



BRASMAX
TEM RENDIMENTO



CULTIVARES DE SOJA

2024



A GRANJA GUARÁ, de propriedade de Henricus Johannes Maria Aernoudts, está situada na região noroeste do Estado do Rio Grande do Sul, na divisa dos municípios de Condor e Palmeira das Missões/RS, mantendo longo e profícuo histórico na produção de grãos de trigo, milho, soja, aveia e cevada, destinados à industrialização, sendo, ainda, reconhecida por sua capacidade e excelência no cultivo, produção e comercialização de sementes de soja, na sua área de atuação.

As SEMENTES GUARÁ, como são conhecidas, são obtidas a partir da racional utilização de insumos agrícolas, da aplicação de modernas técnicas de plantio, colheita e armazenamento, do uso de máquinas e equipamentos de última geração, tudo calcado no respeito ao meio ambiente e na preservação dos recursos naturais.

Os campos de cultivo da SEMENTES GUARÁ são formados em áreas especialmente preparadas para o fim, onde os sistemas de plantio direto e de rotação de culturas estão consolidados e onde a colheita se faz a partir do uso de colheitadeiras de fluxo axial, garantindo, assim, a qualidade, pureza e seu alto índice de germinação e vigor.

Parceria firmada com a BRASMAX garante ainda a disponibilização das melhores cultivares de soja existentes no mercado e as que melhor se adaptam à região.



EXPERIÊNCIA | QUALIDADE | TRADIÇÃO



GRUPO DE MADURAÇÃO
5.7

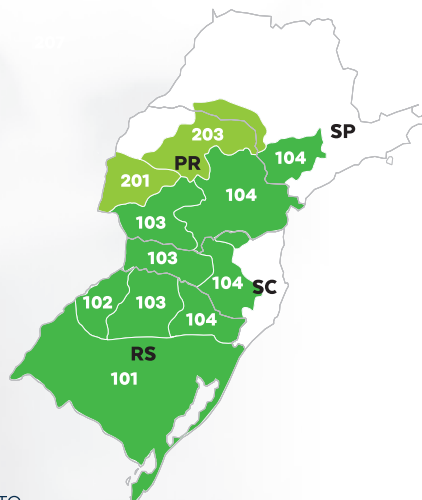
PESO DE MIL GRÃOS
166g

RAMIFICAÇÃO
ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE
1 2 3 4 5

VÊNUS

57K58RSF CE



PONTOS FORTES

- ALTO POTENCIAL PRODUTIVO
- PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO
- ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO
- IDEAL PARA AMBIENTES DE ALTA TECNOLOGIA
- RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹		SET	OUT	NOV	DEZ	população (plantas finais)	
	01	10	01	10	01	10		20
PR Sudoeste	103	127	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					220 - 280
Sul	104	128	[Bar chart showing planting window from Oct 20 to Nov 10]					220 - 280
Oeste (acima 500m altitude)	201	120	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					250 - 320
Centro (acima 700m altitude)	203	110	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					260 - 350
Norte (acima 700m altitude)	203	110	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					280 - 350
RS Sul (sequeiro)	101	127	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					250 - 320
Missões (acima 200m altitude)	102	127	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					250 - 320
Planalto	103	127	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					220 - 280
Campos de Cima da Serra	104	128	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					220 - 280
SC Oeste	103	127	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					220 - 280
Leste	104	128	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					220 - 280
SP Sul	104	118	[Bar chart showing planting window from Oct 10 to Nov 10]					250 - 300

■ Preferencial **■** Tolerada. ¹Ciclo 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 L.L.C. 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).



