



PORTFÓLIO DE VERÃO

Soja

2025

 **van ASS**
Sementes

SUMÁRIO



DM 59IX61 I2X Lançamento	01
DM 54IX57 I2X	02
DM 56I59 IPRO	03
DM 5958 IPRO	04
DM 60IX64 I2X	05
DM 64I63 IPRO	06
DM 65IX67 I2X	07
DM 66I68 IPRO	08
DM 70I71 IPRO	09



Brasmax Imune TF I2 Lançamento	10
Brasmax Raça E Lançamento	11
Brasmax Cromo TF IPRO	12
Brasmax Coliseu I2X	13
Brasmax Compacta IPRO	14
Brasmax Fibra IPRO	15
Brasmax Fúria CE	16
Brasmax Nexus I2X	17
Brasmax Raio IPRO	18
Brasmax Titanium TF I2X	19
Brasmax Torque I2X	20
Brasmax Trovão I2X	21
Brasmax Valente RR	22
Brasmax Vênus CE	23
Brasmax Zeus IPRO	24



GH 2459 I2X Lançamento	25
GH 2463 I2X Lançamento	26
GH 5933 IPRO	27
GH 6700 IPRO	28



TMG Guanandi I2X Lançamento	29
TMG 6123 IPRO	30
TMG 7061 IPRO	31



C2560CE Lançamento	32
C2615CE Lançamento	33
C2531E	34
C2550E	35

DM 59IX61 I2X

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	59IX61RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA I2X
GRUPO DE MATURIDADE	6.0
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	220.000 a 300.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO (médio)	SI*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Sem informação disponível.

LANÇAMENTO

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	SI
PÚSTULA BACTERIANA	
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	
CANCRO DA HASTE	

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto teto produtivo;
- ★ Boa uniformidade e estrutura de planta;
- ★ Ampla janela de plantio da segunda safra;
- ★ Excelente aspecto visual a campo;
- ★ Resistente ao acamamento;
- ★ Ampla região de adaptação.

ANOTAÇÕES: _____



NOME DE REGISTRO	54IX57RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND
GRUPO DE MADURIDADE	5.4
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	-
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS (médio)	124*
CICLO PR (médio)	122*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	SI	
PÚSTULA BACTERIANA		
OÍDIO	SI	
MANCHA OLHO DE RÃ		
PODRIDÃO PARDAS DA HASTE	SI	
POD. RAD. DE PHYTOPHTHORA		
CANCRO DA HASTE		

DESTAQUES

- ★ Material resistente ao acamamento;
- ★ Pmg alto;
- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Boa estrutura de planta.



DM**56I59 IPRO**

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	56I59RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	5.6
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 280.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	127*
CICLO PR (médio)	121*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					Raça 3
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Elevado potencial produtivo;
- ★ Sistema Defense (resistência à Phytophthora e tolerância à ferrugem);
- ★ Ótima sanidade radicular;
- ★ Excelente arranque inicial;
- ★ Excelente estrutura de planta;
- ★ Alto peso de grãos (PMG).

ANOTAÇÕES: _____



DM 5958 IPRO

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	5958RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	5.8
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	180.000 a 250.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	129*
CICLO PR (médio)	115*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE					
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Excelente variedade para unir precocidade, resistência ao acamamento;
- ★ Alta produtividade na região do sul do Brasil;
- ★ Excelente arquitetura de planta.

ANOTAÇÕES: _____



DM

60IX64 I2X

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	60IX64RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND
GRUPO DE MADUREZA	6.0
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	180.000 a 340.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS (médio)	134*
CICLO PR (médio)	133*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REACÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	SI
PÚSTULA BACTERIANA	
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	
CANCRO DA HASTE	

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Boa sanidade radicular.

ANOTAÇÕES: _____



DM

64I63 IPRO

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	64I63RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MADURIDADE	6.4
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	180.000 a 280.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS (médio)	138*
CICLO PR (médio)	130*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					Raça 1
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Excelente porte e arquitetura de planta;
- ★ Rápido estabelecimento inicial;
- ★ Alto potencial produtivo.

