



CONEXÕES  
que geram resultado

sul 2023\_2024



# A SOMA DE FORÇAS TRANSFORMA O CAMPO.

São as conexões entre pessoas,  
conhecimento e inovação que geram  
resultado e fazem a Neogen evoluir a  
cada safra.

# SEMPRE AO SEU ALCANCE.

Conheça Neoguia, uma ferramenta da Neogen  
para otimizar a gestão da sua propriedade e obter  
recomendações de cultivares para a sua área.



Acesse [neoguia.online](https://neoguia.online),  
conheça todas as  
funções e experimente  
agora mesmo.

neogen



## Lançamento

# neo510

IPRO

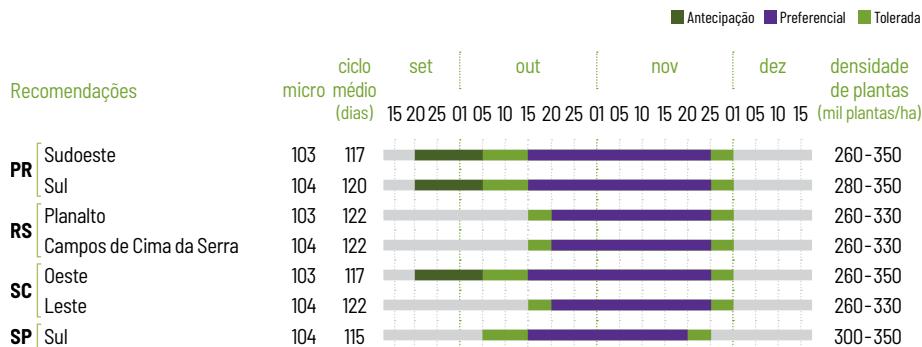
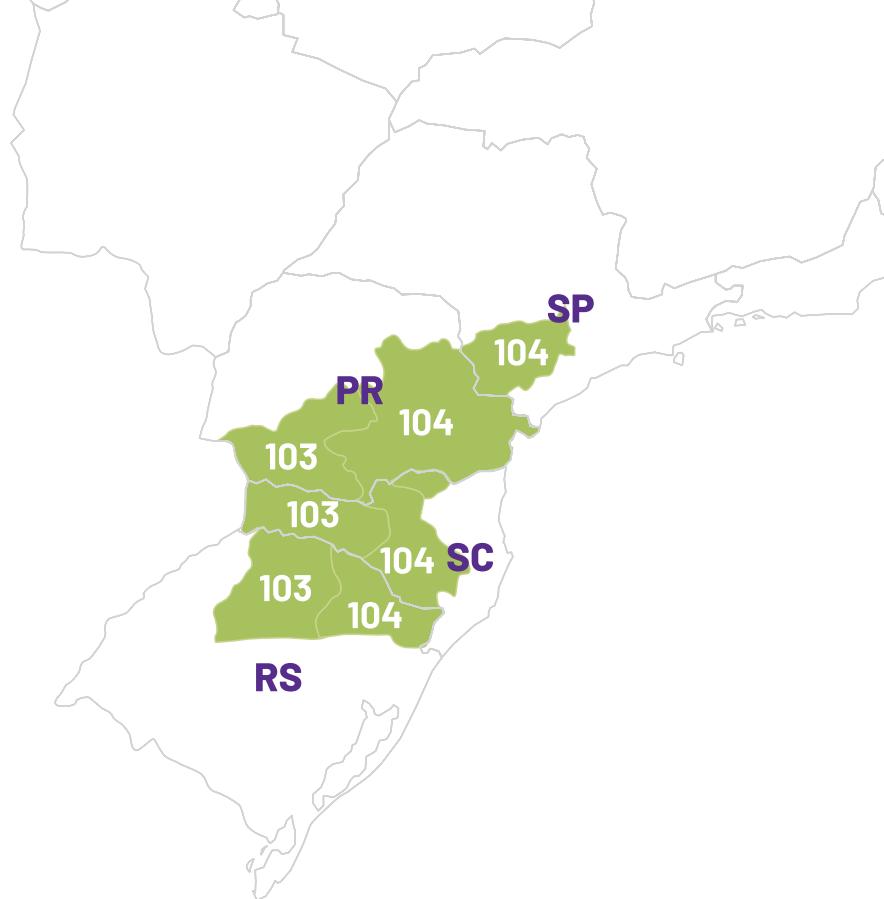
Grupo de maturação  
**5.1**

Peso de mil grãos  
**195g**

Potencial de ramificação  
**médio**

Exigência à fertilidade  
Média **4** Alta

- Ampla janela de semeadura para as regiões frias (103 e 104)
- Ampla a janela de plantio da segunda safra
- Elevado PMG (peso de mil grãos)
- Excelente aspecto visual em campo
- Precocidade
- 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 em 10% a população de plantas indicadas.

