



Qualidade da água subterrânea		
Massa de Água	Classificação	Parâmetros responsáveis
Bacia de Alvalade	superior a A3	cloretos, condutividade, pH, sulfatos e temperatura
Sines	A2	condutividade, nitratos e temperatura
Viana do Alentejo-Alvito	superior a A1	ferro dissolvido, manganês, nitratos e pH
Maciço Antigo Indiferencia do da Bacia do Sado	superior a A3	nitratos e temperatura

**Limites administrativos**  
(Fonte: CAOP 2009.0 - IGP, 2009)

- + - - Fronteira internacional
- o - - Linha de costa
- Limite de Distrito
- - - Limite de Concelho

**Regiões Hidrográficas**  
Art.º 13 da DQA (Fonte: InterSIG - INAG, 2009)

- Região Hidrográfica 6 (Sado e Mira)

**Massas de Água Subterrânea**  
(Adapt.: InterSIG - INAG, 2009)

- Bacia de Alvalade
- Bacia do Tejo-Sado Indiferenciado da Bacia do Sado
- Maciço Antigo Indiferenciado da Bacia do Sado
- Orla Ocidental Indiferenciado da Bacia do Sado
- Sines
- Viana do Alentejo - Alvito
- Zona Sul Portuguesa da Bacia do Mira
- Zona Sul Portuguesa da Bacia do Sado

**Rede de monitorização**  
(Fonte: ARH Alentejo, 2010)

- Qualidade

**Esquemas de tratamento:**  
A1 - tratamento físico e desinfecção  
A2 - tratamento físico e químico e desinfecção  
A3 - tratamento físico, químico de afinação e desinfecção.

**nemus**  
Gestão e Requalificação Ambiental

**ecossistema**

**AGROGES**  
SOCIÉDADE DE ESTUDOS E PROJECTOS

Projectou: Sónia Amaro

Desenhou: João Fernandes

Verificou: Sónia Amaro

Aprovou: Pedro Bettencourt

Ministério da Agricultura, Mar, Ambiente e Ordenamento do Território

**ARH ALENTEJO**  
Administração da Região Hidrográfica do Alentejo I.P.

Plano de Gestão das Bacias Hidrográficas Integradas na Região Hidrográfica 6 - Parte 2

Carta de qualidade da água subterrânea captada

Data: Junho 2011

Técnico(s) Responsável(eis): Cláudia Fulgêncio, Pedro Bettencourt

Projeto: 2.2.4

Desenho: 1: 500 000