

INFORMATIVO TÉCNICO 09

MARÇO/ABRIL DE 2022

AÇÕES NECESSARIAS NO FINAL DA SAFRA DE ALGODÃO DO PARANÁ

Com quatro lavouras já colhidas e as demais sendo desfolhadas para a colheita, ainda neste mês de maio, algumas ações se fazem necessárias em cada lavoura, as quais devem ser procedidas imediatamente após a colheita:

- Destruição das soqueiras com roçadeira ou triton e aplicação imediata de 2,0 litros de 2-4 D por hectare para provocar a morte das plantas;
- Plantio de trigo ou lavoura de cobertura de inverno para abafar possível rebrota de algodão. Pode-se usar a aveia preta, aveia branca, centeio ou uma braquiária ruzizensis.
- Caso se verifica alguma rebrota de soqueira de algodão pode-se aplicar novamente 2-4 D em uma dosagem complementar de 1,0 l/ha.

Em algumas lavouras verificamos aumento das populações de bicudos neste final de safra, as quais devem ser combatidas, para evitar-se custos elevados no controle desta praga na próxima safra. Neste caso as recomendações são as seguintes:

- Usar parte da lavoura, especialmente se tiver plantio em datas diferentes, como lavoura isca. Assim nestas lavouras iscas fazer aplicação de malathion a cada 3 dias por 4-5 vezes para eliminação dos bicudos sobrevivente e que emergirem posteriormente;
- Após estas pulverizações destruir as lavouras iscas e colocação de Tubos Mata Bicudo de marca ou caseiros e armadilhas a serem fornecidas pela Acopar para captura de bicudos sobreviventes. Estes tubos devem ficar por no mínimo 30 dias nas margens das áreas.



Fotos mostrando ataque de bicudos em botões e área de algodão propícia para uso como lavoura isca neste final de safra

ACOPAR REALIZOU ANÁLISES DE NEMATÓIDES NAS LAVOURAS DA SAFRA 2021/22 - Resultados das primeiras análises estão apresentadas a seguir:

Município/ produtor	Nematoides	Quantidade Por 50 cm ³ Solo	Quantidade Por 50 cm ³ Raiz
Andirá	Rot. reniformes	33	-
Cambara - Sak	Rot. Reniformes	315	
	Meloydogine	0	29
Cambará- Cenizo	Rot. Reniformes	166 - 242	11
	Meloydogine		22
Cambará - Fernando	Rot. Reniformes	10	
Cambará IDR	Rot. Reniformes	8 - 272	

ACOPAR FAZ CHAMAMENTO PARA NOVOS PARCEIROS PARA A SAFRA 2022/23

Considerando os resultados positivos obtidos no projeto de reintrodução da cultura do algodão no Paraná, inclusive quando comparada com as lavouras de soja e milho, a Acopar informa que novos parceiros que desejem introdução o algodão em seus sistemas de produção, podem se dirigir diretamente a Acopar ou usar o whatsapp 43-9144-6072 para falar com Otaviano, coordenador de campo da Acopar, para marcar visita a suas áreas ou a própria Acopar. No site da Acopar www.acoparpr.com.br podem ser encontrados detalhes dos trabalhos realizados e os resultados obtidos com a cotonicultura no Paraná. A diretoria e equipe da Acopar estarão à disposição dos produtores que queiram começar a trabalhar com esta cultura.

➤ ACOPAR DEU SEQUENCIA AS AÇÕES DE TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA DA SAFRA 2021/22

Em março e abril foram dadas sequencias as ações de transferência de tecnologias com a realização de Dias de Campo nas lavouras dos produtores Leandro Izu – Assai-PR e José Cenizo Gonzales em Cambará - PR, e Edson Hirata em Rolândia – PR.



Foto dia de campo no St. Hirata – Rolândia - PR.



Foto de dia de campo no St. Izu – Assaí - PR

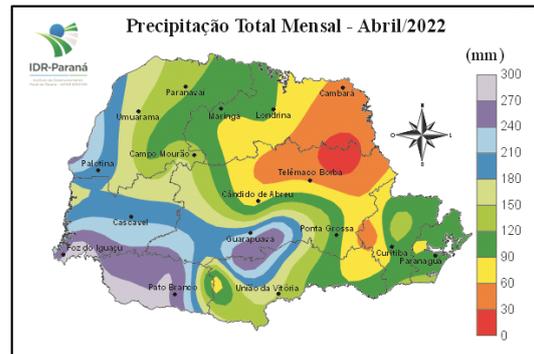
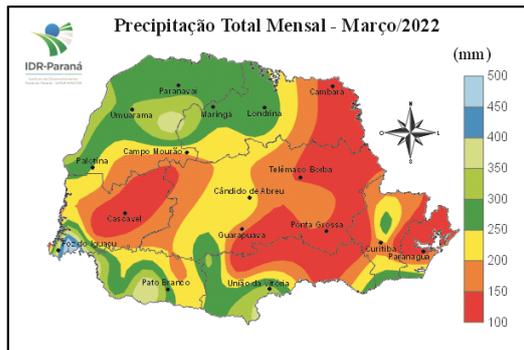


