



Bom Jesus[®]
SEMENTES

CATÁLOGO DE SEMENTES

SOJA

2017

TMG
Tropical Melhoramento & Genética



MONSOY[®]
SEMEANDO O FUTURO

A Bom Jesus Sementes, empresa que impulsionou o crescimento do Grupo Bom Jesus, foi fundada em 1987 por Luiz Vigolo com os filhos, na Fazenda Bom Jesus, no município de Pedra Preta (MT), com objetivo de fornecer sementes selecionadas para a agricultura regional. Foi do negócio de sementes que nasceu a identidade da marca Bom Jesus, reconhecida hoje nos diversos negócios do Grupo. Produz sementes convencionais e transgênicas, com tecnologia genética Monsoy e TMG.

Tratamento de Sementes Industrial

Garantir a segurança das plantas contra pragas e fungos é uma tarefa necessária em todas as fases da cultura. Desde o plantio, começando pelas sementes, até a fase da colheita.

Para proteger as plantas durante as primeiras fases de desenvolvimento, é utilizado o Tratamento de Sementes Industrial (TSI) com equipamento de última geração em parceria com a Syngenta. Esta técnica utiliza os melhores lotes de sementes, aqueles com os maiores índices de germinação e vigor, para receber tratamento especializado. Esse processo consiste em aplicações automatizadas, pelas quais é possível fazer com que as sementes tenham uma dosagem precisa de cada defensivo agrícola. Dessa forma, temos uma máxima eficiência da semente de maneira segura. Além disso, oferece uma solução prática aos agricultores, uma vez que os produtos comprados já estão prontos para uso.

Outro benefício que esse processo oferece é a proteção ambilateral das culturas que ocorre abaixo e acima do solo antes, durante e depois da germinação. Dessa forma, as sementes que antes eram ameaçadas por doenças, pragas ou até interferências climáticas, conseguem crescer mais fortes, com melhor enraizamento, germinação uniforme e produtividade.





MONSOY®

SEMEANDO O FUTURO

M6972 IPRO



PONTOS FORTES

- Precocidade (2ª safra)
- Excelente arquitetura de planta
- Resistência ao nematóide de cisto (raças 1, 3 e 6)
- Ampla adaptação geográfica
- Resistência ao acamamento

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Hábito de crescimento: indeterminado	Grupo de Maturidade: 6.9
Cor da pubescência: marrom-claro	Cor da flor: roxa
Altura média da planta: 90 cm	Acamamento: R

ANOTAÇÕES

M7198 IPRO



LANÇAMENTO



PONTOS FORTES

Precocidade, possibilidade (2ª safra)

Resistência ao acamamento

Resistência a nematóide de cisto

(raças 1 e 3) e galha (incógnita)

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Hábito de crescimento: **indeterminado** Cor da flor: **roxa**

Cor da pubescência: **cinza** Acamamento: **R**

Altura média da planta: **95 cm** Cor do hilo: **preto-imperfeito**

Grupo de maturidade: **7.1**

ANOTAÇÕES

M7739 IPRO



PONTOS FORTES

- Precocidade (2ª safra)
- Elevado potencial produtivo
- Resistência ao acamamento
- Excelente desenvolvimento radicular
- Permite semeadura antecipada
- Ampla adaptação geográfica
- Alta estabilidade
- Resistência ao nematóide de cisto (raças 1, 3 e 10)

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Hábito de crescimento: semi-determinado	Cor da flor: roxa
Cor da pubescência: marrom	Acamamento: R
Altura média da planta: 72 cm	Cor do hilo: preto
Grupo de maturidade: 7.7	

ANOTAÇÕES

M8349 IPRO

INTACTA RR2 PRO®



PONTOS FORTES

- Precocidade (2ª safra)
- Excelente arquitetura de planta
- Alta estabilidade
- Ampla adaptabilidade geográfica
- Resistência ao acamamento
- Elevado potencial produtivo

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Hábito de crescimento: determinado	Cor da flor: roxa
Cor da pubescência: cinza	Acamamento: R
Altura média da planta: 72 cm	Cor do hilo: marrom-claro
Grupo de maturidade: 8.3	

ANOTAÇÕES

M8372 IPRO



PONTOS FORTES

- Precocidade (2ª safra)
- Alta estabilidade
- Resistência ao nematóide de cisto (raças 1, 3, 6 e 10)
- Elevado potencial produtivo
- Ampla adaptação geográfica
- Excelente arquitetura de planta

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Hábito de crescimento: **determinado** Cor da flor: **branca**

Cor da pubescência: **marrom** Acamamento: **MR**

Altura média da planta: **76 cm** Cor do hilo: **marrom**

Grupo de maturidade: **8.3**

ANOTAÇÕES

M8473 IPRO



PONTOS FORTES

Resistência ao Nematóide de Cisto (raças 1 e 3)
Excelente Arquitetura de Planta
Resistência ao Acamamento

