



da origem

à evolução

região . cerrado

neogen

2024 . 2025

Uma safra de sucesso se origina na **semente**. A soma de resultados consistentes, ano após ano, impulsiona a nossa **evolução**.

A Neogen é o reflexo da parceria desde a **origem**. A troca de experiência, confiança e tecnologia no campo é também o que nos permite dividir uma grande conquista: na última safra, fomos **a marca de sementes de soja que mais cresceu no Brasil**.

Neste novo ciclo, seguiremos transformando a agricultura: **da origem à evolução**.

neo640 I2X

INTACTA²
XTEND

Grupo de maturação

6.4


Peso de mil grãos

180g

Potencial de ramificação

baixo

Exigência à fertilidade

Média  **5** Alta

Alto potencial produtivo

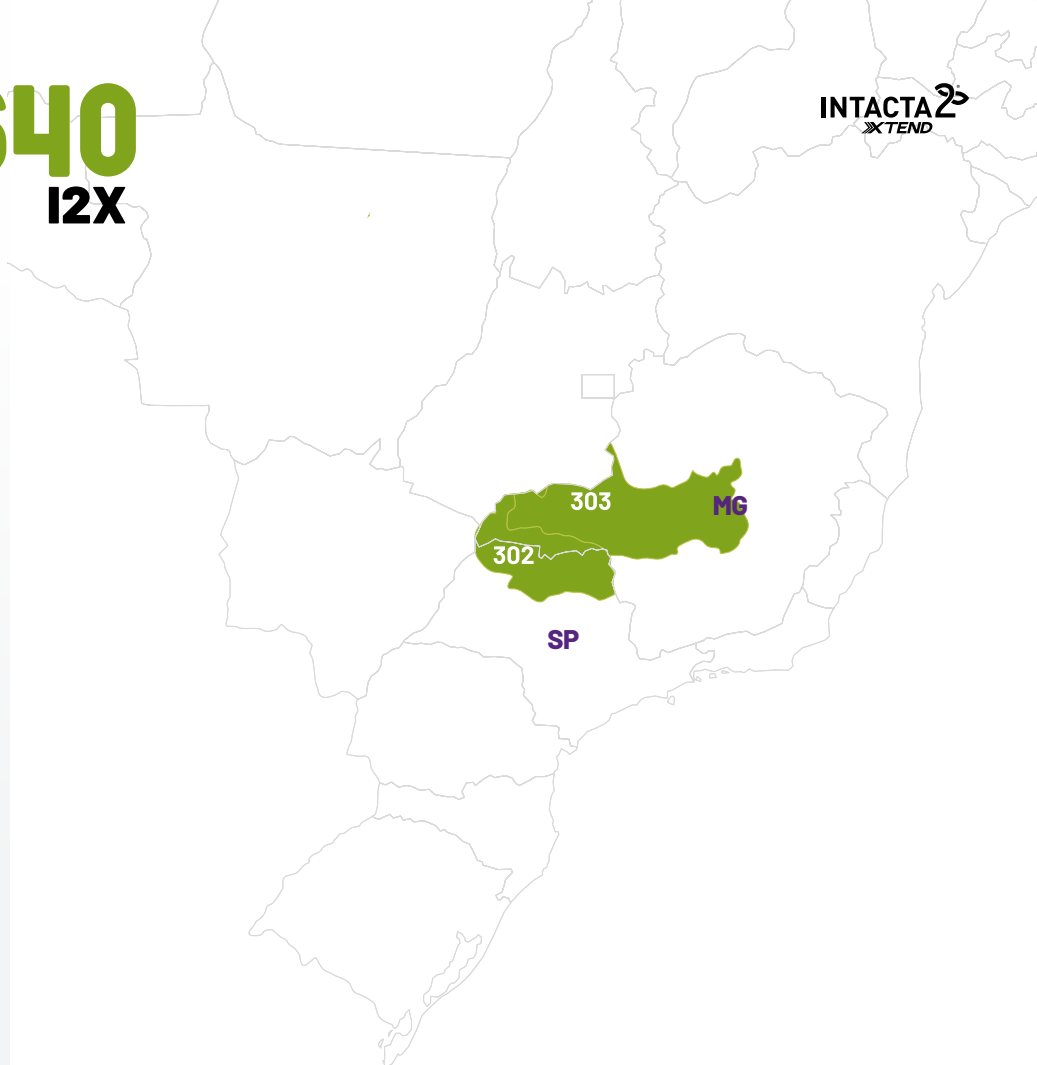
Boa arquitetura de planta



Precocidade

Amplia a janela de plantio da 2ª safra

Porte controlado

Resistência à Podridão Radicular de Phytophthora raça 1



 Preferencial  Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.

Recomendações

	micro	ciclo médio (dias)	set			out			nov			dez			densidade de plantas (mil plantas/ha)
			10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	
MG	Sul	302	120	Preferencial			Tolerada			Preferencial			250-300		
	Pontal	302	103	Preferencial			Tolerada			Preferencial			280-350		
	Alto Paranaíba	303	103	Preferencial			Tolerada			Preferencial			280-350		
	Triângulo	303	103	Preferencial			Tolerada			Preferencial			280-350		
SP	Norte	302	103	Preferencial			Tolerada			Preferencial			280-350		

neo690 I2X

INTACTA2[®]
XTEND

Grupo de maturação

6.9

Peso de mil grãos

175g

Potencial de ramificação

médio

Exigência à fertilidade

Média **5** Alta

Alto potencial produtivo

Boa arquitetura de planta

Amplia a janela de plantio da 2ª safra

Resistência a Nematóide de Cisto

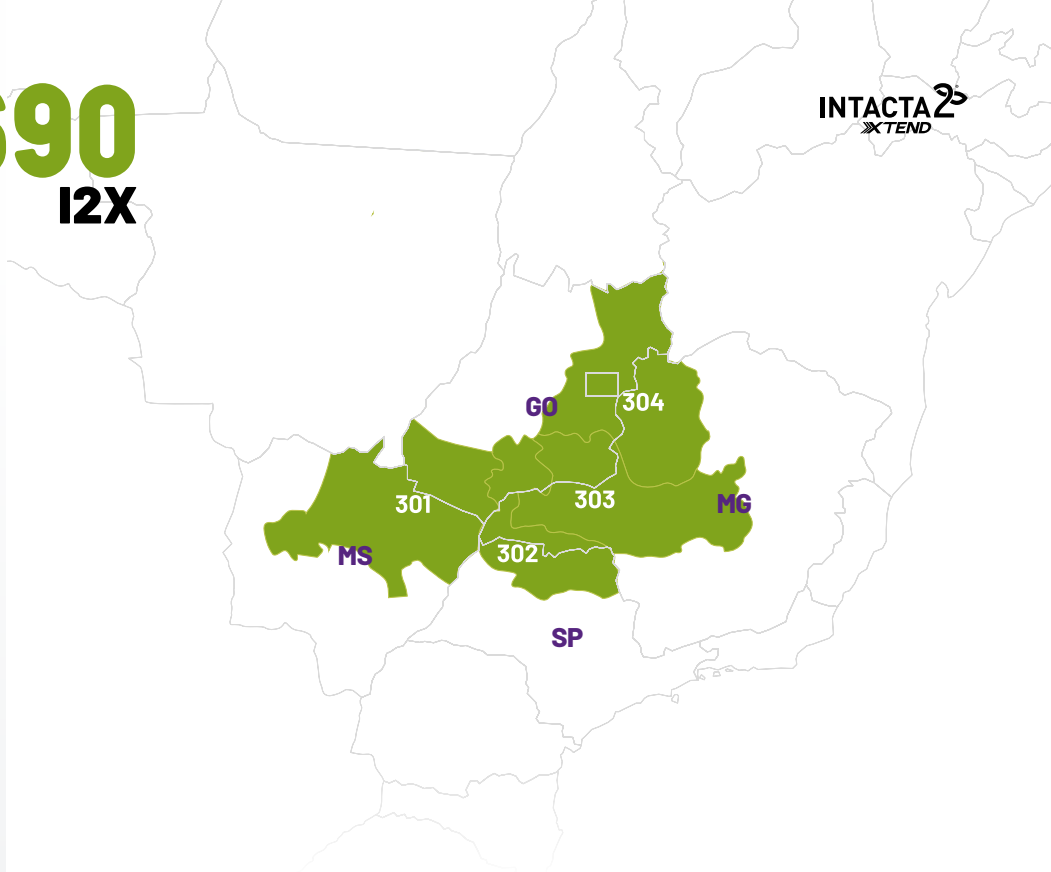
Resistente a Cisto raça 3

Moderadamente resistente a Cisto raças 6, 10, 14 e 14+

Resistência à Podridão Radicular de *Phytophthora* raça 1

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.



Recomendações

		micro ciclo médio (dias)	set			out			nov			dez			densidade de plantas (mil plantas/ha)	
			10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05		10
DF	Irrigado	304	105	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												280-340
	Sequeiro	304	105	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												300-380
	Sudoeste	301	104	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												300-380
GO	Sudoeste e Sul	302	99	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												300-380
	Centro Sul	303	111	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												260-340
	Leste (irrigado)	304	105	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												280-340
	Leste (sequeiro)	304	105	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												300-380
	Sul	302	128	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												240-300
MG	Pontal	302	111	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												260-340
	Alto Paranaíba	303	111	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												260-340
	Triângulo	303	111	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												260-340
	Noroeste (irrigado)	304	105	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												280-340
MS	Noroeste (sequeiro)	304	105	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												300-380
	Norte	301	104	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												300-380
SP	Norte	302	111	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]												260-340

