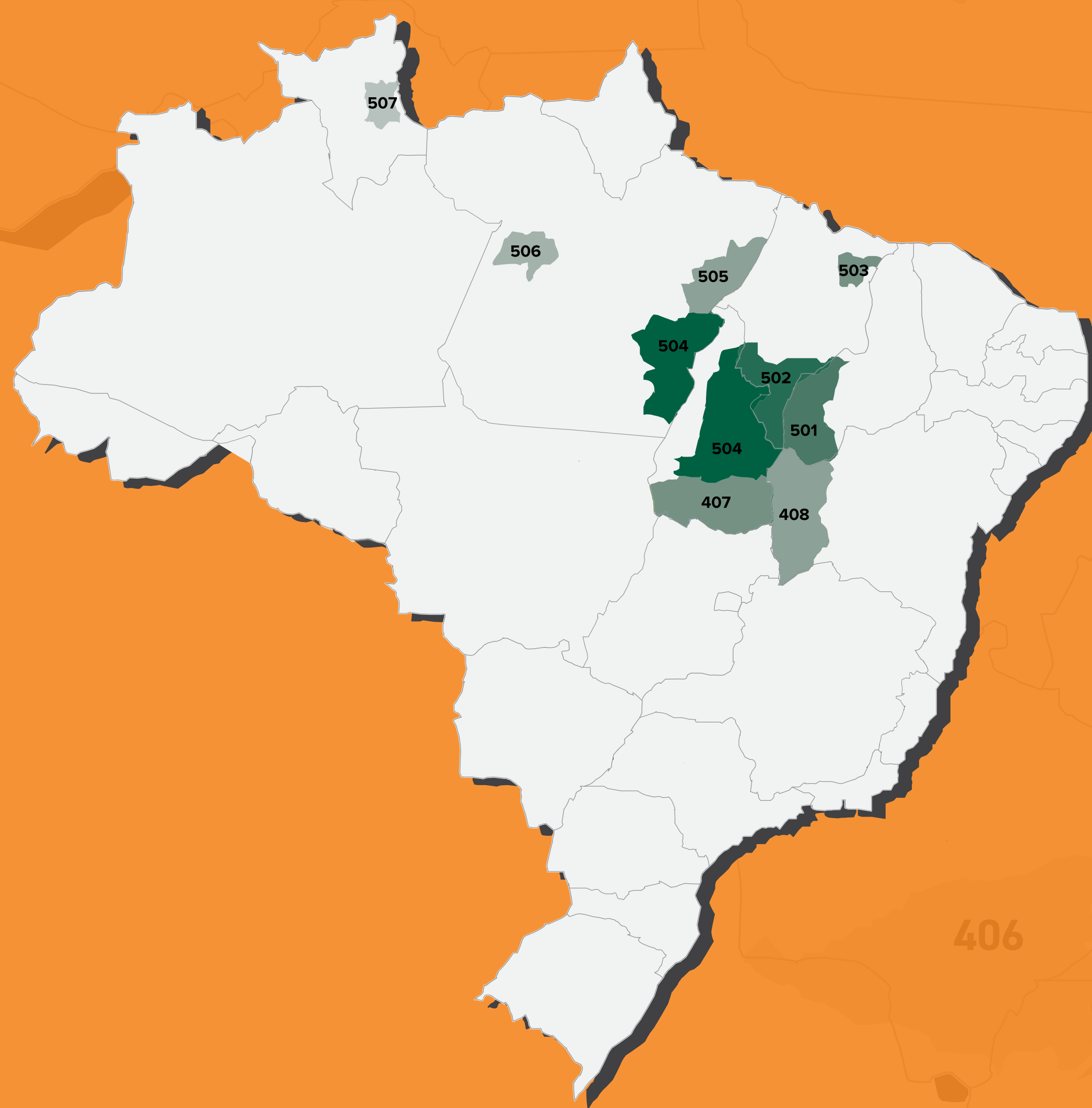




Portfólio Macro 5

M 7601 i2x

(7601I2X)

Alta adaptabilidade e rentabilidade também para sua segunda safra.



