

Embrapa

Arroz e Feijão

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Rodovia GO-462 km 12 Zona Rural Caixa Postal 179

75375-000 Santo Antônio de Goiás, GO

Telefone (62) 3533-2110 Fax (62) 3533-2100

sac@cnpaf.embrapa.br

www.cnpaf.embrapa.br

Embrapa Meio-Norte

2ª edição: Embrapa Arroz e Feijão 2008 / Tiragem: 2.000 exemplares / Programação Visual: Fábio Nolêto / Área de Comunicação e Negócios (ACN)

BRS BONANÇA
GENÉTICA EMBRAPA

Cultivar de arroz de terras altas



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

BRASIL
UM PAÍS DE TODOS
GOVERNO FEDERAL

Embrapa
2008

BRS BONANÇA

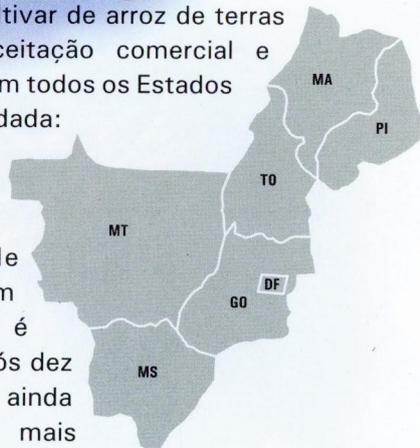
Arroz de Terras Altas

BRS Bonança

A BRS Bonança é uma cultivar de arroz de terras altas produtiva, com aceitação comercial e excelente adaptabilidade em todos os Estados para os quais é recomendada:

Goiás, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Distrito Federal, Piauí, Maranhão e Tocantins.

Sua grande estabilidade produtiva em todas as regiões em que é cultivada, fez com que após dez anos de seu lançamento, ainda seja uma das cultivares mais cultivadas no Sistema Terras Altas.



Características

Tipo de planta: moderno, folhas eretas e alta capacidade de perfilhamento, resistente ao acamamento;

Porte: baixo, 90 a 100 cm;

Floração: ocorre, em média, aos 85 dias, podendo ser antecipada em até 10 dias em algumas regiões, como no Estado do Tocantins, norte do Mato Grosso e Sul do Maranhão;

Ciclo: 112 a 118 dias (ciclo precoce).

Rendimento Industrial e Qualidade Culinária

A BRS Bonança é compatível com as cultivares mais modernas do mercado, chegando a produzir em média 58% de grãos inteiros, desempenho e atributo que tornam essa cultivar atraente para produtores e para a indústria.

Os grãos apresentam-se translúcidos, com baixa ocorrência de gessados, podendo ser beneficiados e cozidos 30 dias após a colheita, já apresentando padrão de soltura e maciez compatíveis com as exigências dos consumidores. Apesar de ser classificado como longo, entre 60 a 70% dos grãos atingem a classe longo fino.

Sanidade

- Brusone: moderadamente suscetível;
- Mancha parda: moderadamente resistente;
- Mancha dos grãos: moderadamente resistente;
- Escaldadura das folhas: suscetível.

Recomendações

- Indicada para recuperação de áreas degradadas, áreas corrigidas em rotação com soja ou feijão irrigado por aspersão;
- Realizar semeadura segundo zoneamento agroclimático;
- Indicam-se 65 sementes viáveis por metro em espaçamento entre linhas de 17 a 25 cm o que consome 65 kg/ha de sementes com 90% de viabilidade;
- Iniciar a semeadura no início da estação chuvosa para reduzir o risco de perdas por brusone;
- Realizar o controle de doenças preventivamente.

Vantagens

- Potencial de produtividade superior a 4.000 kg/ha;
- A BRS Bonança apresenta boa resistência ao acamamento;
- Permite um intervalo maior de colheita com bom percentual de grãos inteiros.

CONSULTE SEMPRE UM PROFISSIONAL LOCAL POR OCASIÃO DO PLANEJAMENTO, IMPLANTAÇÃO E CONDUÇÃO DA LAVOURA. ELE CONHECE A SUA REALIDADE E PODERÁ FAZER AJUSTES FITOTÉCNICOS, RECOMENDAÇÕES FITOSSANITÁRIAS ADEQUADAS E INDICAR A MELHOR ÉPOCA DE SEMEADURA!

