

Confiança
se cultiva com
FiberMax®

GUIA DE VARIEDADES 2024/2025

Região Mato Grosso

#FiberMax100%Algodão
#SoluçõesBASFAlgodão

BASF Soluções para Agricultura.
Juntos pelo seu Legado.

 **BASF**
We create chemistry

 **FiberMax®**
Algodão

Índice

Mapa da Região 6

Tecnologia Seletio™ TwinLink® Plus 7

FM 945STP **LANÇAMENTO** 8

FM 990STP **LANÇAMENTO** 10

Tecnologia TwinLink® Plus 12

FM 942TLP 13

Tecnologias GlyTo!® LibertyLink® TwinLink® Plus 16

FM 978GLTP 17

FM 912GLTP 19

FM 970GLTP 21

FM 911GLTP 23

FM 985GLTP 25

Tecnologia GlyTo!® LibertyLink® TwinLink® 28

FM 974GLT 29

FM 906GLT 31

Tecnologia GlyTo!® LibertyLink® 34

FM 944GL 35

Confiança

se cultiva com
FiberMax®

Nas mãos de quem cultiva o Algodão encontramos a semente da Confiança. E quem confia numa parceria de mais de duas décadas sabe da importância de unir tradição e inovação.

A cada semente plantada, uma história de dedicação e fé. De paciência e escolhas. De dúvidas e certezas. Cada fibra cultiva um elo entre a safra e a colheita. Entre o cotonicultor e a terra. Entre a confiança e os resultados.

FiberMax® é a marca de sementes de algodão da BASF com diversas variedades para atender a sua necessidade, oferecendo o máximo potencial produtivo com alta qualidade.

Nossas sementes são geneticamente modificadas através de um processo minucioso que pode levar anos de desenvolvimento e pesquisa para cada novo trait e variedade. Neste guia conheça mais do nosso portfólio.





