

CATÁLAGO DE **PRODUTOS**

SAFRA **2026/2027**



SEMENTES
Santa Helena



BTMAX



A MELHOR BIOTECNOLOGIA
PARA CONTROLE DA LAGARTA-DO-CARTUCHO



A **Santa Helena Sementes** conhece o dia a dia no campo. Por isso, investe em tecnologia e inovação de sementes de milho e sorgo, trazendo os melhores resultados ao produtor, gerando mais produtividade para a lavoura. Com uma linha completa para grãos e silagem, que só uma empresa do grupo Agrocerees pode oferecer, apresentamos nossos produtos para a safra 2026/27 e o convidamos a fazer parte deste seleto grupo de produtores que se orgulham em plantar **Santa Helena Sementes** pois, assim como você, somos apaixonados pelo campo. A **Santa Helena** possui:

PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

Ampla rede de pesquisa e avaliação de híbridos, distribuída nas principais regiões produtoras do país, conferindo experiência e conhecimento na seleção de materiais para grãos e silagem.

UNIDADE DE BENEFICIAMENTO

Moderno sistema de classificação e armazenagem de sementes em câmara fria para preservar a sua qualidade fisiológica, proporcionando maiores índices de vigor e germinação, garantindo a qualidade do produto até a sua entrega.

PLANTABILIDADE

Testes de plantabilidade específicos por lotes. Sugestão das melhores opções de discos e anéis disponíveis no mercado.

ATENDIMENTO QUALIFICADO

Equipe treinada, altamente capacitada e com atendimento presente e ágil. Sempre ao lado do produtor, somos apaixonados pelo campo e estamos à disposição.

QUALIDADE ASSEGURADA

Rigorosos testes de germinação e vigor realizados em laboratório próprio.

PORTFÓLIO COMPLETO

Linha completa de híbridos para todos os segmentos e finalidades de uso, sempre respeitando as diversidades regionais e condições de plantio.

TECNOLOGIA AVANÇADA

Máxima qualidade em produção de sementes com as principais tecnologias disponíveis no mercado. Confira algumas das tecnologias disponíveis e na sequência todos os cuidados que você deve ter ao optar pelo seu uso:



Melhor biotecnologia para controle da lagarta-do-cartucho do milho, desenvolvida no clima tropical em parceria com a Embrapa, contendo a proteína Cry1Da, que não possui resistência cruzada com outros produtos disponíveis no mercado.



Oferece proteção contra as principais lagartas que atacam a cultura do milho, além de tolerância ao herbicida glifosato.



Proteção contra lepidópteros no cartucho e colmo, além de proteção contra pragas das raízes e lagartas nas espigas.



Proteção da raiz do milho contra o ataque da *Diabrotica speciosa* (larva-alfinete), bem como tolerância a insetos da ordem lepidóptera e ao herbicida glifosato.



A tecnologia Attack trata-se de um gene nativo (não OGM) da cultura do sorgo que confere tolerância ao pulgão-da-cana-de-açúcar (*Melanaphis sacchari*) e ao pulgão verde do sorgo (*Schizaphis graminum*) biotipos C e E.

RECOMENDAÇÃO TÉCNICA PARA PRODUTOS OGM

Para complementar a eficiência dos híbridos com tecnologia Bt (*Bacillus thuringiensis*), recomendamos algumas ações conjuntas que auxiliam na preservação da tecnologia. Conheça e pratique o MIP (Manejo Integrado de Pragas). Descubra a importância e seus benefícios a médio e longo prazo para o sucesso nas lavouras.

O MIP é um conjunto de medidas que visa manter as pragas abaixo do nível de dano econômico (NDE). Essas medidas devem ser aplicadas quando a densidade populacional da praga atinge o nível de controle (NC). Quando a população de insetos prejudiciais à lavoura se mantém abaixo do NC, ela está em nível de equilíbrio (NE).

CONFIRA NA PRÓXIMA PÁGINA O PASSO A PASSO.

PASSO A PASSO PARA O MIP (MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS)

Antes de começar a plantar, é preciso validar as decisões a serem tomadas no MIP:

DESSECAÇÃO ANTECIPADA

Importante para um melhor estabelecimento de estande, pois elimina a fonte de alimento para população de pragas da fase inicial da cultura, contribuindo para manutenção do NE.

