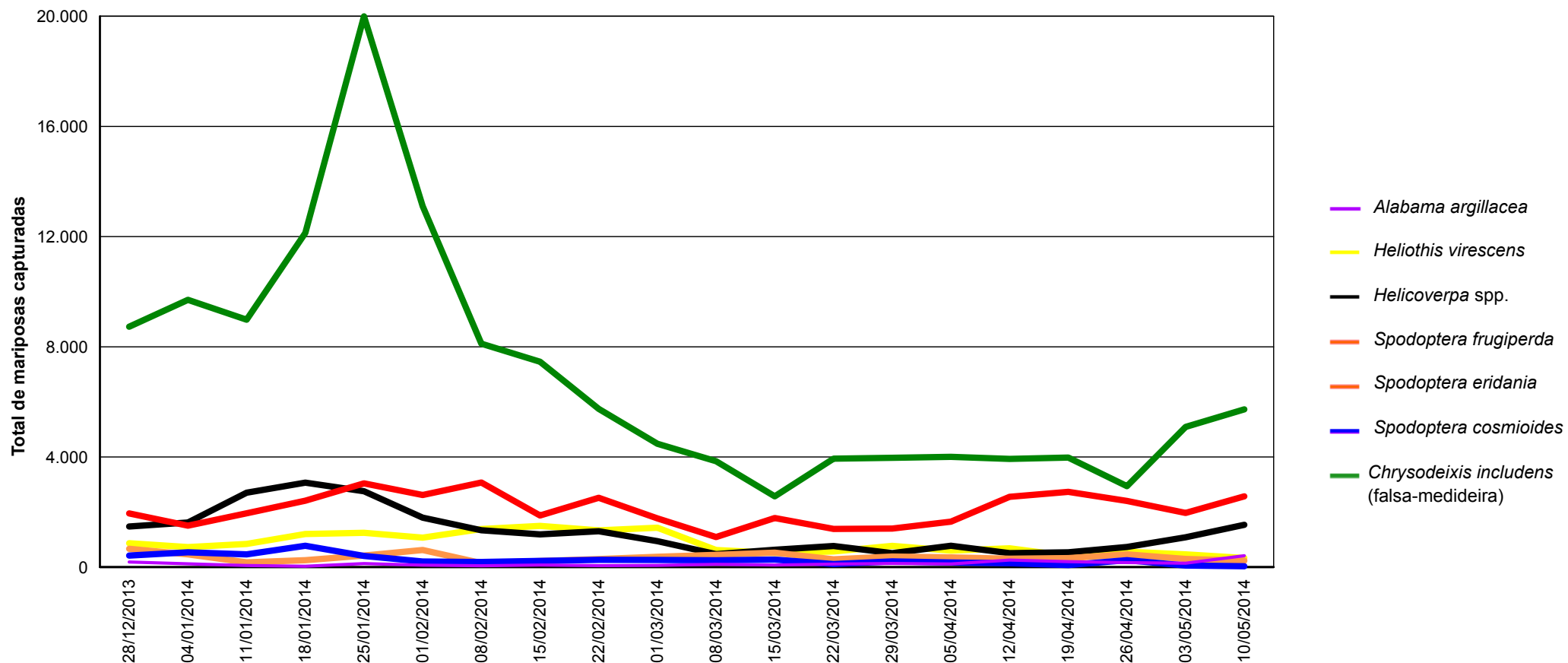


Informativo nº 016 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

MATO GROSSO

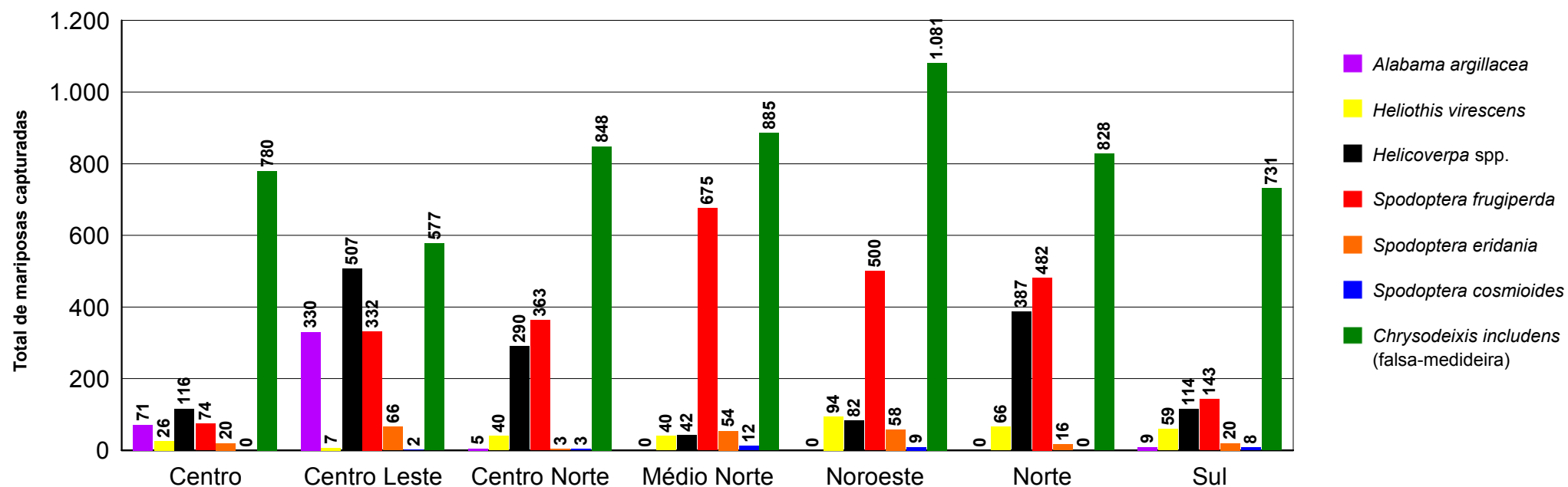


*Dados obtidos por meio do monitoramento periódico de armadilhas 'Delta' (n=100) e luminosa (n=5), por Núcleo de produção de algodão do MT. Total de 736 armadilhas monitoradas em todo o estado.

*Armadilhas instaladas nas bordaduras de lavouras de algodoeiro circundadas por milho e/ou soja.

Informativo nº 016 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

Período: 04/05/2014 a 10/05/2014

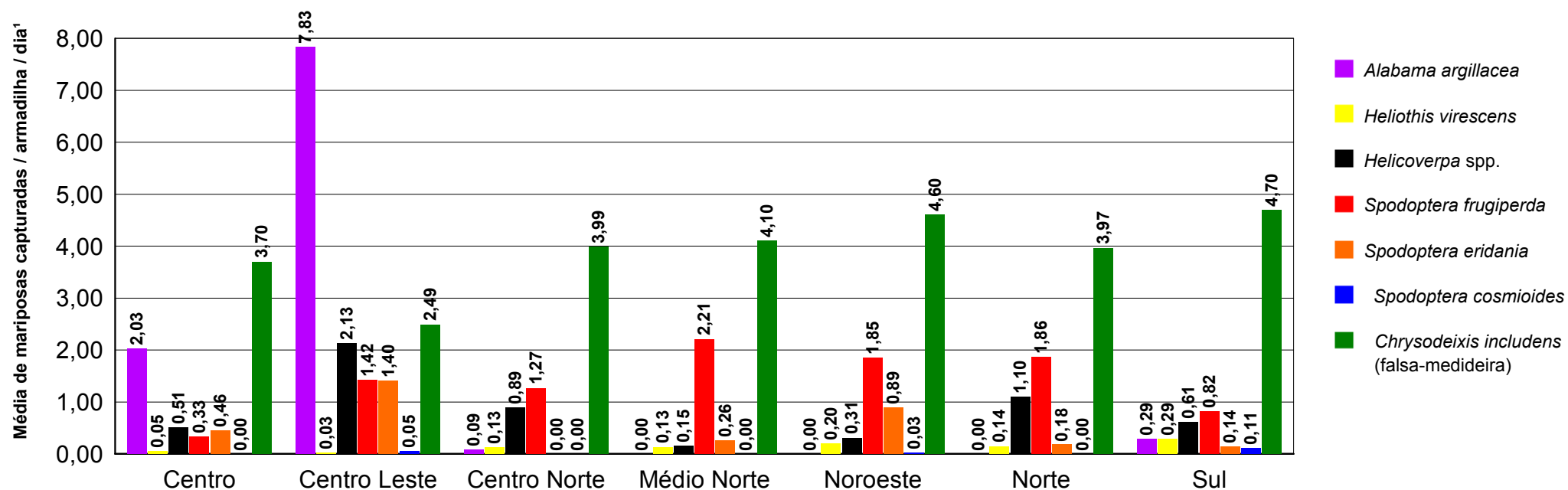


*Dados obtidos por meio do monitoramento periódico de armadilhas 'Delta' (n=100) e luminosa (n=5), por Núcleo de produção de algodão do MT. Total de 736 armadilhas monitoradas em todo o estado.

*Armadilhas instaladas nas bordaduras de lavouras de algodoeiro circundadas por milho e/ou soja.

Informativo nº 016 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

Período: 04/05/2014 a 10/05/2014



*Dados obtidos por meio do monitoramento periódico de armadilhas 'Delta' (n=100) e luminosa (n=5), por Núcleo de produção de algodão do MT. Total de 736 armadilhas monitoradas em todo o estado.

