

## Aproveitamento Hidroagrícola das Baixas de Óbidos e Bloco da Amoreira

**DRAP:** Lisboa e Vale do Tejo

**Localização:**

Concelhos: Óbidos

Freguesias: Amoreira, Olho Marinho, Vau, Gaeiras, Santa Maria, S. Pedro e Sobral da Lagoa

Concelhos: Bombarral

Freguesias: Pó e Roliça

Distrito: Leiria

**Região Hidrográfica:** RH4

**Bacia Hidrográfica:** Ribeiras do Oeste

Sub-bacia: Rio Arnóia (barragem)

Linha de água: Rio Arnóia, Rio Real (área de rega) Rio Galvão e Ribeira da Amoreira

**Carta Militar 1:25 000 n<sup>os</sup>:** 338-3, 326-3, 350-2

**Nº de Beneficiários:** 900

**Área Total de Regadio do Projeto:** 1.185 ha

**Solos**

Solos dominantes	72,08 % total do AH	Classificação	Aptidão ao regadio
<b>Aac</b>	27,03	Solos Incipientes - Aluviossolos Modernos, Calcários, (Para-Solos Calcários), de textura pesada	1, 2, (3)
<b>Ac</b>	19,21	Solos Incipientes - Aluviossolos Modernos, Calcários, (Para-Solos Calcários), de textura mediana	1, 2, (3)
<b>Alc</b>	9,82	Solos Incipientes - Aluviossolos Modernos, Calcários, (Para-Solos Calcários), de textura ligeira	2, 1
<b>Pz</b>	6,34	Solos Podzolizados - Podzóis, (Não Hidromórficos), Com Surraipa, com A2 bem desenvolvido, de areias ou arenitos	3
<b>Asac</b>	5,00	Solos Halomórficos - Solos Salinos, de Salinidade Moderada, de Aluviões, de textura pesada, calcários	3, 4 (culturas resistentes, e/ou com drenagem/recuperação)
<b>Ap</b>	4,70	Solos Podzolizados - Podzóis (Não Hidromórficos), Sem Surraipa, Normais, de areias ou arenitos	3

Aptidão potencial ao regadio:

- 1-Elevada
- 2-Moderada
- 3-Marginal
- 4-Condicionada para usos restritos
- 6-Inaptidão total

Ocupação cultural: Culturas horto industriais e fruteiras

Origem da água: Superficial

Fornecimento de água: Pressão induzida

Gestão: Associação de Beneficiários do Plano de Rega de Óbidos

### **Infra-estruturas construídas:**

- Barragem do Arnóia:
  - Altura: 24 m
  - Comp. do coroamento: 150 m
  - Volume armazenável (NPA): 6,8 hm<sup>3</sup>
  - Área inundada (NPA): 97 ha
- Ponte: 300 m
- Rede viária: 1,4 km (Acesso a Casal da Areia)

### **Estudos e Obras executadas no período 2000-2008 (QCA III)**

#### **Estudos**

Anteprojecto e Projecto de Execução das Redes de Rega, Drenagem e Viária.  
Estudos Complementares da Barragem do Arnóia.

### **Área de Regadio a construir: 1.185 ha**

#### **Infra-estruturas a construir:**

- Estação Elevatória: 1 de rega
- Rede de Rega: 48,84 km
- Rede de Drenagem: 10,0 km
- Rede Viária: 40,0 km

**Estimativa Financeira:** 22.230.711,73 €

27.077.697,17 € (com IVA)

#### **Observações**

O [Despacho n.º 4061/2018](#), de 20 de abril, aprova o mapa e as plantas da identificação e da localização dos bens imóveis a sujeitar a servidão administrativa de aqueduto público subterrâneo, com vista à construção da rede de rega do Bloco da Amoreira, no âmbito do projeto do Aproveitamento Hidroagrícola das Baixas de Óbidos e da Amoreira.

O [Despacho n.º 15165/2016](#), de 16 de dezembro, Subdelega no Diretor-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural, Pedro Miguel Costa da Silva Teixeira, a competência para a prática de todos os atos a realizar no âmbito do procedimento de concurso limitado por prévia qualificação, relativo à Empreitada de Construção da Rede de Rega do Bloco da Amoreira do aproveitamento hidroagrícola das Baixas de Óbidos e Amoreira

A [Resolução do Conselho de Ministros nº 66/2016](#) de 19 de outubro, aprova o relatório final do procedimento de concurso público e autoriza a abertura do procedimento de concurso limitado por prévia qualificação para os blocos de rega respetivamente de Óbidos e da Amoreira do aproveitamento hidroagrícola das Baixas de Óbidos e Amoreira.

Candidatura ProDer aprovada em 03/07/2014 (despacho do SEA).

[Edital](#)

Assinatura do Auto de Consignação da Empreitada da Rede de Rega do Bloco da Amoreira, foi realizada a 09 de novembro de 2018.