

CATÁLOGO

DE CULTIVARES 2025



SJ SEEDS

Inovação e cuidado

para impulsionar
a sua produtividade!



DO NOSSO CAMPO PARA O SEU!

Para nós, as melhores safras têm início com as sementes certas. Por isso, somos especializados em sementes de soja e sorgo de alta qualidade e confiabilidade. Neste ano, além da Genética SOY e da genética IMA, agregamos as genéticas de soja NEOGEN e TMG, além dos híbridos de sorgo de alto desempenho AA.

Nosso time agrega mais de 3 décadas de experiência na produção de grãos, na pesquisa, desenvolvimento e inovação tecnológica voltados à produção, armazenamento e comercialização de sementes.



SJ SEEDS





Parceria, proximidade, confiança e segurança é o que nos move diariamente aqui na SJ Seeds. O portfólio que selecionamos para você foi escolhido com muito zelo e foco no seu resultado. Nossa genética reúne elevada capacidade produtiva, resistência e rusticidade, em conjunto com o nosso rigoroso processo industrial, que reúne inovação tecnológica, boas práticas e os mais elevados padrões de qualidade do mercado. Por isso, nossas sementes apresentam elevado desempenho, com germinação e estabelecimento rápido e seguro na sua lavoura.

Aqui na SJ Seeds, comercializamos as mesmas sementes que usamos em nossos campos.





SJ SEEDS

CULTIVARES DE

SORSA



NEO 690 I2X

GRUPO DE MATURAÇÃO: **6.9**

PESO DE MIL GRÃOS: **175G**

POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO: **MÉDIO**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **5 ALTA***

*Em uma escala de 1 a 5



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Nematóide Cisto
raças 6, 10, 14 e 14+

RESISTENTE:

Nematóide de Cisto raça 3
e Podridão Radicular
de *Phytophthora* raça 1

neogen
PARCERIA DESDE A ORIGEM

PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Boa arquitetura de planta
- Amplia a janela de plantio da 2ª safra

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES			SET					OUT					NOV					DEZ					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H		
	MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	10	15	20		25	30
DF	Irigado	304	105																						280-340
	Sequeiro	304	105																						300-380
GO	Sudoeste	301	104																						300-380
	Sudoeste e Sul	302	99																						300-380
	Centro Sul	303	111																						260-340
	Leste (irrigado)	304	105																						280-340
	Leste (sequeiro)	304	105																						300-380
MG	Sul	302	128																						240-300
	Pontal	302	111																						260-340
	Alto Paranaíba	303	111																						260-340
	Triângulo	303	111																						260-340
	Noroeste (irrigado)	304	105																						280-340
	Noroeste (sequeiro)	304	105																						300-380
MS	Norte	301	104																						300-380
SP	Norte	302	111																						260-340

NEO 760 CE

GRUPO DE MATURAÇÃO (M5 e 405 Oeste BA): **7.4**

GRUPO DE MATURAÇÃO (M3): **7.5**

GRUPO DE MATURAÇÃO (M4): **7.6**

PESO DE MIL GRÃOS: **161G**

POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO: **BAIXO**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **4 M4 E 5 M3 E M5* ****

*Em uma escala de 1 a 5 ** Tolerante a sulfonilureias STStm



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Nematóide de Cisto
raças 6, 10 e 14+

RESISTENTE:

Nematóide de Cisto
raças 3, 9 e 14

PONTOS FORTES

- Tecnologia Enlist
- Alto potencial produtivo
- Boa arquitetura de planta
- Amplia a janela de plantio da 2ª safra

