



**Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro Nacional de Pesquisa de Milho e Sorgo**

Rod. MG 424 KM 45 - Caixa Postal 151
35702-098 Sete Lagoas, MG

Fone: (31) 3027-1100 - Fax (31) 3027-1188
www.cnpms.embrapa.br
sac@cnpms.embrapa.br

Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



Tiragem: 2.000 exemplares / Dezembro de 2009

|publ@online.com.br|



HÍBRIDO BRS 330

Produtividade, adaptabilidade e estabilidade

Embrapa

Milho e Sorgo

O híbrido simples de sorgo granífero BRS 330 apresenta características favoráveis de porte, ciclo, potencial de produção de grãos e boa tolerância ao estresse hídrico em pós-florescimento.

O BRS 330 demonstra alto potencial de rendimento de grãos e adaptabilidade a diferentes ambientes, além de apresentar teor de proteína superior a 10% nos grãos.

Uma característica que chama a atenção é sua estabilidade de produção. Sua tolerância ao alumínio tóxico no solo possibilita um bom desenvolvimento radicular, permitindo melhor absorção de nutrientes e extração de água em camadas mais profundas, o que garante maior resistência ao déficit hídrico.

O híbrido tem boa capacidade de rebrota e qualidade de palhada, o que constitui valor agregado importante para o sistema de plantio em sucessão à soja. Apresenta também boa sanidade foliar quando comparado com outros híbridos existentes no mercado.

O BRS 330 possui porte baixo, ciclo médio com panícula semiaberta, grãos vermelhos e sem tanino. É recomendado para as regiões Sudeste e Centro-Oeste, em plantios de sucessão a culturas de verão.



Características Agronômicas

Tipo	Híbrido Simples
Categoria	Granífero, sem tanino
Ciclo de florescimento	71 dias
Ciclo de maturação	120 dias
Altura da planta	127 cm
Tipo de panícula	Semiaberta
Cor do grão	Vermelha
Cor do endosperma	Branca
Tipo de endosperma	¾ Farináceo
Acamamento	Resistente
Rendimento de grãos	5,0 a 6,0 t/ha (sucessão)

Resistência às doenças

Doença	Grau de resistência ¹
Antracnose	Moderadamente Resistente
Helminthosporiose	Moderadamente Resistente
Míldio	Moderadamente Suscetível
Ferrugem	Moderadamente Resistente
<i>Cercospora</i>	Moderadamente Resistente

¹ Grau de resistência pode variar de acordo com o ambiente e alterações na predominância de raças de seus agentes causais.