

## Projecto AGRO 83

"Demonstração e divulgação de sistemas de rega e de mobilização para a conservação do solo e da água nas culturas do milho e da beterraba"

### Entidades Participantes



Instituto Superior de Agronomia



INIA - Estação Agronómica Nacional



Centro Operativo e de Tecnologia de Regadio



Escola Superior Agrária de Beja



Associação Nac. de Produtores de Milho e Sorgo

## Organização

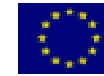
### *Centro Operativo e de Tecnologia de Regadio*

Quinta da Saúde  
Apartado 354  
7801-904 Beja

Telefone: 284 321 582  
Fax: 284 321 583  
Email: info@cotr.pt



## Dia de Campo



### DEMONSTRAÇÃO E DIVULGAÇÃO DE SISTEMAS DE REGA E DE MOBILIZAÇÃO PARA A CONSERVAÇÃO DO SOLO E DA ÁGUA NA CULTURA DA BETERRABA



Beja

30 de Janeiro de 2004

# Objectivos

O projecto tem como objectivo fundamental, não só a recolha de mais informação, mas também a divulgação de resultados já adquiridos sobre a sustentabilidade da produção da beterraba através de uma adequada utilização do solo e da água de rega, contribuindo para uma maior economia de água a par de uma redução dos risco de erosão (perda de solo), diminuição do estado de compacidade dos solos, sem diminuição da produção e, conseqüentemente, promovendo o aumento da competitividade e do rendimento dos agricultores.

Este Dia de Campo pretende divulgar aos participantes os trabalhos decorridos neste projecto sobre a cultura de Beterraba iniciando-se com uma breve exposição, onde se discutirá e apresentará os objectivos do projecto, assim como os resultados obtidos e a experiência adquirida.

Os trabalhos baseiam-se em diferentes técnicas de preparação do solo:

- Lavoura com gradagem;
- Mobilização reduzida com fresa rotativa;
- Mobilização mínima com semeador de sementeira directa.

Pretende-se com esta visita comparar a emergência e o desenvolvimento das plantas em solos de barro, regados por pivot e rega por aspersão nos diferentes sistemas de mobilização implantados.

Após a exposição será efectuada uma visita técnica ao campo experimental da Herdade das Palmeiras - Pias, propriedade do Sr. Serafim Cabral.

Nesta visita técnica pretende-se observar o desenvolvimento das plantas e os sistemas radiculares nas modalidades de lavoura, mobilização reduzida e mínima. Para além disso será feita uma demonstração sobre as metodologias de controlo da dotação em rega por pivot e por aspersão.



## Programa

9h00—10h30

Exposição dos dados do projecto na Quinta da Saúde.

10h30—13h00

Visita Técnica à Herdade das Palmeiras—Pias

(em transporte próprio)



**Para mais informações Contacte:**

*Centro Operativo e de Tecnologia de Regadio*

Quinta da Saúde  
Apartado 354  
7801-904 Beja

Telefone: 284 321 582  
Fax: 284 321 583  
Email: info@cotr.pt