neogen
PARCERIA DESDE A ORIGEM

RECOMENDAÇÕES

		MICRO	CICLO MÉDIO (DIAS)	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS/H
BA	Oeste (irrigado)	405	106																									320-400
DF	Irrigado	304	109																									250-320
	Sequeiro	304	109																									250-320
GO	Sudoeste	301	116																									250-320
	Sudoeste e Sul	302	110																									250-320
	Centro Sul	303	115																									240-280
	Leste (irrigado)	304	109																									250-300
	Leste (sequeiro)	304	109																									250-320
	Centro-Oeste	401	110																									250-350
	Norte	404	108																									250-320
MA	Batavo	501	98																									300-380
MG	Pontal	302	120																									240-280
	Alto Paranaíba	303	120																									240-280
	Triângulo	303	120																									240-280
	Noroeste (irrigado)	304	109																									250-300
	Noroeste (sequeiro)	304	109																									250-320
MS	Norte	301	116																									250-320
MT	Sul	401	105																									300-380
	Médio-Norte	402	101																									320-380
	Oeste	402	100																									320-380
	Vale do Araguaia	403	105																									320-380
PA	Sul	501	101																									320-400
	Norte	502	97																									320-400
RO	Abaixo de 400m	402	105																									250-320
	Acima de 400m	402	105																									320-380
SP	Norte	302	120																									240-280
TO	Transição	404/501	101																									320-400
	Campos Lindos	501	98																									300-380

LANÇAMENTO

NEO 802 I2x

GRUPO DE MATURAÇÃO (MAPITO): **8.0**

GRUPO DE MATURAÇÃO (BA): **7.8**

PESO DE MIL GRÃOS: **178G**

POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO: **MÉDIO**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **5 ALTA***

*Em uma escala de 1 a 5



NEMATÓIDE DE CISTO:

Suscetível

NEMATÓIDE DE GALHA:

Suscetível

PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Estabilidade produtiva
- Boa arquitetura de planta
- Porte e ciclo adequados para a região

neogen
PARCERIA DESDE A ORIGEM

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES			MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	OUT					NOV					DEZ					JAN					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H				
					05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	
BA	Irrigado		405	105																									250-320
TO	Sul			105																									220-300
	Norte			105																									250-320
	Campos Lindos			105																									180-240
MA	Batavo			105																									180-240
	Sul			105																									280-350
PI	Sul			105																									280-350
PA	Sul			105																									250-320

NEO 800 I2X

GRUPO DE MATURAÇÃO: **7.9 (405 BA OESTE)**
8.0 (M3 E M4)

PESO DE MIL GRÃOS: **163G**

POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO: **MÉDIO**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **5 ALTA***

*Em uma escala de 1 a 5



NEMATÓIDE DE CISTO:
Suscetível

NEMATÓIDE DE GALHA:
Suscetível

neogen
PARCERIA DESDE A ORIGEM

PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Ideal para ambientes de alta tecnologia

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES		MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	OUT						NOV						DEZ						JAN						DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / S
				05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	
MT	Sul	401	124																							250-300		
	Médio-Norte	402	112																							250-320		
	Oeste	402	115																							250-320		
	Vale do Araguaia	403	112																							250-320		
RO	Abaixo de 400m	402	117																							200-280		
	Acima de 400m	402	115																							250-320		

neogen
PARCERIA DESDE A ORIGEM

PONTOSFORTE

[illegible]

NEO 820 IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO (Oeste BA):

8.0 (405 BA OESTE) **8.2** (M3, M4 E M5)

GRUPO DE MATURAÇÃO (M3, M4 e M5): **8.2**

PESO DE MIL GRÃOS: **205G**

POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO: **MÉDIO**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE:

3 (M3, M4 E M5) **E 4** (405 BA OESTE)

*Em uma escala de 1 a 5



NEMATÓIDE DE CISTO:

Suscetível

NEMATÓIDE DE GALHA:

Suscetível

neogen
PARCERIA DESDE A ORIGEM

PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Estabilidade produtiva
- Ampla região de adaptação
- Excelente desenvolvimento inicial
- Elevado PMG (Peso de Mil Grãos)

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES			MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	SET					OUT					NOV					DEZ					JAN					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H
					25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20		
BA	Oeste (irrigado)	405	118																										180-240	
	Oeste (sequeiro)	405	115																										200-280	
GO	Norte	404	120																										180-250	
MA	Batavo	501	112																										220-300	
	Sul	501	110																										250-320	
MT	Sul	401	117																										220-300	
	Médio-Norte	402	109																										250-320	
	Oeste	402	117																										250-320	
	Vale do Araguaia	403	113																										250-320	
PA	Sul	501	113																										250-320	
	Norte	502	109																										250-320	
PI	Sul	501	113																										280-320	
RO	Abaixo de 400m	402	115																										200-280	
	Acima de 400m	402	115																										250-320	
TO	Sul	404	114																										200-300	
	Campos Lindos	501	112																										220-300	
	Norte	501	112																										250-320	