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Hábito de crescimento: determinado	Cor da flor: roxa
Cor da pubescência: marrom	Acamamento: R
Altura média da planta: 82 cm	Cor do hilo: marrom médio
Grupo de maturidade: 8.4	

ANOTAÇÕES

M8644 IPRO



PONTOS FORTES

Ciclo tardio

Elevado potencial produtivo

Excelente para regiões abaixo de 600 m de altitude

CARACTERÍSTICAS FENOTÍPICAS

Hábito de crescimento: **determinado**

Cor da flor: **roxa**

Cor da pubescência: **marrom**

Acamamento: **MR**

Altura média da planta: **77 cm**

Cor do hilo: **preto**

Grupo de maturidade: **8.6**

ANOTAÇÕES



TMG

Tropical Melhoramento & Genética

TMG 123 RR



Tolerância à
Chuva na colheita



Resistência
a Cisto



Cultivar
Folha Estreita



PONTOS FORTES

Cultivar precoce e com tolerância à chuva na colheita.

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste (Diaporthe sp.)

Resistente a pústula bacteriana (X. axonopodis)

Resistente a mancha olho de rã (C. sojina)

Nematoide de cisto (H. glycines) (Raças 1 e 3)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **7.4**

Tipo de crescimento: **Determinado**

Acamamento: **Suscetível**

Exigência em fertilidade: **Alta**

PMS geral*: **144g**

ANOTAÇÕES

TMG 132 RR



Resistência
a Cisto



PONTOS FORTES

Estabilidade produtiva
e boa tolerância à
chuva na colheita.

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste
(Diaporthe sp.)

Resistente a pústula bacteriana
(X. axonopodis)

Resistente a mancha olho de rã
(C. sojina)

Nematoide de cisto (H. glycines)
(Raças 1 e 3)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **8.5**

Tipo de crescimento: **Determinado**

Acamamento: **Mod. Resistente** Exigência em fertilidade: **Média / Alta**

PMS geral*: **128g**

ANOTAÇÕES

TMG 1180 RR



Resistência
a Cisto



PONTOS FORTES

Material precoce, com alto potencial produtivo e indicado para abertura de plantio.

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste (Diaporte sp.)

Resistente a pústula bacteriana (X. axonopodis)

Resistente a mancha olho de rã (C. sojina)

Nematoide de cisto (H. glycines) (Raça 3)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **8.0**

Tipo de crescimento: **Semideterminado**

Acamamento: **Mod. Resistente** Exigência em fertilidade: **Alta**

PMS geral*: **136g**

ANOTAÇÕES

TMG 2179 IPRO

INTACTA RR2 PRO®



Plante
Refúgio

LANÇAMENTO



PONTOS FORTES

Cultivar compacta, com bom engalhamento, PMS elevado e resistente ao acamamento.

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste (Diaporthe sp.)
Resistente a pústula bacteriana (X. axonopodis)
Resistente a mancha olho de rã (C. sojina)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **7.9**

Tipo de crescimento: **Determinado**

Acamamento: **Resistente**

Exigência em fertilidade: **Alta**

PMS geral*: **157g**

ANOTAÇÕES

TMG 2181 IPRO

INTACTA RR2 PRO®



Resistência
a Cisto



Plante
Refúgio



PONTOS FORTES

Alto potencial produtivo,
PMS elevado, bom
engalhamento e indicada
para abertura de plantio.

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste
(Diaporte sp.)

Resistente a pústula bacteriana
(X. axonopodis)

Resistente a mancha olho de rã
(C. sojina)

Nematoide de cisto (H. glycines)
(Raças 1, 3 e 6)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **8.1**

Tipo de crescimento: **Determinado**

Acamamento: **Mod. Suscetível**

Exigência em fertilidade: **Alta**

PMS geral*: **149g**

ANOTAÇÕES

TMG 2182 IPRO

INTACTA RR2 PRO*



Resistência
a Cisto



Plante
Refúgio

LANÇAMENTO



PONTOS FORTES

Bom arranque inicial, boa capacidade de engalhamento e crescimento, favorecendo a abertura de plantio.

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste (Diaporthe sp.)
Resistente a pústula bacteriana (X. axonopodis)
Resistente a mancha olho de rã (C. sojina)
Nematoide de cisto (H. glycines) (Raças 1 e 3)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **8.2**

Tipo de crescimento: **Determinado**

Acamamento: **Mod. Suscetível**

Exigência em fertilidade: **Alta**

ANOTAÇÕES

TMG 2185 IPRO

INTACTA RR2 PRO*



Resistência
a Cisto



Plante
Refúgio



PONTOS FORTES

Cultivar com alto potencial produtivo e excelente engalhamento

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste (Diaporte sp.)

