

# Cultivares de **SOJA**

2 0 2 6

 ROOS



As sementes de  
uma história com

**PASSADO,  
PRESENTE  
& FUTURO.**





Fundada em **01 de janeiro de 1963**, na cidade de Não-Me-Toque/RS, a empresa E. Orlando Roos Comércio de Cereais Ltda. se constitui hoje num grupo empresarial de origem familiar, atuando na agricultura brasileira, na comercialização de grãos de Soja, Milho e Trigo e na produção de sementes de Soja e Trigo.

Ainda com toda a linha de insumos, fertilizantes e corretivos para atender o agricultor desde o plantio até a colheita.

Nossas unidades estão localizadas em Não-Me-Toque, Carazinho, Santo Antônio do Planalto, Pontão, Santa Bárbara do Sul, Bom Sucesso (Não-Me-Toque), São Bento (Carazinho), Tio Hugo, Ernestina, Almirante Tamandaré do Sul, Cachoeira do Sul e Espumoso, todas localizadas na região central do planalto médio gaúcho.

É uma empresa com atuação nos mercados de sementes de Soja e Trigo, principalmente nos estados do RS, PR, SP e MS.



# índice

**08** | Cultivares Don Mario

**18** | Cultivares Brasmax

**40** | Cultivares Monsoy

**46** | Cultivares HO Genética

**53** | Cultivares Soytech

**55** | Cultivares Golden Harvest

**60** | Cultivares TMG

**64** | Cultivares Cordius

## LEGENDA

**AS:** Altamente Suscetível

**AS/S:** Altamente Suscetível/Suscetível

**S:** Suscetível

**MS:** Moderadamente Suscetível

**INT:** Intermediário

**MR:** Moderadamente Resistente

**MR/R:** Moderadamente Resistente/Resistente

**R:** Resistente

**AR:** Altamente Resistente

**T:** Tolerante

# Tratamento de **SEMENTES** Industrial

## **VANTAGENS DO FILM COATING:**

- Melhor cobertura das sementes;
- Maior adesão dos ingredientes ativos sobre a semente;
- Aumento da fluidez, melhora a distribuição das sementes;
- Redução de poeira e menor exposição dos ingredientes ativos.



## **TRATAMENTO PARA SOJA**



## **VANTAGENS DO TSI ROOSPRIME:**

- Precisão na dosagem;
- Excelente cobertura e distribuição;
- Mantém as sementes com alto padrão;
- Aplicação sequencial dos produtos;
- Maior segurança ao operador;

# A MELHOR SEMENTE



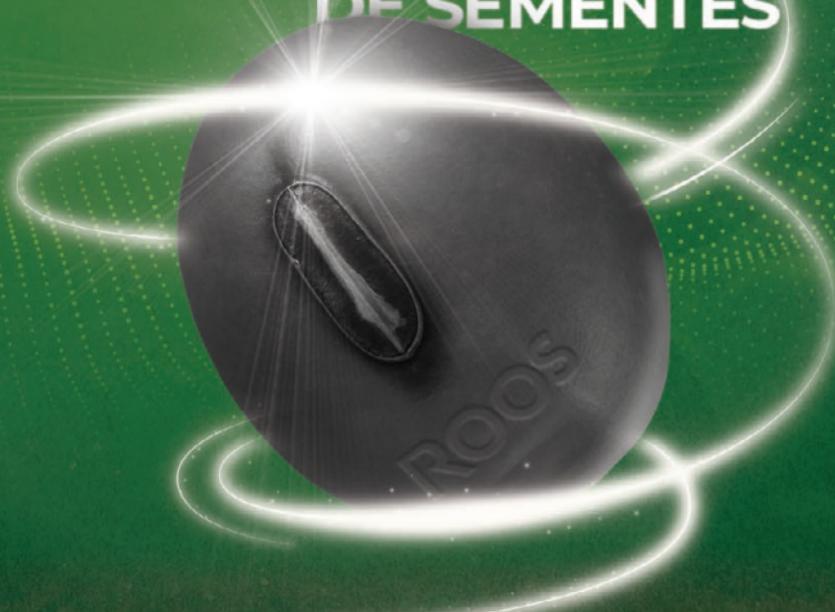
BIG BAG  
5 MILHÕES  
DE SEMENTES



SACARIAS  
200 MIL  
SEMENTES

# **EXCELÊNCIA**

## **NO TRATAMENTO DE SEMENTES**



O Tratamento de Sementes Industrial com polímero **grafitado** oferece uma cobertura completa e de alta performance, garantindo **maior recobrimento e aderência** dos produtos à semente. Essa tecnologia proporciona **resistência à abrasão**, reduzindo perdas e assegurando que a proteção se mantenha até a hora do plantio. Além disso, **minimiza o desprendimento de poeira**, trazendo mais segurança no manusejo e conservação da qualidade. Outro diferencial é a **maior fluidez durante a semeadura e melhor plantabilidade**, que resultam em distribuição uniforme e desempenho superior no campo.

**BASF**  
The Chemical Company

**syngenta**

**CORTEVA**  
agriculture



DM **64K67** CE DM **54IX57** I<sub>2X</sub> DM **56I59** IPRO

DM **59IX61** I<sub>2X</sub> DM **60IX64** I<sub>2X</sub> DM **64I63** IPRO

DM **65IX67** I<sub>2X</sub> DM **66I68** IPRO DM **70I71** IPRO



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.5
Exigência à fertilidade	60% (M1 e M2)
Peso de mil grãos*	164g
Potencial de ramificação	Médio

## PACOTE SANITÁRIO

Pústula bacteriana	R
STS	T
Ferrugem	T
Cercospora	R
Cisto	S
Galha	S

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- BOA ESTRUTURA DE PLANTA COM TOLERÂNCIA AO ACAMAMENTO;
- BOM POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- ARQUITETURA MODERNA DE PLANTAS.

DONMARIO  
SEMENTES

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade  
Peso de mil grãos\*  
Potencial de ramificação

5.4
70%
189g
Médio

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana  
Podridão rad. de Phytophthora

R
MR
R
MR



## PONTOS FORTES

- BOA ARQUITETURA DE PLANTA;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO PARA AMBIENTES DE ALTO POTENCIAL;
- EXCELENTE ASPECTO VISUAL A CAMPO;
- PRECOCIDADE;
- RESISTENTE AO ACAMAMENTO.
- STS™ (TOLERANTE À SULFONILUREIAS).



