



Perfil de Água Balnear do Mosteiro

Identificação da Água Balnear

| | |
|---------------------------------|---|
| Nome da Água Balnear | MOSTEIRO |
| Código da Água Balnear | PTCX9N |
| Ano de Identificação | 2007 |
| Categoria/Tipo | Água balnear interior em rio/ Rios de transição Norte-Sul |
| Nome do Rio ou Albufeira | Ribeira de Pêra |

Fotografia



Fonte: APA/ ARHTO

Localização Geográfica e Administrativa da Água Balnear

| | |
|----------------------------------|--------------------------------|
| País | Portugal |
| Distrito | Leiria |
| Concelho | Pedrogão Grande |
| Freguesia | Pedrogão Grande |
| Nome Bacia Hidrográfica | Bacia Hidrográfica do Rio Tejo |
| Código Bacia Hidrográfica | PTRH5 |
| Nome da Massa de Água | Ribeira de Pêra |
| Código da Massa de Água | PT05TEJ0831 |

Descrição da Água Balnear e Zona Envoltente

Características da Água Balnear

Banhada pela ribeira de Pera, esta praia tem grandes espaços verdes e uma zona extensa de água. Perpendicular à zona fluvial há uma pequena cascata com riacho. Pedestrianismo.



Acessos viários: IC8, saída para “Mosteiro”

Acessos pedonais: Rampas, passadiços

Afluência: Alta

Actividades Recreativas: Pedestrianismo.

Instrumento de Ordenamento:

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

Condições Hidrológicas e Meteorológicas

Temperatura da água:

Regime de ventos:

Temperatura do ar:

Precipitação (época balnear):

Nº horas sol (época balnear): 10h

Zona Envolvente

Zona florestal e agrícola, próxima da povoação do Mosteiro.



Delimitação da Água Balnear e Localização do Ponto de Monitorização



Coordenadas do Ponto de Monitorização:

Em frente à infraestrutura de apoio (bar).
Latitude 39,93574°; Longitude -8,18634°.
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 2008 e 2012

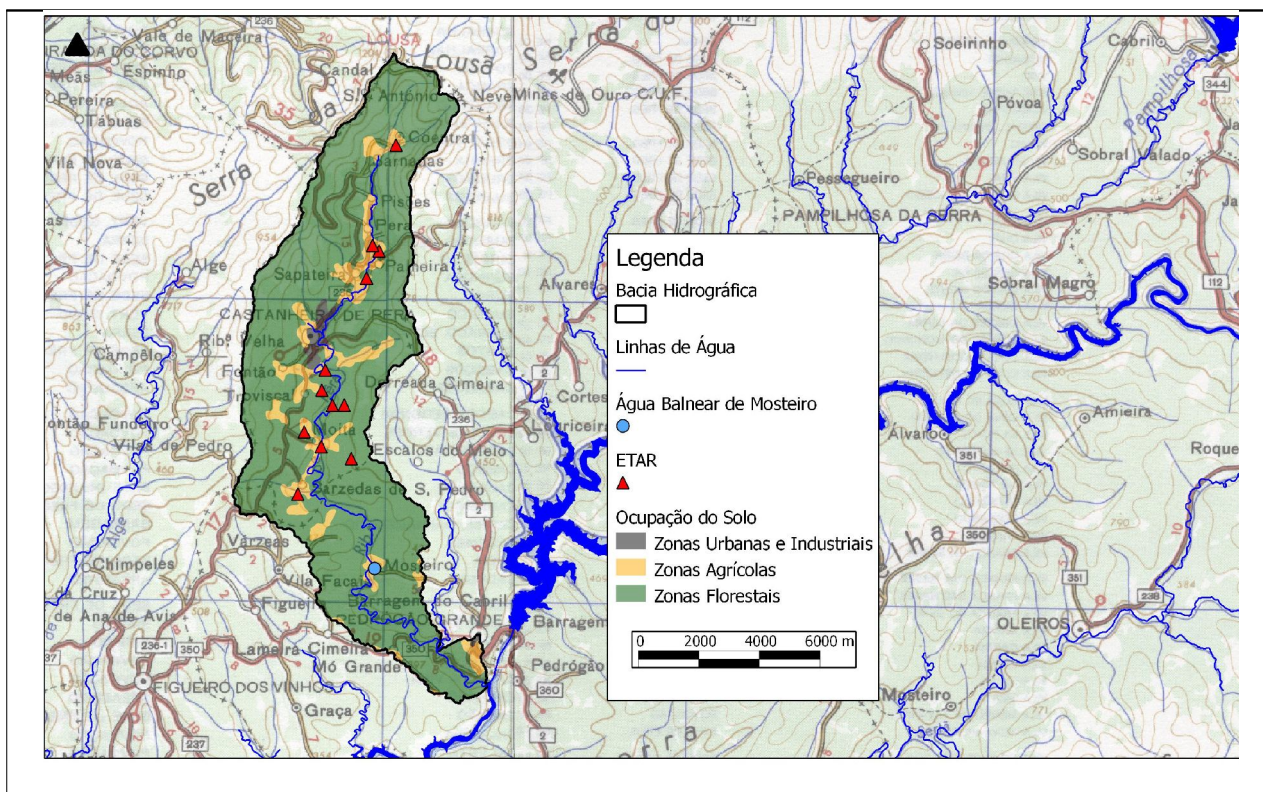
| Ano | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 |
|---------------|------------|------------|------|-------------|-------------|
| Classificação | Aceitável* | Aceitável* | Má* | Aceitável** | Aceitável** |

