

# AVALIAÇÃO DO COMPORTAMENTO DE VARIEDADES DE TRIGO DURO EM SISTEMAS DE REGADIO

(Projecto PEDIZA n.º 1999.64.006469.9)



## ENTIDADES PARTICIPANTES

- ?? Direcção-Geral de Protecção das Culturas (Coordenação)
- ?? Centro Operativo e Tecnologia de Regadio
- ?? Escola Superior Agrária de Beja
- ?? Estação Nacional de Melhoramento de Plantas

## OBJECTIVOS

Este Projecto realizado no âmbito do Programa PEDIZA teve como objectivo efectuar uma avaliação do comportamento, em sistemas de regadio, de variedades de trigo duro, inscritas no [Catálogo Nacional de Variedades](#), no que diz respeito à susceptibilidade às principais doenças, determinação da produção, à qualidade para o fabrico de massas e à evolução da flora infestante real e do banco de sementes.

## VARIETADES ESTUDADAS

Variedade	Ano de inscrição no CNV	Proponente	Responsável pela manutenção/País
Agridur	1992	Sulcereal	G. A. E./França
Aldura	1990	Lusosem	Northrup King/França
Almocreve	1988	INIA-ENMP	INIA-ENMP/Portugal
Aracena	1995	Eng. José Aguiar	Eurosemillas/Espanha
Ariesol	1996	Agrigénese	UCASP/França
Beleño	1999	Agroquisa	Agri Obtentions/França
Castiço	1984	INIA-ENMP	INIA-ENMP/Portugal
Celta	1986	INIA-ENMP	INIA-ENMP/Portugal
Epidur	1995	Sulcereal	G. A. E./França
Hélvio	1988	INIA-ENMP	INIA-ENMP/Portugal
Iride	1999	Agrigénese	Sementi Bologna/Itália
Pastor	1996	Sulsem	S. Vernueil/Espanha
Trovador	1990	INIA-ENMP	INIA-ENMP/Portugal
Vitron	1991	Semillas Battle	Semillas Battle/Espanha

## ENSAIOS INSTALADOS

No âmbito deste Projecto procedeu-se à instalação, na campanha agrícola de 2000/2001, de três tipos de ensaios distintos:

**Ensaio 1-** Valor Agronómico (VA) e Valor de Utilização (VU);

**Ensaio 2-** Inoculações artificiais com as principais doenças do trigo duro utilizando semente desinfectada e semente não desinfectada; e

**Ensaio 3-** Caracterização da flora potencial do solo.

## **ACÇÕES DE DIVULGAÇÃO REALIZADAS**

### 1-DIA DE CAMPO E COLÓQUIO

Foi organizado um Colóquio inserido num Dia de Campo realizado na Herdade dos Lameirões, no dia 1 de Junho de 2001. Neste evento estiveram presentes cerca de 80 técnicos de diversas entidades oficiais, de empresas ligadas à comercialização de sementes e de associações de agricultores.

### 2-POSTERS

Foram já elaborados os dois *posters* seguintes:

?? **“Avaliação da resposta de variedades de trigo rijo a infecções de *Septoria tritici* em condições de campo”** apresentado no VII Congresso Hispano-Luso de Fisiologia Vegetal; e

?? **“Weed seedling emergences under natural rainfall and under irrigation from Alqueva region”**, apresentado na Eighteenth COLUMA Conference International Meeting on Weed Control, Toulouse, 5 a 7 de Dezembro de 2001.

### 3-DESDOBRÁVEIS INFORMATIVOS

Foram elaborados três desdobráveis informativos relativos a cada um dos temas deste projecto:

I- Aspectos Fitossanitários

II- Caracterização do banco de sementes do solo

III- Valor Agronómico e de Utilização

### 4-RELATÓRIO FINAL