DONMARIO  
SEMENTES

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	5.7
Exigência à fertilidade	60%
Peso de mil grãos*	181g
Potencial de ramificação	Médio

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Mancha Olho-de-Rã	R
Pústula bacteriana	R
Podridão rad. de Phytophthora	R



## PONTOS FORTES

- ESTABILIDADE PRODUTIVA;
- BOA ARQUITETURA DE PLANTA;
- PRECOCIDADE;
- BOM POTENCIAL PRODUTIVO COM TOLERÂNCIA À FERRUGEM ASIÁTICA;
- ELEVADO PMG (PESO DE MIL GRÃOS);



**DONMARIO**  
SEMENTES

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade  
Peso de mil grãos\*  
Potencial de ramificação

6.0
70%
173g
Médio

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana  
Podridão rad. de Phytophthora

R
R
R
R



## PONTOS FORTES

- ALTO TETO PRODUTIVO;
- BOA UNIFORMIDADE E ESTRUTURA DE PLANTA;
- AMPLIA A JANELA DE PLANTIO DA SEGUNDA SAFRA;
- EXCELENTE ASPECTO VISUAL A CAMPO;
- RESISTENTE AO ACAMAMENTO;
- AMPLA REGIÃO DE ADAPTAÇÃO;
- STS™ (TOLERANTE À SULFONILUREIAS).



DONMARIO  
SEMENTES

DM 60IX64 I2X



INTACTA<sup>2</sup>  
XTEND

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade  
Peso de mil grãos\*  
Potencial de ramificação

6.0 (M1) | 5.9 (M2)

50% (M1) | 70% (M2)

173g

Alto

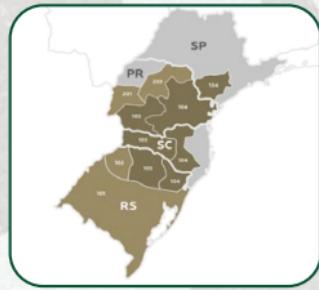
## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana

R

S

R



## PONTOS FORTES

- BOM POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- BOM POTENCIAL PRODUTIVO COM ESTABILIDADE;
- EXCELENTE DESENVOLVIMENTO INICIAL;
- MODERADA TOLERÂNCIA À MELOIDOGYNE INCognita (NEMATÓIDE DE GALHA).



DONMARIO  
SEMENTES



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.5 (M1)   6.4 (M2)
Exigência à fertilidade	20%
Peso de mil grãos*	178g
Potencial de ramificação	Alto

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Mancha Olho-de-Rã	S
Pústula bacteriana	R
Podridão rad. de Phytophthora	R



## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- ELEVADO PMG (PESO DE MIL GRÃOS).
- BOM ARRANQUE INICIAL.



DONMARIO  
SEMENTES

DM 65IX67 I2X



INTACTA<sup>2</sup>  
XTEND

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

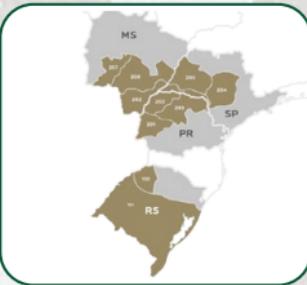
Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade  
Peso de mil grãos\*  
Potencial de ramificação

6.5
40%
164g
Alto

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana  
Podridão rad. de Phytophthora

R
S
R
R



## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- AMPLA REGIÃO DE ADAPTAÇÃO.



DONMARIO  
SEMENTES



INTACTA RR2 PRO®

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.6
Exigência à fertilidade	20%
Peso de mil grãos*	194g
Potencial de ramificação	Alto



## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Mancha Olho-de-Rã	MS
Pústula bacteriana	MR
Podridão rad. de Phytophthora	R

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO COM ESTABILIDADE NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO PARA ABERTURA DE SEMEADURA;
- ELEVADO PMG (PESO DE MIL GRÃOS);
- BOM ARRANQUE INICIAL;



DONMARIO  
SEMENTES

**CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS**

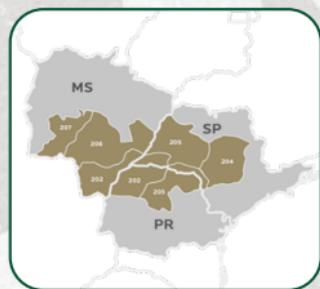
Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade  
Peso de mil grãos\*  
Potencial de ramificação

7.0
10%
173g
Alto

**PACOTE SANITÁRIO**

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana  
Podridão rad. de Phytophthora

R
MS
R
R

**PONTOS FORTES**

- EXCELENTE ADAPTAÇÃO NAS REGIÕES DE MENOR ALTITUDE;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- STS™ (TOLERANTE À SULFONILUREIAS).



**DONMARIO**  
SEMENTES



# BRASMAX

T E M R E N D I M E N T O

BRASMAX  
**ORION**  
S01S2R5F IPRO 12X

BRASMAX  
**GRAFENO TF**  
S01S2R5F CE 12X

BRASMAX  
**CLÁSSICA**  
S01S2R5F IPRO

BRASMAX  
**FERA**  
S01S2R5F CE 12X

BRASMAX  
**BATALHA**  
S01S2R5F CE

BRASMAX  
**RAIO**  
S01S2R5F IPRO 12X

BRASMAX  
**IMUNE TF**  
S01S2R5F CE 12X

BRASMAX  
**ZEUS**  
S01S2R5F IPRO

BRASMAX  
**CROMO TF**  
S01S2R5F CE 12X

BRASMAX  
**TORQUE**  
S01S2R5F CE 12X

BRASMAX  
**VÊNUS**  
S01S2R5F CE

BRASMAX  
**LANÇA**  
S01S2R5F IPRO

BRASMAX  
**TITANIUM TF**  
S01S2R5F CE 12X

BRASMAX  
**LÓTUS**  
S01S2R5F IPRO

BRASMAX  
**COLISEU**  
S01S2R5F CE

BRASMAX  
**RAÇA**  
S01S2R5F CE

BRASMAX  
**FIBRA**  
S01S2R5F IPRO

BRASMAX  
**NEXUS**  
S01S2R5F CE 12X

BRASMAX  
**COMPACTA**  
S01S2R5F CE

BRASMAX  
**FÚRIA**  
S01S2R5F CE

BRASMAX  
**VALENTE**  
S01S2R5F CE



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

GM	5.5
Ciclo	123 dias
Peso de mil sementes	196g
Porte	99cm
Principais competidores	GM 5.5 - 5.8

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- BOA ARQUITETURA DE PLANTA;
- PRECOCIDADE;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO EM REGIÕES DE MAIOR ALTITUDE;
- ELEVADO PMG (PESO DE MIL GRÃOS);
- AMPLA JANELA DE SEMEADURA PARA AS REGIÕES FRIAS;
- RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1).



**CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS**

GM	5.7
Ciclo M1	131 dias
Peso de mil sementes	180g
Porte M1	86cm
Principais competidores	GM 5.5 - 6.0

**PONTOS FORTES**

- TOLERÂNCIA À FERRUGEM ASIÁTICA DA SOJA;
- PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO EM REGIÕES DE MAIOR ALTITUDE;
- ELEVADO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO;
- BOA ARQUITETURA DE PLANTA;
- POTENCIAL PRODUTIVO E ESTABILIDADE EM DIFERENTES AMBIENTES;
- BIOTECNOLOGIA CONKESTA ENLIST.



INTACTA RR2 PRO®

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

GM	6.1
Ciclo	129 dias (Região Alta) e 116 dias (Região Baixa)
Peso de mil sementes	189g
Porte M1	83cm
Principais competidores	GM 5.9 - 6.2

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- RESPONSIVA À AMBIENTES DE ALTO POTENCIAL;
- ELEVADO PESO DE MIL GRÃOS;
- PRECOCIDADE PARA REGIÃO 201 BAIXA;
- BOM PORTE DE PLANTA EM JANELA DE ABERTURA.



BRASMAX

TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

GM	6.4
Ciclo	115 dias
Peso de mil sementes	157g
Porte M1	78cm
Principais competidores	GM 6.3 - 6.6

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- ELEVADA RAMIFICAÇÃO;
- RESPONSIVA EM AMBIENTES DE ALTO INVESTIMENTO;
- EXCELENTE ARQUITETURA DE PLANTAS COM TOLERÂNCIA AO ACAMAMENTO;
- ALTO PEGAMENTO DE VAGENS.



**CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS**

GM  
Ciclo  
Peso de mil sementes  
Porte M1  
Principais competidores

6.8
121 dias
170g
89cm
GM 6.6 - 7.0

**PONTOS FORTES**

- BOA ADAPTAÇÃO PARA AS ÁREAS DE BAIXO E MÉDIO POTENCIAL;
- BOA ESTABILIDADE E TOLERÂNCIA A ESTRESSE AMBIENTAL;
- BOA ARQUITETURA E ESTRUTURA DE PLANTA;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- BOM PORTE DE PLANTA;
- ADAPTAÇÃO PARA ÁREAS DE REFORMA DE CANA-DE-AÇÚCAR - FERTILIDADE NÍVEL 2;
- PLATAFORMA CONKESTA ENLIST.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

201g

Índice de ramificação

Médio

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

5.0

Exigência à fertilidade

1 2 3 4

Pubescência

Marrom clara

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

S

Pústula bacteriana

MR

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- PRECOCIDADE;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO NAS REGIÕES DE MAIOR ALTITUDE;
- PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO;
- VIABILIZA A ANTECIPAÇÃO DE SEMEADURA VISANDO 2ª SAFRA;
- RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA.



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.



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento  
Peso de mil sementes  
Índice de ramificação

Indeterminado  
210g  
Baixo

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade

5.3  
1 2 3 4

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana

R  
S  
R



## PONTOS FORTES

- ELEVADO PMG (PESO POR MIL GRÃOS);
- EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO;
- PRECOCIDADE;
- RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA
- MODERADA TOLERÂNCIA À MELOIDOGYNE INCOGNITA (NEMATÓIDE DE GALHA).
- BOM POTENCIAL PRODUTIVO COM TOLERÂNCIA À FERRUGEM ASIÁTICA.

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. STSTM 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. Para área de refúgio, recomenda-se semear Brasmax VELOZ RR (GM 5.0).



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

209g

Índice de ramificação

Médio

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

5.5

Exigência à fertilidade

1 2 3 4

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

MS

Pústula bacteriana

MS

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- PRECOCIDADE;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO NAS REGIÕES DE MAIOR ALTITUDE;
- PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO;



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. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ATIVA RR (GM 5.6).



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

185g

Índice de ramificação

Médio

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

5.6

Exigência à fertilidade

123

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

R

Pústula bacteriana

R

## PONTOS FORTES

- ESTABILIDADE PRODUTIVA;
- BOA ARQUITETURA DE PLANTA;
- BOM POTENCIAL PRODUTIVO COM TOLERÂNCIA À FERRUGEM ASIÁTICA;
- ELEVADO PMG (PESO DE MIL GRÃOS).



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. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ATIVA RR (GM 5.6).



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

**CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS**

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

177g

Índice de ramificação

Médio

 **DESCRIÇÃO**

Grupo de maturação

5.7

Exigência à fertilidade

1 2 3

**PACOTE SANITÁRIO**

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

MR

Pústula bacteriana

R

**PONTOS FORTES**

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- ESTABILIDADE PRODUTIVA;
- EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO;



*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 em 10% a população de plantas indicadas. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ALVO RR (GM 5.9) e BRASMAX TURBO RR (GM 5.8). STSTM é uma marca registrada da DuPontTM de Nemours and Company ou de suas afiliadas e é utilizada sob licença da GDM SEEDS e suas afiliadas brasileiras.*


**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

166g

Índice de ramificação

Alto

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

5.7

Exigência à fertilidade

1 2 3 4

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

S

Pústula bacteriana

R



## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- IDEAL PARA AMBIENTES DE ALTA TECNOLOGIA;
- BIOTECNOLOGIA CONKESTA ENLIST.

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 LLC e da M.S. Technologies, L.L.C. Enlist E3® e Conkesta E3® são marcas registradas da Dow AgroSciences L.L.C. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ATIVA RR (GM 5.6) e BRASMAX ALVO RR (GM 5.9).



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

177g

Índice de ramificação

Alto

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

58g

Exigência à fertilidade

1 2 3 4

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

S

Pústula bacteriana

S

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO NAS REGIÕES DE MAIOR ALTITUDE;
- PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO.