neo800 I2X

INTACTA²
XTEND

Grupo de maturação

8.0

Peso de mil grãos

163g

Potencial de ramificação

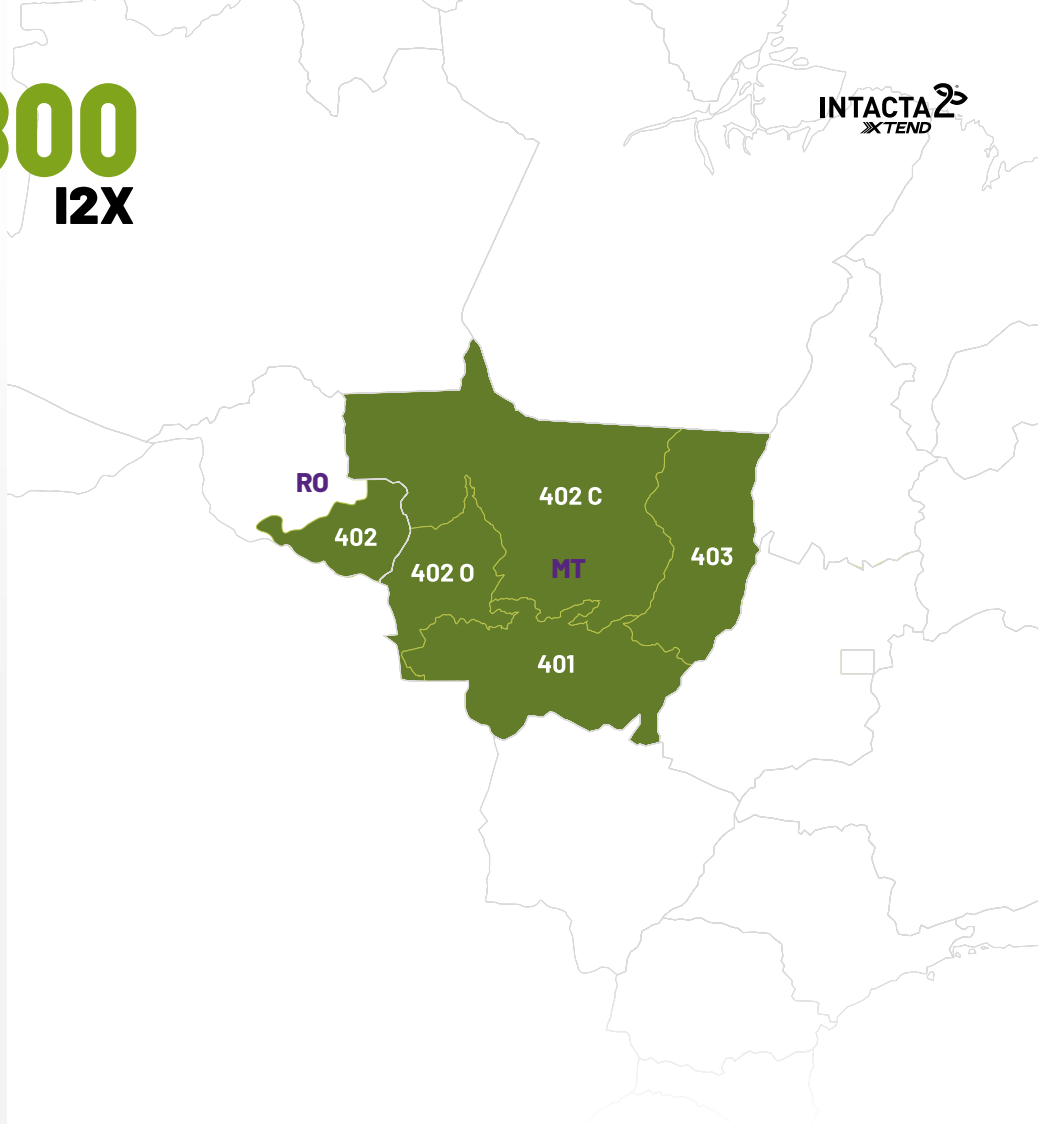
médio

Exigência à fertilidade

Média  5 Alta

Alto potencial produtivo

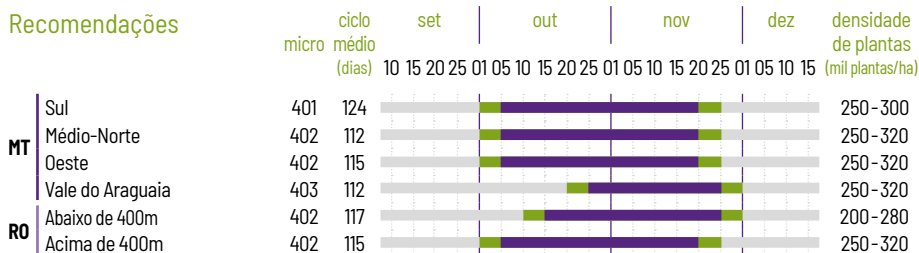
Ideal para ambientes de
alta tecnologia



Recomendações

 Preferencial  Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.



neo680

IPRO

INTACTA RR2 PRO*

Grupo de maturação

6.8

Peso de mil grãos

163g

Potencial de ramificação

baixo

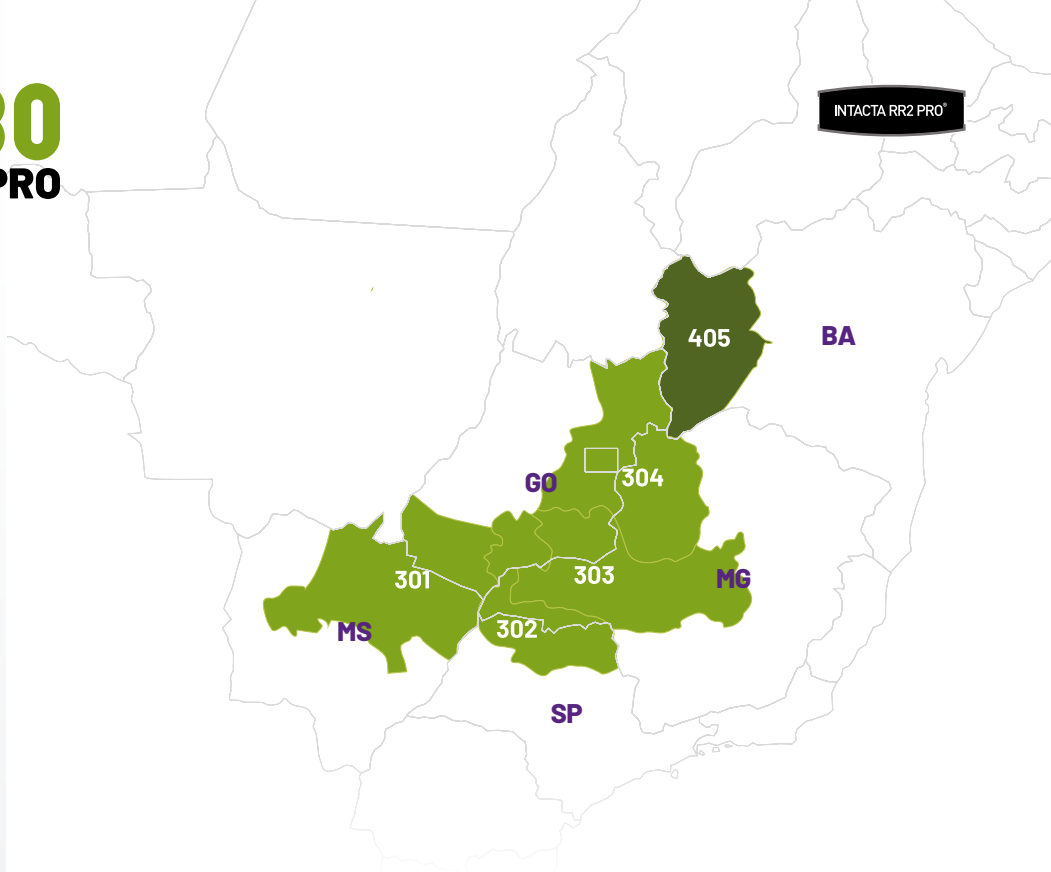
Exigência à fertilidade

Média  5 Alta

Alto potencial produtivo



Precocidade

Porte controlado



Recomendações

	micro	ciclo médio (dias)	set			out			nov			dez			densidade de plantas (mil plantas/ha)	
			10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05		10
BA Oeste (irrigado)	405	102														320-380
DF Irrigado	304	100														300-360
	304	100														320-380
Sudoeste	301	101														320-380
	302	99														320-380
GO Centro Sul	303	109														260-340
	Leste (irrigado)	304	100													300-360
	Leste (sequeiro)	304	100													320-380
	Sul	302	120													250-300
Pontal	302	109														260-340
MG Alto Paranaíba	303	109														260-340
	Triângulo	303	109													260-340
	Noroeste (irrigado)	304	100													300-360
Noroeste (sequeiro)	304	100														320-380
MS Norte	301	101														320-380
	SP Norte	302	109													260-340

 Preferencial  Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.

neo710

IPRO

Grupo de maturação

7.1 (M3 e M5)

7.3 (M4)

Peso de mil grãos

192g

Potencial de ramificação

baixo

Exigência à fertilidade

Média 5 Alta

Precocidade

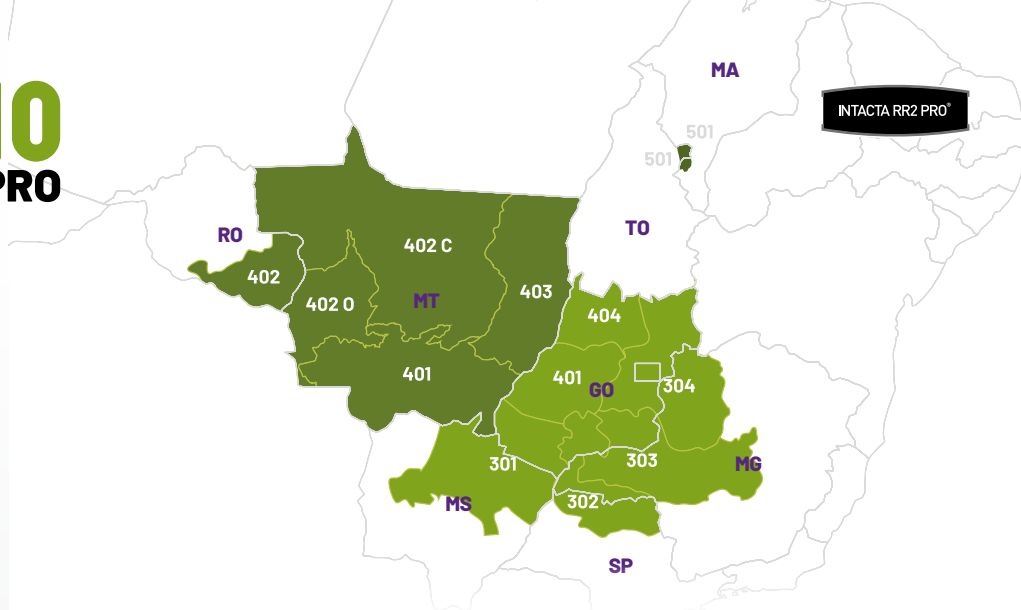
Resistência a Nematóide de Cisto

Resistente a Cisto raça 3

Moderadamente resistente a Cisto raças 6, 9, 10, 14 e 14+

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.



Recomendações

	micro	ciclo médio (dias)	set					out					nov					dez					densidade de plantas (mil plantas/ha)	
			10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15		
DF	Irrigado	304	106																					250-300
	Sequeiro	304	106																					280-350
	Sudoeste	301	106																					280-350
	Sudoeste e Sul	302	100																					280-350
	Centro Sul	303	106																					280-350
GO	Leste (irrigado)	304	106																					250-300
	Leste (sequeiro)	304	106																					280-350
	Centro-Oeste	401	106																					280-350
	Norte	404	106																					280-320
	MA	Batavo	501	94																				
Sul		302	120																					220-280
Pontal		302	120																					220-280
MG		Alto Paranaíba	303	111																				
	Triângulo	303	111																					250-300
	Noroeste (irrigado)	304	106																					250-300
	Noroeste (sequeiro)	304	106																					280-350
MS	Norte	301	106																					280-350
	Norte Arenoso	301	106																					280-350
	Sul	401	100																					350-400
MT	Médio-Norte	402	98																					350-400
	Oeste	402	97																					350-400
	Vale do Araguaia	403	99																					350-400
RO	Abaixo de 400m	402	97																					250-320
	Acima de 400m	402	97																					350-400
SP	Norte	302	120																					220-280
TO	Campos Lindos	501	94																					320-420

neo720 I2X

INTACTA2[®]
XTEND

Grupo de maturação

7.2 (M3)

7.4 (M4)

