



sementes
COPERCAMPOS®

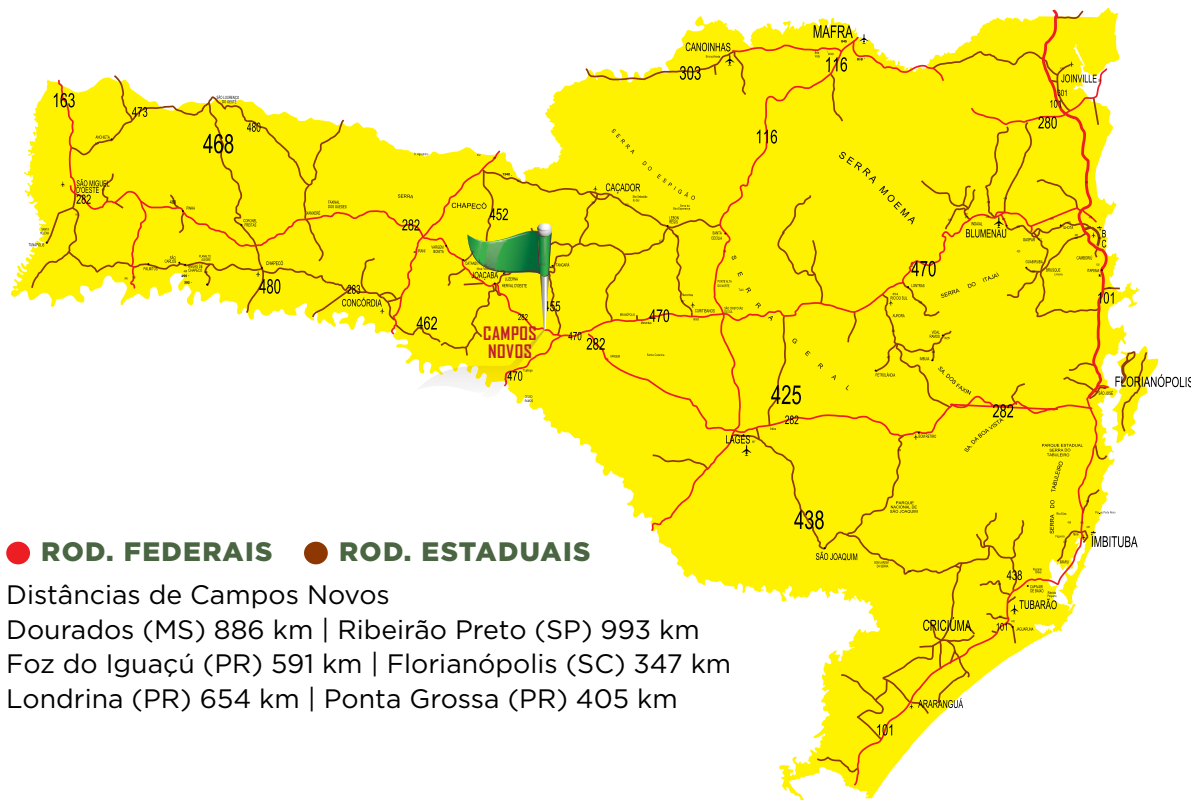
SAFRA 2020/2021

QUALIDADE QUE FAZ A DIFERENÇA

www.sementescopercampos.com.br



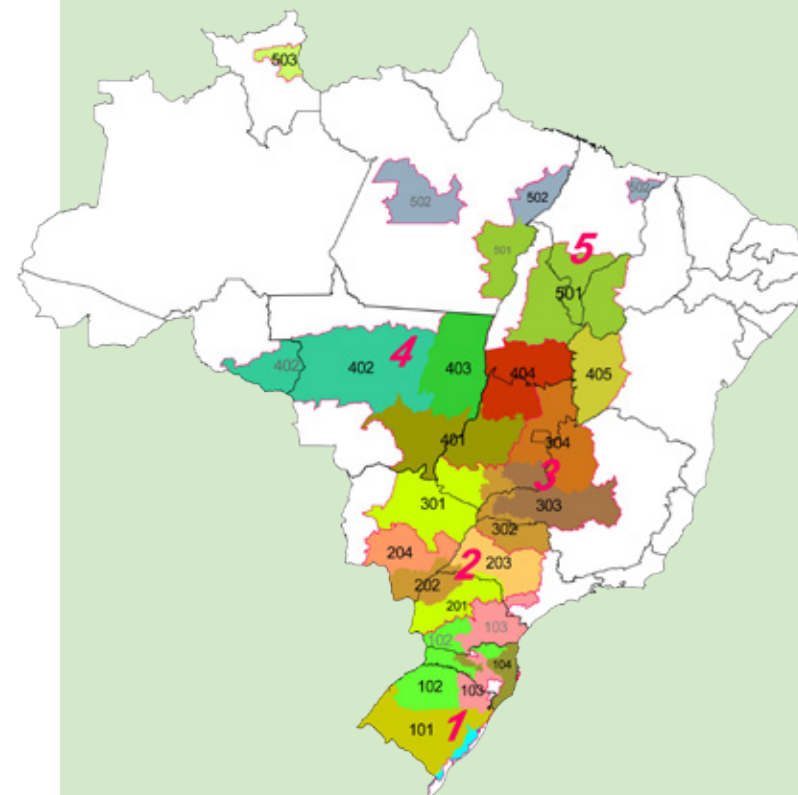
LOCALIZAÇÃO



Produzidas em uma região com clima favorável, com temperaturas amenas e altitude ideal, as sementes Copercampos, são reconhecidas pelo alto vigor e germinação, fatores que garantem a qualidade e ótimos resultados nas lavouras. Referência na produção de sementes fiscalizadas e certificadas, a Copercampos é atualmente uma das maiores produtoras de semente de soja do país, atendendo diversos estados brasileiros e também países como Paraguai e Uruguai. Para se atingir a excelência, investimentos são realizados em tecnologias, no aprimoramento de processos e na qualificação do produtor rural e da equipe técnica de profissionais.



Campos Novos/SC
Altitude: 964,23m
Latitude: 27° 24' Sul
Longitude: 51° 12' Norte
Precipitação média anual: 1.851,7 mm
Precip. média trimestre (mar/abr/mai): 144,6 mm
Temperatura média de maio a setembro: 13,3°C
UR% média de maio a setembro: 77,3
Temperatura média anual: 16,5°C
Fonte: Epagri



UBS's

A Copercampos dispõe de uma excelente estrutura para manter a qualidade das sementes vindas do campo. Atualmente a cooperativa conta com 7, amplas e modernas, unidades de beneficiamento de sementes - UBS's. Conta também com 34 moegas de recebimento, com capacidade para 6.500 ton/dia, e 15 secadores com capacidade para 410 ton/hora. Já na classificação de sementes são mais de 60.000 m² de área, com armazenagem superior