ÉPOCA DE PLANTIO

ABERTURA DA JANELA DE PLANTIO

JANELA DE PLANTIO INTERMEDIÁRIO

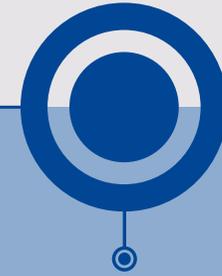
FECHAMENTO DA JANELA DE PLANTIO



TARDIO



MÉDIO



PRECOCE

FiberMax.
FM 990^{STP}
BASF FiberMax

FiberMax.
FM 985^{GLTP}
BASF FiberMax

FiberMax.
FM 978^{GLTP}
BASF FiberMax

LANÇAMENTO

FiberMax.
FM 974^{GLT}
BASF FiberMax

FiberMax.
FM 970^{GLTP}
BASF FiberMax

FiberMax.
FM 942^{TLP}
BASF FiberMax

FiberMax.
FM 944^{GL}
BASF FiberMax

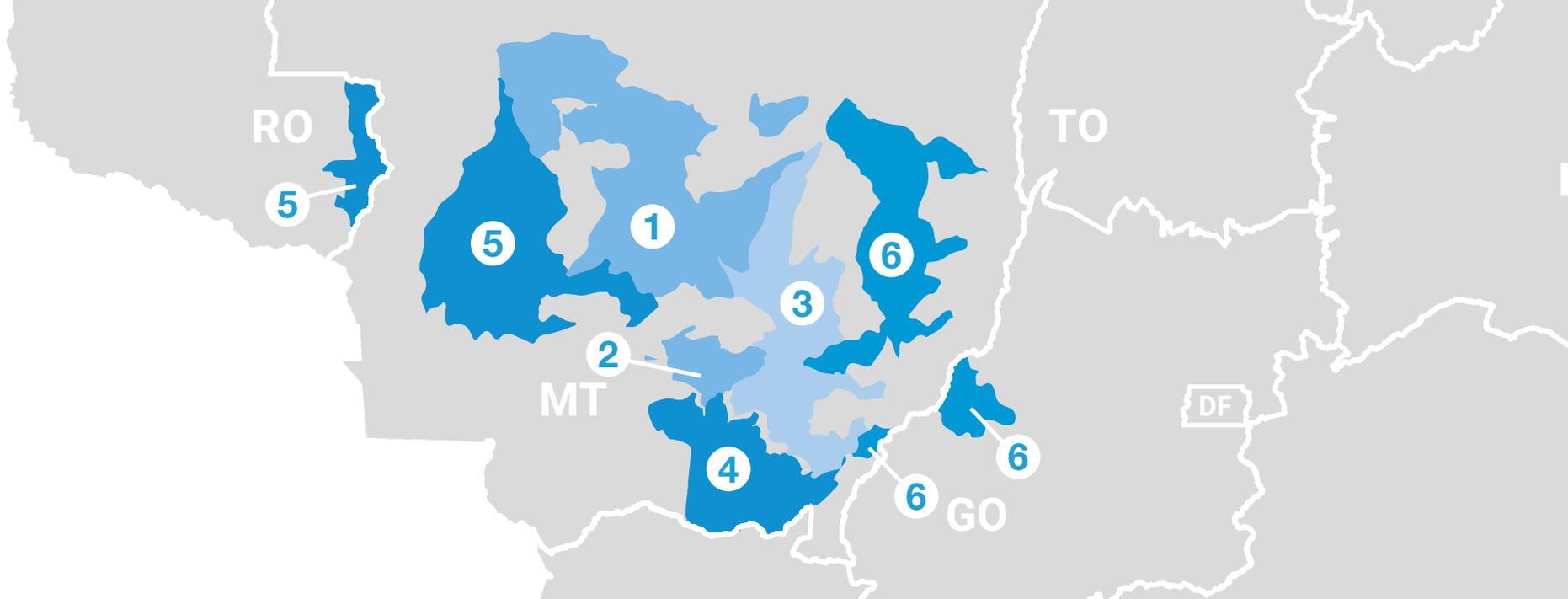
FiberMax.
FM 945^{STP}
BASF FiberMax

LANÇAMENTO

FiberMax.
FM 906^{GLT}
BASF FiberMax

FiberMax.
FM 911^{GLTP}
BASF FiberMax

FiberMax.
FM 912^{GLTP}
BASF FiberMax



Região Mato Grosso

Macrorregiões



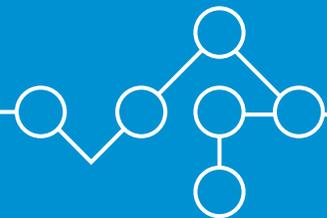
- 1** BR-163
- 2** Campo Verde
- 3** Grande Primavera
- 4** MT Sul
- 5** Parecis
- 6** Vale do Araguaia



Tecnologia Seletio™ TwinLink® Plus

O Sistema Seletio™ está associado à tecnologia Bt: TwinLink Plus®, para controle de lagartas. Dessa forma temos através dessa biotecnologia, o melhor manejo para a cultura do algodão:

- Três proteínas Bt's para manejo das principais espécies de lagartas que atacam a cultura do algodão: Cry1Ab, Cry2Ae e Vip3A, proporcionando uma proteção contínua ao longo do ciclo de desenvolvimento da planta.
- Seletividade total para as aplicações de Glifosato, Liberty® e Durance® S; Os herbicidas quando utilizados, não prejudicam as plantas de algodão, o que garante o crescimento saudável das plantas, sem interferências de plantas daninhas, promovendo uma cultura mais vigorosa e produtiva.
- Longo período residual; Durance® S é extremamente eficaz no controle de plantas daninhas de difícil controle. O herbicida permanece ativo no solo por mais tempo e proporciona um período estendido para o crescimento das plantas sem a interferência de ervas daninhas;
- Flexibilidade no manejo; O herbicida Durance® S pode ser aplicado na pré-emergência e os demais herbicidas como Glifosato e Liberty® na pós-emergência da cultura, o que permite um planejamento mais eficaz e uma maior adaptabilidade às condições específicas de cada área.