INTACTA RR2 PRO

## Lançamento

# neo560

IPRO

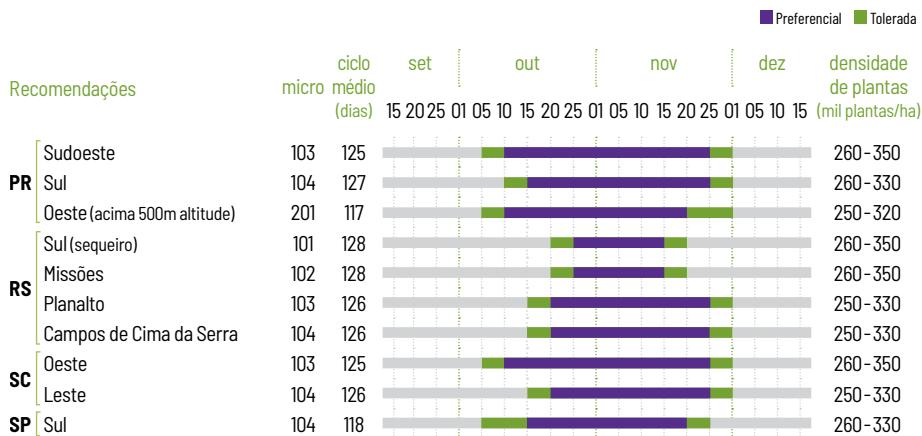
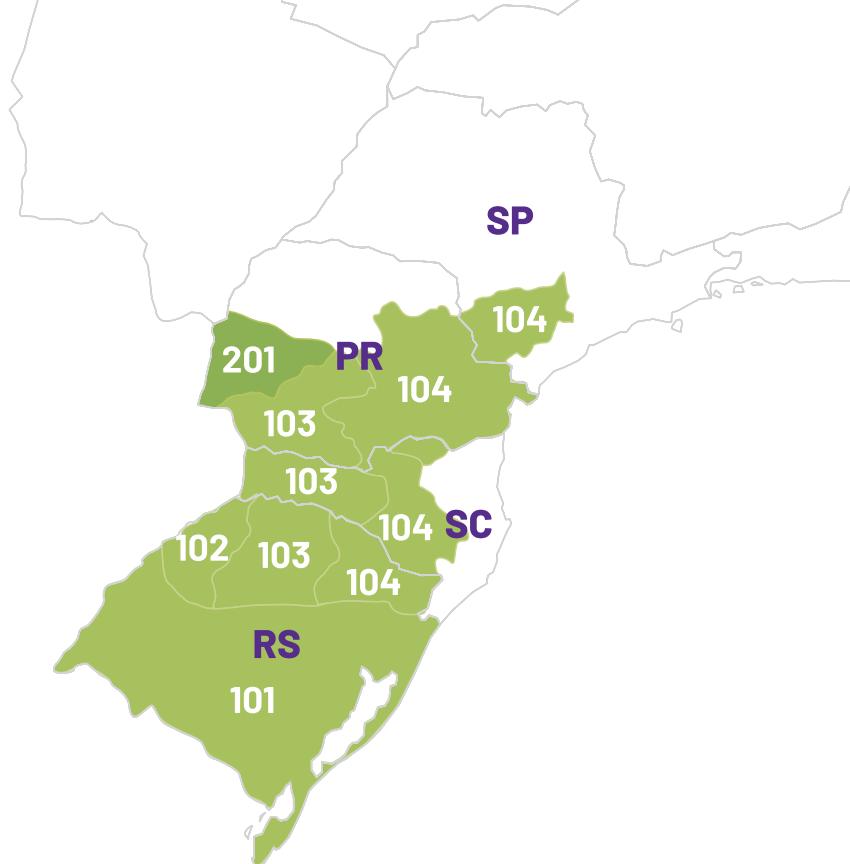
Grupo de maturação  
5.6

Peso de mil grãos  
196g

Potencial de ramificação  
médio

Exigência à fertilidade  
Média  3  Alta

- Ampla região de adaptação
- Bom potencial produtivo com estabilidade
- Porte controlado com resistência ao acamamento
- Precocidade
- 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 em 10% a população de plantas indicadas.