a 2.280.000 sacos de 40kg, e capacidade de classificação de 1.640 sacos de 40 kg/h. Para atender os diversos estados brasileiros e também o exterior, a Copercampos conta com 15 pontos de embarque, e capacidade para carregamento de 4.400 ton/dia.



UBS - Campo Belo do Sul/SC



UBS - Curitibaanos/SC



UBS - BR 470, Campos Novos/SC



UBS - Matriz Campos - Novos/SC



UBS - Bairro Aparecida - Campos Novos/SC



UBS - Trevo Sul - Campos Novos/SC

LAS

Para atestar e garantir a qualidade das sementes produzidas, a Copercampos dispõe de um moderno laboratório de análise de sementes. Atualmente são analisados mais de 25 tipos de variedades de sementes, e realizados mais de 10 tipos diferentes de testes, entre eles: teste de tetrazólio, teste de envelhecimento acelerado, detecção de organismo geneticamente modificado (OGM) e patologia de sementes. O laboratório da cooperativa atesta a qualidade das sementes destinadas ao mercado brasileiro e também para exportação aos países do Mercosul.





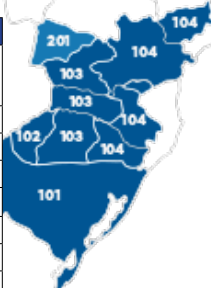
CTS

O Tratamento de Sementes Industrial é uma ótima alternativa que auxilia no controle de pragas e fungos, melhora a plantabilidade e garante uma assepsia das sementes com eficiência, possibilitando uma emergência das plântulas mais uniforme, garantindo assim um bom estande de planta. A Copercampos dispõe de seis centrais de tratamento de sementes, equipada com três máquinas de tratamento por fluxo contínuo, e mais três máquinas de tratamento por batelada, totalizando capacidade de tratamento de 80 ton /h.