GRUPO DE MATURACÃO

5.7

PESO DE MIL GRÃOS

177g

RAMIFICAÇÃO

MÉDIA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE

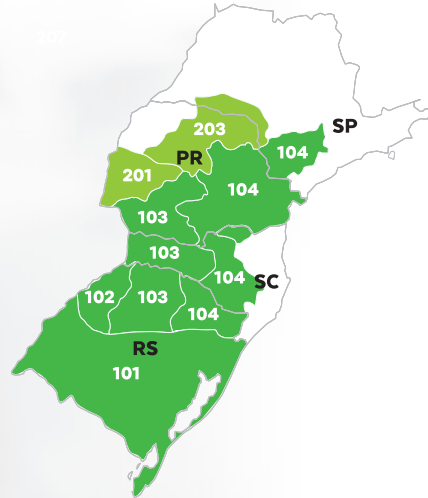
1 2 3 4 5

TORQUE

571X60RSF 12X

12X

INTACTA²
XTEND



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO

ESTABILIDADE PRODUTIVA

EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO

TOLERANTE A SULFONILUREIAS STS™

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹		SET	OUT	NOV	DEZ	população (plantas finais)	
	01	10	01	10	01	10		20
PR Sudoeste	103	127	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]					180 - 280
Sul	104	128	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]					180 - 280
Oeste (acima 500m altitude)	201	120	[Bar chart showing planting window from mid-Oct to mid-Nov]					250 - 320
Centro (acima 600m altitude)	203	110	[Bar chart showing planting window from mid-Oct to mid-Nov]					260 - 350
Norte (acima 600m altitude)	203	110	[Bar chart showing planting window from mid-Oct to mid-Nov]					280 - 350
RS Sul (sequeiro)	101	128	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					230 - 320
Sul (várzea)	101	128	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					230 - 320
Missões	102	127	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					230 - 320
Planalto	103	128	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					200 - 270
Campos de Cima da Serra	104	128	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					200 - 270
SC Oeste	103	127	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					180 - 280
Leste	104	128	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					200 - 270
SP Sul	104	118	[Bar chart showing planting window from late Oct to early Dec]					240 - 300

■ Preferencial ■ Tolerada. ¹Ciclo 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). STS™ 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.



BRASMAX
TEM RENDIMENTO

GRUPO DE MADURAÇÃO
6.3

PESO DE MIL GRÃOS
154g

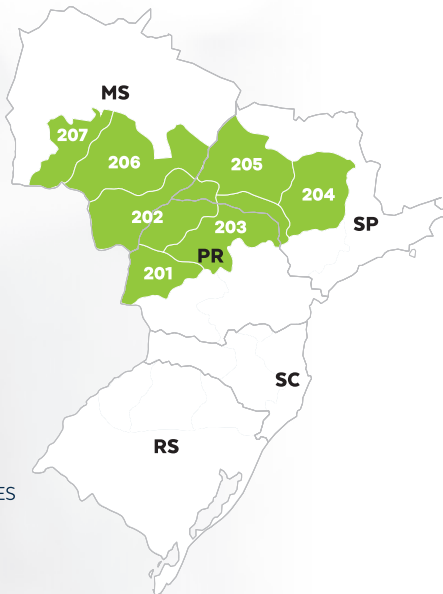
RAMIFICAÇÃO
ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE
1 2 3 4 5

COLISEU

631X65RSF I2X

INTACTA 2
XTEND



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES

EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO

ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO

AMPLA JANELA DE PLANTIO

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹	micro ciclo médio (dias) ¹				população (plantas finais)
		SET	OUT	NOV	DEZ	
		01 10 20 01	10 20 01 10	20 01 10 20	01 10 20 01	
MS Arenito	202	110	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Sul (sequeiro)	206	110	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Sul (várzea)	206	110	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Oeste	207	110	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
PR Oeste (abaixo 500m altitude)	201	122	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Oeste (acima 500m altitude)	201	131	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 280
Arenito	202	110	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Centro (abaixo 600m altitude)	203	114	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Centro (acima 600m altitude)	203	122	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 300
Norte (abaixo 600m altitude)	203	114	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Norte (acima 600m altitude)	203	122	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 300
SP Arenito	202	110	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			220 - 320
Sudoeste (abaixo 600m altitude)	203	114	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Sudoeste (acima 600m altitude)	203	122	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			200 - 320
Centro	204	114	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			220 - 320
Oeste	205	114	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]			220 - 320

■ Preferencial **■** Tolerada. ¹Ciclo 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 triazolintinos. Esses sintomas podem estar associados a aplicações de fungicidas em condições ambientais adversas ou dependendo do estágio 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

GRUPO DE MADURAÇÃO M1

6.4

GRUPO DE MADURAÇÃO M2

6.5

PESO DE MIL GRÃOS

154g

RAMIFICAÇÃO

ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE

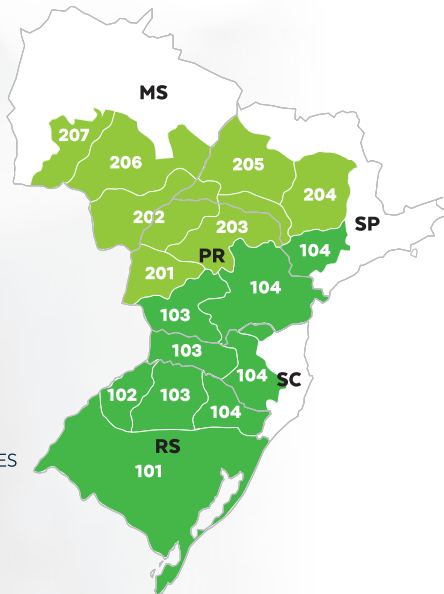
1 2 3 4 5

NEXUS

64X66RSF 12X

12X

INTACTA²
XTEND



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES

EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO

ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO

AMPLA JANELA DE PLANTIO

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹	população (plantas finais)				
		SET	OUT	NOV	DEZ	
		01 10 20	01 10 20	01 10 20	01 10 20	
MS Arenito	202	112	220 - 340			
Sul (sequeiro)	206	112	220 - 340			
Sul (várzea)	206	112	220 - 340			
Oeste	207	112	220 - 340			
PR Sudoeste	103	138	200 - 250			
Sul	104	135	180 - 250			
Oeste (abaixo de 500m)	201	125	220 - 320			
Oeste (acima de 500m)	201	134	220 - 280			
Arenito	202	112	220 - 340			
Centro (abaixo de 600m)	203	116	220 - 320			
Centro (acima de 600m)	203	124	220 - 300			
Norte (abaixo de 600m)	203	116	220 - 320			
Norte (acima de 600m)	203	124	220 - 300			
RS Sul (sequeiro)	101	136	200 - 280			
Sul (várzea)	101	136	200 - 280			
Missões	102	136	200 - 280			
Planalto	103	138	200 - 250			
Campos de Cima da Serra	104	138	200 - 250			
SC Oeste	103	138	200 - 250			
Leste	104	138	200 - 250			
SP Sul	104	128	200 - 280			
Arenito	202	112	220 - 340			
Sudoeste (abaixo de 600m)	203	116	220 - 320			
Sudoeste (acima de 600m)	203	124	220 - 320			
Centro	204	116	220 - 320			
Oeste	205	116	220 - 320			

Preferencial Tolerada. ¹Ciclo 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).