Peso de mil grãos

171g

Potencial de ramificação

baixo

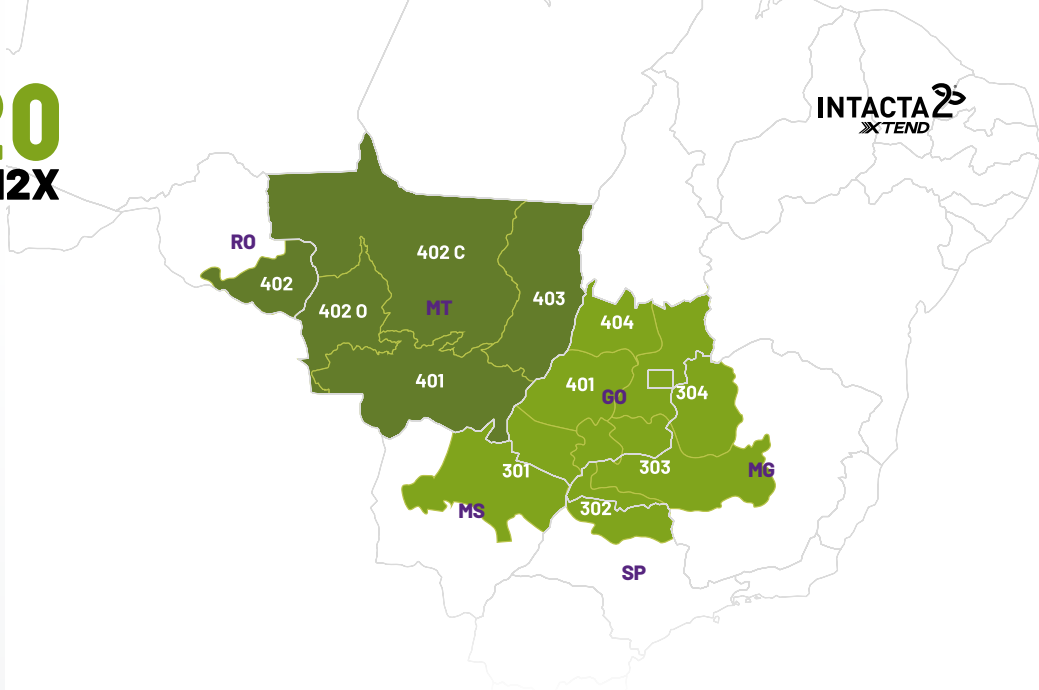
Exigência à fertilidade

Média  5 Alta

Porte controlado

Excelente aspecto visual
em campo

Responsiva a condições
de alta tecnologia



Recomendações

		micro	ciclo médio (dias)	set			out			nov			dez			densidade de plantas (mil plantas/ha)
				10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	
DF	Irrigado	304	109													250-300
	Sequeiro	304	109													280-350
	Sudoeste	301	110													280-350
	Sudoeste e Sul	302	105													280-350
GO	Centro Sul	303	116													240-280
	Leste (irrigado)	304	109													250-300
	Leste (sequeiro)	304	109													280-350
	Centro-Oeste	401	109													300-350
	Norte	404	108													320-400
	Sul	302	121													200-260
	Pontal	302	116													240-280
MG	Alto Paranaíba	303	116													240-280
	Triângulo	303	116													240-280
	Noroeste (irrigado)	304	109													250-300
	Noroeste (sequeiro)	304	109													280-350
MS	Norte	301	110													280-350
	Sul	401	102													350-400
MT	Médio-Norte	402	100													380-420
	Oeste	402	100													380-420
	Vale do Araguaia	403	102													380-420
RO	Abaixo de 400m	402	100													280-350
	Acima de 400m	402	100													380-420
SP	Norte	302	116													240-280

 Preferencial  Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.

neo730

RR



Grupo de maturação

7.3

7.5 (M4)

Peso de mil grãos

184g

Potencial de ramificação

baixo

Exigência à fertilidade

Média 5 Alta

Alto potencial produtivo

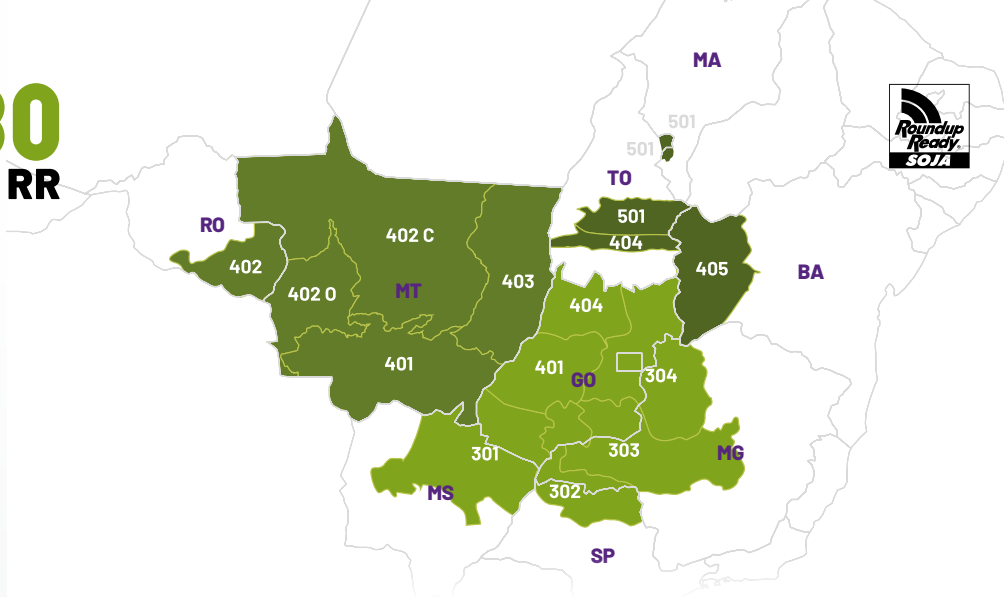
Altamente responsiva
à época de plantio e
população

Ideal para ambientes de
alta tecnologia

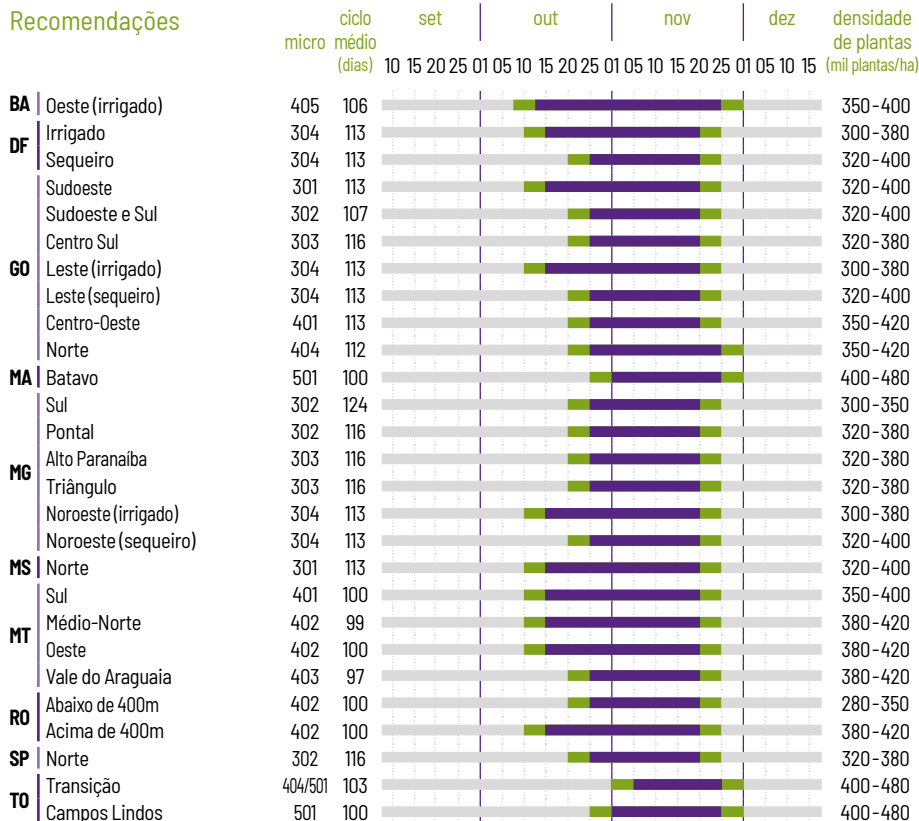
Tolerante a sulfonilureias
STS™

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. STS™ é uma marca registrada da DuPont™ de Nemours and Company ou de suas afiliadas e é utilizada sob licença da GDM SEEDS e suas afiliadas brasileiras. Pontos importantes para cultivo na região da transição da Micro 404 TO, Micro 501 TO e estado do Pará: a partir do 5º ano de cultivo de soja; áreas de alta fertilidade; não plantar em áreas de cascalho; plantio com chuvas consolidadas. No caso da região de Campos Lindos/TO e região da Batavo/MA, não cultivar em áreas com presença de Nematóide de Cisto.



Recomendações



neo740

IPRO

INTACTA RR2 PRO*

Grupo de maturação

7.4 (M3)

7.7 (M4 e M5)

Peso de mil grãos

168g

Potencial de ramificação

baixo

Exigência à fertilidade

Média 5 Alta

Alto potencial produtivo

Resistente ao
acamamento

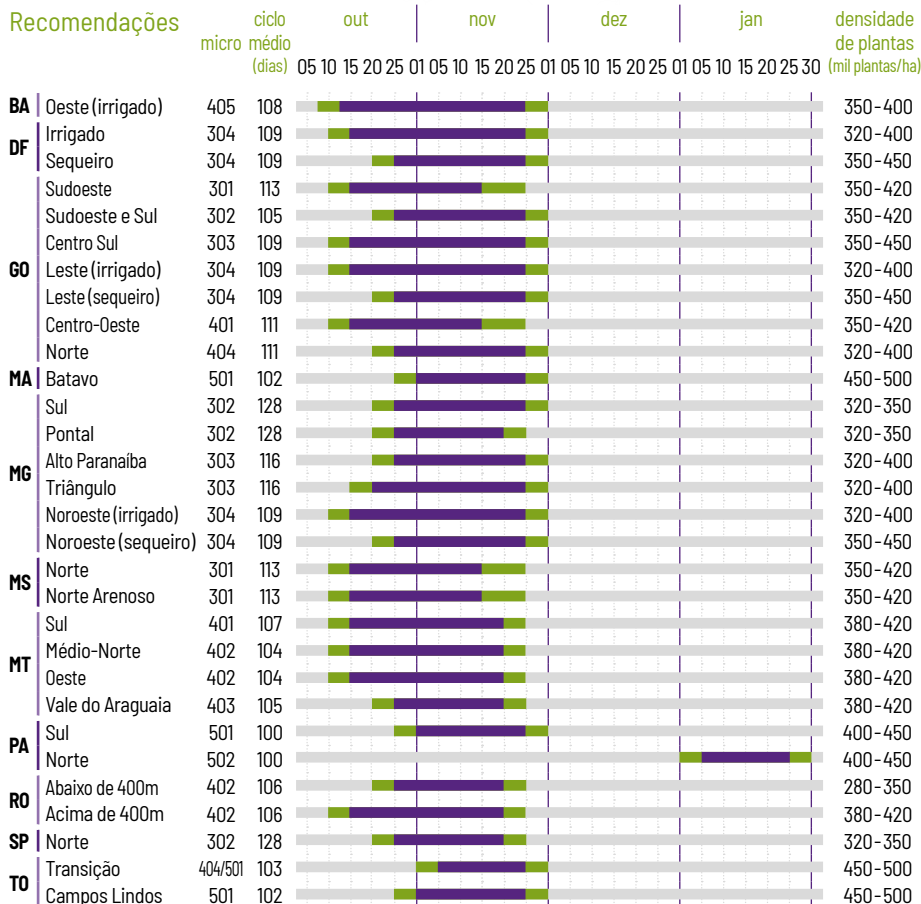
Excelente aspecto visual
em campo

Ideal para ambientes de
alta tecnologia

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. Pontos importantes para cultivo na região da transição da Micro 404 TO, Micro 501 TO e estado do Pará: a partir do 5º ano de cultivo de soja; áreas de alta fertilidade; não plantar em áreas de cascalho; plantio com chuvas consolidadas. No caso da região de Campos Lindos/TO e região da Batavo/MA, não cultivar em áreas com presença de Nematóide de Cisto.