Grupo de
maturação: 5.5

ÉPOCA DE SEMEADURA:

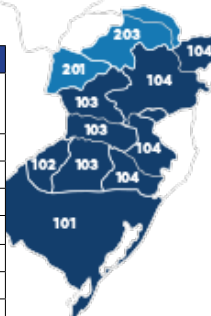
REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População						
	15	20	25	30-01	5	10	15	20	25	31-01	5	10		15	20	25	30-01	5	10
M1																			(plantas /ha)
101 e 102 (acima de 300m)																			280 - 350 mil
103 e 104 RS e SC																			280 - 330 mil
103 PR e SC (Oeste)																			280 - 350 mil
104 PR																			280 - 350 mil
104 SP																			280 - 330 mil
M2																			
201 (acima de 500m)																			250 - 330 mil



Grupo de
maturação: 5.9

ÉPOCA DE SEMEADURA:

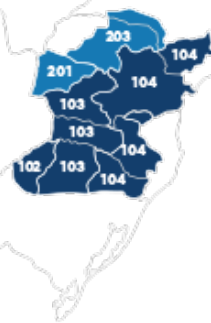
REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População						
	15	20	25	30-01	5	10	15	20	25	31-01	5	10		15	20	25	30-01	5	10
M1																			(plantas /ha)
101 e 102																			200 - 270 mil
103 e 104 RS e SC																			200 - 250 mil
103 PR e SC (Oeste)																			180 - 250 mil
104 PR																			180 - 250 mil
104 SP																			220 - 270 mil
M2																			
201																			220 - 340 mil
203																			250 - 340 mil



Grupo de
maturação: 5.8

ÉPOCA DE SEMEADURA:

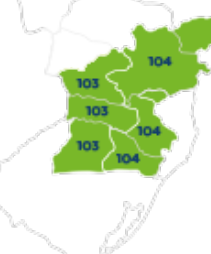
REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População						
	20	25	30-01	5	10	15	20	25	31-01	5	10	15		20	25	30-01	5	10	15
M1																			(plantas /ha)
102 (acima de 300m)																			250 - 280 mil
103 PR e SC (Oeste)																			220 - 280 mil
103 / 104 RS e SC																			220 - 280 mil
104 PR																			200 - 280 mil
104 SP																			250 - 300 mil
M2																			
201 (acima de 500m)																			250 - 300 mil
203 (acima de 600m)																			280 - 350 mil



Grupo de
maturação: 5.6

ÉPOCA DE SEMEADURA:

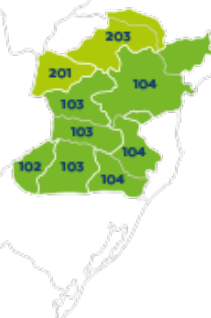
REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População						
	15	20	25	30-01	5	10	15	20	25	31-01	5	10		15	20	25	30-01	5	10
M1: 103,104																			(plantas /ha)
M1: 103,104																			300 - 350 mil



Grupo de
maturação: 5.9

ÉPOCA DE SEMEADURA:

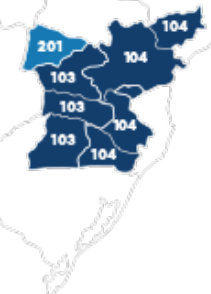
REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População						
	15	20	25	30-01	5	10	15	20	25	31-01	5	10		15	20	25	30-01	5	10
M1: 103 e 104																			(plantas /ha)
M2: 201 (acima de 500m)																			250 - 350 mil
203 PR (Norte e Centro)																			250 - 350 mil



Grupo de
maturação: 5.0

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População						
	20	25	30-01	5	10	15	20	25	31-01	5	10	15		20	25	30-01	5	10	15
M1																			(plantas /ha)
103 / 104 RS e SC																			250 - 330 mil
103 PR e SC (Oeste)																			250 - 350 mil
104 PR																			250 - 350 mil
104 SP																			
M2																			
201 (acima de 600m)																			300 - 350 mil



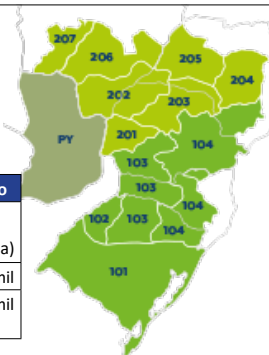
Legenda: ■ Preferencial ■ Tolerada

BRASMAX
POTÊNCIA RR
BMX POTÊNCIA RR

Grupo de
maturação: 6.7

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (plantas /ha)										
	15	20	30	01	5	10	15	20	25	31	01	5		10	15	20	25	30	01	5	10	15	
M1: 101, 102, 103, 104																						200 - 250 mil	
M2: 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207																							180 - 250 mil

