europa.eu ; www.hidrografico.pt