GRUPO DE MATUREZAÇÃO

6.4

PESO DE MIL GRÃOS

156g

RAMIFICAÇÃO

ALTA

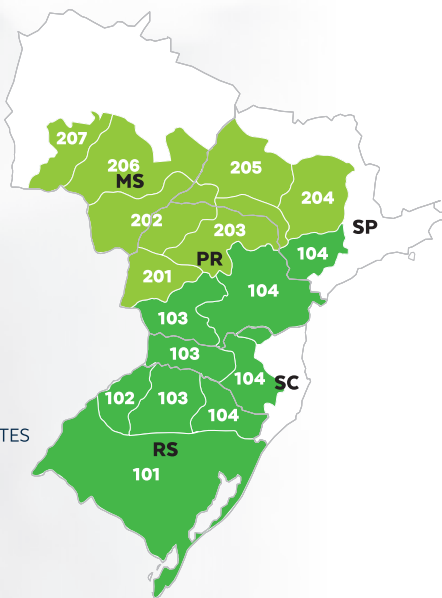
EXIGÊNCIA À FERTILIDADE

1 2 3 4 5

FIBRA IPRO

64161RSF IPRO

INTACTA RR2 PRO*



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES

EXCELENTE PACOTE SANITÁRIO

ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO

AMPLA JANELA DE PLANTIO

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹	SET				OUT				NOV				DEZ				população (plantas finais)	
		01	10	20	01	10	20	01	10	20	01	10	20	01	10	20			
MS Arenito	202	111	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 340
Sul (sequeiro)	206	111	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 340
Sul (várzea)	206	111	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 340
Oeste	207	111	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 340
PR Sudoeste	103	138	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 250
Sul	104	138	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																180 - 250
Oeste (abaixo de 500m)	201	124	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 320
Oeste (acima de 500m)	201	133	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 280
Arenito	202	111	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 340
Centro (abaixo de 600m)	203	115	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 320
Centro (acima de 600m)	203	123	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 300
Norte (abaixo de 600m)	203	115	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 320
Norte (acima de 600m)	203	123	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 300
RS Sul (sequeiro)	101	136	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 280
Sul (várzea)	101	136	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 280
Missões	102	136	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 280
Planalto	103	138	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 250
Campos de Cima da Serra	104	138	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 250
SC Oeste	103	138	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 250
Leste	104	138	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 250
SP Sul	104	128	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																200 - 280
Arenito	202	111	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 340
Sudoeste (abaixo de 600m)	203	115	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 320
Sudoeste (acima de 600m)	203	123	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 320
Centro	204	115	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 320
Oeste	205	115	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]																220 - 320

■ Preferencial ■ Tolerada. ¹Ciclo 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).



GRUPO DE MADURAÇÃO
5.6

PESO DE MIL GRÃOS
185g

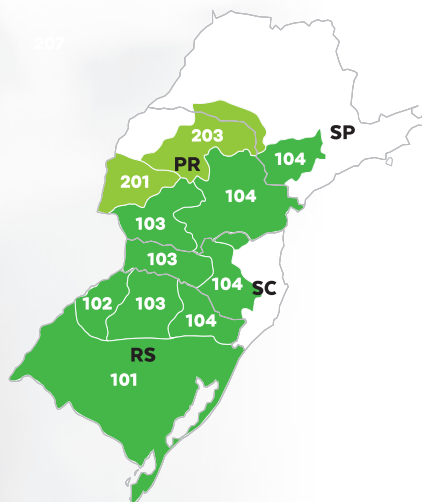
RAMIFICAÇÃO
MÉDIA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE
1 2 3 4 5

CROMOTF

57159RSF IPRO

INTACTA RR2 PRO*



PONTOS FORTES

ESTABILIDADE PRODUTIVA

BOA ARQUITETURA DE PLANTA

BOM POTENCIAL PRODUTIVO COM TOLERÂNCIA À FERRUGEM ASIÁTICA

ELEVADO PMG (PESO DE MIL GRÃOS)

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹		SET	OUT	NOV	DEZ	população (plantas finais)
	01	10	01	10	01	10	
PR Sudoeste	103	126	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				200 - 280
Sul	104	128	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				200 - 280
Oeste (acima de 500m)	201	119	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				220 - 300
Centro (acima de 600m)	203	108	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				260 - 350
Norte (acima de 700m)	203	108	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				260 - 350
RS Sul (sequeiro)	101	127	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				230 - 320
Missões	102	126	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				230 - 320
Planalto	103	127	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				200 - 270
Campos de Cima da Serra	104	128	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				200 - 270
SC Oeste	103	126	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				200 - 280
Leste	104	128	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				200 - 270
SP Sul	104	118	[Bar chart showing planting window from late Sept to early Dec]				200 - 280

Preferencial Tolerada. ¹Ciclo 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).