*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. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ATIVA RR (GM 5.6).*



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

201g

Índice de ramificação

Médio

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

5.8 (Micro 103; 104; 201 e 203) e  
6.1 (Micro 101 e 102)

Exigência à fertilidade

1 2 3 4

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

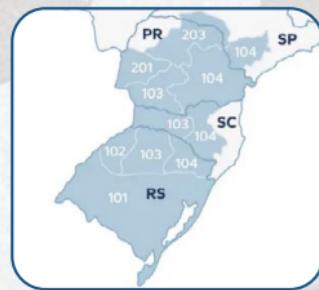
S

Pústula bacteriana

S

## PONTOS FORTES

- BOM POTENCIAL PRODUTIVO COM TOLERÂNCIA À FERRUGEM ASIÁTICA;
- ELEVADO PMG (PESO DE MIL GRÃOS);
- ESTABILIDADE PRODUTIVA;
- AMPLA JANELA DE PLANTIO.



*Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devida às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência. Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar em 10% a população de plantas indicadas. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ALVO RR (GM 5.9) e BRASMAX ATIVA RR (GM 5.6).*



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

### CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

179g

Índice de ramificação

Alto

### DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

6.1

Exigência à fertilidade

123

### PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

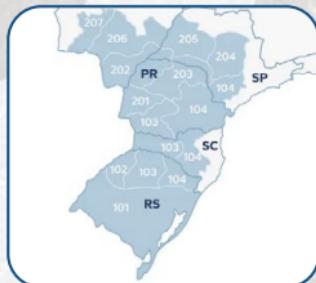
R

Mancha Olho-de-Rã

S

Pústula bacteriana

R



### PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- BOA UNIFORMIDADE E ESTRUTURA DE PLANTA;
- AMPLA REGIÃO DE ADAPTAÇÃO;
- CULTIVAR PRECOCE QUE PERMITE ABERTURA DE SEMEADURA E PLANTIO DE 2ª SAFRA NAS REGIÕES MAIS QUENTES.

*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. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ALVO RR (GM 5.9) e BRASMAX TURBO RR (GM 5.8). \*Na macrorregião 1 (M1) a cultivar apresenta característica moderadamente resistente ao acamamento.*


**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

**CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS**

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

154g

Índice de ramificação

Alto

 **DESCRIÇÃO**

Grupo de maturação

6.3

Exigência à fertilidade

12

**PACOTE SANITÁRIO**

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

MS

Pústula bacteriana

R

**PONTOS FORTES**

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- AMPLA JANELA DE PLANTIO;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO.
- RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1).



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. Sintomas de fitotoxicidade, caracterizados por folha carijó, podem ser observados em tratamentos contendo alguns Ingredientes Ativos pertencentes aos grupos químicos dos triazóis e triazolinonas. Esses sintomas podem estar associados a aplicações de fungicidas em condições ambientais adversas ou dependendo do estádio fenológico da planta no momento da aplicação. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX POTÊNCIA RR (GM 6.7) e BRASMAX VALENTE RR (GM 6.7).


**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

164g

Índice de ramificação

Alto

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

6.3

Exigência à fertilidade

123

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

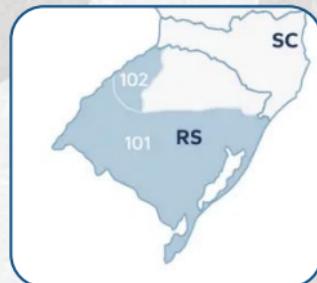
R

Pústula bacteriana

R

## PONTOS FORTES

- BOM POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- BOM POTENCIAL PRODUTIVO COM ESTABILIDADE;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO NAS REGIÕES DE MENOR ALTITUDE;
- RESISTÊNCIA A NEMATOIDE DE CISTO;
- MATERIAL COM ADAPTAÇÃO PARA ÁREAS DE MENOR FERTILIDADE.



*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 LLC e da M.S. Technologies, L.L.C. Enlist E3® e Conkesta E3® são marcas registradas da Dow AgroSciences L.L.C.*


**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento  
Peso de mil sementes  
Índice de ramificação

Indeterminado  
156g  
Alto

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade

6.4  
12

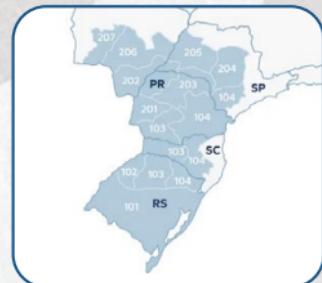
## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana

R  
R  
R

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO;
- AMPLA JANELA DE PLANTIO;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO.



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. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX POTÊNCIA RR (GM 6.7) e BRASMAX VALENTE RR (GM 6.7).



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento  
Peso de mil sementes  
Índice de ramificação

Indeterminado  
154g  
Alto

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade

6.4 (Micro 101, 102, 103 e 104) e 6.5 (Micro 201, 203, 204, 205, 206 e 207)

1 2 3

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana

R  
S  
R

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES;
- EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO;
- AMPLA JANELA DE PLANTIO;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO.



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. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX POTÊNCIA RR (GM 6.7) e BRASMAX VALENTE RR (GM 6.7).



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

**CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS**

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

177g

Índice de ramificação

Alto

 **DESCRIÇÃO**

Grupo de maturação

6.5

Exigência à fertilidade

1 2 3 4

**PACOTE SANITÁRIO**

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

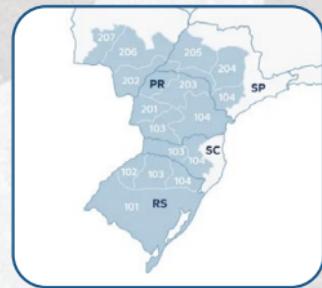
MS

Pústula bacteriana

R

**PONTOS FORTES**

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO;
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO;
- IDEAL PARA AMBIENTES DE ALTA TECNOLOGIA.



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. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX VALENTE RR (GM 6.7) e/ou BRASMAX POTÊNCIA RR (GM 6.7).


**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento  
Peso de mil sementes  
Índice de ramificação

Indeterminado  
150g  
Alto

## DESCRIÇÃO

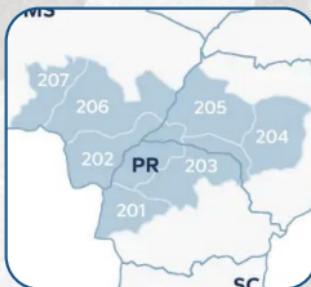
Grupo de maturação  
Exigência à fertilidade

6.5  
123

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Mancha Olho-de-Rã  
Pústula bacteriana

R  
MR  
R



## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- EXCELENTE ADAPTAÇÃO NAS REGIÕES DE MENOR ALTITUDE;
- AMPLA REGIÃO DE ADAPTAÇÃO.