INTACTA RR2 PRO

# Lançamento

# neo630

IPRO

Grupo de maturação  
6.3

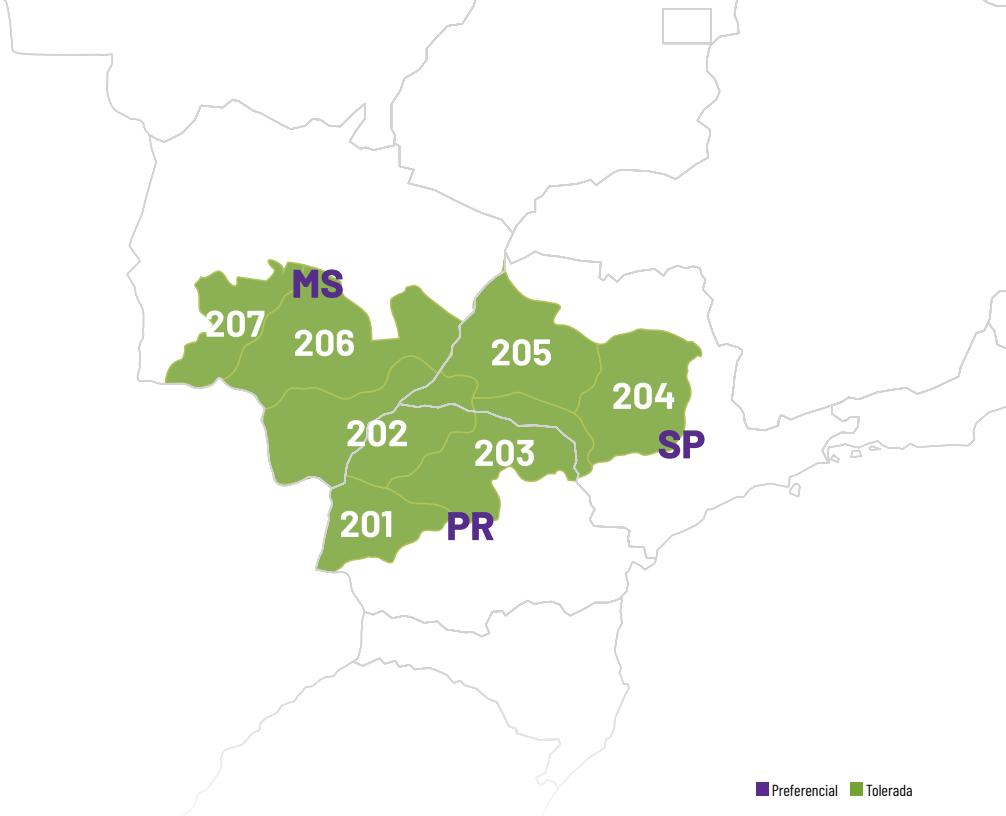
Peso de mil grãos  
162g

Potencial de ramificação  
alto

Exigência à fertilidade

Média  3  Alta

- Alto potencial produtivo nas regiões mais quentes
- Ampla região de adaptação
- Resistência à Podridão Radicular de Phytophthora Raça 1



Recomendações	micro médio (dias)	ciclo	set					out					nov					dez					densidade de plantas (mil plantas/ha)
			15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	15	20	25	01	05	10	15	
<b>MS</b>	Arenito	202	110	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-340				
	Sul (sequeiro)	206	110	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-340				
	Oeste	207	110	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-340				
<b>PR</b>	Oeste (abaixo 500m altitude)	201	122	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-320				
	Oeste (acima 500m altitude)	201	131	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-300				
	Arenito	202	110	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-340				
	Centro (acima 600m altitude)	203	122	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-300				
<b>SP</b>	Norte (acima 600m altitude)	203	122	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-300				
	Norte e Centro (abaixo 600m altitude)	203	114	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-320				
	Arenito	202	110	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-340				
	Sudoeste (abaixo 600m altitude)	203	114	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-320				
	Sudoeste (acima 600m altitude)	203	122	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-300				
	Centro	204	114	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-340				
	Oeste	205	114	[Bar chart showing preferred and tolerated periods]															220-340				

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.

