

The logo for Embrapa, featuring the word "Embrapa" in a bold, blue, sans-serif font. A green leaf-like shape is positioned behind the letter 'r', partially overlapping it.

Embrapa



Embrapa 62

Embrapa 62

A cultivar de soja Embrapa 62 foi avaliada nas safras de 1990/91, 1991/92 e 1992/93, em 28 ambientes, no Estado do Paraná, apresentando produtividade média de 3102 kg/ha, sendo 7% superior a cultivar padrão OCEPAR 4 (Iguaçu), apresentando também resistência ao cancro da haste.

É uma cultivar do grupo de maturação médio, apresentando excelente qualidade de semente. É indicada para semeadura a partir de 25 de outubro e durante o mês de novembro, com população média de 300.000 a 350.000 plantas por hectare. Deve ser semeada em solos de média a alta fertilidade, apresentando excelente resposta à calagem e à adubação fosfatada.

INFORMAÇÕES GERAIS

Genealogia:	BR 83-147 X FT-2
Linhagem:	BR 88-9703
Origem:	Embrapa - Soja
Ano de lançamento :	1996
Semente básica:	Embrapa - Sementes Básicas
Área de recomendação:	PR

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

Cancro da haste:	resistente
Mancha olho de rã:	resistente
Pústula bacteriana:	resistente
Mosaico comum da soja:	moderadamente resistente
Crestamento bacteriano:	moderadamente resistente

CARACTERÍSTICAS BOTÂNICAS E AGRONÔMICAS

Cor do hipocótilo:	verde	Altura de planta:	85 cm
Cor da flor:	branca	Acamamento:	resistente
Cor da pubescência:	marrom	Deiscência de vagens:	resistente
Cor da vagem:	marrom-clara	Peso de 100 grãos:	18 g
Cor do tegumento da semente:	amarela-brilhante	Qualidade de semente:	ótima
Cor do hilo:	marrom	Teor de óleo:	20,2 %
Grupo de maturação:	semiprecoce	Teor de proteína:	37,8 %
		Reação à peroxidase:	negativa

RESULTADOS

1- Rendimentos médio e relativo de três cultivares de soja, obtidos em 28 ambientes, no Estado do Paraná, nas safras de 1990/91 a 1992/93.

CULTIVAR	Sacas/Hectare	Sacas/Alqueire	%
Embrapa 62	52	125	107
OCEPAR 4 (Iguaçu)	48	117	100

2- Rendimento médio da cultivar Embrapa 62, comparado com o padrão utilizado nos ensaios, em três regiões do Estado do Paraná, nas safras de 1990/91 a 1992/93.

CULTIVAR	Sacas/Alqueire		
	NORTE¹	OESTE	SUL E SUDOESTE
Embrapa 62	128	118	122
OCEPAR 4 (Iguaçu)	121	105	119

3- Médias de altura de planta e ciclo da cultivar Embrapa 62, em três regiões do Estado do Paraná, nas safras de 1990/91 a 1992/93.

	NORTE¹	OESTE	SUL E SUDOESTE
CICLO (dias)	130	130	128
ALTURA (cm)	82	90	88

1- NORTE: Sertaneja, Londrina, Cambé, Maringá e Congonhinhas

OESTE: Palotina, Campo Mourão e Cascavel

SUL E SUDOESTE: Guarapuava, Ponta Grossa, Castro e Mariópolis



*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Ministério da Agricultura e do Abastecimento*

Centro Nacional de Pesquisa de Soja

**Rodovia Carlos João Strass (Londrina/Warta)
Acesso Orlando Amaral**

**Telefone: (043) 371 6000 - Fax: (043) 371 6100
Caixa Postal 231 CEP 86001-970
Londrina - PR**

Serviço de Produção de Sementes Básicas

**Gerência Local de Marialva
Sítio São Carlos - Rod. BR 376 Km 409
Fone/Fax: (044) 228 6621
Caixa Postal 093 CEP 86990-000
Marialva - PR**

**Gerência Local de Ponta Grossa
Rod. do Talco - Km 3 Distrito Industrial
Fone/Fax: (042) 229 2728
Caixa Postal 970 CEP 84001-970
Ponta Grossa - PR**



BRASIL
GOVERNO FEDERAL