FM 945^{STP}

LANÇAMENTO

RAMULÁRIA

1

RAMULÁRIA

2

NEMATOIDE
RENIFORME

NEMATOIDE
DE GALHA



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
4,7

Ciclo
Entre 160 e 175 dias

Crescimento diário ideal
1 a 1,2 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à Meloidogyne incognita, moderada resistência à Rotylenchulus reniformis e doença azul
- Ramulária 1 e Ramulária 2



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA



	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	324,1	37,9	4,2	29,8	33,5	83,8	6,1	86,3	7,6
Campo Verde	318,9	39,1	3,9	29,6	31,3	82,8	6,6	85,1	8,5
Grande Primavera	294,1	39,3	4,3	29,8	34,0	83,6	6,2	86,3	8,4
MT Sul	353,4	37,9	4,2	29,2	32,2	83,4	6,3	87,4	8,2
Parecis	322,4	38,0	4,3	30,0	32,1	83,3	6,7	87,0	8,3
Vale do Araguaia	255,6	39,3	5,2	29,5	33,3	83,8	5,5	89,0	7,3

Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	DEZ		JAN			
		3	4	1	2	3	4
Br-163	1 Sinop/Tabaporã			80	80 a 88	80 a 88	90
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/ Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah			85	85 a 90	85 a 90	90
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães		85	85 a 90	90	90	95
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/ Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	85	85 a 90	90	90	90 a 95	
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/ Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	85	85 a 90	90	90	90 a 95	
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/ Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra			95	95 a 100	95 a 100	105
Vale do Araguaia	6 Água Boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu		85	90	90	95	

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.

FM 990_{STP}

LANÇAMENTO

RAMULÁRIA

1



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
4,2

Ciclo
Acima de 175 dias

Crescimento diário ideal
1 a 1,2 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à ramulária 1 e doença azul



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	228,0	38,9	4,3	29,2	29,5	81,7	5,6	86,7	10,8
Campo Verde	330,7	39,8	4,3	29,8	29,2	81,7	6,0	86,4	10,9
Grande Primavera	300,3	41,2	4,5	30,8	33,0	83,6	5,5	87,4	9,4
MT Sul	316,1	40,5	4,4	30,3	31,0	82,6	5,8	86,9	10,2
Parecis	327,3	38,8	4,5	30,2	30,3	82,5	6,1	87,2	8,7
Vale do Araguaia	280,7	40,7	5,0	30,9	30,8	81,2	5,2	88,7	9,3

Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	DEZ			JAN		
		2	3	4	1	2	3
Br-163	1 Sinop/Tabaporã		75	75 a 80	75 a 80	75 a 80	85
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah		75	75 a 80	75 a 80	75 a 80	85
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães		80	80 a 90	80 a 90	80 a 90	90
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	80	80 a 90	80 a 90	80 a 90	90	
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	80	80 a 90	80 a 90	80 a 90	90	
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra		80	80 a 85	80 a 85	80 a 85	90
Vale do Araguaia	6 Água boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu		80	80 a 90	80 a 90	90	

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.



Variedades TwinLink® Plus

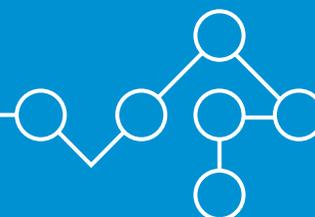
A tecnologia TLP combina os dois genes de TwinLink®, Cry1Ab e Cry2Ae, com o gene Vip3A, aumentando a proteção contra danos provocados por lagartas de difícil controle;

Os três genes Bt, melhoram a proteção contra as diferentes espécies de lagartas, podendo reduzir o número de intervenções contra essas pragas;

Associado à implementação do refúgio, a tecnologia TwinLink Plus®, possibilita melhor gerenciamento de risco de manejo de resistência de lagartas;

Para garantir melhorias de manejo no sistema sucessivo de cultivos, TwinLink Plus® não apresenta tolerância ao herbicida Glifosato, tornando desta forma, uma ferramenta importante no controle dos restos culturais.

Para garantir eficiência no manejo das plantas daninhas, a tecnologia TwinLink Plus® mantém seu alto padrão de tolerância ao herbicida Liberty®, permitindo o melhor gerenciamento da mato-competição.



FM 942_{TLP}



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)

4,2

Ciclo

Entre 160 e 175 dias

Crescimento diário ideal

1 a 1,2 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à doença azul
- Suscetível à virose atípica



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	326,8	42 a 44	3,9	30,7	31,6	83,9	7,1	84,7	6,7
Campo Verde	341,1	44,0	3,5	29,6	30,9	82,7	7,0	83,8	7,4
Grande Primavera	338,8	44,5	4,0	31,3	31,7	84,4	7,4	84,8	6,2
MT Sul	281,7	44,5	3,9	30,3	31,2	84,0	7,8	84,1	6,9
Parecis	325,4	43,7	4,0	31,3	30,7	83,4	6,2	85,5	6,9

Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	JAN			
		1	2	3	4
Br-163	1 Sinop/Tabaporã	95	95 a 100	95 a 100	105
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah	96	95 a 100	95 a 100	105
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães	95	95 a 100	95 a 100	95 a 100
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	95	95 a 100	95 a 100	
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	95	95 a 100	95 a 100	
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra	95	95 a 100	95 a 100	105
Vale do Araguaia	6 Água Boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu	95	95 a 100	95 a 100	

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.



GlyTol

**LIBERTY
LINK**
ALGODÃO

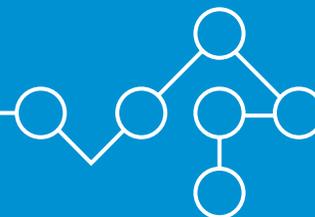
**TwinLink
Plus**

Variedades FiberMax[®] com tecnologia GlyTol[®] LibertyLink[®] TwinLink[®] Plus

A tecnologia GLTP (GlyTol[®] LibertyLink[®] Twinlink Plus[®]) combina os dois genes de TwinLink[®], Cry1Ab e Cry2Ae, com o gene Vip3A para aumentar a proteção contra as lagartas mais difíceis de serem controladas.

Para uma melhor opção de manejo de ervas daninhas, GLTP é estaqueada com a tecnologia herbicida GlyTol[®] LibertyLink[®]. Isto possibilita aplicações em pós-emergência dos herbicidas Liberty[®] e glifosato.

Melhor gerenciamento de risco de manejo de resistência de lagartas.



FM 978_{GLTP}

RAMULÁRIA

1



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
4,4

Ciclo
Acima de 175 dias

Crescimento diário ideal
1 a 1,2 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- o Resistente à ramulária 1 e doença azul
- o Suscetível à virose atípica



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	321,3	40 a 43	4,4	30,4	31,2	83,4	6,6	85,2	7,7
Campo Verde	327,6	43,2	3,3	29,1	29,5	82,2	7,3	83,0	8,5
Grande Primavera	312,6	44,7	3,9	29,9	30,5	82,7	6,9	84,7	7,6
MT Sul	322,3	43,9	3,7	29,9	30,1	82,8	7,5	83,8	7,6
Parecis	352,0	43,5	3,7	30,0	29,9	83,1	6,1	84,9	7,6
Vale do Araguaia	268,2	43,8	4,5	29,0	29,9	82,8	5,7	87,2	7,2

Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	DEZ			JAN			
		2	3	4	1	2	3	4
Br-163	1 Sinop/Tabaporã		85	85	90 a 100	90 a 100	90 a 100	100
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Uiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah		85	85	90 a 100	90 a 100	90 a 100	100
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães		85	85 a 90	85 a 90	90 a 95	95	
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	95		
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	95		
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra			85	85 a 90	85 a 95	90 a 100	
Vale do Araguaia	6 Água Boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu	85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	95		

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.

FM 912_{GLTP}

**NEMATOIDE
DE GALHA**



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
5,0

Ciclo
Abaixo de 160 dias

Crescimento diário ideal
1 a 1,2 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à nematoide de galha e doença azul
- Suscetível à virose atípica



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	321,1	40,0	4,0	31,1	31,4	83,8	7,0	84,8	6,5
Campo Verde	309,2	42,1	3,9	30,9	29,4	83,3	7,3	84,6	7,5
Grande Primavera	317,6	41,5	3,6	32,0	32,7	84,4	7,8	83,5	5,9
MT Sul	312,4	41,9	3,7	31,3	30,7	83,7	7,5	84,2	6,9
Parecis	351,7	40,5	3,8	31,8	30,2	83,7	6,1	85,1	6,3
Vale do Araguaia	279,7	42,0	3,9	30,8	31,8	83,7	7,4	84,5	6,9

Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	JAN			FEV	
		2	3	4	1	2
Br-163	1 Sinop/Tabaporá	100	100 a 110	100 a 110	110	
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah	100	100 a 110	100 a 110	110	
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães	90	90 a 95	95 a 100	100 a 105	
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	90	90 a 95	95 a 100		
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	90	90 a 95	95 a 100		
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra		100	100 a 105	100 a 110	110
Vale do Araguaia	6 Água Boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu	90	90 a 95	95 a 100		

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.