GRUPO DE MADURAÇÃO
5.8

PESO DE MIL GRÃOS
177g

RAMIFICAÇÃO
ALTA

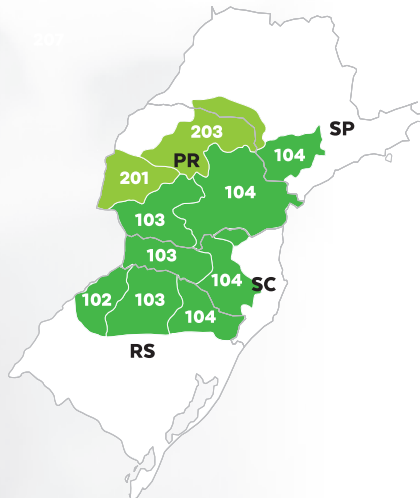
EXIGÊNCIA À FERTILIDADE

1 2 3 4 5

LANÇA

58160RSF IPRO

INTACTA RR2 PRO*



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO

EXCELENTE ADAPTAÇÃO ÀS REGIÕES DE MAIOR ALTITUDE

PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO

ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹		SET	OUT	NOV	DEZ	população (plantas finais)
			01 10 20	01 10 20	01 10 20	01 10 20	
PR Sudoeste	103	128	[Bar chart showing planting windows]				220 - 280
Sul	104	129	[Bar chart showing planting windows]				200 - 280
Oeste (acima de 500m)	201	121	[Bar chart showing planting windows]				250 - 320
Centro (acima de 600m)	203	112	[Bar chart showing planting windows]				260 - 350
Norte (acima de 600m)	203	112	[Bar chart showing planting windows]				260 - 350
RS Missões	102	131	[Bar chart showing planting windows]				250 - 300
Planalto	103	129	[Bar chart showing planting windows]				220 - 280
Campos de Cima da Serra	104	129	[Bar chart showing planting windows]				220 - 280
SC Oeste	103	128	[Bar chart showing planting windows]				220 - 280
Leste	104	129	[Bar chart showing planting windows]				220 - 280
SP Sul	104	119	[Bar chart showing planting windows]				250 - 300

■ Preferencial ■ Tolerada. ¹Ciclo 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 indicada de plantas. Para área de refúgio, recomenda-se semear BRASMAX ATIVA RR (GM 5.6).



GRUPO DE MATURAÇÃO

5.9

PESO DE MIL GRÃOS

168g

RAMIFICAÇÃO

ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE

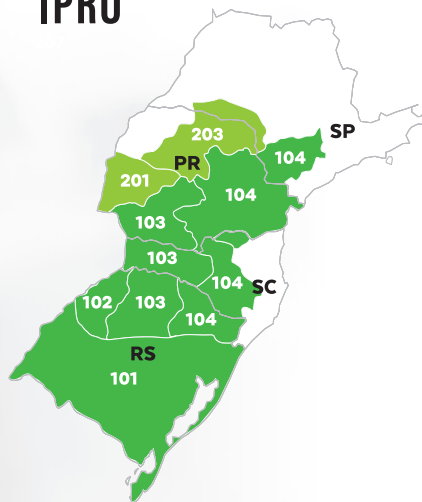
1 2 3 4 5

DELTA

I PRO

59160RSF I PRO

INTACTA RR2 PRO*



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO

PRECOCIDADE

ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO

ESTABILIDADE

AMPLA JANELA DE PLANTIO

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹	micro ciclo médio (dias) ¹				população (plantas finais)
		SET	OUT	NOV	DEZ	
PR Sudoeste	103	130	01 10 20 01	01 10 20 01	180 - 250	
Sul	104	131	01 10 20 01	01 10 20 01	180 - 250	
Oeste (abaixo de 500m)	201	116	01 10 20 01	01 10 20 01	220 - 340	
Oeste (acima de 500m)	201	125	01 10 20 01	01 10 20 01	220 - 300	
Centro (abaixo de 600m)	203	110	01 10 20 01	01 10 20 01	250 - 340	
Centro (acima de 600m)	203	114	01 10 20 01	01 10 20 01	250 - 320	
Norte (abaixo de 600m)	203	110	01 10 20 01	01 10 20 01	250 - 340	
Norte (acima de 600m)	203	114	01 10 20 01	01 10 20 01	250 - 320	
RS Sul (sequeiro)	101	133	01 10 20 01	01 10 20 01	200 - 300	
Sul (várzea)	101	133	01 10 20 01	01 10 20 01	200 - 300	
Missões	102	132	01 10 20 01	01 10 20 01	200 - 300	
Planalto	103	131	01 10 20 01	01 10 20 01	200 - 250	
Campos de Cima da Serra	104	131	01 10 20 01	01 10 20 01	200 - 250	
SC Oeste	103	130	01 10 20 01	01 10 20 01	180 - 250	
Leste	104	131	01 10 20 01	01 10 20 01	200 - 250	
SP Sul	104	125	01 10 20 01	01 10 20 01	220 - 270	
Sudoeste (abaixo de 600m)	203	110	01 10 20 01	01 10 20 01	250 - 340	
Sudoeste (acima de 600m)	203	114	01 10 20 01	01 10 20 01	250 - 340	

■ Preferencial ■ Tolerada. ¹Ciclo 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).



