



— Guia de Cultivares de **Soja**



## Referência em melhoramento genético

Fundada em 1989 por Ottoni de Sousa Rosa, a OR Genética de Sementes tem como compromisso transformar a agricultura brasileira por meio da inovação genética e tecnológica. Nossa missão é desenvolver cultivares de trigo e soja com pesquisas avançadas, aliadas a tecnologias de manejo que garantem qualidade, estabilidade e rentabilidade ao agricultor, safra após safra. Guiados por valores como ética, comprometimento, trabalho em equipe, inovação e sustentabilidade, buscamos ser referência no melhoramento genético em toda a América Latina. Nossas cultivares de trigo pioneiras e diferenciadas já cobrem vastas áreas no Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná, São Paulo, Cerrado Brasileiro, Paraguai, Uruguai e Bolívia sempre ao lado do produtor, transformando safras com genética de alta performance. Além de um portfólio imbatível em cultivares de trigo, agora você pode contar com os lançamentos na linha de cultivares de soja.



### FUNDADOR

**Ottoni de Sousa Rosa**  
(in memorian)

### DIREÇÃO

**Amarilis Labes Barcellos**  
**Sílvia Barcellos Rosa**



### COMERCIAL

#### **Maicon Matana**

Gerente Comercial

📞 (55) 9 9947.2904

✉️ maicon@orgenetica.com.br

### RIO GRANDE DO SUL E SANTA CATARINA

#### **Lucas Bruschi**

Supervisor RS e SC

📞 (54) 9 9929.5496

✉️ lucas@orgenetica.com.br

#### **Cássio Maldaner**

Coordenador Norte, Planalto, Sul  
do RS, Norte e Vale de SC

📞 (54) 9 9620.5151

✉️ cassio@orgenetica.com.br

#### **Anderson Camargo**

Assistente Técnico Norte do RS,  
Planalto e Oeste de SC

📞 (54) 9 8400.0692

✉️ anderson@orgenetica.com.br

#### **João Vitor Dala Nora**

Assistente Técnico Central e  
Missões do RS

📞 (54) 9 9663.4055

✉️ joao.santos@orgenetica.com.br

### PARANÁ E SÃO PAULO

#### **Lucas Willwock**

Supervisor Norte, Central, Oeste,  