FM 970_{GLTP}

RAMULÁRIA 1

RAMULÁRIA 2

NEMATOIDE DE GALHA



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
4,3

Ciclo
Entre 160 e 175 dias

Crescimento diário ideal
1 a 1,2 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à nematoide de galha, ramulária 1, ramulária 2 e doença azul
- Suscetível à virose atípica



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	337,7	40 a 43	4,4	30,4	31,1	83,1	6,8	86,0	7,7
Campo Verde	295,1	41,0	3,6	29,9	30,1	82,1	6,8	84,2	8,3
Grande Primavera	347,5	42,4	4,3	30,8	31,4	83,7	6,7	86,1	7,2
MT Sul	283,9	41,5	4,0	30,2	30,9	83,0	7,0	84,9	7,8
Parecis	309,4	40,7	4,2	30,9	30,3	82,9	5,6	86,5	7,6
Vale do Araguaia	301,8	41,6	4,0	30,2	31,0	82,9	7,2	84,8	8,0

Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	DEZ			JAN		
		2	3	4	1	2	3
Br-163	1 Sinop/Tabaporã		90	90 a 100	90 a 100	90 a 100	105
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/ Tapurah		90	90 a 100	90 a 100	90 a 100	105
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães		95	95 a 100	95 a 100	100 a 105	105
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/ Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	95	95 a 100	95 a 100	95 a 100	105	
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/ Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	95	95 a 100	95 a 100	95 a 100	105	
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/ Sapezal/Tangará da Serra		95	95 a 100	95 a 100	105	
Vale do Araguaia	6 Água Boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/ Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu			95	95 a 100	105	

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.

FM 911 GLTP



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)

5,1

Ciclo

Abaixo de 160 dias

Crescimento diário ideal

1 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à doença azul
- Suscetível à virose atípica



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	335,6	39,7	4,2	29,6	32,0	83,1	7,1	85,5	7,0
Campo Verde	391,7	41,2	4,2	30,2	30,7	83,7	6,6	85,7	7,1
Grande Primavera	362,8	41,4	3,9	29,6	30,6	83,0	7,1	84,6	7,5
MT Sul	345,0	40,0	3,9	30,3	29,9	83,3	7,4	84,6	7,3
Parecis	314,9	42,1	4,2	29,9	32,8	83,7	6,9	85,5	7,7
Vale do Araguaia	325,5	41,3	4,8	30,6	35,7	84,2	5,8	87,7	6,6



Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	JAN			FEV	
		2	3	4	1	2
Br-163	1 Sinop/Tabaporá	85	85 a 90	85 a 90	95	
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah	90	90 a 95	90 a 95	100	
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães	90	90 a 95	90 a 95	100	
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	90	90 a 95	95 a 100		
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	90	90 a 95	95 a 100		
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra		100	100 a 105	100 a 110	110
Vale do Araguaia	6 Água Boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu	90	90 a 95	95 a 100		

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.

FM 985_{GLTP}



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
4,0

Ciclo
Acima de 175 dias

Crescimento diário ideal
1 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATÓIDES

- Resistente à doença azul
- Suscetível à virose atípica



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	337,1	41,0	4,3	30,6	30,2	82,4	7,0	85,7	7,9
Campo Verde	340,4	40,9	3,6	30,3	29,0	81,7	7,2	83,8	8,6
Grande Primavera	353,3	41,4	4,5	30,7	29,5	82,1	7,1	85,9	8,0
MT Sul	336,3	42,1	4,1	30,1	30,6	81,6	7,4	84,9	8,5
Parecis	344,4	42,2	4,2	30,3	30,3	82,0	6,8	85,5	8,3
Vale do Araguaia	304,9	42,0	4,7	29,1	28,8	84,5	5,9	87,3	8,2





MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	DEZ			JAN		
		2	3	4	1	2	3
Br-163	1 Sinop/Tabaporã		75	75 a 80	75 a 80	75 a 80	85
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Uiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah		80	80 a 85	80 a 85	80 a 85	90
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães		85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	90
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	90	
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	85	85 a 90	85 a 90	86 a 90	90	
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra		80	80 a 85	80 a 85	80 a 85	90
Vale do Araguaia	6 Água Boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu		85	85 a 90	85 a 90	90	

■ Tolerado

■ Recomendado

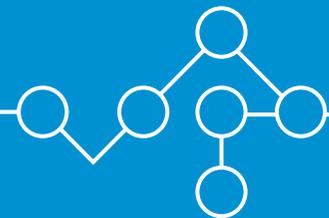
Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.