GRUPO DE MADURAÇÃO

6.1

PESO DE MIL GRÃOS

179g

RAMIFICAÇÃO

ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE

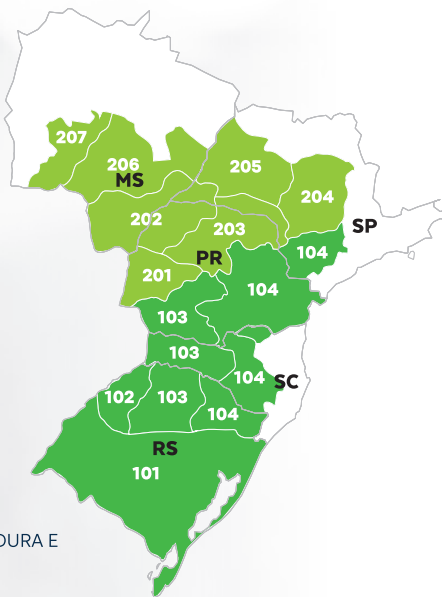
1 2 3 4 5

LOTUS

61163RSF IPRO

IPRO

NTACTA RR2 PRO*



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

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹		SET	OUT	NOV	DEZ	população (plantas finais)
			01 10 20	01 10 20	01 10 20	01 10 20	
MS							
Arenito	202	106		■	■	■	220 - 340
Sul (sequeiro)	206	106		■	■	■	220 - 340
Oeste	207	106		■	■	■	220 - 340
PR							
Sudoeste	103	135	■	■	■	■	180 - 250
Sul	104	136	■	■	■	■	180 - 250
Oeste (abaixo de 500m)	201	119	■	■	■	■	220 - 340
Oeste (acima de 500m)	201	128	■	■	■	■	220 - 300
Arenito	202	106	■	■	■	■	220 - 340
Centro (abaixo de 600m)	203	110	■	■	■	■	220 - 340
Centro (acima de 600m)	203	118	■	■	■	■	220 - 300
Norte (abaixo de 600m)	203	110	■	■	■	■	220 - 340
Norte (acima de 600m)	203	118	■	■	■	■	220 - 300
RS							
Sul (sequeiro)	101	136		■	■	■	200 - 280
Missões	102	135		■	■	■	200 - 280
Planalto	103	135		■	■	■	180 - 250
Campos de Cima da Serra	104	136		■	■	■	180 - 250
SC							
Oeste	103	135	■	■	■	■	180 - 250
Leste	104	136		■	■	■	180 - 250
SP							
Sul	104	126	■	■	■	■	200 - 280
Arenito	202	106	■	■	■	■	240 - 340
Sudoeste (abaixo de 600m)	203	110	■	■	■	■	220 - 340
Sudoeste (acima de 600m)	203	118	■	■	■	■	220 - 340
Centro	204	110	■	■	■	■	240 - 340
Oeste	205	110	■	■	■	■	240 - 340

■ Preferencial ■ Tolerada. ¹Ciclo 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.



GRUPO DE MATUREZAÇÃO
6.5

PESO DE MIL GRÃOS
177g

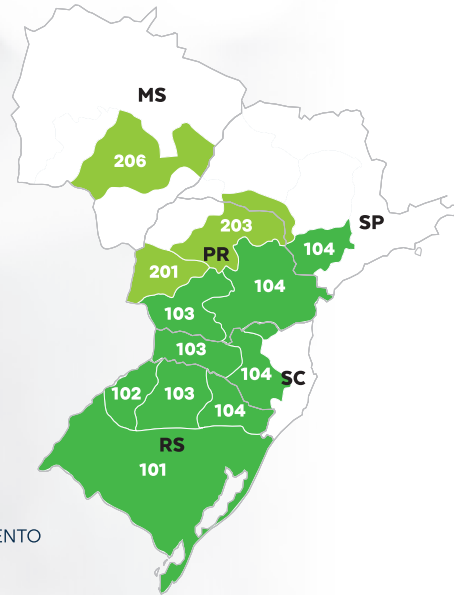
RAMIFICAÇÃO
ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE
1 2 3 4 5