Sudoeste do PR e Paraguai

📞 (54) 9 8151.0024

✉️ lucaswillwock@orgenetica.com.br

#### **Ana Carolina Massoline**

Coordenadora Central, Oeste e  
Sudoeste do PR

📞 (54) 9 9656.9249

✉️ carol@orgenetica.com.br

#### **Thiago Sartori**

Assistente Técnico Norte e Central  
do PR

📞 (54) 9 9656.8618

✉️ thiago.sartori@orgenetica.com.br

#### **Gustavo Chimarelli**

Supervisor Campos Gerais, Norte  
do PR e Sul de SP

📞 (54) 9 9616.8829

✉️ gustavo@orgenetica.com.br

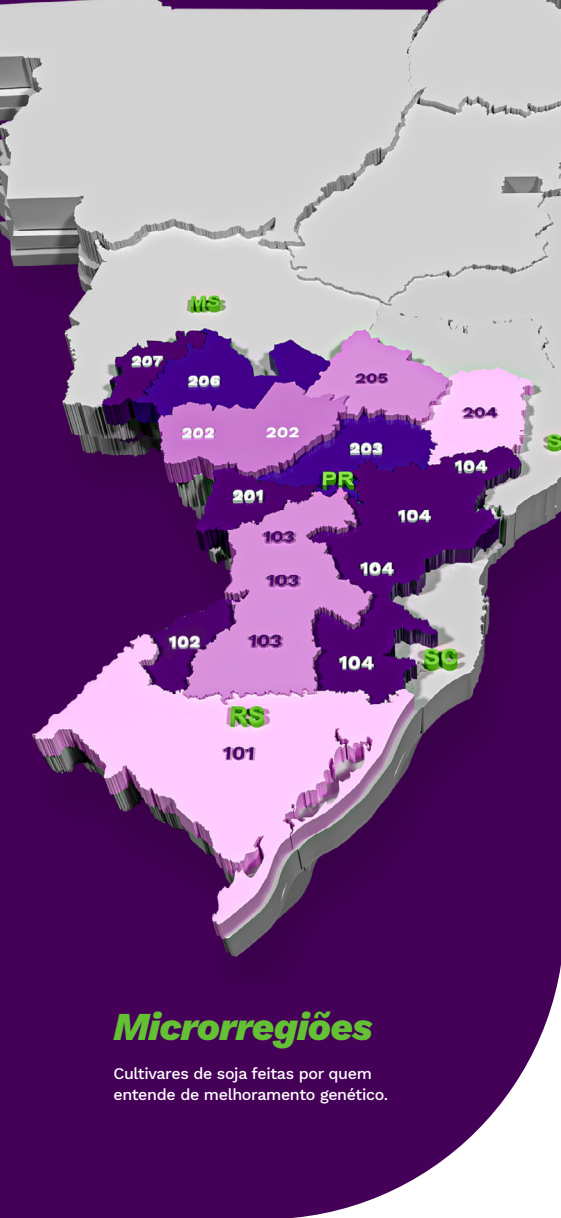
#### **Danilo Bachinski**

Assistente Técnico Campos Gerais,  
Norte do PR e Sul de SP

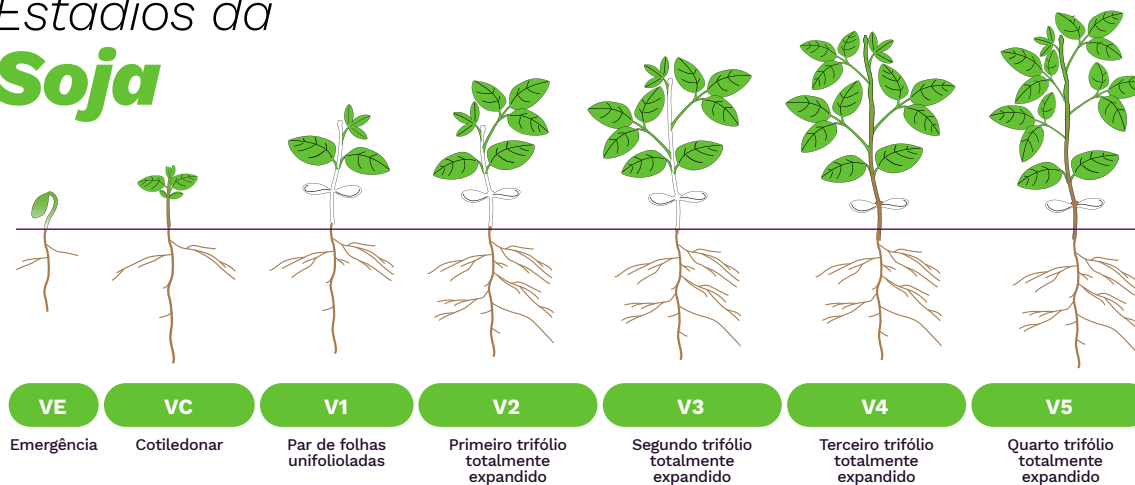
📞 (54) 9 9936.9785

✉️ danilo@orgenetica.com.br

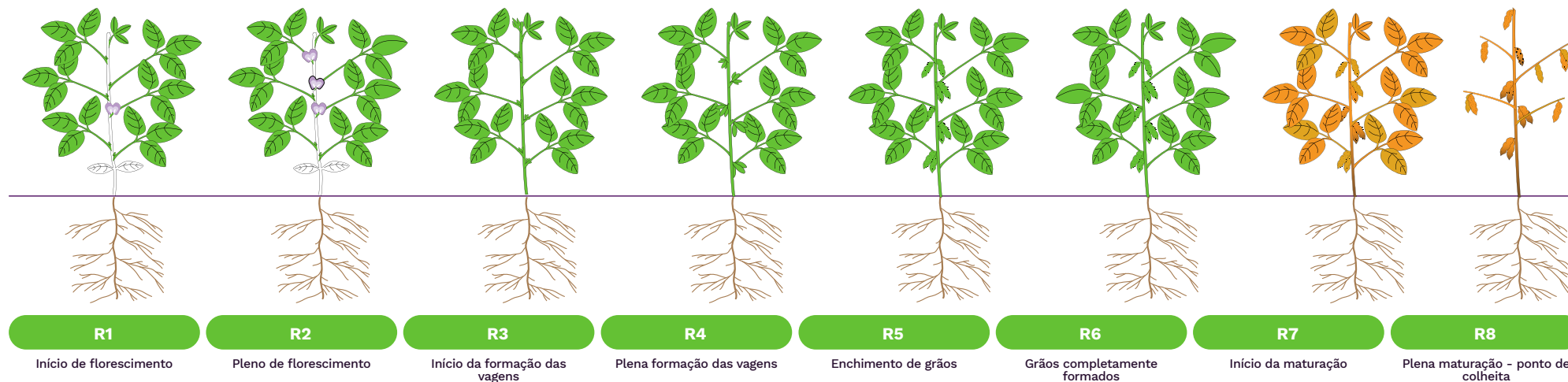




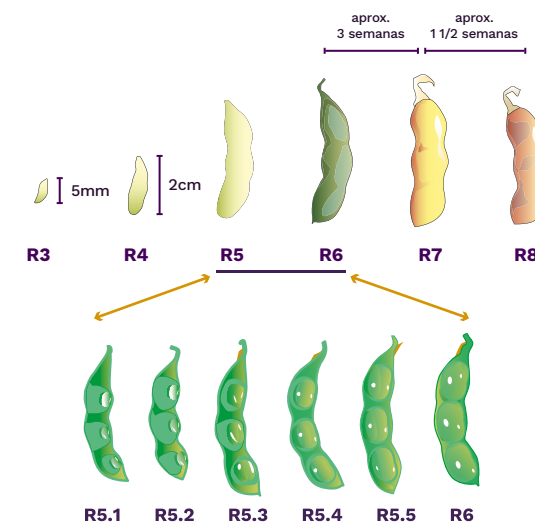
## Estádios da Soja



Estádios fenológicos na fase vegetativa da soja.



Estádios fenológicos na fase reprodutiva da soja.





