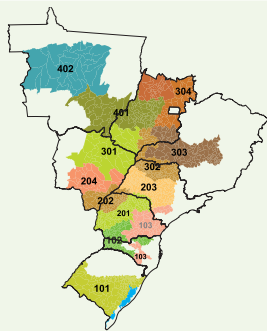




## Região Edafoclimática de Adaptação (REC)



## Características

Tipo de crescimento: indeterminado

Cor da flor: roxa

Cor da pubescência: cinza

Cor do hilo: marrom-claro

Teor médio de proteína: 37,4%

Teor médio de óleo: 21,9%

Acamamento: moderadamente resistente

Altura média de planta: 98 cm

Peso médio de 1.000 sementes: 185 g

Potencial de ramificação: alto

## Reação a doenças

A reação das cultivares às doenças é avaliada conforme descrito nas páginas 10, 11 e 12.

Cancro da haste	Resistente
Mancha olho-de-rã	Resistente
Oídio	Moderadamente resistente**
Ferrugem-asiática	Resistente (lesão RB***)
Podridão parda da haste	Resistente**
Podridão radicular de Phytophthora	Resistente*
Mosaico comum da soja	Resistente
Nematoide de galha <i>Meloidogyne incognita</i>	Suscetível
Nematoide de galha <i>Meloidogyne javanica</i>	Moderadamente resistente
Nematoide de cisto	Suscetível

\*Teste para resistência de campo. \*\*Avaliação de campo. \*\*\*Lesão RB ("Reddish-Brown" marrom-avermelhada, caracteriza reação de resistência)

## Destaques

- Alto potencial produtivo, com alto peso de sementes;
- Ampla adaptação de indicação, estabilidade e moderada resistência ao nematoide de galha *Meloidogyne javanica*;
- Ótimo desempenho em semeaduras antecipadas (abertura de plantio), nas diversas regiões de indicação;
- Cultivar favorável ao manejo da ferrugem-asiática - Tecnologia Shield®

## Época de semeadura, População de plantas e Ciclo

Esses atributos de lavoura podem variar em razão do clima, solo e manejo, mas em geral seguem os limites apresentados na tabela abaixo.

Região Edafoclimática de Adaptação (REC)	Altitude (m)	SET		OUT				NOV				DEZ		Ciclo (dias)	
		3s	4s	1s	2s	3s	4s	1s	2s	3s	4s	1s	2s		
		Número de plantas finais por metro*													
101	RS	Até 600	12	12	12	10	10	10	10	10	12	12	12	12	135 a 145
	Acima 600	12	12	10	10	10	9	9	10	10	11	12	12		
102	SC (Oeste e Nordeste); PR (Sudoeste)	Até 600	13	13	12	11	10	10	10	11	11	12	13	129 a 137	
	Acima 600		12	11	10	9	9	9	10	10	11	12	12		
103	SC (Centro-Norte e Serra Geral); PR (Centro-Sul)	Acima 600		12	11	10	9	9	9	10	11	11	12	130 a 139	
	PR (Nordeste); SP (Sul)	Acima 600	13	12	12	11	10	10	10	10	11	12	12		
201	PR (Oeste e Centro-Oeste)	Até 600	14	13	13	12	12	11	11	11	11			120 a 126	
		Acima 600	13	12	12	11	11	10	10	10	10				
	PR (Norte); SP (Médio Parapanema)	Até 600			13	13	12	12	11	11	11				
		Acima 600	13	12	12	11	11	10	10	10					
202	PR (Nordeste); SP (Sudoeste); MS (Sul)	Até 600		14	14	13	13	13	13	13	13		108 a 120		
203	SP (Centro-Sul e Sudoeste)	Até 600		14	14	13	13	13	13	13	13		108 a 130		
		Acima 600	14	13	13	12	12	12	12	12	12				
204	MS (Centro-Sul e Sudoeste)	Até 600		13	13	12	12	11	11	11	11		109 a 115		
		Acima 600	13	12	12	11	11	11	11	11					
301	MS (Centro-Norte); GO (Sudoeste)	Até 600			18	17	17	17	17	17	17		100 a 110		
		Acima 600		18	17	16	16	15	15	15	15				
302	SP (Norte); MG (Vale do Rio Grande); GO (Sul)	Até 600			18	18	18	17	17	17	17		98 a 108		
		Acima 600		17	17	17	16	16	16	16					
303	MG (Triângulo e Alto Paranaíba); GO (Sudeste)	Até 600			18	18	18	17	17	17	17		113 a 117		
		Acima 600		18	17	16	16	15	15	15	15				
304	Go (Centro)	Até 600	19	18	18	18	17	17	17	17	17		97 a 107		
		Acima 600	18	18	17	17	16	16	16	16	16				
401	GO (Centro) e MT (Sul)	Até 600	19	18	18	18	17	17	17	17	17		91 a 115		
		Acima 600	18	18	17	17	16	16	16	16	16				
402	MT (Centro-Norte e Oeste)	Até 600	20	20	18	18	18	18	18	20	20		90 a 98		
		Acima 600	20	18	18	16	15	15	15	15	15				

Onde 1s = 1ª semana; 2s = 2ª semana; etc. | \* Espaçamento entrelinhas de 45 cm.   Preferencial   Tolerada

### Exigência em Fertilidade do solo

Baixa   Média   Alta

Fora das épocas preferenciais de semeadura, posicionar a cultivar somente em solos de alta fertilidade. Na página 13 há explicações sobre fertilidade do solo.