

Perfil de Água Balnear da Nazaré

Identificação da Água Balnear

Nome da Água Balnear	NAZARE
Código da Água Balnear	PTCX9F
Ano de Identificação	1991
Categoria/Tipo	Água balnear costeira/Costa Atlântica Mesotidal Exposta
Nome da Zona Costeira	Costa da Prata

Fotografia



Fonte: APA/ ARHTO

Localização Geográfica e Administrativa da Água Balnear

País	Portugal
Distrito	Leiria
Concelho	Nazaré
Freguesia	Nazaré
Nome Bacia Hidrográfica	Bacia Hidrográfica das Ribeiras do Oeste
Código Bacia Hidrográfica	PTRH4
Nome da Massa de Água	CWB-II-3
Código da Massa de Água	PTCOST89

Descrição da Água Balnear e Zona Envolvente

Características da Água Balnear

A praia da Nazaré é uma zona balnear de características urbanas, protegida a norte por uma formação de arribas e a noroeste e encostas sinuosas a nordeste. A sul do areal funciona um porto de abrigo destinado à atividade piscatória. Esta atividade é uma característica etnográfica, cujas autoridades locais promovem ativamente de forma recreativa e cultural. O areal é extenso e a zona mais protegida e aprazível da área balnear situa-se na parte norte. A afluência a esta praia é elevada durante todo o ano.

Tipologia da Praia:	Tipo 1 - Praia urbana com uso intensivo
Tipo de substrato:	Arenoso
Extensão da frente de praia:	2200
Acessos viários:	Avenidas Manuel Remigio e da República
Acessos pedonais:	Passeio com rampas e escada de acesso à Praia
Afluência:	Elevada
Declive da zona de banhos:	Baixo
Atividades Recreativas:	Desportos vários, pesca desportiva
Instrumento de Ordenamento:	POOC Alcobaça-Mafra

Equipamentos e Serviços

Vigilância:	Sim	Posto Socorros:		Recolha de Lixo:	Sim
Sanitários:	Sim	Duche:		Limpeza de Praia:	Sim
Acesso deficientes:	Sim	Animais domésticos:	Não	Painel informativo:	Sim
Apoios de praia:	Sim	Estacionamento:	Sim	Capacidade estacionamento:	1471

Condições Hidrológicas e Meteorológicas

Hidrodinâmica:

Regime de marés:	Maré semi-diurna. Mesotidal: 2-4m
Temperatura da água:	Temperatura da água varia entre os 15°C e os 17°C na época balnear.
Regime de ventos:	Ventos dominantes de Norte/Noroeste nos meses de verão
Temperatura do ar:	A temperatura do ar nos meses mais quentes varia em média entre os 14°C e os 28°C.

Precipitação (época balnear):

Nº horas sol (época balnear): 10h

Mais informação sobre marés pode ser consultada em: <http://www.hidrografico.pt/previsao-mares.php>

Mais informação sobre ondas pode ser consultada em: <http://www.maretec.mohid.com/ww3/>

Zona Envolvente

Arribas

Risco Arribas: Elevado

Delimitação da Água Balnear e Localização do Ponto de Monitorização



Coordenadas do Ponto de Monitorização:

A Norte da praia, perto da capitania e posto Turismo
Latitude 39,601583°; Longitude -9,075483°.
Sistema de Coordenadas: ETRS89.

Avaliação da Qualidade da Água Balnear

Durante a época balnear são monitorizados indicadores microbiológicos de contaminação fecal pela ARH do Tejo, I.P., nas águas balneares designadas da sua área de intervenção, de acordo com a legislação em vigor, Decreto-Lei 135/09, de 3 de Junho, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei 113/2012, de 23 de Maio. As águas balneares são classificadas de acordo com os níveis destes indicadores na água. Os *standards* europeus utilizados para classificar as águas balneares surgem de recomendações da Organização Mundial de Saúde e estão relacionados com questões de saúde pública. Os resultados da monitorização desta água balnear e mais informação sobre a avaliação da qualidade das águas balneares pode ser encontrada no sítio da APA: www.apambiente.pt e www.snirh.pt.

Avaliação da Qualidade da Água Balnear entre 2009 e 2013

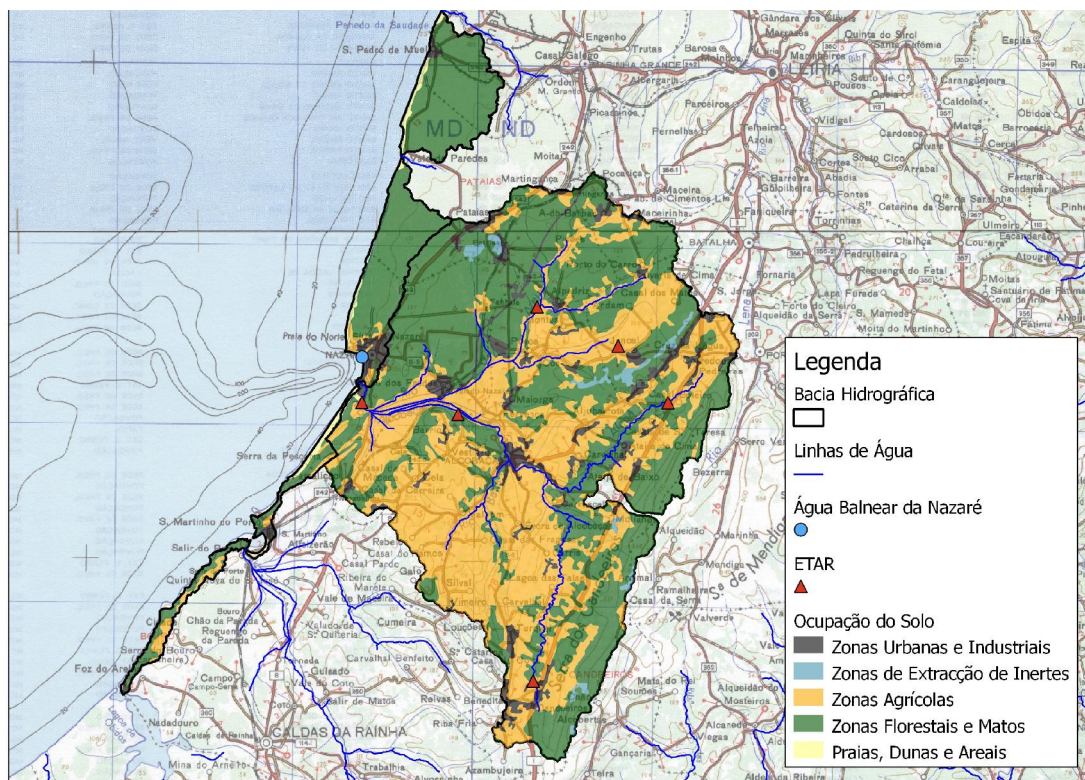
Ano	2009	2010	2011	2012	2013
Classificação	Boa*	Boa*	Excelente**	Excelente**	Excelente**

* Classificação segundo o Decreto-Lei nº236/98, de 1 de Agosto.

** Classificação segundo o Decreto-Lei nº135/09, de 3 de Junho (que substitui o anterior), com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei nº 113/2012, de 23 de Maio.

Descrição da Bacia de Drenagem

O uso do solo na bacia drenante desta água balnear é agrícola e florestal, mas com elevada ocupação urbana da faixa costeira.



Identificação das fontes potenciais de poluição, avaliação do risco e medidas de gestão

