

SAFRA 25/26 PORTFÓLIO DE

SOJA

BRASIL

CENTRAL



RAÍZES
BRASILEIRAS

TMG
Tropical Melhoramento & Genética



RAÍZES

BRASILEIRAS QUE TRANSFORMAM O

FUTURO

TMG
Tropical Melhoramento & Genética

Somos parte de um legado de trabalho, inovação e compromisso com o desenvolvimento agrícola do Brasil, com raízes profundamente conectadas à essência brasileira.

Nosso compromisso com o futuro agrícola é contínuo e nos impulsiona em todas as nossas ações. A partir de agora, nossas cultivares são nomeadas em homenagem às **ÁRVORES BRASILEIRAS**, que simbolizam força, solidez e futuro, e que refletem nossos valores.

Confiantes em nossa capacidade de contribuir com nossa missão de alimentar o mundo, avançamos com determinação e orgulho.

Bem-vindo ao novo capítulo que marca a história da TMG!

**MATURAÇÃO
RELATIVA**

8.1

PMG

175 g

FERTILIDADE

BAIXA  **ALTA**

**PLATAFORMA
INTACTA²**
XTEND

PRODUTIVIDADE QUE FAZ A DIFERENÇA NO CAMPO.



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Resistência ao nematoide de Cisto
Resistente R. 3 e 9 e Mod. resistente R. 6
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Tolerância a chuva na colheita
- Excelente porte de planta



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente) ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30% *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae* *



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	MS Norte	123 - 128	200 - 267																				
301	GO Sudoeste MS Chapadões	123 - 128	200 - 267																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	127 - 132	178 - 244																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	127 - 132	178 - 244																				
303	GO Sul e Sudeste	127 - 132	200 - 289																				
304	MG GO PADF	127 - 132	200 - 289																				
401	MT Sul	118 - 123	222 - 311																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	112 - 117	244 - 333																				
402	MT Oeste (Parecis)	113 - 118	244 - 333																				
402	RO Alto	112 - 117	244 - 355																				
403	MT Vale do Araguaia	112 - 117	222 - 335																				
404	GO Norte	125 - 130	200 - 290																				
404	TO Sul	105 - 115	268 - 378																				
405	BA Oeste (Sequeiro ou Irrigado)	120 - 125	220 - 355																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	105 - 115	268 - 378																				
501	MA Região da Batavo	105 - 115	268 - 378																				
501	TO Norte	105 - 115	268 - 378																				
501	PI	105 - 115	268 - 378																				
502	PA Norte	110 - 115	290 - 355																				
502	PA Sul	110 - 115	268 - 378																				
502	MA Norte	110 - 115	290 - 355																				

 Época de plantio preferencial  Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário



MATURACÃO
RELATIVA

6.9

PMG

170 g

FERTILIDADE

BAIXA ALTA

PLATAFORMA
INTACTA²
XTEND

A PODEROSA COMBINAÇÃO ENTRE PRODUTIVIDADE E SUPER PRECOCIDADE.



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Super precocidade
- Resistência ao nematoide de Cisto
Resistente R. 3, 6 e 9 e Mod. resistente R. 10
- Excelente porte de planta



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Mancha "Olho-de-rã" (<i>C. soijina</i>)		
Mancha Alvo (<i>C. cassicola</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>) ¹		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	GO Sudoeste MS Chapadões	103 - 108	244 - 311																				
302	SP Norte	108 - 113	244 - 311																				
302	MG Sul	108 - 113	222 - 266																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	108 - 113	244 - 289																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	108 - 113	222 - 266																				
303	GO Sul e Sudeste	108 - 113	244 - 267																				
304	MG GO PADF	107 - 111	244 - 289																				
401	MT Sul	103 - 108	311 - 356																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	93 - 98	355 - 420																				
402	MT Oeste (Parecis)	93 - 98	355 - 400																				
402	RO (Alto)	93 - 98	355 - 400																				
403	MT Vale do Araguaia	93 - 98	355 - 420																				
404	GO Norte	90 - 95	240 - 289																				
405	BA Oeste (Irrigado)	90 - 95	355 - 420																				

Época de plantio preferencial

Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG

BÁLSAMO

12X

23.3112X

★ LANÇAMENTO



AMPLA
RESISTÊNCIA A CISTO
H. glycines



RESISTÊNCIA AO
NEMATÓIDE
R. reniformis

MATURAÇÃO
RELATIVA

7.6

PMG

190 g

FERTILIDADE

BAIXA 000 ALTA

PLATAFORMA
INTACTA 2^o
XTEND

A NOVA ERA NO CONTROLE DE NEMATÓIDES.



