

Triticale BRS 203



**MINISTÉRIO
DA AGRICULTURA
E DO ABASTECIMENTO**

 **GOVERNO
FEDERAL**
Trabalhando em todo o Brasil

Embrapa

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Centro Nacional de Pesquisa de Trigo

Rodovia BR 285, km 174 - Caixa Postal 451

99001-970 Passo Fundo, RS

Fone: 54 311 3444, Fax: 54 311 3617

e-mail: sac@cnpt.embrapa.br

site: <http://www.cnpt.embrapa.br>

Serviço de Negócios para Transferência de Tecnologia

Escritório de Negócios de Passo Fundo

Rodovia BR 285, km 174 - Caixa Postal 451

99001-970 Passo Fundo, RS

Fone/fax: 54 311 3666 - 54 311 3679

Ministério da Agricultura e do Abastecimento

Produzido pela Equipe de Comunicação Empresarial

Informações Técnicas: Augusto Carlos Baier

Agosto 2000

Tiragem: 5.000 exemplares


Embrapa

Trigo

BRS 203

BRS 203 destaca-se pelo potencial de rendimento de grãos, pelo peso do hectolitro e pelo grau de resistência à fusariose e às manchas foliares.

Indicação de cultivo

Regiões tritícolas I, II, III, IV e V do Rio Grande do Sul; Santa Catarina em todas as regiões tritícolas .

Características

<i>Estatura:</i>	<i>alta (114 cm)</i>
<i>Ciclo:</i>	<i>precoce</i>
<i>Emergência/espigamento:</i>	<i>78 dias</i>
<i>Emergência/maturação:</i>	<i>136 dias</i>
<i>Potencial de rendimento:</i>	<i>3.104 kg/ha - 13,8 % superior a Triticale BR 4 e 7,8 % superior a Embrapa 53, na média de 1997 a 1999</i>
<i>Acamamento:</i>	<i>moderadamente resistente</i>
<i>Debulha natural:</i>	<i>resistente</i>
<i>Germinação pré-colheita:</i>	<i>moderadamente suscetível</i>
<i>Crestamento:</i>	<i>resistente</i>

Reação a doenças

<i>Ferrugem da folha:</i>	<i>Resistente</i>
<i>Ferrugem do colmo:</i>	<i>Resistente</i>
<i>Oídio:</i>	<i>Resistente</i>
<i>Manchas foliares:</i>	<i>Moderadamente Resistente</i>
<i>Septoriose da gluma:</i>	<i>Moderadamente Suscetível</i>
<i>Giberela ou fusariose:</i>	<i>Moderadamente Suscetível</i>
<i>VMST*:</i>	<i>Moderadamente Suscetível</i>
<i>Carvão (Ustilago sp.):</i>	<i>Resistente</i>

** Vírus do Mosaico do Solo do Trigo*

Rendimento de grãos e peso do hectolitro (PH) no Ensaio Brasileiro de Triticale, média de 9 locais no RS

<i>Ano/ Cultivar</i>	<i>Rendimento de grãos (kg/ha)</i>	<i>PH (kh/hL)</i>
<i>1997</i>		
<i>BRS 203 (PFT 222)</i>	<i>2.031</i>	<i>61</i>
<i>Triticale BR 3</i>	<i>1.741</i>	<i>57</i>
<i>Embrapa 53</i>	<i>1.809</i>	<i>56</i>
<i>1998</i>		
<i>BRS 203 (PFT 222)</i>	<i>3.355</i>	<i>70</i>
<i>Triticale BR 3</i>	<i>3.116</i>	<i>69</i>
<i>Embrapa 53</i>	<i>3.119</i>	<i>69</i>
<i>1999</i>		
<i>BRS 203 (PFT 222)</i>	<i>3.447</i>	<i>73</i>
<i>Triticale BR 3</i>	<i>3.336</i>	<i>71</i>
<i>Embrapa 53</i>	<i>3.327</i>	<i>71</i>