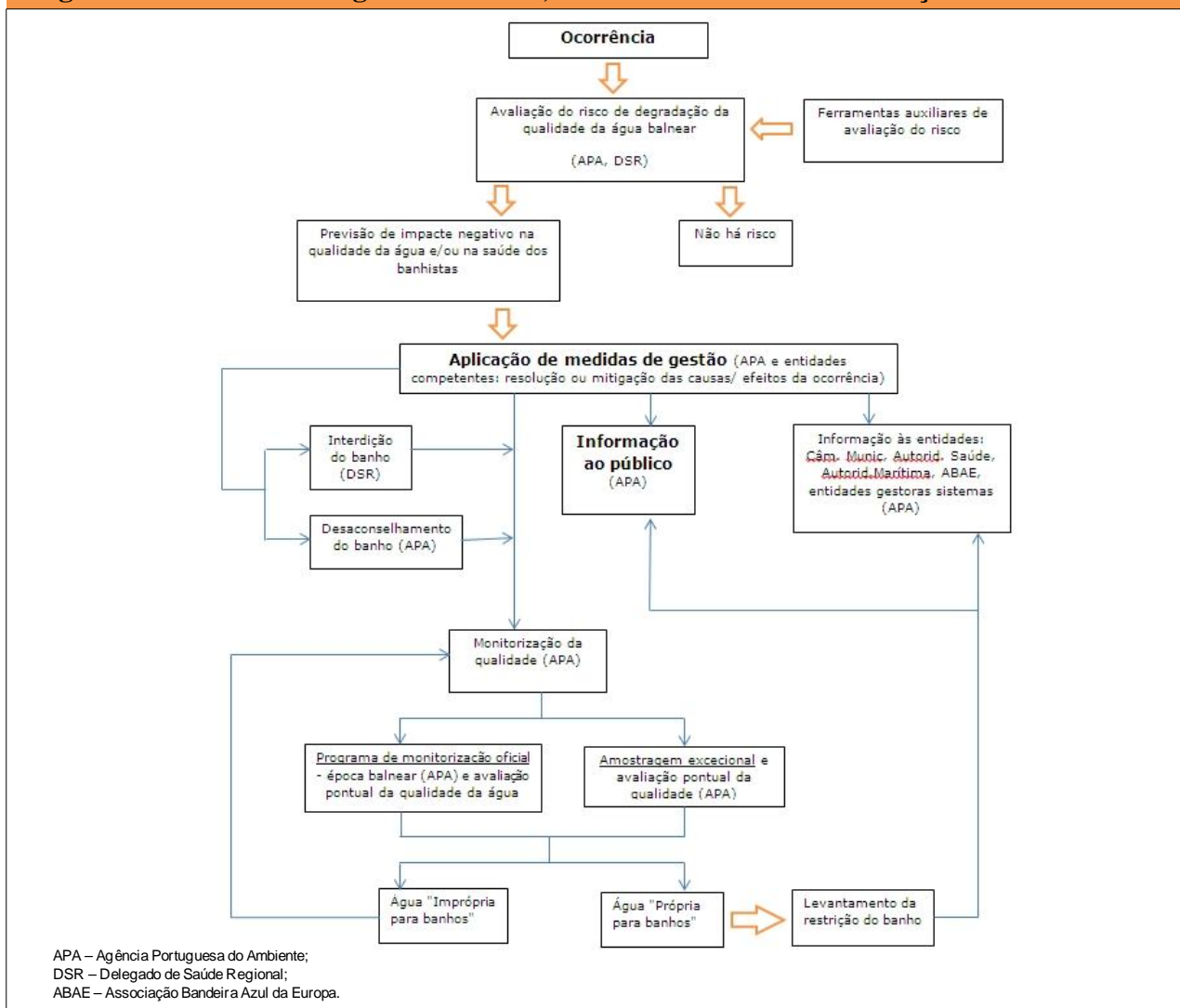
Potenciais Fontes de Poluição

Não existem fontes de poluição significativas na área de influência desta água balnear.

Risco de Ocorrência de Episódios de Poluição de Curta Duração

Não há historial de ocorrência de fenómenos de poluição de curta duração

Diagrama de Gestão das Águas Balneares, Sistema de Alerta e Informação ao Público



Implementação de um Sistema de Alerta

Em caso de risco de ocorrência de fenómenos de poluição, será colocado um aviso a desaconselhar o banho no local.

Avaliação do risco de proliferação de organismos potencialmente patogénicos

Cianobactérias	Improvável
Fitoplâncton	Improvável
Macroalgas	Improvável
Medidas de Gestão	
Em caso de sintomas de bloom de fitoplâncton ou cianobactérias, desaconselhar a prática de banhos, ativar um programa de monitorização e alertar os serviços de saúde. Em caso de presença de excesso de macroalgas deve ser ativada a limpeza imediata da água e do areal.	

Identificação das Autoridades Competentes

Gestão da Água Balnear	APA, I.P./ ARH do Tejo e Oeste	Av. Almirante Gago Coutinho, nº 30 - 1049-066 Lisboa Tel: 218430400 Fax: 218430404 Email: geral@apambiente.pt; arht.geral@apambiente.pt
Autarquia	C.M. Nazaré	Av. Vieira Guimarães, 54 2450-951 Nazaré Tel: (+351) 262550010 Fax: (+351) 262550019 Email: geral@cm-nazare.pt
Saneamento	Águas do Oeste	Convento S. Miguel das Gaeiras, 2510-718 Óbidos Tel: (+351) 262955200 Fax: (+351) 262955201 Email: geral@aguasdoeste.com
Autoridade de Saúde	A.R.S. Lisboa	Av. Estados Unidos da América, nº 77 - 1749 - 096 Lisboa Tel: (+351) 218424879 Fax: (+351) 218499802 Email: portal.arslvt@arslvt.min-saude.pt
Autoridade marítima	Capitania do Porto da Nazaré	Praça Sousa Oliveira, 3 - Apartado 39, 2450 - 901 Nazaré Tel: (+351) 262561255 Fax: (+351) 262561989 Email: capitania.nazare@marinha.pt

Ficha Técnica**Título**

Perfil de água balnear da Nazaré

Resumo

Este documento apresenta o primeiro perfil de água balnear realizado para a Nazaré

Autor

APA, I.P./ ARH do Tejo e Oeste

Data de Produção

Março de 2011 (atualização em Junho de 2014)

Data de Revisão

Março de 2015

Motivo de Revisão

De acordo com o art.º 9º do Decreto-Lei 135/2009, de 3 de Junho, com as alterações introduzidas pelo Decreto-Lei 113/2012, de 23 de Maio, os perfis serão revistos se a classificação da água balnear se alterar ou se existirem alterações significativas na água balnear ou na zona envolvente. Classificação Boa – revisão de 4 em 4 anos; Aceitável - 3 em 3 anos; Má - 2 em 2 anos. Os perfis serão ainda atualizados se forem identificadas outras fontes de poluição.

Fontes de Informação Relevante

APA, I.P./ ARH do Tejo e Oeste	Informação sobre a qualidade pontual das águas balneares. Informação sobre Perfis de Água Balnear.	www.apambiente.pt
SNIRH	Informação sobre águas balneares e qualidade das águas balneares.	www.snirh.pt
EEA	Informação sobre Ambiente na União Europeia.	www.eea.europa.eu/

Lisboa, Junho de 2014