

BRASIL 2030

**Por trás  
desta marca,  
existe  
qualidade e  
tecnologia**

**Embrapa**

*Milho e Sorgo*

Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151  
CEP 35701-970 - Sete Lagoas, MG  
Fone: (31) 3779-1000 - Fax: (31) 3779-1088  
[www.cnpms.embrapa.br](http://www.cnpms.embrapa.br)  
[sac@cnpms.embrapa.br](mailto:sac@cnpms.embrapa.br)

*Escritório de Negócios de Sete Lagoas*

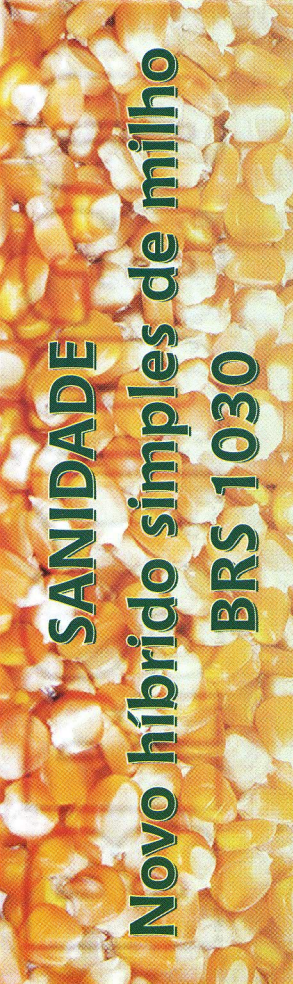
Rod. MG 424 km 45 - Caixa Postal 151  
CEP 35701-970 - Sete Lagoas, MG  
Fone: (31) 3779-1130 - Fax: (31) 3779-1131  
[snt@cnpms.embrapa.br](mailto:snt@cnpms.embrapa.br)

**Embrapa**

Ministério da Agricultura,  
Pecuária e Abastecimento



Embrapa



# SANIDADE

## Novo híbrido simples de milho

### BRS 1030

A Embrapa Milho e Sorgo aumenta seu portfólio de produtos de qualidade com o BRS 1030. Terceiro híbrido simples lançado pela Embrapa, ele é indicado para os produtores rurais que utilizam alta tecnologia.

O BRS 1030 é recomendado para as regiões Centro-Oeste e Sudeste, para o Norte do Paraná e para o Sudoeste da Bahia. Ele possibilita alta produtividade, tem ótima estabilidade de produção e boa resistência tanto ao acamamento como ao quebraamento do colmo. Tanto em ambientes acima como abaixo de 700 metros, o BRS 1030 tem mostrado alta produtividade.

O novo híbrido simples da Embrapa apresenta resistência às principais doenças foliares que atacam a cultura do milho no Brasil.

#### CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS MÉDIAS

O BRS 1030 apresenta alta sanidade foliar associada a alta produtividade, ótima estabilidade de produção, porte baixo, boa resistência ao acamamento e ao quebraamento e ampla adaptabilidade.

|                                                  |                             |
|--------------------------------------------------|-----------------------------|
| TIPO:                                            | Híbrido simples             |
| CICLO:                                           | Precoce                     |
| EMERGÊNCIA AO FLORESCIMENTO:                     | 61 dias                     |
| EMERGÊNCIA À MATURAÇÃO:                          | 126 dias                    |
| GRaus dias                                       | 731                         |
| PORTE DA PLANTA:                                 | Muito baixo (1,80 a 2,04 m) |
| ALTURA DA ESPIGA:                                | Baixa (0,94 a 1,03 m)       |
| RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO:                       | Boa                         |
| RESISTÊNCIA AO QUEBRAMENTO:                      | Boa                         |
| REAÇÃO A DOENÇAS*                                |                             |
| Ferrugem polissora ( <i>Puccinia polysora</i> )  | Moderadamente Resistente    |
| Ferrugem branca ( <i>Physopella zeae</i> )       | Moderadamente Resistente    |
| Phaeosphaeria ( <i>Phaeosphaeria maydis</i> )    | Resistente                  |
| Cercosporiose ( <i>Cercospora zeae-maydis</i> )  | Resistente                  |
| Antracnose ( <i>Colletotrichum graminicola</i> ) | Moderadamente Suscetível    |
| TIPO DE GRÃO                                     | Semiduro                    |
| COR DO ENDOSPERMA                                | Laranja                     |

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