IMA 742 IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO: **7.4**

TIPO DE CRESCIMENTO: **INDETERMINADO**

FLOR: **BRANCA**

PUBESCÊNCIA: **CINZA**

HILO: **MARROM**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **5 ALTA***

*Em uma escala de 1 a 5



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Mancha-alvo,
DFC e Heterodera
glycines (1 e 3)

RESISTENTE:

Pústula Bacteriana,
Crestamento Bacteriano
e Mancha Olho-de-rã



PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Precocidade
- Amplia a janela de plantio da 2ª safra
- Excelente sanidade radicular
- Tolerância à Ferrugem Asiática

RECOMENDAÇÕES

		MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	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	DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H
MS	Norte		108																											-
MT	Sul	401	107																											-
	Médio-Norte	402	102																											-
	Parecis	-	102																											-
	Norte	-	102																											-
BA	-		-																											300 A 360
MA	-		-																											300 A 360
TO	-		-																											300 A 360

LANÇAMENTO

IMA 801 IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO: **8.0**TIPO DE CRESCIMENTO: **DETERMINADA**FLOR: **BRANCA**PUBESCÊNCIA: **MARROM**HILO: **MARROM**EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **3 E 4***

*Em uma escala de 1 a 5

**MODERADAMENTE RESISTENTE:**

Mancha-alvo,
DFC e *Rotylenchulus*
reniformis

RESISTENTE:

Mancha Olho-de-rã,
Pústula Bacteriana,
Crestamento Bacteriano
e *Heterodera glycines*
(R 1, 3, 6, 9 e 10)



PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Resistência à múltiplas raças de cisto
- Baixo FR de *Rotylenchulus*
- Sistema radicular agressivo

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES				SET					OUT					NOV					DEZ					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H				
		MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	
MT	Sul	-	118																									-
	Médio Norte	-	112																									-
	Parecis	-	112																									-
	Norte	-	112																									-
	Vale	-	115																									-
MS	Norte	-	120																									-
RO	-	-	113																									-
GO	Sudoeste	-	120																									-
PA	Sul	-	120																									210 A 220
MA	-	-	120																									200 A 240
TO	-	-	120																									200 A 240
PI	-	-	120																									200 A 240
BA	-	-	120																									200 A 240

IMA 821 IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO: **8.2**

TIPO DE CRESCIMENTO: **DETERMINADO**

FLOR: **BRANCA**

PUBESCÊNCIA: **MARROM**

HILO: **MARROM**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **3 E 4***

*Em uma escala de 1 a 5



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Mancha-alvo, DFC e *Rotylenchulus reniformis*

RESISTENTE:

Pústula Bacteriana, Crestamento Bacteriano, Mancha Olho-de-rã e *Heterodera glycines* (R 1, 3, 6, 9 e 10)



PONTOS FORTES

- Estabilidade produtiva
- Alto potencial produtivo
- Resistência à múltiplas raças de Cisto
- Baixo FR de *Rotylenchulus*
- Sistema radicular agressivo

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES				MICRO					CICLO MÉDIO DIAS					SET					OUT					NOV					DEZ					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H
				05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30							
MT	Sul	-	118																									-						
	Médio Norte	-	115																									-						
	Parecis	-	115																									-						
	Norte	-	115																									-						
	Vale	-	115																									-						
MS	Norte	-	120																									-						
RO	-	-	115																									-						
GO	Sudoeste	-	118																									-						
	-	-	118																									-						
MA	-	-	120																									200 A 220						
TO	-	-	120																									160 A 220						
PI	Sul	-	120																									160 A 220						
BA	-	-	120																									160 A 220						
PA	Sul	-	-																									210 A 220						

SOY COMBATE IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO: **7.4**

TIPO DE CRESCIMENTO: **INDETERMINADO**

PORTE MÉDIO DA PLANTA: **85CM**

PESO DE MIL GRÃOS: **170G**

CICLO: **100-118 DIAS**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **5 ALTA***

