

A **Revolução**
que Performa
no Campo

Portfólio
SAFRA 25/26



LATITUDE

GENÉTICA DE SEMENTES



PHOTOGRAPHY



3 Mil

COMBINAÇÕES GENÉTICAS ANUAIS.

Realizamos mais de 3 mil combinações genéticas anuais e testamos a campo mais de 100.000 linhagens, com G.M variando de 6.5 até 8.5. Esse rigoroso processo nos permite oferecer um número crescente de progênies testadas, garantindo diversidade genética de alta qualidade.



RESISTENTE A CISTO

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

	Grupo de Maturação	7.5
	Cor da Pubescência	Cinza
	Hábito de Crescimento	Indeterminado
	Peso de mil grãos (g)	190
	Cor do Hilo	Preto Imperfeito
	Cor da flor	Roxa
	Tecnologia	IPRO
	Nível de Fertilidade	Média/Alta

REAÇÃO DAS DOENÇAS

R MR S

Cancro da Haste	●	○	○
Pústula Bacteriana	●	○	○
Nematoides Cisto <i>(Heterodera glycines)</i>	●	○	○
Nematoides Galha	○	○	●

R - RESISTENTE MR - MODERADAMENTE RESISTENTE S - SUSCETÍVEL

NEMATÓIDES CISTO

Resistente: raça 3 e 14
Moderadamente Resistente: raça 6, 9 e 10

PONTOS FORTES

Alto potencial produtivo,
Entrenó curto e PMG elevado

Região	Micros	Ciclo Médio (dias)	Época de semeadura						População (mil plantas finais)
			Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	
MT Sul	401	104-108	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	300-360
MT Médio Norte	402	98-102	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	300-360
MT Oeste	402	98-102	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	300-360
MT Vale do Araguaia	403	98-102	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	300-360
BA Oeste (irrigado)	405	106-110	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	300-360
TO Sul	404	102-106	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
TO Norte	501	102-106	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
GO Sudoeste	301	110-114	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
GO Sudoeste e Sul	302	112-116	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
GO Centro Sul	303	112-116	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
GO Leste	304	112-116	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
GO Centro Oeste	401	106-110	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
GO Norte	404	106-110	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340
MS Norte	301	110-114	25 01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01 05 10 15 20 25	01	280-340

■ TOLERADA ■ PREFERENCIAL

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

	Grupo de Maturação	7.7
	Cor da Pubescência	Cinza
	Hábito de Crescimento	Indeterminado
	Peso de mil grãos (g)	190
	Cor do Hilo	Marrom Claro
	Cor da flor	Branca
	Tecnologia	IPRO
	Nível de Fertilidade	Média/Alta

REAÇÃO DAS DOENÇAS

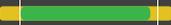
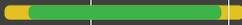
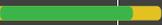
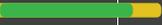
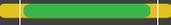
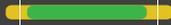
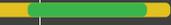
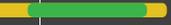
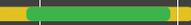
R MR S

Cancro da Haste			
Pústula Bacteriana			
Nematoides Cisto			
Nematoides Galha			

R - RESISTENTE MR - MODERADAMENTE RESISTENTE S - SUSCETÍVEL

PONTOS FORTES

Alto potencial produtivo, Entrenó curto, PMG elevado e Ampla área de adaptação.

Região	Micros	Ciclo Médio (dias)	Época de semeadura						População (mil plantas finais)	
			Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev		
MT Sul	401	108-112	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
MT Médio Norte	402	102-106	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
MT Oeste	402	104-108	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
MT Vale do Araguaia	403	106-110	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
PA Sul	501	102-106	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							260 - 320
BA Oeste (irrigado)	405	108-112	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							180 - 240
MA	501	106-110	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							280 - 340
PI	501	106-110	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							280 - 340
TO Sul	404	102-106	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							240 - 300
TO Norte	501	102-106	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							260 - 320
GO Sudoeste	301	114-118	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
GO Sudoeste e Sul	302	110-114	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
GO Centro Sul	303	116-120	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
GO Leste	304	114-118	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
GO Centro Oeste	401	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
GO Norte	404	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260
MS Norte	301	114-118	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01							200 - 260



CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

	Grupo de Maturação	7.8
	Cor da Pubescência	Cinza
	Hábito de Crescimento	Indeterminado
	Peso de mil grãos (g)	190
	Cor do Hilo	Preto Imperfeito
	Cor da flor	Roxa
	Tecnologia	IPRO
	Nível de Fertilidade	Média/Alta

REAÇÃO DAS DOENÇAS

R MR S

Cancro da Haste	●	○	○
Pústula Bacteriana	●	○	○
Nematoides Cisto	○	○	●
Nematoides Galha	○	○	●

R - RESISTENTE **MR** - MODERADAMENTE RESISTENTE **S** - SUSCETÍVEL

PONTOS FORTES

Alto potencial produtivo, PMG elevado e Ampla área de adaptação

Região	Micros	Ciclo Médio (dias)	Época de semeadura														População (mil plantas finais)								
			Set 25	Out 01	Out 05	Out 10	Out 15	Out 20	Out 25	Nov 01	Nov 05	Nov 10	Nov 15	Nov 20	Nov 25	Dez 01		Dez 05	Dez 10	Dez 15	Dez 20	Dez 25	Jan 01	Jan 05	Jan 10
MT Sul	401	110-114	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
MT Médio Norte	402	104-108	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
MT Oeste	402	106-110	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
MT Vale do Araguaia	403	108-110	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
PA Sul	501	104-108	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														260 - 320								
BA Oeste (irrigado)	405	110-114	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														180 - 240								
MA	501	108-112	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														280 - 340								
PI	501	108-112	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														280 - 340								
TO Sul	404	104-108	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														240 - 300								
TO Norte	501	104-108	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														260 - 320								
GO Sudoeste	301	116-120	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
GO Sudoeste e Sul	302	112-116	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
GO Centro Sul	303	118-122	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
GO Leste	304	116-120	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
GO Centro Oeste	401	114-118	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
GO Norte	404	114-118	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								
MS Norte	301	116-120	[Bar chart showing sowing windows from Oct 25 to Nov 25]														200 - 260								

■ TOLERADA ■ PREFERENCIAL

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

	Grupo de Maturação	8.1
	Cor da Pubescência	Cinza
	Hábito de Crescimento	Indeterminado
	Peso de mil grãos (g)	180
	Cor do Hilo	Marrom Claro
	Cor da flor	Roxa
	Tecnologia	IPRO
	Nível de Fertilidade	Média/Alta

REAÇÃO DAS DOENÇAS

R MR S

Cancro da Haste			
Pústula Bacteriana			
Nematoides Cisto			
Nematoides Galha			

R - RESISTENTE MR - MODERADAMENTE RESISTENTE S - SUSCETÍVEL

PONTOS FORTES

Alto potencial produtivo, PMG elevado, Alto potencial de engalhamento e Ampla área de adaptação

Região	Micros	Ciclo Médio (dias)	Época de semeadura						População (mil plantas finais)	
			Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev		
MT Sul	401	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							200 - 260
MT Médio Norte	402	108-112	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							200 - 260
MT Oeste	402	108-112	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							200 - 260
MT Vale do Araguaia	403	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							200 - 260
PA Sul	501	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							240 - 300
PA Norte	502	110-114	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							200 - 260
BA Oeste	405	114-118	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							200 - 260
MA	501	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							240 - 300
PI	501	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							240 - 300
TO Sul	404	114-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							220 - 280
TO Norte	501	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							240 - 300
GO Sudoeste	301	116-120	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							180 - 240
GO Sudoeste e Sul	302	110-114	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							180 - 240
GO Centro Sul	303	118-122	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							180 - 240
GO Leste	304	116-120	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							180 - 240
GO Centro-Oeste	401	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							180 - 240
GO Norte	404	112-116	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							180 - 240
MS Norte	301	116-120	25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25 01 05 10 15 20 25							180 - 240

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

	Grupo de Maturação	8.4
	Cor da Pubescência	Cinza
	Hábito de Crescimento	Indeterminado
	Peso de mil grãos (g)	190
	Cor do Hilo	Marrom Claro
	Cor da flor	Branca
	Tecnologia	IPRO
	Nível de Fertilidade	Média/Alta

REAÇÃO DAS DOENÇAS

R MR S

Cancro da Haste			
Pústula Bacteriana			
Nematoides Cisto			
Nematoides Galha <i>(Meloidogyne incognita)</i>			