RESISTÊNCIA À MANCHA-ALVO

PERFIL GENÉTICO

Grupo de maturação: 7.6

Hábito de crescimento: indeterminado

Acamamento* (1 - 9): 1

* Nota de acamamento: 1- resistente / 9- suscetível

TOLERÂNCIA A DOENÇAS

Cancro da haste: resistente

Mancha-alvo: resistente

Mancha olho-de-rã: resistente

Pústula bacteriana: resistente

Antracnose: moderadamente resistente

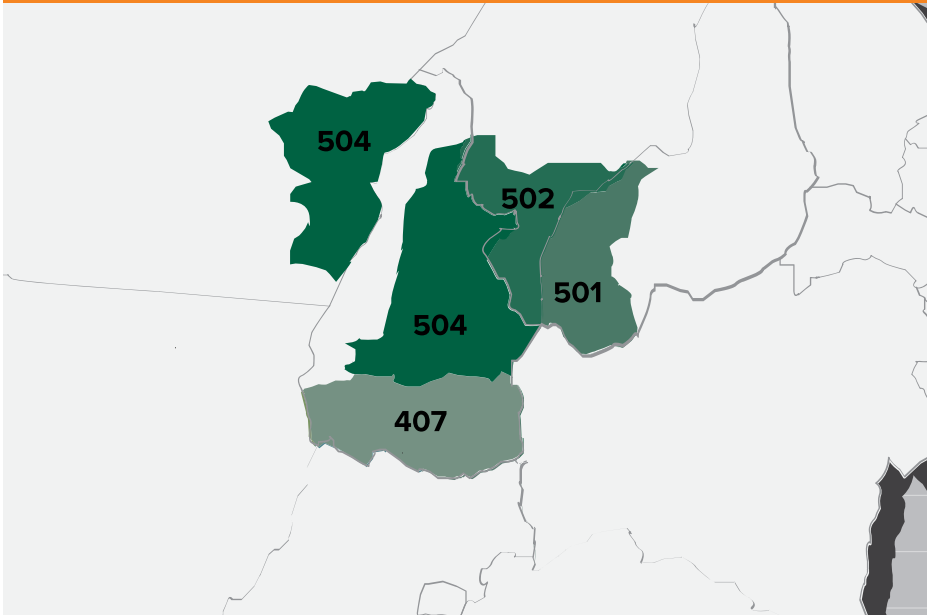
Mofo-branco: moderadamente suscetível

Nematoide de cisto: suscetível

Nematoide de galha (*M. incognita*): suscetível

Nematoide de galha (*M. javanica*): suscetível

MICRORREGIÕES RECOMENDADAS:***
407, 501, 502 e 504 TO



PONTOS FORTES

- Precocidade.
- Tolerância ao acamamento.
- Ciclo indeterminado.

REFÚGIO

M 8323 XTD

ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO DE PLANTAS**

(em 1.000 plantas/ha com espaçamento de 50 cm entre linhas)

NR

NÃO RECOMENDADO

ACEITÁVEL

BOM

ÓTIMO

Micro	Ambiente ¹	Ciclo Médio (dias)	Set				Out				Nov				Dez				População (plantas/ha)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
407	Alto (> 60 sc/ha)	105								300	280	260	260	280					260-300
407	Baixo (< 60 sc/ha)	105	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0-0
501	Alto (> 60 sc/ha)	99								320	280	280	280	280					280-320
501	Baixo (< 60 sc/ha)	99								340	320	320	320	320					320-340
502	Alto (> 60 sc/ha)	92								320	280	280	280	280					280-320
502	Baixo (< 60 sc/ha)	92								340	320	320	320	320					320-340
504 TO	Alto (> 60 sc/ha)	100								300	280	260	260	280					260-300
504 TO	Baixo (< 60 sc/ha)	100	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0-0

¹ Média histórica de produtividade de soja do talhão plantado nos últimos 4 anos: alto = acima de 60 sc/ha e baixo = abaixo de 60 sc/ha.

M 8220 i2x

(8001I2X)

A referência para podridão das
vagens no Mato Grosso.



