

SORGO DE CORTE E PASTEJO

HÍBRIDO BRS 802

MAIOR
DIGESTIBILIDADE

Embrapa

Milho e Sorgo

MAIOR
PRODUTIVIDADE



Tiragem: 2.000 exemplares / Dezembro de 2009

|publifaonline.com.br|

Embrapa

*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



O BRS 802, híbrido de sorgo de pastejo, é mais uma alternativa para sistemas de produção de forragem à disposição de pecuaristas tecnificados. Seu uso preferencial como forrageira é para corte verde e pastejo direto. 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.

Produto versátil, que adapta-se facilmente a diversos sistemas de produção de forragem e ao sistema de integração lavoura-pecuária-floresta, sendo muito útil para produção de cobertura morta.

Apresenta fácil estabelecimento e rápido crescimento vegetativo a partir do vigésimo dia de vida, com extraordinária capacidade de rebrota e perfilhamento. Tem alta tolerância a estresses hídricos e a temperatura elevadas. Possui alto valor nutritivo e excelente aceitação pelos animais.

Adapta-se muito bem a sistemas de pastejo rotacionado. A sua palhada é persistente no solo, muito adequada para cobertura morta em sistemas de plantio direto. Boa tolerância às principais doenças foliares, com ênfase na maior tolerância ao míldio.



Informações técnicas

Ciclo: 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	1,00 a 1,20m
Ponto de corte verde	2,20 - 2,50 m
Ponto de fenação	0,8 - 1,0 m
Tipo de panícula	Aberta
Cor do grão	Branca
Peso de 1000 grãos	25 gramas
Acamamento	Resistente
Teor de proteína bruta	13% a 16% (ponto de pastejo)
Digestibilidade <i>in vitro</i> da matéria seca	65% (ponto de pastejo)
Potencial de produção de massa verde (3 cortes no ponto de pastejo)	45-60 t/ha

Reação às doenças*

Antracnose	Moderadamente Resistente
Ferrugem	Moderadamente Resistente
Cercosporiose	Resistente
Míldio	Resistente
Helmintosporiose	Moderadamente Resistente
Regiões recomendadas	Sudeste, Centro-Oeste, Sul
Densidade recomendada	200-300 mil plantas/ha
Quantidade de sementes	20 kg/ha

* As reações desse híbrido às doenças estão sujeitas a mudanças em função de possíveis alterações na predominância de raças de seus agentes causais.