



Região Edafoclimática de Adaptação (REC)

Características

- Tipo de crescimento: indeterminado
- Altura média de planta: 98 cm
- Peso médio de 1.000 sementes: 185 g
- Acamamento: moderadamente resistente
- Potencial de ramificação: alto

Reação a doenças

	Suscetível	Mod. Resistente	Resistente
Cancro da haste	[Progressive bar from Suscetível to Resistente]		
Mancha olho-de-rã	[Progressive bar from Suscetível to Resistente]		
Ferrugem-asiática***	[Progressive bar from Suscetível to Resistente]		
Podridão parda da haste**	[Progressive bar from Suscetível to Resistente]		
Podridão radicular de Phytophthora*	[Progressive bar from Suscetível to Resistente]		
Pústula bacteriana	[Progressive bar from Suscetível to Resistente]		
Nematoide de galha <i>Meloidogyne incognita</i>	[Red bar]	[Green bar]	[Green bar]
Nematoide de galha <i>Meloidogyne javanica</i>	[Red bar]	[Green bar]	[Green bar]
Nematoide de cisto	[Red bar]	[Green bar]	[Green bar]

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

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

Destaques

- Ótimo desempenho em semeaduras antecipadas (abertura de plantio), nas diversas regiões de indicação;
- Ampla adaptação e estabilidade;
- Cultivar resistente a 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		
		Número de plantas finais por metro*									
101	Até 600	12	12	12	10	10	10	10	12	12	135 a 145
	Acima 600	12	12	10	10	10	9	9	10	10	
102	Até 600	13	13	12	11	10	10	10	11	12	129 a 137
	Acima 600		12	11	10	9	9	9	10	10	
103	Até 600		12	11	10	9	9	10	11	11	130 a 139
	Acima 600	13	12	12	11	10	10	10	11	12	
201	Até 600	14	13	13	12	12	11	11	11		120 a 126
	Acima 600	13	12	12	11	11	10	10	10		
202	Até 600			13	13	12	12	11	11	11	108 a 120
	Acima 600	13	12	12	11	11	10	10	10		
203	Até 600		14	14	13	13	13	13	13		108 a 130
	Acima 600	14	13	13	12	12	12	12	12		
204	Até 600		13	13	12	12	11	11	11		109 a 115
	Acima 600	13	12	12	11	11	11	11	11		
301	Até 600			18	17	17	17	17	17		100 a 110
	Acima 600		18	17	16	16	15	15	15		
302	Até 600			18	18	18	17	17	17		98 a 108
	Acima 600			17	17	17	16	16	16		
303	Até 600			18	18	18	17	17	17		113 a 117
	Acima 600		18	17	16	16	15	15	15		
304	Até 600	19	18	18	18	17	17	17	17		97 a 107
	Acima 600	18	18	17	17	16	16	16	16		
401	Até 600	19	18	18	18	17	17	17	17		91 a 115
	Acima 600	18	18	17	17	16	16	16	16		
402	Até 600	20	20	18	18	18	18	18	20		90 a 98
	Acima 600	20	18	18	16	15	15	15	15		

Onde 1s = 1ª semana; 2s = 2ª semana; etc. | * Espaçamento entrelinhas de 45 cm. [Green] Preferencial [Yellow] 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.