

# A EVOLUÇÃO NO CULTIVO



FOTO: LUIZ MAGNANTE

TRITICALE - BRS ZÊNITE - TRITICALE - BRS ZÊNITE - TRITICALE - BRS ZÊNITE -



## Características/perfil

|                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| • Usos sugeridos                     | GRÃOS/RAÇÃO, SILAGEM, ETANOL          |
| • Ciclo                              | PRECOCE                               |
| • Espigamento (média)                | 70 DIAS                               |
| • Maturação (média)                  | 130 DIAS                              |
| • Densidade de semeadura             | 300 SEMENTES APTAS/M <sup>2</sup>     |
| • Indicativo de adubação nitrogenada | ATÉ 100 KG N/ha<br>(BASE + COBERTURA) |

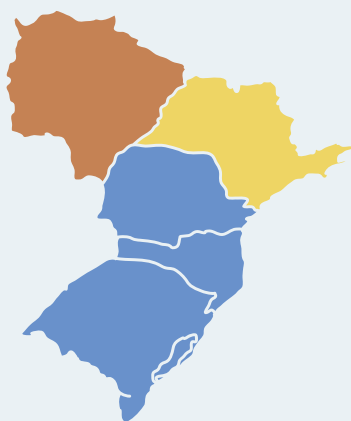
## Sanidade

|                   | S   | MS   | MR   | R   |
|-------------------|-----|------|------|-----|
| Oídio             |     |      |      | (R) |
| Mosaico           |     |      | (MR) |     |
| Ferrugem da folha |     |      | (MR) |     |
| Giberela          |     |      | (MR) |     |
| Ferrugem linear   |     | (MS) |      |     |
| Bacteriose        |     | (MS) |      |     |
| VNAC              |     | (MS) |      |     |
| Manchas foliares  | (S) |      |      |     |

S = Suscetível MS = Moderadamente Suscetível MR = Moderadamente Resistente R = Resistente

## Regiões de adaptação

RS, SC, PR, SP e MS  
(Regiões tritícolas, cultivo  
sequeiro, estação fria.)



## Manejo positivo

- Realizar tratamento de sementes **para VNAC**
- Realizar controle **para manchas e giberela**



FOTO: RAONI LOCATELLI

## Faz diferença para a sua lavoura

- Altamente responsivo em condições diversas de manejo
- Apresenta ampla produção de raízes e palha
- Tolerante a solos ácidos (alumínio)
- Apresenta avanço para resistência à giberela (menor produção de micotoxinas)
- Alternativa de manejo para supressão de nematoides pois possui baixo fator de reprodução:

| Nematoide                      | F.R. |
|--------------------------------|------|
| <i>Meloidogyne incógnita</i>   | 2,83 |
| <i>Meloidogyne javanica</i>    | 0,83 |
| <i>Pratylenchus brachyarus</i> | 1,22 |

Fonte: Instituto Phytus

## Referenciais de produção

| GRÃOS               |                 | SILAGEM             |              |
|---------------------|-----------------|---------------------|--------------|
| Produtividade       | 5000-6000 kg/ha | Matéria Verde (MV)  | 25-30 ton/ha |
| Proteína Bruta (PB) | 13-15%          | Matéria Seca (MS)   | 8-12 ton/ha  |
| Amido               | 62-66%          | Proteína Bruta (PB) | 11%          |
|                     |                 | Amido               | 15-25        |
|                     |                 | NDT                 | 65-70        |
|                     |                 | CONVERSÃO 1KG MS    |              |
|                     |                 | Leite               | 1,4-1,6 kg   |
|                     |                 | Ganho Peso Vivo     | 0,12-0,17 kg |

Informações médias de referência obtidas em ensaios realizados pela Embrapa e resultados de parceiros.



FOTO: RAONI LOCATELLI

Distribuidor: