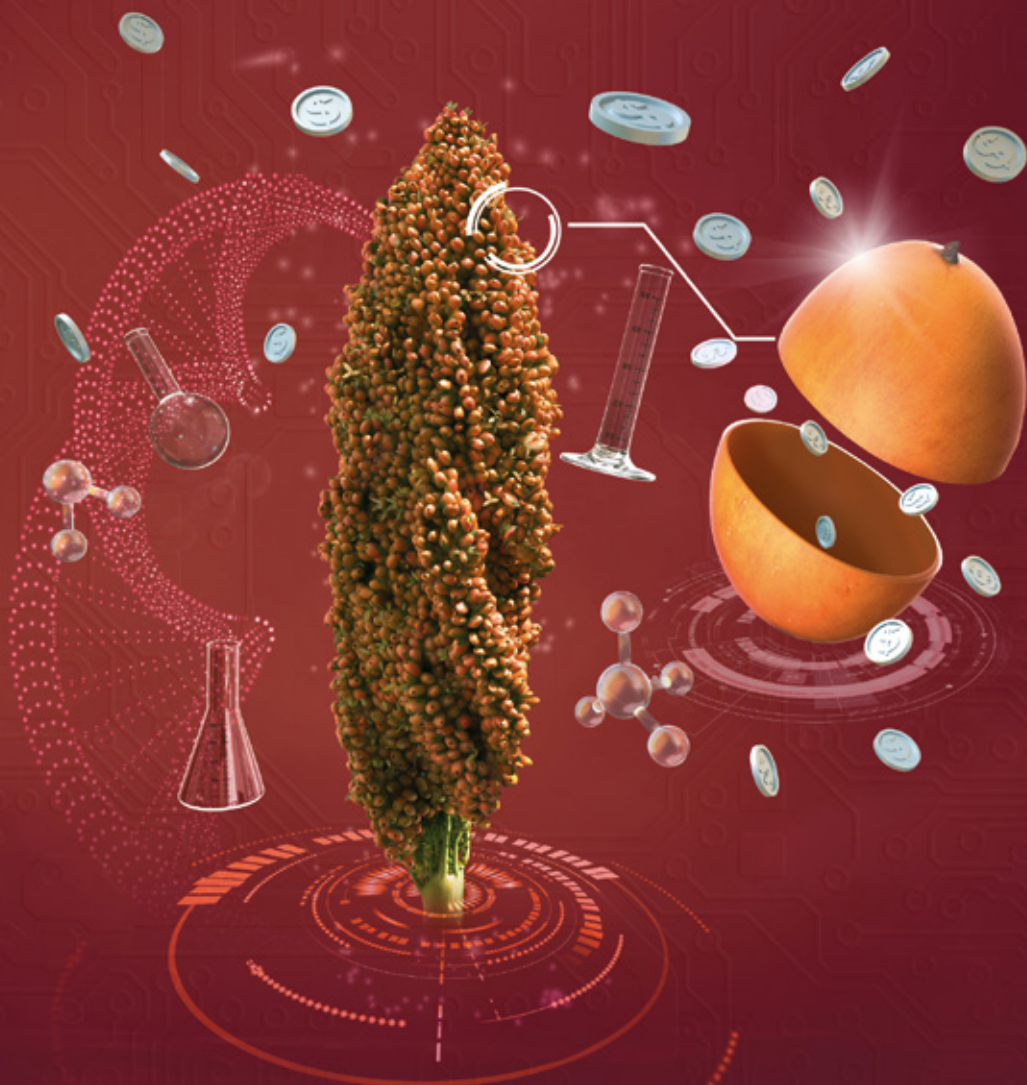


GUIA DE SORGO

2022



 **BREVANT**[®]
sementes

A Brevant® Sementes	04
Zonas Ambientais Homogêneas	05
Híbridos Brevant® Sementes	06
B1G211 (Lançamento)	07
B1G255	08
1G233	09
1G100	10
Safrinha do Brasil Central	11



A **Brevant® Sementes** chega aos seus 4 anos apresentando a combinação perfeita entre genética e biotecnologia. Possui o maior banco genético do mercado, aliado ao que há de mais moderno em termos de biotecnologia e melhoramento genético.