Recomendações



neo750

IPRO

INTACTA RR2 PRO*

Grupo de maturação

7.5

Peso de mil grãos

162g

Potencial de ramificação

baixo

Exigência à fertilidade

Média  **5** Alta

Alto potencial produtivo

Boa arquitetura de planta

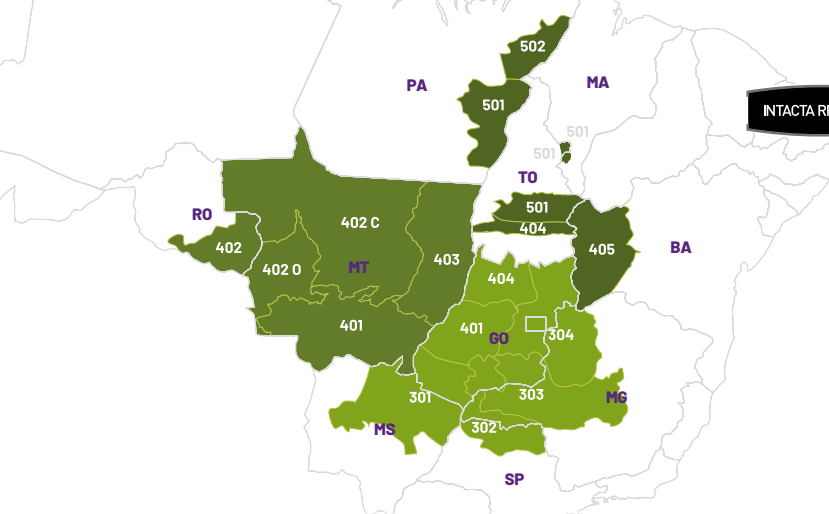
 Resistência a Nematode de Cisto

Resistente a Cisto raça 3

Moderadamente resistente a Cisto raças 6, 9, 10, 14 e 14+

 Preferencial  Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. Pontos importantes para cultivo na região da transição do Micro 404 TO/Micro 501 TO e estado do Pará: a partir do 5º ano de cultivo de soja; áreas de alta fertilidade; não plantar em áreas de cascalho; plantio com chuvas consolidadas.



Recomendações

		ciclo médio (dias)		out			nov			dez			jan			densidade de plantas (mil plantas/ha)					
		micro	médio	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01		05	10	15	20	25
BA	Oeste (irrigado)	405	107	■			■			■			■			320-400					
	Irrigado	304	111	■			■			■			■			280-300					
DF	Sequeiro	304	111	■			■			■			■			280-320					
	Sudoeste	301	113	■			■			■			■			280-320					
	Sudoeste e Sul	302	105	■			■			■			■			280-320					
GO	Centro Sul	303	111	■			■			■			■			280-320					
	Leste (irrigado)	304	111	■			■			■			■			280-300					
	Leste (sequeiro)	304	111	■			■			■			■			280-320					
	Centro-Oeste	401	113	■			■			■			■			280-320					
MA	Norte	404	112	■			■			■			■			280-350					
	Batavo	501	99	■			■			■			■			350-420					
	Sul	302	130	■			■			■			■			250-280					
MG	Pontal	302	130	■			■			■			■			250-280					
	Alto Paranaíba	303	120	■			■			■			■			250-300					
	Triângulo	303	120	■			■			■			■			250-300					
	Noroeste (irrigado)	304	111	■			■			■			■			280-300					
MS	Noroeste (sequeiro)	304	111	■			■			■			■			280-320					
	Norte	301	113	■			■			■			■			280-320					
	Norte Arenoso	301	113	■			■			■			■			280-320					
MT	Sul	401	106	■			■			■			■			350-400					
	Médio-Norte	402	98	■			■			■			■			350-400					
	Oeste	402	100	■			■			■			■			350-400					
PA	Vale do Araguaia	403	100	■			■			■			■			350-400					
	Sul	501	103	■			■			■			■			350-420					
RO	Norte	502	97	■			■			■			■			350-420					
	Abaixo de 400m	402	104	■			■			■			■			250-320					
SP	Acima de 400m	402	104	■			■			■			■			350-400					
	Norte	302	130	■			■			■			■			250-280					
TO	Transição	404/501	100	■			■			■			■			380-420					
	Campos Lindos	501	99	■			■			■			■			350-420					

neo760 CE



Grupo de maturação

7.4 (M5 e 405 Oeste BA)

7.5 (M3)

7.6 (M4)

Peso de mil grãos

175g

Potencial de ramificação

baixo

Exigência à fertilidade

Média **5** Alta

Tolerante a sulfonilureias STS™

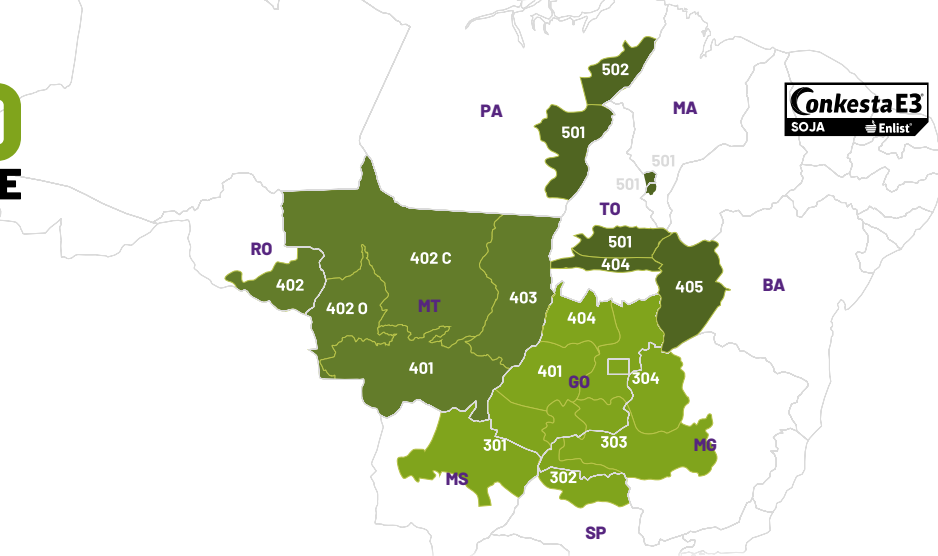
Resistência a Nematóide de Cisto

Resistente a Cisto raças 3, 9 e 14

Moderadamente resistente a Cisto raças 6, 10 e 14+

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. STS™ é uma marca registrada da DuPont™ de Nemours and Company ou de suas afiliadas e é utilizada sob licença da GDM SEEDS e suas afiliadas brasileiras. O evento de soja transgênica em Enlist E3® e Conkesta E3® é desenvolvido em conjunto e de propriedade da Dow AgroSciences L.L.C. e da M.S. Technologies L.L.C. Enlist E3® e Conkesta E3® são marcas registradas da Dow AgroSciences L.L.C. Pontos importantes para cultivo na região da transição da Micro 404 TO/Micro 501 TO e estado do Para: a partir do 5º ano de cultivo de soja; áreas de alta fertilidade; não plantar em áreas de cascalho; plantio com chuvas consolidadas.



Recomendações

	micro	ciclo médio (dias)	out					nov					dez					jan					densidade de plantas (mil plantas/ha)
			01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	30		
BA Oeste (irrigado)	405	106	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-400					
DF Irrigado	304	109	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-300					
Sequeiro	304	109	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
Sudoeste	301	116	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
Sudoeste e Sul	302	110	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
Centro Sul	303	115	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					240-280					
GO Leste (irrigado)	304	109	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-300					
Leste (sequeiro)	304	109	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
Centro-Oeste	401	110	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-350					
Norte	404	108	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
MA Batavo	501	98	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					300-380					
Pontal	302	120	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					240-280					
Alto Paranaíba	303	120	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					240-280					
MG Triângulo	303	120	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					240-280					
Noroeste (irrigado)	304	109	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-300					
Noroeste (sequeiro)	304	109	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
MS Norte	301	116	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
Sul	401	105	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					300-380					
MT Médio-Norte	402	101	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-380					
Oeste	402	100	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-380					
Vale do Araguaia	403	105	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-380					
Sul	501	101	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-400					
PA Norte	502	97	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-400					
RO Abaixo de 400m	402	105	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					250-320					
Acima de 400m	402	105	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-380					
SP Norte	302	120	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					240-280					
TO Transição	404/501	101	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					320-400					
Campos Lindos	501	98	[Bar chart showing preference from Oct 10 to Nov 15]					[Bar chart showing preference from Nov 15 to Dec 10]					[Bar chart showing preference from Dec 10 to Jan 10]					300-380					

neo761 I2X

INTACTA²
XTEND

Grupo de maturação

7.3 (M3)

7.6 (MT e RO)

Peso de mil grãos

186g

Potencial de ramificação

baixo (M4)

médio (M3)

Exigência à fertilidade

Média  **5** Alta

Amplia a janela de plantio da
2ª safra

Altamente responsiva à época
de plantio e população

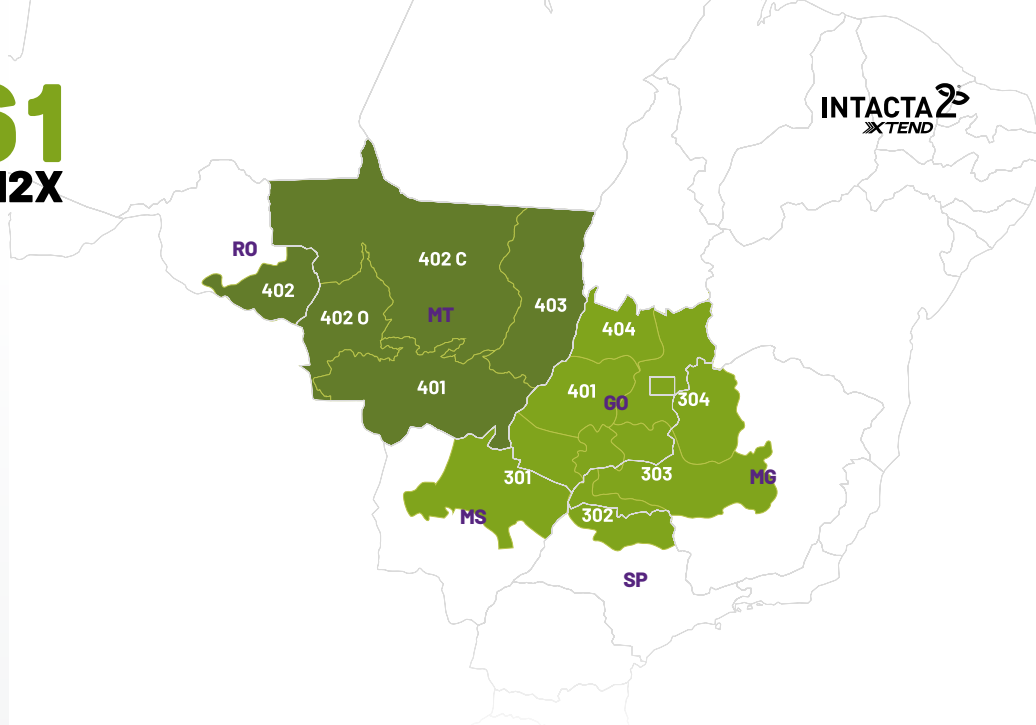
 Resistência a Nematóide de Cisto

Resistente a Cisto raça 3

Moderadamente resistente a
Cisto raças 6, 9, 10, 14 e 14+

 Preferencial  Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.