QUALIDADE DE GRÃOS

PERFIL GENÉTICO

Grupo de maturação: 8.2

Hábito de crescimento: determinado

Acamamento* (1 - 9): 2

* Nota de acamamento: 1- resistente / 9- suscetível

TOLERÂNCIA A DOENÇAS

Cancro da haste: resistente

Antracnose: moderadamente resistente

Mancha olho-de-rã: moderadamente resistente

Macrophomina: moderadamente suscetível

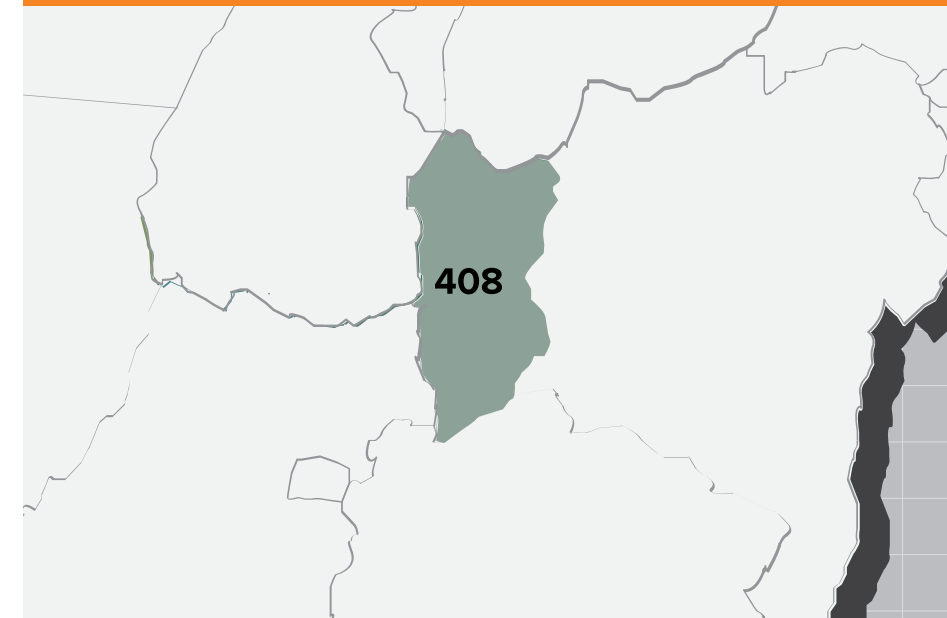
Mancha-alvo: moderadamente suscetível

Nematoide de cisto: suscetível

Nematoide de galha (*M. incognita*): suscetível

Nematoide de galha (*M. javanica*): suscetível

MICRORREGIÃO RECOMENDADA:***
408



PONTOS FORTES

- Forte enraizamento.
- Alta qualidade de grãos.
- Estabilidade produtiva.

REFÚGIO

M 8323 XTD

ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO DE PLANTAS**

(em 1.000 plantas/ha com espaçamento de 50 cm entre linhas)

ACEITÁVEL BOM ÓTIMO

Micro	Ambiente ¹	Ciclo Médio (dias)	Set				Out				Nov				Dez				População (plantas/ha)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
408	Alto (> 60 sc/ha)	122											240	240					240-240
408	Baixo (< 60 sc/ha)	122									300	280	280	280	260	260	280		260-300

¹ Média histórica de produtividade de soja do talhão plantado nos últimos 4 anos: alto = acima de 60 sc/ha e baixo = abaixo de 60 sc/ha.

M 8323 XTD

(8301XTD)

A variedade que já nasceu fazendo história!



