

soja, variedade; Soybeans;
varieties.

Recomendação da cultivar de ...
1998 FL-2000.00219



CPAF-RR-3528-1

Embrapa

Informa

Ano IV - Nº 12 Centro de Pesquisa Agroflorestal de Roraima novembro, 1998

Recomendação da cultivar de soja MA BR - 64 (Parnaíba)

A cultivar MA/BR-64 (Parnaíba) foi recomendada para cultivo no estado do Maranhão, a partir da safra de 1997. Em Roraima foi introduzida nos ensaios em 1996, em área representativa dos cerrados, e continuou sendo avaliada até 1997 e indicada para plantio em 1998.

A cultivar MA/BR-64 participou das avaliações do grupo de maturação médio safras 1996 e 1997 e apresentou uma produtividade média de 2.721 kg/ha. Comparativamente foi superior a Rio Balsas (BR35) e similar a Vale do Rio Doce (Embrapa -30), com a vantagem de ser resistente ao cancro da haste.

Dada a boa performance apresentada nos ensaios conduzidos em Roraima o Centro de Pesquisa Agroflorestal de Roraima - Embrapa - Roraima passou a recomendá-la a partir de 1998, para as áreas de cerrado.

É uma cultivar do grupo de maturação médio, apresentando médias de 108 dias para maturação e 82 cm de altura de planta. Possui hábito de crescimento determinado e boa resistência ao acamamento e à deiscência de vagens. É resistente às doenças cancro de haste, mancha "olho-de-rã" e pústula bacteriana. Suas características morfológicas são: flor com coloração púrpura, pubescência marrom, vagem marrom clara e semente de tegumento amarelo, com hilo de cor preta.

As médias de produtividade para o Estado de Roraima são apresentadas na tabela 1 e a descrição agrônômica-morfológica na tabela 2.

Vicente Gianluppi
Daniel Gianluppi
Antônio C. C. Cordeiro
Pesquisadores Embrapa Roraima

Maurício C. Meyer
Pesquisador Embrapa Soja

EXPEDIENTE: EMBRAPA Informa; Embrapa Roraima - Chefe Geral: Daniel Gianluppi; CP&D: Wellington do Ó, CAT: Ramayana Menezes Braga, CAD: Rosivalda Duarte de Castro; Editoração Eletrônica: Lucilene Dantas de Matos; Produção: SIN - Setor de Informação e ADT - Área de Difusão e Transferência de Tecnologia.
Endereço: Rod. BR-174 - Km 08 - Distrito Industrial de Boa Vista - Roraima - Tel.: (095) 626.7125 - Fax: (095) 626.7104 - CEP. 69301-970 - Boa Vista - Roraima.
Embrapa - Roraima
Tecnologia para o Desenvolvimento Sustentável

Tabela 1 - Rendimento médio (kg/ha) e produção relativa (%) da Cultivar MA/BR-64 (Parnaíba) e Cultivares padrões avaliadas em ensaios do grupo de maturação médio conduzidos no Estado de Roraima. Embrapa Roraima, 1998.

Cultivar	Médias dos 3 anos	Produção Relativa (%)
BR – 35 (Rio Balsas)	2.546	100
MA / BR-64 (Parnaíba)	2.721*	107
EMBRAPA-30 (Vale do Rio Doce)	2.772	109

*média de 2 anos

Tabela 2 - Características agronômicas e morfológicas da cv. MA/BR-64 (Parnaíba). Embrapa Roraima, 1998.

Características	
Cor do hipocótilo	Roxa
Cor da flor	Púrpura
Cor da pubescência	Marrom
Cor da vagem	Marrom clara
Cor do tegumento da semente	Amarela
Cor do hilo	Preta
Grupo de maturação	Médio
Altura de planta	82 cm
Acamamento	Resistente
Deiscência da vagens	Resistente
Reação às doenças	
Cancro da haste	Resistente
Mancha olho-de-rã	Resistente
Pústula bacteriana	Resistente