

**neogen**  
PARCERIA DESDE **g** A ORIGEM

CERRADO 2020 | 2021

A ORIGEM DA PRODUTIVIDADE



8

## UMA NOVA MARCA PARA NOVOS AGRICULTORES

A Neogen é uma marca de melhoramento genético de soja direcionada a um novo perfil de produtor: mais exigente, adepto à tecnologia e que busca meios de informação mais ágeis. Está focada em entregar um posicionamento técnico preciso, alta tecnologia e informação, com experiência e segurança.

Com expertise em genética, a Neogen busca um crescimento sustentável por meio de parcerias sólidas com agricultores que procuram variedades com alto potencial de rendimento e as melhores recomendações de manejo comprovadas no campo.



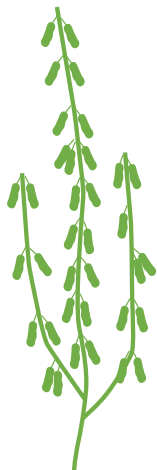
# neo680

IPRO

ELEVADO POTENCIAL  
PRODUTIVO

BOA ADAPTAÇÃO PARA  
A MACRO 3

Imagem meramente ilustrativa.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

GRUPO DE MATUREZAÇÃO	6.8
EXIGÊNCIA À FERTILIDADE	1 2 3 4 5 média alta
PESO DE MIL GRÃOS	163g
RAMIFICAÇÃO	BAIXA
HÁBITO DE CRESCIMENTO	INDETERMINADO

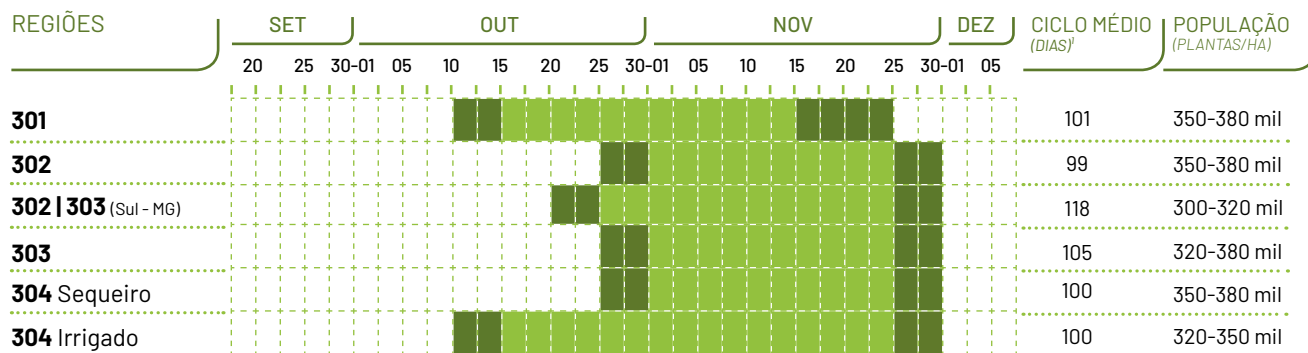
## DOENÇAS

	S	MS	MR	R	
Cancro da Haste <sup>1</sup>	•	•	•	•	Resistente
Mancha Olho-de-Rã	•	•	•	•	Suscetível
Pústula Bacteriana	•	•	•	•	Resistente

<sup>1</sup>Meridionalis

## NEMATOIDES

	S	MS	MR	R	
Cisto	•	•	•	•	Suscetível
Galha	•	•	•	•	Suscetível



Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar em 10% a população indicada de plantas.

<sup>1</sup>Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência.

■ Preferencial ■ Tolerada

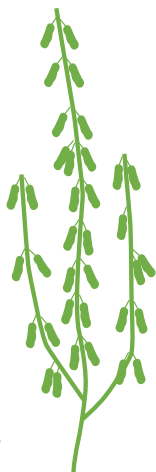
# neo710

IPRO

ELEVADO POTENCIAL  
PRODUTIVO

RESISTÊNCIA A  
CISTO

Imagem meramente ilustrativa.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

GRUPO DE MATUREZAÇÃO	7.1
EXIGÊNCIA À FERTILIDADE	1 2 3 4 5 média alta
PESO DE MIL GRÃOS	192g
RAMIFICAÇÃO	BAIXA
HÁBITO DE CRESCIMENTO	INDETERMINADO