MONITORAMENTO

O monitoramento deve ser constante desde o momento do preparo da área até a colheita. Estar presente no campo permite que o agricultor tome as decisões mais eficientes para o sucesso do manejo. No pré-plantio, verifique a presença de pragas na área para avaliar a necessidade de aplicação de inseticida antes da semeadura. Lagartas remanescentes (grandes) são de difícil controle químico.

ESCOLHA DO HÍBRIDO DE MILHO

É muito importante que o produtor siga as recomendações específicas para cada região, época de plantio, população de plantas e manejo.

FORTIS SISTEMA DE TRATAMENTO INDUSTRIAL DE SEMENTES (TIS)

Um importante aliado do produtor é o TIS para o manejo eficiente de pragas, trazendo maior segurança na fase inicial de estabelecimento da cultura. Todos os híbridos de milho e sorgo da Santa Helena Sementes são opcionalmente disponibilizados com TIS, entregando máxima qualidade e vigor nas fases iniciais de desenvolvimento das culturas. Oferecemos aos produtores os melhores tratamentos disponíveis no mercado: Poncho®, Cruiser®, Fortenza®, Dermacor®, Votivo®, Acronis®. Eles contribuem substancialmente com o controle eficiente na fase inicial de desenvolvimento das plantas das pragas* como, Cigarrinha-do-milho, Percevejo-barriga-verde, Pulgão, Tripes, Corós, Lagarta-do-cartucho, Elasma e Lagarta-rosca.

O Maxim® Advanced e Maxim® Quattro auxiliam no controle de doenças. Além disso, oferecemos o Benefic, que facilita o manejo de plantas daninhas em sorgo.

**Consulte o nome científico das pragas nas bulas disponibilizadas pelas empresas detentoras dos produtos (tratamentos).*

POR QUE UTILIZAR O SISTEMA ? **FORTIS**

- Manutenção do estande e maior uniformidade da lavoura.
- Praticidade, uma vez que está pronto para plantar.
- Controle automatizado na dosagem por semente. As dosagens são aplicadas com precisão.
- Mais segurança e otimização da mão de obra na propriedade, reduzindo riscos de intoxicação pela menor exposição ao produto.
- Minimiza os impactos ambientais.

ATENÇÃO

ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; VENDA SOB RECEITUÁRIO AGRÔNOMICO; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; DESCARTE CORRETAMENTE AS EMBALAGENS E OS RESTOS DOS PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO, NA BULA E NA RECEITA; E UTILIZE OS EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

REFÚGIO

Plantio de sementes sem a tecnologia Bt (milho convencional ou RR – SHS SuperRR/SHS 5570 RR) em pelo menos 10% da área total do talhão a ser plantado com tecnologia Bt. O Refúgio é uma ferramenta essencial que preserva os benefícios de tecnologias Bt por retardar a seleção de insetos resistentes, protegendo o seu investimento. A área de refúgio pode ser plantada seguindo diversas configurações e deve ser instalada a, no máximo, 800 metros de distância da área plantada com tecnologia Bt. O objetivo do refúgio é proteger a tecnologia sem prejudicar o seu negócio. Confira as configurações:



Bloco:

Plante uma área de refúgio na forma de um bloco de milho convencional adjacente à área de milho Bt.



Perímetro:

Plante uma área de refúgio na forma do perímetro ou 4 a 6 linhas do campo de milho Bt.



Conjunto:

Plante uma área de refúgio de milho convencional até 800m da área de milho Bt.



Faixas:

Plante uma área de refúgio de 4 a 6 linhas de milho convencional dentro da área de milho Bt.



Pivô Central:

Plante o refúgio na proporção recomendada pela empresa produtora da semente dentro da área irrigada



Refúgio



Milho Bt



Outra cultura

Depois da semeadura, é hora de agir, pois a lavoura está se desenvolvendo no campo.

Vamos proteger o potencial produtivo!

MONITORAMENTO E MANEJO DA LAVOURA

Divida a área de milho em talhões de 10ha a 50ha, avaliando a população das possíveis pragas.

APLICAÇÃO E NÍVEL DE AÇÃO

Acompanhe os indicadores de dano de cada praga e tome a decisão correta para realizar o manejo químico corretamente.

