



Catálogo Híbridos de Milho

2024/2025

INOVA[®]
GENÉTICA

A Inova Genética Ltda é a mais jovem e promissora empresa de melhoramento genético e produção de sementes de soja e milho do Brasil. Trata-se da terceira geração de empresas do Grupo Wehrmann neste ramo de atividade.

A empresa possui três principais centros de pesquisa, localizados em Cristalina - GO, Lucas do Rio Verde - MT e Porto Nacional - TO. Além dos laboratórios de fitopatologia e biologia molecular em Cristalina, a empresa conduz pesquisa em mais de 100 locais, nos principais Estados produtores de soja do Brasil, incluindo Paraná, Mato Grosso do Sul, São Paulo, Goiás, Minas Gerais, Mato Grosso, Rondônia, Maranhão, Piauí, Tocantins, Bahia, Pará e Roraima.

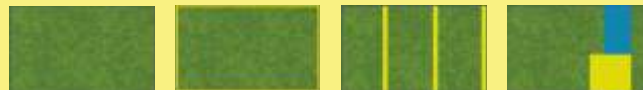
Com uma equipe técnica altamente qualificada, incluindo doutores e mestres em diversas áreas que envolvem a atividade do melhoramento genético, e contando com a experiência de três gerações nesta atividade, a empresa se destaca pela sua eficiência e rapidez no desenvolvimento de novas cultivares de soja e híbridos de milho para o mercado brasileiro.

No presente portfólio, a empresa apresenta os mais recentes lançamentos de híbridos de milho para a safra 2024/2025.



Como fazer refúgio?

- A proporção mínima é de 10% da área plantada com refúgio (ex: em 100 ha, 90 ha com milho Bt e 10 ha sem milho Bt).
- A distância em relação ao milho Bt deverá ser no máximo 800 metros.
- Os híbridos a serem utilizados no plantio do refúgio devem ter ciclo vegetativo similar ao do milho Bt e ser plantados o mais próximo possível e ao mesmo tempo que o milho Bt.
- Aplicações de inseticidas do Refúgio devem seguir as orientações do Manejo Integrado de Pragas (MIP).
- A configuração do refúgio pode ser bloco, perímetro, faixas ou em conjunto com outras culturas, contanto que obedeça à distância máxima de 800 metros.



VA 16DM PRO4

CICLO COMO DIFERENCIAL
DE PLANEJAMENTO MÁXIMA
PROTEÇÃO PRO4.

INOVA
GENÉTICA

VTPRO4

Características agronômicas:



Tipo de Híbrido:
SIMPLES



Ciclo:
SUPERPRECOCE



Empalhamento:
BOM



Qualidade de Colmo:
BOM



Tipo de Grão:
SEMIDENTADO, AMARELO



Finalidade de uso:
GRÃOS/SILAGEM

Pontos de destaque para manejo:

- Superprecoce de florescimento com dry down elevado;
- Estabilidade com amplitude de épocas para safrinha;
- Baixa inserção de espigas com qualidade de colmo.

Recomendações

População: plantas na colheita - ha

Época de plantio	ALTITUDES ACIMA 700m		ALTITUDES ABAIXO 700m	
	SUL	CERRADO	SUL	CERRADO
Verão	65 - 70 MIL	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha até 10 fev	65 - 70 MIL	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha de 11 à 28 fev	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL
Safrinha após 01 de mar	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL	50 - 55 MIL	50 - 55 MIL



