

BRS 305

Sorgo Granífero para
o Rio Grande do Sul



Embrapa

Embrapa

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Centro Nacional de Pesquisa de Milho e Sorgo
Ministério da Agricultura e do Abastecimento*
Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151
CEP 35701-970 Sete Lagoas, MG
Fone: (0**31) 779-1000 - Fax: (0**31) 779-1088
<http://www.cnpms.embrapa.br>
e-mail: cnpms@cnpms.embrapa.br

Embrapa Negócios Tecnológicos
Escritório de Negócios de Sete Lagoas
Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151
CEP 35701-970 Sete Lagoas, MG
Fone: (0**31) 779-1130 - Fax: (0**31) 779-1131

O sorgo granífero **BRS 305**, desenvolvido pela Embrapa Milho e Sorgo, é um produto de **primeira qualidade** em sua categoria.

Conta com a presença do **tanino**, que reduz perdas por ataque de pássaros e confere **resistência à deterioração** dos grãos em condições de campo.

O **BRS 305** apresenta **alta resistência** à antracnose, **produz mais** e seus grãos são **mais saudios**, especialmente nas condições do verão quente e úmido do **Rio Grande do Sul**.

Os **resultados experimentais** e os testes de validação conduzidos em lavouras comerciais **confirmam**, entre outras vantagens, sua **resistência à seca** e seu **elevado potencial de produção**.

Especialmente recomendado para o **Rio Grande do Sul**, ele pode ser **plantado** desde o início das chuvas de verão, em setembro/outubro **até dezembro**.

Embrapa

Características - BRS 305

Florescimento	65-75 dias após o plantio
Maturação	115-130 dias após o plantio
Altura média da planta	140-170 cm
Tipo de panícula	Semi-aberta
Alongamento do pedúnculo	20-25 cm
Cor do grão	Marron clara
Tanino no grão	Presente
Sanidade dos grãos	Muito boa
Acamamento	Resistente
Peso de 100 grãos	3,1 g
Reação a doenças	resistente
• Antracnose	resistente
• Mancha zonada	moderadamente susceptível
• Ferrugem	resistente
• Helminthosporiose	moderadamente resistente
• Cercosporiose	moderadamente resistente
• Mosaico	moderadamente susceptível
Produtividade média	6.000 Kg/ha
Gasto de semente	8-10 Kg/ha
Recomendação	Rio Grande do Sul

