



Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Centro Nacional de Pesquisa de Soja

Rod. Carlos João Strass - Distrito de Warta

Caixa Postal 231 - CEP 86001-970 Londrina, PR

Fone: (43) 3371-6000 Fax: (43) 3371-6100

www.cnpso.embrapa.br e-mail: sac@cnpso.embrapa.br

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Centro Nacional de Pesquisa de Trigo

Caixa Postal 451 - CEP: 99001-970 Passo Fundo, RS

Telefone: (54) 311 3444 Fax: (54) 311 3617

www.cnpt.embrapa.br e-mail: sac@cnpt.embrapa.br

Embrapa Transferência de Tecnologia

Escritório de Negócios de Londrina

Caixa Postal 231 - CEP: 86001-970 Londrina, PR

Telefone: (43) 3371 6300 Fax: (43) 3371 6120

e-mail: enldb.snt@embrapa.br

Embrapa Transferência de Tecnologia

Escritório de Negócios de Ponta Grossa

Caixa Postal 97 - CEP: 84001-970 Ponta Grossa, PR

Telefone/Fax: (42) 228 1500

e-mail: enpga.snt@embrapa.br

**Ministério da Agricultura
Pecuária e Abastecimento**



Texto:

Dionísio Brunetta
Manoel Carlos Basso
Sergio Roberto Dotto
Pedro Luiz Scheeren
Luís César Vieira Tavares
Luiz Carlos Miranda

Folder nº 06/2004

Maio/2004

Tiragem: 5.000 exemplares

Parceria:



FUNDAÇÃO MERIDIONAL
DE APOIO À PESQUISA AGROPECUÁRIA

Av. Higienópolis, 1100 - 4º andar
CEP: 86020-911 Londrina, PR
Fone: (43) 3323-7171 Fax (43) 3324-6742
www.fundacaomeridional.com.br
meridional@fundacaomeridional.com.br

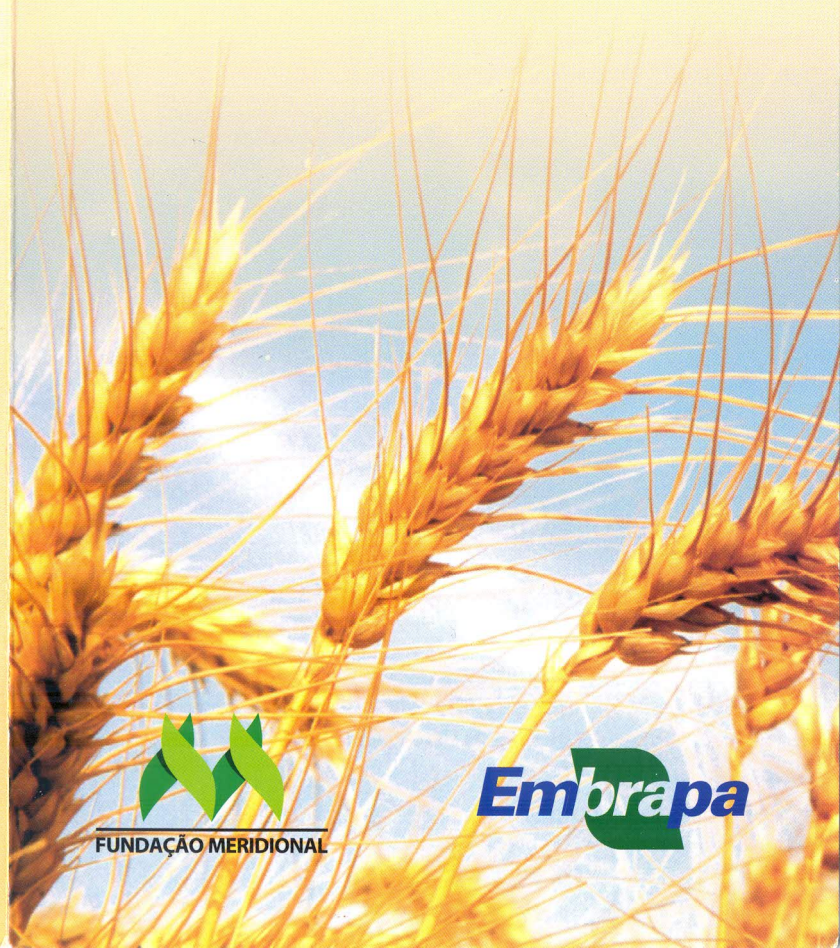
Apoio:



Bayer CropScience

Trigo BRS 229

**Adequado para os moinhos,
ideal para o produtor.**



FUNDAÇÃO MERIDIONAL



Trigo BRS 229

- » Elevada extração de farinha
- » Boa estabilidade de massa
- » Ampla adaptação

A cultivar de trigo BRS 229 apresenta grãos com tamanho e formato que facilitam o processo de moagem, resultando em elevada percentagem de extração de farinha. A estabilidade de massa através da análise de farinografia (11,4 minutos) também é considerada elevada para uma cultivar da classe Pão. Destaca-se, também, pela sua ampla adaptação e bom comportamento sob alta pressão de brusone.

Regiões de adaptação

Cultivar indicada para as regiões 6, 7 e 8 do Paraná



Rendimento de grãos por área de adaptação

Rendimento médio de grãos (kg/ha) nos ensaios e percentual médio (%) comparados à média das testemunhas (1999 a 2001)

Cultivar	Região 6 norte do PR	Test. (%)	Região 7 centro-oeste do PR	Test. (%)	Região 8 sul do PR	Test. (%)
BRS 229	4.744	105	2.757	93	3.967	119
Testemunhas	4.527	100	2.952	100	3.345	100

Características

Cruzamento: Embrapa 27*3//BR 35/Buck Poncho

Ciclo: Médio

Número de dias após a emergência

	Região 6	Região 7	Região 8
Espigamento	67	77	81
Maturação	125	122	130

Densidade: 250 a 300 sementes/m²

Reação ao alumínio: tolerante

Acamamento: moderadamente resistente

Debulha natural: moderadamente tolerante

Germinação na espiga: moderadamente tolerante

Textura: grão semiduro

Coloração do grão: vermelha

Altura média: 85 cm

Peso médio do hectolitro (PH): 78 Kg/hl

Peso médio de mil sementes (PMS): 29 g

Força de glúten média (W): 250.10^{-4j}

Classe: Trigo Pão

	Resistente	Moderad. Resistente	Moderad. Suscetível	Suscetível
Ferrugem da folha			■	
Ferrugem do colmo	■			
Giberela			■	
Oídio			■	
Manchas foliares		■		
Vírus do mosaico (VMT)			■	
Brusone		■		
Vírus do nanismo amarelo da cevada (VNAC)		■		

Informações

» 6,8 toneladas de sementes disponíveis na safra de 2004.

» Indicação de cultivo: Paraná (regiões 6, 7 e 8)

» Consulte sempre um Engenheiro Agrônomo

Embrapa: tecnologia gerando produtividade