*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. Para área de refúgio, recomenda-se semear 66 E (GM 6.6). O evento de soja transgênica em Enlist E3® e Conkesta E3® é desenvolvido em conjunto e de propriedade da Dow AgroSciences LLC e da M.S. Technologies, L.L.C.*



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Hábito de crescimento

Indeterminado

Peso de mil sementes

189g

Índice de ramificação

Alto

## DESCRIÇÃO

Grupo de maturação

6.7

Exigência à fertilidade

Baixa

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste

R

Mancha Olho-de-Rã

MS

Pústula bacteriana

S



## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- ESTABILIDADE PRODUTIVA;
- EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO;
- PERMITE ABERTURA DE PLANTIO;
- RECOMENDADO PARA ÁREAS DE VÁRZEA;
- RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTORA (RAÇAS 1, 3 E 4).



**BRASMAX**  
TEM RENDIMENTO



**MONSOY®**

MONSOY®

**M 6330 I2X**

MONSOY®

**M 6202 I2X**

MONSOY®

**M 5710 I2X**  
(5801I2X)

MONSOY®

**M 5947 IPRO**

MONSOY®

**M 6620 I2X**

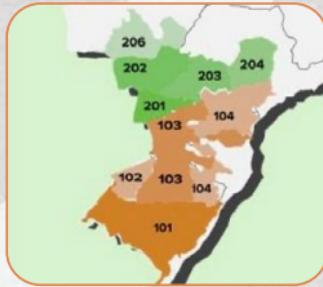


### CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.3
Peso de mil sementes (médio)	185g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento	1

### PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Mancha Olho-de-Rã	R
Mancha-Alvo	MR
Fusariose	R
Pústula bacteriana	R
Macrophomina	MR
Nematoide-das-galhas (M. Javanica)	MR



### PONTOS FORTES

- ALTO TETO PRODUTIVO;
- SANIDADE PARA MACROPHOMINA (MR) E MANCHA-ALVO (MR);
- MODERADA RESISTÊNCIA (MR) A NEMATOIDE-DAS-GALHAS (M. JAVANICA);
- EXCELENTE ESTRUTURA DE PLANTAS;
- ALTA OCORRÊNCIA DE VAGENS DE 4 GRÃOS.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

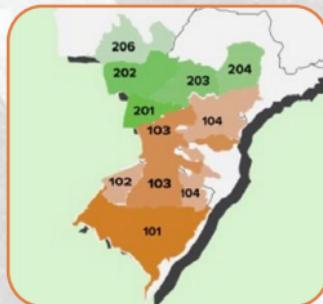
Grupo de maturação	6.2
Peso de mil sementes (médio)	187g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento	2.0

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Mancha Olho-de-Rã	R
Phytophthora	R
Pústula bacteriana	MS
Macrophomina	MS

## PONTOS FORTES

- ALTO TETO PRODUTIVO;
- ARQUITETURA QUE FAVORECE O MANEJO FOLIAR;
- BAIXO RISCO DE ACAMAMENTO;
- RESISTÊNCIA À FITÓFTORA;
- ALTO PESO DE MIL GRÃOS.





# M 5710 I2X

(5801I2X)

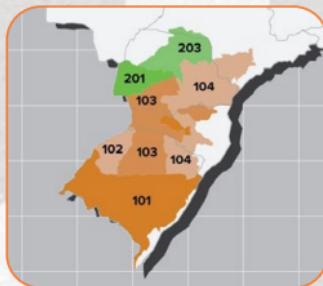


## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	5.8
Peso de mil sementes (médio)	187g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento	2.3 (M1) e 1.5 (M2)

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Mancha Olho-de-Rã	R
Phytophthora	R
Pústula bacteriana	R
Macrophomina	MS
Mofo-branco	MS



## PONTOS FORTES

- EXCELENTE ARRANQUE EM SOLOS FRIOS;
- ALTO TETO PRODUTIVO;
- SEGURANÇA E ESTABILIDADE PRODUTIVA ENTRE SAFRAS;
- PRECOCIDADE EM PLANTIO NO SISTEMA SOJA/MILHO;
- SAFRINHA (201 ALTO E 203 ALTO).



MONSOY®



# M 5947 IPRO

INTACTA RR2 PRO®

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	5.9
Peso de mil sementes (médio)	175g
Hábito de crescimento	Indeterminado

## DESCRIÇÃO

Cor da flor	Roxa
Cor do hilo	Preto imperfeito
Pubescência	Cinza

## PACOTE SANITÁRIO

Fusarium	MR
Macrophomina	MR
Mancha-alvo	MR
Mofo branco	MR
Phytoftora	S



## PONTOS FORTES

- SEGURANÇA: ESTABILIDADE COMPROVADA AO LONGO DOS ANOS COM ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- PRECOCIDADE EM PLANTIO NO SISTEMA SOJA/MILHO;
- BOA CAPACIDADE DE ENGALHAMENTO;
- BOA SANIDADE FOLIAR;
- SISTEMA RADICULAR VIGOROSO.



MONSOY®



# M 6620 I2X

(6601I2X)



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

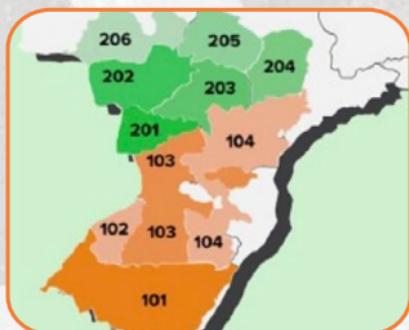
Grupo de maturação	6.6
Peso de mil sementes (médio)	190g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento**	4 (M1) e 2.4 (M2)

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Mancha Olho-de-Rã	R
Mancha-alvo	R
Antracnose	MR
Fusariose	R
Macrophomina	MR
Pústula bacteriana	R

## PONTOS FORTES

- SANIDADE FOLIAR;
- ALTO TETO PRODUTIVO;
- SANIDADE RADICULAR;
- PERFORMANCE NOS PLANTIOS DE DEZEMBRO EM DIANTE NO RS.