INTACTA RR2 PRO

**neo530**  
IPRO

Grupo de maturação  
**5.3**

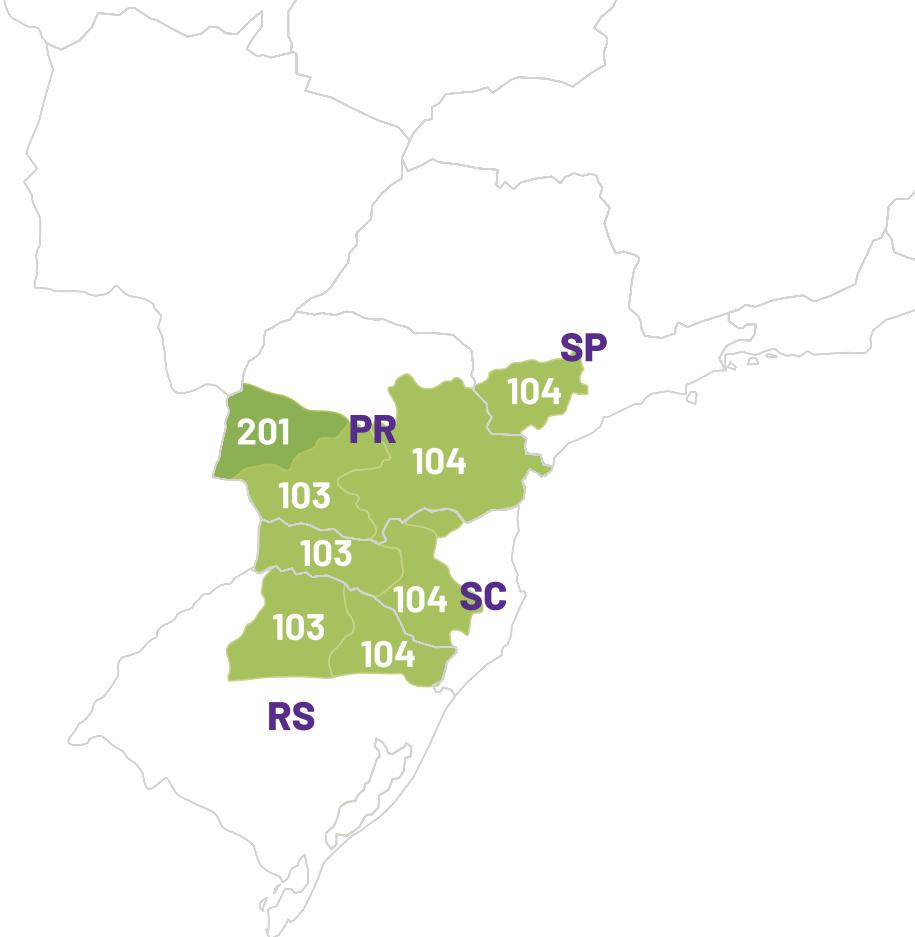
Peso de mil grãos  
**201g**

Potencial de ramificação  
**médio**

Exigência à fertilidade

Média 4 Alta

- Alto potencial produtivo
- Excelente adaptação nas regiões de maior altitude
- Precocidade
- Elevado PMG (peso de mil grãos)
- 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 em 10% a população de plantas indicadas.

INTACTA RR2 PRO

# neo580

I<sup>PRO</sup>

Grupo de maturação  
5.9

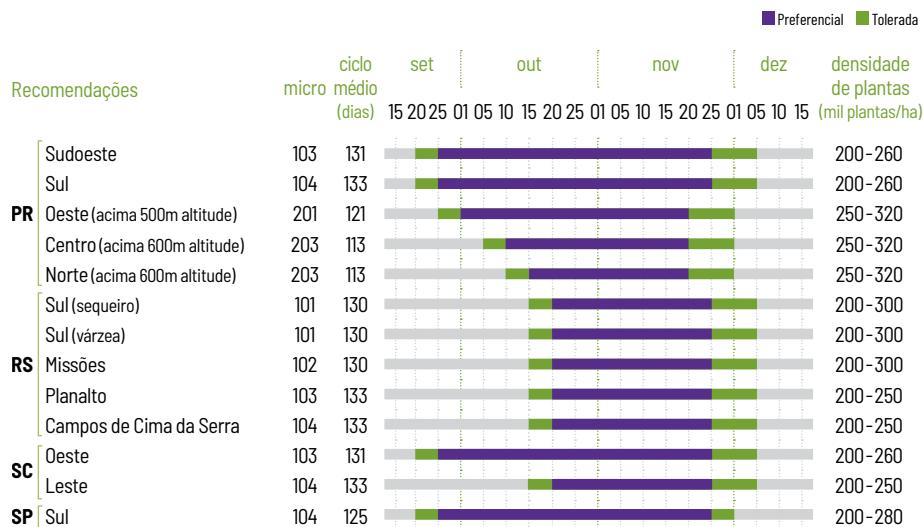
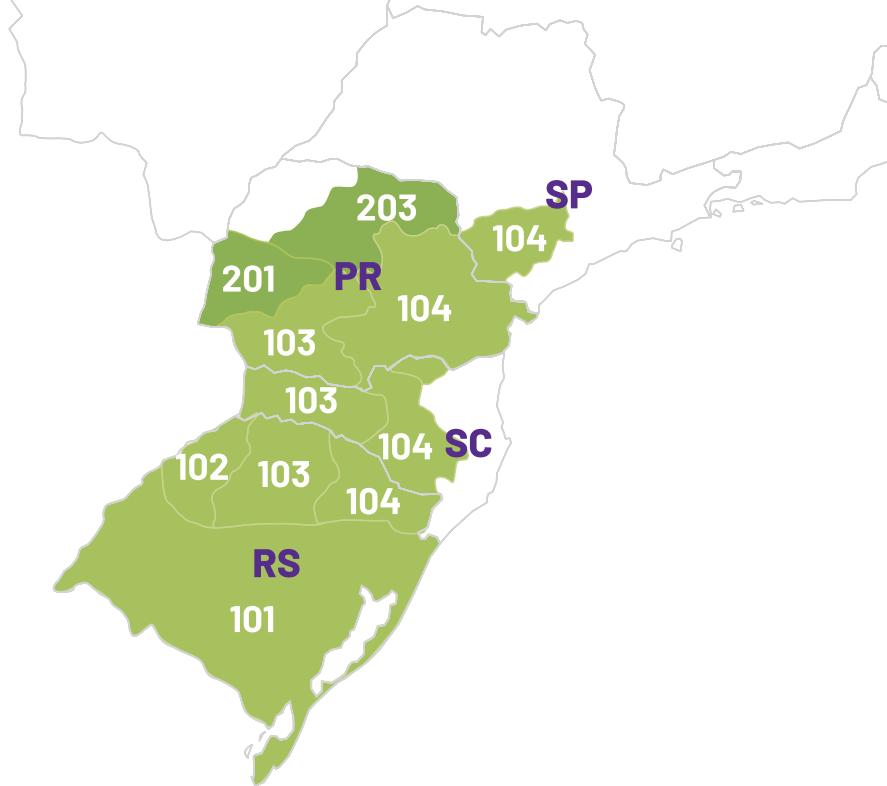
Peso de mil grãos  
189g

