

CULTÍVAR: TRIGO BR 24\*

Fol  
6269

1. Identificação da entidade responsável pela proposta de recomendação:  
Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG)  
Empresa Goiana de Pesquisa Agropecuária (EMGOPA)  
Centro de Pesquisa Agropecuária dos Cerrados (CPAC/EMBRAPA)  
Cooperativa Agrícola de Cotia - Cooperativa Central (CAC-CC)
  
2. Nome da cultivar:  
Trigo BR 24
  
3. Identificação da cultivar em experimentação:  
PF 8150
  
4. Cruzamento e genealogia da cultivar:  
IAS 58\*2/EAGLE  
F 12288-8F-1F-2F-2F-701Y-0F
  
5. Local e ano de cruzamento:  
Passo Fundo, RS, 1977

CARACTERÍSTICAS VEGETATIVAS

As características a seguir descritas advêm de observações feitas em populações de plantas instaladas em Passo Fundo (RS).

6. Hábito: ereto

---

\* Descrição preliminar elaborada pelo Banco Ativo de Germoplasma do Centro Nacional de Pesquisa de Trigo. Passo Fundo, RS, novembro 1987.

7. Estatura da planta: média

Cultivar	Anos			Média (cm)
	1985 (cm)	1986 (cm)	1987 (cm)	
PF 8150	90	101	106	99
Sonora 64	79	71	70	73
IAS 5	89	91	92	91
Jacuí	103	116	118	112

8. Período da emergência ao espigamento: curto

Cultivar	Anos			Média (dias)
	1985 (dias)	1986 (dias)	1987 (dias)	
PF 8150	89	92	85	89
Sonora 64	83	76	79	79
IAS 54	95	89	96	93
Jacuí	102	94	104	100

9. Ciclo da emergência à maturação: curto

Cultivar	Anos			Média (dias)
	1985 (dias)	1986 (dias)	1987 (dias)	
PF 8150	136	147	135	139
Sonora 64	130	124	133	129
IAS 54	140	135	142	139
Jacuf	148	143	151	147

10. Disposição da folha bandeira: ereta

11. Coloração das aurículas: incolores com algumas pouco-coloridas.

CARACTERÍSTICAS DA ESPIGA

12. Arista: mítica e apical muito curta

13. Forma: fusiforme, com algumas espigas oblongas.

14. Coloração na maturação: clara

15. Pubescência da gluma: glabra

16. Forma do ombro: oblíquo, variando, desde a base ao ápice da espiga, de oblíquo a reto.

17. Forma da quilha: curva
18. Comprimento do dente: curtíssimo
19. Coloração dos grãos: castanho-escuro

#### CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

20. Reação ao crestamento: moderadamente resistente, de acordo com observações de quatro anos realizadas a campo em Passo Fundo (RS).
21. Reação ao acamamento: resistente

#### INFORMAÇÕES SOBRE REAÇÃO A DOENÇAS

22. Ferrugem da folha: a infecção máxima observada a campo, sob condições de infecção natural, em Passo Fundo (RS) nos anos de 1984, 1985 e 1987 foi 80 S.

##### **Reação em condições controladas**

Raça B25: 4  
Raça B26: 3-0;  
Raças B27, B29, B30, B31 e B32: 0;

23. Ferrugem do colmo:

##### **Reação em condições controladas**

Raça G11: 1  
Raça G15: 1<sup>-</sup>  
Raça G17: 1<sup>-</sup>  
Raça G18: 1<sup>-</sup>  
Raça G19: 1<sup>-</sup>

Raça G20: 1<sup>-</sup>  
Raça G21: 2  
Raça G22: 1  
Raça G23: 1  
Raça G24: 1<sup>-</sup>

24. Septoriose das glumas: altamente suscetível em teste efetuado a campo, sob inoculação artificial, nos anos de 1986 e 1987 em Passo Fundo (RS).
25. Giberela: suscetível em teste sob condições controladas.
26. Oídio: suscetível a campo e sob condições controladas em Passo Fundo (RS).

#### DISPONIBILIDADE DE SEMENTE

27. Semente básica: aproximadamente 1.663 kg
28. Unidade responsável pela manutenção da semente genética:  
CNPT/EMBRAPA

#### RECOMENDAÇÃO

29. Local e data:  
São Paulo (SP), 30 de novembro a 04 de dezembro de 1987.
30. Dados de rendimento para lançamento:  
Ver tabela anexa