ANOTAÇÕES: _____



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	65IX67 12X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND
GRUPO DE MADURIDADE	6.5
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 320.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS, PR, MS e SP (médio)	SI*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Sem informação disponível.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

REAÇÃO ÀS DOENÇAS	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDAS DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Ampla região de adaptação.

ANOTAÇÕES: _____

66I68 IPRO

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	66I68R5F IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	6.6
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	180.000 a 320.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média / Alta
CICLO RS (médio)	139*
CICLO PR (médio)	126*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alta

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

Raça 1 e 3

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Ótima adaptação em regiões mais quentes;
- ★ Excelente opção para abertura de plantio;
- ★ Variedade indicada para regiões de semeadura de safrinha;
- ★ Resistência ao acamamento.

ANOTAÇÕES: _____



*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

AS S MS MR R

Doença	Prevalência (%)
NEMATÓIDE DE GALHA	SI
PÚSTULA BACTERIANA	100
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	50
PODRIDÃO PARDAS DA HASTE	SI
POD. RAD. DE PHYTOPHTHORA	100
CANCRO DA HASTE	100

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

[illegible]

BRASMAX IMUNE TF I2X



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	53IX55RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA I2X
GRUPO DE MADURIDADE	5.3
PORTE	93 cm
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	260.000 a 350.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	115*
CICLO PR (médio)	115*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

LANÇAMENTO

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA					para Meloidogyne Incógnita
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo e ótimo pacote sanitário;
- ★ Tolerância a ferrugem;
- ★ Resistente para Phytophthora (raça 1);
- ★ Porte superior aos checks de ciclo semelhante;
- ★ Produto destinado as microrregiões 103, 103T* e 104;
- ★ Produto STS (tolerante a sulfoniluréias).

*Região de transição

ANOTAÇÕES: _____



NOME DE REGISTRO	63E66RSF E
TECNOLOGIA	ENLIST E3
GRUPO DE MADURIDADE	6.3
PORTE	111 cm
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 280.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO PR (médio)	132*
CICLO RS (médio)	132*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

LANÇAMENTO

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

AS S MS MR R

[illegible]

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

- ★ Ampla janela de plantio;
- ★ Alta adaptação para regiões de menor altitude;
- ★ Boa performance nos ambientes de baixo/médio potencial;
- ★ Rusticidade e estabilidade produtiva;
- ★ Bom comportamento em condições de calor e estresse hídrico;
- ★ Bom comportamento a Macrophomina frente aos checks biotecnologia Enlist;
- ★ Resistente ao nematóide de cisto.

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX CROMO TF IPRO



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	57I59RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	5.6
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 280.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média / Alta
CICLO RS (médio)	127*
CICLO PR (médio)	119*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	
PÚSTULA BACTERIANA	
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	Raça 1
CANCRO DA HASTE	

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Tolerância à ferrugem asiática (TF);
- ★ Estabilidade produtiva;
- ★ Boa arquitetura de planta;
- ★ Precocidade.

ANOTAÇÕES: _____



NOME DE REGISTRO	63IX65RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND
GRUPO DE MADUREZA	6.3
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 320.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO PR (médio)	119*
CICLO MS (médio)	110*
CICLO SP (médio)	114*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	SI	
PÚSTULA BACTERIANA		
OÍDIO	SI	
MANCHA OLHO DE RÃ		
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI	
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA		Raça 1
CANCRO DA HASTE		

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Bom potencial de ramificação;
- ★ Resistência à podridão radicular de *Phytophthora* (raça 1).

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX COMPACTA IPRO



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	65I65RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	6.5
PORTE	Baixo / Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 250.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	138*
CICLO PR (médio)	120*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA					
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Ideal para ambientes de alta tecnologia;
- ★ Porte controlado com resistência ao acamamento;
- ★ Alto potencial de ramificação.

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX
TEM RENDIMENTO

NOME DE REGISTRO	64I61RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MADUREZA	6.4
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 250.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS (médio)	135*
CICLO PR (médio)	127*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

AS S MS MR R

[illegible]

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

- ★ Alto potencial produtivo nas regiões quentes;
- ★ Excelente pacote sanitário;
- ★ Amplo período de plantio;
- ★ Alto potencial de ramificação;
- ★ Aumenta a janela de plantio da 2ª safra.

