

Embrapa

# BRS (BRS TR013) CRACKER

A FORÇA DO CERRADO, COM GENÉTICA  
COMPROVADA, REINVENTADA PARA  
A EXCELÊNCIA EM BISCOITOS



**Produtividade  
Elevada**



**BRS 264  
Genética Base**



**Precocidade  
Eficiência no uso  
de água**



**Biscoito  
Qualidade  
Industrial**

BRS Cracker (BRS TR013) nasce da força da genética BRS 264, com produtividade consagrada e qualidade inédita, reinventada para o segmento de biscoitos. Um trigo pronto para impulsionar o Cerrado e gerar novas oportunidades do campo à indústria.

## Características/perfil

Sistema de produção	Irrigado
Uso sugerido	Biscoitos
Porte	Médio
Ciclo	Precoce
Espigamento (média)	55 dias
Maturação (média)	110 dias
Densidade de semeadura	400 a 450 plantas/m <sup>2</sup>
Indicativo de adubação nitrogenada	120kg N/ha (base e cobertura)

## Comportamento

em relação a doenças e a adversidades ambientais

	S	MS	MR	R
Brusone da espiga			Intermediário (MR)	
Ferrugem da folha	(S)			
Mancha amarela	(S)			
Manchas marrom	(S)			
Oídio	(S)			
Acamamento			(MR)	
Debulha natural			(MR)	

R Resistente MR Moderadamente Resistente MS Moderadamente Suscetível S Suscetível

## Regiões de adaptação

### RHACT 4 Irrigado

(MG, GO, DF e parte dos  
Estados de SP, MT, MS e BA)\*

\*Verifique Zoneamento Agrícola de Risco Climático - ZARC



# POTENCIALIZE

o resultado com essas sugestões de manejo:

- Maior potencial produtivo obtido em plantios na primeira quinzena de maio.
- Uso de regulador de crescimento, visando alto potencial produtivo.



## PRODUTIVIDADE POTENCIAL

8.000 a 9.000 kg/ha

### Referência de qualidade tecnológica

#### Classe comercial Básico - indicação para biscoitos

Indicador	Resultado médio	Variação
Peso do hectolitro (PH)	80,4 kg/hL	78,5 a 82,3
Índice de dureza dos grãos (IDG)	20 (grão muito mole)	11 a 30
Teor de proteínas totais	13,8%	10,9 a 17,8%
Força de glúten (W)	132 x 10 <sup>-4</sup> J	72 a 215 x 10 <sup>-4</sup> J
Estabilidade	5,9 minutos	3,3 a 11,4 minutos
Cor da farinha	Valor L*: 95,25 Valor b*: 8,34	94,48 a 95,59 6,77 a 9,32

#### Capacidade de retenção de solventes

Água	53,0 ± 1,4	Sacarose	88,5 ± 4,6
Carbonato de sódio	72,1 ± 2,8	Ácido láctico	137,4 ± 21,6

### Distribuidor



Utilize sementes certificadas. Valores ou características sujeitos a variações em função do ambiente de cultivo. Consulte sempre um engenheiro-agrônomo.