LANÇAMENTO

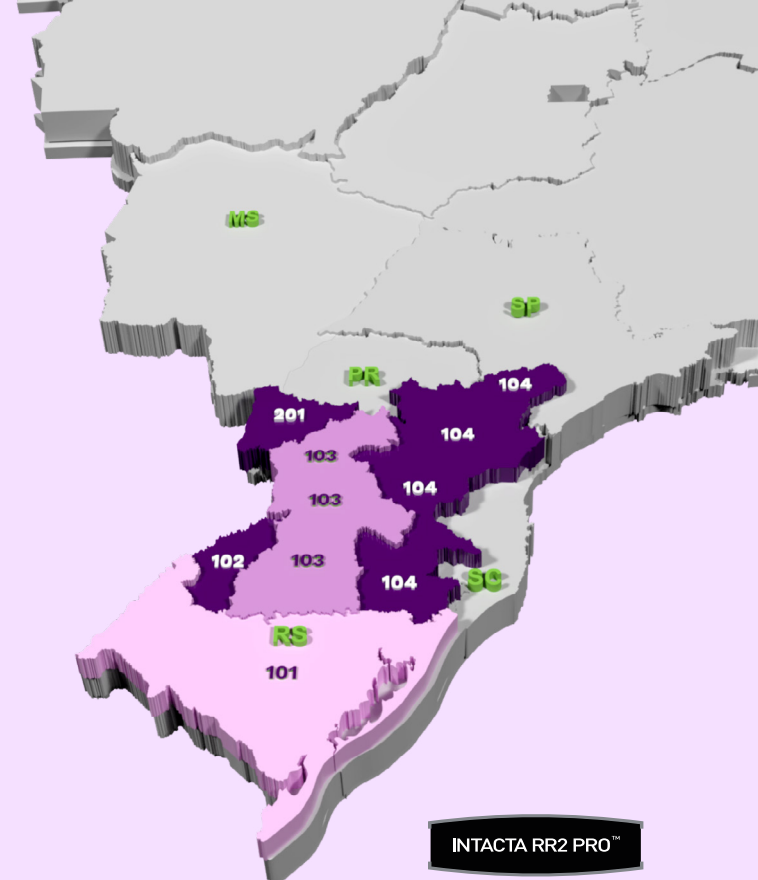


EXIGÊNCIA EM FERTILIDADE



**CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS**

Tipo de crescimento \_\_\_\_\_ Indeterminado  
Cor da flor \_\_\_\_\_ Roxa  
Cor da pubescência \_\_\_\_\_ Marrom  
Cor do hilo \_\_\_\_\_ Preto  
Acamamento \_\_\_\_\_ Tolerante





## INDICAÇÃO TÉCNICA DE ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

Região Edafoclimática (REC)		SET			OUT			NOV			DEZ			População Recomendada (plantas finais/ha)
		10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	
<b>Rio Grande do Sul (RS)</b>														
Sul	101													260-340
Missões	102													260-340
Planalto	103													260-340
Campos de Cima da Serra	104													250-330
<b>Santa Catarina (SC)</b>														
Oeste	103													260-300
Leste	104													260-300
<b>Paraná (PR)</b>														
Sudoeste	103													260-340
Sul	104													260-340
Oeste (acima de 500m)	201													260-340
<b>São Paulo (SP)</b>														
Sul	104													280-340

■ Preferencial
 ■ Tolerado
 ■ Não Recomendado

**Atenção:** Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar a população em 10%. Dados médios de ensaios e podem haver variações de ciclo conforme regiões edáfo climáticas.



## DESTAQUES

- Elevado potencial de rendimento e PMS médio de 195g;
- Arquitetura de planta moderna, porte baixo, entre-nó curto, elevado pegamento de vagem, folha lanceolada e tolerância ao acamamento;
- Permite a antecipação de janela de semeadura e amplia a janela de plantio da segunda safra;
- Excelente comportamento para Ferrugem da Soja;
- Resistência à podridão radicular;
- Moderadamente tolerante a *Macrophomina*;
- Boa tolerância ao oídio, cancro e necrose da haste e mancha alva.





Diagram illustrating the benefits of the product:

- RENDIMENTO** (Yield)
- ELEVADO PMS** (High PMS)
- RAIZ PHYTOPHTHORA** (Root Phytophthora)



Média 24



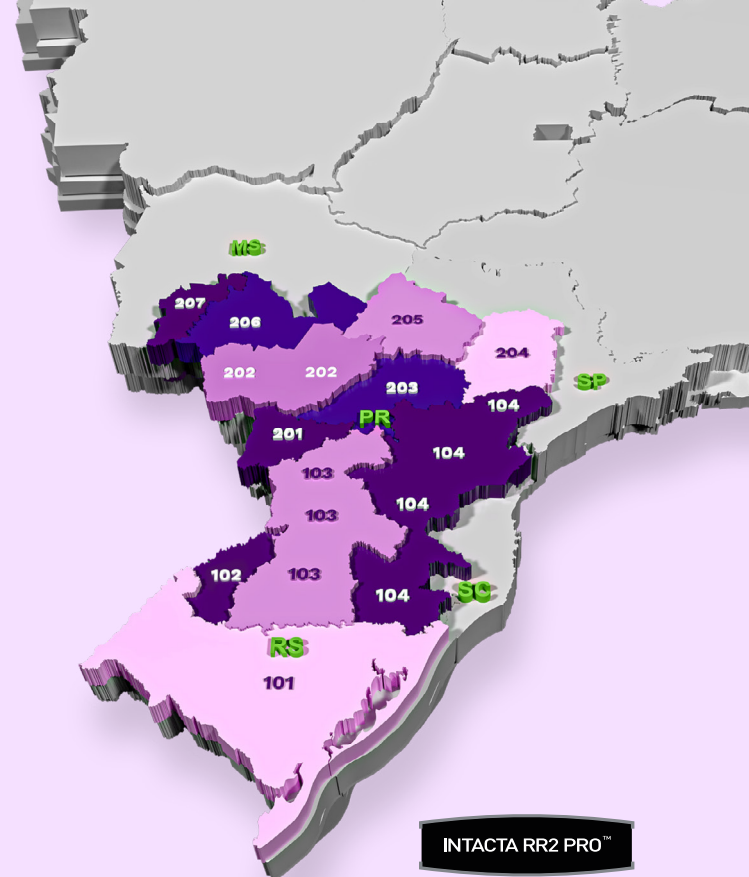
Tipo de crescimento ————— Indeterminado

Cor da flor ————— Roxa

Cor da pubescência ————— Cinza

Cor do hilo ————— Preto imperfeito

Acamamento ————— Moderadamente tolerante





## INDICAÇÃO TÉCNICA DE ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

Região Edafoclimática (REC)		SET			OUT			NOV			DEZ			População Recomendada (plantas finais/ha)
<b>Rio Grande do Sul (RS)</b>		10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	
Sul	101													240-320
Missões	102													240-320
Planalto	103													200-260
Campos de Cima da Serra	104													200-260
<b>Santa Catarina (SC)</b>														
Oeste	103													240-300
Leste	104													200-260
<b>Paraná (PR)</b>														
Sudoeste	103													240-320
Sul	104													200-260
Oeste (acima de 500m)	201													260-320
<b>São Paulo (SP)</b>														
Sul	104													240-300

■ Preferencial
 ■ Tolerado
 ■ Não Recomendado

**Atenção:** Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar a população em 10%. Dados médios de ensaios e podem haver variações de ciclo conforme regiões edáfo climáticas.



## DESTAQUES

- Planta com entre-nó curto, elevado pegamento de vagem e elevado nº de grãos por vagem;
- Devido ao seu sistema radicular agressivo, entrega excelente comportamento à seca e elevada tolerância ao calor;
- Resistência à podridão radicular;
- Moderadamente tolerante a *Phytophthora*;
- Boa tolerância ao cancro, necrose da haste e mancha alvo;
- Elevado potencial de rendimento e PMS médio de 190g.