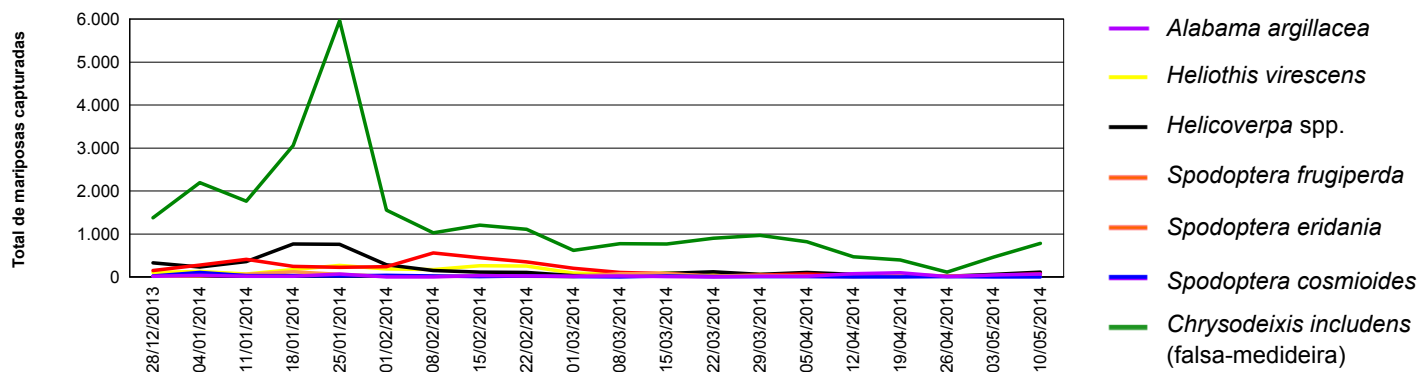
*Armadilhas instaladas nas bordaduras de lavouras de algodoeiro circundadas por milho e/ou soja.

¹Calculado em função do número de armadilhas utilizadas para o monitoramento de cada espécie (*H. virescens*, *Helicoverpa spp.*, *S. frugiperda* e *C. includens*: n=30 ou 31, dependendo do Núcleo; *A. argillacea*, *S. cosmioides* e *S. eridania*: n=5 ou 6, dependendo do Núcleo).