ANOTAÇÕES: _____



*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

ANOTAÇÕES: _____

BRASMAX NEXUS I2X



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	64IX66RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND®
GRUPO DE MATURIDADE	6.4
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	220.000 a 340.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS (médio)	135 a 138*
CICLO PR (médio)	112 a 138*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA					
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					Raça 1
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo nas regiões mais quentes;
- ★ Ampla janela de plantio;
- ★ Alto potencial de ramificação.

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX RAIO IPRO



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	50I52RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	5.0
PORTE	Baixo
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	250.000 a 350.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	120*
CICLO PR (médio)	115*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA					
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO					
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					Gene RP51K
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Superprecocidade;
- ★ Excelente adaptação nas regiões de maior altitude;
- ★ Porte controlado e resistência ao acamamento.

ANOTAÇÕES: _____



TITANIUM TF 12X

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	56IX58RSF 12X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND
GRUPO DE MADURIDADE	5.6
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	180.000 a 350.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO PR (médio)	118*
CICLO RS (médio)	129*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

REAÇÃO ÀS DOENÇAS	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDAS DA HASTE	SI				
POD. RAD. DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

DESTAQUES

- ★ Estabilidade produtiva;
- ★ Bom potencial produtivo com tolerância à ferrugem asiática;
- ★ Elevado PMG (Peso de Mil Grãos);
- ★ Ampla janela de plantio;
- ★ Resistência à podridão radicular de *Phytophthora* (raça 1).

ANOTAÇÕES: _____

BRASMAX TORQUE I2X



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	57IX60RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND®
GRUPO DE MATURIDADE	5.7
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 270.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	128*
CICLO PR (médio)	121*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	AS
PÚSTULA BACTERIANA	AS
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	AS
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	AS
CANCRO DA HASTE	AS

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Excelente adaptação em regiões de maior altitude;
- ★ Porte controlado com resistência ao acamamento;
- ★ Possui tecnologia STS (tolerante a sulfoniluréias).

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX TROVÃO I2X



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	51IX51RSF I2X
TECNOLOGIA	INTACTA2 XTEND®
GRUPO DE MATURIDADE	5.2
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	250.000 a 350.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	124*
CICLO PR (médio)	119*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	AS	S	MS	MR	R
PÚSTULA BACTERIANA	AS	S	MS	MR	R
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ	AS	S	MS	MR	R
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	AS	S	MS	MR	R
CANCRO DA HASTE	AS	S	MS	MR	R

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Superprecocidade;
- ★ Excelente adaptação nas regiões de maior altitude;
- ★ Porte controlado com resistência ao acamamento.

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX VALENTE RR



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	6968RSF
TECNOLOGIA	RR
GRUPO DE MATURIDADE	6.7
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 300.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS (médio)	140*
CICLO PR (médio)	124*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	AS	S	MS	MR	R
PÚSTULA BACTERIANA	AS	S	MS	MR	R
OÍDIO	AS	S	MS	MR	R
MANCHA OLHO DE RÃ	AS	S	MS	MR	R
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI	S	MS	MR	R
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	AS	S	MS	MR	R
CANCRO DA HASTE	AS	S	MS	MR	R

Gene RPS1K

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Excelente pacote sanitário;
- ★ Bom comportamento à Macrophomina;
- ★ Rusticidade e estabilidade em condições adversas;
- ★ Bom comportamento na várzea;
- ★ Ideal para abertura de plantio.

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX VÊNUS CE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	57K58RSF CE
TECNOLOGIA	CONKESTA E3®
GRUPO DE MATURIDADE	5.7
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	220.000 a 280.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	127*
CICLO PR (médio)	123*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA		
PÚSTULA BACTERIANA		
OÍDIO	SI	
MANCHA OLHO DE RÃ		
PODRIDÃO PARDAS DA HASTE	SI	
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA		Raça 1
CANCRO DA HASTE		

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Ótima adaptação a regiões de maior altitude;
- ★ Porte controlado com resistência ao acamamento;
- ★ Ideal para ambientes de alta tecnologia.