MANEJO DE PLANTAS DANINHAS

Redução da população de plantas competitivas através da aplicação de herbicidas no momento e na dose corretos, respeitando as recomendações de bula do fabricante.

Colhendo os resultados e protegendo o futuro

HIGIENIZAÇÃO DAS COLHEDORAS

Elimine plantas daninhas e sementes que estiverem presas nas máquinas, evitando que elas voltem ao campo.

MANEJO APÓS A REALIZAÇÃO DA COLHEITA

Mantenha a área limpa para que não ocorra a ressemeadura natural de plantas daninhas.

PLANTIO DE COBERTURA

A cobertura permite que a área seja manejada até o início da próxima cultura.

MONITORAMENTO DA COBERTURA

Pragas e plantas daninhas sendo controladas antes mesmo do início da lavoura.

SOBRE O CATÁLOGO DE PRODUTOS | Os produtos e as informações aqui apresentados são provenientes de nosso extenso processo de pesquisa, conduzido durante as safras anteriores por nossa equipe de agrônomos e consultores em nutrição animal, levando em consideração condições de clima regionais e protocolo de manejo específico para cada produto. As adversidades climáticas e a condução de plantio fora da recomendação feita por um de nossos especialistas poderão afetar o desempenho do produto e sua entrega final. Antes de plantar, consulte sempre um membro de nossa equipe.

FORTIS

Conheça o mais completo sistema de Tratamento Industrial de Sementes.

SISTEMA DE TRATAMENTO



N

Neonicotinoide:

máxima proteção contra **insetos sugadores** na hora que sua lavoura mais precisa.



D

Diamida:

o melhor aliado ao combate às **lagartas** para proteção do seu stand.



B

Biológico:

solução contra **nematoides** e melhor desenvolvimento radicular.



S

Neonicotinoide + Fluxofenim:

proteção contra **insetos sugadores** e adjuvante/protetor de sementes que possibilita o uso do S-Metolaclozolo no sorgo.



HIPERPRECOCE COM ALTO TETO PRODUTIVO

SHS 7000

BTMAX



HIPERPRECOCIDADE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

🕒 Hiperprecoce

GRÃO

🌽 Tipo de Grão: Dentado
🌽 Coloração: 🟡 Amarelo

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

💰 Alto | Médio/Alto

ESPIGA

🌽 Empalhamento: Bom
🌽 Inserção: 1,10 a 1,30m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

🌽 Verão: 80 mil

PLANTA

🌿 Arquitetura: Semiereta
🌿 Altura da Planta: 2,10 a 2,45m
🌿 SG Stay Green: Bom

QUALIDADE DE SILAGEM

🌿 Planta Inteira: Proteína Bruta: 9% | NDT: 74% | FDN: 59% | Amido: 34%

📍 Região indicada [vide mapa]

VERÃO 🇧🇷 🇧🇷 🇧🇷





**SANIDADE ALIADA À ALTA DIGESTIBILIDADE
DE FIBRA E AMIDO**

SHS 2065

BTMAX



**SILAGEM DE
ALTA QUALIDADE**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

Precoce

GRÃO

Tipo de Grão: Dentado
 Coloração: Amarelo

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Alto | Médio/Alto

ESPIGA

Empalhamento: Bom
 Inserção: 1,20 a 1,60m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 70 a 75 mil

PLANTA

Arquitetura: Semiereta
 Altura da Planta: 2,50 a 2,90m
 Stay Green: Excelente

QUALIDADE DE SILAGEM

Planta Inteira: Proteína Bruta: 9% | NDT: 74% | FDN: 59% | Amido: 34%

Região indicada [vide mapa]

