



**BRS**



**610**



**SORGO FORRAGEIRO  
DE PORTE ALTO  
PARA SILAGEM**

# Produtividade, sanidade foliar e resistência ao acamamento

Dentre os híbridos forrageiros para silagem de porte alto disponíveis no mercado, o BRS 610 destaca-se pela **produtividade de matéria seca, excelente sanidade foliar e resistência ao acamamento**. A **alta digestibilidade de matéria seca** confere qualidade à silagem do BRS 610, completando seu valor agrônômico e tornando-o um dos mais atrativos híbridos de sorgo para silagem do mercado.



É recomendado para o plantio na safra de verão nas regiões Sul, Sudeste e Centro-Oeste. Seu potencial máximo de produção de matéria seca expressa-se quando a semeadura é feita até meados de dezembro. Em plantios além dessa época, o BRS 610 tem seu potencial de produção reduzido pelo efeito do fotoperíodo.

# BRS 610

## Características Agronômicas

TIPO	Híbrido Simples
CATEGORIA	Forrageiro para silagem

### CICLO:

FLORESCIMENTO	80 dias
MATURAÇÃO (grão leitoso/pastoso)	100 - 110 dias
ALTURA DA PLANTA	250 cm
TIPO DE PANÍCULA	Semi-aberta
COR DO GRÃO	Vermelha
TIPO DE COLMO	Seco
ACAMAMENTO	Resistente
PESO DE 1000 SEMENTES	26 g
RENDIMENTO DE MASSA VERDE*	50 - 60 t/ha
RENDIMENTO DE MASSA SECA*	15 - 18 t/ha
POPULAÇÃO DE PLANTAS RECOMENDADA	140.000 /ha
ESPAÇAMENTO E DENSIDADE	0,7 m (10 plantas/m) a 0,8 m (12 plantas/m)
GASTO DE SEMENTES	8 a 10 kg/ha

### REAÇÃO A DOENÇAS:

ANTRACNOSE	Moderadamente resistente
FERRUGEM	Moderadamente resistente
CERCOSPORIOSE ( <i>C. sorghi</i> )	Resistente
HELMINTOSPORIOSE	Resistente
MÍLDIO DO SORGO	Moderadamente suscetível

### CARACTERÍSTICA ESPECIAL: TOLERÂNCIA À ACIDEZ DO SOLO

\* Em sistemas de produção com uso adequado de tecnologias





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

*Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151*

*35701-970 Sete Lagoas, MG*

*Fone: (31) 3779-1000 - Fax: (31) 3779-1088*

*<http://www.cnpms.embrapa.br>*

*[sac@cnpms.embrapa.br](mailto:sac@cnpms.embrapa.br)*

***Serviço de Negócios para Transferência de Tecnologia***

*Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151*

*35701-970 Sete Lagoas, MG*

*Fone: (31) 3779-1130 - Fax: (31) 3779-1131*

*[snt@cnpms.embrapa.br](mailto:snt@cnpms.embrapa.br)*

***Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento***