

MATERIAL GRÁFICO DAS EMPRESAS



WWW.SDR.RS.GOV.BR

PROGRAMA **MILHO 100%**

SAFRA 2025/2026

Sementes de milho e sorgo



SECRETARIA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL



GOVERNO
DO ESTADO
**RIO
GRANDE
DO SUL**

LANÇAMENTO



CICLO:
PRECOCE



TIPO DE GRÃO:
SEMIDURO,
AMARELO



PORTE:
MÉDIO | ALTO



RECOMENDAÇÃO DE USO:
GRÃOS | SILAGEM



INVESTIMENTO:
MÉDIO | ALTO INVESTIMENTO



"Não é recomendada a utilização de glufosinato de amônio nas tecnologias VTPRO3 e VTPRO4"



RUSTICIDADE COM ALTA CAIXA PRODUTIVA

RECOMENDAÇÃO DE POPULAÇÃO

VERÃO	SAFRINHA
60 - 70 mil plantas ha	45 - 55 mil plantas ha

DESTAQUES

- Excelente custo benefício
- Alta rusticidade
- Boa sanidade foliar
- Excelente expansão de espiga

TOLERÂNCIA À DOENÇAS

DOENÇA	S	MT	T	AT
<i>Bipolaris maydis</i>				
<i>Exserohilum turcicum</i>				
<i>Stenocarpella macrospora</i>				
<i>Phaeosphaeria maydis</i>				
<i>Cercospora zeae-maydis</i>				
<i>Puccinia polysora</i>				
Complexo de enfezamento				
Doenças de colmo				
Qualidade de grãos				

LEGENDA: S - Suscetível | MT - Moderadamente Tolerante | T - Tolerante | AT - Altamente Tolerante.

LANÇAMENTO



CICLO:
PRECOCE



TIPO DE GRÃO:
SEMIDURO,
ALARANJADO



PORTE:
MÉDIO | ALTO



RECOMENDAÇÃO DE USO:
GRÃOS | SILAGEM



INVESTIMENTO:
ALTO INVESTIMENTO



"Não é recomendada a utilização de glufosinato de amônio nas tecnologias VTPRO3 e VTPRO4"



PRODUTIVIDADE COM TOLERÂNCIA AO CMV

RECOMENDAÇÃO DE POPULAÇÃO

VERÃO	SAFRINHA
60 - 70 mil plantas ha	50 - 60 mil plantas ha

DESTAQUES

- Estabilidade
- Alto potencial produtivo
- Boa expansão de espiga
- Boa sanidade foliar

TOLERÂNCIA À DOENÇAS

DOENÇA	S	MT	T	AT
<i>Bipolaris maydis</i>				
<i>Exserohilum turcicum</i>				
<i>Stenocarpella macrospora</i>				
<i>Phaeosphaeria maydis</i>				
<i>Cercospora zeae-maydis</i>				
<i>Puccinia polysora</i>				
Complexo de enfezamento				
Doenças de colmo				
Qualidade de grãos				

LEGENDA: S - Suscetível | MT - Moderadamente Tolerante | T - Tolerante | AT - Altamente Tolerante.

LANÇAMENTO



CICLO:
PRECOCE



TIPO DE GRÃO:
SEMIDURO,
ALARANJADO



PORTE:
MÉDIO | ALTO



RECOMENDAÇÃO DE USO:
GRÃOS | SILAGEM



INVESTIMENTO:
ALTO INVESTIMENTO

VT PRO 3[®]



Não é recomendada a utilização de glufosinato de amônio nas tecnologias VTPRO3 e VTPRO4



PRODUTIVIDADE COM TOLERÂNCIA AO CMV

RECOMENDAÇÃO DE POPULAÇÃO

VERÃO	SAFRINHA
60 - 70 mil plantas ha	50 - 60 mil plantas ha

DESTAQUES

- Estabilidade
- Alto potencial produtivo
- Boa expansão de espiga
- Boa sanidade foliar

TOLERÂNCIA À DOENÇAS

DOENÇA	S	MT	T	AT
<i>Bipolaris maydis</i>				
<i>Exserohilum turcicum</i>				
<i>Stenocarpella macrospora</i>				
<i>Phaeosphaeria maydis</i>				
<i>Cercospora zeae-maydis</i>				
<i>Puccinia polysora</i>				
Complexo de enfezamento				
Doenças de colmo				
Qualidade de grãos				

LEGENDA: S - Suscetível | MT - Moderadamente Tolerante | T - Tolerante | AT - Altamente Tolerante.



CICLO:
PRECOCE



TIPO DE GRÃO:
SEMIDURO,
ALARANJADO



PORTE:
MÉDIO | ALTO



RECOMENDAÇÃO DE USO:
GRÃOS | SILAGEM



INVESTIMENTO:
ALTO INVESTIMENTO

VTPRO4



"Não é recomendada a utilização de glufosinato de amônio nas tecnologias VTPRO3 e VTPRO4"



ALTA TOLERÂNCIA AO CMV COM DESEMPENHO NA DUPLA APTIDÃO

RECOMENDAÇÃO DE POPULAÇÃO

VERÃO	SAFRINHA
65 - 75 mil plantas ha	50 - 60 mil plantas ha

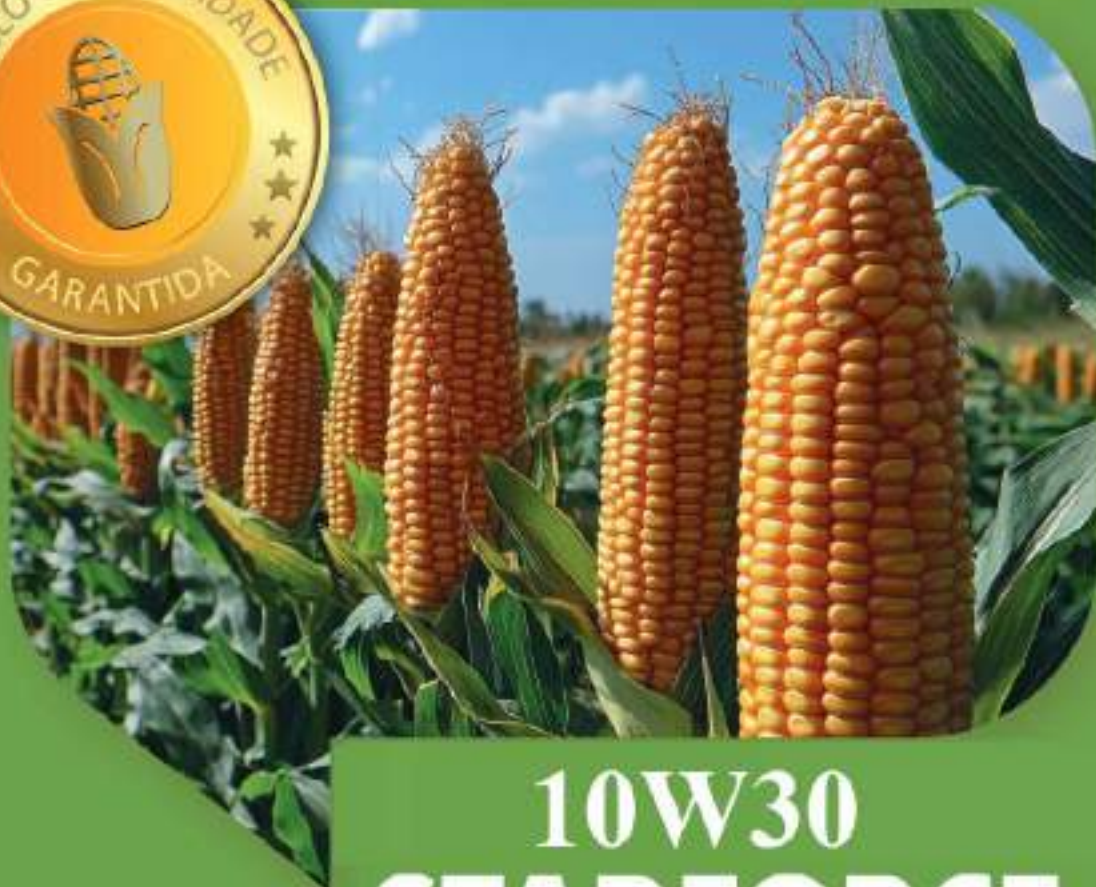
DESTAQUES

- Excelente sanidade foliar
- Alta tolerância ao CMV
- Alta performance na dupla aptidão (Silagem/Grão)

TOLERÂNCIA À DOENÇAS

DOENÇA	S	MT	T	AT
<i>Bipolaris maydis</i>				
<i>Exserohilum turcicum</i>				
<i>Stenocarpella macrospora</i>				
<i>Phaeosphaeria maydis</i>				
<i>Cercospora zeae-maydis</i>				
<i>Puccinia polysora</i>				
Complexo de enfezamento				
Doenças de colmo				
Qualidade de grãos				

LEGENDA: S - Suscetível | MT - Moderadamente Tolerante | T - Tolerante | AT - Altamente Tolerante.