VERÃO



ESTABILIDADE COM RESPOSTA AO INVESTIMENTO

SHS 7990

BTMAX



ALTA PRODUTIVIDADE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

🕒 Precoce

GRÃO

🌾 Tipo de Grão: Dentado

🌾 Coloração: 🟡 Amarelo

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

📈 Médio/Alto

ESPIGA

🌾 Empalhamento: Excelente

🌾 Inserção: 1,45 a 1,85m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

🌾 Verão: 65 a 75 mil

🌾 Safrinha: 55 a 60 mil

PLANTA

🌾 Arquitetura: Normal

🌾 Altura da Planta: 2,35 a 2,75m

🌾 Stay Green: Bom

QUALIDADE DE SILAGEM

🌾 Planta Inteira: Proteína Bruta: 8% | NDT: 71% | FDN: 40 a 45% | Amido: 33%

🌾 Grão Úmido: Amido: 71% | Proteína Bruta: 9% | Extrato Étereo: 4%



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



PRODUTIVIDADE E SANIDADE EM UM SÓ PRODUTO

SHS 7940

BTMAX



TOLERÂNCIA AO COMPLEXO
DO ENFEZAMENTO E
BIOTECNOLOGIA DE PONTA



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

🕒 Precoce

GRÃO

🌽 Tipo de Grão: Semidentado

🌽 Coloração: 🟠 Alaranjado

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

📈 Alto | Médio/Alto

ESPIGA

🌽 Empalhamento: Bom

🌽 Inserção: 1,00 a 1,40m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

🌽 Verão: 60 a 70 mil

🌽 Safrinha: 55 a 65 mil

PLANTA

🌿 Arquitetura: Semiereta

🌿 Altura da Planta: 2,00 a 2,40m

🌿 Stay Green: Ótimo

QUALIDADE DE SILAGEM

🌿 Planta Inteira: Proteína Bruta: 7% | NDT: 72% | FDN: 40 a 43% | Amido: 35%

🌿 Grão Úmido: Amido: 69% | Proteína Bruta: 9% | Extrato Étereo: 4%



Região indicada [vide mapa]

VERÃO





PRECOCIDADE COM ALTA PRODUTIVIDADE

SHS 7939

BTMAX



VT PRO 3[®]

**ÓTIMA
ESTABILIDADE**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

Superprecoce

GRÃO

Tipo de Grão: Semiduro

Coloração: ● Alaranjado

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto | Médio

ESPIGA

Empalhamento: Ótimo

Inserção: 1,00 a 1,50m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 70 a 85 mil

Safrinha: 55 a 65 mil

PLANTA

Arquitetura: Semiereta

Altura da Planta: 2,10 a 2,50m

Stay Green: Ótimo

QUALIDADE DE SILAGEM

Planta Inteira: Proteína Bruta: 7% | NDT: 72% | FDN: 38 a 43% | Amido: 35%

Grão Úmido: Amido: 70% | Proteína Bruta: 9% | Extrato Etéreo: 4%

Região indicada [vide mapa]

VERÃO





HIPERPRECOCIDADE COM EXCELENTE ESTABILIDADE

SHS 7010

BTMAX



VT PRO 3[®]

EXCELENTE ARRANQUE
EM SOLOS FRIOS



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

Hiperprecoce

GRÃO

Tipo de Grão: Semiduro

Coloração: ● Alaranjado

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Alto

ESPIGA

Empalhamento: Excelente

Inserção: 1,50 a 1,70m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 75 a 85 mil

PLANTA

Arquitetura: Semiereta

Altura da Planta: 2,65 a 2,90m

Stay Green: Excelente

QUALIDADE DE SILAGEM

Planta Inteira: Proteína Bruta: 7% | NDT: 74% | FDN: 39% | Amido: 35%

Grão Úmido: Amido: 71% | Proteína Bruta: 8% | Extrato Étereo: 4%

Região indicada [vide mapa]