* 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 de drenagem desta água balnear é principalmente florestal, com zonas agrícolas localizadas especialmente ao longo do curso de água.



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

Potenciais Fontes de Poluição

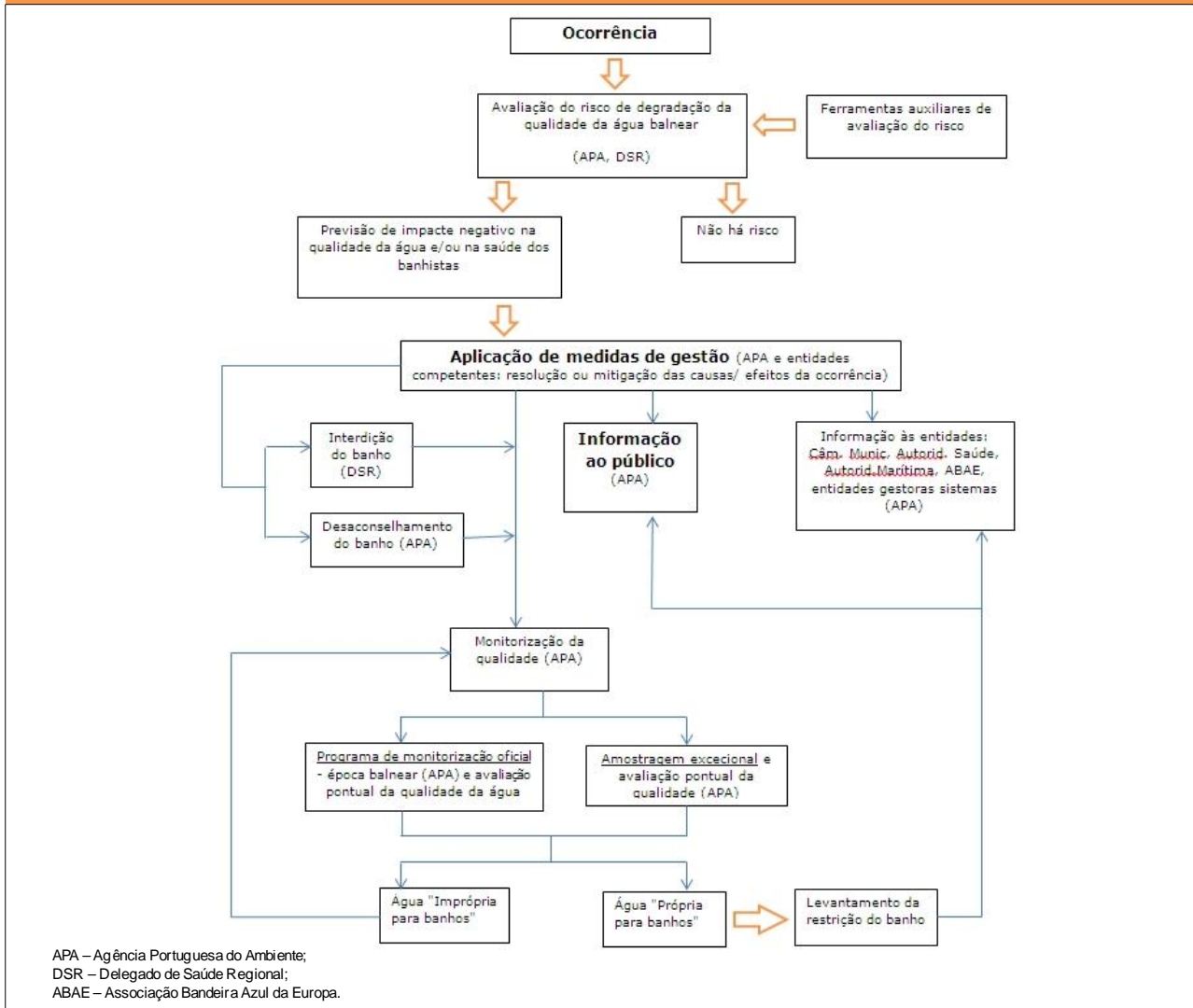
A contaminação fecal pode ter origem principalmente em deficiências no saneamento das povoações vizinhas. O risco de contaminação é baixo, tendo em conta o histórico de qualidade desta água balnear.