EXCELENTE COMPORTAMENTO À MANCHA-ALVO

PERFIL GENÉTICO

Grupo de maturação: 8.3

Hábito de crescimento: determinado

Acamamento* (1 - 9): 1

* Nota de acamamento: 1- resistente / 9- suscetível

TOLERÂNCIA A DOENÇAS

Cancro da haste: resistente

Antracnose: moderadamente resistente

Mancha-alvo: moderadamente resistente

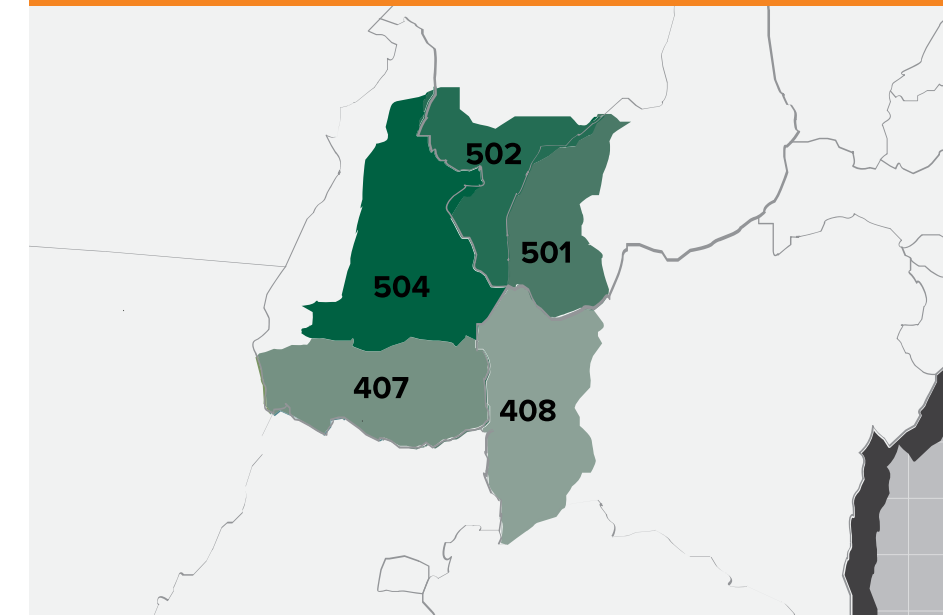
Macrophomina: moderadamente resistente

Nematoide de galha (*M. incognita*): suscetível

Nematoide de galha (*M. javanica*): suscetível

Pústula bacteriana: suscetível

MICRORREGIÕES RECOMENDADAS:***
407, 408, 501, 502 e 504 TO



PONTOS FORTES

- Ótima opção para compor área de refúgio.
- Tolerância ao acamamento.
- Excelente arquitetura.

MATERIAL i2x

M 7601 i2x | M 8220 i2x | M 8330 i2x
M 8434 i2x | M 8606 i2x

ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO DE PLANTAS**

(em 1.000 plantas/ha com espaçamento de 50 cm entre linhas)

ACEITÁVEL BOM ÓTIMO

Micro	Ambiente ¹	Ciclo Médio (dias)	Set				Out				Nov				Dez				População (plantas/ha)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
407	Alto (> 60 sc/ha)	118								320	300	280	280	280	280				280-320
407	Baixo (< 60 sc/ha)	118								340	320	300	300	300	300				300-340
408	Alto (> 60 sc/ha)	128								300	300	280	260	260	260				260-300
408	Baixo (< 60 sc/ha)	128									300	280	280	280					280-300
501	Alto (> 60 sc/ha)	118								320	300	280	280	280	280				280-320
501	Baixo (< 60 sc/ha)	118								340	320	300	300	300	300				300-340
502	Alto (> 60 sc/ha)	118								320	300	280	280	280	300				280-320
502	Baixo (< 60 sc/ha)	118								340	320	300	300	300	300				300-340
504 TO	Alto (> 60 sc/ha)	118								320	300	280	280	280	300				280-320
504 TO	Baixo (< 60 sc/ha)	118								340	320	300	300	300	320				300-340

¹ Média histórica de produtividade de soja do talhão plantado nos últimos 4 anos: alto = acima de 60 sc/ha e baixo = abaixo de 60 sc/ha.

M 8330 i2x

(8303I2X)

A resistência multirraça a cisto para o Norte do Brasil.