CARACTERÍSTICAS

- Excelente ferramenta para manejo de nematoides
- Resistência ampla ao nematoide de cisto
Resistente R. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 e 14
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra
- Excelente arranque inicial



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)	☒	☐
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)	☒	☐
Nematoide <i>R. reniformis</i>	☒	☐
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)	☒	☐

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
401	MT Sul	110 - 115	267 - 289																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	105 - 110	244 - 311																				
402	MT Oeste (Parecis)	105 - 112	244 - 311																				
402	RO (Alto)	105 - 112	244 - 311																				
403	MT Vale do Araguaia	105 - 110	244 - 311																				

Época de plantio preferencial

Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita: Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.



**MATURAÇÃO
RELATIVA 8.2**

PMG 190 g

FERTILIDADE

BAIXA ALTA

**PLATAFORMA
INTACTA²**
XTEND

AMPLA PROTEÇÃO PARA CONTROLE DE CISTO.



CARACTERÍSTICAS

- Excelente ferramenta para manejo de nematoides
Resistente R. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 e 14
- Sistema radicular agressivo
- Excelente cultivar para áreas 1º ano
- Alto potencial de engalhamento



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		
Nematoide (<i>R. reniformis</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>)		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO [DAE] ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
401	MT Sul	120 - 125	178 - 289																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	115 - 120	178 - 289																				
402	MT Oeste (Parecis)	116 - 121	178 - 289																				
402	RO Alto	115 - 120	178 - 289																				
403	MT Vale do Araguaia	113 - 118	178 - 289																				
404	GO Norte	125 - 130	180 - 245																				
404	TO Sul	105 - 115	200 - 245																				
405	BA Oeste (Sequeiro)	122 - 127	180 - 245																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	105 - 115	200 - 240																				
501	MA Região da Batavo	105 - 115	200 - 245																				
501	TO Norte	105 - 115	200 - 245																				
501	PI	105 - 115	200 - 245																				
502	PA Norte	105 - 115	180 - 244																				
502	PA Sul	105 - 115	180 - 244																				
502	MA Norte	105 - 115	200 - 245																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias de emergência ao ponto de colheita: Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

MATURACÃO
RELATIVA **8.4**

PMG **168 g**

FERTILIDADE

BAIXA  ALTA

PLATAFORMA
INTACTA 2^o
XTEND

PRODUTIVIDADE QUE FAZ A DIFERENÇA NO CAMPO.



CARACTERÍSTICAS

- Resistência a ferrugem asiática
- Sistema radicular agressivo
- Excelente opção para abertura de plantio
- Excelente porte de planta



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Ferrugem asiática (<i>P. pachyrhizi</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>)		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R [Resistente] MR [Moderadamente Resistente]. ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
401	MT Sul	120 - 125	200 - 289																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	118 - 123	200 - 289																				
402	MT Oeste (Parecis)	120 - 125	200 - 289																				
402	RO Alto	118 - 123	200 - 289																				
403	MT Vale do Araguaia	117 - 122	200 - 289																				
404	GO Norte	135 - 140	180 - 245																				
404	TO Sul	110 - 120	200 - 267																				
405	BA Oeste (Sequeiro)	130 - 135	180 - 245																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	110 - 120	200 - 267																				
501	MA Região da Batavo	110 - 120	200 - 267																				
501	TO Norte	110 - 120	200 - 267																				
501	PI	110 - 120	200 - 267																				
502	PA Norte	110 - 120	200 - 267																				
502	PA Sul	110 - 120	200 - 267																				
502	MA Norte	110 - 120	200 - 267																				

■ Época de plantio preferencial

■ Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita. Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.



MATURAÇÃO
RELATIVA

7.3

PMG

177 g

FERTILIDADE

BAIXA ALTA

PLATAFORMA
INTACTA 2^o
XTEND

COMBINAÇÃO DE PRECOCIDADE COM A FORÇA DA RESISTÊNCIA AOS NEMATÓIDES.



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Resistência ao nematoide de Cisto
Resistente R. 3 e 9 e Mod. resistente R. 6
- Excelente porte de planta



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	MS Norte	114 - 119	244 - 311						1*	2*	3*	4*		1*	2*	3*	4*						
301	GO Sudoeste MS Chapadões	114 - 119	244 - 311				1*										1*						
302	SP Norte	116 - 121	222 - 289				1*																
302	MG Sul	116 - 121	200 - 289				1*																
302/3	MG Triângulo (Baixo)	115 - 120	200 - 289				1*																
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	116 - 121	200 - 289				1*																
303	GO Sul e Sudeste	115 - 120	267 - 311				1*																
304	MG GO PADF	115 - 120	267 - 311						1*														
401	MT Sul	105 - 110	311 - 356				1*																
402	MT Médio Norte (BR 163)	98 - 103	310 - 378				1*																
402	MT Oeste (Parecis)	98 - 103	333 - 400				1*																
402	RO (Alto)	98 - 103	333 - 400				1*																
403	MT Vale do Araguaia	98 - 103	311 - 378						1*														
404	GO Norte	95 - 100	245 - 320						1*	2*													
405	BA Oeste (Irrigado)	95 - 100	350 - 415						1*														

Época de plantio preferencial Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m
IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.