10W30 STARFORCE

Indicado para áreas de baixa e média fertilidade, para plantio de safra verão, safrinha de inverno e na produção de silagem. População indicada 60 mil plantas por ha. Tecnologia New Seeds (resistência a glifosato e lagana), indicado para meio e finalização de plantio altamente tolerante a cigaminha.

						
ciclo	tipo do grão	peso (1000 grãos)	altura	altura espiga	finalidade	desenvolvimento
SUPER PRECOCE	SEMIDENTADO	365g	240cm	120cm	GRÃO E SILAGEM	RÁPIDO

RESISTÊNCIA A DOENÇAS:

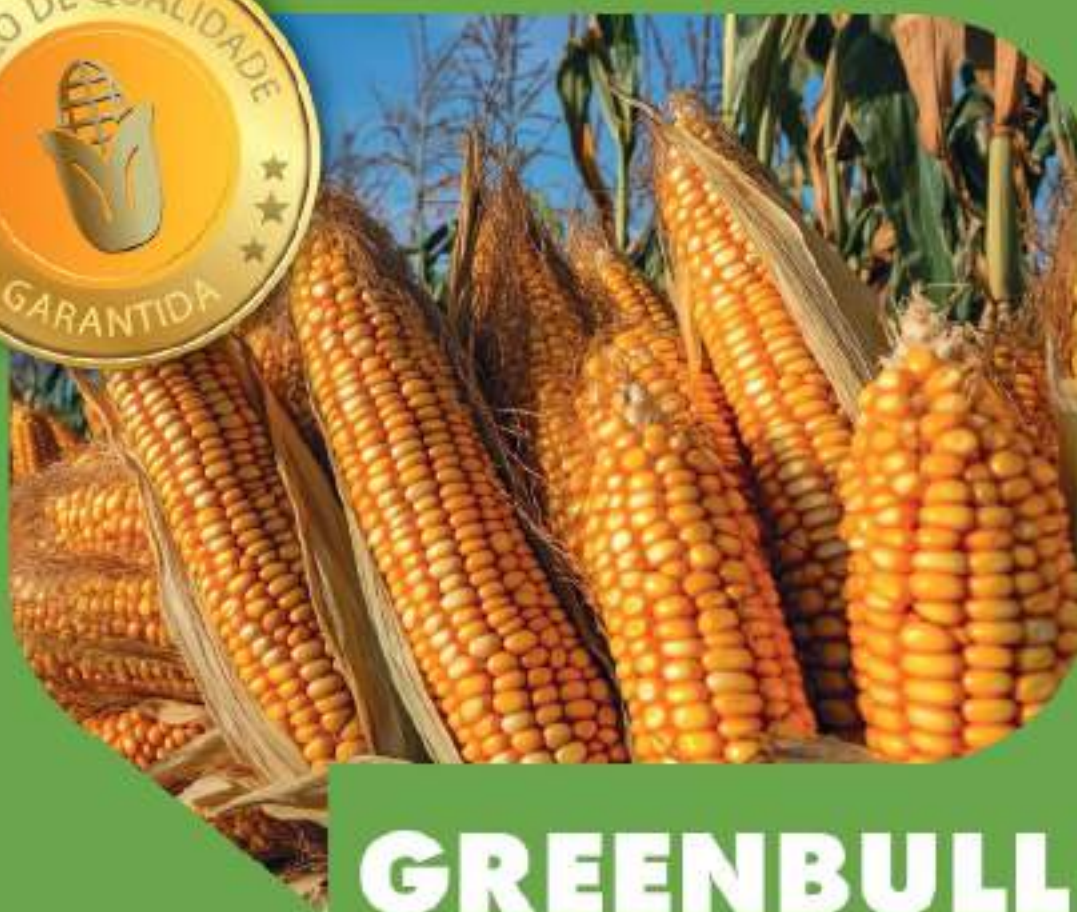
Turcicum
Tolerante

Cercospora
Moderadamente tolerante

Mancha Branca
Moderadamente tolerante

Ferrugem Polysora
Moderado

Complexo de enfezamento
Moderado



GREENBULL

Indicado para áreas de baixa e média fertilidade, para plantio de safra verão, safrinha de inverno e na produção de silagem. População indicada 60 mil plantas por ha. Tecnologia New Seeds (resistência a glifosato e lagarta), indicado para meio e finalização de plantio altamente tolerante a cigaminha.

						
ciclo	tipo do grão	peso (1000 grãos)	altura	altura espiga	finalidade	desenvolvimento
SUPERPRECOCE	DURO	382g	242cm	125cm	GRÃO E SILAGEM	RÁPIDO

RESISTÊNCIA A DOENÇAS:

Turcicum
Moderadamente tolerante

Cercospora
tolerante

Mancha Branca
Tolerante

Ferrugem Polysora
Moderada

Complexo de enfesamento
Moderado

Lançamento

Milho Híbrido SiloBom **VIP3**.

Especialista em silagem
para produzir **MAIS**.

Especialista em silagem para produzir **MAIS**.



PRODUCE



MILHO HÍBRIDO
SiloBom **VIP3**



MILHO HÍBRIDO
SiloBom **VIP3**



PRODUCE





Grãos e Silagem

ESTABILIDADE E SEGURANÇA – PRODUÇÃO DE SILAGEM DE ALTA QUALIDADE EM INVESTIMENTO MÉDIO.

O 20A12 VIP3 foi desenvolvido para trazer equilíbrio entre segurança e performance. Este híbrido garante uma produtividade consistente e eficiente.

PONTOS FORTES

- Boa tolerância ao CMV;
- Responde a baixas populações;
- Excelente sanidade planta;
- Estabilidade em ambientes desafiadores;
- Grande amplitude de plantio;
- Silagem de alta qualidade.

COR DE GRÃO	AMARELO/LARANJA
TIPO DE GRÃO	SEMI DURO
EMPALHAMENTO	EXCELENTE
ARQUITETURA FOLHAR	ESTREITAS E SEMI-ERETAS
CICLO	PRECOCE



PORTE DA PLANTA (cm)

ALTURA DA PLANTA

237

ALTURA DA INSERÇÃO
DA ESPIGA

132

NÍVEL DE TOLERÂNCIA
A CIGARRINHA



RECOMENDAÇÃO

VERÃO DO SUL	Baixo (<700m)			Alto (>700m)		
Época de plantio	Abertura	Meio	Fechamento	Abertura	Meio	Fechamento
População (plantas/ha)	70	65	60	70	65	70

■ Preferencial
 ■ Tolerado
 ■ Não recomendado #69

Obs: os valores se referem às indicações de população x1000 plantas por hectare.



Grãos e Silagem

OTIMIZANDO SUA LAVOURA SEUS CUSTOS E SUA PRODUTIVIDADE

Apresentamos o Velocitta VIP3, o híbrido super precoce que combina sanidade, qualidade de grãos e adaptabilidade a diferentes ambientes.

PONTOS FORTES

- Super Precocidade;
- Ótima estrutura de plantas com sanidade de colmo;
- Excelente Stay Green;
- Qualidade colmo e Raiz;
- Alta tolerância ao CMV e estria bacteriana;
- Se adaptam a diferentes ambientes de produção;
- Silagem de alta qualidade;
- Recomendado para silagem;

COR DE GRÃO	SEMI DENTADO AMARELO / LARANJA
TIPO DE GRÃO	SEMIDURO
EMPALHAMENTO	REGULAR
ARQUITETURA FOLIAR	ESTREITAS E SEMI-ERETAS
CICLO	SUPERPRECOCE



PORTE DA PLANTA (cm)

ALTURA DA PLANTA

220

ALTURA DA INSERÇÃO DA ESPIGA

127

NÍVEL DE TOLERÂNCIA A CIGARRINHA



RECOMENDAÇÃO

VERÃO DO SUL	Baixo (<700m)			Alto (>700m)		
Época de plantio	Abertura	Meio	Fechamento	Abertura	Meio	Fechamento
População plantas/ha	80	75	70	80	75	70

● Preferencial ● Tolerado ● Não recomendado (R)

Obs: as setinhas se referem às indicações de população de 40.000 plantas por hectare.



Grãos

É FORTE, É BRUTO!

Conheça o híbrido Fort vip3, uma combinação entre sanidade, estabilidade e potencial produtivo.

PONTOS FORTES

- Elevado potencial produtivo;
- Alta sanidade;
- Excelente qualidade de colmo e raiz.

COR DE GRÃO	ALARANJADO
TIPO DE GRÃO	SEMDURO
EMPALHAMENTO	EXCELENTE
ARQUITETURA FOLHAR	SEMI-ERETAS
CICLO	PRECOCE



PORTE DA PLANTA (cm)

ALTURA DA PLANTA

230

ALTURA DA INSERÇÃO
DA ESPIGA

122

NÍVEL DE TOLERÂNCIA
A CIGARRINHA



RECOMENDAÇÃO

VERÃO DO SUL	Baixo (<700m)			Alto (>700m)		
Época de plantio	Abertura	Meio	Fechamento	Abertura	Meio	Fechamento
População (plantas/ha)	75	70	65		75	65

● Preferencial ● Tolerado ● Não recomendado (R)

Observe a inversão de referência da indicação de população 18000 plantas por hectare.



Grãos

MÁXIMO DESEMPENHO NA SUA LAVOURA!

Apresentamos o VITTA VIP3, o híbrido superprecoce e de alto potencial produtivo para sua lavoura.

PONTOS FORTES

- Superprecocidade;
- Excelente Stay Green;
- Alto nível de resposta ao investimento.
- Qualidade de colmo e raiz;
- Alta tolerância a doenças de colmo, foliares e de Grãos;

COR DE GRÃO	ALARANJADO
TIPO DE GRÃO	SEMI DURO
EMPALHAMENTO	EXCELENTE
ARQUITETURA FOLIAR	LARGA E NA HORIZONTAL
CICLO	SUPERPRECOCE



PORTE DA PLANTA (cm)

ALTURA DA PLANTA

230

ALTURA DA INSERÇÃO DA ESPIGA

132

NÍVEL DE TOLERÂNCIA A CIGARRINHA



RECOMENDAÇÃO

VERÃO DO SUL	Baixo (<700m)			Alto (>700m)		
Época de plantio	Abertura	Meio	Fechamento	Abertura	Meio	Fechamento
População (plantas/ha)	75	70		80	80	

■ Preferencial
 ■ Tolerado
 ■ Não recomendado (N2)

Clicar e arrastar se refere às indicações de população de 10.000 plantas por hectare.



LG 36700



PRODUTIVIDADE E ALTA SANIDADE

BENEFÍCIOS

- Boa sanidade foliar.
- Ótimo empalhamento.
- Estabilidade produtiva.
- Grãos alaranjados de ótima qualidade.
- Stay green pronunciado.



Agrisure Viptera3 **CONVENCIONAL**

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS



TECNOLOGIA RECOMENDADA
MÉDIA/ALTA



ARQUITETURA FOLIAR
ABERTA



TIPO DE GRÃO
SEMIDURO ALARANJADO



TOLERÂNCIA A NICOSULFURON
SIM



FINALIDADE DE USO
GRÃOS/SILAGEM



MATURIDADE RELATIVA EM DIAS
135



ÉPOCA DE PLANTIO
SAFRA/SAFRINHA

QUADRO DE DOENÇAS

	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+
<i>Phaeosphaeria</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Cercosporiose</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Helmintosporiose</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ferrugem branca		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ferrugem comum		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ferrugem polissora		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mancha de <i>Diplodia</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Antracnose do colmo		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mollicutes (enfazamentos)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Víroses (mosaico)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Fusarium</i> (colmo)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Fusarium</i> (grãos)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Diplodia</i> (grãos)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Giberela (grãos)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mancha de <i>Bipolaris</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Notas: 9 = alta tolerância / 1 = suscetível

*A reação a doenças pode sofrer variações em função do ambiente e da ocorrência de forte pressão do patógeno.

RECOMENDAÇÕES DE PLANTIO

VERÃO

REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	JULHO				AGOSTO				SETEMBRO				OUTUBRO				NOVEMBRO				DEZEMBRO			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
RS, SC, PR (baixo)					70-65												65-60							
RS, SC, PR (alto)					70-65												65-60							
MG					65-60								70-65								65-60			
SP					65-60								70-65								65-60			
GO, DF					65-60								70-65								65-60			
BA					65-60								75-65								65-60			
TO					60-55								65-60								60-55			
MA, PI					60-50								65-60								60-55			
Nordeste					58-63								Sob consulta											

SAFRINHA

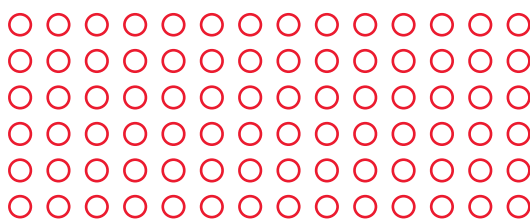
REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	JANEIRO				FEVEREIRO				MARÇO							
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4				
PR, MS	60-55								NR							
SP (sul)	60-55								NR							
GO, DF (alto)	60-55								58-53				NR			
MG	60-55								58-53				NR			
GO (baixo)	60-55								55-50				NR			
MT, RO	60-55				60-55								NR			
MATOPIBA	60-55								55-50				NR			

* População recomendada (x mil plantas/ha).
** NR: Não recomendada.

* Mesmo com alta tolerância, não dispensa atenção especial ao controle da cigarrinha-do-milho, inseto vetor de espiroplasma e fitoplasma, causadores dos enfazamentos pálido e vermelho respectivamente. ** Em situações de alta pressão de Fusarium de colmo, pode ser necessária colheita antecipada. *** Atenção: áreas com histórico de larva-alfinete.



LG 36665



SUPERPRECOCIDADE
COM SANIDADE



BENEFÍCIOS

- Potencial produtivo
- Superprecocidade
- Boas características agronômicas
- Boa tolerância ao complexo mollicutes e viroses



CARACTERÍSTICAS
AGRONÔMICAS



TECNOLOGIA
RECOMENDADA
MÉDIA



TIPO DE GRÃO
SEMIDURO
ALARANJADO



FINALIDADE
DE USO
GRÃOS



ÉPOCA DE
PLANTIO
MEIO/FECHAMENTO



ARQUITETURA
FOLIAR
SEMIERETA



TOLERÂNCIA A
NICOSULFURON
SEM INFORMAÇÃO



EMPALHAMENTO
BOM

REAÇÕES A DOENÇAS

	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+
<i>Phaeosphaeria</i>		●	●	●	●	●	●	●	●		
Cercosporiose		●	●	●	●	●	●	●	●		
Helmintosporiose		●	●	●	●	●	●	●			
Ferrugem branca		SEM INFORMAÇÃO									
Ferrugem comum		●	●	●	●	●	●	●	●		
Ferrugem polissora		●	●	●	●	●	●	●	●		
Mancha de <i>diplodia</i>		●	●	●	●	●	●	●	●		
Antracnose de colmo		●	●	●	●	●	●	●	●		
Mollicutes (enfazamentos)		●	●	●	●	●	●	●	●		
Viroses (mosaico)		●	●	●	●	●	●	●	●		
<i>Fusarium</i>		●	●	●	●	●	●	●	●		

*A reação a doenças pode sofrer variações em função do ambiente e da ocorrência de forte pressão do patógeno.

Notas: 9 = alta tolerância / 1 = suscetível

RECOMENDAÇÕES DE PLANTIO

SAFRINHA REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	JANEIRO				FEVEREIRO				MARÇO			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
PR/MS	65				65-55							
SP	65				65-55							
MT/RO	65				65-60							
GO/DF (ALTO)	65				65-60							
MG	65				65-60							
GO (BAIXO)	65				65-60							
MATOPIBA	65				65-60							

* Mesmo com alta tolerância, não dispensa a atenção especial ao controle da cigarrinha do milho, inseto vetor de espiraplasma e fitoplasma, causadores dos enfazamentos pálido e vermelho, respectivamente.

** Em situações de alta pressão de fusarium de colmo, pode ser necessária colheita antecipada.



LG 36700



PRODUTIVIDADE E ALTA SANIDADE

BENEFÍCIOS

- Boa sanidade foliar.
- Ótimo empalhamento.
- Estabilidade produtiva.
- Grãos alaranjados de ótima qualidade.
- Stay green pronunciado.



Agrisure Viptera3 **CONVENCIONAL**

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS



TECNOLOGIA RECOMENDADA
MÉDIA/ALTA



ARQUITETURA FOLIAR
ABERTA



TIPO DE GRÃO
SEMIDURO ALARANJADO



TOLERÂNCIA A NICOSULFURON
SIM



FINALIDADE DE USO
GRÃOS/SILAGEM



MATURIDADE RELATIVA EM DIAS
135



ÉPOCA DE PLANTIO
SAFRA/SAFRINHA

QUADRO DE DOENÇAS

	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+
<i>Phaeosphaeria</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Cercosporiose</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Helmintosporiose</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Ferrugem branca</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Ferrugem comum</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Ferrugem polissora</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Mancha de Diplodia</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Antracnose do colmo</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Mollicutes (enfazamentos)</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Víroses (mosaico)</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Fusarium (colmo)</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Fusarium (grãos)</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Diplodia (grãos)</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Giberela (grãos)</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Mancha de Bipolaris</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Notas: 9 = alta tolerância / 1 = suscetível

*A reação a doenças pode sofrer variações em função do ambiente e da ocorrência de forte pressão do patógeno.

RECOMENDAÇÕES DE PLANTIO

VERÃO

REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	JULHO				AGOSTO				SETEMBRO				OUTUBRO				NOVEMBRO				DEZEMBRO			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
RS, SC, PR (baixo)					70-65												65-60							
RS, SC, PR (alto)					70-65												65-60							
MG					65-60								70-65								65-60			
SP					65-60								70-65								65-60			
GO, DF					65-60								70-65								65-60			
BA					65-60								75-65								65-60			
TO					60-55								65-60								60-55			
MA, PI					60-50								65-60								60-55			
Nordeste					58-63								Sob consulta											

SAFRINHA

REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	JANEIRO				FEVEREIRO				MARÇO			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
PR, MS	60-55								NR			
SP (sul)	60-55								NR			
GO, DF (alto)	60-55				58-53				NR			
MG	60-55				58-53				NR			
GO (baixo)	60-55				55-50				NR			
MT, RO	60-55				60-55				NR			
MATOPIBA	60-55				55-50				NR			

* População recomendada (x mil plantas/ha).
** NR: Não recomendada.

* Mesmo com alta tolerância, não dispensa atenção especial ao controle da cigarrinha-do-milho, inseto vetor de espiroplasma e fitoplasma, causadores dos enfazamentos pálido e vermelho respectivamente. ** Em situações de alta pressão de Fusarium de colmo, pode ser necessária colheita antecipada. *** Atenção: áreas com histórico de larva-alfinete.



LG 36799



Agrisure Viptera 3



PRODUTIVIDADE COM ESTABILIDADE

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS



TECNOLOGIA RECOMENDADA MÉDIA/ALTA



TIPO DE GRÃO SEMIDENTADO ALARANJADO



ARQUITETURA FOLIAR ABERTA



TOLERÂNCIA A NICOSULFURON SIM



FINALIDADE DE USO GRÃOS/SILAGEM



ÉPOCA DE PLANTIO SAFRA/SAFRINHA

QUADRO DE DOENÇAS

	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+
<i>Phaeosphaeria</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Cercosporiose</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Helmintosporiose</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ferrugem branca	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ferrugem comum	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Ferrugem polissora	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mancha de <i>Diplodia</i>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Antracnose do colmo	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mollicutes (enfazamentos)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Vírose (mosaico)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Fusarium</i> (colmo)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
<i>Fusarium</i> (grãos)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Notas: 9 = alta tolerância / 1 = suscetível

- A reação às doenças pode sofrer variações em função do ambiente e da ocorrência de forte pressão do patógeno.

- Mesmo com alta tolerância, não dispensa a atenção especial ao controle da cigarrinha-do-milho, inseto vetor de espiroplasma e fitoplasma, causadores dos enfazamentos pálido e vermelho, respectivamente.

- Em situações de alta pressão de *Fusarium* de colmo, pode ser necessária a colheita antecipada.

- Fazer bom controle de percevejo-barriga-verde e pulgão.

BENEFÍCIOS

- Alta produtividade e estabilidade.
- Excelente sanidade foliar.
- Qualidade de colmo e raiz.
- Bom empalhamento e qualidade de grãos.
- Proteção Agisur Viptera 3.
- Tolerância aos enfazamentos.

RECOMENDAÇÕES DE PLANTIO

População recomendada (x mil plantas/ha).

VERÃO	REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	JULHO				AGOSTO				SETEMBRO				OUTUBRO				NOVEMBRO				DEZEMBRO			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	RS, SC (BAIXO)																								
	RS, SC (ALTO)																								
	MG, SP																								
	GO, DF																								
	BA																								
	TO																								
	MA, PI																								

SAFRINHA	REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	JANEIRO				FEVEREIRO				MARÇO			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	PR												
	MS												
	GO, DF (ALTO)												
	MG, SP												
	GO (BAIXO)												
	MT, RO												
	MATOPIBA												

Legenda:
NR: Não Recomendado
EA: Em Avaliação

VOLTE PARA O ÍNDICE



LG 36760



LANÇAMENTO - LANÇAMENTO - LANÇAMENTO

Agrisure Viptera 3

PRODUTIVIDADE E SANIDADE

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

- TECNOLOGIA RECOMENDADA ALTA**
- TIPO DE GRÃO SEMIDENTADO ALARANJADO**
- ARQUITETURA FOLIAR ERETA**
- TOLERÂNCIA A NICOSULFURON SIM**
- FINALIDADE DE USO GRÃOS/SILAGEM**
- ÉPOCA DE PLANTIO SAFRA**
- EMPALHAMENTO BOM**

QUADRO DE DOENÇAS

	-	1	2	3	4	5	6	7	8	9	+
<i>Phaeosphaeria</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Cercosporiose		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Helminthosporiose		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ferrugem branca		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ferrugem comum		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Ferrugem polissora		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Mancha de <i>Diplodia</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Antracnose do colmo		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Mollicutes (enfezamentos)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Viroses (mosaico)		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
<i>Fusarium</i>		•	•	•	•	•	•	•	•	•	

Notas: 9 = alta tolerância / 1 = suscetível

- A reação às doenças pode sofrer variações em função do ambiente e da ocorrência de forte pressão do patógeno.
 - Mesmo com alta tolerância, não dispensa a atenção especial ao controle da cigarrinha-do-milho, inseto vetor de espiroplasma e fitoplasma, causadores dos enfezamentos pálido e vermelho, respectivamente.
 - Em situações de alta pressão de *Fusarium* de colmo, pode ser necessária a colheita antecipada.
 - Uso de fungicidas em áreas com histórico de mancha-branca.

BENEFÍCIOS

- Alta estabilidade produtiva.
- Excelente sanidade foliar.
- Boa tolerância ao CMV.
- Bom empalhamento e qualidade de grãos.
- Ótimo arranque em solo frio.

RECOMENDAÇÕES DE PLANTIO

População recomendada (x mil plantas/ha).

VERÃO	REGIÕES EDAFOCLIMÁTICAS	ABRIL				MAIO				JUNHO				JULHO				AGOSTO				SETEMBRO				OUTUBRO				NOVEMBRO				DEZEMBRO			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	RS, SC, PR (BAIXO), RS, SC, PR (ALTO)																																				
	MG (SUL)																																				
	SP (SUL)																																				

Legenda:
 NR: Não Recomendado
 EA: Em Avaliação



K9668 VIP3

Supra, no campo
com você.



A combinação perfeita
para qualidade de grãos e
sanidade foliar.

