

A close-up photograph of a sorghum panicle, showing a dense cluster of small, golden-brown grains. The background is a blurred field of sorghum plants under a clear blue sky. In the top left corner, there are two thick, parallel orange diagonal lines. On the right side, there is a dark purple rectangular block.

2023  
GUIA  
DE  
SORGO

 **BREVANT**<sup>®</sup>  
sementes

**NASCEMOS COMO  
UMA SEMENTE.  
E CRESCEMOS COMO  
UMA GRANDE LAVOURA.**

---

**5  
ANOS**

Desde o início, já mostrávamos que éramos diferentes. Juntos a uma marca importante como a **Corteva Agriscience**, já nascemos com 100 anos de pesquisa no DNA e o **maior banco genético do mercado**.

E, com apenas meia década de vida, estamos entre as principais marcas de sementes de milho do Brasil. Temos mais de **30 variedades de híbridos e cultivares**, todos eles desenvolvidos com as mais avançadas biotecnologias.

Mostramos também que proteção e rentabilidade estão conectadas, oferecendo **tratamento industrial** em 100% das sementes de milho.

Na cultura da soja, elevamos os patamares de produtividade com a **Biotecnologia Conkesta E3<sup>®</sup>**. No sorgo, não faltou superação: **somos líderes em vendas no país pelo terceiro ano consecutivo**. Fizemos a diferença também na produção de silagem, com o **Programa Silagem 360<sup>°</sup>**.

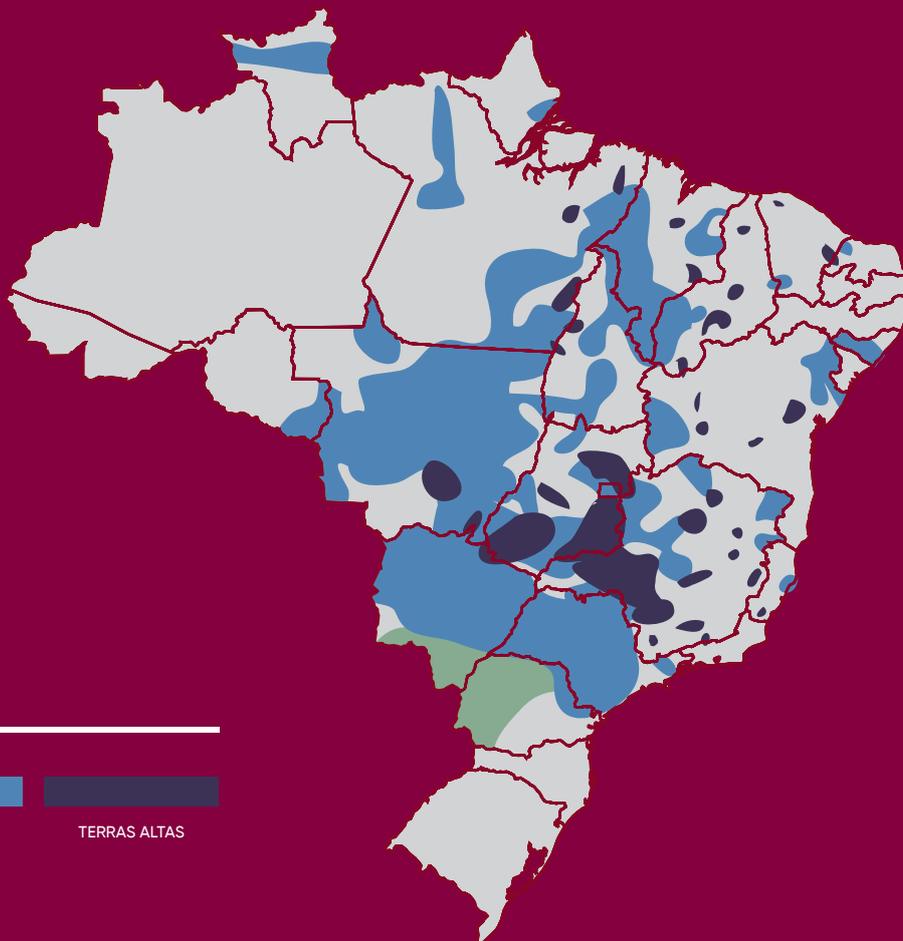
Mas a gente sabia que, tão importante quanto inovar, era fazer toda essa inovação chegar ao produtor. Por isso, nos unimos aos melhores distribuidores e **estamos presentes em todo o território nacional**. É, quando olhamos para o que já fizemos e para o que ainda vamos fazer, não restam dúvidas.