Fotos dia de campo no St.. Ouro Verde de José Cenizo



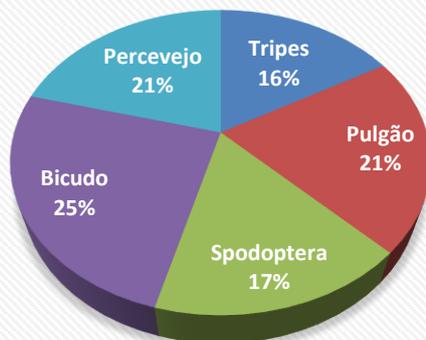
➤ CLIMA PARA ALGODÃO NO PARANÁ NA SAFRA 2021/2022

O mês de março interrompeu o período seco que o Paraná vinha enfrentando desde novembro de 2021. As chuvas foram abundantes em todo o Estado, com precipitação acima de 150 mm, e com temperatura média acima de 25°C na região algodoeira, bastante favorável ao desenvolvimento das plantas. Com o início da abertura dos capulhos muita chuva poderá prejudicar na qualidade das fibras. O mês de abril continuou chuvoso, porém com menor quantidade na região noroeste do Estado. A temperatura média continuou alta, acima de 23°C, favorável para algodão.



PRAGAS ALVOS DAS APLICAÇÕES DE INSETICIDAS NAS LAVOURAS JÁ COLHIDAS NA SAFRA 2021/22

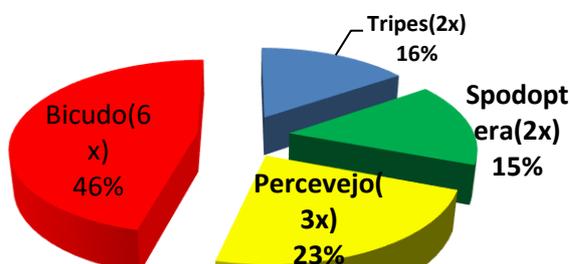
Pragas alvo das 12 pulverizações Sítio Ouro verde



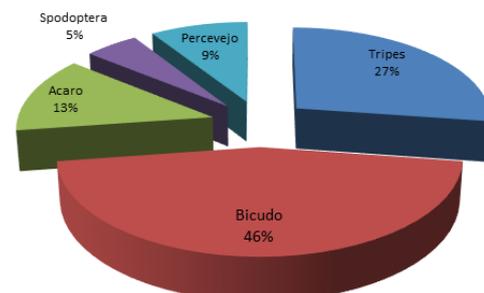
■ Tripes ■ Pulgão ■ Spodoptera ■ Bicudo ■ Percevejo



Sítio Hirata Pragas alvo das aplicações



Assaí Pragas alvo das 11 pulverizações



CUSTOS DE PRODUÇÃO E RECEITAS PREVISTAS NAS LAVOURAS JÁ COLHIDAS

Já temos 4 lavouras colhidas, das quais 3 já estão com custos equivalentes calculados. No St. Hirata o algodão deu um lucro equivalente a 1,93 ha de soja; no St. Ouro Verde o lucro equivalente foi de 2,97 ha de soja e no St. Izu o lucro equivalente foi de 2,5 ha de soja.

CUSTOS	ST. HIRATA – R\$/alq	%
Insumos	12.613,42	74,13
Serviços	1.290,00	7,72
Colheita e frete	3.030,00	18,14
total	16.453,42	100,00
Lucro liquido	38.656,58	
Lucro equiv.soja	1,93	
ST. OURO VERDE		
CUSTOS	R\$/alq	%
Insumos	14.773,10	81,00
Serviços	550,00	3,00
Colheita e frete	2.870,00	16,00
total	18.248,10	100,00
Lucro liquido	36.951,90	
Lucro equiv.soja	2,97	
ST IZU		
CUSTOS		
Insumos	9.803,54	67,29
Serviços	762,30	5,23
Colheita e frete	4.002,67	27,47
total	14.568,51	100,00
Lucro liquido	26.831,49	
Lucro equiv.soja	2,5	

**Autores:**

- Almir Montecelli – Engo. Agro. e Presidente da ACOPAR
- Adriano Liuti – Coordenador do Projeto
- Otaviano Lelis – Engo. Agro. ACOPAR
- Pedro Montecelli – Engo. Agro. ACOPAR
- Eleusio Curvelo Freire – Cotton Consultoria
- Rui S. Yamaoka - IDR-Paraná, Bolsista Fundação Araucária
- Wilson Paes de Almeida - Consultor

ACOPAR – ASSOCIAÇÃO DOS COTONICULTORES PARANAENSES

Rua Maria Mantovani Vazzi, , 189 – JD. Boa Vista – CEP: 86.200-00 – Ibiporã - PR