RESISTÊNCIA A NEMATOIDE DE CISTO

PERFIL GENÉTICO

Grupo de maturação: 8.3

Hábito de crescimento: determinado

Acamamento* (1 - 9): 1

* Nota de acamamento: 1- resistente / 9- suscetível

TOLERÂNCIA A DOENÇAS

Pústula bacteriana: resistente

Antracnose: moderadamente resistente

Cancro da haste: moderadamente resistente

Mancha-alvo: moderadamente resistente

Mancha olho-de-rã: moderadamente resistente

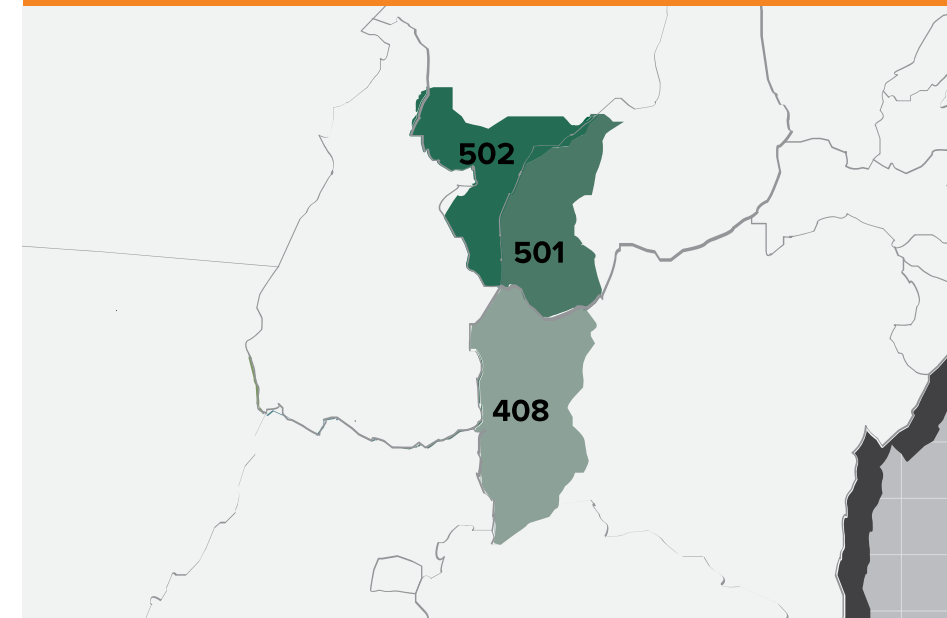
Nematoide de cisto: resistente (3 e 9) /

moderadamente resistente (6)

Nematoide de galha (*M. incognita*): suscetível

Nematoide de galha (*M. javanica*): suscetível

MICRORREGIÕES RECOMENDADAS:***
408, 501 e 502



PONTOS FORTES

- Resistência a nematoide de cisto.
- Tolerância ao acamamento.
- Estabilidade produtiva.

REFÚGIO

M 8323 XTD

ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO DE PLANTAS**

(em 1.000 plantas/ha com espaçamento de 50 cm entre linhas)

NR NÃO RECOMENDADO ACEITÁVEL BOM ÓTIMO

Micro	Ambiente ¹	Ciclo Médio (dias)	Set				Out				Nov				Dez				População (plantas/ha)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
408	Alto (> 60 sc/ha)	124	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	NR	0-0
408	Baixo (< 60 sc/ha)	124									240	240	220	220	220				220-240
501	Alto (> 60 sc/ha)	115								260	260	240	240	240	240	260			240-260
501	Baixo (< 60 sc/ha)	115								300	280	260	260	260	260	280			260-300
502	Alto (> 60 sc/ha)	115								260	260	240	240	240	240	260			240-260
502	Baixo (< 60 sc/ha)	115								300	280	260	260	260	260	280			260-300

¹ Média histórica de produtividade de soja do talhão plantado nos últimos 4 anos: alto = acima de 60 sc/ha e baixo = abaixo de 60 sc/ha.

M 8434 i2x

(8401I2X)

A proteção a cisto e galha que a sua lavoura merece.



