

Está na hora de escolher
o máximo em qualidade
para dar início à lavoura
de algodão.

FiberMax®
SEMENTE DE ALGODÃO

MAIS QUE
UM DETALHE:
**UMA GENÉTICA
DE FIBRA.**

Região MT

Neste guia você encontra o resultado de anos de estudos e pesquisas no desenvolvimento das variedades FiberMax®, a melhor escolha para promover o alto potencial produtivo da lavoura.

A genética de qualidade das sementes se destaca pelas características de adaptabilidade às condições de solo e clima de sua região.

Com as mais avançadas tecnologias, é possível colher o máximo de qualidade e rendimento na próxima safra.

Variedades com tecnologias GlyTol®, LibertyLink® e TwinLink®

FM 906GLT	3
FM 913GLT	5
FM 940GLT	5
FM 954GLT	9
FM 983GLT	11

Variedade com tecnologia WideStrike®

FM 975WS	13
----------------	----

Variedades com tecnologias GlyTol® e LibertyLink®

FM 944GL	15
----------------	----



FM 906GLT

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	Precoco
Crescimento diário ideal	1 cm/dia
Tecnologia	GLT
Peso de capulho	5,5 g
Rendimento de fibra	41%
Reação a doenças	Resistente à bacteriose e à virose (doença azul)

RECOMENDAÇÃO IDEAL DE PLANTIO POR REGIÃO

- População safra: 105.000 a 120.000 plantas/ha

Região	Município(s) Referência(s)
Médio-Norte de MT - BRI63	Lucas do Rio Verde/Tapurah
Médio-Norte de MT - BRI63	Sinop/Sorriso/Nova Ubiratã
Médio-Norte de MT - BR364	Diamantino/Tangará da Serra
Parecis	Sapezal/Campo Novo/Campo de Júlio
Sul/MT	Campo Verde/Chapada dos Guimarães
Sul/MT	Serra da Petrovina
Sul/MT	Primavera do Leste



- Garantia de produtividade no fechamento de safra
- Redução de ciclo possibilita a flexibilização do fechamento de plantio

FiberMax®
SEMENTE DE ALGODÃO

FM 906GLT

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FIBRA

Micronaire	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	SFI (%)
3.90	29.50	29.70	9.50

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Elevada produtividade
- Elevada retenção de estruturas
- Excelente formação de ponteiro
- Altamente responsável em áreas de alta fertilidade
- Ótimo desenvolvimento inicial

O uso de regulador deve ser feito de acordo com o desenvolvimento vegetativo e com a condição fisiológica da planta

OBSERVAÇÕES

Em caso de dúvidas sobre esta variedade, por favor contatar o Representante de Vendas FiberMax® de sua região.

Resultados baseados em ensaios do Desenvolvimento Agronômico. Safra 2016_17

FM 913GLT

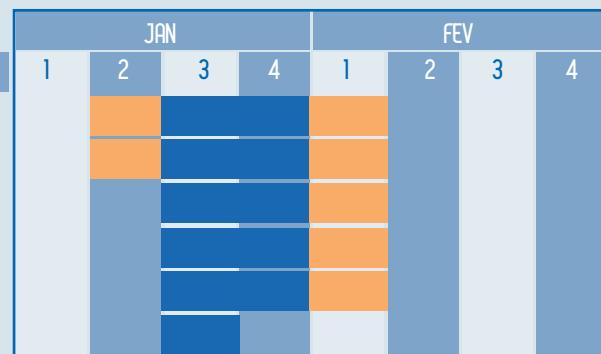
CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	Precoce - 150 a 170 dias
Crescimento diário ideal	1 cm/dia
Tecnologia	GLT
Peso de capulho	3,6 a 5,0 g
Rendimento de fibra	41 a 42%
Reação a doenças	Resistente à Virose (doença azul)

RECOMENDAÇÃO IDEAL DE PLANTIO POR REGIÃO

• População safrá: 100.000 a 120.000 plantas/ha

Região	Município(s) Referência(s)
Médio-Norte de MT - BR163	Lucas do Rio Verde/Tapurah
Médio-Norte de MT - BR163	Sinop/Sorriso/Nova Ubiratã
Médio-Norte de MT - BR364	Diamantino/Tangará da Serra
Parecis	Sapezal/Campo Novo/Campo de Júlio
Sul/MT	Campo Verde/Chapada dos Guimarães
Sul/MT	Serra da Petrovina/Primavera do Leste



- Material advindo de anos de melhoramento genético e pesquisa realizados no Brasil, reunindo o que há de melhor para garantir pureza genética e alta rentabilidade
- Variedade possui capacidade de compensação quando sujeito a intempéries e ocorrência de diminuição de estande

FiberMax®
SEMENTE DE ALGODÃO

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FIBRA

Micronaire	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	SFI (%)
4.10	30.04	32.80	9.20

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Elevado rendimento de fibra
- Elevada retenção de estruturas
- Excelente formação de ponteiro
- Excelente qualidade de fibra
- Desenvolvimento radicular agressivo
- Ótima opção para diferentes tipos de solos

O uso de regulador deve ser feito de acordo com o desenvolvimento vegetativo e com a condição fisiológica da planta

OBSERVAÇÕES

Em caso de dúvidas sobre esta variedade, por favor contatar o Representante de Vendas FiberMax® de sua região.