Recomendação preferencial



Sob Consulta



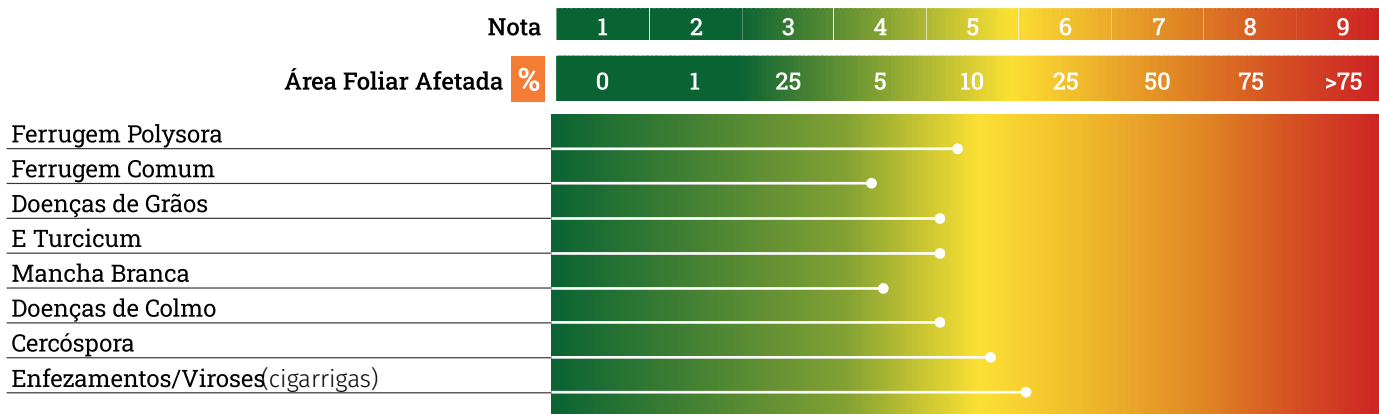
Controle de lagartas

- Uso de área de refúgio com híbridos não transgênicos;
- Uso de inseticidas da dessecação para controle de lagartas adultas;
- Manejo Integrado de Pragas (MIP);
- Uso de tratamento de sementes (TSI).



Controle de ervas daninhas

- Sem restrições para uso de Tembotriona e/ou Atrazina;
- Recomendação para Mesotriona e Nicosulfuron sem restrição em doses normais e mistura com Atrazina;
- Respeitar intervalo de 7 dias quanto ao uso de adubo nitrogenado e inseticidas Organofosforados;
- Híbrido resistente ao Glifosato, sem restrição para uso em pré ou pós-emergência da cultura.
- Híbrido resistente ao Glifosato, sem restrição para uso em pré emergência, para pós-emergência, deve ser realizada até V5, conforme orientações de bula dos principais produtos desse Ingrediente Ativo.



VA 22DM PRO4

GENÉTICA DE ALTO
RENDIMENTO COM A MÁXIMA
PROTEÇÃO PRO 4.

INOVA
GENÉTICA

VTPRO4

Características agronômicas:



Tipo de Híbrido:
SIMPLES



Ciclo:
PRECOCE



Empalhamento:
MUITO BOM



Qualidade de Colmo:
BOM



Tipo de Grão:
**SEMIDENTADO, AMARELO
ALARANJADO**



Finalidade de uso:
GRÃOS/SILAGEM

Pontos de destaque para manejo:

- Alto potencial produtivo e resposta a manejos de alto rendimento;
- Rápida perda de umidade de grãos;
- Grãos profundos de ótima sanidade e debulhabilidade.

Recomendações

População: plantas na colheita - ha

Época de plantio	ALTITUDES ACIMA 700m		ALTITUDES ABAIXO 700m	
	SUL	CERRADO	SUL	CERRADO
Verão	65 - 70 MIL	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha até 10 fev	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha de 11 à 28 fev	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL
Safrinha após 01 de mar	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL	50 - 55 MIL	50 - 55 MIL



Recomendação preferencial



Sob Consulta



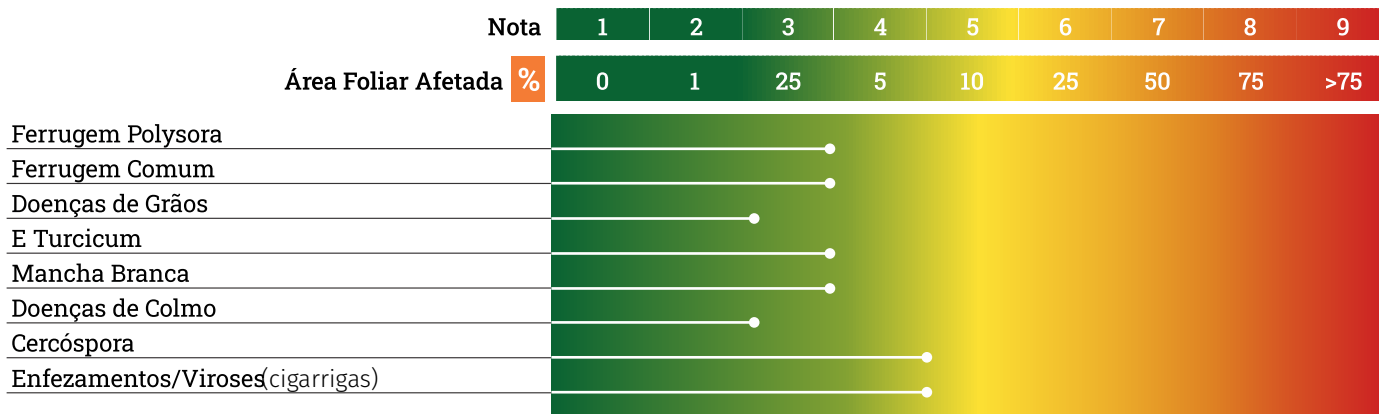
Controle de lagartas

- Uso de área de refúgio com híbridos não transgênicos;
- Uso de inseticidas da dessecação para controle de lagartas adultas;
- Manejo Integrado de Pragas (MIP);
- Incorporar controle para sugadores (percevejos, cigarrinhas e outros);
- Uso de tratamento de sementes (TSI).



Controle de ervas daninhas

- Sem restrições para uso de Tembotriona e/ou Atrazina;
- Recomendação para Mesotriona e Nicosulfuron sem restrição em doses normais e mistura com Atrazina;
- Respeitar intervalo de 7 dias quanto ao uso de adubo nitrogenado e inseticidas Organofosforados;
- Híbrido resistente ao Glifosato, sem restrição para uso em pré ou pós-emergência da cultura.
- Híbrido resistente ao Glifosato, sem restrição para uso em pré emergência, para pós-emergência, deve ser realizada até V5, conforme orientações de bula dos principais produtos desse Ingrediente Ativo.



VA 19A VIP3

INOVA
GENÉTICA

Características agronômicas:

Agrisure Viptera 3



Tipo de Híbrido:
SIMPLES



Ciclo:
PRECOCE



Empalhamento:
BOM



Qualidade de Colmo:
MUITO BOM



Tipo de Grão:
**SEMIDURO, AMARELO
ALARANJADO**



Finalidade de uso:
**GRÃOS/SILAGEM
DE GRÃOS ÚMIDOS**

Pontos de destaque para manejo:

- Alta resistência e sanidade de colmo;
- Raíz adventícia agressiva;
- Equilíbrio sanidade foliar e de grãos.

Recomendações

População: plantas na colheita - ha

Época de plantio	ALTITUDES ACIMA 700m		ALTITUDES ABAIXO 700m	
	SUL	CERRADO	SUL	CERRADO
Verão	65 - 70 MIL	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha até 10 fev	65 - 70 MIL	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha de 11 à 28 fev	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL
Safrinha após 01 de mar	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL	50 - 55 MIL	50 - 55 MIL



