

Imais
Tem alguém que
vai gostar do
BRS 801.
Sabe quem?



BRS 801

A Embrapa desenvolveu mais um produto de qualidade para aumentar a eficiência das cadeias produtivas do leite e da carne: o sorgo de corte e pastejo **BRS 801**.

Ele é resultado do cruzamento do sorgo sudão com o sorgo granífero e recomendado para as regiões Centro-Oeste, Sudeste e Sul do Brasil.

O **BRS 801** é resistente ao acamamento, apresenta alto nível de produtividade de massa verde e estabilidade de produção. Além disso, é resistente ao míldio* e à helmintosporiose, duas das principais doenças que atacam a cultura do sorgo no país.

O plantio do **BRS 801**, na região Sul, deve ser feito durante a primavera ou no início do verão; no Sudeste e no Centro-Oeste, ele pode ser plantado durante praticamente o ano inteiro, evitando-se apenas o plantio nas baixas temperaturas do inverno.

O **BRS 801** apresenta alto potencial de produção de matéria seca em cortes ou rebrotas sucessivas, podendo alcançar produtividades superiores a 20 toneladas de matéria seca ou 100 toneladas de matéria verde por hectare. Ele é um sorgo que adapta-se facilmente a diversos sistemas de produção de forragem e de integração agricultura/pecuária, sendo muito útil para a produção de cobertura morta para o plantio direto.



BRS 801

Qualidade, produtividade e lucro

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo até o florescimento:	55 dias
Ponto de pastejo:	30-40 dias
Ponto de fenação:	30-40 dias
Ponto de corte verde:	50-55 dias
Altura de plantas	
Ponto de pastejo:	0,80-1,0 m
Ponto de fenação:	0,80-1,0 m
Ponto de corte verde:	1,50-1,60 m
Tipo de panícula :	aberta
Cor do grão:	branca
Peso de mil grãos:	25 g
Acamamento:	resistente
Média de produção de matéria verde em três cortes de pastejo	45 a 60 t/ha
Média de produção de matéria seca em três cortes de pastejo:	6 a 9 t/ha
Teor de proteína bruta (média): 15 a 19% (ponto de pastejo)	
Digestibilidade in vitro da matéria seca (média): 60% (ponto de pastejo)	
Índice de rebrota (média):	1,2 a 1,5
Reação a doenças	
Antracnose:	moderadamente resistente
Ferrugem:	moderadamente resistente
Míldio*:	resistente
Helmintosporiose:	resistente

* O sorgo híbrido BRS 801 manifestou-se resistente ao míldio em todas as regiões do Brasil onde foi avaliado, nos anos de 1999 a 2002. Mostrou-se moderadamente suscetível à raça 4, encontrada em um único ensaio instalado em janeiro de 2003, em Sete Lagoas-MG



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Embrapa Milho e Sorgo

Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151
CEP 35701-970 Sete Lagoas, MG
Fone: (0**31) 3779-1000 - Fax: (0**31) 3779-1088
www.cnpms.embrapa.br
sac@cnpms.embrapa.br

Embrapa Transferência de Tecnologia

Escritório de Negócios de Sete Lagoas
Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151
CEP 35701-970 Sete Lagoas, MG
Fone: (0**31) 3779-1130 - Fax: (0**31) 3779-1131

**Ministério da Agricultura,
Pecuária e Abastecimento**