Trabalhando com milho, soja e sorgo, com um portfólio versátil, adaptado às mais diversas necessidades dos produtores brasileiros e pronta para atender às suas expectativas, a Brevant® Sementes, uma marca da **Corteva Agriscience**, acredita que a **simplicidade** pode fazer parte do seu dia a dia.

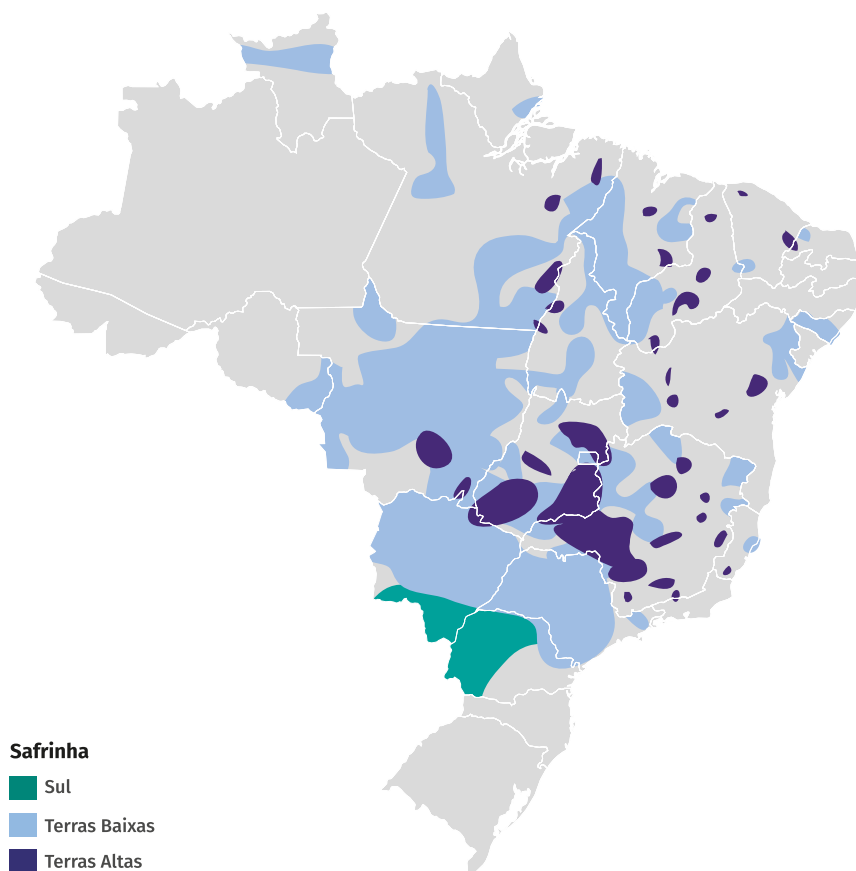
E é assim, com a simplicidade de achar o que você precisa em uma única marca, que a Brevant® Sementes trabalha para acelerar o sucesso do seu negócio.

Pra que complicar?

Simplifique com **Brevant® Sementes**.

A **Brevant® Sementes** trabalha por um propósito maior, trabalha pelo propósito da Corteva Agriscience: **enriquecer a vida de quem produz e de quem consome, garantindo o progresso para as próximas gerações.**

ZONAS AMBIENTAIS HOMOGÊNEAS



Safrinha

- Sul
- Terras Baixas
- Terras Altas

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 do 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.

**HÍBRIDOS
BREVANT®
SEMENTES**

B1G211

LANÇAMENTO

Precoce com alta estabilidade e teto produtivo com excelente sanidade.

- **Porte:** Médio
- **Altura:** 1,23m
- **Colmo:** Tolerante ao acamamento
- **Raiz:** Resistência física alta
- **Panícula:** Semiaberta
- **Grão:** Castanho, sem tanino
- **Ciclo:** Precoce
- **Finalidade:** Grão

CARACTERÍSTICAS:

- Potencial produtivo
- Sanidade
- Tolerância à seca
- Estabilidade

Resposta às principais doenças¹

Doença	S	MS	MT	T
Antracnose				
Helmintosporiose			SI	
Ferrugem do sorgo				
Podridão de Macrophomina				

S: Suscetível / **MS:** Moderadamente Suscetível

MT: Moderadamente Tolerante / **T:** Tolerante

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

BENEFÍCIOS:

- Tolerante a Macrophomina e Fusarium de Colmo
- Responsivo ao incremento de tecnologia
- Versatilidade e eficiência em situações adversas de clima
- Grãos pesados com estabilidade

Posicionamento Técnico

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

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

Plantios de safrinha após 15 de março devem ser consultados com o Representante.