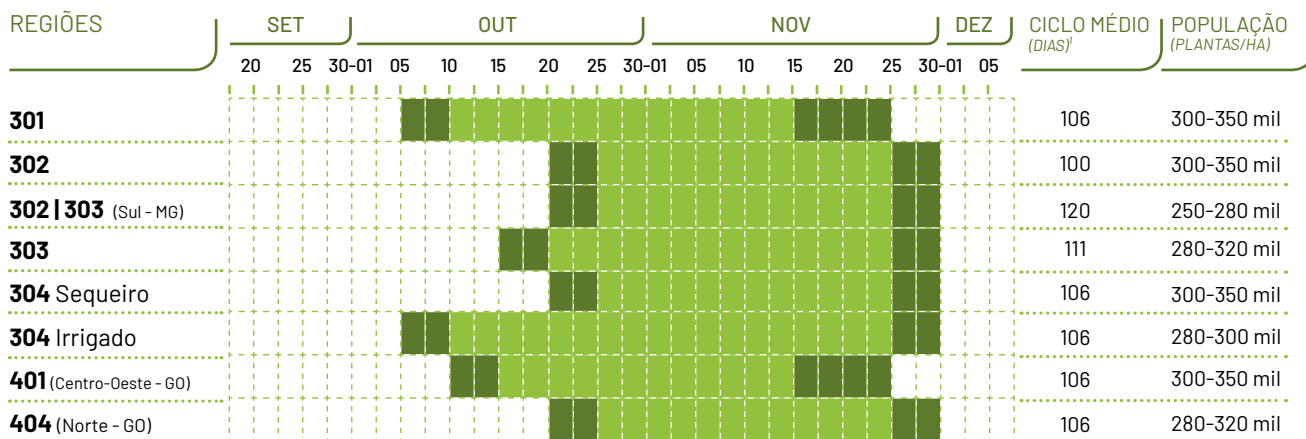
## DOENÇAS

	S	MS	MR	R	
Cancro da Haste <sup>1</sup>	•	•	•	•	Resistente
Mancha Olho-de-Rã	•	•	•	•	Suscetível
Pústula Bacteriana	•	•	•	•	Resistente

<sup>1</sup>Meridionalis

## NEMATÓIDES

	S	MS	MR	R	
Cisto Raça 3	•	•	•	•	Resistente
Cisto Raça 6	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 9	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 10	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 14	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 14+	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Galha	•	•	•	•	Suscetível



Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar em 10% a população indicada de plantas.

<sup>1</sup>Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência.

■ Preferencial ■ Tolerada

# neo740

IPRO

ELEVADO POTENCIAL  
PRODUTIVO

EXCELENTE ARQUITETURA DE  
PLANTA

Imagem meramente ilustrativa.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

GRUPO DE MATUREZAÇÃO	7.4
EXIGÊNCIA À FERTILIDADE	① ② ③ ④ ⑤ média alta
PESO DE MIL GRÃOS	168g
RAMIFICAÇÃO	BAIXA
HÁBITO DE CRESCIMENTO	INDETERMINADO

## DOENÇAS

	S	MS	MR	R	
Cancro da Haste <sup>1</sup>	•	•	•	•	Resistente
Mancha Olho-de-Rã	•	•	•	•	Suscetível
Pústula Bacteriana	•	•	•	•	Resistente

<sup>1</sup>Meridionalis

## NEMATÓIDES

	S	MS	MR	R	
Cisto	•	•	•	•	Suscetível
Galha	•	•	•	•	Suscetível

REGIÕES	SET					OUT					NOV					DEZ		CICLO MÉDIO (DIAS) <sup>1</sup>	POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)
	20	25	30-01	05		10	15	20	25	30-01	05	10	15	20	25	30-01	05		
<b>301</b>						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	113	350-420 mil
<b>302</b>																	105	350-420 mil	
<b>302   303</b> (Sul - MG)																	128	320-350 mil	
<b>303</b>																	116	320-400 mil	
<b>304</b> Sequeiro																	109	350-420 mil	
<b>304</b> Irrigado						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	109	320-400 mil	
<b>401</b> (Centro-Oeste - GO)						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	111	350-420 mil	
<b>404</b> (Norte - GO)																	111	320-400 mil	

Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar em 10% a população indicada de plantas.

<sup>1</sup>Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência.

■ Preferencial ■ Tolerada

# neo750

IPRO

ELEVADO POTENCIAL  
PRODUTIVO

RESISTÊNCIA A  
CISTO

Imagem meramente ilustrativa.



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

GRUPO DE MATUREZAÇÃO	7.5
EXIGÊNCIA À FERTILIDADE	1 2 3 4 5 média alta
PESO DE MIL GRÃOS	162g
RAMIFICAÇÃO	BAIXA
HÁBITO DE CRESCIMENTO	INDETERMINADO

## DOENÇAS

	S	MS	MR	R	
Cancro da Haste <sup>1</sup>	•	•	•	•	Resistente
Mancha Olho-de-Rã	•	•	•	•	Suscetível
Pústula Bacteriana	•	•	•	•	Resistente