MONSOY®



**HO | GENÉTICA**

FONTE DE PRODUTIVIDADE

**HO DOURADOS i2x**  
63SC128 i2x

**HO PIRAPÓ IPRO**  
64H0114 IPRO

**HO IJUÍ i2x**  
54SC122 i2x

**HO PRATA i2x**  
67SC115 i2x

**HO CASCAVEL i2x**  
60SC110 i2x

**HO PARAGUAÇU i2x**  
64H0130 i2x



### CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.3
Hábito de crescimento	Indeterminado
Peso de mil grãos	183g
Altura média da planta	79cm
Exigência de fertilidade	Média/Alta

### DESCRIÇÃO

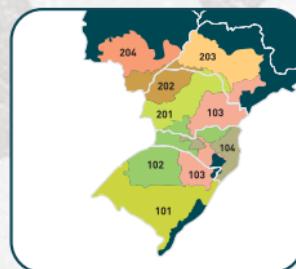
Cor da flor	Roxa
Cor do hilo	Preto imperfeito
Pubescência	Cinza

### PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Pústula bacteriana	R
Mancha Olho-de-Rã	MR
Mancha-alvo	S
Podridão rad. de Phytophthora (Raça 1)	R
Nematóide de Galhas (M. incognita)	S
Nematóide de Galhas (M. javanica)	S
Nematóide de Cisto	S

### PONTOS FORTES

- ADAPTADO PARA REGIÃO BAIXA E QUENTE;
- ÓTIMA SANIDADE;
- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	<b>6.4</b>
Hábito de crescimento	<b>Indeterminado</b>
Peso de mil grãos	<b>185g</b>
Altura média da planta	<b>80cm</b>
Exigência de fertilidade	<b>Média/Alta</b>
STS	<b>Suscetível</b>

## **DESCRIÇÃO**

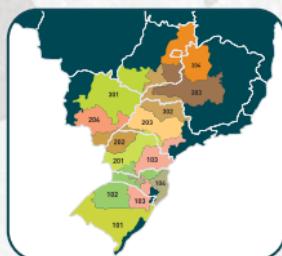
Cor da flor	Roxa
Cor do hilo	Preto imperfeito
Pubescência	Cinza

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Pústula bacteriana	R
Mancha Olho-de-Rã	MR
Mancha-alvo	MS
Podridrão rad. de <i>Phytophthora</i> (Raça 1)	R
Nematóide de Galhas ( <i>M. incognita</i> )	S
Nematóide de Galhas ( <i>M. javanica</i> )	S
Nematóide de Cisto	S

## PONTOS FORTES

- ELEVADO TETO PRODUTIVO;
  - FLEXIBILIDADE DE JANELA DE PLANTIO;
  - AMPLA ADAPTACÃO GEOGRÁFICA.



HO | GENÉTICA

#### - FONTE DE PRODUTIVIDADE

# HO IJUÍ i2x

54SC122 i2x

INTACTA  
XTEND 2

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

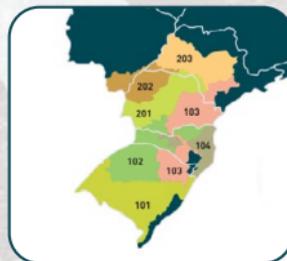
Grupo de maturação	5.4
Hábito de crescimento	Indeterminado
Peso de mil grãos	175g
Altura média da planta	85cm
Exigência de fertilidade	Alta
STS	Resistente

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Pústula bacteriana	R
Mancha Olho-de-Rã (Raças 1 e 2)	R
Mancha-alvo	MR
Macrophomina	MR
Podridão rad. de Phytophthora (Raça 1)	MR
Nematóide de Galhas ( <i>M. incognita</i> )	S
Nematóide de Galhas ( <i>M. javanica</i> )	S
Nematóide de Cisto (Raça 3)	S

## PONTOS FORTES

- ALTO TETO PRODUTIVO;
- RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO;
- BOA ADAPTAÇÃO PARA REGIÃO FRIA.



HO | GENÉTICA

FONTE DE PRODUTIVIDADE

# HO PRATA i2x

67SC115 i2x

INTACTA  
XTEND<sup>2</sup>

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.7
Hábito de crescimento	Indeterminado
Peso de mil grãos	180g
Altura média da planta	105cm
Exigência de fertilidade	Média/Alta
STS	Suscetível

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Pústula bacteriana	R
Mancha Olho-de-Rã (Raças 1 e 2)	MR
Mancha-alvo	MR
Podridão rad. de Phytophthora (Raça 1)	S
Nematóide de Galhas ( <i>M. incognita</i> )	S
Nematóide de Galhas ( <i>M. javanica</i> )	S
Nematóide de Cisto	S

## PONTOS FORTES

- ALTO TETO PRODUTIVO;
- ADAPTAÇÃO PARA REGIÕES BAIXAS E QUENTES;
- EXCELENTE RUSTICIDADE.



HO | GENÉTICA

FONTE DE PRODUTIVIDADE

# HO CASCABEL i2x

60SC110 i2x

INTACTA  
XTEND<sup>2</sup>

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação  
Hábito de crescimento  
Peso de mil grãos  
Altura média da planta  
Exigência de fertilidade  
STS

6.0
Indeterminado
181g
95cm
Média/Alta
Resistente

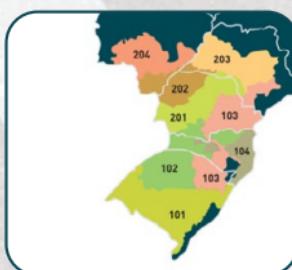
## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste  
Pústula bacteriana  
Mancha Olho-de-Rã  
Mancha-alvo  
Podridão rad. de Phytophthora (Raça 1)  
Nematóide de Galhas (*M. incognita*)  
Nematóide de Galhas (*M. javanica*)  
Nematóide de Cisto

R
R
MR
S
R
S
S
S

## PONTOS FORTES

- ADAPTADO PARA REGIÃO BAIXA E QUENTE;
- ÓTIMA SANIDADE;
- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO.



HO | GENÉTICA

FONTE DE PRODUTIVIDADE

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.4
Hábito de crescimento	Indeterminado
Peso de mil grãos	172g
Altura média da planta	100cm
Exigência de fertilidade	Alta
STS	Suscetível

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	R
Pústula bacteriana	R
Mancha Olho-de-Rã	MR
Mancha-alvo	MS
Podridão rad. de Phytophthora (Raça 1)	R
Nematóide de Galhas ( <i>M. incognita</i> )	S
Nematóide de Galhas ( <i>M. javanica</i> )	S
Nematóide de Cisto	S

## PONTOS FORTES

- ELEVADO TETO PRODUTIVO;
- FLEXIBILIDADE DE JANELA DE PLANTIO;
- AMPLA ADAPTAÇÃO GEOGRÁFICA.