COMPACTA IPRO

65165RSF IPRO

INTACTA RR2 PRO*



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO

PORTE CONTROLADO COM RESISTÊNCIA AO ACAMAMENTO

ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO

IDEAL PARA AMBIENTES DE ALTA TECNOLOGIA

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹	micro ciclo médio (dias) ¹				população (plantas finais)
		SET	OUT	NOV	DEZ	
MS Sul (sequeiro)	206	112				250 - 320
PR Sudoeste	103	138				200 - 250
Sul	104	138				200 - 250
Oeste (abaixo de 500m)	201	125				250 - 350
Oeste (acima de 500m)	201	134				250 - 300
Centro (abaixo de 600m)	203	116				250 - 350
Centro (acima de 600m)	203	124				250 - 320
Norte (abaixo de 600m)	203	116				250 - 350
Norte (acima de 600m)	203	124				250 - 320
RS Sul (sequeiro)	101	138				220 - 280
Missões	102	138				220 - 280
Planalto	103	138				200 - 250
Campos de Cima da Serra	104	138				200 - 250
SC Oeste	103	138				200 - 250
Leste	104	138				200 - 250
SP Sul	104	128				250 - 300
Sudoeste (abaixo de 600m)	203	116				250 - 350
Sudoeste (acima de 600m)	203	124				250 - 350

■ Preferencial ■ Tolerada. ¹Ciclo 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).



GRUPO DE MADURAÇÃO

6.7

PESO DE MIL GRÃOS

168g

RAMIFICAÇÃO

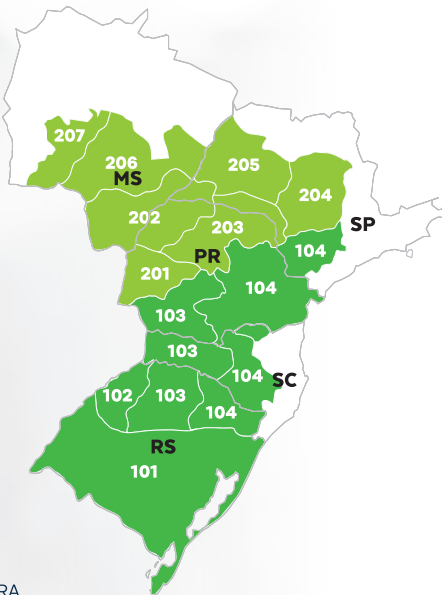
ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE

1 2 3 4 5

POTÊNCIA

BMX POTÊNCIA RR



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO

ESTABILIDADE PRODUTIVA

PERMITE ABERTURA DE PLANTIO

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇAS 1, 3 E 4)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹	micro ciclo médio (dias) ¹				população (plantas finais)	
		SET	OUT	NOV	DEZ		
MS Arenito	202	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Sul (sequeiro)	206	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Sul (várzea)	206	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Oeste	207	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
PR Sudoeste	103	141	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 250
Sul	104	141	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 250
Oeste (abaixo de 500m)	201	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Oeste (acima de 500m)	201	133	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				220 - 280
Arenito	202	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Centro (abaixo de 600m)	203	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Centro (acima de 600m)	203	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				220 - 280
Norte (abaixo de 600m)	203	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Norte (acima de 600m)	203	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				220 - 280
RS Sul (sequeiro)	101	140	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 280
Sul (várzea)	101	140	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 280
Missões	102	140	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 280
Planalto	103	141	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 250
Campos de Cima da Serra	104	141	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 250
SC Oeste	103	141	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 250
Leste	104	141	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 250
SP Sul	104	131	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				200 - 280
Arenito	202	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Sudoeste (abaixo de 600m)	203	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Sudoeste (acima de 600m)	203	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Centro	204	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300
Oeste	205	124	[Bar chart showing planting window from Sep 01 to Nov 20]				250 - 300

Preferencial Tolerada. ¹Ciclo 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

GRUPO DE MATUREZAÇÃO
6.6

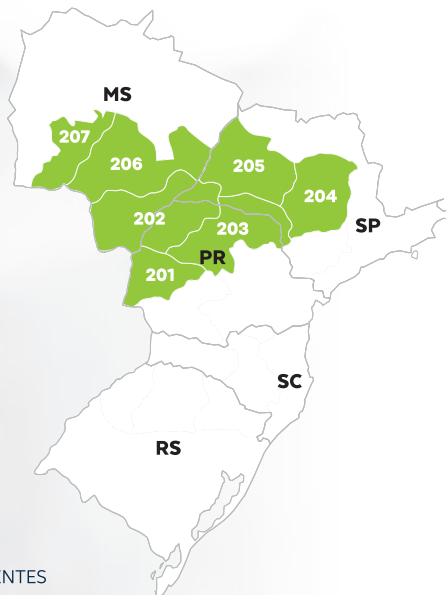
PESO DE MIL GRÃOS
160g

RAMIFICAÇÃO
ALTA

EXIGÊNCIA À FERTILIDADE
1 2 3 4 5

LANÇAMENTO

66E



PONTOS FORTES

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO NAS REGIÕES MAIS QUENTES

ALTO POTENCIAL DE RAMIFICAÇÃO

RESISTÊNCIA À PODRIDÃO RADICULAR DE PHYTOPHTHORA (RAÇA 1)