RESISTÊNCIA A

NEMATOIDES

PERFIL GENÉTICO

Grupo de maturação: 8.4

Hábito de crescimento: determinado

Acamamento* (1 - 9): 1

* Nota de acamamento: 1- resistente / 9- suscetível

TOLERÂNCIA A DOENÇAS

Cancro da haste: resistente

Mancha olho-de-rã: resistente

Pústula bacteriana: resistente

Antracnose: moderadamente resistente

Nematoide de cisto: moderadamente resistente (5)

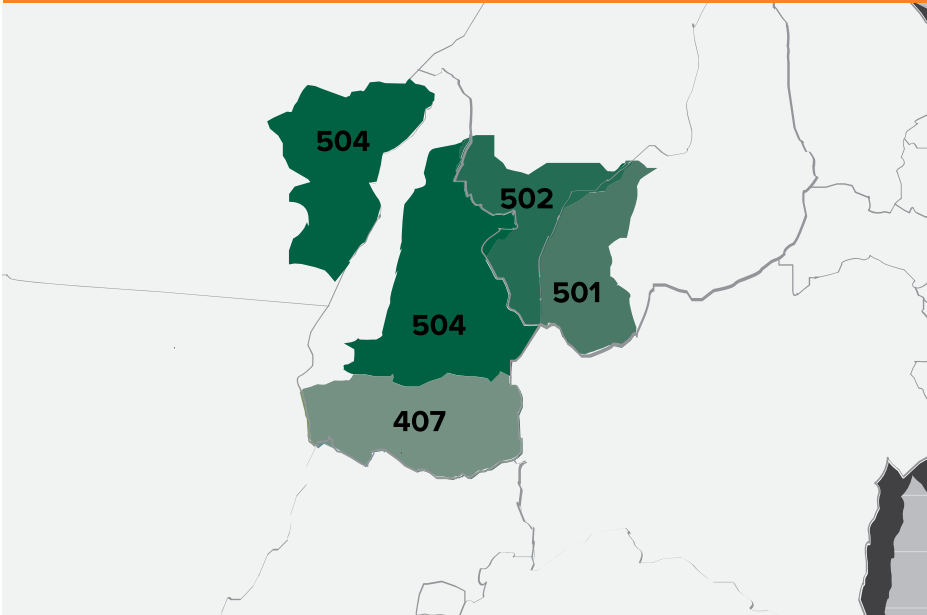
Nematoide de galha (*M. javanica*): moderadamente resistente

Mancha-alvo: moderadamente suscetível

Nematoide de galha (*M. incognita*): suscetível

MICRORREGIÕES RECOMENDADAS:***

407, 501, 502 e 504 TO



PONTOS FORTES

- Moderadamente resistente a nematoides de cisto e galha.
- Tolerância ao acamamento.
- Estabilidade produtiva.

REFÚGIO

M 8323 XTD

ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO DE PLANTAS**

(em 1.000 plantas/ha com espaçamento de 50 cm entre linhas)

ACEITÁVEL BOM ÓTIMO

Micro	Ambiente ¹	Ciclo Médio (dias)	Set				Out				Nov				Dez				População (plantas/ha)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
407	Alto (> 60 sc/ha)	110								260	260	260	240	240	240				240-260
407	Baixo (< 60 sc/ha)	110								300	300	280	280	260	260				260-300
501	Alto (> 60 sc/ha)	114								260	260	260	260	240	240				240-260
501	Baixo (< 60 sc/ha)	114								300	300	300	280	260	260				260-300
502	Alto (> 60 sc/ha)	114								260	260	260	260	240	240				240-260
502	Baixo (< 60 sc/ha)	114								300	300	280	280	260	260				260-300
504 TO	Alto (> 60 sc/ha)	110								260	260	260	240	240	240				240-260
504 TO	Baixo (< 60 sc/ha)	110								300	300	280	280	260	260				260-300

¹ Média histórica de produtividade de soja do talhão plantado nos últimos 4 anos: alto = acima de 60 sc/ha e baixo = abaixo de 60 sc/ha.

M 8606 i2x

(8603I2X)

O nome que o Cerrado
conhece, agora, com i2x.