Resistente a pústula bacteriana (X. axonopodis)

Resistente a mancha olho de rã (C. sojina)

Nematoide de cisto (H. glycines) (Raça 3)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **8.5**

Tipo de crescimento: **Determinado**

Acamamento: **Mod. Resistente**

Exigência em fertilidade: **Alta**

PMS geral*: **148g**

ANOTAÇÕES

TMG 4182



PONTOS FORTES

Alto teto produtivo com estabilidade, ampla resistência a Cisto e PMS elevado.

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste (Diaporte sp.)

Resistente a pústula bacteriana (X. axonopodis)

Resistente a mancha olho de rã (C. sojina)

Nematoide das lesões (P. brachyurus)

Nematoide de cisto (H. glycines) (Raças 1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10 e 14)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **8.2**

Tipo de crescimento: **Determinado**

Acamamento: **Mod. Resistente**

Exigência em fertilidade: **Alta**

PMS geral*: **158g**

ANOTAÇÕES

TMG 7062 IPRO

INTACTA RR2 PRO*



Tecnologia
Inox®



Plante
Refugio



PONTOS FORTES

Material super precoce
com PMS elevado e
combinação pioneira no
mundo:

Tecnologia Inox®
+ Intacta RR2 PRO®

REAÇÕES À DOENÇAS

Resistente a cancro da haste
(Diaporthe sp.)

Resistente a pústula bacteriana
(X. axonopodis)

Resistente a mancha olho de rã
(C. sojina)

Resistente a mancha alvo
(C. cassicola)

Resistente a ferrugem asiática
da soja (P. pachyrhizi)

Resistente a podridão radicular
de fitóftora (P. sojae)

CARACTERÍSTICAS

Maturação relativa: **6.2**

Tipo de crescimento: **Semi-determinado**

Acamamento: **Resistente**

Exigência em fertilidade: **Alta**

PMS geral*: **185g**

ANOTAÇÕES

TSI

TRATAMENTO DE SEMENTES INDUSTRIAL

SELO DE QUALIDADE SEEDCARE DE EXCELÊNCIA EM
TRATAMENTO DE SEMENTES



A CERTIFICAÇÃO É OUTORGADA PELA SYNGENTA AOS PRODUTORES
COM O MELHOR ATENDIMENTO ÀS ESPECIFICAÇÕES REFERENTES
AO TRATAMENTO DE SEMENTES.



QUALIDADE

Aplicação de defensivos em máquinas de alta tecnologia.

Precisão da dose aplicada.

Distribuição uniforme do produto na semente.



SEGURANÇA

Processo realizado por equipe especializada, em conformidade com leis trabalhistas e ambientais.

Isenta trabalhadores de qualquer contato com o produto.



CONVENIÊNCIA

Não requer investimento de tempo e de pessoas para o tratamento.

Polímeros garantem a alta aderência do produto à semente.

Permite o armazenamento sem afetar a qualidade. É só abrir o saco e plantar.



 **Avicta[®]Completo** +  **Fortenza[™]**

 **Avicta[®]Completo**  **Fortenza[™]Duo**

 **Fortenza[™]** CAIXA VIGOR & PRAGA ADVANCED

TSI

TRATAMIENTO DE SEMENTES
INDUSTRIAL





**UNIDADE DE TRATAMENTO
DE SEMENTES**

UNIDADE DE BENEFICIAMENTO DE SEMENTES

A UBS do Grupo Bom Jesus localiza-se as margens da Rodovia BR 364 no Km 126 no município de Pedra Preta/MT.

Com vistas a aumentar a produtividade e a qualidade, a Bom Jesus Sementes faz investimentos constantes em áreas agrícolas férteis, na contratação de técnicos especializados, em laboratórios de análise, biotecnologia e automatização dos processos.



Resultados de clientes

Lavoura cliente Neide Kiyomi Odashiro, em Diamantino-MT.
Cultivar TMG1180RR.



Bom Jesus[®]
SEMENTES

MATRIZ

ESCRITÓRIO: 66 - 3411-5606 / 5612 / 5622

LUIZ AMÉRICO: 66 - 99981 - 4318

FABIANE REA: 66 - 99612 - 8808

MAURO MACEDO: 66 - 99995 - 3651

RENAN FARIA: 66 - 99984 - 2701

AV. PRESIDENTE JOÃO GOULART 543, VILA
AURORA CEP 78740-034 / RONDONÓPOLIS-MT

REGIÃO PARECIS

BALTASAR MINETTO: 65 - 99937 - 8942

REGIÃO NOVA MUTUM

GEORDANO SOBRINHO: 66 - 99909 - 7587

REGIÃO 163

ANDRE MINETO: 66 - 99912 - 1057

UBS/UTS

RODOVIA BR 364 KM 126, PEDRA PRETA-MT