Variedades FiberMax[®] com tecnologia GlyTol[®] LibertyLink[®] TwinLink[®]

Além da tolerância aos herbicidas Liberty[®] e Glifosato, a tecnologia GLT (GlyTol[®] LibertyLink[®] TwinLink[®]) possui os genes Cry1Ab e Cry2Ae oriundos de *Bacillus thuringiensis* (Bt), que permitem o manejo das principais lagartas do algodoeiro.



FM 974_{GLT}



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
4,0

Ciclo
Entre 160 e 175 dias

Crescimento diário ideal
1 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à doença azul
- Suscetível à virose atípica



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	317,9	44,0	4,3	31,1	32,7	83,4	7,5	85,5	6,6
Campo Verde	315,4	44,1	3,6	30,4	30,6	82,5	7,7	83,3	7,9
Grande Primavera	353,4	45,3	4,4	30,6	31,3	83,3	7,5	85,5	7,1
MT Sul	339,0	45,1	4,1	30,3	31,1	83,6	7,6	84,9	7,4
Parecis	322,7	45,8	4,3	30,9	31,8	83,8	7,0	85,8	6,8
Vale do Araguaia	340,0	45,1	4,8	30,9	33,9	84,3	5,6	88,3	6,4





MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	DEZ		JAN			
		3	4	1	2	3	4
BR-163	1 Sinop/Tabaporã		80	80 a 85	80 a 85	90	
BR-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah		85	85 a 90	85 a 90	95	
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães			85 a 90	90 a 95	95 a 100	95 a 100
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste		85	85 a 90	90 a 95	95 a 100	
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger		85	85 a 90	90 a 95	95 a 100	
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra			90	90 a 95	90 a 95	100
Vale do Araguaia	6 Água boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu	90	90 a 95	90 a 95	100		

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.

FM 906_{GLT}

A variedade, por meio da redução de ciclo, possibilita a flexibilização do fechamento de plantio, garantindo produtividade no fechamento de safra.

+ INFOS



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)

5,1

Ciclo

Abaixo de 160 dias

Crescimento diário ideal

1 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à bacteriose e à virose (doença azul)



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	358,5	40,2	4,2	28,7	28,5	81,6	7,3	85,2	8,7
Campo Verde	390,4	41,0	4,4	30,2	29,8	83,0	6,6	86,2	8,6
Grande Primavera	349,6	39,7	3,8	28,8	27,8	80,9	7,1	84,1	9,1
MT Sul	390,4	41,2	4,1	30,6	30,8	84,8	6,6	85,3	8,3
Parecis	357,0	42,4	4,3	29,2	30,1	82,3	6,5	86,0	8,0
Vale do Araguaia	345,1	41,5	4,8	31,1	31,2	84,3	6,0	87,3	6,1

Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	JAN				FEV	
		1	2	3	4	1	2
Br-163	1 Sinop/Tabaporã		85	85 a 90	85 a 90	95	
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah		90	90 a 95	90 a 95	100	
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães		90	90 a 95	90 a 95	100	
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste		90	90 a 95	95 a 100		
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger		90	90 a 95	95 a 100		
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra		95	95 a 100	95 a 100	95 a 100	105
Vale do Araguaia	6 Água boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu	95	95 a 100	95 a 100	105		

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.



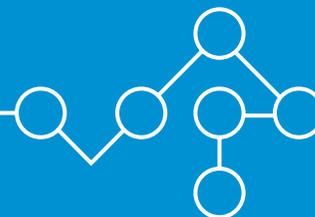


Variedades FiberMax[®] com tecnologia GlyTol[®]

A tecnologia GlyTol[®] confere seletividade ao herbicida à base de glifosato, devido à ação do gene 2mepsps, permitindo o controle de plantas daninhas em pós-emergência da lavoura sem causar danos à cultura do algodão.