Potencial de ramificação  
alto

Exigência à fertilidade

Média 3 Alta

- Alto potencial produtivo
- Ampla região de adaptação
- Excelente pacote sanitário
- Ampla janela de plantio
- 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 em 10% a população de plantas indicadas.

INTACTA RR2 PRO<sup>®</sup>

# neo590

I2X

## Campeã Liga I2X

Delta Brasil e Estadual RS  
Sequeiro RS e PR

Grupo de maturação

5.9

Peso de mil grãos

160g

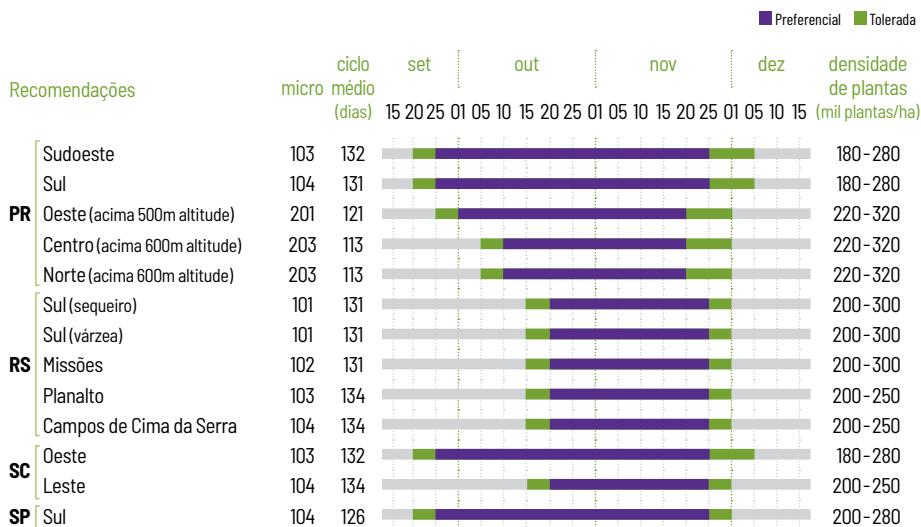
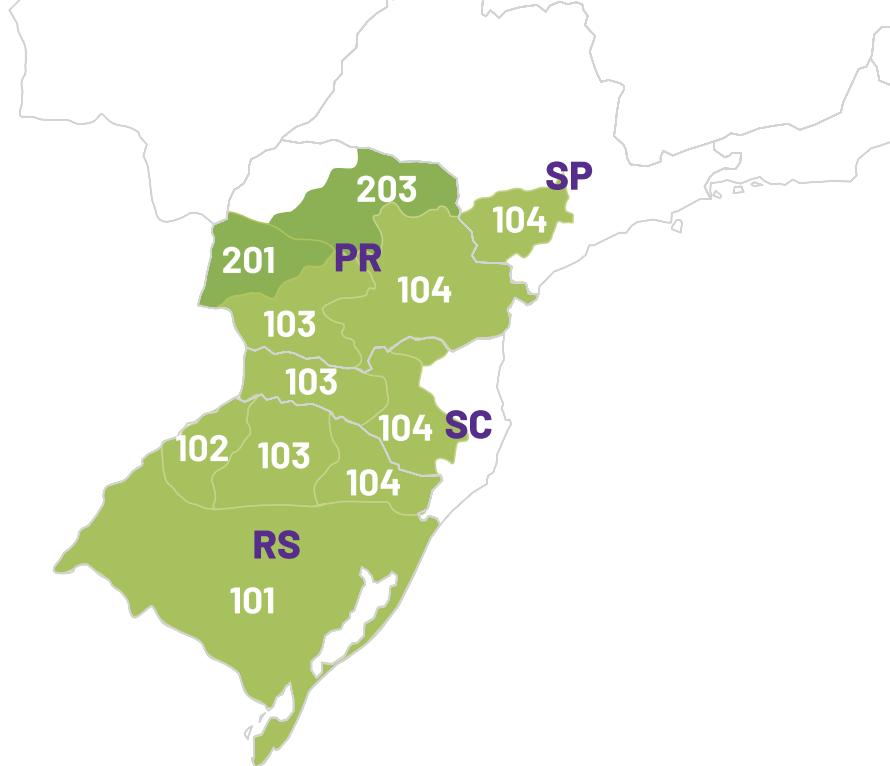
Potencial de ramificação

médio

Exigência à fertilidade

Média  3  Alta

- Alto potencial produtivo
- Ampla região de adaptação
- Excelente pacote sanitário
- Ampla janela de plantio
- 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 em 10% a população de plantas indicadas.