Época de semeadura:
Verão subtropical



PONTOS
FORTES

- Estabilidade produtiva
- Sanidade foliar
- Ótima tolerância ao complexo de enfezamentos
- Grão duro e alaranjado
- Biotechnology mais eficiente para controle da lagarta-do-cartucho: VIP3

Características agronômicas

	Nível tecnológico	Médio/Alto investimento
	Uso	Grãos e Silagem
	Ciclo	Precoce
	GDU	830
	Altura da planta (cm)	225 - 245
	Inserção espiga (cm)	115 - 135
	Nº fileiras de grãos	14 - 16
	Arquitetura	Semiereta
	Cor do grão	Alaranjado
	Textura do grão	Duro
	Peso 1.000 grãos	300 - 340 gramas
	Sabugo	Branco

OBS: Ressaltamos a importância do agricultor realizar o monitoramento das doenças e o manejo integrado conforme as boas práticas agronômicas.

Sanidade

Helminthosporiose	●●●●
Mancha Branca	●●●●
Ferrugem Polissora	●●●●
Complexo de Enfezamentos	●●●●
Bipolaris maydis	●●●●
Cercosporiose	●●●●
Diplodia Foliar	●●●●
Grãos Ardidos	●●●●
Doenças de Colmo	●●●●

- Legenda
- Suscetível
 - Moderadamente Suscetível
 - Moderadamente Tolerante
 - Tolerante



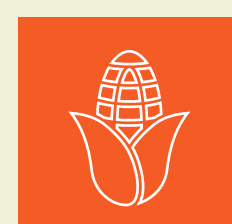
K9606VIP3

Supra, no campo com você.

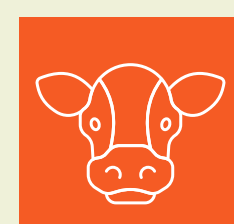


Referência em estabilidade produtiva.

Época de semeadura: Verão subtropical



GRÃO



SILAGEM

Agrisure Viptera 3

Agrisure Viptera é uma marca registrada de uma companhia do Grupo Syngenta.



PONTOS FORTES

- Referência em estabilidade produtiva
- Excelente tolerância ao complexo de enfezamentos
- Amplitude de plantio
- Biotecnologia mais eficiente para controle da lagarta-do-cartucho: VIP3

Características agronômicas

	Nível tecnológico	Médio/Alto investimento
	Uso	Grãos e Silagem
	Ciclo	Precoce
	GDU	820
	Altura da planta (cm)	225 - 240
	Inserção espiga (cm)	115 - 135
	Nº fileiras de grãos	16 - 18
	Arquitetura	Semiereta
	Cor do grão	Alaranjado
	Textura do grão	Semiduro
	Peso 1.000 grãos	360 gramas
	Sabugo	Branco

OBS: Ressaltamos a importância do agricultor realizar o monitoramento das doenças e o manejo integrado conforme as boas práticas agronômicas.

Sanidade

Helminthosporiose	●●●●
Mancha Branca	●●●●
Ferrugem Polissora	●●●●
Complexo de Enfezamentos	●●●●
Bipolaris maydis	●●●●
Cercosporiose	●●●●
Diplodia Foliar	●●●●
Grãos Ardidos	●●●●
Doenças de Colmo	●●●●

Legenda

- Suscetível
- Moderadamente Suscetível
- Moderadamente Tolerante
- Tolerante

Supra, no campo com você.

@suprasementes f Instagram YouTube Website



CARACTERÍSTICAS

SHU 511



CICLO PRECOCE



TIPO DE USO GRÃO



ALTURA DA PLANTA 1,59 m



RAÍZ Tolerante ao acamamento



PANÍCULA Semicompacta



COLMO Excelente resistência física e sanidade



TIPO DE GRÃO Coloração alaranjado

POTENCIAL PRODUTIVO, SANIDADE FOLIAR E AMPLITUDE DE SEMEADURA



RECOMENDAÇÕES

- Melhores resultados na abertura e meio da janela de plantio
- Responsivo ao manejo
- Excelentes resultados em lavouras na região Tropical Alta
- Produto para ser posicionado ao lado de materiais precoces
- Monitoramento do *Melanaphis sacchari*



BENEFÍCIOS

- Alta produtividade
- Precocidade
- Sanidade foliar e qualidade de colmo
- Amplitude de semeadura
- Boa adaptação em solos arenosos



MELHORES RESULTADOS



COLHEITA

Ideal de **16% a 22%** de umidade



DENSIDADE

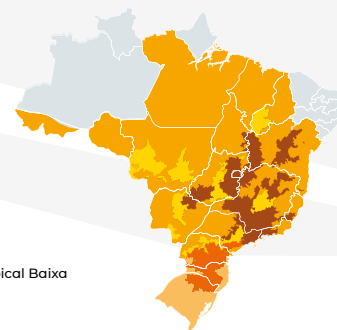
Safrinha
180 a 220 mil plantas por hectare



REGIÕES DE ADAPTAÇÃO

- **TA**_Tropical Alta
- **TB**_Tropical Baixa
- **TT**_Tropical de Transição
- **SA**_Subtropical Alta
- **SB**_Subtropical Baixa

Melhor posicionamento nas regiões Tropical Baixa e Tropical Alta.



TOLERÂNCIA À DOENÇAS

	S	MS	MT	T
ANTRACNOSE	←	←	←	←
FERRUGEM DO SORGO	←	←	←	←
TURCICUM	←	←	←	←
MACROPHOMINA	←	←	←	←
ERGOT	←	←	←	←

S_Suscetível | MS_Moderadamente Suscetível | MT_Moderadamente Tolerante | T_Tolerante



SHU 2380

PRO2

Tecnologia

VT PRO 2™

TECNOLOGIA

**POTENCIAL PRODUTIVO
COM AMPLITUDE DE
SEMEADURA E AMBIENTE**

CARACTERÍSTICAS



**CICLO
PRECOCE**



**TIPO DE USO
GRÃO**



**ALTURA DA PLANTA
2,50 m**



**ALTURA DA ESPIGA
1,40 m**



**GDU FLORESCIMENTO
845**



**GDU MADURIDADE
FISIOLÓGICA
1610**



**TIPO DE GRÃO
Coloração alaranjado
e textura duro**



RECOMENDAÇÕES

- Melhor potencial produtivo nas aberturas de plantio da região, porém com adaptabilidade às demais janelas de plantio
- Realizar MIP para o complexo de enfezamento
- Híbrido resistente ao Glifosato
- Monitoramento no controle de *Spodoptera frugiperda*
- Recomenda-se o manejo de fungicidas para o complexo de Mancha Branca
- Híbrido não tolerante ao Glufosinato



BENEFÍCIOS

- Potencial produtivo com segurança
- Ótima qualidade de colmo
- Stay green acentuado
- Moderadamente tolerante ao complexo de enfezamento
- Sanidade foliar
- Adaptação a ambiente diversos



MELHORES RESULTADOS



INVESTIMENTO

Médio/Alto



COLHEITA

**Ideal de 18% a 22%
de umidade**



DENSIDADE

Verão
60 a 65 mil
plantas por hectare

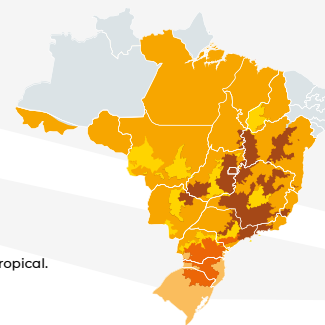
Safrinha
55 a 60 mil
plantas por hectare



REGIÕES DE ADAPTAÇÃO

- TA**_Tropical Alta
- TB**_Tropical Baixa
- TT**_Tropical de Transição
- SA**_Subtropical Alta
- SB**_Subtropical Baixa

Ótimo posicionamento em toda região Tropical.
Adaptado à região Subtropical.



TOLERÂNCIA À DOENÇAS

	S	MS	MT	T
CERCOSPORA	←	←	←	←
DIPLODIA	←	←	←	←
FERRUGEM COMUM	←	←	←	←
FERRUGEM POLISSORA	←	←	←	←
MANCHA BRANCA	←	←	←	←
TURCICUM	←	←	←	←
COMPLEXO DE ENFEZAMENTO	←	←	←	←
COLMO	←	←	←	←
GRÃOS	←	←	←	←

S_Suscetível | MS_Moderadamente Suscetível | MT_Moderadamente Tolerante | T_Tolerante



SHU 4404

TG

TG é uma marca registrada Syngenta.

