

A close-up photograph of a sorghum panicle, showing a dense cluster of small, reddish-brown grains. The background is a blurred field of similar plants.

**BRS**

**306**

**Híbrido de Sorgo Granífero**

A NOVA GERAÇÃO DE SEMENTES

**Embrapa**

O desenvolvimento da cultura do sorgo no Centro-Oeste do Brasil, em regime de safrinha e sob plantio direto, tem-se verificado de forma intensiva.

Para os produtores que buscam cultivares de melhor desempenho, nessas condições, a Embrapa Milho e Sorgo, situada em Sete Lagoas, MG, está lançando o híbrido de

sorgo granífero **BRS 306**, com **alto potencial de produção de grãos** e desenvolvido especialmente para **plantios de safrinha**.

O BRS 306 possui ciclo e porte médios e apresenta boa tolerância ao estresse hídrico. Sua palhada se decompõe de forma gradual; por isso, o BRS 306 é uma boa alternativa para os produtores que utilizam o sistema de plantio direto.

Além disso, esse híbrido é **resistente às principais doenças**,

principalmente a antracnose, e tem mostrado excelente reação ao ataque da doença açucarada do sorgo.

O BRS 306 tem-se adaptado a diferentes condições edafoclimáticas e pode ser recomendado para as regiões Sudeste e Centro-Oeste, principalmente na safrinha.

Apresenta também bom desempenho em plantios de verão e na região Nordeste.



# **BRS 306**

## **Híbrido de Sorgo Granífero**

### **Ciclo**

Florescimento: 65 dias

Maturação: 120 dias

Altura média da planta: 150 cm

Tipo de panícula: semi-aberta

Alongamento do pedúnculo: 20 cm

Cor do grão: vermelha

Cor do endosperma: amarela

Acamamento: resistente

### **Reação a doenças**

Antracnose: resistente

Ferrugem: moderadamente susceptível

Cercosporiose: moderadamente resistente

Helmintosporiose: resistente

### **Produtividade média**

Verão: 6.000 kg/ha

Sucessão (Safrinha): 4.000 kg/ha

Recomendação: regiões Sudeste, Centro-Oeste e Nordeste





***Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Centro Nacional de Pesquisa de Milho e Sorgo  
Ministério da Agricultura e do Abastecimento***

Rod. MG 424 km 65 - Caixa Postal 151

CEP 35701-970 Sete Lagoas, MG

Fone: (031) 779-1000 - Fax: (031) 779-1088

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

e-mail: [cnpms@cnpms.embrapa.br](mailto:cnpms@cnpms.embrapa.br)

***Serviço de Produção de Sementes Básicas***

Gerência Local de Sete Lagoas

Rod. MG 424 km 65 - Caixa Postal 151

CEP 35701-970 Sete Lagoas, MG

Fone: (031) 779-1130 - Fax: (031) 779-1131