INTACTA 2<sup>o</sup>  
XTEND

# neo610

IPRO

Cultivar Neogen + **vendida**  
na região Sul

Grupo de maturação  
**6.1**

Peso de mil grãos  
**156g**

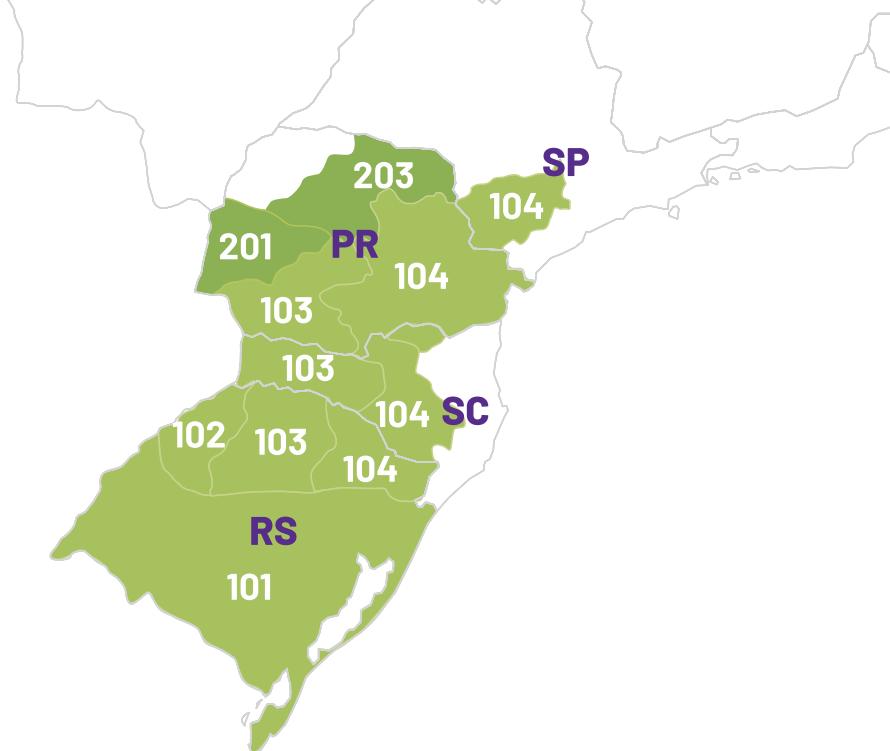
Potencial de ramificação  
**alto**

Exigência à fertilidade

Média  4  Alta

- Ampla região de adaptação
- Excelente pacote sanitário
- Excelente adaptação para ambientes de alto potencial
- Resistência à Podridão Radicular de Phytophthora Raça 1

INTACTA RR2 PRO™



Recomendações	ciclo micro médio (dias)	set				out				nov				dez				densidade de plantas (mil plantas/ha)		
		15	20	25	01	05	10	15	20	25	01	05	10	15	20	25	01		05	10
PR	Sudoeste	103	136	[Bar chart showing planting windows for cycle 103 in PR Sudoeste]																200-260
	Sul	104	135	[Bar chart showing planting windows for cycle 104 in PR Sul]																220-280
	Oeste (acima 500m altitude)	201	125	[Bar chart showing planting windows for cycle 201 in PR Oeste]																220-320
	Oeste (350m a 500m altitude)	201	118	[Bar chart showing planting windows for cycle 201 in PR Oeste]																220-320
	Centro (acima 600m altitude)	203	117	[Bar chart showing planting windows for cycle 203 in PR Centro]																220-320
	Norte (acima 600m altitude)	203	117	[Bar chart showing planting windows for cycle 203 in PR Norte]																220-320
RS	Sul (sequeiro)	101	135	[Bar chart showing planting windows for cycle 101 in RS Sul]																220-300
	Sul (várzea)	101	135	[Bar chart showing planting windows for cycle 101 in RS Sul]																220-300
	Missões	102	135	[Bar chart showing planting windows for cycle 102 in RS Missões]																220-300
	Planalto	103	138	[Bar chart showing planting windows for cycle 103 in RS Planalto]																200-260
SC	Campos de Cima da Serra	104	138	[Bar chart showing planting windows for cycle 104 in SC Campos]																200-260
	Oeste	103	136	[Bar chart showing planting windows for cycle 103 in SC Oeste]																200-260
	Leste	104	138	[Bar chart showing planting windows for cycle 104 in SC Leste]																200-260
SP	Sul	104	130	[Bar chart showing planting windows for cycle 104 in SP Sul]																220-280

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.

