

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 Cerrados
Planaltina-DF

Embrapa Tabuleiros Costeiros
Aracajú-SE

Instituições Parceiras

AGENCIARURAL
(Goiânia-GO)

Centro Federal de Educação Tecnológica (CEFET)
Morrinhos-GO e Urutaí-GO

Empresa Baiana de Desenvolvimento Agrícola (EBDA)
Salvador-BA

Fundação de Ensino Superior de Rio Verde
(FESURV / ESUCARV)
Rio Verde-GO

Universidade Estadual de Goiás (UEG)
Campus de Ipameri-GO

Universidade Luterana do Brasil (ULBRA)
Campus de Itumbiara-GO

Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



Edição: Salvador F. de Oliveira Neto-ACE; Aluisio Goulart; Paulo Roberto Vieira-ANT - Embrapa Arroz e Feijão - Ano:2007 - Tiragem:1000 exemplares

BRS AGRESTE



**Cultivar de feijão comum de
grão do tipo mulatinho indicado
para safras das águas e de inverno**



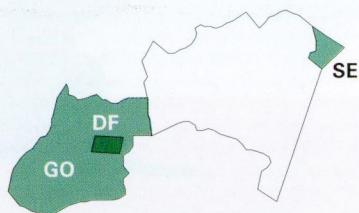
Embrapa
2007

BRS AGRESTE CULTIVAR SEMI-PRÉCOCE DE FEIJÃO COMUM GRÃOS DO TIPO MULATINHO

Além da qualidade culinária apresentada pelos grãos dessa cultivar, a BRS Agreste se destaca pelas suas excelentes características agrônomicas, como porte ereto de planta e elevado potencial produtivo, podendo resultar em uma maior rentabilidade da cultura.

Regiões Indicadas para Cultivo

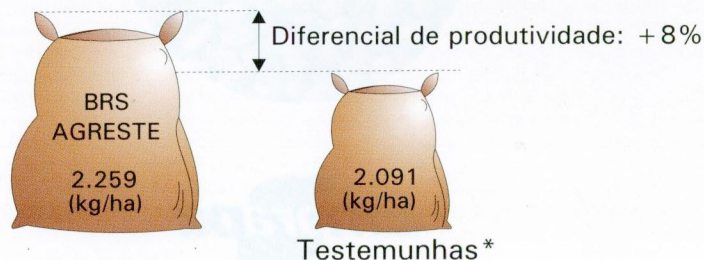
Sergipe, Goiás e Distrito Federal.



Características Produtivas

A BRS Agreste se destacou nas avaliações realizadas à campo, especialmente na safra das águas, no estado de Sergipe, apresentando 8% a mais de produtividade de grão em média*. De forma geral, a produtividade média nas regiões indicadas para cultivo foi 5% superior em relação a outras cultivares avaliadas*.

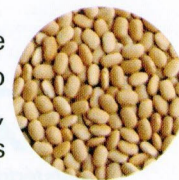
Comparativo de Produtividade Média do BRS Agreste x Testemunhas*, em safras das águas.



*Testemunhas: BRS Marfim, Corrente, IPA6.

Qualidade Tecnológica e Industrial do Grão

A cultivar BRS Agreste possui uniformidade de coloração e tamanho de grão e tempo médio de cozimento de 32 minutos, atendendo as exigências dos consumidores regionais.



Características Agrônomicas

Ciclo da sementeira à completa maturação: 75 a 85 dias.

Ciclo do plantio à floração: 41 dias.

Cor da flor: branca.

Cor da vagem na maturação: amarelo levemente avermelhada.

Cor do grão: bege.

Brilho do grão: opaco.

Massa média de 100 grãos: 25 g.

Resistência ao acamamento: resistente.

Reação à Doenças

Mosaico Comum: resistente (com inoculação artificial).

Antracnose: moderadamente resistente.

Mancha Angular: moderadamente resistente.

Mosaico Dourado: suscetível.

Recomendações Técnicas

Época de cultivo: recomendado para a safra das águas em Sergipe e safras das águas e de inverno (3ª época) no estado de Goiás e Distrito Federal.

Densidade média de plantio: 12 sementes viáveis/m, com espaçamento de 40 cm entre linhas.

Quantidade de sementes/hectare: 75 kg.