VERÃO





ALTO RETORNO POR HECTARE

LANÇAMENTO

SHS 7995

 **Agrisure Viptera3**

ALTA
SANIDADE FOLIAR



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

 Precoce

GRÃO

 Tipo de Grão: Dentado

 Coloração:  Amarelo

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

 Médio/Alto | Médio

ESPIGA

 Empalhamento: Bom

 Inserção: 1,60 a 1,80m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

 Verão: 60 a 70 mil

 Safrinha: 55 a 65 mil

PLANTA

 Arquitetura: Semiereta

 Altura da Planta: 2,60 a 2,90m

 SG Stay Green: Bom



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA





HÍBRIDO UNIFORME COM ALTA CAIXA PRODUTIVA E EXCELENTE SANIDADE

LANÇAMENTO

SHS 2070

 **Agrisure Viptera3**

**ALTO TETO
PRODUTIVO
NA SAFRINHA**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

 **Precoce**

GRÃO

 **Tipo de Grão: Semiduro**

 **Coloração: ● Alaranjado**

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

 **Alto**

ESPIGA

 **Empalhamento: Ótimo**

 **Inserção: 1,50 a 1,65m**

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

 **Safrinha: 60 a 68 mil**

PLANTA

 **Arquitetura: Semiereta**

 **Altura da Planta: 2,70 a 3m**

 **Stay Green: Bom**



Região indicada [vide mapa] **SAFRINHA**   



SUPERIORIDADE GENÉTICA PARA A SUA SAFRINHA

SHS 7957

 **Agrisure Viptera 3**

**ALTA TOLERÂNCIA
AO COMPLEXO DE
ENFEZAMENTO**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

 **Precoce**

GRÃO

-  **Tipo de Grão: Duro**
-  **Coloração: ● Alaranjado**

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

 **Alto**

ESPIGA

-  **Empalhamento: Bom**
-  **Inserção: 1,20 a 1,60m**

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

-  **Verão: 65 a 75 mil**
-  **Safrinha: 55 a 65 mil**

PLANTA

-  **Arquitetura: Semiereta**
-  **Altura da Planta: 2,30 a 2,80m**
-  **Stay Green: Bom**

 **Região indicada [vide mapa]** VERÃO  SAFRINHA 





**PERFORMANCE SUPERIOR NOS AMBIENTES DE
MÉDIO E ALTO POTENCIAL PRODUTIVO**

SHS 2050

VTPRO₄

**TOLERÂNCIA À
CERCOSPORIOSE**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

Precoce

GRÃO

Tipo de Grão: Semidentado
 Coloração: ● Alaranjado

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Alto

ESPIGA

Empalhamento: Excelente
 Inserção: 1,50 a 1,70m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 65 a 70 mil
 Safrinha: 55 a 70 mil

PLANTA

Arquitetura: Semiereta
 Altura da Planta: 2,65 a 2,90m
 Stay Green: Excelente

QUALIDADE DE SILAGEM

Planta Inteira: Proteína Bruta: 7% | NDT: 71% | FDN: 36% | Amido: 71%



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA





ESTABILIDADE NA PRODUÇÃO DE GRÃOS

SHS 8010

 **Agrisure Viptera 3**

**EXCELENTE
RESPOSTA AO
INVESTIMENTO**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

 **Precoce**

GRÃO

 **Tipo de Grão: Semidentado**
 **Coloração: ● Alaranjado**

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

 **Alto | Médio/Alto**

ESPIGA

 **Empalhamento: Bom**
 **Inserção: 1,10 a 1,50m**

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

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

PLANTA

 **Arquitetura: Semiereta**
 **Altura da Planta: 2,40 a 2,60m**
 **Stay Green: Excelente**

QUALIDADE DE SILAGEM

 **Planta Inteira: Proteína Bruta: 7 a 8% | NDT: 71 a 73% | FDN: 40 a 43% | Amido: 32 a 35%**
 **Grão Úmido: Amido: 69 a 71% | Proteína Bruta: 9% | Extrato Étereo: 4%**



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA



**HÍBRIDO DE ALTO TETO PRODUTIVO COM
EXCELENTE RAIZ E COLMO**

SHS 2020

VTPRO4

SUPERPRECOCIDADE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

🕒 Superprecoce

GRÃO

🌽 Tipo de Grão: Semidentado

🌈 Coloração: ● Alaranjado

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

💰 Alto

ESPIGA

🌾 Empalhamento: Bom

📏 Inserção: 0,95 a 1,25m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

🌱 Verão: 70 a 85 mil

🌱 Safrinha: 50 a 70 mil

PLANTA

🌿 Arquitetura: Semiereta

📏 Altura da Planta: 2,00 a 2,45m

🌿 Stay Green: Bom

QUALIDADE DE SILAGEM

🌾 Planta Inteira: Proteína Bruta: 7% | NDT: 72% | FDN: 41% | Amido: 33%

🌾 Grão Úmido: Amido: 69% | Proteína Bruta: 9% | Extrato Étereo: 4%



Região indicada [vide mapa] VERÃO ■ ■ ■





ALTO POTENCIAL PRODUTIVO COM A TECNOLOGIA RR

SHS SUPERR

**AMPLA
ADAPTAÇÃO**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

Precoce

GRÃO

Tipo de Grão: Dentado
 Coloração: Amarelo

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto

ESPIGA

Empalhamento: Excelente
 Inserção: 2,35 a 2,75m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 60 a 65 mil
 Safrinha: 55 a 60 mil

