



**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**



Superprecocidade para safrinha

HÍBRIDO BRS 3035

Embrapa

Milho e Sorgo

Embrapa

BRS 3035

Tiragem: 2.000 exemplares / Dezembro de 2009

publifaonline.com.br



Híbrido triplo, ciclo superprecoce com porte baixo e grãos semidentados de cor alaranjada. Apresenta bom potencial produtivo, tolerância ao acamamento e quebramento.

Apresenta resistência a duas doenças foliares (a ferrugem comum e a cercosporiose) e é mau hospedeiro de *Meloidogyne javanica*.

Pode ser cultivado nas regiões Centro-Oeste, Sudeste, Nordeste e estado do Paraná (Norte, Noroeste e Oeste do estado).

É mais indicado para plantios de safrinha, devido seu ciclo superprecoce propiciar maiores chances de escape de secas e geadas.

Recomenda-se evitar o plantio do BRS 3035 em áreas com severa incidência de grãos ardidos e doenças foliares para as quais apresenta suscetibilidade.

Cultivares de milho ciclo superprecoce apresentam menor potencial de produção que cultivares de ciclo precoce e semiprecoce. Portanto, deve ser evitado o plantio desta cultivar em épocas e ambientes historicamente favoráveis e de baixo risco para expressão de altas produtividades.



Características agronômicas e densidade de plantas

Florescimento médio feminino (a partir do plantio)	59 dias / 836 graus-dias
Altura média da planta	201 cm
Altura média da espiga	106 cm
Densidade de plantas - safra	55 - 65 mil/ha
Densidade de plantas - safrinha	45 - 50 mil/ha

Resistência às doenças

Doença	Grau de resistência ¹
Mancha de Diplodia	Moderadamente Suscetível
Ferrugem Comum	Resistente
Cercosporiose	Resistente
Antracnose Foliar	Moderadamente Suscetível

¹ Grau de resistência pode variar de acordo com o ambiente e alterações na predominância de raças de seus agentes causais.

Reação aos nematoides de galha

Nematoide	Fator de reprodução
<i>Meloidogyne incognita</i> (Raça 1)	4,2
<i>Meloidogyne javanica</i>	1,2

