



Embrapa

Embrapa 60

Embrapa 60

A cultivar de soja Embrapa 60 foi avaliada nas safras de 1992/93, 1993/95 e 1994/95, em 33 ambientes, no Estado do Paraná, apresentando produtividade média de 3173 kg/ha e resistência ao cancro da haste, sendo 2,9% e 7,4% mais produtiva que FT- Abyara e FT-10, respectivamente.

É uma cultivar do grupo de maturação médio, recomendada para o Estado do Paraná, preferencialmente para semeadura no mês de novembro, com população de 300.000 a 350.000 plantas por hectare.

CARACTERÍSTICAS BOTÂNICAS E AGRONÔMICAS

Cor do hipocótilo:	Verde
Cor da flor:	Branca
Cor da pubescência:	Marrom
Cor da vagem:	Marrom-clara
Cor do tegumento da semente:	Amarela-fosca
Cor do hilo:	Marrom
Grupo de maturação:	Médio
Altura de planta:	78 cm
Acamamento:	Resistente
Deiscência de vagens:	Resistente
Peso de 100 grãos:	16,5 g
Qualidade de semente:	Média
Teor de óleo:	18,2%
Teor de proteína:	39,9%
Reação à peroxidase:	Negativa

INFORMAÇÕES GERAIS

Genealogia:	FT-Abyara x BR 83-147
Linhagem:	BR 90-5807
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
Crestamento bacteriana:	Moderadamente resistente
Mosaico comum da soja:	Moderadamente resistente

RESULTADOS

1- Rendimentos médio e relativo de três cultivares de soja, obtidos em 33 ambientes, no Estado do Paraná, nas safras de 1992/93 a 1994/95.

CULTIVAR	Sacas/Hectare	Sacas/Alqueire	%
Embrapa 60	53	128	102,9
FT - Abyara	51	124	100
FT - 10	49	119	95,6

2- Rendimento médio da cultivar Embrapa 60, comparando com dois padrões, em três regiões do Estado do Paraná, nas safras de 1992/93 a 1994/95.

CULTIVAR	Norte¹	Oeste	Sul e Sudoeste
Embrapa 60	134	126	124
FT - Abyara	131	122	121
FT - 10	128	118	115

3- Médias de altura de planta e ciclo da cultivar Embrapa 60, em três regiões do Estado do Paraná, nas safras de 1992/93 a 1994/95.

	Norte¹	Oeste	Sul e Sudoeste
Ciclo (dias)	125	127	138
Altura (cm)	79	89	76

1 - Norte: Sertaneja, Londrina, Cambé 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
Tel: (043) 371 6100 - 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 BR376 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