Verificar zoneamento agrícola do município.

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

B1G255

Híbrido com alta estabilidade e teto produtivo, excelente sanidade para as principais doenças da cultura e segurança ao produtor com ciclo precoce.

- **Porte:** Médio
- **Altura:** 1,38m
- **Colmo:** Tolerante ao tombamento
- **Raiz:** Resistência física alta
- **Panícula:** Semiaberta
- **Grão:** Castanho, sem tanino
- **Ciclo:** Precoce
- **Finalidade:** Grão

CARACTERÍSTICAS:

- Exerção média de panícula
- Responsivo ao incremento de tecnologia
- Boa sanidade foliar com necessidade de monitorar Turcicum
- Tolerante ao tombamento

Resposta às principais doenças¹

Doença	S	MS	MT	T
Antracnose				
Helminthosporiose				
Ferrugem do Sorgo				
Podridão de Macrophomina				

S: Suscetível / **MS:** Moderadamente Suscetível
MT: Moderadamente Tolerante / **T:** Tolerante

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

BENEFÍCIOS:

- Potencial produtivo com estabilidade
- Responsivo ao incremento de tecnologia
- Tolerância a Antracnose e Macrophomina
- Permite escalonamento de plantio com híbridos de ciclos diferentes

Posicionamento Técnico

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

OBS.: Os números referem-se às indicações de população x 1.000 plantas por hectare.
 Plantios de safrinha após 15 de março devem ser consultados com o Representante.
 Verificar zoneamento agrícola do município.

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

1G233

Híbrido precoce, com excelente sanidade e estabilidade produtiva. *Stay green* pronunciado que, associado ao porte baixo, confere tolerância ao tombamento, possibilitando uma colheita segura.

- **Porte:** Baixo
- **Altura:** 1,15m
- **Colmo:** Vigoroso e tolerante ao tombamento
- **Raiz:** Resistência física alta
- **Panícula:** Semiaberta
- **Grão:** Castanho, sem tanino
- **Ciclo:** Precoce
- **Finalidade:** Grão

CARACTERÍSTICAS:

- Alto potencial produtivo
- Qualidade de colmo
- Excelente sanidade foliar
- Estabilidade produtiva

Resposta às principais doenças¹

Doença	S	MS	MT	T
Antracnose				
Helminthosporiose				
Ferrugem do Sorgo				
Podridão de Macrophomina				

S: Suscetível / **MS:** Moderadamente Suscetível
MT: Moderadamente Tolerante / **T:** Tolerante

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

BENEFÍCIOS:

- Responsivo ao incremento de tecnologia
- Tolerância à deterioração de grãos no campo, permitindo uma colheita segura
- Segurança de produção mesmo em atrasos na operação da colheita
- Segurança de produção em anos favoráveis à ocorrência de doenças

Posicionamento Técnico

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

OBS.: Os números referem-se às indicações de população x 1.000 plantas por hectare.
 Plantios de safrinha após 15 de março devem ser consultados com o Representante.
 Verificar zoneamento agrícola do município.

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

1G100

Híbrido superprecoce com alta tolerância à seca. Permite a integração e o escalonamento de plantio com demais híbridos do portfólio da Brevant® Sementes, com diferentes ciclos, facilitando a colheita.