ORS  
**KRONOS** I2X  
2330212X

Guerreiro no nome.  
**Gigante na lavoura.**



#### LANÇAMENTO



EXIGÊNCIA EM  
FERTILIDADE



BAIXA



MÉDIA

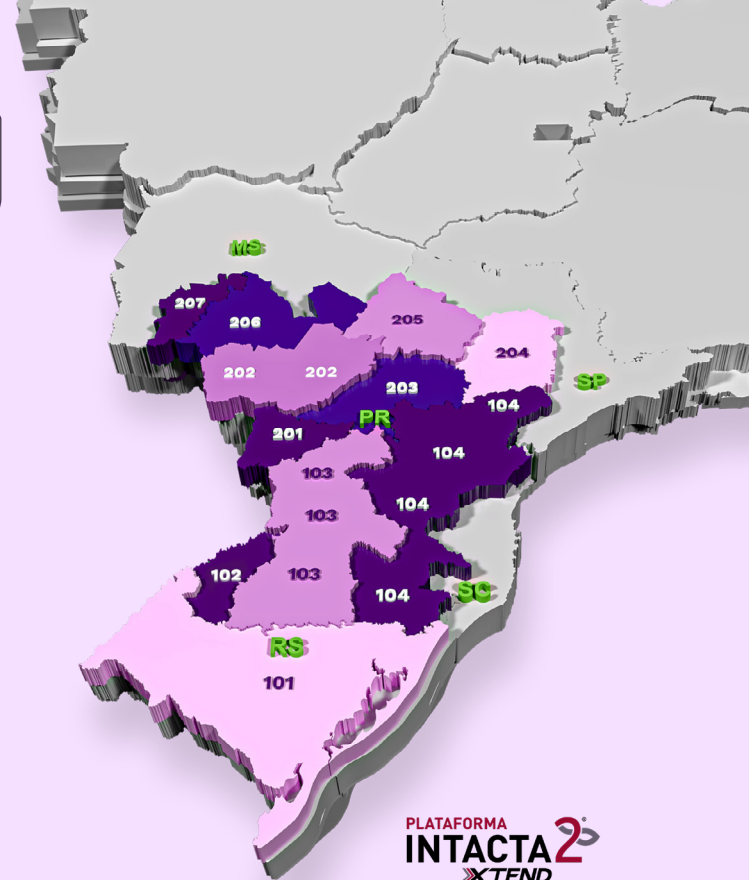


ALTA



#### CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Tipo de crescimento \_\_\_\_\_ Indeterminado  
Cor da flor \_\_\_\_\_ Branca  
Cor da pubescência \_\_\_\_\_ Cinza  
Cor do hilo \_\_\_\_\_ Preto imperfeito  
Acamamento \_\_\_\_\_ Moderadamente tolerante







## INDICAÇÃO TÉCNICA DE ÉPOCA DE SEMEADURA E POPULAÇÃO

Região Edafoclimática (REC)		SET			OUT			NOV			DEZ			População Recomendada (plantas finais/ha)
<b>Rio Grande do Sul (RS)</b>		10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	
Sul	101													300-320
Missões	102													300-320
Planalto	103													280-320
Campos de Cima da Serra	104													280-320
<b>Santa Catarina (SC)</b>														
Oeste	103													280-320
Leste	104													280-320
<b>Paraná (PR)</b>														
Sudoeste	103													300-320
Sul	104													280-320
Oeste	201													300-320
Arenito	202													300-320
Centro/Norte	203													280-320
<b>São Paulo (SP)</b>														
Sul	104													280-320
Centro	204													300-320
Oeste	205													300-320

■ Preferencial
 ■ Tolerado
 ■ Não Recomendado

**Atenção:** Quando o plantio for realizado fora da época preferencial, deve-se aumentar a população em 10%.  
 Dados médios de ensaios e podem haver variações de ciclo conforme regiões edáfo climáticas.  
 Recomendada preferencialmente para áreas acima de 450m de altitude.



## DESTAQUES

- Alto potencial de rendimento;
- Elevado PMS (200g), vagens de 3 a 4 grãos e bom pegamento;
- Característica de haste única, com entre-nó curto;
- Altura de planta média/alta com resistência ao acamamento;
- Semeadura indicada para abertura, melhor época e fechamento;
- Indicada para solos de média e alta fertilidade;
- Moderada tolerância a *Phytophthora* e *Macrophomina*;
- Pacote fitossanitário equilibrado;
- Resistência ao cancro da haste e Pústula bacteriana.