Resultados baseados em ensaios do Desenvolvimento Agronômico. Safrá 2016_17

FM 940GLT

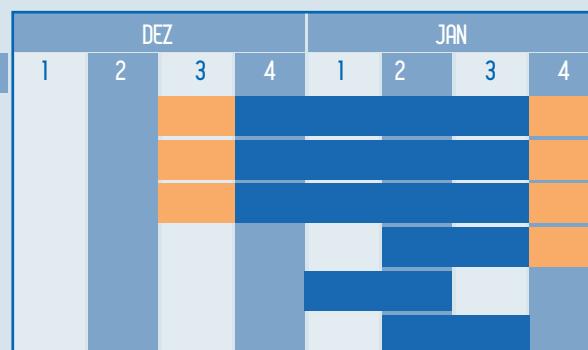
CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	Médio - 160 a 180 dias
Crescimento diário ideal	1 cm/dia
Tecnologia	GLT
Peso de capulho	3,6 a 5,0 g
Rendimento de fibra	41 a 43%
Reação a doenças	Resistente à bactériose e à virose (doença azul)

RECOMENDAÇÃO IDEAL DE PLANTIO POR REGIÃO

- População safra: 100.000 plantas/ha
- População 2ª safra: 100.000 a 110.000 plantas/ha

Região	Município(s) Referência(s)
Médio-Norte de MT - BRI63	Lucas do Rio Verde/Tapurah
Médio-Norte de MT - BRI63	Sinop/Sorriso/Nova Ubiratã
Médio-Norte de MT - BR364	Diamantino/Tangará da Serra
Parecis	Sapezal/Campo Novo/Campo de Júlio
Sul/MT	Serra da Petrovina/Primavera do Leste
Sul/MT	Campo Verde/Chapada dos Guimarães



• Devido ao seu ciclo médio, a variedade é uma ótima opção para janela intermediária de plantio e excepcional adequação para segunda safra, com maior rendimento de pluma por hectare.

FiberMax®
SEMENTE DE ALGODÃO

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FIBRA

Micronaire	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	SFI (%)
3.87	29.71	33.00	9.27

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Excelente qualidade de fibra
- Elevado teto produtivo
- Elevado rendimento de fibra
- Flexibilidade nas aplicações de Liberty®
- Maior supressão às lagartas helicoverpa e spodópteras
- Arquitetura de planta

O uso de regulador deve ser feito de acordo com o desenvolvimento vegetativo e com a condição fisiológica da planta

OBSERVAÇÕES

Em caso de dúvidas sobre esta variedade, por favor contatar o Representante de Vendas FiberMax® de sua região.

Resultados baseados em ensaios do Desenvolvimento Agronômico. Safra 2016_17

FM 954GLT

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	Médio - 160 a 180 dias
Crescimento diário ideal	1cm/dia
Tecnologia	GLT
Peso de capulho	3,6 a 5,3g
Rendimento de fibra	41 a 42%
Reação a doenças	Resistente à bacteriose e à virose (doença azul)

RECOMENDAÇÃO IDEAL DE PLANTIO POR REGIÃO

- População safra: 90.000 a 100.000 plantas/ha
- População 2ª safra: 90.000 a 110.000 plantas/ha

• Variedade apresenta resultados consistentes nas diversas regiões e alta adaptabilidade às regiões produtoras no Brasil

• Duplo herbicida classifica a variedade como uma excelente opção de manejo de plantas infestantes e melhor manejo sobre áreas de soja RR com uso do Liberty®

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FIBRA

Micronaire	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	SFI (%)
3.90	31.00	31.60	8.70

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Elevado potencial produtivo com excelente qualidade de fibra
- Excelente formação de penteiro
- Melhor opção para janela intermediária de plantio
- Elevada retenção de estruturas

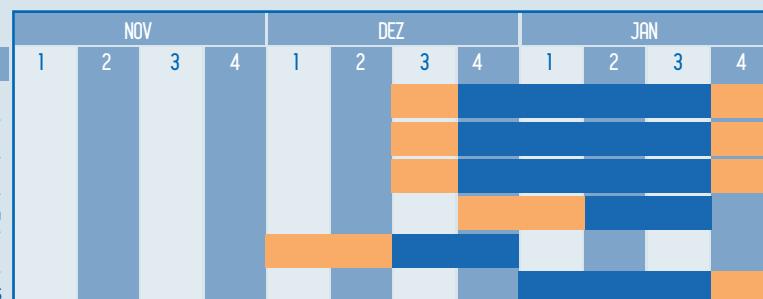
O uso de regulador deve ser feito de acordo com o desenvolvimento vegetativo e com a condição fisiológica da planta

OBSERVAÇÕES

Em caso de dúvidas sobre esta variedade, por favor contatar o Representante de Vendas FiberMax® de sua região.