- **Porte:** Baixo
- **Altura:** 1,15m
- **Colmo:** Vigoroso e tolerante ao tombamento
- **Raiz:** Extensa e profunda. Tolerância ao alumínio tóxico (maior resistência à seca)
- **Panícula:** Semiaberta
- **Grão:** Castanho-escuro, sem tanino
- **Ciclo:** Superprecoce
- **Finalidade:** Grão

CARACTERÍSTICAS:

- Excelente qualidade de colmo e raiz
- Alto potencial produtivo
- Boa sanidade foliar
- Tolerância à seca
- Tolerância à tombamento e quebramento, evitando perdas na colheita

Resposta às principais doenças¹

Doença	S	MS	MT	T
Antracnose				
Helminthosporiose				
Ferrugem do Sorgo				
Podridão de Macrophomina				

S: Suscetível / **MS:** Moderadamente Suscetível
MT: Moderadamente Tolerante / **T:** Tolerante

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

BENEFÍCIOS:

- Permite escalonamento de plantio com híbridos de ciclos diferentes
- Retorno dos investimentos em tecnologia
- Estabilidade de produção
- Grãos pesados, tolerantes à deterioração e com secagem mais rápida

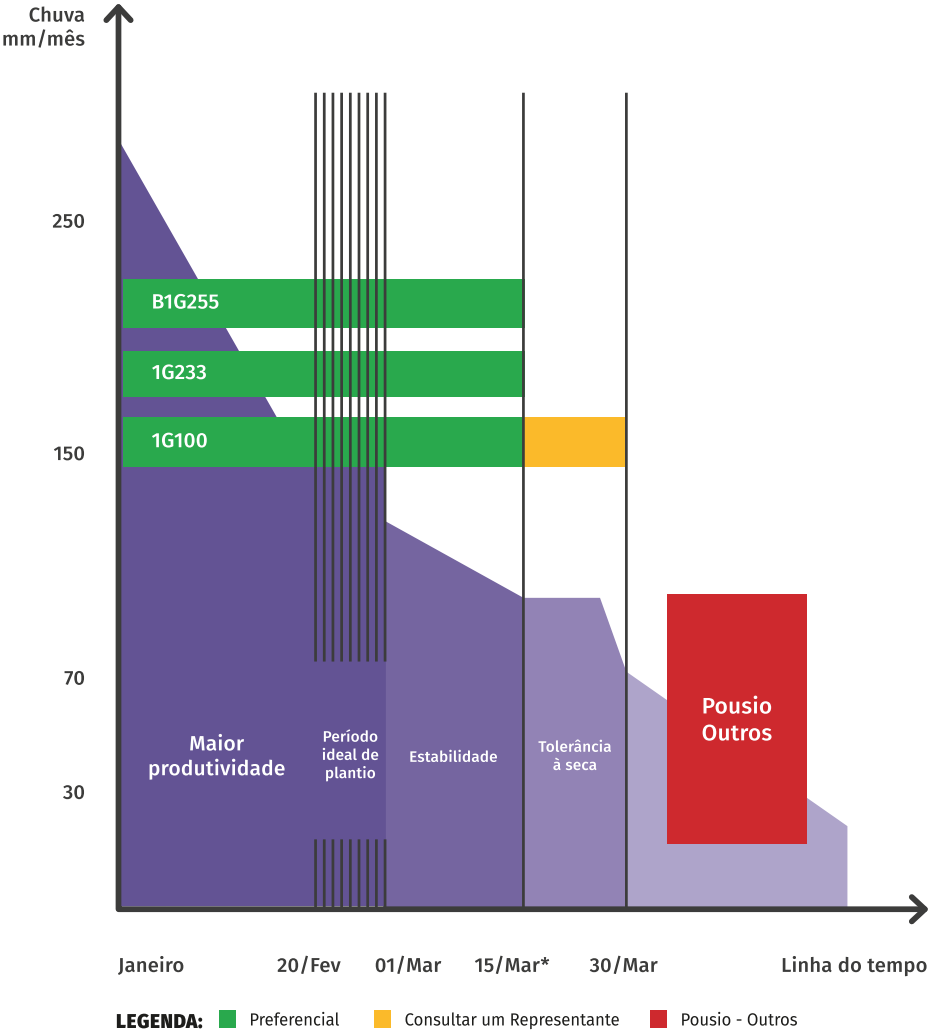
Posicionamento Técnico

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

OBS.: Os números referem-se às indicações de população x 1.000 plantas por hectare. Plantios de safrinha após 15 de março devem ser consultados com o Representante. Verificar zoneamento agrícola do município.

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

SAFRINHA DO BRASIL CENTRAL



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 safrinha após 15 de março devem ser consultados com o Representante. Verificar zoneamento agrícola do município.



  /brevantsementes

 qrco.de/BrevantYoutube

