



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

Instituições parceiras na avaliação da cultivar

- Embrapa Cerrados/ UEPTocantins
- Embrapa Soja
- Embrapa Tabuleiros Costeiros
- Embrapa Transferência de Tecnologia Escritório de Negócios de Ponta Grossa/PR
- Agência Goiana de Desenvolvimento Rural e Fundiário (Agenciarrural)
- Universidade de Rio Verde (Fesurv)
- Avena S/C Ltda
- Cooperativa Regional Agropecuária de Campos Novos (Coopercampos)
- C. Vale Cooperativa Agroindustrial
- Escola Agrotécnica Federal de Concórdia/SC
- Cooperativa dos Produtores de Sementes de Laranjeiras do Sul Ltda. (Coprossel)
- Sementes Campo Verde
- Universidade Estadual de Londrina (UEL)
- Cooperativa Agrícola Mista de Prudentópolis (Camp)
- Detec Assessoria Técnica - SP
- Holambra Agrícola II - SP
- Coreata - PR

Disponibilidade de Sementes

- Embrapa Transferência de Tecnologia
Escritório de Negócios de Goiânia
Fone (62) 3202-6000/Fax (62) 3202-6020
E-mail: engyn.snt@embrapa.br
Rod. BR 153 km 4 • Caixa Postal 714
CEP 744001-970 - Goiânia, GO

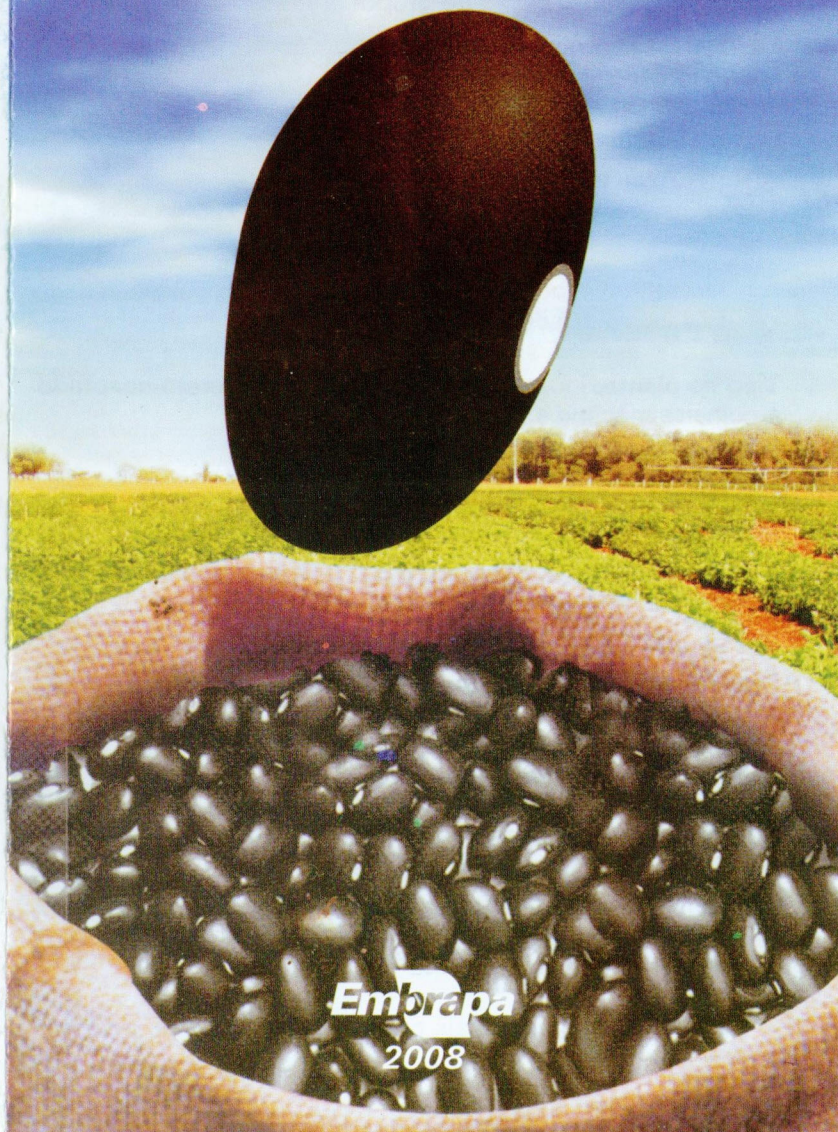
Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



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

Cultivar de Feijoeiro Comum de Grão Preto

BRS 7762 Supremo



Embrapa
2008

BRS 7762 Supremo

Feijoeiro Comum do Grupo Comercial Preto

BRS 7762 Supremo

A **BRS 7762 Supremo** é uma cultivar para os produtores interessados em produzir feijão do grupo comercial preto nos Estados de Goiás/Distrito Federal, São Paulo, Minas Gerais, Paraná, Santa Catarina, Sergipe, Bahia, Alagoas e várzeas tropicais do Tocantins.



Características

Tipo de planta: indeterminado (tipo II), porte ereto adaptado à colheita mecânica.

Nº médio de dias para floração: 39 dias.

Cor da flor: violeta.

Maturação Fisiológica: 85 a 95 dias (ciclo normal).

Cor da vagem na maturação: roxa, podendo ocorrer manchas amareladas.

Cor do grão: preto, opaco.

Peso médio de 100 grãos: 24 gramas.

Recomendações

- A **BRS 7762 Supremo** pode ser cultivada em até três épocas indicadas nas Tabelas 1 e 2.
- População final desejável de 230.000 a 250.000 plantas por hectare, em espaçamento de 45 a 50 cm entre linhas, o que representa, em média, consumo de 75 kg de semente por hectare.
- Evitar o plantio em locais com alta incidência de mosaico dourado.

Tabela 1. Janela de semeadura para os Estados indicados.

Estados	1ª Época	2ª Época	3ª Época
GO/DF	Out - Nov	-	Mai - Jun
SP	Ago - Out	Jan - Mar	Abr - Jun
MG	Out - Nov	Fev - Mar	Abr - Ago
TO	-	-	Mai - Jun
PR/SC	Out - Dez	Jan - Fev	-

Tabela 2. Janela de semeadura para os Estados do Nordeste.

Estados	Safras
BA	Nov - Dez
SE/AL	Abr - Mai

Informações Adicionais

Nos ensaios realizados pela Embrapa e seus parceiros, a **BRS 7762 Supremo** apresentou:

- Potencial de produtividade de 4.292 kg/ha;
- Resistência ao mosaico comum, reação intermediária à antracnose e ferrugem, susceptibilidade ao mosaico dourado, mancha angular e crestamento bacteriano comum;
- Uniformidade de coloração e tamanho de grãos, com excelente qualidade culinária, apresentando caldo de coloração marrom-chocolate (Tabela 3).

Tabela 3. Qualidade tecnológica e industrial dos grãos da cultivar BRS 7762 Supremo.

Cultivar	Cocção (minutos)	Absorção de água (%)	Sólidos solúveis (%)	Grãos inteiros (%)	Proteína (%)
BRS 7762 Supremo	31	-	12,1	-	23,3

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!