Época de semeadura	micro ciclo médio (dias) ¹	SET	OUT	NOV	DEZ	população (plantas finais)
		01 10 20	01 10 20	01 10 20	01 10 20	
MS Arenito	202 113	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
Sul (sequeiro)	206 113	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
Oeste	207 113	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
PR Oeste (abaixo de 500m)	201 126	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
Oeste (acima de 500m)	201 135	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 280
Arenito	202 113	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
Centro (abaixo de 600m)	203 117	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
Centro (acima de 600m)	203 126	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 300
Norte (abaixo de 600m)	203 117	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
Norte (acima de 600m)	203 126	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 300
SP Arenito	202 113	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				220 - 320
Sudoeste (abaixo de 600m)	203 117	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 320
Sudoeste (acima de 600m)	203 126	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				200 - 300
Centro	204 117	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				220 - 320
Oeste	205 117	[Progressive bar chart showing preference from SET to DEZ]				220 - 320

■ Preferencial ■ Tolerada. 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. O evento de soja transgênica em Enlist E3® e Conkasta E3® é desenvolvido em conjunto e de propriedade da Dow AgroSciences L.L.C. e da M.S. Technologies L.L.C.. Enlist E3® e Conkasta E3® são marcas registradas da Dow AgroSciences L.L.C..

Tratamento de Sementes Industrial (TSI)

A utilização de sementes tratadas industrialmente é uma das formas mais eficientes para o controle de pragas e doenças durante as fases iniciais de desenvolvimento das culturas, sendo o seu principal benefício a manutenção do estande e uniformidade de plantas, os quais contribuem para o aumento da produtividade da lavoura. Por essa razão, o Tratamento de Sementes Industrial (TSI) é um serviço cada vez mais adotado por produtores do mundo inteiro.

Porque usar?

- Confere uniformidade na distribuição dos produtos em cada semente.
- Mantém a qualidade das sementes com relação ao vigor e germinação.
- Oferece mais segurança e praticidade: ao adquirir sementes já tratadas, são reduzidos os riscos com intoxicações pela menor exposição aos produtos em comparação com os tratamentos realizados na propriedade.
- Minimiza os impactos ambientais, devido a menor quantidade de ingrediente ativo por área quando comparado com aplicações foliares.

Benefícios

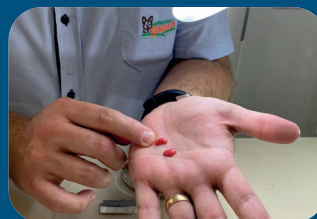
Segurança da dose e da cobertura das sementes: distribuição uniforme do inseticida por semente, evitando tanto uma superdosagem como subdosagem.

Segurança na manutenção da qualidade física das sementes: preservação da integridade física das sementes, mantendo a qualidade, evitando a quebra ou rachaduras que, muitas vezes, ocorrem no tratamento realizado na propriedade devido ao uso de equipamentos inadequados.

Segurança do tratador e funcionários da propriedade: redução de riscos para o tratador e funcionários da propriedade, utilizando equipamentos de proteção necessários e fora de ambientes fechados.



NOSSO LABORATÓRIO INTERNO GARANTE UM RÍGIDO CONTROLE DE QUALIDADE





Campos de Produção - Unidade de Beneficiamento e Armazenagem

BR 158 - KM 123 - Palmeira das Missões - RS
Fone: (55) 9 9947-1948
ubs@granjaguara.com.br

Escritório (Administração e Comercialização):

Rua Carlos Ernesto Knorr, 300 - Panambi - RS
(55) 3375-3081
www.granjaguara.com.br
[@sementesguara](https://www.instagram.com/sementesguara)

comercial@granjaguara.com.br