# SoyTech®

ST 616 I2X



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.1
Hábito de crescimento	Indeterminado
Peso de mil grãos	167g

## DESCRIÇÃO

Cor da flor	Roxa
Cor do hilo	Preto imperfeito
Pubescência	Cinza

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Necrose da haste	R
Podridão rad. de Phytophtora (Raças 1, 3, 4, 7 e 17)	R

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- AMPLA ADAPTAÇÃO GEOGRÁFICA;
- ESTABILIDADE PRODUTIVA;
- ÓTIMO DESEMPENHO NAS ALTAS TEMPERATURAS.

SoyTech®



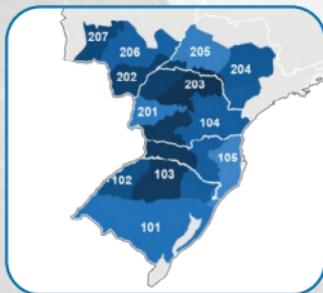
## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.5
Hábito de crescimento	Indeterminado
Cor da flor	Branca
Peso de mil sementes (médio)	180g

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste
Mancha Olho-de-Rã
Podridão rad. de Phytophthora (Raças 1, 4 e 7)
Pústula bacteriana
Nematóide de Cisto

R
R
R
MR
SI



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

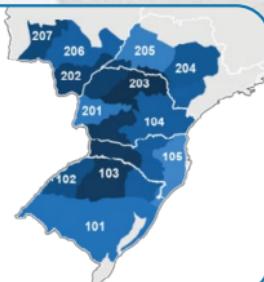
Grupo de maturação	<b>5.9</b>
Ciclos (dias)	<b>M1: 127 dias / M2: 120 dias</b>
Hábito de crescimento	<b>Indeterminado</b>
Altura da planta	<b>85 - 100cm</b>
Peso de mil sementes (médio)	<b>180g</b>
Acamamento	<b>Resistente</b>
Cor da flor	<b>Roxa</b>

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	<b>R</b>
Pústula bacteriana	<b>MR</b>
Podridão rad. de Phytophthora (Raças 1, 4, 7 e 25)	<b>R</b>

## PONTOS FORTES

- ALTO TETO PRODUTIVO;
- ALTA QUANTIDADE DE VAGENS;
- TOLERÂNCIA AO ACAMAMENTO;
- SANIDADE RADICULAR.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

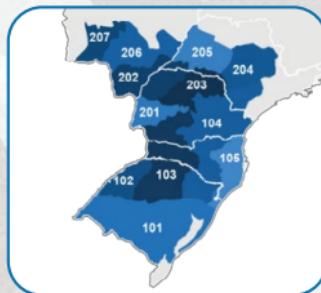
Grupo de maturação	6.0
Hábito de crescimento	Indeterminado
Altura da planta	82 - 111cm
Peso de mil sementes (médio)	178g
Acamamento	Tolerante

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Mancha Olho-de-Rã	MR
Podridão rad. de Phytophthora (Raças 1, 4, 7 e 25)	MR
Pústula bacteriana	MR

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO E ESTABILIDADE;
- AMPLITUDE GEOGRÁFICA;
- ENTRENÓ CURTO COM ELEVADO NÚMERO DE VAGENS POR NÓ;
- EXCELENTE SANIDADE FOLIAR E RADICULAR;
- MATURAÇÃO UNIFORME;
- PRECOCIDADE PARA MACRO REGIÃO 2.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

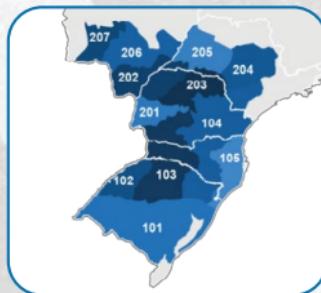
Grupo de maturação	6.9
Hábito de crescimento	Indeterminado
Altura da planta	80 - 100cm
Peso de mil sementes (médio)	170g
Acamamento	Resistente

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Mancha Olho-de-Rã	MR
Podridão rad. de Phytophthora (Raças 1, 4, 7 e 25)	R
Pústula bacteriana	MR

## PONTOS FORTES

- EXCELENTE POTENCIAL PRODUTIVO;
- TOLERÂNCIA AO STRESS HÍDRICO E CALOR;
- SISTEMA RADICULAR AGRESSIVO;
- EXCELENTE OPÇÃO PARA REFORMA DE CANA;
- EXCELENTE P/ SOLOS DE MENORES FERTILIDADES;
- EXCELENTE UNIFORMIDADE DE MATURAÇÃO.





# TMG

Tropical Melhoramento & Genética

TMG  
**7262 RR**

TMG  
**7362 IPRO**

TMG  
**GUANANDI**  
12X





## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.0
Hábito de crescimento	Semi determinado
Exigência em fertilidade	Média/Alta
Peso de mil sementes (médio)	194g
Acamamento	MR

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Ferrugem asiática	R
Mancha Olho-de-Rã	R
Oídio	MR
Pústula bacteriana	R
Podridão rad. de Phytophthora	MR

## PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO;
- RESISTENTE À FERRUGEM ASIÁTICA;
- ESTABILIDADE;
- PERMITE PLANTIO DE MILHO SEGUNDA SAFRA.

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação  
Hábito de crescimento  
Exigência em fertilidade  
Peso de mil sementes (médio)  
Acamamento

Sul: 6.1 | Cerrado: 6.8

Indeterminado

Sul: Média/Alta | Cerrado: Alta

192g

R

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste  
Ferrugem asiática  
Podridão rad. de Phytophthora

R

R

MR

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.6
Hábito de crescimento	Indeterminado
Exigência em fertilidade	Alta
Peso de mil sementes (médio)	175g
Acamamento	R

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro da haste	R
Ferrugem asiática	R
Mancha-alvo	MR
Podridão rad. de Phytophthora	MR

## PONTOS FORTES

- ALTA RESPONSIVIDADE;
- RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO.



**CORDIUS®**



**95Y95IPRO**

**96Y90**

**96R10IPRO**





# LANÇAMENTO



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.1
Peso de mil sementes (médio)*	167g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento	Tolerante
Altura de planta	85cm

## DESCRIÇÃO

Cor da flor	Branca
Cor do hilo	Marrom clara
Pubescência	Cinza

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	T
Antracnose	MT
Cercosporiose	MT
Oídio	SI
Mancha-alvo	SI
Podridão rad. de Phytophthora	T
Mofo-branco	SI
Heterodera glycines	S

## PONTOS FORTES

- TOLERANTE ÀS SULFONILUREIAS (STS);
- ELEVADA PRODUTIVIDADE E ESTABILIDADE PRODUTIVA;
- BAIXA INCIDÊNCIA DE DOENÇAS DE FINAL DE CICLO;
- TOLERANTE À FITÓFTORA.