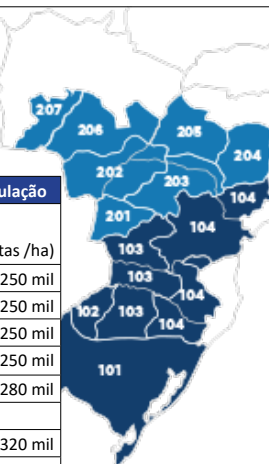


BRASMAX
FIBRA IPRO
64161RSF IPRO

Grupo de
maturação: 6.3

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (plantas /ha)									
	15	20	30	01	5	10	15	20	25	31	01	5		10	15	20	25	30	01	5	10	15
M1																						(plantas /ha)
101 e 102																						200 - 250 mil
103 e 104 RS e SC																						200 - 250 mil
103 PR e SC (Oeste)																						200 - 250 mil
104 PR																						180 - 250 mil
104 SP																						200 - 280 mil
M2																						
201																						220 - 320 mil
202																						220 - 340 mil
203, 204, 205																						220 - 320 mil
206, 207																						220 - 340 mil

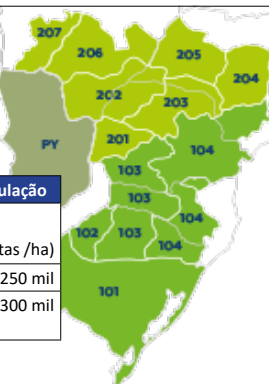


BRASMAX
VALENTE RR
6968 RSF

Grupo de
maturação: 6.7

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (plantas /ha)										
	15	20	30	01	5	10	15	20	25	31	01	5		10	15	20	25	30	01	5	10	15	
M1: 101,102,103,104																						200 - 250 mil	
M2: 201,202,203,204, 205,206,207																							250 - 300 mil

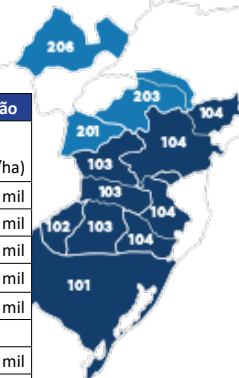


BRASMAX
COMPACTA IPRO
65165RSF IPRO

Grupo de
maturação: 6.5

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (plantas /ha)									
	15	20	30	01	5	10	15	20	25	31	01	5		10	15	20	25	30	01	5	10	15
M1																						(plantas /ha)
101 e 102																						220 - 280 mil
103 e 104 RS e SC																						200 - 250 mil
103 PR e SC (Oeste)																						200 - 250 mil
104 PR																						200 - 250 mil
104 SP																						250 - 300 mil
M2																						
201																						250 - 350 mil
203																						250 - 350 mil
206																						280 - 350 mil

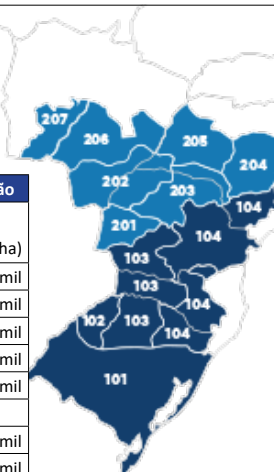


BRASMAX
GARRA IPRO
63164RSF IPRO

Grupo de
maturação: 6.3

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (plantas /ha)									
	20	25	30	01	5	10	15	20	25	31	01	5		10	15	20	25	30	01	5	10	15
M1																						(plantas /ha)
101 e 102																						200 - 250 mil
103 e 104 RS e SC																						180 - 250 mil
103 PR e SC (Oeste)																						180 - 250 mil
104 PR																						180 - 250 mil
104 SP																						200 - 280 mil
M2																						
201																						220 - 340 mil
202																						220 - 340 mil
203, 204, 205																						220 - 340 mil
206, 207																						220 - 340 mil

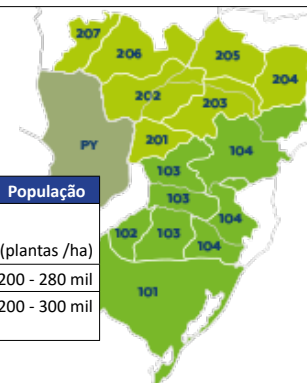


BRASMAX
TORNADO RR
6863 RSF

Grupo de
maturação: 6.2

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (plantas /ha)										
	15	20	30	01	5	10	15	20	25	31	01	5		10	15	20	25	30	01	5	10	15	
M1: 101,102,103,104																						200 - 280 mil	
M2: 201, 202, 203, 204, 205, 206, 207																							200 - 300 mil