R - RESISTENTE MR - MODERADAMENTE RESISTENTE S - SUSCETÍVEL

PONTOS FORTES

Alto potencial produtivo,
Ampla área de adaptação,
Alto potencial de engalhamento
e Boa sanidade foliar

Região	Micros	Ciclo Médio (dias)	Época de semeadura						População (mil plantas finais)
			Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev	
MT Vale do Araguaia	403	122-126							180 - 240
PA Sul	501	118-122							220 - 280
PA Norte	502	118-122							180 - 240
BA Oeste	405	128-132							180 - 240
MA	501	122-126							240 - 300
PI	501	122-126							240 - 300
TO Sul	404	120-122							200 - 260
TO Norte	501	118-122							220 - 280

TOLERADA PREFERENCIAL



LATITUDE FORTALECE

L 090183 RR

CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

	Grupo de Maturação	8.3
	Cor da Pubescência	Cinza
	Hábito de Crescimento	Indeterminado
	Peso de mil grãos (g)	170
	Cor do Hilo	Preto Imperfeito
	Cor da flor	Roxa
	Tecnologia	RR
	Nível de Fertilidade	Média/Alta

REAÇÃO DAS DOENÇAS

R MR S

Cancro da Haste	●	○	○
Pústula Bacteriana	●	○	○
Nematoides Cisto	○	○	●
Nematoides Galha <i>(Meloidogyne incognita)</i>	○	●	○

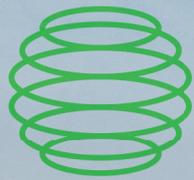
R - RESISTENTE MR - MODERADAMENTE RESISTENTE S - SUSCETÍVEL

PONTOS FORTES

Alto potencial produtivo, Ampla área de adaptação e Alto potencial de engalhamento

Região	Micros	Ciclo Médio (dias)	Época de semeadura							População (mil plantas finais)
			Set	Out	Nov	Dez	Jan	Fev		
MT Vale do Araguaia	403	122-126		■	■	■	■			180 - 240
PA Sul	501	114-118		■	■	■	■			220 - 280
PA Norte	502	116-120					■	■	■	180 - 240
BA Oeste	405	124-128			■	■	■			180 - 240
MA	501	118-122		■	■	■	■			240 - 300
PI	501	118-112		■	■	■	■			240 - 300
TO Sul	404	116-118		■	■	■	■			200 - 260
TO Norte	501	114-118		■	■	■	■			220 - 280

■ TOLERADA ■ PREFERENCIAL



LATITUDE

GENÉTICA DE SEMENTES

7 CULTIVARES, INFILTRADAS POSSIBILIDADES

melhor rendimento



A Latitude

Nascemos desse **espírito inovador**, trabalhando com uma metodologia aplicada para trazer maior produtividade associada à rapidez e, assim como as sementes vigorosas em sua última fase de germinação, expandir, causar uma ruptura e emergir como uma fonte de inovação que poderá mudar o mercado de sementes para sempre. Uma **nova opção**, uma **nova proposta**, um **novo modelo** para experimentar





Germoplasma

Com mais de **3.000 combinações anuais** e um crescente número de progênies testadas, estamos comprometidos em oferecer diversidade genética de alta qualidade. Além disso, nossa pesquisa se concentra na resistência a doenças e nematoides. Com tecnologias avançadas como **RR2PRO**, **Enlist-Conkesta** e **Xtend**, estamos na vanguarda das biotecnologias agrícolas.

Regiões de Atuação

Estamos presentes nas regiões estratégicas dos estados do **Maranhão, Piauí, Tocantins, Bahia e Pará**, e estamos expandindo ainda mais nossa atuação em **Mato Grosso e Goiás**.



Protegendo sua lavoura e aumentando a produtividade

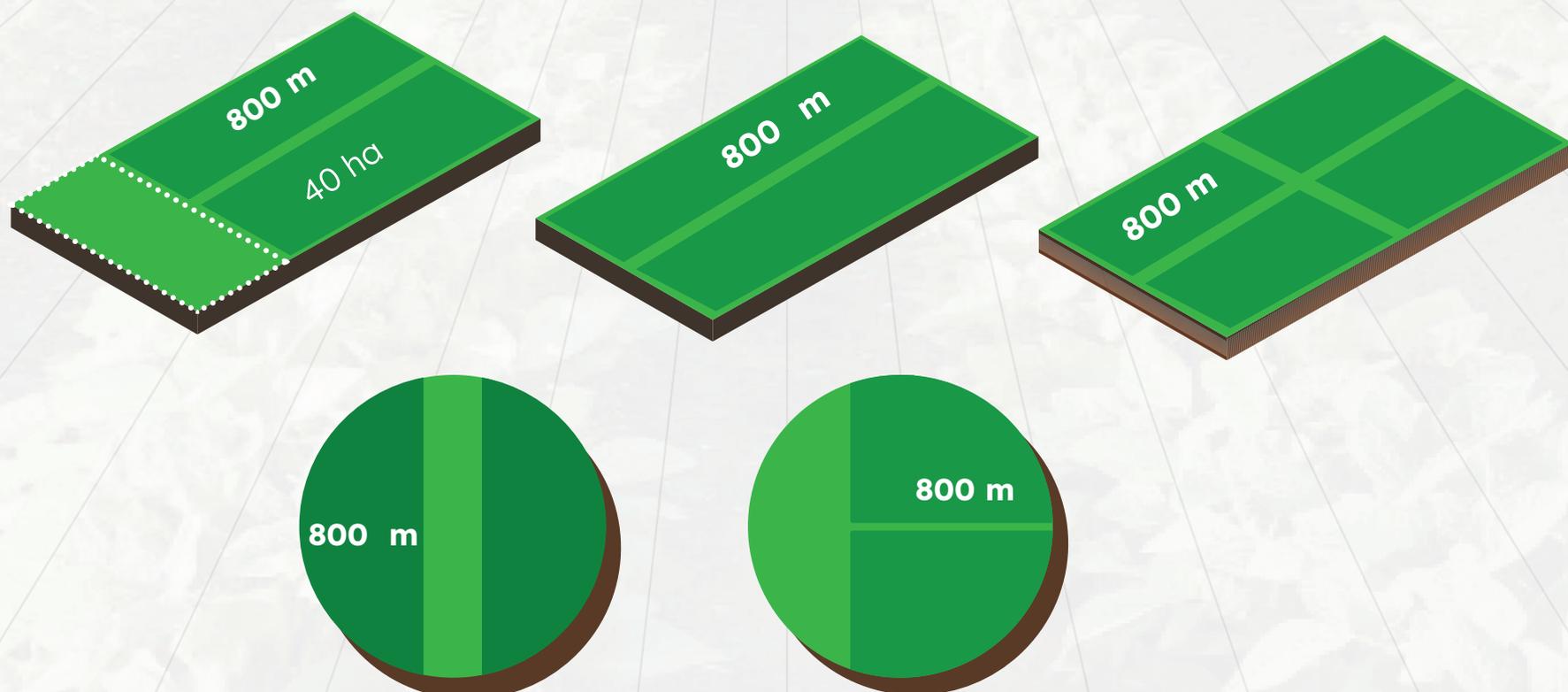


A área de refúgio é fundamental para a preservação da eficácia das tecnologias Bt, como a INTACTA RR2 PRO®, no manejo de pragas. Para garantir o controle sustentável dos insetos, recomenda-se cultivar até 20% da área total de soja com variedades não Bt, como a soja convencional ou RR. Essa prática permite que insetos não resistentes permaneçam no ambiente, reduzindo as chances de surgirem pragas com resistência à tecnologia.

Como deve ser feita a implantação?

Para o sucesso do refúgio, essa área deve estar a no máximo 800 metros de distância da lavoura Bt. Plantar com um ciclo similar à soja INTACTA RR2 PRO® também ajuda a sincronizar o desenvolvimento das plantas.

Essa medida faz parte do Programa de Manejo de Resistência de Insetos (MRI) e é obrigatória para o licenciamento da tecnologia INTACTA RR2 PRO®, protegendo o agricultor contra possíveis perdas e mantendo a produtividade da lavoura.





LATITUDE

GENÉTICA DE SEMENTES

latitudegenetica.com.br