TECNOLOGIA

**ELEVADO POTENCIAL
PRODUTIVO PARA
ÁREAS DE REFÚGIO**



RECOMENDAÇÕES

- Recomendado para áreas de médio/alto investimento
- Híbrido resistente ao Glifosato

- Atenção para o manejo de Mancha Branca e Diplodia
- Amplitude de semeadura



BENEFÍCIOS

- Elevado potencial produtivo
- Excelente qualidade de colmo e raiz
- Responsivo ao investimento

- Moderadamente resistente ao complexo de enfezamento
- Baixo fator de reprodução de nematoides
- Ótima opção refúgio de milho Bt



MELHORES RESULTADOS



INVESTIMENTO

Alto



COLHEITA

Ideal de **18% a 22%** de umidade



DENSIDADE

Verão
60 a 65 mil plantas por hectare

Safrinha
55 a 60 mil plantas por hectare

CARACTERÍSTICAS



**CICLO
PRECOCE**



**TIPO DE USO
GRÃO**



**ALTURA DA PLANTA
2,70 m**



**ALTURA DA ESPIGA
1,40 m**



**GDU FLORESCIMENTO
850**



**GDU MATURIDADE
FISIOLÓGICA
1620**



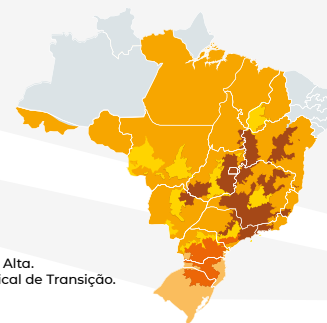
**TIPO DE GRÃO
Coloração alaranjado
e textura duro**



REGIÕES DE ADAPTAÇÃO

- **TA**_Tropical Alta
- **TB**_Tropical Baixa
- **TT**_Tropical de Transição
- **SA**_Subtropical Alta
- **SB**_Subtropical Baixa

Melhor posicionamento na região Tropical Alta.
Adaptado às regiões Tropical Baixa e Tropical de Transição.



TOLERÂNCIA À DOENÇAS

	S	MS	MT	T
CERCOSPORA	←	←	←	←
DIPLODIA	←	←	←	←
FERRUGEM COMUM	←	←	←	←
FERRUGEM POLISSORA	←	←	←	←
MANCHA BRANCA	←	←	←	←
TURCICUM	←	←	←	←
COMPLEXO DE ENFEZAMENTO	←	←	←	←
COLMO	←	←	←	←
GRÃOS	←	←	←	←

S_Suscetível | MS_Moderadamente Suscetível | MT_Moderadamente Tolerante | T_Tolerante

NOVO SHU 3303

PRO3

Tecnologia VT PRO 3™

TECNOLOGIA

ALTO POTENCIAL PRODUTIVO, QUALIDADE DE COLMO E TOLERÂNCIA AO COMPLEXO DE ENFEZAMENTO



RECOMENDAÇÕES

- Posicionar em áreas de alto investimento
- Monitoramento em áreas com severidade de Cercosporiose
- Realizar MIP para o complexo de enfezamento
- Híbrido resistente ao Glifosato
- Híbrido não tolerante ao Glufosinato



BENEFÍCIOS

- Alta caixa produtiva
- Excelente qualidade de colmo
- Estabilidade produtiva
- Stay green acentuado
- Responsivo ao alto investimento
- Segurança para sua lavoura
- Qualidade de grãos



MELHORES RESULTADOS



INVESTIMENTO

Alto



COLHEITA

Ideal de **18% a 22%** de umidade



DENSIDADE

Verão
65 a 75 mil plantas por hectare

Safrinha
55 a 70 mil plantas por hectare

CARACTERÍSTICAS



CICLO PRECOCE



TIPO DE USO GRÃO



ALTURA DA PLANTA 2,50 m



ALTURA DA ESPIGA 1,45 m



GDU FLORESCIMENTO 835



GDU MATURIDADE FISIOLÓGICA 1590



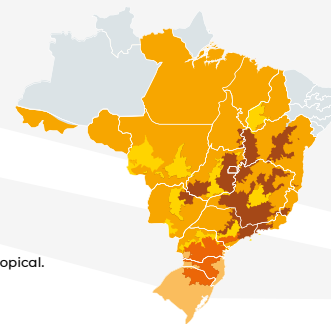
TIPO DE GRÃO Coloração amarelo-alaranjado e textura semiduro



REGIÕES DE ADAPTAÇÃO

- **TA**_Tropical Alta
- **TB**_Tropical Baixa
- **TT**_Tropical de Transição
- **SA**_Subtropical Alta
- **SB**_Subtropical Baixa

Ótimo posicionamento em toda região Tropical. Adaptado à região Subtropical.



TOLERÂNCIA À DOENÇAS

	S	MS	MT	T
CERCOSPORA	←	←	←	←
DIPLODIA	←	←	←	←
FERRUGEM COMUM	←	←	←	←
FERRUGEM POLISSORA	←	←	←	←
MANCHA BRANCA	←	←	←	←
TURCICUM	←	←	←	←
COMPLEXO DE ENFEZAMENTO	←	←	←	←
COLMO	←	←	←	←
GRÃOS	←	←	←	←

S_Suscetível | MS_Moderadamente Suscetível | MT_Moderadamente Tolerante | T_Tolerante

BM 3063

DISPONÍVEL NA VERSÃO

BTMAX



SILAGEM DE ALTA QUALIDADE COM ESTABILIDADE DE PRODUÇÃO

Híbrido para produção de silagem de milho de alta qualidade e grãos dentados. Destaca-se pela qualidade de fibra e janela de corte estendida.



FINALIDADE DE USO

Silagem Planta Inteira
e Grão Úmido



CICLO

Precoce



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 55 a 65 mil
Safrinha: 45 a 55 mil



ALTURA

Planta: 2,35 a 2,75m
Espiga: 1,45 a 1,85m



TIPO DE GRÃO

Dentado e Amarelo



QUALIDADE SILAGEM | P.I.

Proteína Bruta: 8%
NDT: 71%
FDN: 44%
Amido: 32%



A OPÇÃO NÚMERO UM EM SORGO SILAGEIRO NO BRASIL

Ótima plantabilidade, volume, participação de grãos e excelente proporção folha/colmo para uma silagem de alta qualidade, sendo mais uma opção para suplementar seus animais na entressafra.



FINALIDADE DE USO

Silagem Planta Inteira



CICLO

Precoce



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 120 a 130 mil
Safrinha: 90 a 100 mil



ALTURA

2,50 a 2,80m



TIPO DE GRÃO

Grande/Sem Tanino e
Castanho Avermelhado



QUALIDADE SILAGEM | P.I.

Proteína Bruta: 10%
NDT: 68%
FDN: 55%
Amido: 18%

BM 500

DISPONÍVEL NA VERSÃO

BMR

A EXCELÊNCIA EM SORGO DE CORTE E PASTEJO

Tecnologia BMR "brown mid rib". Alta eficiência alimentar pela maior digestibilidade das fibras. Significa mais leite e mais carne por hectare.



FINALIDADE DE USO

Corte/Pastejo



CICLO

Precoce



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 350 a 500 mil
Safrinha: 350 a 500 mil



QUALIDADE SILAGEM | P.I.

Proteína Bruta: 12 a 15%
NDT: 68 a 72%
FDN: 58 a 65%

LANÇAMENTO

BM 166

DISPONÍVEL NA VERSÃO

 **Agrisure Viptera3**

DESEMPENHO E ADAPTAÇÃO PARA QUEM BUSCA ALTA RENTABILIDADE

Ampla adaptação na safrinha com ótima uniformidade de espigas e elevado teto produtivo.



FINALIDADE DE USO

Grãos



CICLO

Superprecoce



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 65 a 75 mil
Safrinha: 60 a 70 mil



ALTURA DA PLANTA

2,40 a 3,00m



TIPO DE GRÃO

Semidentado e Amarelo



ALTURA DE ESPIGA

1,30 a 1,70m

LANÇAMENTO

**BM
890**

DISPONÍVEL NA VERSÃO

 **Agrisure Viptera³**

O HÍBRIDO COMPLETO PARA A SUA SAFRINHA

Tolerância ao complexo de enfezamento, uniformidade de espigas, sanidade foliar e desempenho superior em alto investimento.