## RECOMENDAÇÕES

- TOLERANTE ÀS SULFONILUREIAS (STS)
- ATENÇÃO COM CULTURAS SUBSEQUENTES.





# PRÉ-LANÇAMENTO



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	5.7
Peso de mil sementes (médio)*	169g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento	Tolerante
Altura de planta	81cm

## DESCRIÇÃO

Cor da flor	Roxa
Cor do hilo	Preto imperfeito
Pubescência	Cinza

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	T
Antracnose	MT
Cercosporiose	SI
Oídio	SI
Mancha-alvo	T
Podridão rad. de Phytophthora	T
Mofo-branco	MT
Heterodera glycines	S

## PONTOS FORTES

- POTENCIAL DE ENGALHAMENTO;
- EXCELENTE POTENCIAL PRODUTIVO COM ESTABILIDADE;
- TECNOLOGIA ENLIST® COM MAIOR CONVENIÊNCIA NO CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS;
- TOLERANTE AO ACAMAMENTO.

## RECOMENDAÇÕES

- UTILIZAR MAIORES POPULAÇÕES NA REC102 BAIXA PARA FAVORECER CRESCIMENTO ADEQUADO;
- MONITORAR E APlicar inseticidas conforme necessário.





# PRÉ-LANÇAMENTO



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.4
Peso de mil sementes (médio)*	188g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento	Tolerante
Altura de planta	83cm

## DESCRIÇÃO

Cor da flor	Roxa
Cor do hilo	Preto imperfeito
Pubescência	Cinza

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	T
Antracnose	SI
Cercosporiose	SI
Oídio	SI
Mancha-alvo	SI
Podridão rad. de Phytophthora	S
Mofo-branco	SI
Heterodera glycines	S

## PONTOS FORTES

- CICLO COM ENCAIXE PARA PLANTIO DA SAFRINHA DE MILHO;
- TECNOLOGIA CONKESTA ENLIST® COM MAIOR CONVENIÊNCIA NO CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS E LAGARTAS.

## RECOMENDAÇÕES

- ATENÇÃO EM ÁREAS COM HISTÓRICO DE FITÓFTORA.





## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	5.5
Peso de mil sementes (médio)*	185g
Hábito de crescimento	Indeterminado
Acamamento	Tolerante
Altura de planta	79cm

## DESCRIÇÃO

Cor da flor	Roxa
Cor do hilo	Preto imperfeito
Pubescência	Cinza

## PACOTE SANITÁRIO

Cancro de haste	T
Antracnose	MT
Cercosporiose	SI
Oídio	SI
Mancha-alvo	SI
Podridão rad. de Phytophthora	T
Mofo-branco	MT
Heterodera glycines (Raças 3 e 14)	T

## PONTOS FORTES

- TECNOLOGIA ENLIST®;
- POTENCIAL PRODUTIVO;
- TOLERANTE AO ACAMAMENTO;
- ARQUITETURA MODERNA;
- AMPLITUDE DE PLANTIO.
- ESTABILIDADE .

## RECOMENDAÇÕES

- TOLERANTE A SULFONILUREIAS (STS);
- ATENÇÃO COM CULTURAS SUBSEQUENTES;
- POPULAÇÕES ELEVADAS GARANTEM MAIOR POTENCIAL PRODUTIVO.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	<b>5.9</b>
Hábito de crescimento	<b>Indeterminado</b>
Altura da planta	<b>97,6cm</b>
Peso de mil sementes (médio)	<b>157g</b>
Acamamento	<b>Tolerante</b>

## PONTOS FORTES

- AMPLITUDE E ÉPOCA DE PLANTIO;
- TOLERANTE À RAÇA 3 DO NEMATOIDE DO CISTO DA SOJA;
- DESTAQUE EM ÁREAS COM HISTÓRICO DE NEMATÓIDE-DE-GALHAS;
- PRECOCIDADE;
- TOLERANTE AO ACAMAMENTO;
- TOLERÂNCIA A CHUVA NA COLHEITA.

## RECOMENDAÇÕES

- RECOMENDADA PARA ÁREAS DE MÉDIA E ALTA FERTILIDADE;
- MANEJAR PARA ANTRACNOSE.

# 96Y90



Tolerante ao  
**Glifosato**

## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.0
Hábito de crescimento	Indeterminado
Altura da planta	70cm
Peso de mil sementes (médio)	164g
Acamamento	Tolerante

## PONTOS FORTES

- PRECOCIDADE COM ESTABILIDADE;
- MODERADAMENTE TOLERANTE ÀS RAÇAS 3 E 14 NEMATOIDE DO CISTO DA SOJA;
- BOA TOLERÂNCIA À CHUVA NA COLHEITA;
- TOLERANTE AO ACAMAMENTO;
- BOA TOLERÂNCIA AOS NEMATOIDES DE GALHA.

## RECOMENDAÇÕES

- FAZER MONITORAMENTO PARA OÍDIO;
- EVITAR ADENSAMENTO DE PLANTAS EM PLANTIOS NA REGIÃO SUL.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Grupo de maturação	6.1
Hábito de crescimento	Indeterminado
Altura da planta	87cm
Peso de mil sementes (médio)	158g
Acamamento	Moderadamente suscetível

## PONTOS FORTES

- ÓTIMO POTENCIAL PRODUTIVO;
- BOM ARRANQUE INICIAL E PORTE DE PLANTA
- HÁBITO DE CRESCIMENTO INDETERMINADO;
- POSSIBILITA SEGUNDA SAFRA NAS MACROS 3 E 4.

## RECOMENDAÇÕES

- CUIDAR COM ALTAS POPULAÇÕES/ACAMAMENTO;
- ATENTAR PARA ÁREAS COM HISTÓRICO DE FUSARIOSE;
- PLANTIOS DE JANEIRO RESTRITOS A REGIÃO ONDE O PERÍODO DE VAZIO SANITÁRIO PERMITE.

# RASTREABILIDADE



Faça a leitura do QR CODE na câmera de celular  
ou baixe o APP RASTREABILIDADE DE SEMENTES  
e terá as informações que precisa.



# PLANTE REFÚGIO



← → #RefúgioPreserva



**SAIBA MAIS  
SOBRE REFÚGIO**

## Anotações



## Anotações





/sementesroosbrasil



@sementesroos

**WWW.SEMENTESROOS.COM.BR**