**SOMOS A ESCOLHA CERTA.**

Porque, se em 5 anos tivemos resultados incríveis assim, imagine o que está por vir.

**BREVA**<sup>®</sup>  
sementes

## LEGENDA



## ZONAS AMBIENTAIS HOMOGÊNEAS

As recomendações e o posicionamento técnico constantes neste Guia de Produtos podem sofrer ajustes conforme condições particulares do ambiente, do manejo adotado e do local a ser plantado. Por isso, consulte o seu Distribuidor ou Representante Comercial da Brevant® Sementes para orientação e posicionamento local dos híbridos.

Não é de responsabilidade dos autores nenhum dano direto ou indireto, relacionado ou proveniente de qualquer ação ou omissão, resultante de qualquer informação contida neste material. Todas as consequências advindas de qualquer medida com base neste material são, única e exclusivamente, de responsabilidade do leitor.

Esta publicação não poderá ser reproduzida ou transmitida, no todo ou em parte, de qualquer modo ou por qualquer outro meio, eletrônico ou impresso, incluindo fotocópia, gravação ou qualquer outro tipo de sistema de armazenamento e transmissão de informação sem prévia autorização, por escrito da Corteva Agriscience.

As recomendações técnicas da marca Brevant® Sementes, incluindo a recomendação de plantio de seus produtos, têm como base os resultados obtidos através de estudos próprios. Para fins de contratação de financiamento e seguro agrícola, recomendações técnicas oficiais de plantio devem ser consultadas nas Portarias de Zoneamento Agrícola de Risco Climático para a cultura, publicadas pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. A marca Brevant® Sementes, não poderá ser, em hipótese alguma, responsabilizada pelas decisões tomadas pelo agricultor no que se refere ao cumprimento ou não do Zoneamento Agrícola de Risco Climático, bem como, de quaisquer normas correlatas expedidas pelas autoridades competentes



# B1G211



## RESPOSTA ÀS PRINCIPAIS DOENÇAS<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Avaliação da reação do híbrido às principais doenças em ambientes de alta incidência e severidade.

<b>S</b>	Suscetível
<b>MS</b>	Moderadamente suscetível
<b>MT</b>	Moderadamente tolerante
<b>T</b>	Tolerante

Doenças	S	MS	MT	T
Antracnose folha				
Ergot				
Fusarium de colmo				
Turcicum				
Macrophomina				
Ferrugem				



### PONTOS FORTES

- Potencial produtivo
- Boa tolerância ao Estresse Hídrico
- Superprecocidade
- Sanidade foliar
- Estabilidade



### RECOMENDAÇÕES

- Recomendado em toda janela de plantio
- Híbrido reponsivo a investimento e manejo



# POSICIONAMENTO TÉCNICO

Ciclo e número de plantas finais por hectare (x1000)

VERÃO	CENTRO		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Out - Jan	Out - Jan
	População (plantas/ha)		CR	CR
SAFRINHA	CENTRO		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Fev   01 - 15 Mar	Fev   01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)		180-200   180-200	180-200   160-180
VERÃO	SUL		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Out - Jan	Out - Jan
	População (plantas/ha)		CR	CR
SAFRINHA	SUL		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Fev   01 - 15 Mar	Fev   01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)		CR	CR

OBS.: Os números referem-se às indicações de população x 1.000 plantas por hectare.

**LEGENDA:** ■ Preferencial ■ Consultar Representante ■ Não recomendado (NR)



## RESPOSTA ÀS PRINCIPAIS DOENÇAS<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Avaliação da reação do híbrido às principais doenças em ambientes de alta incidência e severidade.

<b>S</b>	Suscetível
<b>MS</b>	Moderadamente suscetível
<b>MT</b>	Moderadamente tolerante
<b>T</b>	Tolerante

Doenças	S	MS	MT	T
Antracnose folha				
Ergot				
Fusarium de colmo				
Turcicum				
Macrophomina				
Ferrugem				



### PONTOS FORTES

- Potencial produtivo com estabilidade
- Coloração de grãos
- Responsivo ao manejo
- Sanidade foliar
- Qualidade de colmo



### RECOMENDAÇÕES

- Abertura de plantio e áreas de alto investimento
- Não ultrapassar população recomendada
- Posicionar no mínimo uma de fungicida. Monitorar *Turcicum*
- Híbrido responsivo a investimento e manejo