# neo660

I PRO

Grupo de maturação

6.6

Peso de mil grãos

170g

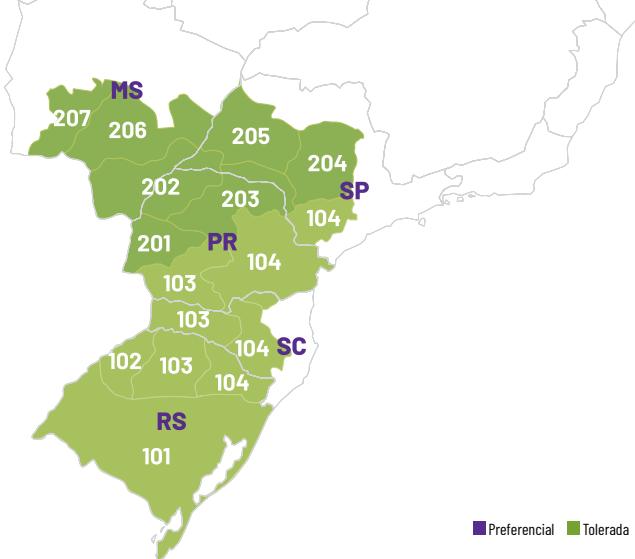
Potencial de ramificação

alto

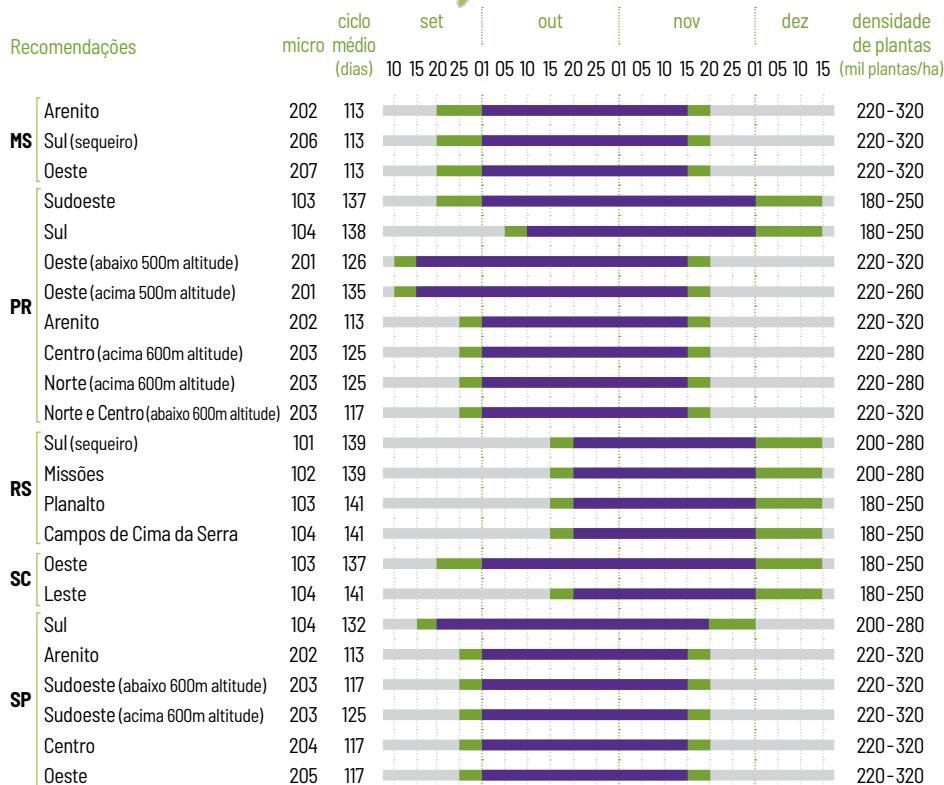
Exigência à fertilidade

Média  3  Alta

- Alto potencial produtivo
- Excelente adaptação nas regiões de menor altitude
- Tolerante a sulfonilureias STS™
- Resistência à Podridão Radicular de Phytophthora Raça 1