PLANTA

Arquitetura: Normal
 Altura da Planta: 2,35 a 2,75m
 Stay Green: Bom

QUALIDADE DE SILAGEM

Planta Inteira: Proteína Bruta: 8% | NDT: 71% | FDN: 40 a 45% | Amido: 32%
 Grão Úmido: Amido: 71% | Proteína Bruta: 9% | Extrato Étereo: 4%



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA





SUPERPRECOCE COM ALTO TETO PRODUTIVO ALIADO A AMPLA ADAPTAÇÃO

SHS 5570



CONVENCIONAL

**ESTABILIDADE
DE PRODUÇÃO**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

🕒 Superprecoce

GRÃO

🌾 Tipo de Grão: Duro
🌾 Coloração: ● Alaranjado

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

📈 Médio/Alto | Médio

ESPIGA

🌾 Empalhamento: Ótimo
🌾 Inserção: 1,30 a 1,70m

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

🌾 Verão: 65 a 75 mil
🌾 Safrinha: 55 a 65 mil

PLANTA

🌾 Arquitetura: Semiereta
🌾 Altura da Planta: 2,20 a 2,70m
🌾 Stay Green: Bom

QUALIDADE DE SILAGEM

🌾 Planta Inteira: Proteína Bruta: 7% | NDT: 72% | FDN: 41% | Amido: 33%
🌾 Grão Úmido: Amido: 70% | Proteína Bruta: 8% | Extrato Étereo: 4%



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA



PARA QUEM BUSCA PRODUTIVIDADE COM SANIDADE FOLIAR

LANÇAMENTO

SHS 590

Attack
APHID TOLERANCE

**ALTA
PRODUTIVIDADE**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

Precoce

GRÃO

- Tipo de Grão: Médio/Sem tanino
- Coloração: ● Vermelho
- Grãos: Dias p/ Florescimento: 57

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Alto

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

- Verão: 180 mil a 200 mil
- Safrinha: 160 mil a 200 mil

PLANTA

- Arquitetura: Folhas Semieretas
- Altura da Planta: 1,15 a 1,35m



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA





ÓTIMA RELAÇÃO CUSTO-BENEFÍCIO

SHS 410

SUPERPRECOCIDADE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

🕒 Superprecoce

GRÃO

🌾 Tipo de Grão: Médio/Sem tanino

🌾 Coloração: ● Vermelho

🌾 Grãos: Dias p/ Florescimento: 50 a 55
Dias p/ Colheita: 120 a 130

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

💰 Médio

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

🌾 Verão: 200 a 220 mil

🌾 Safrinha: 160 a 180 mil

PLANTA

🌿 Arquitetura: Semiereta

📏 Altura da Planta: 1,25 a 1,35m

🌾 Silagem: Dias p/ Florescimento: 50 a 55
Dias p/ Ensilagem: 95 a 105

QUALIDADE DE SILAGEM

🌾 Planta Inteira: Proteína Bruta: 10% | NDT: 67% | FDN: 38 a 45% | Amido: 28%



Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA





**ALTA PRODUÇÃO DE MASSA VERDE COM
ÓTIMA PARTICIPAÇÃO DE GRÃOS**

SHS 570
ASTRAL

**ÓTIMA PROPORÇÃO
ENTRE FOLHA E COLMO**



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

Precoce

GRÃO

Grãos: Grande/Sem tanino

Coloração: ● Castanho Avermelhado

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

Médio/Alto | Médio

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

Verão: 130 a 140 mil

Safrinha: 100 a 120 mil

PLANTA

Arquitetura: Normal

Altura da Planta: 2,50 a 2,70m

Silagem: Dias p/ Florescimento: 65 a 70
Dias p/ Ensilagem: 100 a 110

QUALIDADE DE SILAGEM

Planta Inteira: Proteína Bruta: 8% | NDT: 67% | FDN: 40 a 45% | Amido: 25%

Região indicada [vide mapa] VERÃO ■ ■ SAFRINHA ■ ■





MAIS LEITE E MAIS CARNE POR HECTARE

SHS 615
BMR

ALTA
PLANTABILIDADE



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

CICLO

 Precoce

RESPOSTA AO INVESTIMENTO

 Médio/Alto

POPULAÇÃO (PLANTAS/HA)

