

BR
123



Fol
1117

trigo



Introdução

A cultivar TRIGO BR 23 foi criada pelo Centro Nacional de Pesquisa de Trigo-CNPT, unidade da EMBRAPA sediada em Passo Fundo-RS.

Foi lançada em 1987 e recomendada para plantio no Estado do Rio Grande do Sul por ocasião da XIX Reunião da Comissão Sul Brasileira de Pesquisa de Trigo.

A criação de mais uma cultivar de trigo representa o esforço que a pesquisa vem fazendo no sentido de conseguir materiais mais produtivos e adaptáveis às nossas condições.

Origem

A cultivar TRIGO BR 23 foi obtida através dos cruzamentos CORRECAMINOS/ALONDRA SIB/3/IAS 54-20/COTIPORÃ/CNT8. Durante a fase experimental, foi identificada como PF 8215.

Características

- Hábito: semi-ereto
- Ciclo: precoce

Cultivar	Nº de dias *	
	PI/Esp	PI/Mat
TRIGO BR 14	98	145
TRIGO BR 15	102	153
TRIGO BR 23	97	149
CNT 8	108	154

PI=Plantio Esp=Espigamento
Mat=Maturação

* Condições de Passo Fundo

- Altura: porte Médio (96 cm), com boa resistência ao acamamento
- Disposição da folha bandeira: ereta
- Coloração das aurículas: incolor com algumas plantas coloridas ou pouco coloridas
- Forma do nó superior: comprido
- Diâmetro do colmo: fino
- Arista: normal
- Tipo de espiga: fusiforme, semilonga, sendo que nas plantas mais altas e/ou mais tardias normalmente são semicurtas ou até curtas

trigo BR 23

- Coloração da espiga: clara
- Forma do grão: ovalado
- Textura do grão: mole
- Observação: em Passo Fundo, em 1986, constatou-se a ocorrência de plantas mais altas numa frequência de aproximadamente 0,24%.

Outras Características

É uma cultivar moderadamente resistente ao crestamento. Devido à boa resistência ao acamamento e ao seu excelente potencial de produção, permite a utilização de adubação de manutenção e de cobertura superior à utilizada normalmente para outras cultivares. Essas adubações, no entanto, devem ser baseadas nos resultados de análise de solo.

Reação às Moléstias

- Oídio: suscetível
- Ferrugem do colmo: resistente
- Ferrugem da folha: razoável
- Septoriose: moderadamente suscetível
- Helminthosporiose: suscetível sob condições controladas
- Giberela: suscetível

Controle das Moléstias

Como até o momento não se têm cultivares de trigo resistentes a todas as doenças, é necessário que se tomem medidas adequadas para diminuir as possibilidades de ataques de enfermidades nesta cultura. Dentre estas medidas, recomendam-se a rotação de culturas, o enterrio de restêva, a eliminação de hospedeiros alternativos (gramíneas nativas ou trigos voluntários). Se, após estas medidas, ocorrerem ataques de doenças, pode-se utilizar o controle químico, que por significar um acréscimo nos custos de produção deve ser empregado em lavouras bem instaladas tecnicamente e que apresentem um alto potencial produtivo.

Para o tratamento químico, deve-se utilizar os produtos e as dosagens recomendados pela Comissão Centro-Sul Brasileira de Pesquisa de Trigo.



Rendimento

Durante os ensaios nos últimos três anos, o rendimento da cultivar TRIGO BR 23 foi, em média, 34% superior à cultivar CNT 8, considerada de grande potencial produtivo. Isto assegura o bom desempenho deste novo lançamento de trigo que está sendo feito aos triticultores do Rio Grande do Sul.

Regiões Recomendadas

Está recomendada para o cultivo em todas as regiões tritícolas do Rio Grande do Sul.



Densidade de Semeadura

A densidade de semeadura desta cultivar deve ser de 300 a 330 sementes aptas por metro quadrado.