FINALIDADE DE USO

Grãos



CICLO

Superprecoce



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 65 a 75 mil
Safrinha: 60 a 70 mil



ALTURA DA PLANTA

2,30 a 2,80m



TIPO DE GRÃO

Duro e Alaranjado



ALTURA DE ESPIGA

1,20 a 1,60m

BM 990

DISPONÍVEL NA VERSÃO

 **Agrisure Viptera³**

TECNOLOGIA COM ALTA PRODUTIVIDADE

Referência em estabilidade e qualidade de grãos.



FINALIDADE DE USO

Grãos e Silagem
Grão Úmido



CICLO

Precoce



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 65 a 75 mil
Safrinha: 50 a 65 mil



ALTURA DA PLANTA

2,40 a 2,60m



TIPO DE GRÃO

Semidentado e Amarelo



ALTURA DE ESPIGA

1,10 a 1,50m

BM 815

DISPONÍVEL NAS VERSÕES

BTMAX



VT PRO 3®

O HÍBRIDO PADRÃO DE ALTA PERFORMANCE

Ampla adaptação na safra verão e safrinha em todo o Brasil, com grãos semiduros, folhas semieretas. Ótima qualidade de grãos.



FINALIDADE DE USO

Grãos, Grão Úmido e
Snaplage



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 55 a 65 mil
Safrinha: 45 a 55 mil



TIPO DE GRÃO

Semiduro e Alaranjado



CICLO

Precoce



ALTURA DA PLANTA

2,25 a 2,65m



ALTURA DE ESPIGA

1,30 a 1,70m

GLYFOS RR2

DISPONÍVEL NA VERSÃO



POTENCIAL PRODUTIVO ALIADO A MÁXIMA PRODUTIVIDADE

Praticidade e excelente opção para plantio nas duas safras. Apresenta alto potencial produtivo com ciclo precoce.



FINALIDADE DE USO

Grãos, Silagem Planta
Inteira e Grão Úmido



CICLO

Precoce



POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 55 a 65 mil
Safrinha: 45 a 55 mil



ALTURA DA PLANTA

2,20 a 2,70m



TIPO DE GRÃO

Dentado e Amarelo



ALTURA DE ESPIGA

1,30 a 1,70m



SHS 410

DISPONÍVEL NA VERSÃO

CONVENCIONAL

**ALTA PRODUTIVIDADE COM EXCELENTE
QUALIDADE DE GRÃOS**

- Excelente produtividade
- Ótima relação custo-benefício

RECOMENDAÇÃO DE USO

GRÃOS

SILAGEM
GRÃO
ÚMIDO

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 200 a 220 mil

Safrinha: 150 a 170 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio

SANIDADE FOLIAR

CARACTERÍSTICAS

-  **CICLO:** Superprecoce
-  **TIPO DE GRÃO:** Médio/Sem Tanino
-  **COLORAÇÃO:** ● Vermelho
-  **ARQUITETURA:** Semiereta
-  **ALTURA DA PLANTA:** 1,25 a 1,35m
-  **GRÃOS**
 - Dias para Florescimento: 50 a 55 dias
 - Dias para Colheita: 120 a 130 dias

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 10,5%

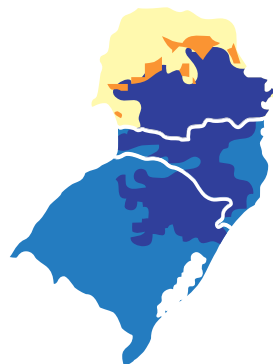
NDT: 67,6%

FDN: 38 a 45%

Amido: 28%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	-700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





DISPONÍVEL NA VERSÃO

ASTRAL

HÍBRIDO SILAGEIRO COM ALTA PRODUÇÃO DE MASSA VERDE E BOA PARTICIPAÇÃO DE GRÃOS

- Ótima proporção entre folha e colmo
- Alta produção de massa verde
- Resistente às principais doenças da cultura do sorgo e ao acamamento

RECOMENDAÇÃO DE USO

SILAGEM
PLANTA
INTEIRA

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 130 a 140 mil

Safrinha: 100 a 120 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto | Médio

ÓTIMA PLANTABILIDADE

CARACTERÍSTICAS

-  **CICLO:** Precoce
-  **TIPO DE GRÃO:** Grande/Sem Tanino
-  **COLORAÇÃO:** ● Castanho Avermelhado
-  **ARQUITETURA:** Normal
-  **ALTURA DA PLANTA:** 2,50 a 2,70m
-  **SILAGEM**
Dias para Florescimento: 65 a 70 dias
Intervalo de Corte: 100 a 110 dias

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 8%

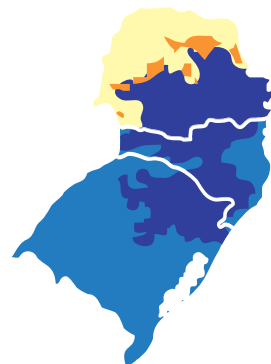
NDT: 67%

FDN: 40 a 45%

Amido: 25%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	- 700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+ 700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





DISPONÍVEL NA VERSÃO

BMR

MAIS LEITE E MAIS CARNE POR HECTARE

- Tecnologia BMR “brown mid rib”
- Redução no teor de lignina
- Aumento na digestibilidade da fibra

RECOMENDAÇÃO DE USO

CORTE/
PASTEJO

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 350 a 500 mil

Safrinha: 350 a 500 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto

ALTA PLANTABILIDADE

CARACTERÍSTICAS

 **CICLO:** Precoce

 **ARQUITETURA:** Semiereta

 **CORTE / PASTEJO**

Dias para 1º Corte: 35 a 45 dias

Intervalo de Corte: 30 a 35 dias

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

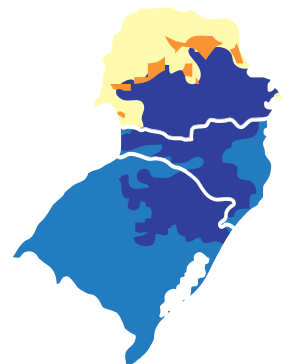
Proteína Bruta: 12 a 15%

NDT: 68 a 72%

FDN: 45 a 55%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	-700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





SHS 5570

DISPONÍVEL NAS VERSÕES

CONVENCIONAL



**SUPERPRECOCE COM ALTO TETO PRODUTIVO
ALIADO A AMPLA ADAPTAÇÃO**

- Excelente sanidade foliar
- Versatilidade de uso
- Estabilidade de produção

ESTABILIDADE DE PRODUÇÃO

RECOMENDAÇÃO DE USO

GRÃOS

SILAGEM
PLANTA
INTEIRA

SILAGEM
GRÃO
ÚMIDO

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 65 a 75 mil

Safrinha: 55 a 65 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Alto | Médio/Alto

CARACTERÍSTICAS

- CICLO:** Superprecoce
- TIPO DE GRÃO:** Semiduro
- COLORAÇÃO:** ● Alaranjado
- ARQUITETURA:** Semiereta
- ALTURA DA PLANTA:** 2,10 a 2,50m
- ALTURA DA ESPIGA:** 1,00 a 1,50m
- EMPALHAMENTO:** Bom
- STAY GREEN:** Bom

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 7,4%

NDT: 72,5%

FDN: 41,5%

Amido: 33%

GRÃO ÚMIDO

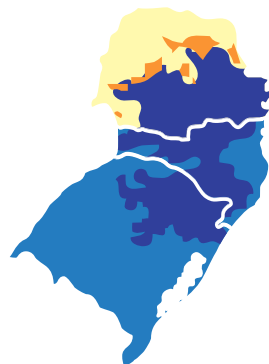
Amido: 70,1%

Proteína Bruta: 8,5%

Extrato Etéreo: 4,3%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	-700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





SHS 7930

DISPONÍVEL NA VERSÃO

VT PRO 3°

**AMPLA ADAPTAÇÃO COM ALTO
POTENCIAL PRODUTIVO**

- Boa estabilidade
- Superprecoce na colheita
- Tolerância ao complexo de enfezamento

TOLERÂNCIA AO COMPLEXO DE ENFEZAMENTO

RECOMENDAÇÃO DE USO

GRÃOS

SILAGEM
PLANTA
INTEIRA

SILAGEM
GRÃO
ÚMIDO

SNAPLAGE

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 70 a 85 mil

Safrinha: 60 A 65 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Alto | Médio/Alto