*Em uma escala de 1 a 5



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Nematoide de Cisto (5, 9 e 10),
Nematoide de Galha
(*Meloidogyne javanica*)

RESISTENTE:

Cancro da Haste e Nematoide de Cisto (1, 3 e 14)



PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Estabilidade produtiva
- Precocidade
- Ampla região de adaptação
- Abertura de plantio
- Tolerância a *Macrophomina*

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES			CICLO MÉDIO DIAS	SET					OUT					NOV					DEZ					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H				
	MICRO			05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	
301	Norte MS / Sudeste GO	-	113																									220 - 300
302	Sul GO / MG Baixo / Norte SP	-	110																									220 - 300
303	Sudeste GO / Triângulo Mineiro / Alto Parnaíba	-	115																									220 - 300
304	Leste GO / DF / Noroeste MC	-	117																									220 - 300
401	Sul MT / Sudeste MT	-	108																									260 - 300
402	BR 163 / Parecis / Sul de RO	-	105																									280 - 340
403	Vale Do Araguaia / Xingu	-	103																									320 - 380
404	Sul TO / Norte GO / Noroeste GO	-	103																									260 - 340
405	Oeste Bahia	-	100-105																									280 - 360
501	Sudeste PA / Sul MA / Oeste MA / Norte TO / Sudeste PI	-	100																									340 - 360

SOY MURALHA IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO: **8.2**

TIPO DE CRESCIMENTO: **INDETERMINADO**

PORTE MÉDIO DA PLANTA: **90CM**

PESO DE MIL GRÃOS: **185G**

CICLO: **112-126 DIAS**

EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **4***

*Em uma escala de 1 a 5



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Mancha Olho-de-rã,
Pústula Bacteriana,
Mancha-alvo e
Meloidogyne Javanica

RESISTENTE:

Cancro da Haste e Oídio



PONTOS FORTES

- Estabilidade produtiva
- Alto potencial produtivo
- Excelente sistema radicular

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES		MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	OUT					NOV					DEZ					JAN					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS/H		
				05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10		15	20
304	Leste GO / DF / Noroeste MG	-	126																							180 - 220
401	Sul MT / Sudoeste MT	-	120																							200 - 280
402	BR 163 / Parecis / Sul De RO	-	118																							200 - 280
403	Vale Do Araguaia / Xingu	-	115																							200 - 280
404	Sul TO / Norte GO / Noroeste GO	-	120																							180 - 260
405	Oeste BA	-	125																							180 - 240
501	Sudeste PA / Sul MA / Oeste MA / Norte TO / Sudeste PI	-	114																							200 - 280
502	Leste MA / Norte PA / Baixo Amazonas	-	112																							200 - 280

LANÇAMENTO

SOY COMPLETA IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO: **7.9**TIPO DE CRESCIMENTO: **INDETERMINADO**PORTE MÉDIO DA PLANTA: **90CM**PESO DE MIL GRÃOS: **180G**CICLO: **108-127 DIAS**EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **4 E 5***

*Em uma escala de 1 a 5

**MODERADAMENTE RESISTENTE:**

Nematóide de Cisto raça 1, 5, 6, 9 e 14 e Nematóide de Galha *Meloidogyne incognita* e Acamamento

RESISTENTE:

Nematóide de Cisto R 3 e 14+



PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Estabilidade produtiva
- Ampla região de adaptação
- Sanidade radicular
- Tolerância à *Macrophomina*
- Resistente a nematoides

RECOMENDAÇÕES

	MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	OUT					NOV					DEZ					JAN					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H
			05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	
301	Norte MS / Sudoeste GO	-	120																				180-220
302	Sul GO / MG Baixo / Norte SP	-	127																				180-220
303	Sudoeste GO / Triângulo Mineiro / Alto Paranaíba	-	120																				180-220
304	Leste GO / DF / Noroeste MG	-	125																				180-220
401	Sul MT / Sudeste MT	-	118																				240-300
402	BR 163 / Parecis / Sul de RO	-	112																				240-300
403	Vale do Araguaia / Xingu	-	110																				240-300
404	Sul TO / Norte GO / Noroeste GO	-	108																				240-300
405	Oeste Bahia	-	116																				200-240
501	Sudeste PA / Sul MA / Oeste MA / Norte TO / Sudeste PI	-	108																				240-300