Risco de Ocorrência de Episódios de Poluição de Curta Duração

Poderão existir fenómenos de poluição de curta duração, no entanto esta situação encontra-se em estudo para aferição.



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



Implementação de um Sistema de Alerta Automático

Em caso de risco de ocorrência de fenómenos de poluição, será colocado um aviso a desaconselhar o banho.

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, activar um programa de monitorização e alertar os serviços de saúde.



Identificação das Autoridades

| | | |
|------------------------|--------------------------------|---|
| 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 Correio electrónico: geral@apambiente.pt arht.geral@apambiente.pt Pedrógão Grande, 3271 – 909 – Leiria Tel: 236480150 Fax: 236480159 Email: geral@cm-pedrogaogrande.pt |
| Autarquia | C.M. Pedrogão Grande | Rua S. João de Deus, 27 – 4º, 6000-276 Castelo Branco Tel: 272348700 Fax: 272348701 |
| Saneamento | Águas do Centro | Alameda Júlio Henriques, 3000-457 Coimbra Tel: 239796800 Fax: 239796861 Email: secretariado.ca@arscentro.min-saude.pt |
| Autoridade de Saúde | A.R.S Centro | Comando Territorial de Leiria, Largo de Santo Estêvão, nº13, 2400-004 Leiria |
| Força de Segurança | SEPNA Leiria | Tel: 244830150 Fax: 244830158 Email: ct.lra@gnar.pt |

Ficha Técnica

Título

Perfil de água balnear do Mosteiro

Resumo

Este documento apresenta o primeiro perfil de água balnear realizado para o Mosteiro

Autor

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

Data de Produção

Março de 2011 (actualização em Maio de 2013)

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 actualizados se forem identificadas outras fontes de poluição.



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA,
DO MAR, DO AMBIENTE
E DO ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO



AGÊNCIA
PORTUGUESA
DO AMBIENTE

Administração da Região
Hidrográfica do Tejo e Oeste

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, Maio de 2013