MATURACÃO
RELATIVA

7.4

PMG

166 g

FERTILIDADE

BAIXA 000 ALTA



FLEXIBILIDADE PARA MANEJO DE PLANTAS INVASORAS E SEGURANÇA PARA SAFRINHA.



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra
- Excelente opção para rotação com algodão
- Excelente sanidade foliar



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Mancha Alvo (<i>C. cassicola</i>)		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente) ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30% *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	MS Norte	115 - 120	235 - 300																				
301	GO Sudoeste MS Chapadões	116 - 120	267 - 311																				
302	SP Norte	116 - 121	244 - 289																				
302	MG Sul	116 - 121	222 - 289																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	116 - 121	222 - 289																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	117 - 122	222 - 267																				
303	GO Sul e Sudeste	115 - 120	289 - 333																				
304	MG GO PADF	115 - 120	289 - 333																				
401	MT Sul	105 - 110	311 - 355																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	100 - 105	330 - 378																				
402	MT Oeste (Parecis)	100 - 105	330 - 378																				
402	RO (Alto)	100 - 105	330 - 378																				
403	MT Vale do Araguaia	100 - 105	311 - 378																				
404	GO Norte	100 - 105	289 - 333																				
404	TO Sul	100 - 110	333 - 376																				
405	BA Oeste (Irrigado)	100 - 105	325 - 410																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	90 - 100	333 - 376																				
501	MA Região da Batavo	90 - 100	333 - 376																				
501	TO Norte	100 - 110	333 - 376																				

■ Época de plantio preferencial

■ Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita: Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG
22X77 I2X

21283I2X



MATURAÇÃO
RELATIVA **7.7**

PMG **164 g**

FERTILIDADE

BAIXA **00** ALTA

PLATAFORMA
INTACTA2[®]
XTEND



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Excelente ferramenta para manejo de nematoides
Resistente R. 3 e 10
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Possibilita abertura de plantio



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Ferrugem asiática (<i>P. pachyrhizi</i>)		
Mancha "Olho-de-rã" (<i>C. sojae</i>)		
Mancha Alvo (<i>C. cassicola</i>)		
Nematoide das galhas (<i>M. javanica</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		
Podridão radicular de fitóftora (<i>P. sojae</i>) [†]		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. [†] Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) [†]	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	MS Norte	123 - 128	222 - 289																				
301	GO Sudoeste MS Chapadões	125 - 130	222 - 289																				
302	SP Norte	130 - 135	178 - 267																				
302	MG Sul	130 - 135	178 - 244																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	130 - 135	178 - 244																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	130 - 135	178 - 244																				
303	GO Sul e Sudeste	125 - 130	222 - 289																				
304	MG GO PADF	125 - 130	222 - 289																				
401	MT Sul	114 - 119	222 - 289																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	104 - 109	220 - 311																				
402	MT Oeste (Parecis)	108 - 112	220 - 311																				
402	RO (Alto)	104 - 109	220 - 311																				
403	MT Vale do Araguaia	106 - 111	245 - 333																				
404	GO Norte	115 - 120	222 - 289																				
405	BA Oeste	110 - 115	244 - 289																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	105 - 110	244 - 289																				
501	MA Região da Batavo	105 - 110	244 - 289																				
501	TO Norte	105 - 110	244 - 289																				
501	PI	105 - 110	244 - 289																				
502	PA Sul	105 - 110	244 - 289																				

Época de plantio preferencial

Época de plantio tolerada

[†]Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG

22X83

l2X

22082l2X

MATURAÇÃO
RELATIVA

8.3

PMG

175 g

FERTILIDADE

BAIXA

000

ALTA

PLATAFORMA
INTACTA²

XTEND

CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Resistência ao acamamento
- Ampla adaptabilidade de regiões

REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Mancha “Olho-de-rã” (<i>C. sojae</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>) ¹		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ¹ É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. ² Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.

ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a	1 ^a	2 ^a	3 ^a	4 ^a
301	MS Norte	128 - 133	222 - 267																				
303	GO Sul e Sudeste	130 - 135	222 - 289																				
304	MG GO PADF	130 - 135	222 - 289																				
401	MT Sul	123 - 128	267 - 289																				
401	MT Médio Norte (BR 163)	115 - 118	222 - 311																				
401	MT Oeste (Parecís)	116 - 120	222 - 311																				
402	RO (Alto)	115 - 118	222 - 311																				
403	MT Vale do Araguaia	113 - 118	245 - 311																				
404	GO Norte	130 - 135	222 - 289																				
404	TO Sul	110 - 115	244 - 333																				
405	BA Oeste	125 - 130	235 - 300																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	110 - 115	244 - 333																				
501	MA Região da Batavo	110 - 115	244 - 333																				
501	TO Norte	110 - 115	244 - 333																				
501	PI	110 - 115	244 - 355																				
502	PA Norte	110 - 115	266 - 311																				
502	PA Sul	110 - 115	266 - 311																				
502	MA Norte	110 - 115	244 - 333																				

Época de plantio preferencial

Época de plantio tolerada

¹ Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m
IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG
22E70 CE

22502CE



NÃO CONTÉM A
TECNOLOGIA STS*



MOD. RESISTÊNCIA À
MANCHA ALVO
C. cassicola

MATURAÇÃO
RELATIVA 7.0

PMG 164 g

FERTILIDADE

BAIXA 00 ALTA

ConkestaE3
SOJA Enlist



CARACTERÍSTICAS

- Precocidade
- Excelente sanidade foliar
- Excelente opção para rotação com algodão
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Mancha Alvo (<i>C. cassicola</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>) [†]		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. [†] Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) [†]	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	MS Norte	106 - 111	289 - 355																				
301	GO Sudoeste MS Chapadões	106 - 111	289 - 355																				
302	MG Sul	111 - 116	266 - 311																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	111 - 116	266 - 311																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	111 - 116	266 - 311																				
401	MT Sul	97 - 103	300 - 380																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	95 - 100	400 - 444																				
402	MT Oeste (Parecis)	97 - 103	300 - 400																				
402	RO (Alto)	97 - 103	300 - 400																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

[†] Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.



MATURAÇÃO
RELATIVA **8.5**

PMG **184 g**

FERTILIDADE



INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Alto vigor vegetativo
- Alto potencial de engalhamento
- Excelente opção para abertura de plantio
- Excelente ferramenta para manejo de nematoides
Resistente R. 1,2,3,5,6,9 e 14
- Excelente cultivar para áreas 1º ano



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Mancha "Olho-de-rã" (<i>C. sojae</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		
Nematoide (<i>R. reniformis</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>)†		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. † Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE)†	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
401	MT Sul	117 - 122	200 - 267																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	118 - 123	178 - 266																				
402	MT Oeste (Parecis)	120 - 125	178 - 266																				
402	RO (Alto)	118 - 123	178 - 266																				
403	MT Vale do Araguaia	117 - 122	178 - 267																				
404	TO Sul	110 - 120	178 - 245																				
405	BA Oeste (Sequeiro ou Irrigado)	135 - 140	160 - 265																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	110 - 120	178 - 245																				
501	MA Região da Batavo	110 - 120	178 - 245																				
501	TO Norte	110 - 120	178 - 245																				
501	PI	110 - 120	178 - 245																				
502	PA Norte	120 - 125	200 - 266																				
502	PA Sul	120 - 125	200 - 266																				
502	MA Norte	120 - 125	178 - 245																				

Época de plantio preferencial Época de plantio tolerada

†Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m
IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.



MATURAÇÃO
RELATIVA **7.0**

PMG **175 g**

FERTILIDADE

BAIXA **000** ALTA

INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Precocidade
- Resistência ao nematoide de Cisto
Resistente R. 3,9,10 e 14 e
Mod. resistente R. 4 e 6
- Alto vigor vegetativo
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Mancha "Olho-de-rã" (<i>C. sojina</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>) [†]		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. [†] Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.^{*}



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) [†]	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET			OUT			NOV			DEZ			JAN		
				1*	2*	3*	1*	2*	3*	1*	2*	3*	1*	2*	3*	1*	2*	3*
301	GO Sudoeste MS Chapadões	105 - 110	244 - 289															
302	SP Norte	110 - 115	244 - 289															
302	MG Sul	110 - 115	222 - 267															
302/3	MG Triângulo (Baixo)	110 - 115	222 - 267															
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	110 - 115	222 - 267															
303	GO Sul e Sudeste	105 - 110	267 - 289															
304	MG GO PADF	105 - 110	222 - 267															
401	MT Sul	105 - 110	289 - 334															
402	MT Médio Norte (BR 163)	95 - 100	355 - 422															
402	MT Oeste (Parecis)	98 - 103	355 - 400															
402	RO (Alto)	95 - 100	355 - 400															
403	MT Vale do Araguaia	95 - 100	356 - 422															
404	GO Norte	95 - 100	244 - 289															
405	BA Oeste (Irrigado)	90 - 95	350 - 425															

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

[†]Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.



