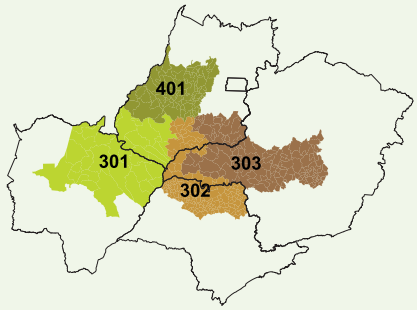
BRS 531

GMR 7.3 *(RECs 301, 302, 303 e 401 (GO)*

Região Edafoclimática de Adaptação (REC)



Características

Tipo de crescimento: indeterminado
Cor da flor: branca
Cor da pubescência: cinza
Cor do hilo: marrom-claro
Teor médio de proteína: 37,6%
Teor médio de óleo: 22,2%
Acamamento: resistente
Altura média de planta: 80 cm
Peso médio de 1.000 sementes: 170 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	Moderadamente resistente
Oídio	Moderadamente resistente*
Ferrugem-asiática	Resistente (lesão RB**)
Podridão parda da haste	Moderadamente resistente*
Podridão radicular de Phytophthora	Resistente
Mosaico comum da soja	Resistente
Nematoide de galha *Meloidogyne incognita*	Suscetível
Nematoide de galha *Meloidogyne javanica*	Suscetível
Nematoide de cisto	Resistente (raças 3 e 14)
	Moderadamente resistente (raças 4 e 4+)

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

Destaques

- Alta produtividade com estabilidade de produção;
- Cultivar com Tecnologia Shield® – facilita manejo da ferrugem-asiática;
- Alto desempenho também em áreas com infestação de nematoide de cisto (raças 3, 4, 4+ e 14).

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*												
301	MS (Centro-Norte); GO (Sudoeste)	Até 600			18	17	17	16	16	16	16				106 a 112
		Acima 600		18	17	16	16	16	15	15	15				
302	SP (Norte); MG (Vale do Rio Grande); GO (Sul)	Até 600				18	17	17	17	16	16	16			111 a 116
		Acima 600			17	17	16	16	16	15	15	15			
303	MG (Triângulo e Alto Parnaíba); GO (Sudoeste)	Até 600			17	17	17	17	16	16	16				113 a 118
		Acima 600		17	16	16	15	15	15	15	15				
401	GO (Centro)	Até 600			18	18	18	18	17	17	17	17			114 a 124
		Acima 600		19	18	17	17	17	16	16	16	16			

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 explanações sobre fertilidade do solo.

ANOTAÇÕES