Recomendação preferencial



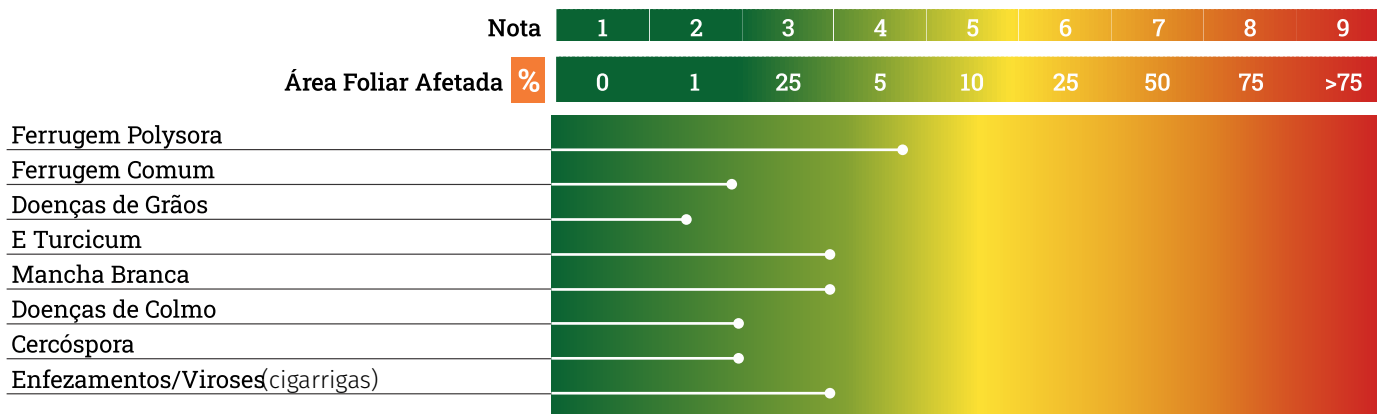
Sob Consulta

Controle de lagartas

- Uso de área de refúgio com híbridos não transgênicos para controle de lagartas (mínimo com 10% de área total de plantio);
- Uso de inseticidas da dessecação para controle de lagartas adultas;
- Manejo Integrado de Pragas (MIP);
- Incorporar controle para sugadores (percevejos, cigarrinhas e outros);
- Uso de tratamento de sementes (TSI).

Controle de ervas daninhas

- Sem restrições para uso de Tembotriona, Mesotriona e Nicosulfuron;
- Híbrido resistente ao Glifosato e Glufosinato, sem restrição para uso em pré ou pós-emergência da cultura.



VA 42B



Características agrônômicas:



Tipo de Híbrido:
SIMPLES



Ciclo:
PRECOCE



Empalhamento:
MUITO BOM



Qualidade de Colmo:
BOM



Tipo de Grão:
**SEMIDURO, AMARELO
ALARANJADO**



Finalidade de uso:
GRÃOS/SILAGEM

Pontos de destaque para manejo:

- Alta tolerância ao enfezamento;
- Amplitude de ambientes e manejos;
- Sanidade de Colmo/Grãos.

Recomendações

População: plantas na colheita - ha

Época de plantio	ALTITUDES ACIMA 700m		ALTITUDES ABAIXO 700m	
	SUL	CERRADO	SUL	CERRADO
Verão	65 - 70 MIL	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha até 10 fev	65 - 70 MIL	62 - 67 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha de 11 à 28 fev	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL
Safrinha após 01 de mar	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL	50 - 55 MIL	50 - 55 MIL



Recomendação preferencial



Sob Consulta



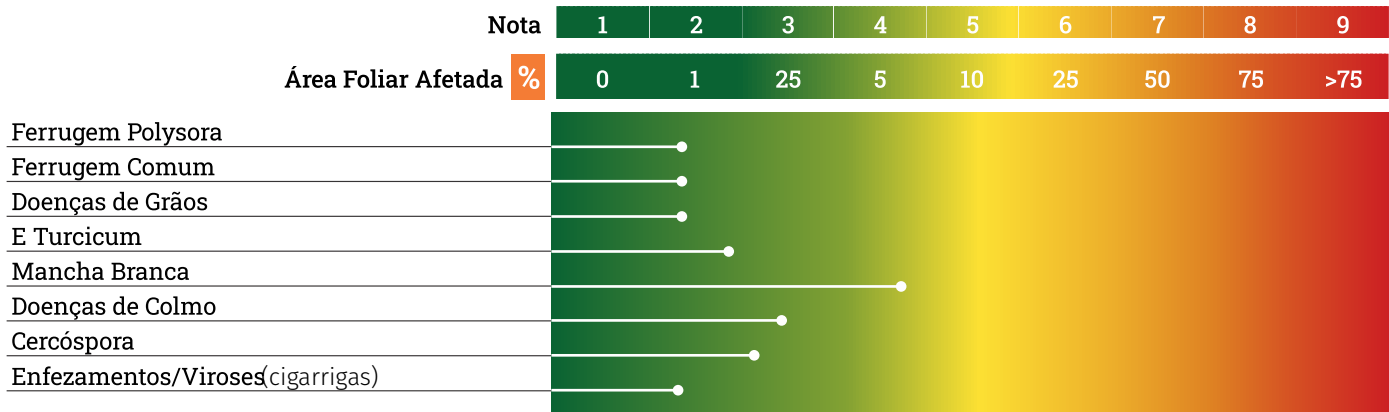
Controle de lagartas

- Uso de inseticidas na dessecação;
- Uso de tratamento de sementes (TSI);
- Manejo Integrado de Pragas (MIP);
- Incorporar controle para sugadores (percevejos, cigarrinhas e outros).