As plantas de algodão ou os algodoeiros com a tecnologia LibertyLink[®] foram geneticamente modificadas pela inserção do gene bar, responsável pela síntese da proteína PAT, que confere seletividade ao herbicida Liberty[®].

A tecnologia combinada GlyTol[®] LibertyLink[®] possibilita a rotação de dois herbicidas pós emergentes com diferentes modos de ação, aumentando assim o espectro de controle de plantas daninhas, bem como a pressão de seleção e, conseqüentemente, os riscos do desenvolvimento de plantas daninhas resistentes a herbicidas na área de cultivo.



FM 944_{GL}

Consolidada como referência em qualidade de fibra e com potencial produtivo de mercado, esta variedade é uma ótima opção para a janela intermediária de plantio devido à sua flexibilidade.

[+ INFOS](#)



CARACTERÍSTICAS

Peso de capulho (g)
4,6

Ciclo
Entre 160 e 175 dias

Crescimento diário ideal
1 cm/dia



REAÇÕES A DOENÇAS E NEMATOIDES

- Resistente à virose (doença azul)



CARACTERÍSTICAS DE FIBRA

	@/ha	Rendimento (%)	Micronaire (Micron)	Comprimento (mm)	Resistência (gFor/Text)	Uniformidade	Elongação	Maturidade	SFI (%)
BR 163	354,3	38,3	3,9	30,7	32,2	83,6	7,5	84,7	7,1
Campo Verde	375,4	40,0	3,8	30,4	30,4	83,0	6,3	84,9	7,3
Grande Primavera	371,1	40,1	3,8	29,8	30,4	82,0	7,0	84,5	7,5
MT Sul	366,7	40,2	3,8	29,2	30,3	81,8	7,1	84,4	7,8
Parecis	357,4	41,4	4,1	30,1	31,8	83,4	6,6	85,6	7,2



Os dados apresentados são resultados de ensaios/plantio realizado(s) pelo time de desenvolvimento agrônomo com descaroçamento em máquina de dez serras. Ressaltamos que fatores externos, tais como clima, ambiente, solo e manejo, poderão influenciar nos resultados de sua lavoura. Assim, para que seja alcançado o máximo potencial de produtividade, recomendamos que consulte sempre um engenheiro agrônomo.



MAPA DE RECOMENDAÇÃO

População por época de plantio (mil plantas/ha) nas regiões recomendadas

MACRORREGIÃO	MUNICÍPIOS	DEZ		JAN			
		3	4	1	2	3	4
Br-163	1 Sinop/Tabaporã	80	80 a 85	85 a 90	85 a 90	90	
Br-163	1 Ipiranga do Norte/Lucas do Rio Verde/Nova Mutum/Nova Ubiratã/Santa Rita do Trivelato/São José do Rio Claro/Sorriso/Tapurah	85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	95	
Campo Verde	2 Campo Verde/Chapada dos Guimarães		85	85 a 90	85 a 90	90 a 95	95 a 100
Grande Primavera	3 Dom Aquino/General Carneiro/Guiratinga/Paranatinga/Poxoréo/Primavera do Leste/Santo Antônio do Leste	85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	90a 95	
MT Sul	4 Alto Garças/Alto Taquari/Itiquira/Jaciara/Juscimeira/Pedra Preta/Rondonópolis/Santo Antônio do Levenger	85	85 a 90	85 a 90	85 a 90	90 a 95	
Parecis	5 Brasnorte/Campo Novo do Parecis/Campos de Júlio/Diamantino/Sapezal/Tangará da Serra		90	90 a 95	90 a 95	90 a 95	100
Vale do Araguaia	6 Água boa/Bom Jesus do Araguaia/Canarana/Nova Xavantina/Novo São Joaquim/Querência/Torixoréu		90	90 a 95	90 a 95	100	

■ Tolerado

■ Recomendado

Recomendação de população dividida por semana dentro do mês.

Confiança
se cultiva com
FiberMax®

☎ | © 0800 0192 500
🌐 agriculture.basf.com/br/pt.html
📧 fazenda-agro.basf.com
@ @basf_agro_br
📍 BASF Agro Brasil
🌐 BASF Agricultural Solutions
📘 BASF.AgroBrasil

V04 — Dezembro/24

BASF Soluções para Agricultura.
Juntos pelo seu Legado.

 **BASF**
We create chemistry

 **FiberMax®**
Algodão