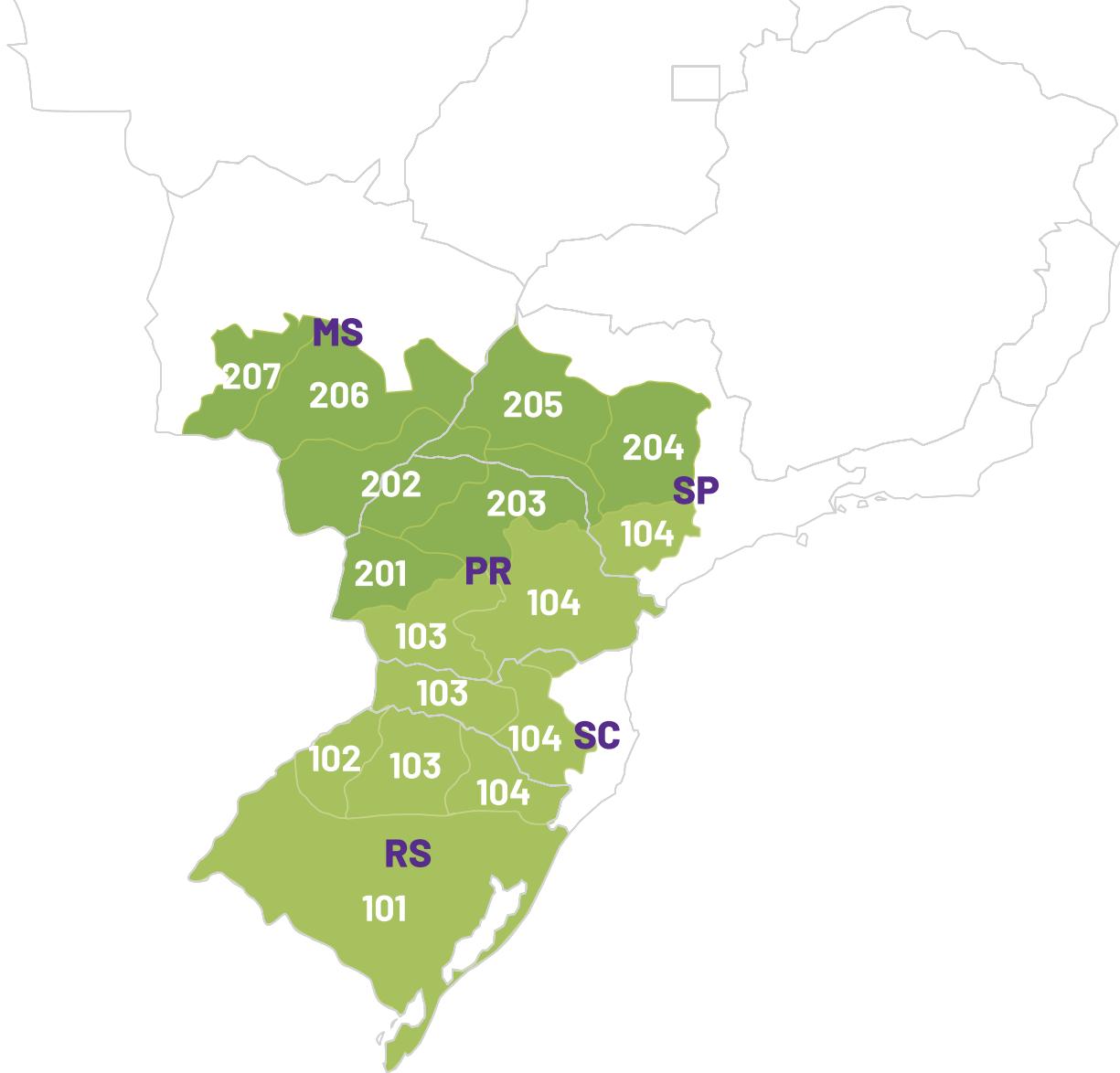


Recomendações



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. 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.

INTACTA RR2 PRO



M1 M2

# MICRORREGIÕES

SAIBA MAIS  
SOBRE AS  
CULTIVARES  
NEOGEN  
QUE GERAM  
RESULTADO EM  
SUA REGIÃO.



Escaneie o QR Code usando a  
câmera do seu smartphone e  
fale com a nossa equipe.

# PRÁTICAS QUE TRANSFORMAM A PRODUTIVIDADE

O refúgio é o **recurso fundamental** que garante o aproveitamento máximo das tecnologias de controle de lagartas. Ele deve ser feito reservando, no mínimo, **20% da área total de soja** para o plantio de cultivares não Bt de ciclo vegetativo similar, a uma distância máxima de 800 metros da área com material Bt.

Para a aplicação efetiva e correta das tecnologias contra lagartas, **explorando ao máximo os seus benefícios**, é essencial o cumprimento das recomendações de Manejo Integrado de Pragas.

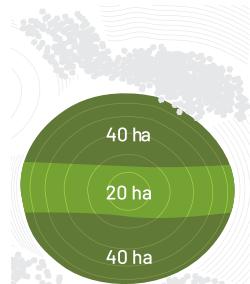
## BORDADURA OU PERÍMETRO

ÁREA TOTAL 275 ha



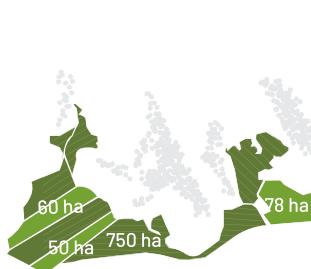
## BLOCO

ÁREA TOTAL 100 ha



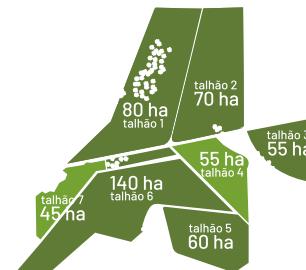
## FAIXA

ÁREA TOTAL 938 ha



## TALHÃO

ÁREA TOTAL 505 ha



■ Refúgio ■ Área BT



**neogen**  
PARCERIA DESDE A ORIGEM

neogensementes.com.br

   / neogensementes