

Projecto AquaPath

Agricultura de Regadio da Bacia Hidrográfica do Tejo

Carina Arranja

Resumo

- ✓ A FENAREG
- ✓ O Regadio na Bacia do Tejo
- ✓ Principais objectivos a atingir nos aproveitamentos hidroagrícolas
- ✓ O que pode fornecer o AquaPath

A FENAREG

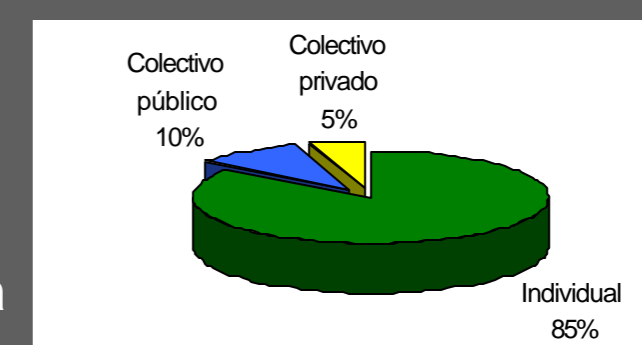
- Organização de âmbito nacional
- **Objectivo:** Congregar interesses para o desenvolvimento do regadio
- 19 Associados
- 110.400 ha de área beneficiada
- 99% do Regadio colectivo público
(inclui regadio de Alqueva)
- 14% do Regadio nacional

Fonte: INE

O Regadio na Bacia do Tejo

Área:

- ✓ Regada 251.228 ha
- ✓ Regável 1.295.428 ha

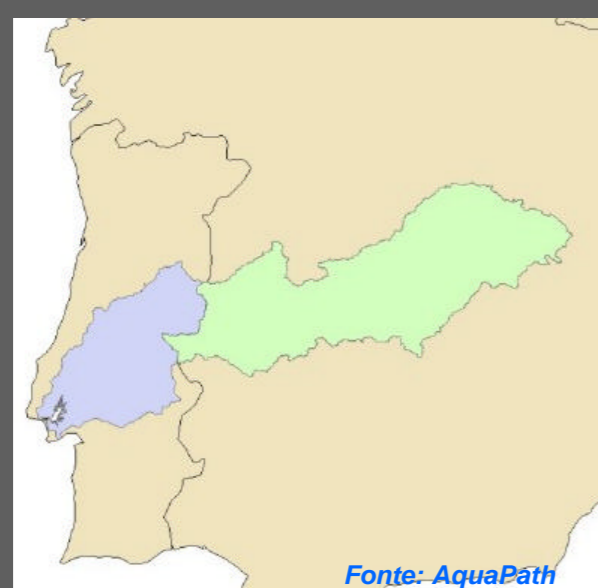


➡ Relação média 5,2%

Potencial de regadio não explorado 1.000.000 ha

Fonte: Plano da Bacia Hidrográfica Tejo

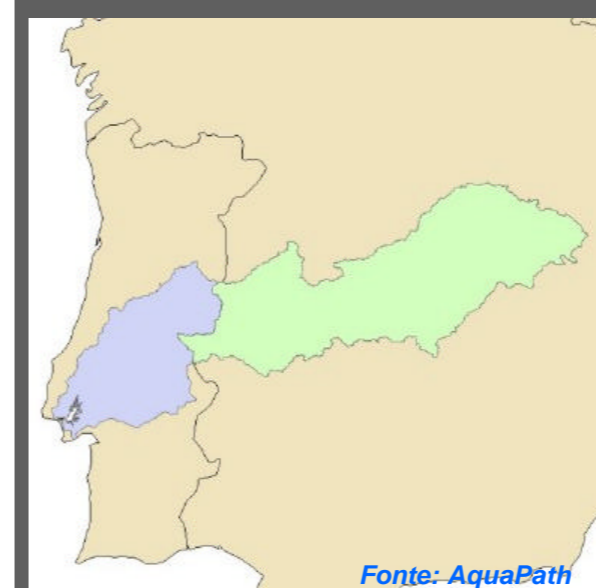
Regadio Colectivo Público



- Alvega - 334 ha
- Cova da Beira - 14 400 ha
- Divôr - 488 ha
- Idanha-a-Nova - 8.198 ha
- Vale do Sorraia - 15.897 ha
- Lezíria V. Franca Xira - 6.620 ha
- Minutos - 1.532 ha

Fonte: DGADR

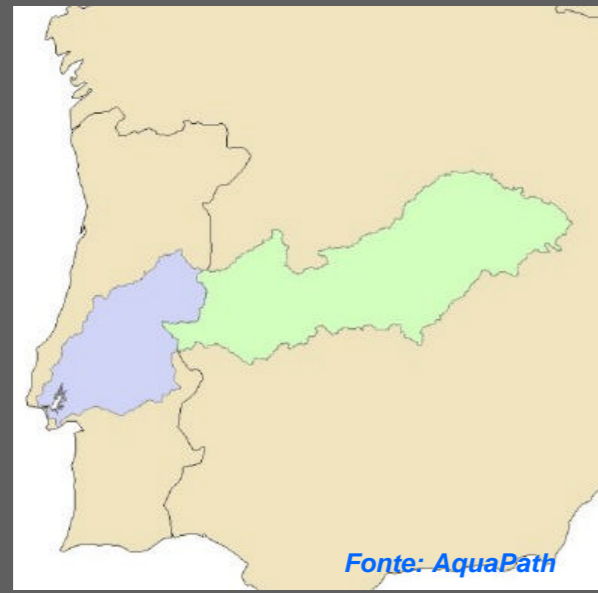
Regadio Colectivo Público



- Divôr - 488 ha
- Idanha-a-Nova - 8.198 ha
- Vale do Sorraia - 15.897 ha
- Lezíria V. Franca Xira - 6.620 ha
- Minutos - 1.532 ha