MATURACÃO
RELATIVA

7.2

PMG

180 g

FERTILIDADE



INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Precocidade
- Resistência ao nematoide de Cisto
Resistente R. 3 e 6 e Mod. resistente R. 9 e 10
- Porte controlado
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)	☒	☐
Mancha "Olho-de-rã" (<i>C. soja</i>)	☒	☐
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)	☒	☒
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)	☒	☐

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE)*	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	GO Sudoeste MS Chapadões	105 - 110	267 - 356																				
302	SP Norte	110 - 115	244 - 289																				
302	MG Sul	110 - 115	244 - 311																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	110 - 115	267 - 311																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	110 - 115	244 - 311																				
303	GO Sul e Sudeste	105 - 110	267 - 356																				
304	MG GO PADF	105 - 110	267 - 356																				
401	MT Sul	105 - 110	267 - 311																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	98 - 102	310 - 378																				
402	MT Oeste (Parecis)	100 - 103	289 - 355																				
402	RO (Alto)	98 - 102	289 - 355																				
403	MT Vale do Araguaia	98 - 103	311 - 378																				
404	GO Norte	105 - 110	267 - 356																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

*Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m
IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

**MATURACÃO
RELATIVA 7.4**

PMG 187 g

FERTILIDADE

BAIXA  ALTA

INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Resistência ao acamamento
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra
- Elevado peso de grãos (PMG)



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Mancha "Olho-de-rã" (<i>C. sojina</i>)		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	GO Sudoeste MS Chapadões	107 - 112	355 - 444																				
302	SP Norte	113 - 118	355 - 444																				
302	MG Sul	113 - 118	355 - 444																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	113 - 118	355 - 444																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	113 - 118	355 - 444																				
303	GO Sul e Sudeste	107 - 112	355 - 444																				
304	MG GO PADF	107 - 112	355 - 444																				
401	MT Sul	108 - 113	355 - 445																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	98 - 103	400 - 489																				
402	MT Oeste (Parecis)	102 - 106	400 - 467																				
402	RO (Alto)	98 - 103	400 - 467																				
403	MT Vale do Araguaia	100 - 105	400 - 489																				
404	GO Norte	113 - 105	355 - 444																				

 Época de plantio preferencial  Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG
2379 IPRO

C2379IPRO



RESISTÊNCIA A CISTO
H. glycines



MOD. RESISTÊNCIA À
GALHA
M. incognita



MOD. RESISTÊNCIA À
MANCHA ALVO
C. cassicola

MATURACÃO
RELATIVA 7.9

PMG 165 g

FERTILIDADE

BAIXA 0 1 2 3 4 ALTA

INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Excelente ferramenta para manejo de nematoides
Resistente R. 3 e 14
- Alto vigor vegetativo
- Possibilita abertura de plantio
- Excelente sanidade foliar



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (D. aspalathi)		
Mancha Alvo (C. cassicola)		
Nematoide das galhas (M. incognita)		
Nematoide de cisto** (H. glycines)		
Pústula bacteriana (X. axonopodis)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patógenos agressivos de P. sojae.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	MS Norte	125 - 130	222 - 289																				
301	GO Sudoeste MS Chapadões	127 - 132	244 - 311																				
302	MG Sul	128 - 133	200 - 244																				
302	MG Triângulo (Baixo)	128 - 133	200 - 266																				
302/3	MG Triângulo e Alto Parnaíba	128 - 133	180 - 244																				
303	GO Sul e Sudeste	127 - 132	222 - 333																				
303	MG GO PADF	127 - 132	222 - 311																				
304	MT Sul	116 - 121	267 - 355																				
401	MT Médio Norte (BR 163)	106 - 111	266 - 355																				
402	MT Oeste (Parecis)	110 - 114	266 - 355																				
402	RO Alto	106 - 111	266 - 355																				
403	MT Vale do Araguaia	108 - 113	289 - 422																				
404	GO Norte	125 - 130	244 - 333																				
404	TO Sul	105 - 115	332 - 400																				
405	BA Oeste	110 - 105	289 - 422																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	105 - 115	332 - 400																				
501	MA Região da Batavo	105 - 115	332 - 400																				
501	TO Norte	105 - 115	332 - 400																				
501	PI	105 - 115	332 - 400																				
502	PA Sul	105 - 115	332 - 400																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m
IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG
2383 IPRO



RESISTÊNCIA A CISTO
H. glycines

RN RESISTÊNCIA AO
NEMATOIDE
R. reniformis

MATURACÃO
RELATIVA 8.3

PMG 190 g

FERTILIDADE

BAIXA 000 ALTA

INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Alto teto produtivo
- Resistência ao nematoide de Cisto
Resistente R. 1 e 3
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Plasticidade de estande de plantas
- Excelente sanidade foliar



REACÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)		
Nematoide (<i>R. reniformis</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>) [†]		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. [†] Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) [†]	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	MS Norte	128 - 133	222 - 266																				
301	GO Sudoeste MS Chapadões	128 - 133	222 - 266																				
303	GO Sul e Sudeste	130 - 135	222 - 333																				
304	MG GO PADF	130 - 135	222 - 333																				
401	MT Sul	123 - 128	267 - 311																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	115 - 118	244 - 355																				
402	MT Oeste (Parecis)	116 - 120	244 a 355																				
402	RO Alto	115 - 118	244 - 355																				
403	MT Vale do Araguaia	113 - 118	245 - 333																				
404	GO Norte	130 - 135	222 - 333																				
404	TO Sul	110 - 115	244 - 378																				
405	BA Oeste	128 - 133	235 - 300																				
501	MA Geral de Balsas e Alto Parnaíba	110 - 115	244 - 378																				
501	MA Região da Batavo	110 - 115	244 - 378																				
501	TO Norte	110 - 115	244 - 378																				
501	PI	110 - 115	244 - 378																				
502	PA Norte	110 - 115	244 - 378																				
502	PA Sul	110 - 115	266 - 355																				
502	MA Norte	110 - 115	244 - 378																				

Época de plantio preferencial

Época de plantio tolerada

[†]Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita: Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG
2776 IPRO

AMPLA
RESISTÊNCIA A CISTO
H. glycines

MOD. RESISTÊNCIA À
GALHA
M. incognita

RN RESISTÊNCIA AO
NEMATOIDE
R. reniformis

MATURAÇÃO
RELATIVA 7.6

PMG 177 g

FERTILIDADE

BAIXA 000 ALTA

INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Excelente ferramenta para manejo de nematoides
Resistente R. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 e 14
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (D. aspalathi)		
Mancha "Olho-de-rã" (C. soja)		
Nematoide das galhas (M. incognita)		
Nematoide de cisto** (H. glycines)		
Nematoide (R. reniformis)		
Pústula bacteriana (X. axonopodis)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. *Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de P. sojae.*



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
401	MT Sul	115 - 120	267 - 289																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	107 - 109	266 - 311																				
402	MT Oeste (Parecis)	110 - 112	266 - 311																				
402	RO (Alto)	107 - 109	266 - 311																				
403	MT Vale do Araguaia	108 - 113	267 - 311																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

¹Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m
IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

MATURAÇÃO
RELATIVA **6.8**

PMG **192 g**

FERTILIDADE

BAIXA **000** ALTA

INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Precocidade
- Resistência a ferrugem asiática
- Excelente sanidade foliar
- Permite o plantio de algodão segunda safra



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Ferrugem asiática (<i>P. pachyrhizi</i>)		
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>) ¹		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ¹ É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. ² Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) ¹	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°
301	MS Norte	101 - 106	378 - 444																				
301	GO Sudoeste MS Chapadões	101 - 106	378 - 444																				
302	SP Norte	105 - 110	356 - 400																				
302	MG Sul	105 - 110	333 - 378																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	105 - 110	356 - 400																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	105 - 110	333 - 400																				
303	GO Sul e Sudeste	101 - 106	378 - 444																				
304	MG GO PADF	101 - 106	378 - 444																				
401	MT Sul	95 - 100	400 - 489																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	95 - 100	400 - 489																				
402	MT Oeste (Parecis)	102 - 106	378 - 444																				
402	RO (Alto)	95 - 100	378 - 444																				
404	GO Norte	113 - 105	378 - 444																				
405	BA Oeste (Irrigado)	90 - 95	350 - 425																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

¹ Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m
IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

MATURACÃO
RELATIVA 7.0

PMG 185 g

FERTILIDADE

BAIXA 0 ALTA

INTACTA RR2 PRO™



CARACTERÍSTICAS

- Super precocidade
- Alto potencial produtivo
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Resistência a ferrugem asiática
- Permite o plantio de milho e algodão segunda safra



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATÓIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)		
Ferrugem asiática (<i>P. pachyrhizi</i>)		
Oídio (<i>M. difusa</i>)		
Podridão radicular de fitóftora (<i>P. sojae</i>) [†]		
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)		

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. [†] Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) [†]	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
301	GO Sudoeste MS Chapadões	110 - 115	400 - 444																				
302	SP Norte	115 - 120	289 - 356																				
302	MG Sul	115 - 120	333 - 444																				
302/3	MG Triângulo (Baixo)	115 - 120	356 - 444																				
303	MG Triângulo e Alto Parnaíba	115 - 120	333 - 444																				
303	GO Sul e Sudeste	110 - 115	400 - 444																				
304	MG GO PADF	115 - 120	400 - 444																				
401	MT Sul	105 - 110	400 - 444																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	95 - 100	444 - 489																				
402	MT Oeste (Parecis)	98 - 103	444 - 489																				
402	RO (Alto)	95 - 100	444 - 489																				
403	MT Vale do Araguaia	100 - 105	378 - 489																				
404	GO Norte	95 - 100	400 - 444																				
405	BA Oeste (Irrigado)	90 - 95	400 - 600																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