LANÇAMENTO

SOY ESCUDO IPRO

GRUPO DE MATURAÇÃO: **8.4**

TIPO DE CRESCIMENTO: **DETERMINADO**

PORTE MÉDIO DA PLANTA: **90CM**

PESO DE MIL GRÃOS: **150G**

CICLO: **124-130 DIAS**



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Nematóide de Cisto raça 5 e 6 e Nematóide de Galha *Meloidogyne incógnita* e *M. javanica*

RESISTENTE:

Nematóide de Cisto raça 1



PONTOS FORTES

- Estabilidade produtiva
- Baixo custo de implantação
- Cultivar adaptada em área de abertura e baixa fertilidade
- Tolerância a *Pratylenchus brachyurus*
- Moderadamente resistente ao Acamamento

RECOMENDAÇÕES

RECOMENDAÇÕES		MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	OUT					NOV					DEZ					JAN					DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H		
				05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10	15	20	25	30	05	10		15	20
301	Vale do Araguaia / Xingu	-	126																							180-220
302	Sul TO / Norte GO / Noroeste GO	-	124																							180-220
303	Oeste Bahia	-	130																							180-220
304	Sudeste PA / Sul MA / Oeste MA /Norte TO / Sudeste PI	-	124																							200-240

LANÇAMENTO

TMG BRAÚNA I2X

GRUPO DE MATURAÇÃO: **8.2**TIPO DE CRESCIMENTO: **INDETERMINADO**PESO DE MIL GRÃOS: **190G**CICLO: **112 – 130 DIAS**EXIGÊNCIA DE FERTILIDADE: **MÉDIA E ALTA****RESISTENTE:**

Resistente ao Cancro da Haste, Pústula Bacteriana *X. axonopodis* e Podridão Radicular (*P. sojae*), Resistente a Nematóide de Cisto *H. glycines* raças 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 e 14 Resistente a Nematóide *Rotylenchulus reniformis*, suscetível ao Acamamento

TMG
Tropical Melhoramento e Genética

PONTOS FORTES

- Sistema radicular agressivo
- Arranque inicial vigoroso
- Excelente ferramenta para manejo de Nematóides
- Excelente adaptabilidade em áreas de média fertilidade
- Alto potencial de engalhamento

RECOMENDAÇÕES

	MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN				FEV				DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS/H
			1°	2°	3°	4°	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	CO 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

LANÇAMENTO

TMG JATOBÁ i2x

GRUPO DE MATURAÇÃO: **8.1**

TIPO DE CRESCIMENTO: **INDETERMINADO**

PESO DE MIL GRÃOS: **175G**

CICLO: **102-132 DIAS**

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE: **ALTA**



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Nematóide de Cisto raça 6

RESISTENTE:

Nematoide de Cisto raça 3 e 9 e cancro da Haste.

TMG
Tropical Melhoramento & Genética

PONTOS FORTES

- Boa tolerância à chuva na colheita
- Moderadamente resistente ao Acamamento

RECOMENDAÇÕES

	MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN				FEV		DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H
			1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	3°	4°	1°	2°	
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

LANÇAMENTO

TMG COPAÍBA i2x

GRUPO DE MATURAÇÃO: **8.4**TIPO DE CRESCIMENTO: **INDETERMINADO**PESO DE MIL GRÃOS: **168G**CICLO: **112-135 DIAS**EXIGÊNCIA À FERTILIDADE: **MÉDIA E ALTA****MODERADAMENTE RESISTENTE:**Nematóide
de Cisto raça 6**RESISTENTE:**Cancro da Haste
Ferrugem Asiática,
Pústula Bacteriana
Podridão Radicular de
Phytophthora, Nematóide
de Cisto raça 3 e
Cancro da Haste**TMG**
Tropical Melhoramento & Genética