Fonte: DGADR

Regadio Colectivo Público

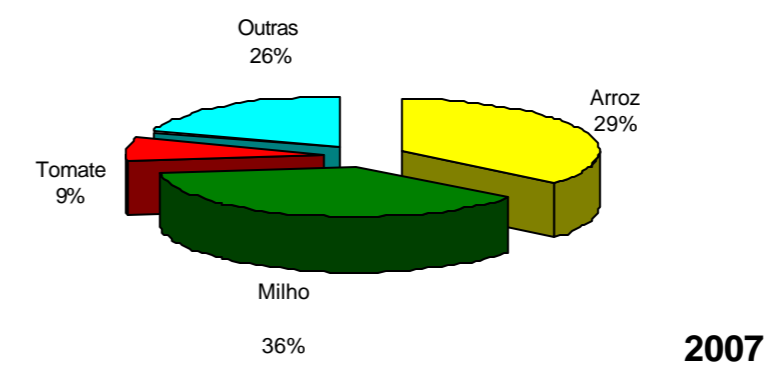


- Divór - 488 ha
- Idanha-a-Nova - 8.198 ha
- Vale do Sorraia - 15.897 ha
- Lezíria V. Franca Xira - 6.620 ha
- Minutos - 1.532 ha

Fonte: DGADR

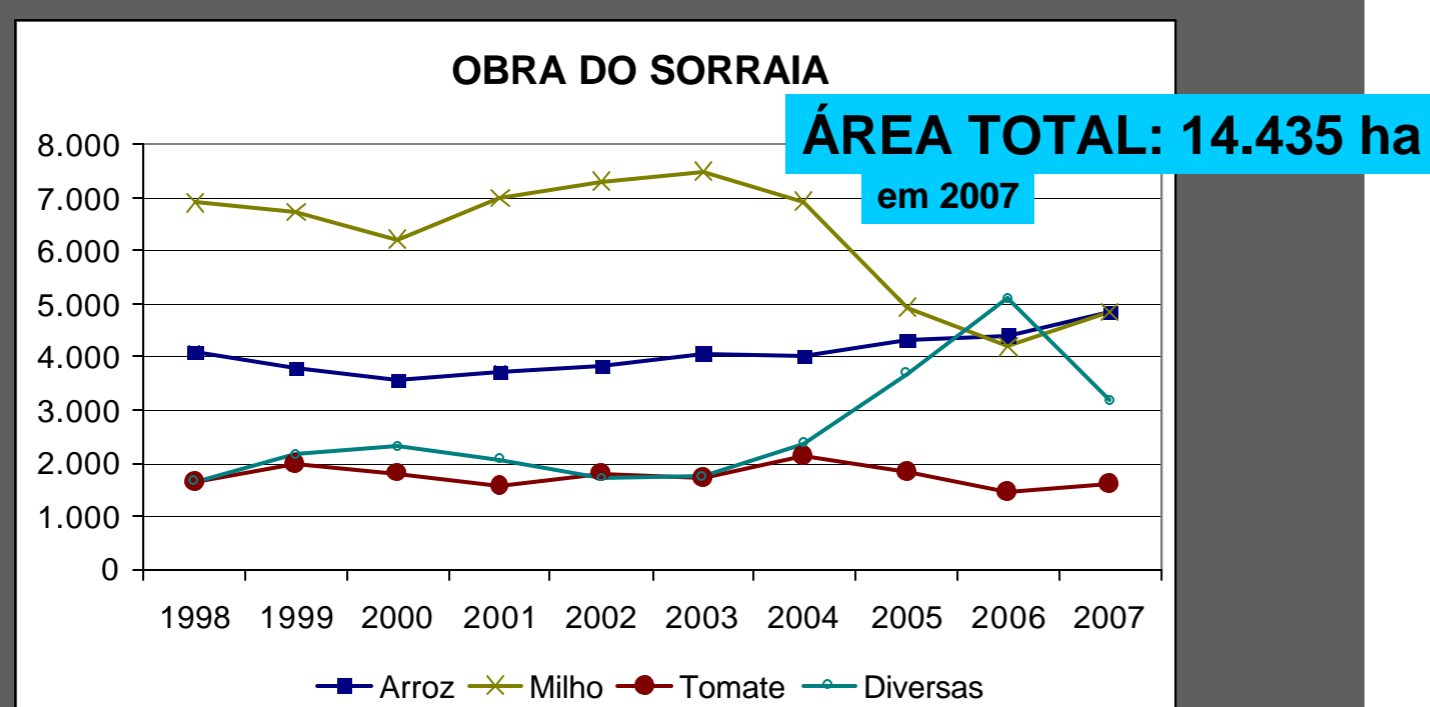
Principais culturas

OBRA DO SORRAIA



Fonte: Relatório ARBVS 2007

Áreas cultivadas



Quais os objectivos a atingir nos aproveitamentos hidroagrícolas?

Principais objectivos a atingir

Distribuir água para rega em quantidade e qualidade...

... de forma eficiente do ponto de vista económico e ambiental ...

... contribuindo para o desenvolvimento sustentável agrícola e rural

Como pode o Projecto AquaPath ajudar a atingir estes objectivos?

Projecto AquaPath

Fornecendo os elementos de apoio à gestão do aproveitamento hidroagrícola...

- ✓ Previsão das necessidades de água para rega
- ✓ Balanços hídrico e de nutrientes
- ✓ Monitorização da qualidade da água
- ✓ Ocupação cultural
- ✓ etc

... disponibilizando-os em tempo útil ...

... de forma fiável, simples e a custo reduzido

FENAREG

Federação Nacional de Regantes de Portugal

www.fenareg.pt
fenareg@arbvs.pt