# POSICIONAMENTO TÉCNICO

Ciclo e número de plantas finais por hectare (x1000)

VERÃO	CENTRO		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Out - Jan	Out - Jan
	População (plantas/ha)		200-220	200-220
SAFRINHA	CENTRO		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Fev   01 - 15 Mar	Fev   01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)		180-200   180-200	180-200   160-180
VERÃO	SUL		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Out - Jan	Out - Jan
	População (plantas/ha)		NR	NR
SAFRINHA	SUL		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)
	Época de Plantio		Fev   01 - 15 Mar	Fev   01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)		NR	NR

OBS.: Os números referem-se às indicações de população x 1.000 plantas por hectare.

**LEGENDA:** ■ Preferencial ■ Consultar Representante ■ Não recomendado (NR)



## RESPOSTA ÀS PRINCIPAIS DOENÇAS<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Avaliação da reação do híbrido às principais doenças em ambientes de alta incidência e severidade.

<b>S</b>	Suscetível
<b>MS</b>	Moderadamente suscetível
<b>MT</b>	Moderadamente tolerante
<b>T</b>	Tolerante

Doenças	S	MS	MT	T
Antracnose folha				
Ergot				
Fusarium de colmo				
Turcicum				
Macrophomina				
Ferrugem				



### PONTOS FORTES

- Potencial produtivo
- Qualidade de colmo
- Coloração escuras de grãos
- Responsivo ao manejo
- Sanidade foliar



### RECOMENDAÇÕES

- Posicionamento exclusivo para abertura de plantio, em áreas de alto investimento
- Não ultrapassar população recomendada
- Posicionar mínimo uma de fungicida. Monitorar *Turcicum*
- Híbrido responsivo a investimento e manejo



# POSICIONAMENTO TÉCNICO

Ciclo e número de plantas finais por hectare (x1000)

VERÃO	CENTRO		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)		
	Época de Plantio		Out - Jan	Out - Jan		
	População (plantas/ha)		200-220	200-220		
SAFRINHA	CENTRO		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)		
	Época de Plantio		Fev	01 - 15 Mar	Fev	01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)		180-200	180-200	180-200	160-180
SAFRINHA	SUL		Terras Baixas (<700m)	Terras Altas (>700m)		
	Época de Plantio		Fev	01 - 15 Mar	Fev	01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)		180-200	CR	NR	NR

OBS.: Os números referem-se às indicações de população x 1.000 plantas por hectare.

**LEGENDA:** ■ Preferencial ■ Consultar Representante ■ Não recomendado (NR)



## RESPOSTA ÀS PRINCIPAIS DOENÇAS<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Avaliação da reação do híbrido às principais doenças em ambientes de alta incidência e severidade.

S	Suscetível
MS	Moderadamente suscetível
MT	Moderadamente tolerante
T	Tolerante

Doenças	S	MS	MT	T
Antracnose folha	S	MS	MT	T
Ergot	S	MS	MT	T
Fusarium de colmo	S	MS	MT	T
Turcicum	S	MS	MT	T
Macrophomina	S	MS	MT	T
Ferrugem	S	MS	MT	T



### PONTOS FORTES

- Estabilidade produtiva
- Superprecoceidade
- Boa tolerância ao Estresse Hídrico
- Tolerância ao Alumínio Tóxico



### RECOMENDAÇÕES

- Responde ao investimento
- Não ultrapassar população recomendada
- Posicionar mínimo uma de fungicida visando controle de Antracnose
- Evitar áreas onde o clima frio coincida com a polinização