BOM COMPORTAMENTO À MANCHA-ALVO

PERFIL GENÉTICO

Grupo de maturação: 8.6

Hábito de crescimento: determinado

Acamamento* (1 - 9): 2.5

* Nota de acamamento: 1- resistente / 9- suscetível

TOLERÂNCIA A DOENÇAS

Cancro da haste: resistente

Antracnose: moderadamente resistente

Mancha-alvo: moderadamente resistente

Macrophomina: moderadamente resistente

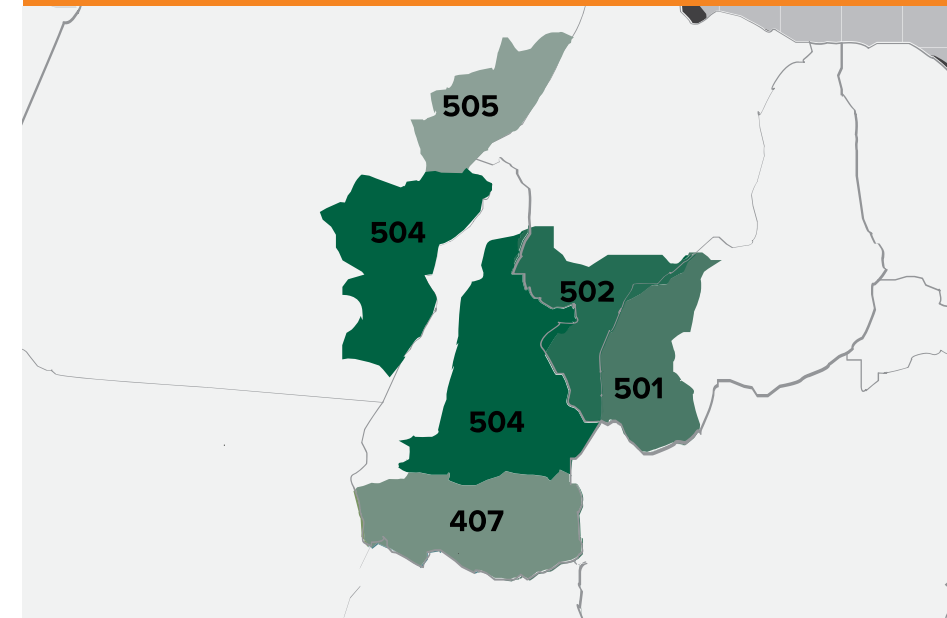
Nematoide de cisto: suscetível

Nematoide de galha (*M. incognita*): suscetível

Nematoide de galha (*M. javanica*): suscetível

Pústula bacteriana: suscetível

MICRORREGIÕES RECOMENDADAS:***
407, 501, 502, 504 e 505



PONTOS FORTES

- Sanidade foliar e radicular.
- Crescimento vigoroso.
- Estabilidade produtiva.

REFÚGIO

M 8323 XTD

ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO DE PLANTAS**

(em 1.000 plantas/ha com espaçamento de 50 cm entre linhas)

ACEITÁVEL BOM ÓTIMO

Micro	Ambiente ¹	Ciclo Médio (dias)	Set				Out				Nov				Dez				População (plantas/ha)
			I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
407	Alto (> 60 sc/ha)	116									220	200	180	180	200	200			180-220
407	Baixo (< 60 sc/ha)	116									240	220	220	220	220	260			220-260
501	Alto (> 60 sc/ha)	123									240	220	220	200	220	220			200-240
501	Baixo (< 60 sc/ha)	123									260	260	240	240	240	240			240-260
502	Alto (> 60 sc/ha)	123									240	220	220	200	220	220			200-240
502	Baixo (< 60 sc/ha)	123									260	260	240	240	240	240			240-260
504	Alto (> 60 sc/ha)	116								240	220	200	180	200	200	200			180-240
504	Baixo (< 60 sc/ha)	116								260	220	220	220	220	240	240			220-260
505	Acima de 60 scs/ha												200	200	200	220	220	220	200-220
505	Abaixo de 60 Scs/ha												240	240	240	260	260	260	240-260

¹ Média histórica de produtividade de soja do talhão plantado nos últimos 4 anos: alto = acima de 60 sc/ha e baixo = abaixo de 60 sc/ha.