



## RESISTÊNCIA À FITÓFTORA

### PERFIL GENÉTICO

Grupo de maturação: 5.7

Hábito de crescimento: indeterminado

Acamamento\* (1 - 9): 1.7

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

### TOLERÂNCIA A DOENÇAS

**Fitóftora:** resistente

**Mancha olho-de-rã:** resistente

**Pústula bacteriana:** resistente

**Cancro da haste:** moderadamente resistente

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

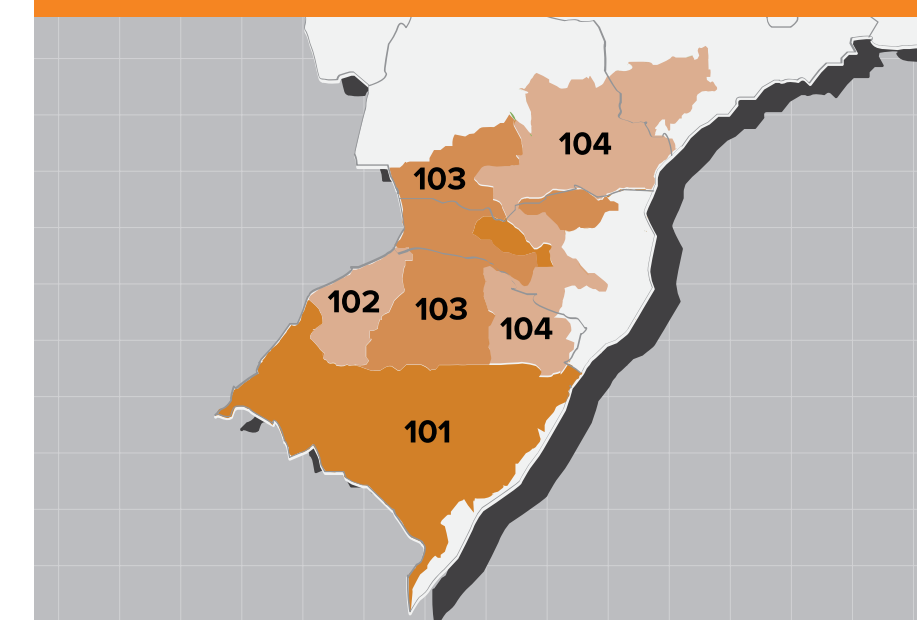
**Macrophomina:** moderadamente suscetível

**Nematoide de cisto:** suscetível

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

### MICRORREGIÕES RECOMENDADAS:\*\*\*

101, 102, 103 alta, 103 baixa, 104 PRSP e 104 RSSC



### PONTOS FORTES

- Resistência à fitóftora.
- Tolerância ao acamamento.
- Excelente arquitetura.
- Ótima opção para compor área de refúgio.
- Alto teto produtivo.

### MATERIAL i2x

M 5710 i2x | M 6130 i2x

# M 5737 XTD

(5701XTD)

Produtividade e resistência à fitoftora para a região Sul.

## ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO DE PLANTAS\*\*

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

ACEITÁVEL BOM ÓTIMO

Micro	Ambiente <sup>1</sup>	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	
101	Alto (> 60 sc/ha)	129								260	240	240	240	240	260				240-260
101	Baixo (< 60 sc/ha)	129								280	260	260	260	260	280				260-280
102	Alto (> 60 sc/ha)	129								260	240	240	240	240	260				240-260
102	Baixo (< 60 sc/ha)	129								280	260	260	260	260	280				260-280
103 baixa <sup>2</sup>	Alto (> 60 sc/ha)	134							260	240	240	220	240	260					220-260
103 baixa <sup>2</sup>	Baixo (< 60 sc/ha)	134							280	280	240	240	260	260					240-280
103 alta <sup>2</sup>	Alto (> 60 sc/ha)	134							260	240	220	220	240	280	280				220-280
103 alta <sup>2</sup>	Baixo (< 60 sc/ha)	134							300	280	260	260	260	280	300				260-300
104 PRSP	Alto (> 60 sc/ha)	131								260	240	220	240	240	280				220-280
104 PRSP	Baixo (< 60 sc/ha)	131								280	260	260	260	260	280				260-280
104 RSSC	Alto (> 60 sc/ha)	137								260	240	220	240	240	280	280			220-280
104 RSSC	Baixo (< 60 sc/ha)	137								280	260	260	260	260	280	300			260-300

<sup>1</sup> 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.

<sup>2</sup> Micro 103: alta = altitude superior a 500 metros e baixa = altitude inferior a 500 metros.