Resultados baseados em ensaios do Desenvolvimento Agronômico. Safra 2016_17

Região	Município(s) Referência(s)
Médio-Norte de MT - BRI63	Lucas do Rio Verde/Tapurah
Médio-Norte de MT - BRI63	Sinop/Sorriso/Nova Ubiratã
Médio-Norte de MT - BR364	Diamantino/Tangará da Serra
Parecis	Sapezal/Campo Novo/Campo de Júlio
Sul/MT	Serra da Petrovina/Primavera do Leste
Sul/MT	Campo Verde/Chapada dos Guimarães



Tolerado

Recomendado

FM 983GLT

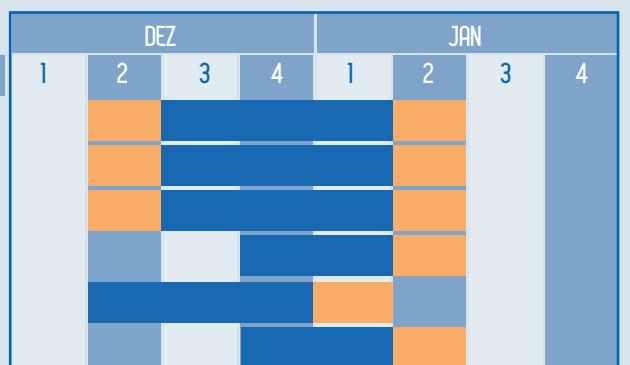
CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	Tardio - 180 a 200 dias
Crescimento diário ideal	1 cm/dia
Tecnologia	GLT
Peso de capulho	3,8 a 5,5 g
Rendimento de fibra	40 a 41%
Reação a doenças	Resistente à bacteirose e à virose (doença azul)

RECOMENDAÇÃO IDEAL DE PLANTIO POR REGIÃO

- População safra: 80.000 a 90.000 plantas/ha
- População 2ª safra: 90.000 plantas/ha

Região	Município(s) Referência(s)
Médio-Norte de MT - BRI63	Lucas do Rio Verde/Tapurah
Médio-Norte de MT - BRI63	Sinop/Sorriso/Nova Ubiratã
Médio-Norte de MT - BR364	Diamantino/Tangará da Serra
Parecis	Sapezal/Campo Novo/Campo de Júlio
Sul/MT	Serra da Petrovina/Primavera do Leste
Sul/MT	Campo Verde/Chapada dos Guimarães



- Variedade apresenta excelentes resultados para o produtor que busca um cultivar de ciclo tardio, tanto em produtividade quanto em rendimento de fibra, qualidade de sementes, controle de lagartas e flexibilidade de herbicidas

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FIBRA

Micronaire	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	SFI (%)
4.00	30.20	30.90	9.70

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Elevada taxa de produtividade
- Excelentes características intrínsecas de fibra
- Rusticidade
- Sistema radicular agressivo
- Opção de ciclo longo para início da janela de plantio

O uso de regulador deve ser feito de acordo com o desenvolvimento vegetativo e com a condição fisiológica da planta

OBSERVAÇÕES

Em caso de dúvidas sobre esta variedade, por favor contatar o Representante de Vendas FiberMax® de sua região.

FM 975WS

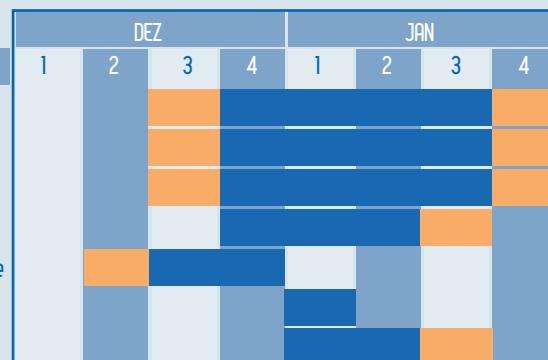
CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	Médio/Tardio - 160 a 190 dias
Crescimento diário ideal	1 cm/dia
Tecnologia	WideStrike®
Peso de Capulho	4,5 a 5,5 g
Rendimento de fibra	39 a 41%
Reação a doenças	Resistente à bactériose e à virose (doença azul)