Recomendações

	ciclo médio (dias)	set			out			nov			dez			densidade de plantas (mil plantas/ha)
		10	15	20 25	01	05	10	15	20 25	01	05	10	15	
DF	Irrigado	304	108											240-300
	Sequeiro	304	108											260-320
	Sudoeste	301	111											280-320
	Sudoeste e Sul	302	103											280-320
GO	Centro Sul	303	114											220-280
	Leste (irrigado)	304	108											240-300
	Leste (sequeiro)	304	108											260-320
	Centro-Oeste	401	103											280-340
	Norte	404	103											280-340
MG	Pontal	302	114											220-280
	Alto Paranaíba	303	114											220-280
	Triângulo	303	114											220-280
MS	Noroeste (irrigado)	304	108											240-300
	Noroeste (sequeiro)	304	108											260-320
MT	Norte	301	111											260-320
	Sul	401	102											300-380
RO	Médio-Norte	402	99											320-380
	Oeste	402	102											320-380
	Vale do Araguaia	403	100											320-380
SP	Abaixo de 400m	402	101											250-320
	Acima de 400m	402	102											320-380
	Norte	302	114											220-280

neo770

I2X

INTACTA 2[®]
XTEND

Grupo de maturação

7.5 (M5)

7.7 (M3)

Peso de mil grãos

159g

Potencial de ramificação

baixo (M5)

médio (M3)

Exigência à fertilidade

Média  5 Alta

Alto potencial produtivo

Boa arquitetura de planta

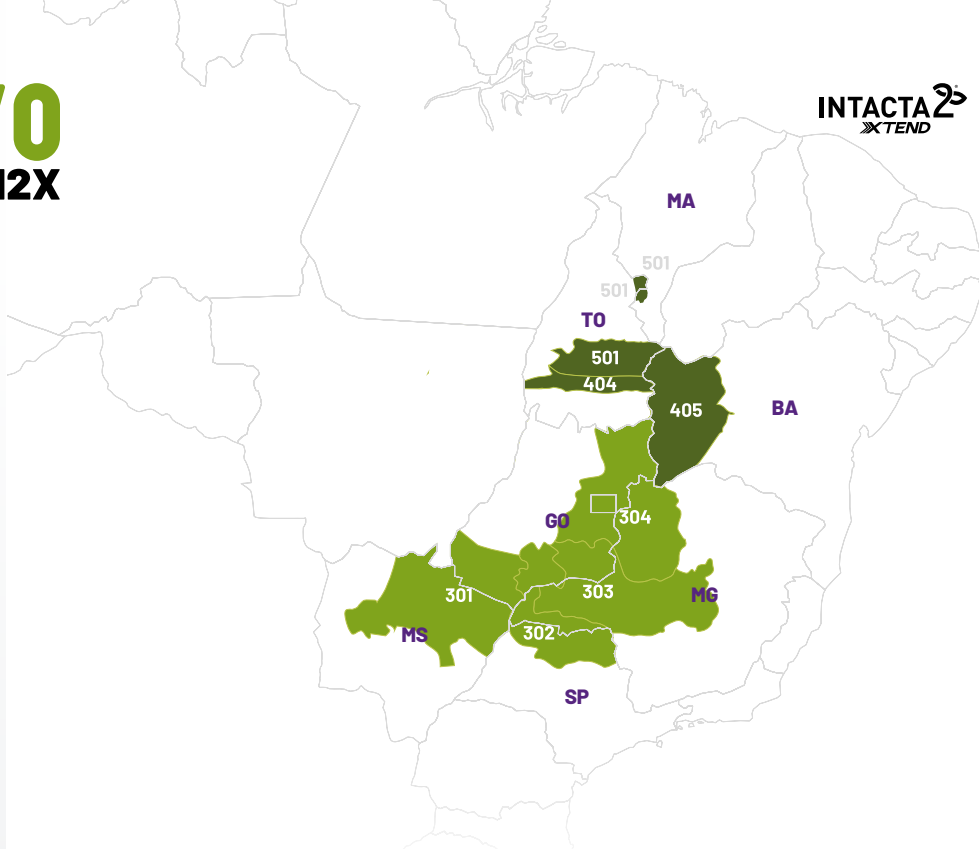
 Resistência a Nematóide de Cisto

Resistente a Cisto raça 3

Moderadamente resistente a Cisto raças 6, 9, 10, 14 e 14+

 Preferencial  Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições etafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. Pontos importantes para cultivo na região da transição da Micro 404 TO/Micro 501 TO: a partir do 5º ano de cultivo de soja; áreas de alta fertilidade; não plantar em áreas de cascalho; plantio com chuvas consolidadas.



Recomendações

	ciclo micro	set	out			nov			dez			densidade de plantas (mil plantas/ha)
			01	05	10	01	05	10	01	05	10	
BA Oeste (irrigado)	405	107										320-400
DF	Irrigado	304	118									240-280
	Sequeiro	304	118									260-320
	Sudoeste	301	118									260-320
GO	Sudoeste e Sul	302	114									260-320
	Centro Sul	303	124									220-280
	Leste (irrigado)	304	118									240-280
MA	Leste (sequeiro)	304	118									260-320
	Batavo	501	102									320-400
	Pontal	302	124									220-280
MG	Alto Paranaíba	303	124									220-280
	Triângulo	303	124									220-280
	Noroeste (irrigado)	304	118									240-280
MS	Noroeste (sequeiro)	304	118									260-320
	Norte	301	118									260-320
SP	Norte	302	124									220-280
	Transição	404/501	101									320-400
TO	Campo Lindos	501	102									320-400

neo790

IPRO

Campeã CESB

3º lugar estadual no MT
Irrigado

Grupo de maturação

7.7 (405 Oeste BA irrigado)

7.8 (M3)

7.9 (M4 e M5)

Peso de mil grãos

181g

Potencial de ramificação médio

Exigência à fertilidade

Média 4 Alta (M3 e M4)

Média 5 Alta (M5)

Alto potencial produtivo

Estabilidade produtiva

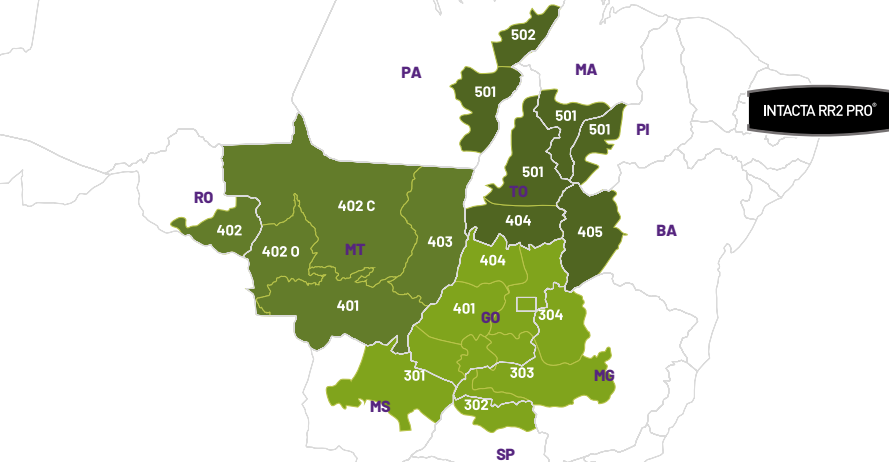
Boa arquitetura de planta

Ampla região de adaptação

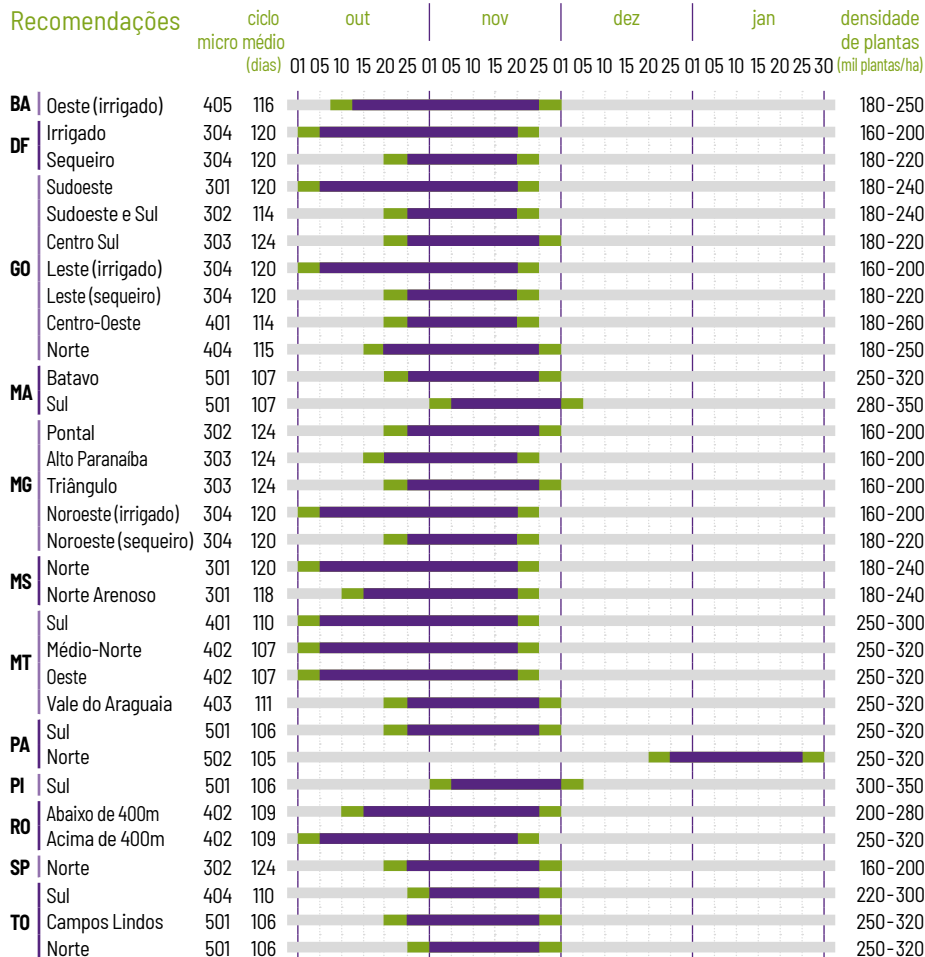
Porte e ciclo adequados ao Cerrado

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. Pontos importantes para cultivo na região da Micro 501 MA e PI: áreas de alta fertilidade; evitar antecipação da data de semeadura e plantio de risco (com chuvas não consolidadas).



Recomendações



neo810 12X

INTACTA2[®]
XTEND

Campeã CESB

3º lugar estadual na BA
Irrigado

Grupo de maturação

8.2

Peso de mil grãos

162g

Potencial de ramificação

baixo (M5)

médio (M4 e Oeste BA)

Exigência à fertilidade

Média 4 Alta

Alto potencial
produtivo

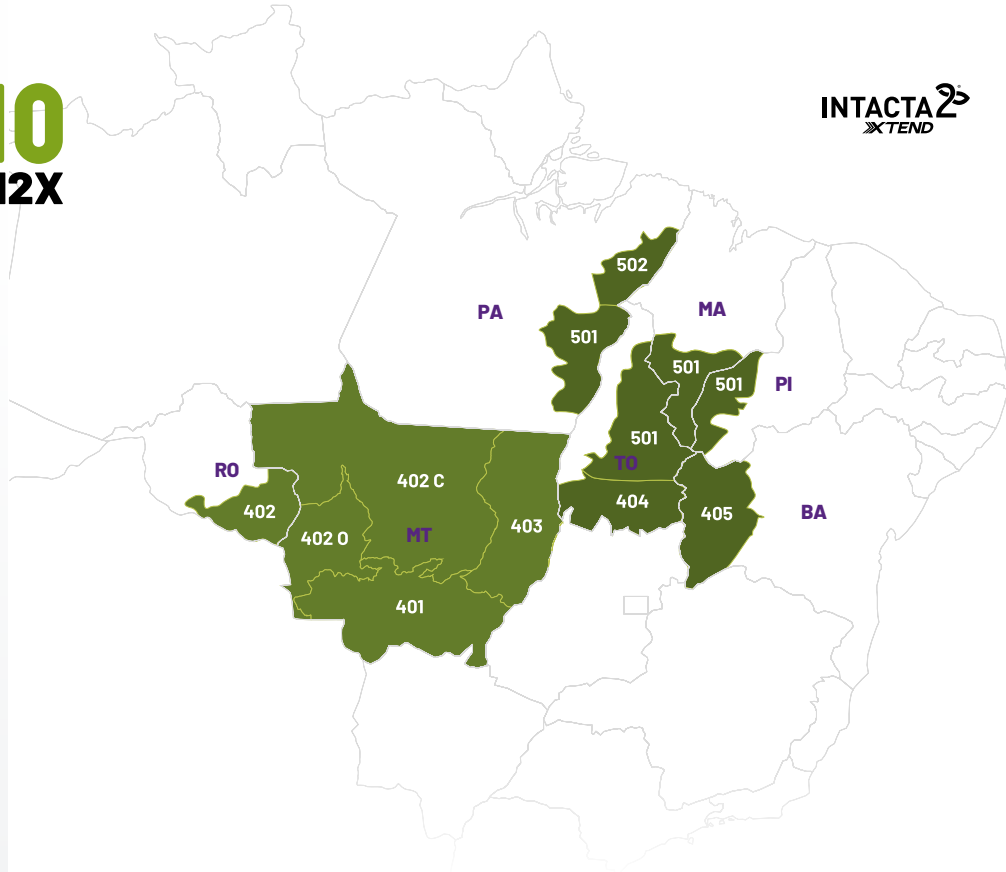
Resistência a Nematóide de Cisto

Resistente a Cisto raça 3

Moderadamente
resistente a Cisto raças
9, 10 e 14

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.



Recomendações

			ciclo micro médio (dias)	set	out	nov	dez	jan	densidade de plantas (mil plantas/ha)
				20 25 01 05 10 15	20 25 01 05 10 15	20 25 01 05 10 15	20 25 01 05 10 15	20 25 01 05 10 15	20 25 01
BA	Oeste (irrigado)	405	121						180 - 250
	Oeste (sequeiro)	405	119						200 - 280
MA	Batavo	501	109						220 - 300
	Sul	501	109						250 - 320
MT	Sul	401	123						250 - 300
	Médio-Norte	402	111						250 - 320
	Oeste	402	111						250 - 320
	Vale do Araguaia	403	117						250 - 320
PA	Sul	501	110						250 - 320
	Norte	502	106						250 - 320
PI	Sul	501	110						280 - 350
RO	Abaixo de 400m	402	112						200 - 280
	Acima de 400m	402	112						250 - 320
TO	Sul	404	112						220 - 300
	Campos Lindos	501	109						220 - 300
	Norte	501	110						250 - 320

neo820 IPRO

INTACTA RR2 PRO*

Campeã CESB

1º lugar estadual na BA e Nordeste Irrigado

Grupo de maturação

8.0 (Oeste BA)

8.2 (M3, M4 e M5)

Peso de mil grãos

205g

Potencial de ramificação

médio

Exigência à fertilidade

Média Alta

Média Alta (Oeste BA)

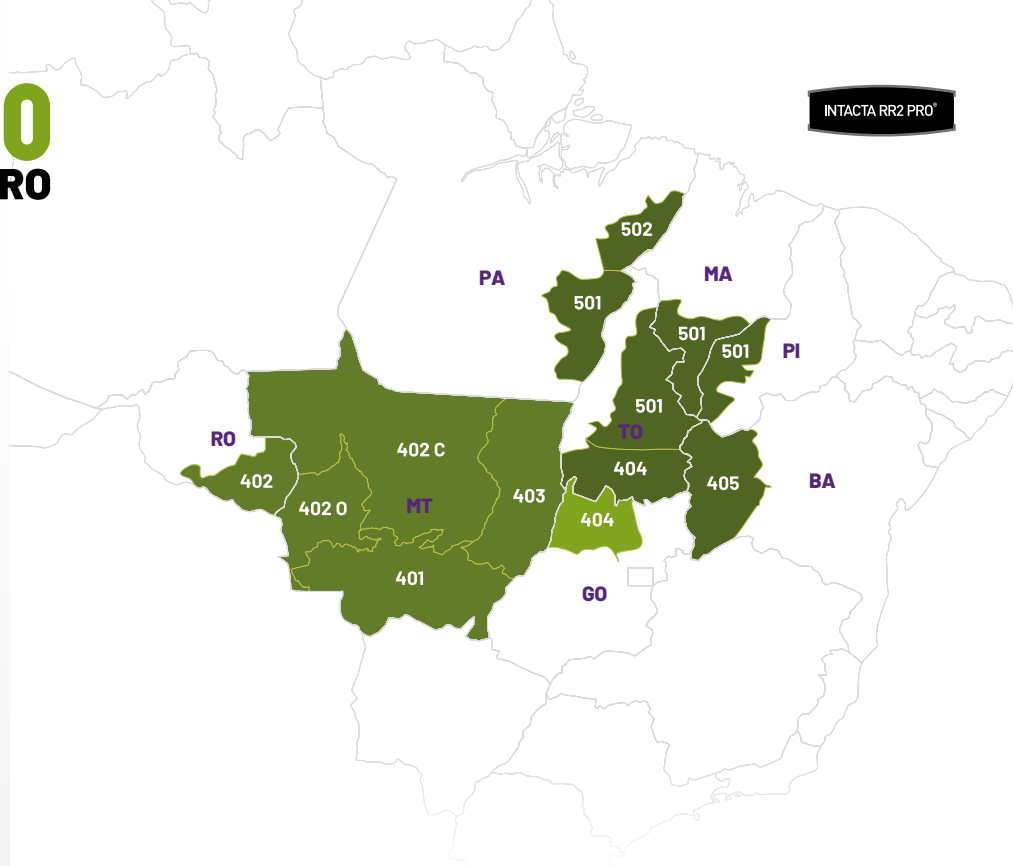
Alto potencial produtivo

Estabilidade produtiva

Ampla região de adaptação

Excelente desenvolvimento inicial

Elevado PMG (Peso de Mil Grãos)



Recomendações

		ciclo micro médio (dias)	out				nov				dez				jan				densidade de plantas (mil plantas/ha)					
			01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15		20	25	30		
BA	Oeste (irrigado)	405	118	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				180-240
	Oeste (sequeiro)	405	115	[Bar chart showing planting window from Oct 15 to Dec 20]																				200-280
GO	Norte	404	120	[Bar chart showing planting window from Oct 15 to Dec 20]																				180-250
	Batavo	501	112	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				220-300
MA	Sul	501	110	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				250-320
	Sul	401	117	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				220-300
MT	Médio-Norte	402	109	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				250-320
	Oeste	402	117	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				250-320
PA	Vale do Araguaia	403	113	[Bar chart showing planting window from Oct 15 to Dec 20]																				250-320
	Sul	501	113	[Bar chart showing planting window from Oct 15 to Dec 20]																				250-320
PI	Norte	502	109	[Bar chart showing planting window from Oct 15 to Dec 20]																				250-320
	Sul	501	113	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				280-320
RO	Abaixo de 400m	402	115	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				200-280
	Acima de 400m	402	115	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				250-320
TO	Sul	404	114	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				200-300
	Campos Lindos	501	112	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				220-300
BA	Norte	501	112	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				250-320
	Norte	501	112	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Dec 25]																				250-320

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.

neo840

IPRO

INTACTA RR2 PRO*

Grupo de maturação
8.4

Peso de mil grãos
178g

Potencial de ramificação
alto

Exigência à fertilidade

Média 3 Alta

Média 4 Alta (Oeste BA)

Estabilidade produtiva

Alto potencial de ramificação

Adaptada ao Mato Grosso e
Oeste da Bahia

 Resistência a **Nematoide de Cisto**

Resistente a Cisto raça 3

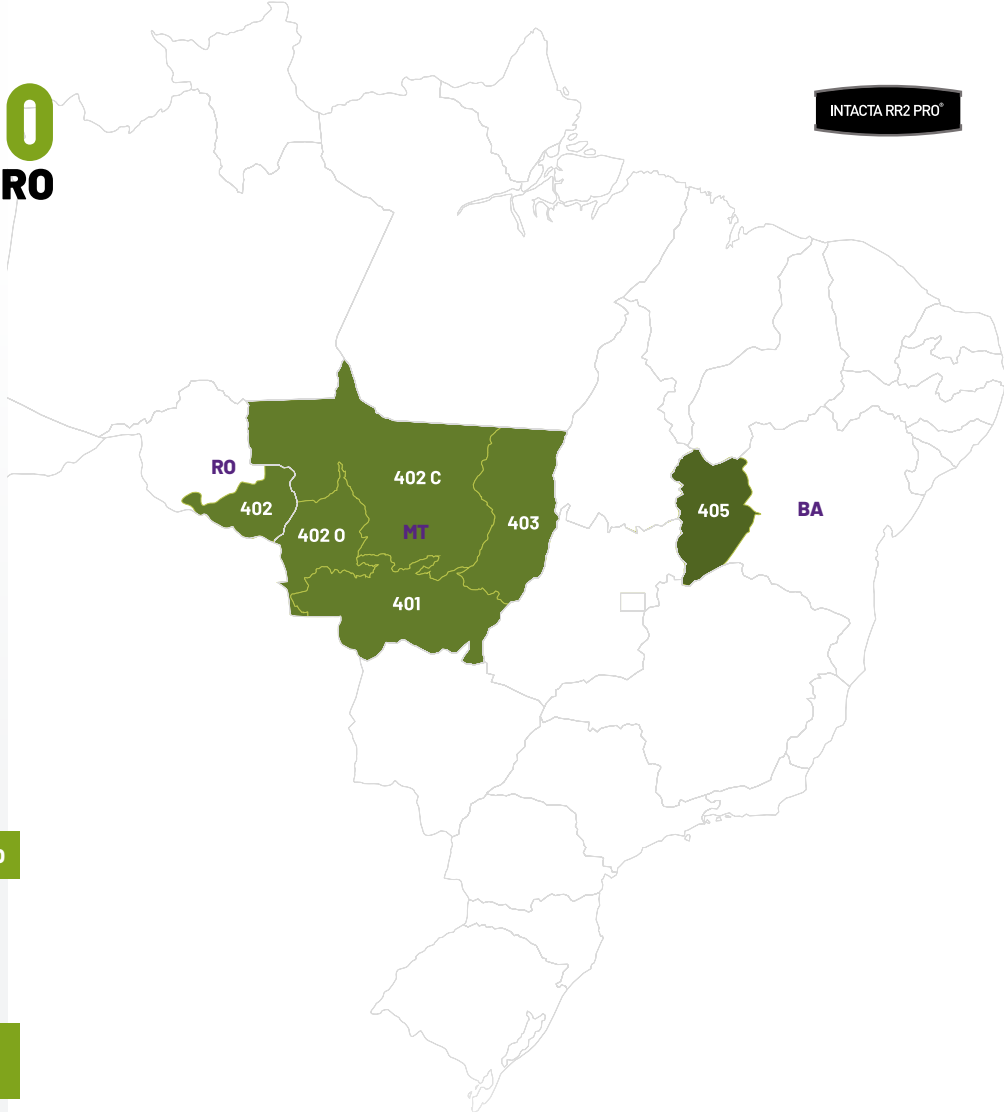
Moderadamente resistente a
Cisto raças 6, 9, 10, 14 e 14+

 Moderada resistência a
Nematoide de Galha

Moderadamente resistente
a Nematoide de Galha
Meloidogyne incognita

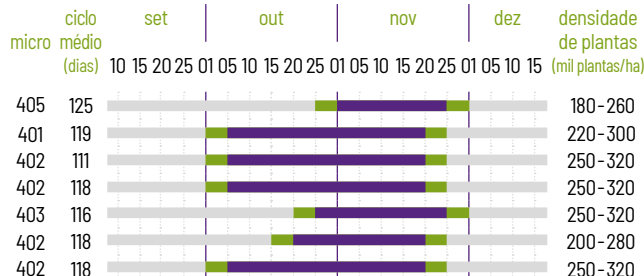
Preferencial Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. Na região 405 Oeste da Bahia, quando semeada em áreas com histórico de mofo branco (*Sclerotinia sclerotiorum*), é essencial realizar um manejo fitossanitário específico para essa doença.



