



Embrapa Milho e Sorgo

Rod.MG 424 | Km 45 | Caixa Postal 151
CEP 35702-098 | Sete Lagoas | MG
www.embrapa.br/fale-conosco
www.embrapa.br/milho-e-sorgo



Onde encontrar



SORGO FORRAGEIRO BRS 661

A revolução na produtividade e na
qualidade da forragem.

Tiragem: 1.000 exemplares / Maio 2024



Desenvolvida pela Embrapa, a cultivar de sorgo BRS 661 reúne atributos fundamentais que a recomendam como uma opção ideal para a produção de silagem, com alta produtividade de massa verde e excelente qualidade nutricional.

O potencial produtivo, a adaptabilidade a diversos sistemas de produção de forragem, a resistência a doenças, a tolerância ao alumínio no solo, ao estresse híbrido e ao acamamento, tornam o sorgo BRS 661 uma escolha versátil e estratégica para sistemas de produção eficientes e sustentáveis.

Plante o BRS 661 e eleve sua produção a novos patamares!

REGIÕES DE INDICAÇÃO:

Sudeste (SP, ES, MG, RJ);

Centro-Oeste (DF, GO, MT, MS);

Nordeste (AL, BA, CE, MA, PB, PE, PI, RN, SE).



CARACTERÍSTICAS DA CULTIVAR

Tipo	Variedade
Altura da planta ¹	304 cm
Tanino o grão	Presente
Tipo de panícula	Elíptica
Cor do grão	Creme
Cor do endosperma	Branca
Tipo do endosperma	Farináceo
Peso médio de 1.000 grãos	30 g
Percentual de grão na forragem	30% a 40%
Florescimento ¹	83 dias
Ciclo médio para colheita (silagem) ¹	110 dias a 130 dias
Densidade de plantas por hectare	100.000 plantas/ha
Sensibilidade ao fotoperiodismo	Insensível
Estresse hídrico	Tolerante
Alumínio no solo	Tolerante
Rendimento médio de massa verde	Superior a 70 t/ha
Rendimento médio de massa seca	Superior a 17 t/ha

¹ Variável em função da região e da época de plantio

REAÇÃO A DOENÇAS*

DOENÇAS DO COLMO

Podridão-seca (<i>Macrophomina phaseolina</i>)	Resistente
Antracnose (<i>Colletotrichum graminicola</i>)	Resistente

DOENÇAS FOLIARES

Ferrugem (<i>Puccinia sorghi</i>)	Resistente
Helminthosporiose (<i>Exserohilum tursicum</i>)	Moderadamente resistente
Mildio-sistêmico (<i>Peronosclerospora sorghi</i>)	Resistente
Vírus-do-mosaico-da-cana (VMCA)	Resistente

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