PONTOS FORTES

- Alto potencial produtivo
- Boa tolerância à chuva na colheita
- Boa arquitetura de planta
- Ampla adaptabilidade de regiões
- Moderadamente resistente ao Acamamento

RECOMENDAÇÕES

	MICRO	CICLO MÉDIO DIAS	SET				OUT				NOV				DEZ				JAN				FEV				DENSIDADE DE PLANTAS MIL PLANTAS / H
			1°	2°	3°	4°	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

SJ SEEDS



HÍBRIDOS DE

SORGO



AA324

CICLO: **PRECOCE**

FLORESCIMENTO (dias): **60 TERRAS BAIXAS / 65 TERRAS ALTAS**

COLHEITA: **120 A 130 DIAS**

ALTURA DA PLANTA: **150CM**

STAY GREEN: **EXCELENTE**

COLORAÇÃO DO GRÃO: **ALARANJADO ESCURO, SEM TANINO**

DRY DOWN: **EXCELENTE**

PANÍCULA: **SEMI ABERTA**

QUALIDADE DO COLMO: **EXCELENTE** (ALTA RESISTÊNCIA AO QUEBRAMENTO)

RAIZ: **AGRESSIVA E RESISTENTE AO ACAMAMENTO**

FINALIDADE: **PRODUÇÃO DE GRÃOS**

PONTOS
FORTES

- Grão Vítreo
- Uniformidade
- Ideal para alta produtividade

DIFERENCIAIS

- Alto potencial produtivo e estabilidade na abertura de meio da safrinha
- Grãos alaranjados escuros vitrificados que protegem das doenças
- Excelente tolerância as doenças foliares
- Altamente responsivo ao manejo tecnológico
- Aplicação de fungicidas maximizam o potencial produtivo
- Fator de Reprodução 0,8 para Nematoides de galha (*M. javanica* / *M. incógnita*) e Cisto (*H. glycine*)

NEMATOIDES - FATOR DE REPRODUÇÃO

Classificação dos híbridos em relação aos seus fatores de reprodução para os nematoides.

HÍBRIDOS	NEMATOIDE DAS LESÕES <i>Pergandeus brucei</i>	NEMATOIDE DE GALHAS <i>Metatylasma incognita</i>	NEMATOIDE DE GALHA <i>Heterodera glycines</i>
AA324	M.TOL	M.TOL	M. RES

Verde escuro: FB-1: RESISTENTE - RES
Verde médio: FB 1 a 2,5: MODERADAMENTE RESISTENTE - M.RES
Verde claro: FB 2,5 a 5: MODERADAMENTE TOLERANTE - M.TOL
Vermelho: FB-5: SUSCETIVEL - SUS
Azul: SEM INFORMAÇÃO - S-INF

Em relação ao nematoide de Cisto Heterodera, a cultura do sorgo não se multiplica, o sorgo é uma ótima opção para rotação de cultura para redução populacional desse nematoide.



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Helmintosporiose,
Macrophomina
e Fusarium

RESISTENTE:

Antracnose, Ferrugem
e Mosaico da Cana

CICLO: **PRECOCE**FLORESCIMENTO (dias): **62 TERRAS BAIXAS / 67 TERRAS ALTAS**COLHEITA: **125 A 130 DIAS**ALTURA DA PLANTA: **140CM**STAY GREEN: **EXCELENTE**COLORAÇÃO DO GRÃO: **ALARANJADO, SEM TANINO**DRY DOWN: **LENTO**PANÍCULA: **SEMI ABERTA**QUALIDADE DO COLMO: **EXCELENTE**RAIZ: **AGRESSIVA E RESISTENTE AO ACAMAMENTO**FINALIDADE: **PRODUÇÃO DE GRÃOS**PONTOS
FORTES

- Grão Vítreo
- Uniformidade
- Ideal para alta produtividade

DIFERENCIAIS

- Alto potencial produtivo e excelente qualidade de colmo
- Altamente responsivo ao manejo tecnológico
- Elevado aporte de palhada para o sistema
- Ideal para altas produtividades
- Material maximiza o retorno financeiro na abertura de plantio em terras altas
- Aplicação de fungicidas maximizam o potencial produtivo
- Fator de Reprodução 0,8 para Nematóides de galha (*M. javanica* / *M. incognita*) e Cisto (*H. glycine*)

NEMATÓIDES - FATOR DE REPRODUÇÃO

Classificação dos híbridos em relação aos seus fatores de reprodução para os nematoides.