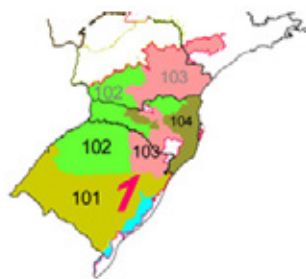




Grupo de maturação: 5.9

ÉPOCA DE SEMEADURA:

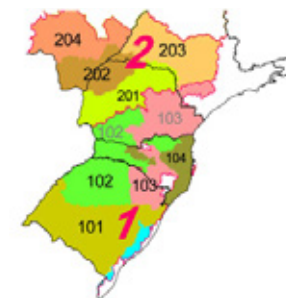
REGIÃO	Set		Out			Nov			População (plantas /ha)
	15 - 20	20 - 30	1 - 10	10 - 20	20 - 30	1 - 10	10 - 20	20 - 30	
Macrorregião 1									250 a 280 mil



Grupo de maturação: 6.3

ÉPOCA DE SEMEADURA:

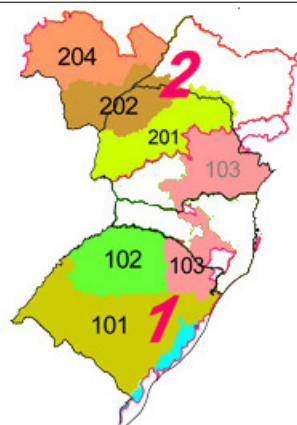
REGIÃO	Set		Out			Nov			População (plantas /ha)
	15 - 20	20 - 30	1 - 10	10 - 20	20 - 30	1 - 10	10 - 20	20 - 30	
Macrorregião 1									220 a 240 mil
Macrorregião 2									250 a 280 mil



Grupo de maturação: 6.2

ÉPOCA DE SEMEADURA:

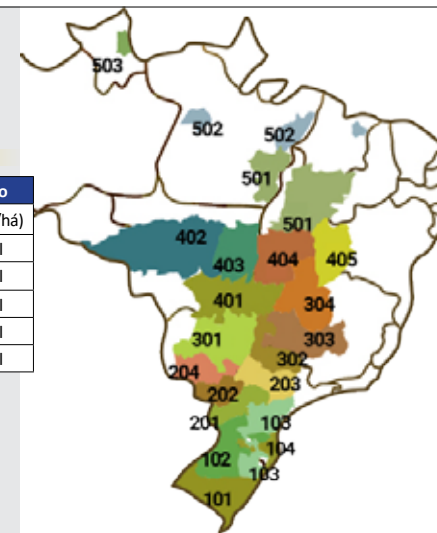
REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (plantas /ha)	
	1	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20		30
101 RS														220 - 280 mil
102 RS														220 - 280 mil
103 RS SC PR														200 - 320 mil
104 PR														200 - 320 mil
201 PR														300 - 360 mil
202 PR MS														320 - 400 mil
204 MS														320 - 400 mil



Grupo de maturação: 7.1

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez			População (mil plantas/há)	
	1	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20		30
101 RS														220 - 280 mil
201 PR-SP														240 - 320 mil
202 PR - MS														260 - 360 mil
203 SP														280 - 360 mil
204 MS														260 - 360 mil



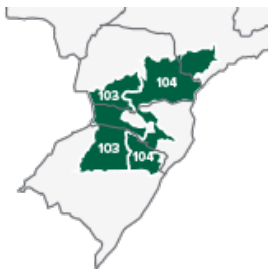


M5838 IPRO

Grupo de maturação: 5.8

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez		População (plantas /ha)
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
103 alta altitude												260 - 310 mil
103 baixa altitude												260 mil
104 RSSSc/ GPVA/ PGSP												260 - 310 mil



Segunda aproximação de microrregiões sojícolas da Embrapa

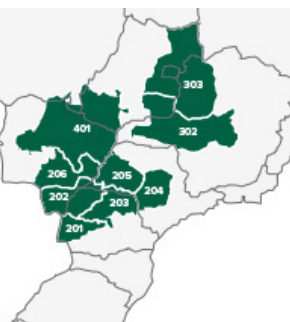


M6210 IPRO

Grupo de maturação: 6.2

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez		População (plantas /ha)
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
201 baixa altitude												220 - 280 mil
201 alta altitude												240 - 280 mil
202 regiões MS e PR												240 - 280 mil
203 baixa altitude												240 - 260 mil
203 alta altitude												200 - 220 mil
204												240 - 280 mil
205												240 - 280 mil
206												240 - 260 mil
302												350 mil
303												350 mil
401												330 mil



Segunda aproximação de microrregiões sojícolas da Embrapa



M5917 IPRO

Grupo de maturação: 5.9

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez		População (plantas /ha)
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
103												310 mil
104 regiões RSSC/ GPVA/PGSP												310 mil
201 alta altitude												330 mil
201 transição > 400-600m												330 mil
203 alta altitude												310 mil



Segunda aproximação de microrregiões sojícolas da Embrapa

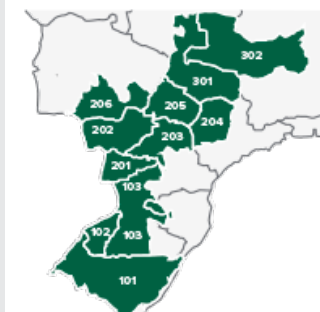


M5947 IPRO

Grupo de maturação: 5.9

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez		População (plantas /ha)
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
101												260 - 280 mil
102												260 - 280 mil
103 baixa altitude												260 mil
201 baixa altitude												260 mil
201 alta altitude												240 - 260 mil
202 regiões MS e PR												310 mil
203 baixa altitude												260 - 310 mil
203 alta altitude												260 - 310 mil
204												260 - 310 mil
205												310 - 330 mil
206												310 mil
301												370 mil
302												390 mil



Segunda aproximação de microrregiões sojícolas da Embrapa

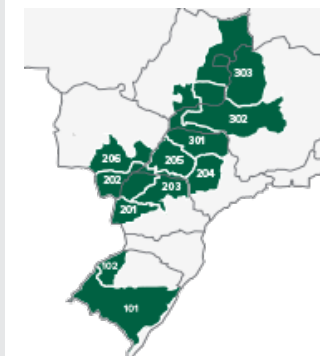


M6410 IPRO

Grupo de maturação: 6.4

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set			Out			Nov			Dez		População (plantas /ha)
	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
101												220 - 310 mil
102												220 - 260 mil
201												240 - 260 mil
202												260 mil
203												260 mil
203												202 mil
204												260 - 310 mil
205												280 - 310 mil
206												260 - 310 mil
301												350 mil
302												370 mil
303												350 mil



Segunda aproximação de microrregiões sojícolas da Embrapa

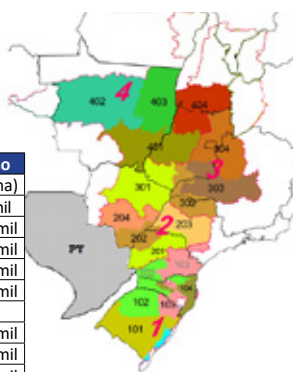
Legenda: ■ Preferencial ■ Tolerada



TMG 7262
RR

Grupo de
maturação: 6.2

ÉPOCA DE SEMEADURA:



REGIÃO	Set		Out			Nov			Dez		População (plantas /ha)	
	21	30	7	14	21	31	7	14	21	30		7
GO - Leste - alta												420 - 460 mil
GO - Sudoeste - alta												400 - 480 mil
MG - Triângulo / Noroeste / Sul - alta												260 - 280 mil
MG - Triângulo / Noroeste / Sul - média												260 - 310 mil
MG - Triângulo / Oeste												400 - 440 mil
MS - alta												260 mil
MS - média												260 - 310 mil
MS - Norte - alta												400 - 480 mil
MT - Médio Norte - alta												440 - 480 mil
MT - Parecis - alta												440 - 480 mil
MT - Sul												400 - 440 mil
MT - Vale do Araguaia												440 - 420 mil
PR abaixo de 400m - alta												220 - 240 mil
PR abaixo de 400m - média												240 - 260 mil
PR acima de 700m - alta												200 mil
PR acima de 700m - média												200 - 220 mil
PR entre 400 e 700m - alta												200 - 220 mil
PR entre 400 e 700m - média												220 - 240 mil
PY - alta												220 - 240 mil
PY média												240 - 260 mil
RS - alta												200 - 220 mil
RS - média												200 - 260 mil
SC - alta												200 - 220 mil
SC - média												200 - 260 mil
SP abaixo de 600m - alta												240 - 260 mil
SP abaixo de 600m - média												240 - 280 mil
SP acima de 600m - alta												200 - 220 mil
SP acima de 600m - média												220 mil

TMG 7063
IPRO

Grupo de
maturação: 6.3

ÉPOCA DE SEMEADURA:



REGIÃO	Set		Out			Nov			Dez		População (plantas /ha)	
	21	30	7	14	21	31	7	14	21	30		7
GO - Leste - alta												330 - 350 mil
GO - Sudoeste - alta												330 - 350 mil
MG - Triângulo / Noroeste / Sul - alta												260 - 280 mil
MG - Triângulo / Noroeste / Sul - média												260 - 310 mil
MG - Triângulo / Oeste - alta												350 mil
MS - Norte - alta												330 - 370 mil
MS - Sul - alta												260 - 280 mil
MS - Sul - média												260 - 310 mil
MT - Médio Norte - alta												400 - 480 mil
MT - Parecis - alta												400 - 480 mil
MT - Sul - alta												400 - 440 mil
MT - Vale do Araguaia - alta												420 - 440 mil
PR abaixo de 400m - alta												220 - 260 mil
PR abaixo de 400m - média												200 - 240 mil
PR acima de 700m - alta												200 - 220 mil
PR acima de 700m - média												200 - 240 mil
PR entre 400 e 700m - alta												220 - 240 mil
PR entre 400 e 700m - média												200 - 260 mil
PY - alta												200 - 260 mil
PY média												200 - 280 mil
RO - Parecis - alta												440 - 480 mil
RS - alta												200 mil
RS - média												200 - 220 mil
SC - alta												200 - 220 mil
SC - média												220 - 240 mil
SP abaixo de 600m - alta												260 - 280 mil
SP abaixo de 600m - média												260 - 310 mil
SP acima de 600m - alta												200 - 220 mil
SP acima de 600m - média												200 - 240 mil

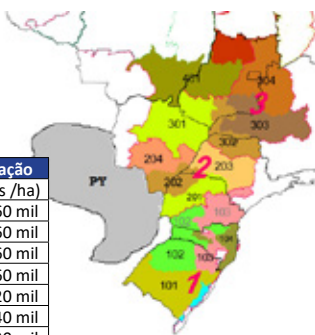
Legenda: ■ Preferencial ■ Tolerada

TMG 7061
IPRO

Grupo de
maturação: 6.1

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set		Out			Nov			Dez		População (plantas/ha)		
	21	30	7	14	21	31	7	14	21	30		7	14
MG - Triângulo / Noroeste / Sul - alta													240 - 260 mil
MG - Triângulo / Noroeste / sul - média													240 - 260 mil
MS - Sul - alta													240 - 260 mil
MS - Sul - média													240 - 260 mil
PR abaixo de 400m - alta													200 - 220 mil
PR abaixo de 400m - média													220 - 240 mil
PR acima de 700m - alta													200 - 220 mil
PR acima de 700m - média													200 - 220 mil
PR entre 400 e 700m - alta													200 - 220 mil
PR entre 400 e 700m - média													200 - 220 mil
PY - alta													200 - 220 mil
PY média													200 - 220 mil
RS - alta													200 - 220 mil
RS - média													200 - 220 mil
SC - alta													200 - 220 mil
SC - média													200 - 220 mil
SP abaixo de 600m - alta													220 - 240 mil
SP abaixo de 600m - média													220 - 240 mil
SP acima de 600m - alta													200 - 220 mil
SP acima de 600m - média													200 - 220 mil



TMG 7062
IPRO

Grupo de
maturação: 6.2

ÉPOCA DE SEMEADURA:

REGIÃO	Set		Out			Nov			Dez		População (plantas/ha)		
	21	30	7	14	21	31	7	14	21	30		7	14
GO - Leste - alta													330 - 400 mil
GO - Sudoeste - alta													330 - 400 mil
MG - Triângulo / Noroeste / Sul - alta													260 - 280 mil
MG - Triângulo / Noroeste / Sul - média													260 - 310 mil
MG - Triângulo / Oeste - alta													330 - 370 mil
MS - Norte alta													350 - 400 mil
MS - Sul - alta													260 - 280 mil
MS - Sul - média													260 mil
MT - Médio Norte - alta													400 - 480 mil
MT - Parecis - alta													400 - 480 mil
MT - Sul - alta													400 - 440 mil
MT - Vale do Araguaia - alta													380 - 400 mil
PR abaixo de 400m - alta													220 - 260 mil
PR abaixo de 400m - média													200 - 240 mil
PR acima de 700m - alta													200 mil
PR acima de 700m - média													200 - 220 mil
PR entre 400 e 700m - alta													200 - 220 mil
PR entre 400 e 700m - média													200 - 220 mil
PY - alta													200 - 240 mil
PY média													200 - 260 mil
RS - alta													200 - 220 mil
RS - média													200 - 260 mil
SC - alta													200 - 220 mil
SC - média													200 - 260 mil
SP abaixo de 600m - alta													260 - 280 mil
SP abaixo de 600m - média													260 - 280 mil
SP acima de 600m - alta													200 - 220 mil
SP acima de 600m - média													200 - 220 mil