[†]Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

TMG
4182

CONVENCIONAL

AMPLA
RESISTÊNCIA A CISTO
H. glycines

RN RESISTÊNCIA AO
NEMATOIDE
R. reniformis

MOD. RESISTÊNCIA A
PRATYLENCHUS

MATURAÇÃO
RELATIVA 8.2

PMG 158 g

FERTILIDADE

BAIXA 000 ALTA



CARACTERÍSTICAS

- Alto potencial produtivo
- Estabilidade
- Excelente ferramenta para manejo de nematoides
Resistente R. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 e 14
- Ampla adaptabilidade de regiões



REAÇÕES ÀS DOENÇAS E NEMATOIDES

	R	MR
Cancro da haste (<i>D. aspalathi</i>)	☐	☐
Mancha "Olho-de-rã" (<i>C. sojae</i>):	☐	☐
Nematoide das lesões (<i>P. brachyurus</i>)	☐	☒
Nematoide de cisto** (<i>H. glycines</i>)	☐	☐
Nematoide <i>R. reniformis</i>	☐	☐
Podridão radicular de fitófтора (<i>P. sojae</i>) [†]	☐	☒
Pústula bacteriana (<i>X. axonopodis</i>)	☐	☐

R (Resistente) MR (Moderadamente Resistente). ** É considerado resistente quando IF < 10% e Mod. resistente quando IF < 30%. [†] Evitar semeadura em áreas com alta infestação de patótipos agressivos de *P. sojae*.



ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

MICRO	REGIÕES	CICLO (DAE) [†]	POPULAÇÃO (mil pl/ha)	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN			
				1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*	1*	2*	3*	4*
401	MT Sul	120 - 125	266 - 311																				
402	MT Médio Norte (BR 163)	112 - 115	289 - 311																				
402	MT Oeste (Parecis)	112 - 115	289 - 311																				
402	RO (Alto)	112 - 115	289 - 311																				
403	MT Vale do Araguaia	110 - 115	260 - 318																				
405	BA Oeste (Sequeiro ou Irrigado)	114 - 105	200 - 300																				

■ Época de plantio preferencial ■ Época de plantio tolerada

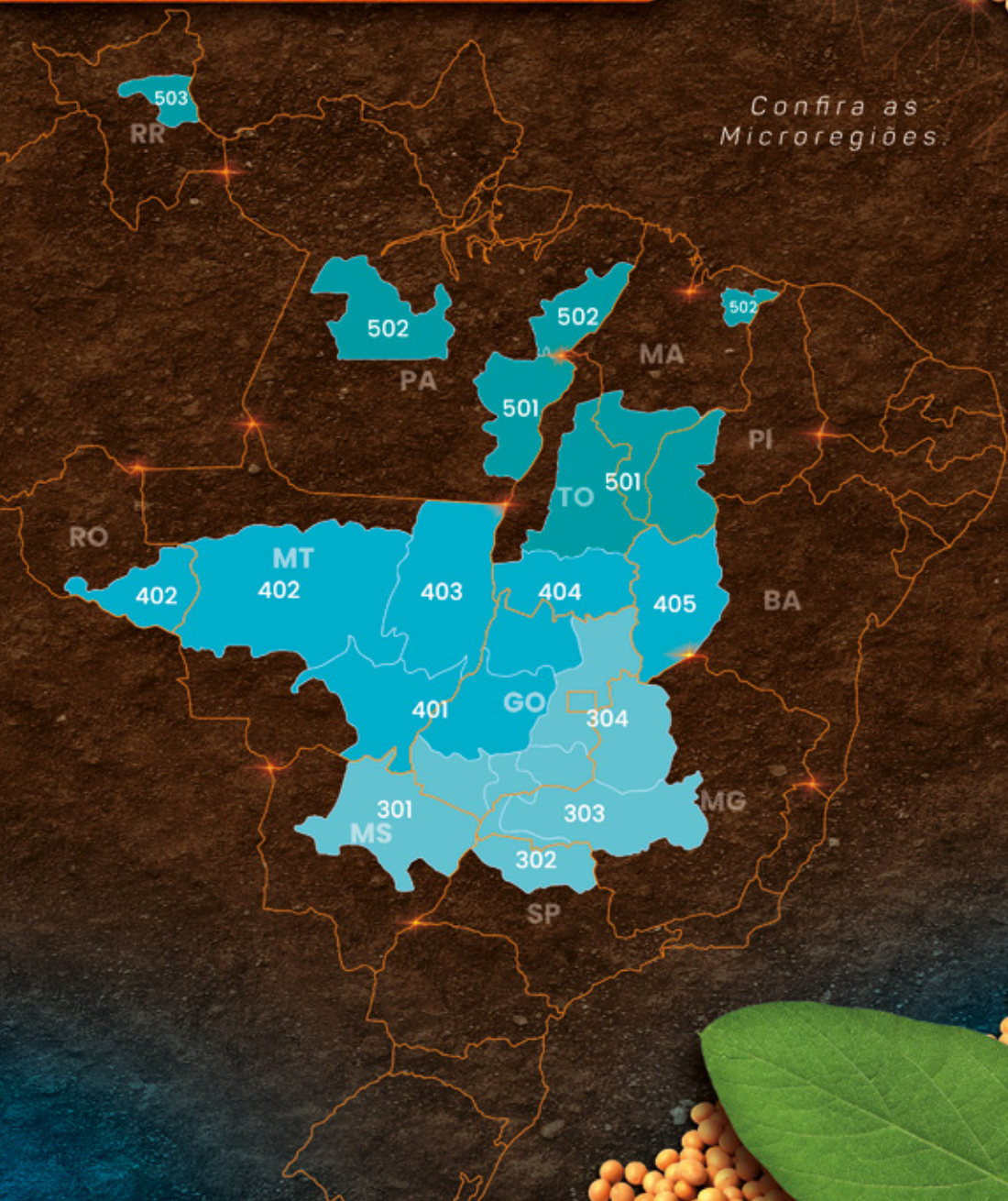
[†] Ciclo médio em dias da emergência ao ponto de colheita; Baixo < 500m, Alto > 500m