 Verão: 350 a 500 mil

 Safrinha: 350 a 500 mil

PLANTA

 Arquitetura: Semiereta

 Corte/Pastejo: Dias p/ 1º corte: 35 a 45

Intervalo de Corte: 30 a 35

QUALIDADE DE SILAGEM

 Planta Inteira: Proteína Bruta: 12 a 15% | NDT: 68 a 72% | FDN: 45 a 55%



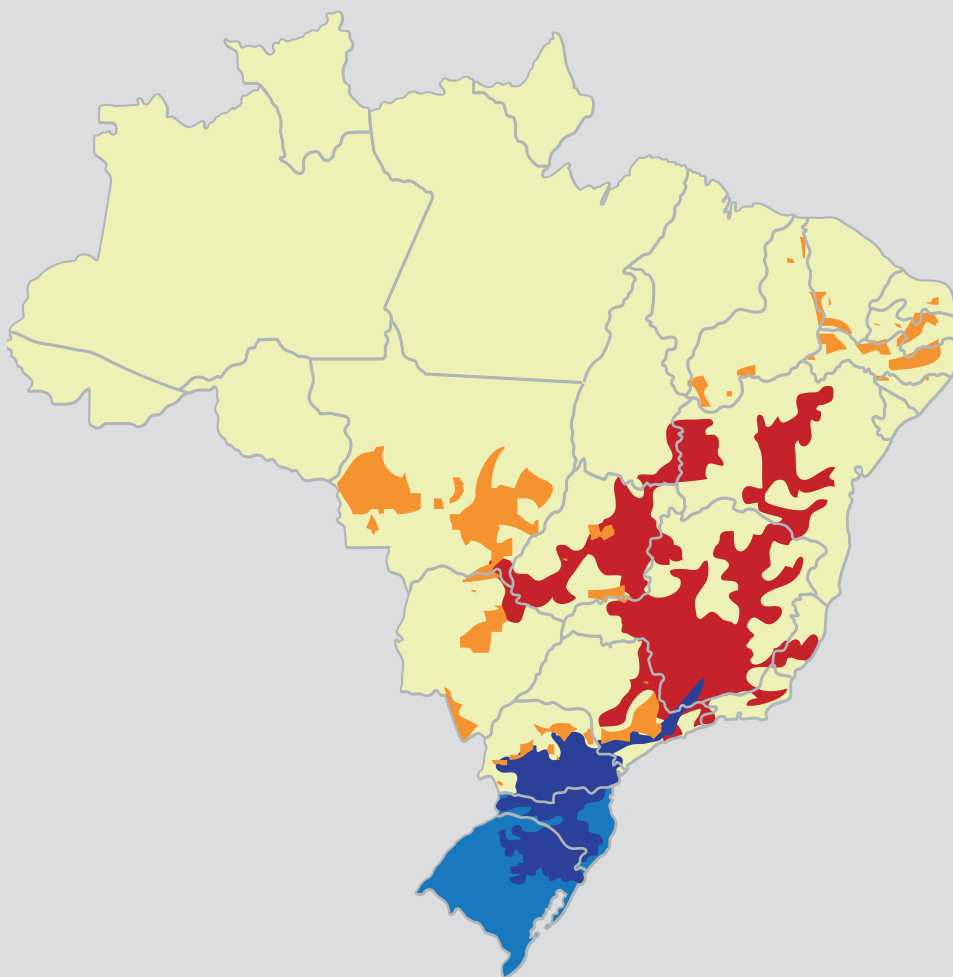
Região indicada [vide mapa]

VERÃO



SAFRINHA





REGIÃO INDICADA	
TROPICAL BAIXA	-500m
TROPICAL DE TRANSIÇÃO	500 a 700m
TROPICAL ALTA	+ 700m
SUBTROPICAL BAIXA	- 700m
SUBTROPICAL ALTA	+ 700m



SEMENTES
Santa Helena

ACESSE NOSSO SITE:
SANTAHLENASEMENTES.COM.BR