Recomendações

BA	Oeste (sequeiro)	405
	Sul	401
MT	Médio-Norte	402
	Oeste	402
	Vale do Araguaia	403
RO	Abaixo de 400m	402
	Acima de 400m	402



neo850 CE



Grupo de maturação

8.3

Peso de mil grãos

160g

Potencial de ramificação

médio

Exigência à fertilidade

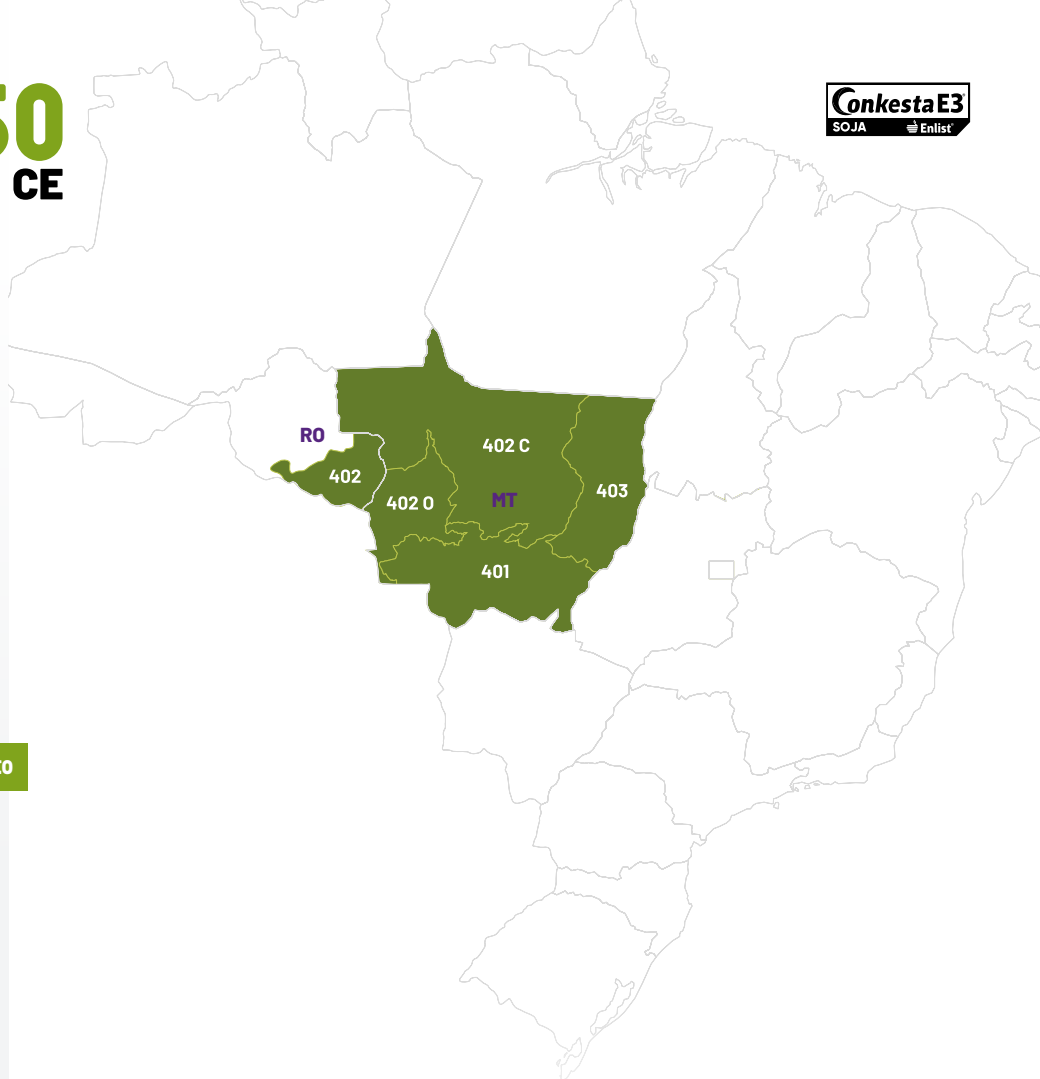
Média **5** Alta

Alto potencial produtivo

Resistência a **Nematoide de Cisto**

Resistente a Cisto raça 3

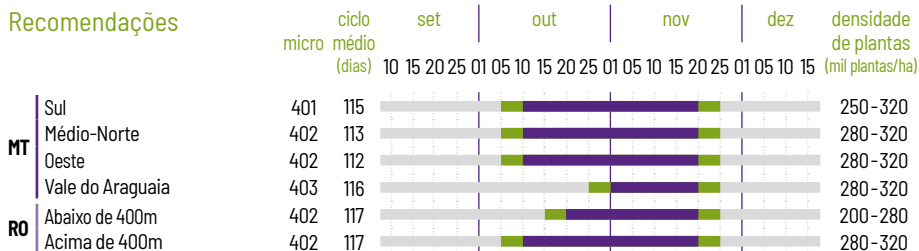
Moderadamente resistente a Cisto raças 6, 9, 10, 14 e 14+



Preferencial Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência, quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. O evento de soja transgênica em Enlist E3® e Conkesta E3® é desenvolvido em conjunto e de propriedade da Dow AgroSciences L.L.C. e da M.S. Technologies L.L.C. Enlist E3® e Conkesta E3® são marcas registradas da Dow AgroSciences L.L.C.

Recomendações



68 XTD

XTEND
BIOTEC

Grupo de maturação

6.8

Peso de mil grãos

177g

Potencial de ramificação

médio

Exigência à fertilidade

Média  **5** Alta

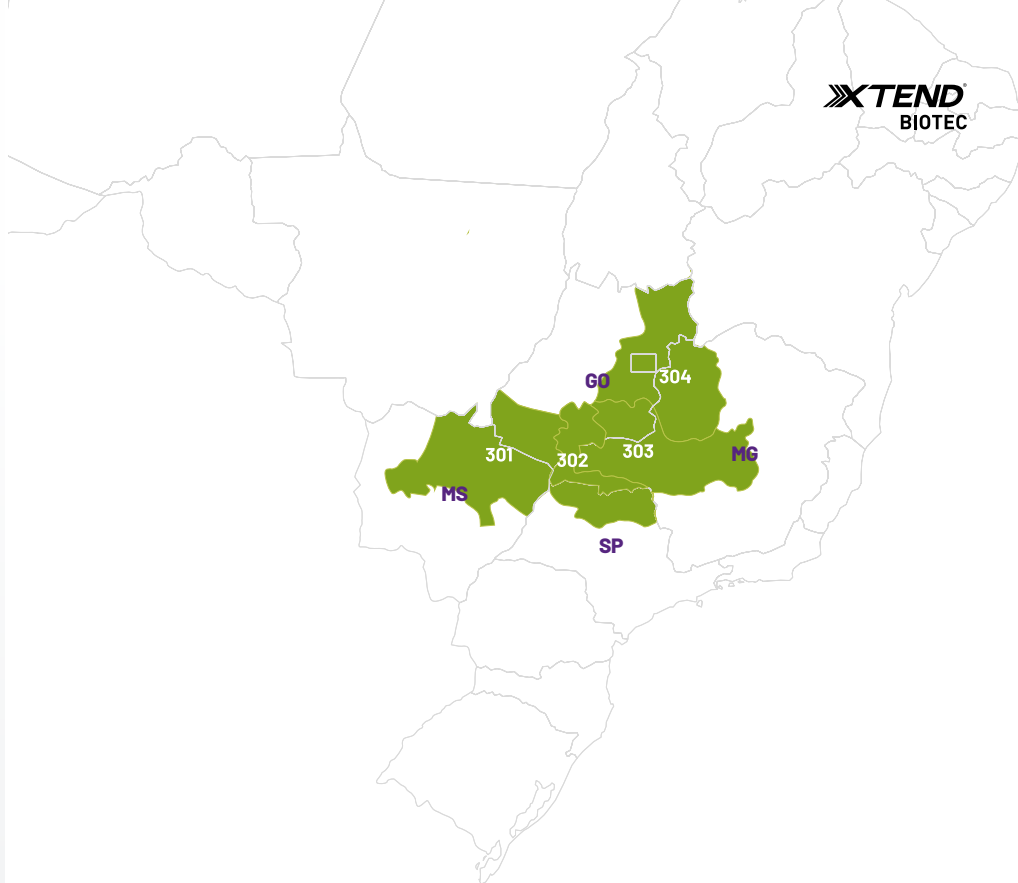
Alto potencial produtivo

Precocidade

Porte controlado

Resistência à Podridão

Radicular de Phytophthora
raça 1



Recomendações

	micro	ciclo médio (dias)	set			out			nov			dez			densidade de plantas (mil plantas/ha)	
			10	15	20 25	01	05	10	15	20 25	01	05	10	15		
DF	Irrigado	304	100													260-320
	Sequeiro	304	100													280-350
	Sudoeste	301	101													280-350
GO	Sudoeste e Sul	302	99													280-350
	Centro Sul	303	109													240-300
	Leste (irrigado)	304	100													260-320
	Leste (sequeiro)	304	100													280-350
MG	Sul	302	125													220-280
	Pontal	302	109													240-300
	Alto Paranaíba	303	109													240-300
	Triângulo	303	109													240-300
	Noroeste (irrigado)	304	100													260-320
MS	Noroeste (sequeiro)	304	100													280-350
	Norte	301	101													280-350
SP	Norte	302	109													240-300

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas.

71^E



Grupo de maturação

7.1 (M3)

7.2 (MT)

Peso de mil grãos

186g

Potencial de ramificação

baixo (M4)

médio (M3)

Exigência à fertilidade

Média 5 Alta

Boa uniformidade e estrutura de plantas

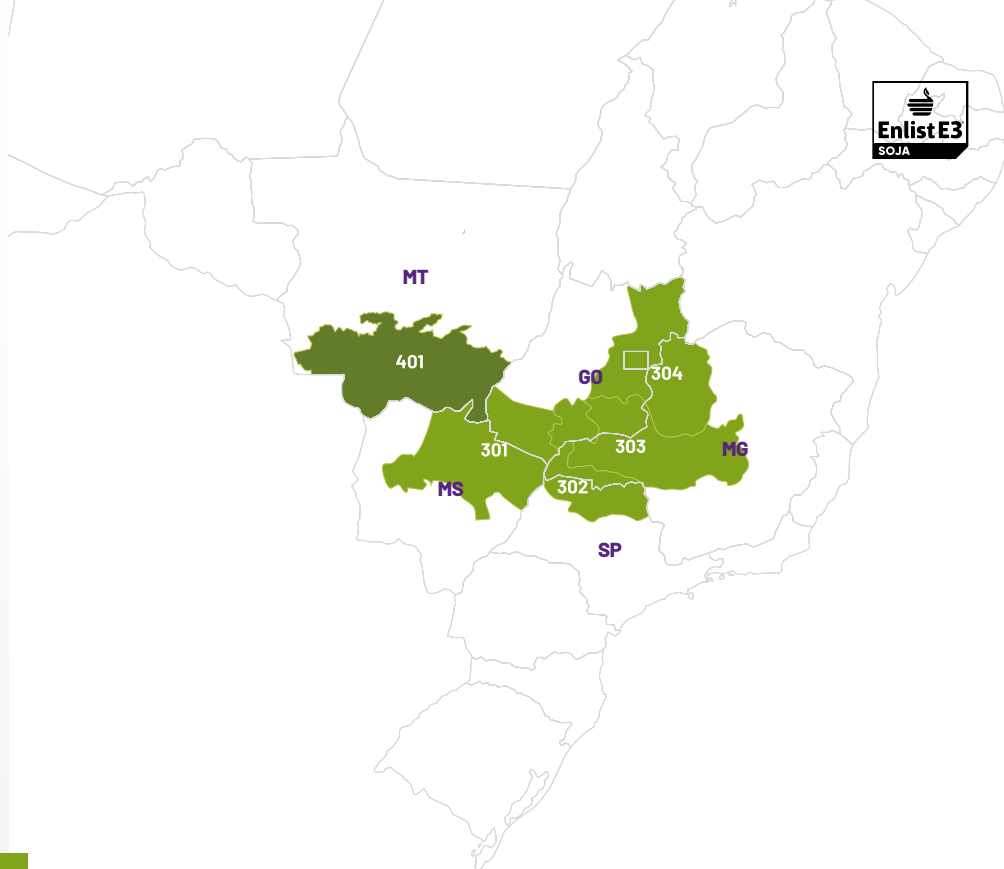
Resistência a Nematóide de Cisto

Resistente a Cisto raça 3

Moderadamente resistente a Cisto raças 6, 9, 10 e 14

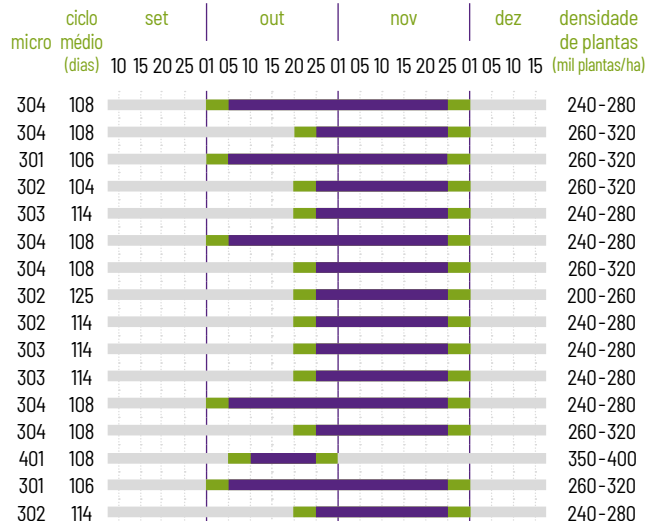
Preferencial Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. O evento de soja transgênica em Enlist E3[®] e Conkesta E3[®] é desenvolvido em conjunto e de propriedade da Dow AgroSciences L.L.C. e da M.S. Technologies L.L.C.. Enlist E3[®] e Conkesta E3[®] são marcas registradas da Dow AgroSciences L.L.C..



Recomendações

UF	Região	Micro	Ciclo médio (dias)
DF	Irrigado	304	108
	Sequeiro	304	108
	Sudoeste	301	106
GO	Sudoeste e Sul	302	104
	Centro Sul	303	114
	Leste (irrigado)	304	108
MG	Leste (sequeiro)	304	108
	Sul	302	125
	Pontal	302	114
MS	Alto Paranaíba	303	114
	Triângulo	303	114
	Noroeste (irrigado)	304	108
MT	Noroeste (sequeiro)	304	108
	Sul	401	108
MS	Norte	301	106
	Norte	302	114



83^E



Grupo de maturação

8.3

Peso de mil grãos

176g

Potencial de ramificação

médio

Exigência à fertilidade

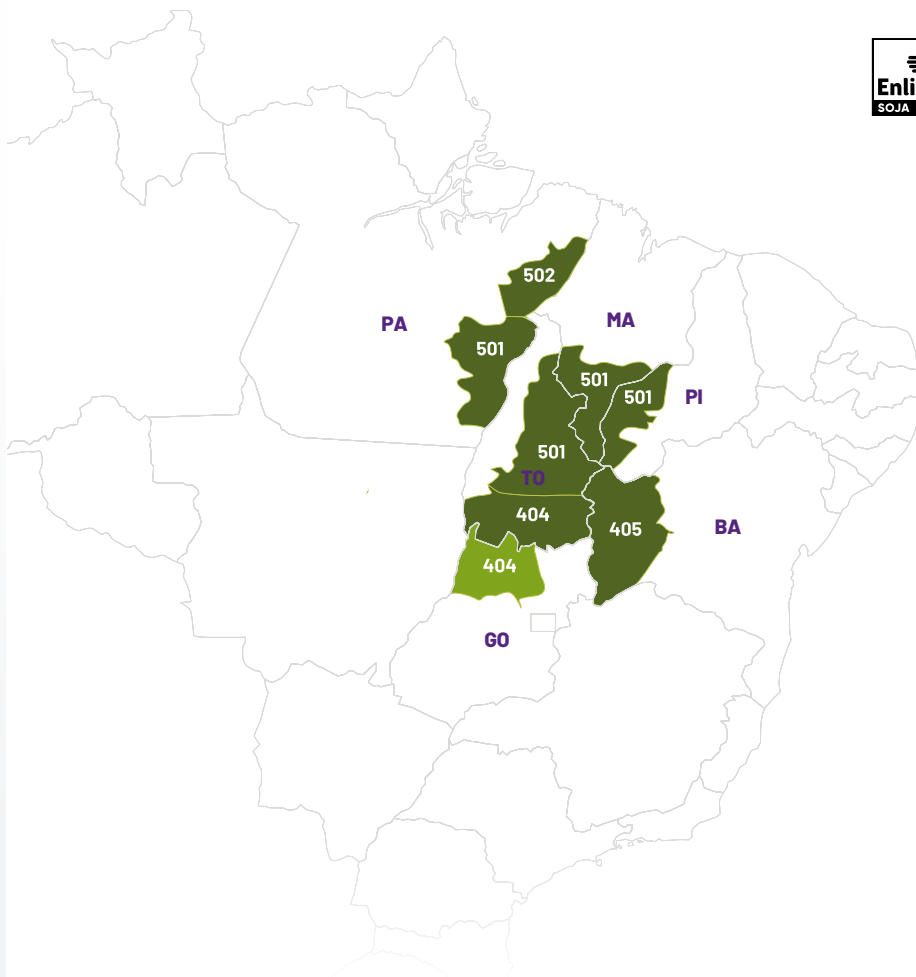
Média 4 Alta

Alto potencial produtivo

Ampla região de adaptação

Excelente potencial produtivo em solos de alta fertilidade

Estabilidade

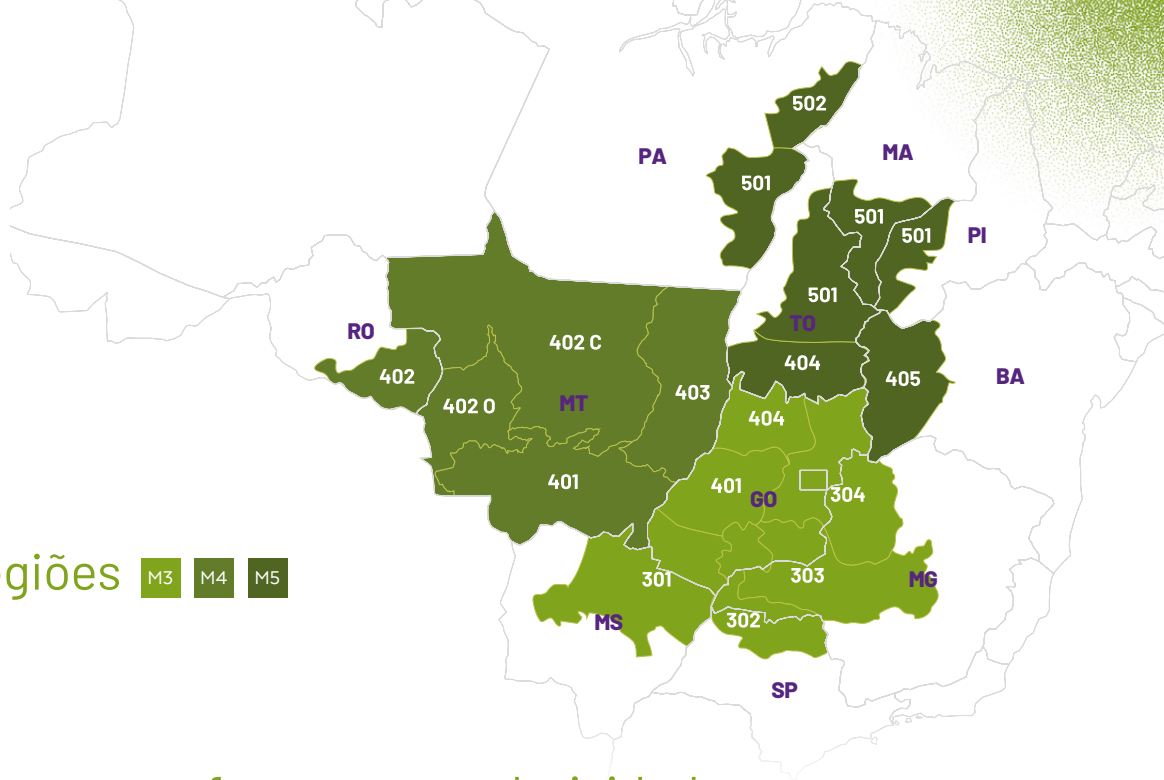


Recomendações

		ciclo micro médio (dias)	126	out				nov				dez				jan				densidade de plantas (mil plantas/ha)
				01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	
BA	Oeste (irrigado)	405	126	■				■				■				160-220				
	Oeste (sequeiro)	405	126	■				■				■				180-260				
GO	Norte	404	121	■				■				■				180-250				
	Sul	501	114	■				■				■				220-280				
MA	Batavo	501	114	■				■				■				250-320				
	Sul	501	114	■				■				■				200-300				
PA	Sul	501	114	■				■				■				200-300				
	Norte	502	105	■				■				■				250-320				
PI	Sul	501	116	■				■				■				200-300				
	Sul	404	115	■				■				■				220-280				
TO	Campos Lindos	501	114	■				■				■				220-280				
	Norte	501	113	■				■				■				220-320				

■ Preferencial ■ Tolerada

Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar 10% a população de plantas indicadas. O evento de soja transgênica em Enlist E3[®] e Conkesta E3[®] é desenvolvido em conjunto de propriedade da Dow AgroSciences L.L.C. e da M.S. Technologies L.L.C.. Enlist E3[®] e Conkesta E3[®] são marcas registradas da Dow AgroSciences L.L.C..



Microrregiões

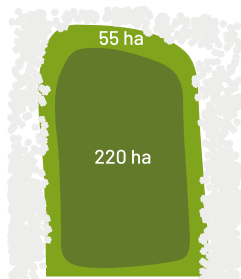
M3 M4 M5

Práticas que transformam a produtividade

O refúgio é o **recurso fundamental** que garante o aproveitamento máximo das tecnologias de controle de lagartas. Ele deve ser feito reservando, no mínimo, **20% da área total de soja** para o plantio de cultivares não Bt de ciclo vegetativo similar, **a uma distância máxima de 800 metros da área com material Bt**. Para a aplicação efetiva e correta das tecnologias contra lagartas, **explorando ao máximo os seus benefícios**, é essencial o cumprimento das recomendações de Manejo Integrado de Pragas.

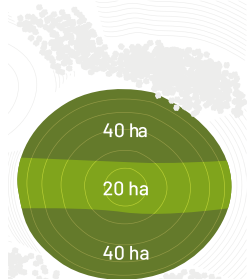
BORDADURA OU PERÍMETRO

ÁREA TOTAL 275 ha



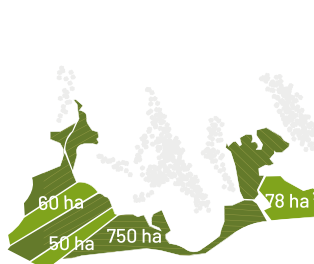
BLOCO

ÁREA TOTAL 100 ha



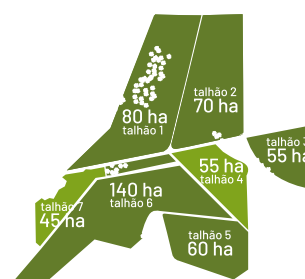
FAIXA

ÁREA TOTAL 938 ha



TALHÃO

ÁREA TOTAL 505 ha



■ Refúgio ■ Área BT

neogen
PARCERIA DESDE A ORIGEM

neogensementes.com.br



neogensementes