IMPORTANTE: Atentar-se às normas de Vazio Sanitário.

M A P A D E

R E C O M E N D A Ç Ã O

Confira as
Microregiões



O PORTFÓLIO DE

MILHO TMG ESTÁ CRESCENDO



Conte com os híbridos TMG e maximize seus resultados!

★ LANÇAMENTO

TMG
931 VIP3

SS252EVIP3

TMG
932 VIP3

SS253EVIP3

TMG
933 VIP3

SS254EVIP3

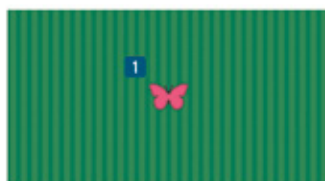
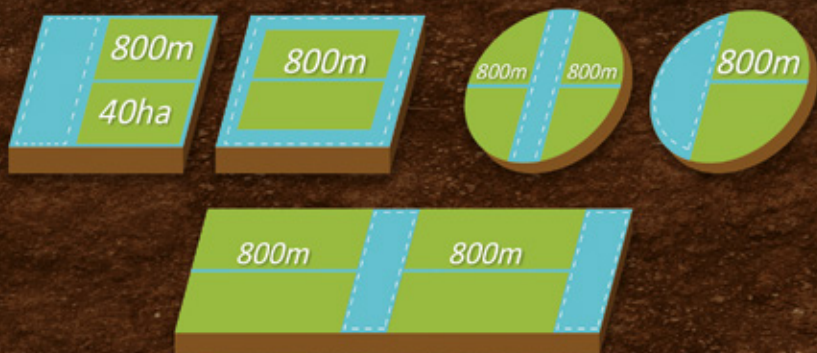
TMG
987 VIP3

SS227EVIP3

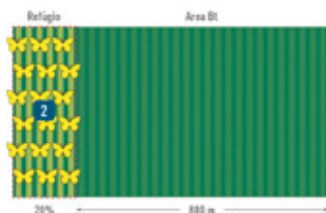


PLANTE REFÚGIO

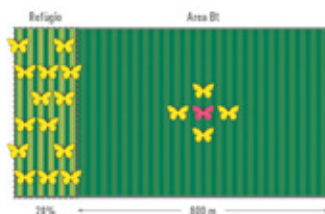
Para que o refúgio seja efetivo, deve-se plantar sementes Bt em 80% da área total de soja e 20% de sementes não Bt, respeitando uma distância máxima de 800 metros das áreas.



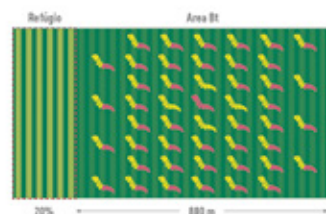
Ocasionalmente, um inseto resistente (homozigoto resistente) pode sobreviver se alimentando das plantas Bt e atingir a fase adulta.



Um refúgio de plantas não Bt garante que insetos suscetíveis (homozigotos suscetíveis) estarão presentes nas áreas.



Uma vez que há mais insetos suscetíveis aos insetos sobreviventes na cultura Bt, é provável que um sobrevivente (homozigoto resistente) irá se acasalar com um inseto suscetível (homozigoto suscetível).



A geração de lagartas será heterozigota e controlada com uma dose efetiva de Bt.

TMG

L I C E N C I A D O S



Leia o QR Code e saiba onde
adquirir sua **semente TMG**



F A L E C O N O S C O