# 1G100



# POSICIONAMENTO TÉCNICO

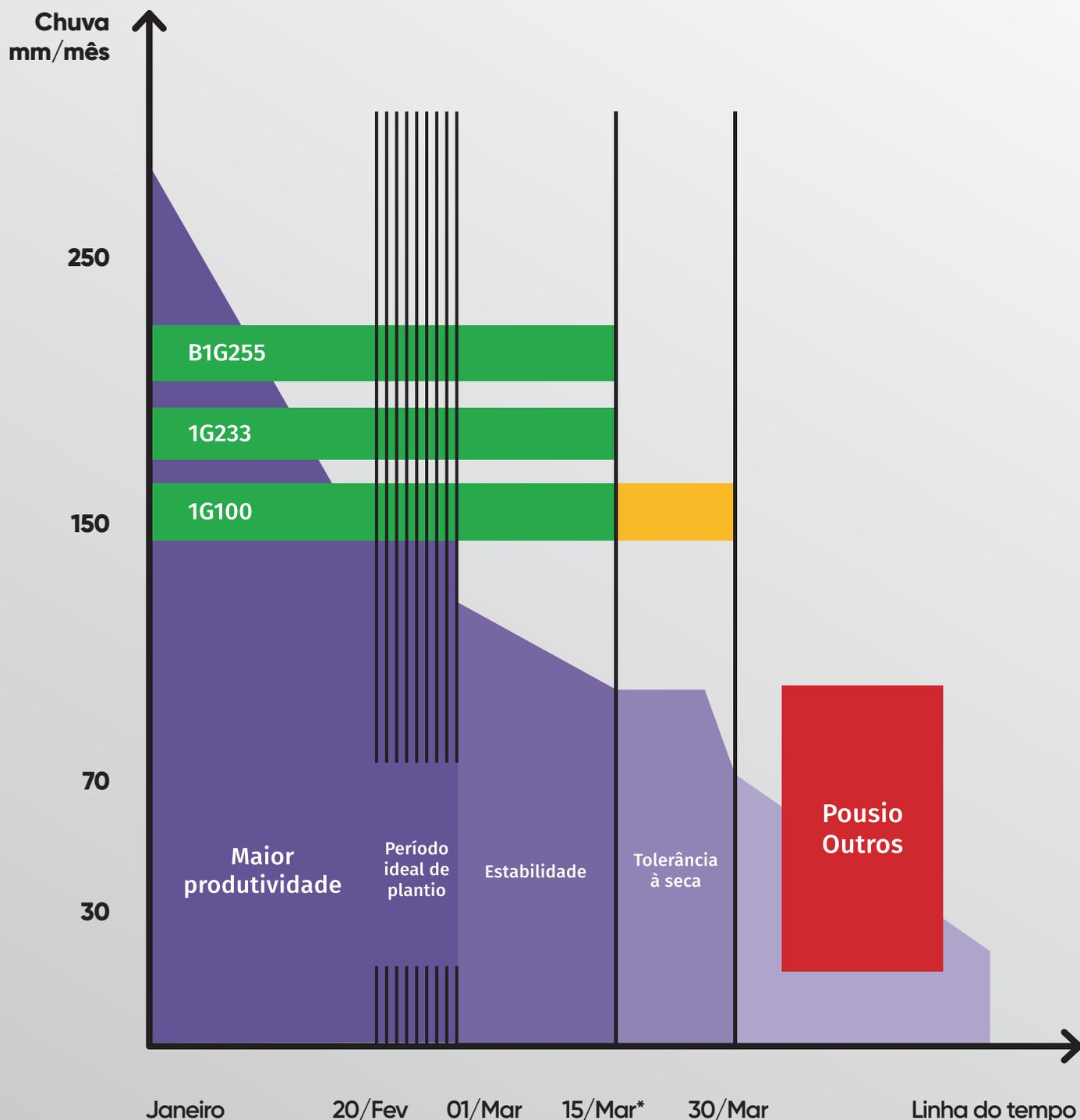
Ciclo e número de plantas finais por hectare (x1000)

<b>SAFRINHA</b>	<b>CENTRO</b>	<b>Terras Baixas (&lt;700m)</b>		<b>Terras Altas (&gt;700m)</b>	
	Época de Plantio	Fev	01 - 15 Mar	Fev	01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)	180-200	180-200	180-200	160-180
	<b>SUL</b>	<b>Terras Baixas (&lt;700m)</b>		<b>Terras Altas (&gt;700m)</b>	
	Época de Plantio	Fev	01 - 15 Mar	Fev	01 - 15 Mar
	População (plantas/ha)	180-200	CR	NR	NR

OBS.: Os números referem-se às indicações de população x 1.000 plantas por hectare.

**LEGENDA:** ■ Preferencial ■ Consultar Representante ■ Não recomendado (NR)

# SAFRINHA DO BRASIL CENTRAL



**LEGENDA:** ■ Preferencial ■ Consultar um Representante ■ Pousio - Outros

**Chuva:** média de 5 anos - Norte de São Paulo.

Período de plantio com restrição, devido à pouca chuva durante o ciclo da cultura, podendo comprometer o potencial dos híbridos.

\*Plantios de safra de milho após 15 de março devem ser consultados com o Representante. Verificar zoneamento agrícola do município.

 **BREVANT**®  
sementes