ANOTAÇÕES: _____



BRASMAX ZEUS IPRO



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	55157RSF IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MADURIDADE	5.5
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	280.000 a 350.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	125*
CICLO PR (médio)	118*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA					
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

Raça 1 e 3

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Alto PMS;
- ★ Precocidade;
- ★ Excelente adaptação em regiões de maior altitude;
- ★ Porte controlado com resistência ao acamamento.

ANOTAÇÕES: _____



GH 2459 I2X



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	SSS612361I2X
TECNOLOGIA	INTACTA I2X
GRUPO DE MATURIDADE	5.9
PORTE (dias)	85 a 100
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	220.000 a 320.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS e SC (médio)	128 a 129*
CICLO PR (médio)	115 a 129*
CICLO SP (médio)	129*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	-

LANÇAMENTO

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	SI
PÚSTULA BACTERIANA	SI
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	
PODRIDÃO PARDAS DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	
CANCRO DA HASTE	

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto teto produtivo;
- ★ Alta qualidade de vagens;
- ★ Tolerância ao acamamento;
- ★ Sanidade radicular.

ANOTAÇÕES: _____



GH 2463 I2X



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	SSS632324I2X
TECNOLOGIA	INTACTA I2X
GRUPO DE MADUREZA	6.3
PORTE (cm)	100 a 110
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	180.000 a 300.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS e SC (médio)	130 a 132*
CICLO PR (médio)	115 a 130*
CICLO SP (médio)	115 s 128*
CICLO MS (médio)	115 a 120*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	-

LANÇAMENTO

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	SI
PÚSTULA BACTERIANA	
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	
CANCRO DA HASTE	

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto teto produtivo;
- ★ Ótimo potencial de ramificação;
- ★ Bom comportamento em altas temperaturas;
- ★ Tolerância ao acamamento e sanidade radicular.

ANOTAÇÕES: _____



GH 5933 IPRO



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	NS5933IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MADURIDADE	6.0
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	240.000 a 300.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média / Alta
CICLO RS (médio)	132*
CICLO PR (médio)	117*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	SI
PÚSTULA BACTERIANA	SI
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	SI
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	
CANCRO DA HASTE	

Raça 1, 4, 7 e 25

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Amplitude geográfica;
- ★ Estabilidade;
- ★ Entrenó curto com elevado número de vagens por nó;
- ★ Sanidade foliar.

ANOTAÇÕES: _____



GH 6700 IPRO



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	GH6700 IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	7.1
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	-
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média
CICLO RS (médio)	-
CICLO PR (médio)	-
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA	SI				
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Excelente performance em situações de estresse hídrico;
- ★ Bom potencial mesmo em ambientes restritivos;
- ★ Boa sanidade foliar;
- ★ Sistema radicular agressivo.

ANOTAÇÕES: _____



GUANANDI I2X

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	23.30612X
TECNOLOGIA	INTACTA I2X
GRUPO DE MADUREZA	6.6
PORTE	100 cm
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	230.000 a 310.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO (médio)	115 a 140*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

LANÇAMENTO

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

REAÇÃO ÀS DOENÇAS	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA					
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | **S:** suscetível | **MS:** moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | **R:** resistente | **SI:** sem informação

DESTAQUES

- ★ Responsividade aos melhores ambientes;
- ★ Resistente ao acamamento pelo porte controlado e excelente arquitetura de planta;
- ★ Excelente sanidade foliar e resistente à ferrugem asiática com Tecnologia INOX PLUS;
- ★ Tecnologia Intacta2Xtend para manejo de plantas daninhas e controle de lagartas.

ANOTAÇÕES: _____

TMG 6123 IPRO

TMG

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	21154 IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MADURIDADE	6.1
PORTE	Alto
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	240.000 a 280.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO PR (médio)	135*
CICLO RS (médio)	130*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Médio

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA	SI				
PÚSTULA BACTERIANA	SI				
OÍDIO	SI				
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI				
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Alto potencial produtivo;
- ★ Resistente ao acamamento;
- ★ Resistente à ferrugem asiática.