Controle de ervas daninhas

- Sem restrições para uso de Tembotriona, Mesotriona e Nicosulfuron;
- Uso de Glifosato e Glufosinato restrito a dessecação ou pré-emergência.



VA 25RY PRO2

TOLERÂNCIA A ENFEZAMENTO
& RÁPIDA PERDA DE UMIDADE.

INOVA
GENÉTICA

VT PRO 2^o

Características agrônômicas:



Tipo de Híbrido:
SIMPLES



Ciclo:
PRECOCE



Empalhamento:
BOM



Qualidade de Colmo:
BOM



Tipo de Grão:
**SEMIDENTADO, AMARELO
ALARANJADO**



Finalidade de uso:
GRÃOS/SILAGEM

Pontos de destaque para manejo:

- Alta tolerância ao enfezamento;
- Amplitude de ambientes e manejos;
- Sanidade de colmo/grãos.

Recomendações

População: plantas na colheita - ha

Época de plantio	ALTITUDES ACIMA 700m		ALTITUDES ABAIXO 700m	
	SUL	CERRADO	SUL	CERRADO
Verão	65 - 70 MIL	65 - 70 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha até 10 fev	65 - 70 MIL	62 - 67 MIL	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL
Safrinha de 11 à 28 fev	60 - 65 MIL	60 - 65 MIL	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL
Safrinha após 01 de mar	55 - 60 MIL	55 - 60 MIL	50 - 55 MIL	50 - 55 MIL

■ Recomendação preferencial

■ Sob Consulta



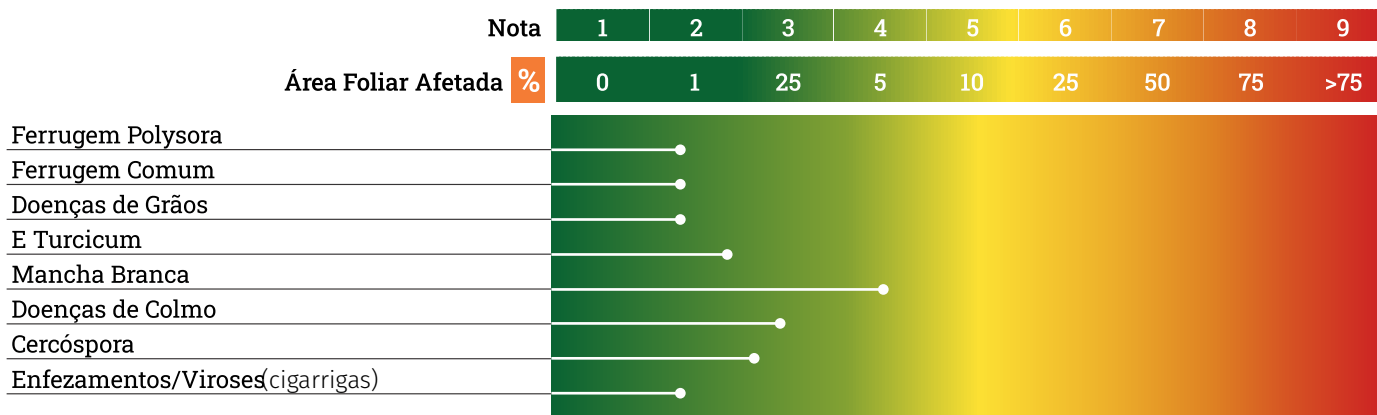
Controle de lagartas

- Uso de área de Refúgio com híbridos não transgênicos;
- Uso de inseticidas na dessecação para controle de lagartas adultas;
- Manejo Integrado de Pragas (MIP);
- Incorporar controle para sugadores (percevejos, cigarrinhas e outros);
- Uso de tratamento de sementes (TSI).



Controle de ervas daninhas

- Sem restrições para uso de Tembotriona, Mesotriona e Nicosulfuron;
- Híbrido resistente ao Glifosato, sem restrição para uso em pré ou pós-emergência da cultura.





www.inovagenetica.com.br

 (61) 3204-5100 Ramal 4

 @inovagenetica_

 Inova Genética LTDA

 Rodovia BR 251 - Campos Lindos - Cristalina/GO - CEP 73.850-000