CARACTERÍSTICAS

-  **CICLO:** Precoce
-  **TIPO DE GRÃO:** Semidentado
-  **COLORAÇÃO:** ● Amarelo
-  **ARQUITETURA:** Semiereta
-  **ALTURA DA PLANTA:** 2,30 a 2,70m
-  **ALTURA DA ESPIGA:** 1,35 a 1,75m
-  **EMPALHAMENTO:** Ótimo
-  **STAY GREEN:** Bom

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 7,5 a 8,5%

NDT: 70 a 72%

FDN: 40 a 45%

Amido: 32%

GRÃO ÚMIDO

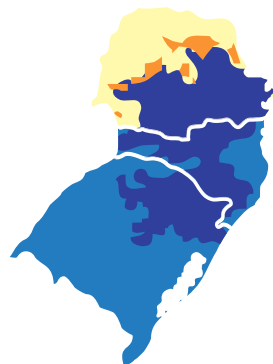
Amido: 70%

Proteína Bruta: 9,5%

Extrato Etéreo: 4,5%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	- 700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+ 700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





SHS 7939

DISPONÍVEL NA VERSÃO

VT PRO 3°

PRECOCIDADE COM ALTA PRODUTIVIDADE

- Alto rendimento de grãos
- Ótima estabilidade
- Excelente Dry Down

RECOMENDAÇÃO DE USO

GRÃOS

SILAGEM
PLANTA
INTEIRA

SILAGEM
GRÃO
ÚMIDO

SNAPLAGE

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 70 a 85 mil

Safrinha: 60 a 70 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto | Médio

CARACTERÍSTICAS

-  **CICLO:** Superprecoce
-  **TIPO DE GRÃO:** Semiduro
-  **COLORAÇÃO:** ● Alaranjado
-  **ARQUITETURA:** Semiereta
-  **ALTURA DA PLANTA:** 2,10 a 2,50m
-  **ALTURA DA ESPIGA:** 1,00 a 1,50m
-  **EMPALHAMENTO:** Ótimo
-  **STAY GREEN:** Ótimo

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 7,4%

NDT: 72,5%

FDN: 38 a 43%

Amido: 35%

GRÃO ÚMIDO

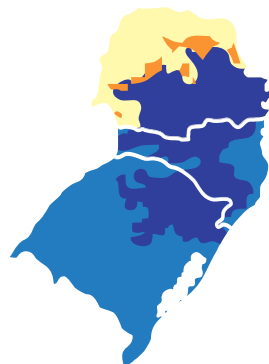
Amido: 70%

Proteína Bruta: 9,8%

Extrato Etéreo: 4,6%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	- 700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+ 700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





SHS 7940

DISPONÍVEL NAS VERSÕES

BTMAX



VT PRO 3®

PRODUTIVIDADE E SANIDADE EM UM SÓ PRODUTO

- Sanidade foliar e de colmo
- Alta produtividade

TOLERÂNCIA AO COMPLEXO DE ENFEZAMENTO
E BIOTECNOLOGIA DE PONTA

RECOMENDAÇÃO DE USO

GRÃOS

SILAGEM
PLANTA
INTEIRA

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 60 a 70 mil

Safrinha: 55 a 65 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Alto | Médio/Alto

CARACTERÍSTICAS

- CICLO:** Precoce
- TIPO DE GRÃO:** Semidentado
- COLORAÇÃO:** Alaranjado
- ARQUITETURA:** Semiereta
- ALTURA DA PLANTA:** 2,00 a 2,40m
- ALTURA DA ESPIGA:** 1,00 a 1,40m
- EMPALHAMENTO:** Bom
- STAY GREEN:** Ótimo

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 7,7%

NDT: 72,5%

FDN: 40 a 43%

Amido: 35%

GRÃO ÚMIDO

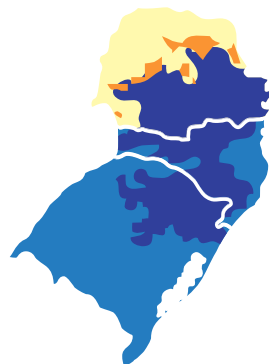
Amido: 69%

Proteína Bruta: 9%

Extrato Etéreo: 4%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	-700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





SHS 8010

DISPONÍVEL NA VERSÃO

 **Agrisure Viptera³**

ESTABILIDADE NA PRODUÇÃO DE GRÃOS

- Tecnologia com ótimo potencial produtivo
- Excelente resposta ao investimento
- Silagem de qualidade em ambas as safras

RECOMENDAÇÃO DE USO

GRÃOS

SILAGEM
PLANTA
INTEIRA

SILAGEM
GRÃO
ÚMIDO

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 65 a 75 mil

Safrinha: 60 a 65 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto

TOLERÂNCIA ÀS LAGARTAS

CARACTERÍSTICAS

 **CICLO:** Precoce

 **TIPO DE GRÃO:** Semiduro

 **COLORAÇÃO:** ● Alaranjado

 **ARQUITETURA:** Semiereta

 **ALTURA DA PLANTA:** 2,40 a 2,60m

 **ALTURA DA ESPIGA:** 1,20 a 1,60m

 **EMPALHAMENTO:** Bom

 **STAY GREEN:** Bom

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 7,5 a 8%

NDT: 71 a 73%

FDN: 40 a 43%

Amido: 32 a 35%

GRÃO ÚMIDO

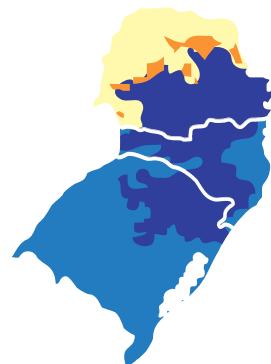
Amido: 69 a 71%

Proteína Bruta: 9,5%

Extrato Etéreo: 4,7%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	-700M	RECOMENDADO	ATENÇÃO
SUBTROPICAL ALTA	+700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





SHS 7990

DISPONÍVEL NAS VERSÕES

BTMAX



VT PRO 3®

ESTABILIDADE COM RESPOSTA AO INVESTIMENTO

- Alta produtividade e estabilidade
- Excelente qualidade de grãos
- Silagem de altíssima qualidade

DISPONÍVEL COM A BIOTECNOLOGIA
LANÇAMENTO NO MERCADO

RECOMENDAÇÃO DE USO

GRÃOS

SILAGEM
PLANTA
INTEIRA

SILAGEM
GRÃO
ÚMIDO

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 65 a 75 mil

Safrinha: 55 a 60 mil

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto | Médio

CARACTERÍSTICAS

- CICLO:** Precoce
- TIPO DE GRÃO:** Semidentado
- COLORAÇÃO:** ● Amarelo
- ARQUITETURA:** Normal
- ALTURA DA PLANTA:** 2,25 a 2,65m
- ALTURA DA ESPIGA:** 1,35 a 1,75m
- EMPALHAMENTO:** Ótimo
- STAY GREEN:** Bom

QUALIDADE DE SILAGEM (%)

PLANTA INTEIRA

Proteína Bruta: 8,6%

NDT: 71%

FDN: 40 a 45%

Amido: 33%

GRÃO ÚMIDO

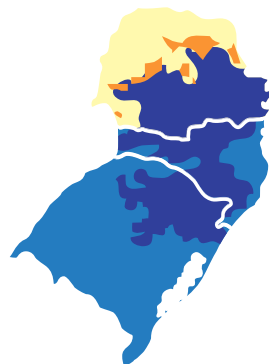
Amido: 71%

Proteína Bruta: 9,5%

Extrato Etéreo: 4,2%

REGIÃO INDICADA

		SAFRA VERÃO	SAFRINHA
SUBTROPICAL BAIXA	-700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO
SUBTROPICAL ALTA	+700M	RECOMENDADO	RECOMENDADO





SECRETARIA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL



GOVERNO DO ESTADO
**RIO
GRANDE
DO SUL**

O futuro nos une

PROGRAMA

MILHO 100%

SAFRA 2025/2026

Sementes de milho e sorgo

VENDA PROIBIDA



SECRETARIA DE
DESENVOLVIMENTO
RURAL



GOVERNO DO ESTADO
**RIO
GRANDE
DO SUL**

O futuro nos une

PROGRAMA

MILHO 100%

SAFRA 2025/2026

Sementes de milho e sorgo

VENDA PROIBIDA