HÍBRIDOS	NEMATOIDE DAS LESÕES <i>Pratylenchus Brachyus</i>	NEMATOIDE DE GALHAS <i>Heterodera Incognita</i>	NEMATOIDE DE GALHA <i>Heterodera Zevaeica</i>
AA-227	M.RES	M.RES	M. RES

Verde escuro: FR-1; RESISTENTE - RES

Verde médio: FR 1 a 2,5; MODERADAMENTE RESISTENTE - M.RES

Verde claro: FR 2,5 a 5; MODERADAMENTE TOLERANTE - MTOL

Vermelho: FR-5; SUSCETIVEL - SUS

Azul: SEM INFORMAÇÃO - S-INF

Em relação ao nematóide de Cisto Heterodera, a cultura do sorgo não se multiplica, o sorgo é uma ótima opção para rotação de cultura para redução populacional de nematóides.

**MODERADAMENTE RESISTENTE:**Helmintosporiose,
Macrophomina
e *Fusarium***RESISTENTE:**Antracnose, Ferrugem
e Mosaico da Cana

AA221

CICLO: **PRECOCE**

FLORESCIMENTO(dias): **50 TERRAS BAIXAS / 55 TERRAS ALTAS**

COLHEITA: **115 A 120 DIAS**

ALTURA DA PLANTA: **150CM**

STAY GREEN: **EXCELENTE**

COLORAÇÃO DO GRÃO: **ALARANJADO, SEM TANINO**

DRY DOWN: **EXCELENTE**

PANÍCULA: **SEMI COMPACTA**

QUALIDADE DO COLMO: **EXCELENTE** (ALTA RESISTÊNCIA AO QUEBRAMENTO)

RAIZ: **AGRESSIVA E RESISTENTE AO ACAMAMENTO**

FINALIDADE: **PRODUÇÃO DE GRÃOS**

PONTOS FORTES

- Grão Vítreo
- Uniformidade
- Ideal para alta produtividade

DIFERENCIAIS

- Potencial produtivo e estabilidade no fechamento da safrinha
- Excelente tolerância
- Estabilidade produtiva
- Aplicação de fungicidas maximizam o potencial produtivo
- Fator de Reprodução 0,8 para Nematóides de Galha (*M. javanica* / *M. incógnita*) e Cisto (*H. glycine*)

NEMATÓIDES - FATOR DE REPRODUÇÃO

Classificação dos híbridos em relação aos seus fatores de reprodução para os nematoides.

HÍBRIDOS

AA-221

NEMATOIDE DAS LESÕES

Pratylenchus Brachyuris

M.TOL

NEMATOIDE DE GALHAS

Metatylodelus incognitus

M.TOL

NEMATOIDE DE GALHA

Metatylodelus javanica

M. RES

Verde escuro: FR-6 RESISTENTE - RES

Verde médio: FR 1 a 2,5: MODERADAMENTE RESISTENTE - M.RES

Verde claro: FR 2,5 a 5: MODERADAMENTE TOLERANTE - M.TOL

Vermelho: FR-6 SUSCETIVEL - SUS

Azul: SEM INFORMAÇÃO - S-INF

Em relação ao nematóide de Cisto Heterodera, a cultura do sorgo não se multiplica, o sorgo é uma ótima opção para rotação de cultura para redução populacional desde nematode.



MODERADAMENTE RESISTENTE:

Antracnose

RESISTENTE:

Helminthosporiose, Ferrugem,
Macrophomina, Fusarium e
Mosaico da Cana



SJ SEEDS



SJ SEEDS

Junte-se a nós e descubra
o poder das sementes certas!

 61 3142-2838

 loja.sjgroup.agr.br

 [sjseeds](https://www.instagram.com/sjseeds)

 [saojosegroup](https://www.facebook.com/saojosegroup)

 [company/saojosegroup](https://www.linkedin.com/company/saojosegroup)