**Conheça as melhores cultivares  
de trigo do mercado.**



**Nutrição  
Animal**



**Geração  
4x4**



**Novas  
cultivares**

LANÇAMENTO



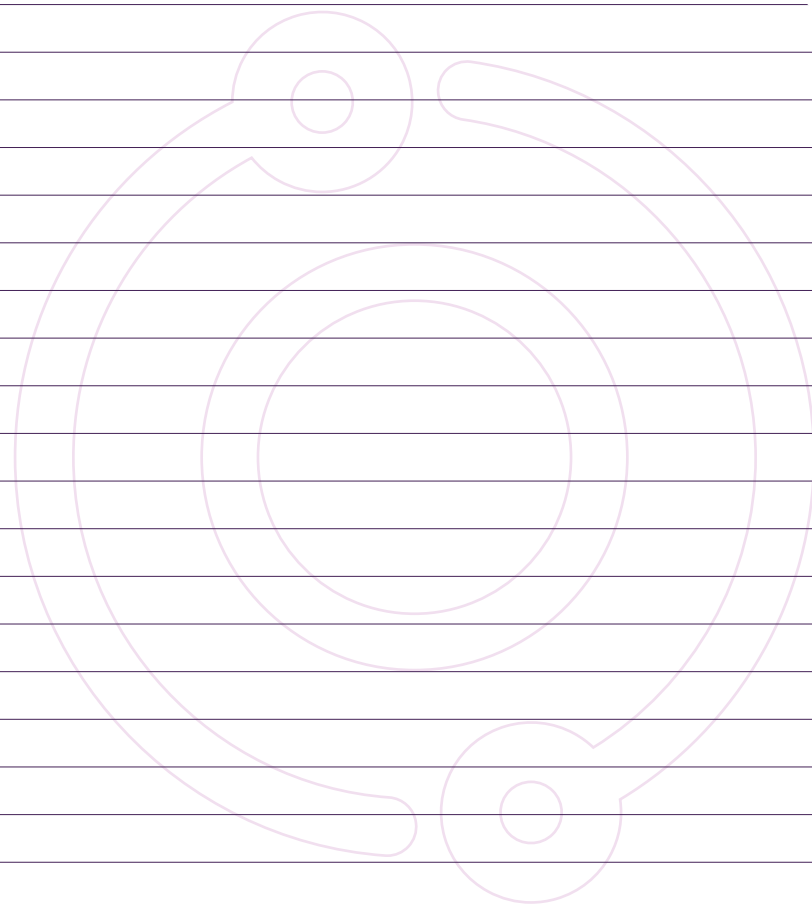
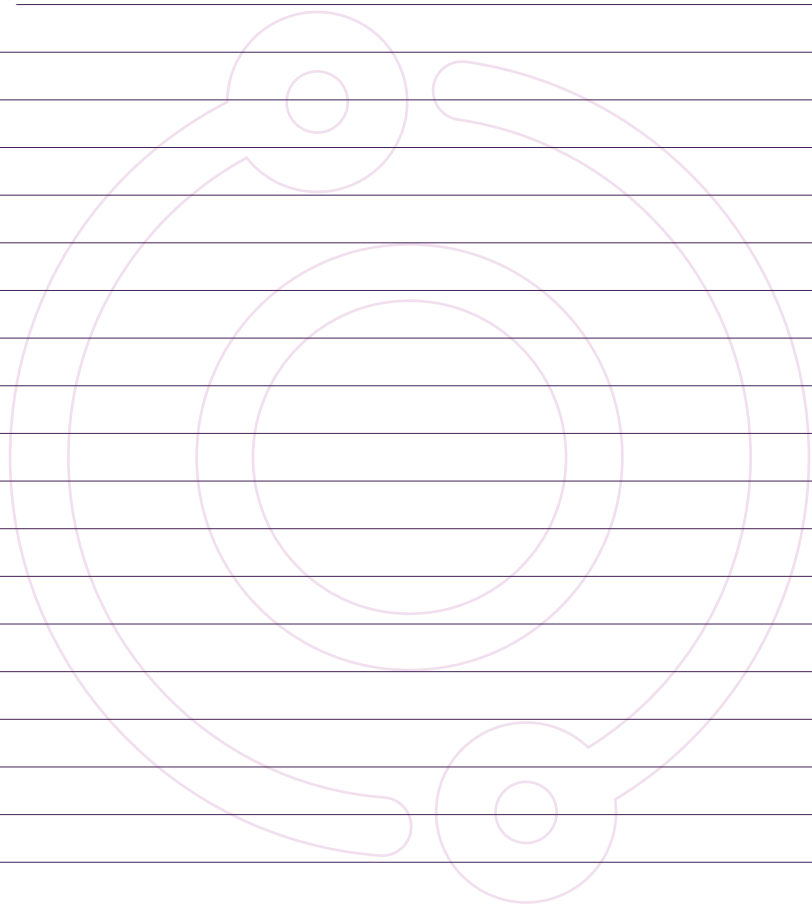
**Confira mais novidades em:**  **@orgenetica**



Nos acompanhe  
nas redes sociais



## Anotações





OR MELHORAMENTO  
DE SEMENTES LTDA.



**(54) 3311.7499**



**(54) 98433.6339**

Avenida Rui Barbosa, 1300.  
Bairro Petrópolis.  
Passo Fundo/RS - Brasil



orgenetica



orgenetica



orgenetica



orgeneticadesementes