<sup>1</sup>Meridionalis

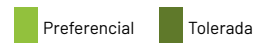
## NEMATÓIDES

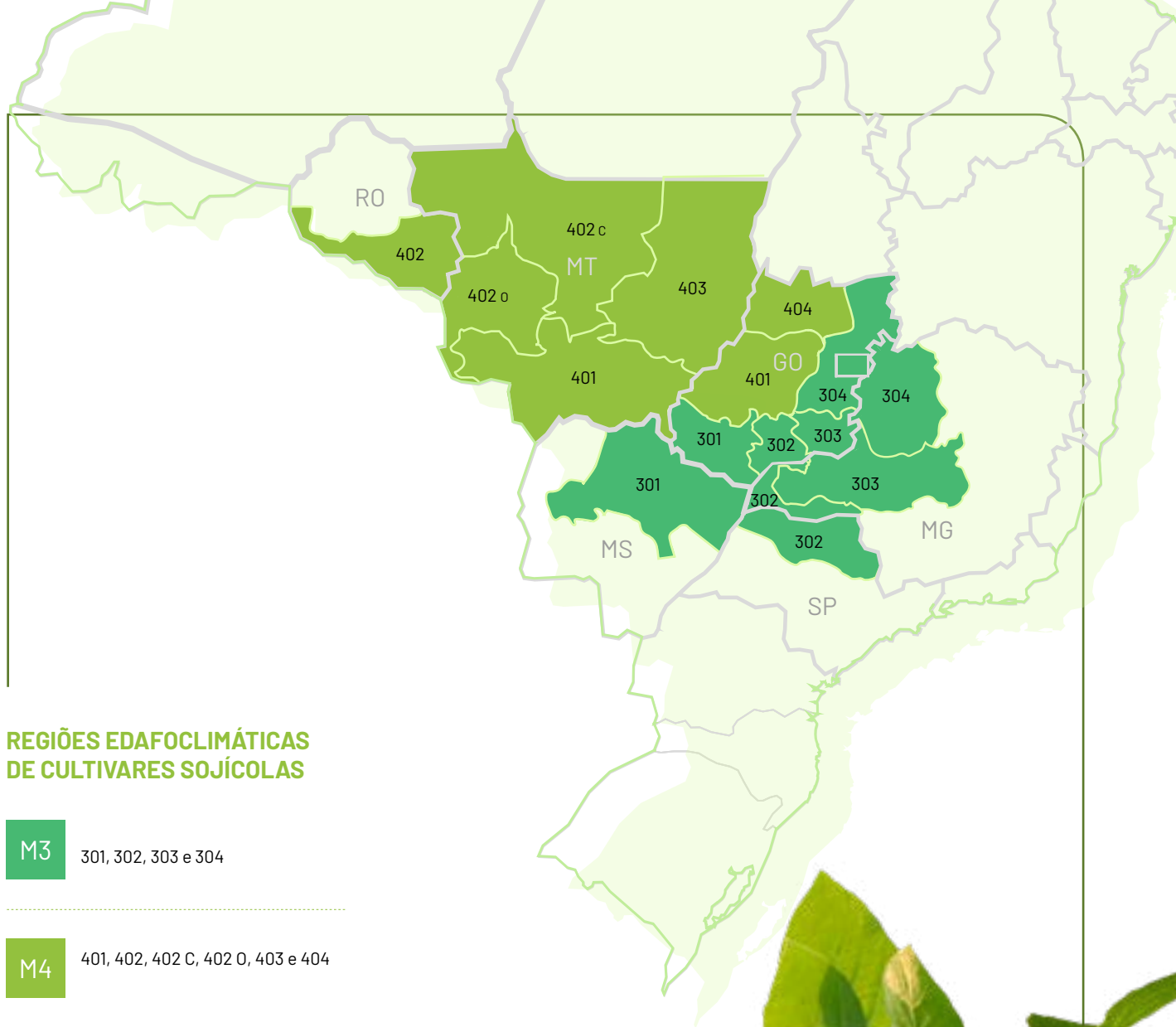
	S	MS	MR	R	
Cisto Raça 3	•	•	•	•	Resistente
Cisto Raça 6	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 9	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 10	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 14	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Cisto Raça 14+	•	•	•	•	Moderadamente Resistente
Galha	•	•	•	•	Suscetível

REGIÕES	SET			OUT					NOV					DEZ		CICLO MÉDIO (DIAS) <sup>1</sup>	POPULAÇÃO (PLANTAS/HÁ)	
	20	25	30-01	05	10	15	20	25	30-01	05	10	15	20	25	30-01			05
<b>401</b> (Sul - MT)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	106	350-400 mil
<b>402 C</b> (Médio-Norte - MT)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	98	350-400 mil
<b>402 O</b> (Oeste - MT)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	100	350-400 mil
<b>402</b> (Rondônia) até 400 m. de altitude				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	300-350 mil
<b>402</b> (Rondônia) acima de 400 m. de altitude				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	-	320-380 mil
<b>403</b> (Vale do Araguaia - MT)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	100	350-400 mil

Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar em 10% a população indicada de plantas.

<sup>1</sup>Ciclo na região de adaptação. Pode haver variação no ciclo devido às condições edafoclimáticas. Dias após a emergência.





## REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS DE CULTIVARES SOJÍCOLAS

M3

301, 302, 303 e 304

M4

401, 402, 402 C, 402 O, 403 e 404



**neogen**  
PARCERIA DESDE **8** A ORIGEM



[neogensementes.com.br](http://neogensementes.com.br)

CERRADO 2020 | 2021