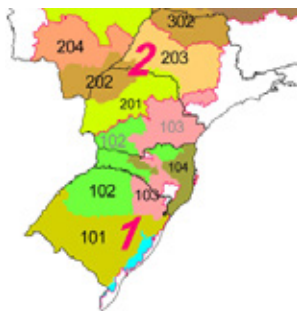


Cordius C 2626 IPRO

Grupo de
maturação: 6.1

ÉPOCA DE SEMEADURA:

MICRORREGIÃO	Set		Out			Nov			Dez	
101			240 - 260	240 - 280	240 - 260					
102			240 - 260	240 - 280	240 - 260					
201	260 - 300		240 - 280	260 - 300						
202	260 - 300	240 - 280	260 - 300							
203	S I	S I	S I	S I	S I	S I	S I	S I		
204	280 - 320	280 - 320	280 - 320							
301	280 - 320	280 - 320	280 - 320							

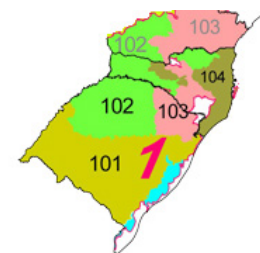


Cordius C 2531 E

Grupo de
maturação: 5.3

ÉPOCA DE SEMEADURA:

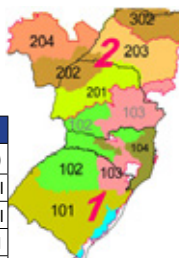
REGIÃO (REC)	Ciclo e número de plantas finais por hectare (x1000)			
	Set	Out	Nov	Dez
101		320 - 300	250 - 280	250 - 280
102	320 - 300	280 - 300	280 - 300	250 - 280
102		280 - 300	280 - 300	250 - 280
103	320 - 300	280 - 300	280 - 300	250 - 280
104	320 - 300	280 - 300	280 - 300	250 - 280



SoyTech Sementes **BS 2606 IPRO**

Grupo de maturação: 6.0

ÉPOCA DE SEMEADURA:



REGIÃO	Set					Out					Nov					Dez					População (plantas /ha)						
	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	31	25	5	10	15	20	25	30	5		10	15	20	25	31	
Macrorregião 1 - 101																											240 a 280 mil
Macrorregião 1 - 102																											200 a 280 mil
Macrorregião 1 - 103																											200 a 260 mil
Macrorregião 2 - 201/202/203/204																											220 a 280 mil

SoyTech Sementes **Soytec 591 I2X**

Grupo de maturação: 5.9

ÉPOCA DE SEMEADURA:



REC	REGIÃO	Set		Out			Nov
		11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10
201	Norte PR/ Sul SP	260	240	220	220	220	
201	Transição PR		240	220	220	200	200

SoyTech Sementes **ST 575 - IPRO**

Grupo de maturação: 5.7

ÉPOCA DE SEMEADURA:

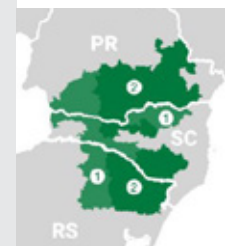


REGIÃO	Set			Out			Nov		
	11-20	21-30	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30	01-10
102 RS/SC (acima 650mts) e PR (acima 500mts)				240	220	220	240		
102 RS/SCTransição (entre 400 e 650 mts)				260	240	240	260		
103 Campos Gerais (acima 750 mts), planalto catarinense e Campos de cima da Serra RS			300	280	280	280	300	300	

SoyTech Sementes **ST 592 IPRO**

Grupo de maturação: 5.9

ÉPOCA DE SEMEADURA:



REGIÃO	Out			Nov		
	01-10	11-20	21-31	01-10	11-20	21-30
102 RS/SCTransição (entre 400 e 650 mts)		240	220	220	240	
103 Campos Gerais (acima 750 mts), planalto catarinense e Campos de cima da Serra RS	280	260	240	240	260	280



COPERCAMPOS®

Cooperativa Regional Agropecuária de Campos Novos

Rodovia BR 282, Km 342 nº 23 | Bairro Boa Vista | Cx.P 161 | Campos Novos/SC | CEP 89620-000
Fone: 49 3541-6000 | copercampos@copercampos.com.br

www.sementescopercampos.com.br