RECOMENDAÇÃO IDEAL DE PLANTIO POR REGIÃO

- População safra: 90.000 a 100.000 plantas/ha
- População 2ª safra: 90.000 a 100.000 plantas/ha

Região	Município(s) Referência(s)
Médio-Norte de MT - BRI63	Lucas do Rio Verde/Tapurah
Médio-Norte de MT - BRI63	Sinop/Sorriso/Nova Ubiratã
Médio-Norte de MT - BR364	Diamantino/Tangará da Serra
Parecis	Sapezal/Campo Novo/Campo de Júlio
Sul/MT	Serra Petroviana/Campo verde/Primavera do Leste
Sul/MT	Serra da Petrovina/Primavera do Leste
Sul/MT	Campo Verde/Chapada dos Guimarães



- Variedade de maior credibilidade do mercado devido à sua estabilidade em alta produtividade e excepcional qualidade de fibra
- Excelente potencial produtivo e adaptação aos diversos ambientes, características de solo e intempéries

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FIBRA

Micronaire	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	SFI (%)
4.00	29.30	29.96	9.80

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Maior potencial produtivo do mercado
- Elevada retenção de estruturas
- Excelente formação de ponteiro e qualidade de fibra
- Desenvolvimento radicular agressivo
- Baixo índice de deiscênciia
- Ampla janela de plantio

O uso de regulador deve ser feito de acordo com o desenvolvimento vegetativo e com a condição fisiológica da planta

OBSERVAÇÕES

Em caso de dúvidas sobre esta variedade, por favor contatar o Representante de Vendas FiberMax® de sua região.

Resultados baseados em ensaios do Desenvolvimento Agronômico. Safra 2016_17

FM 944GL

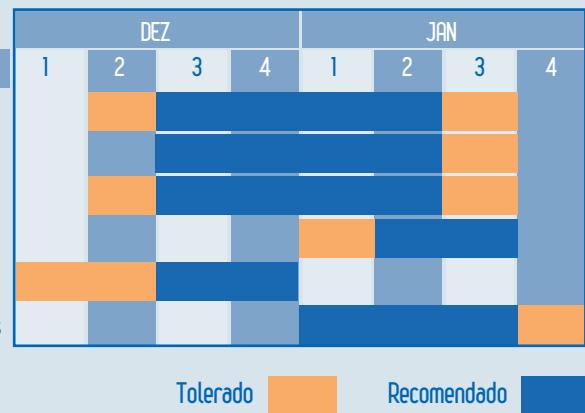
CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

Ciclo	Médio - 160 a 180 dias
Crescimento diário ideal	1 cm/dia
Tecnologia	GLT
Peso de capulho	4,5 a 5,5 g
Rendimento de fibra	40 a 42%
Reação a doenças	Resistente à virose (doença azul)

RECOMENDAÇÃO IDEAL DE PLANTIO POR REGIÃO

- População safra: 90.000 a 100.000 plantas/ha
- População 2ª safra: 100.000 plantas/ha

Região	Município(s) Referência(s)
Médio-Norte de MT - BR163	Lucas do Rio Verde/Tapurah
Médio-Norte de MT - BR163	Sinop/Sorriso/Nova Ubiratã
Médio-Norte de MT - BR364	Diamantino/Tangará da Serra
Parecis	Sapezal/Campo Novo/Campo de Júlio
Sul/MT	Serra da Petrovina/Primavera do Leste
Sul/MT	Campo Verde/Chapada dos Guimarães



- Variedade consolidada como referência em qualidade de fibra e potencial produtivo do mercado
- Ótima opção para a janela intermediária de plantio devido à sua flexibilidade

PRODUTIVIDADE E QUALIDADE DE FIBRA

Micronaire	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	SFI (%)
3.90	30.00	31.80	8.70

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Elevada retenção de estruturas
- Excepcional qualidade de fibra
- Excelente formação de ponteiro
- Flexibilidade sazonal
- Desenvolvimento radicular agressivo
- Forte arranque inicial
- Qualidade de sementes e TSI
- Melhor ferramenta para implementação de áreas "refúgio"

O uso de regulador deve ser feito de acordo com o desenvolvimento vegetativo e com a condição fisiológica da planta

OBSERVAÇÕES

Em caso de dúvidas sobre esta variedade, por favor contatar o Representante de Vendas FiberMax® de sua região.

Resultados baseados em ensaios do Desenvolvimento Agronômico. Safra 2016_17



A wide-angle photograph of a cotton field. The foreground is filled with numerous white cotton bolls on green stems. The field extends to a flat horizon under a clear, pale blue sky.

17.01.02.01.44.11/2016.001.