ANOTAÇÕES: _____



TMG 7061 IPRO

TMG

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	TMG7061IPRO
TECNOLOGIA	INTACTA RR2 PRO
GRUPO DE MATURIDADE	6.1
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	200.000 a 240.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Média / Alta
CICLO RS (médio)	129*
CICLO PR (médio)	132*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

	AS	S	MS	MR	R
NEMATÓIDE DE GALHA					
PÚSTULA BACTERIANA					
OÍDIO					
MANCHA OLHO DE RÃ					
PODRIDÃO PARDA DA HASTE					
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA					
CANCRO DA HASTE					

Raça 1

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Mod. resistente ao acamamento;
- ★ Sistema radicular agressivo;
- ★ Resistente à ferrugem asiática (INOX).

ANOTAÇÕES: _____



C2560CE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	SBK236228
TECNOLOGIA	CONKESTA ENLIST E3
GRUPO DE MATURIDADE	5.6
PORTE	92 cm
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	250.000 a 300.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO (médio)	128*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Baixa / Média

LANÇAMENTO

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	AS
PÚSTULA BACTERIANA	SI
OÍDIO	MS
MANCHA OLHO DE RÃ	SI
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	AS
CANCRO DA HASTE	AS

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Tecnologia Conkesta Enlist E3;
- ★ Potencial produtivo;
- ★ Estabilidade;
- ★ Baixo índice de morte prematura de plantas (PMD);
- ★ STS (tolerante a sulfoniluréias).

ANOTAÇÕES: _____



C2615CE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	SBK225206
TECNOLOGIA	CONKESTA ENLIST E3
GRUPO DE MATURIDADE	6.1
PORTE	85 cm
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	250.000 a 290.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO (médio)	130 a 138*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Média

LANÇAMENTO

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA



PÚSTULA BACTERIANA

SI

OÍDIO



MANCHA OLHO DE RÃ

SI

PODRIDÃO PARDA DA HASTE

SI

POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA



CANCRO DA HASTE



AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Tecnologia Conkesta Enlist E3;
- ★ Produtividade;
- ★ Estabilidade;
- ★ STS (tolerante a sulfoniluréias).

ANOTAÇÕES: _____



C2531E



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	C2531E
TECNOLOGIA	ENLIST E3®
GRUPO DE MATURIDADE	5.3
PORTE	Médio
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	280.000 a 340.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO RS (médio)	120*
CICLO PR (médio)	122*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA	
PÚSTULA BACTERIANA	SI
OÍDIO	SI
MANCHA OLHO DE RÃ	SI
PODRIDÃO PARDA DA HASTE	SI
POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA	
CANCRO DA HASTE	

AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Resistente ao acamamento;
- ★ Estabilidade produtiva;
- ★ Potencial produtivo.

ANOTAÇÕES: _____



C2550E



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

NOME DE REGISTRO	C2550E
TECNOLOGIA	ENLIST
GRUPO DE MATURIDADE	5.5
PORTE	Baixo
DENSIDADE SEMEADURA (plantas/ha)	300.000 a 380.000
HÁBITO DE CRESCIMENTO	Indeterminado
FERTILIDADE DE SOLO	Alta
CICLO (médio)	125*
POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO	Alto

*Ciclo pode variar de acordo com a altitude da região cultivada, época de semeadura e clima.

REAÇÃO ÀS DOENÇAS

AS S MS MR R

NEMATÓIDE DE GALHA



PÚSTULA BACTERIANA

SI

ÓIDIO



MANCHA OLHO DE RÃ

SI

PODRIDÃO PARDA DA HASTE

SI

POD.RAD.DE PHYTOPHTHORA



CANCRO DA HASTE



AS: altamente suscetível | S: suscetível | MS: moderadamente suscetível
MR: moderadamente resistente | R: resistente | SI: sem informação

DESTAQUES

- ★ Potencial produtivo;
- ★ Resistente ao acamamento;
- ★ Arquitetura moderna;
- ★ Ótimo engalhamento;
- ★ STS (tolerante a sulfoniluréias);
- ★ Moderadamente tolerante ao nematóide de cisto.

ANOTAÇÕES: _____





van ASS[®]
Sementes

sementes@vanass.com.br
Av. Presidente Kennedy, 1948
Bairro Arco Íris, Panambi, RS
www.vanass.com.br



vanass



vanassementes