INFORMAÇÃO

EMBRAPA/CNPT - C.Postal 569
Fone (054) 313-1244 - 99001 - PASSO FUNDO - RS

VENDA DE SEMENTE BÁSICA

G.R. Sul - Caixa Postal D-1
Fone (0482) 23-1155 - 88000 - FLORIANÓPOLIS - SC

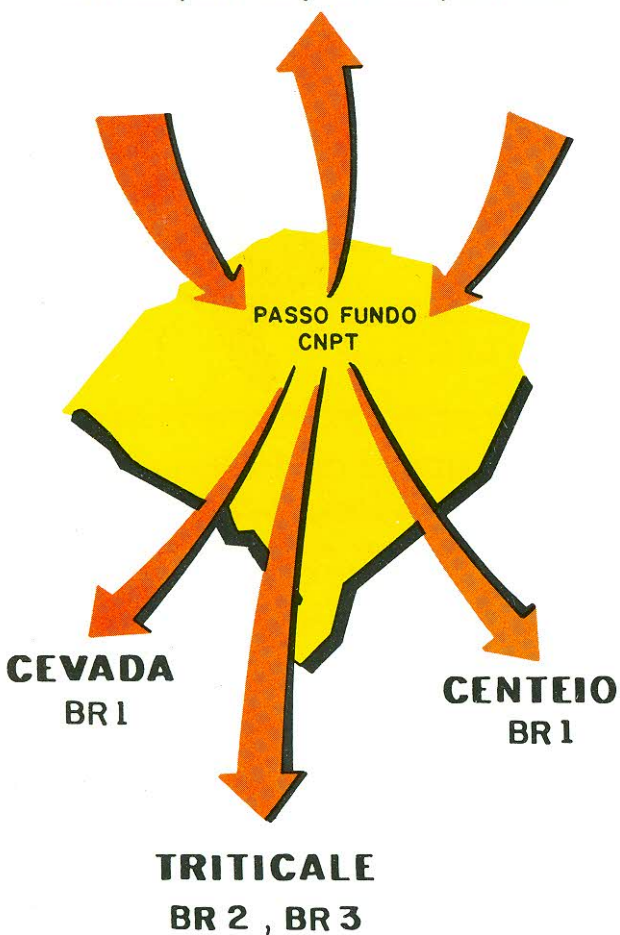
G.L. PELOTAS - Caixa Postal 553
Fone (0532) 21-1331 - 96100 - PELOTAS - RS

G.L. PASSO FUNDO - Caixa postal 569
Fone (054) 312-1312 - 99100 - PASSO FUNDO - RS

**LANÇAMENTOS
DO
CNPT EM 1987**

TRIGO

BR 20, BR 21, BR 22, BR 23



Cultivares de Trigo Criadas pela EMBRAPA

Cultivar	Estados
CNT 1	RS, SC, PR*
CNT 2	RS*, SC*
CNT 3	RS*, SC*, PR*
CNT 4	PR*
CNT 5	PR*
CNT 6	PR*
CNT 7	RS, SC, PR*
CNT 8	RS, SC, PR, SP
CNT 9	RS*, SC*, PR*
CNT 10	RS*, SC*, PR*
BR 1	PR
BR 2	PR, SP*
BR 3	RS, SC
BR 4	RS, SC
BR 5	RS, SC
BR 6	RS
BR 7	PR
BR 8	RS, SC, PR, MG GO, DF, MT
BR 9 - Cerrados	MG, GO, DF
BR 10 - Formosa	MG, GO, DF, MT
BR 11 - Guarani	MS
BR 12 - Aruanã	GO, DF, MG
BR 13	PR
BR 14	RS, SC, PR
BR 15	RS, SC
BR 16 - Rio Verde	GO, DF, MG
BR 17 - Caiuá	MS
BR 18 - Terena	PR, MS
BR 19	PR
BR 20	MS
BR 21	PR, MS
BR 22	PR
BR 23	RS

* Já saíram de recomendação

SERVIÇO DE PRODUÇÃO DE SEMENTES BÁSICAS
SEDE: SBN - Ed. Palácio do Desenvolvimento - 9º andar
Fone (PABX 061) 224-5510 - Telex 611738
70057 - BRASÍLIA - DF.

ELABORAÇÃO: SPSB - G.L. Passo Fundo
CNPT

ARTE: Liciane Toazza Duda Bonatto