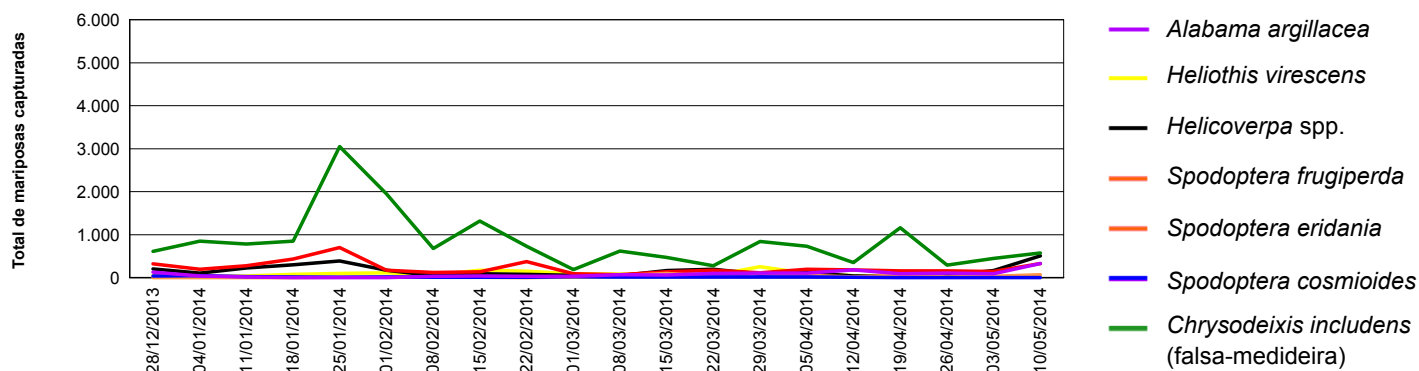
Informativo nº 016

SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

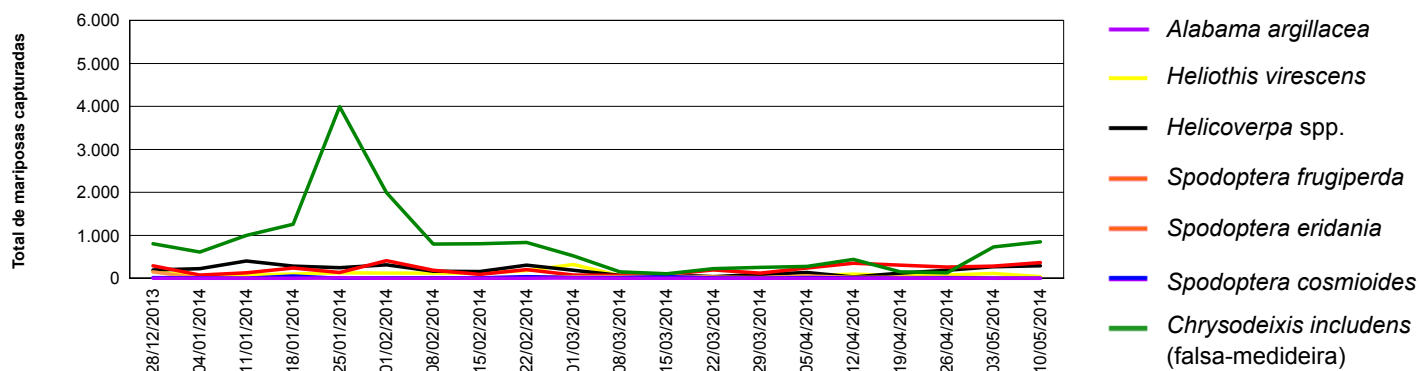
Núcleo Centro



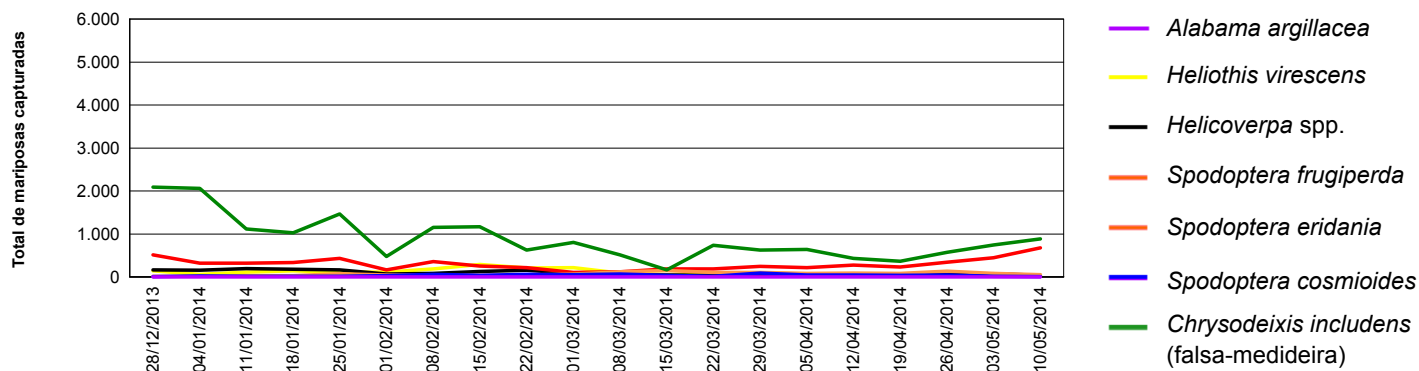
Núcleo Centro Leste



Núcleo Centro Norte

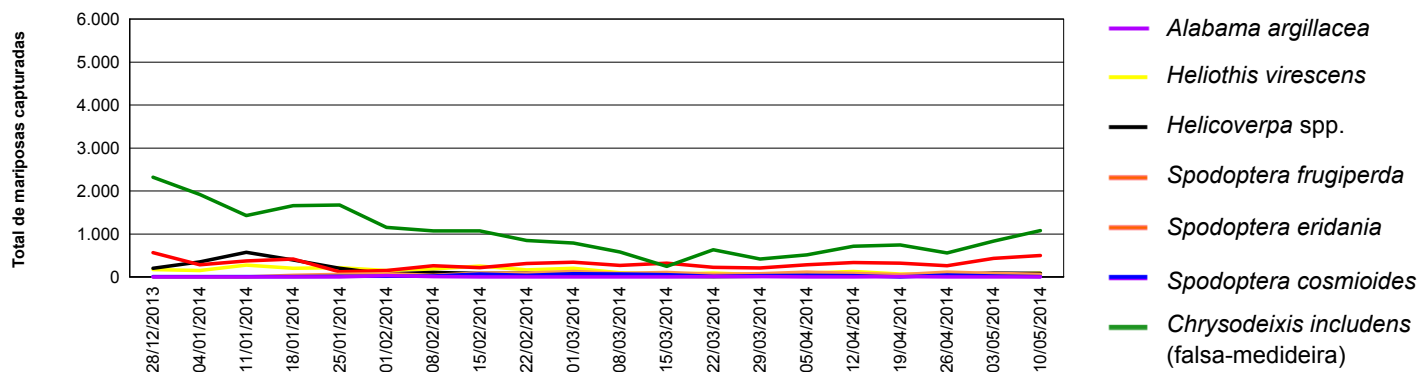


Núcleo Medio Norte

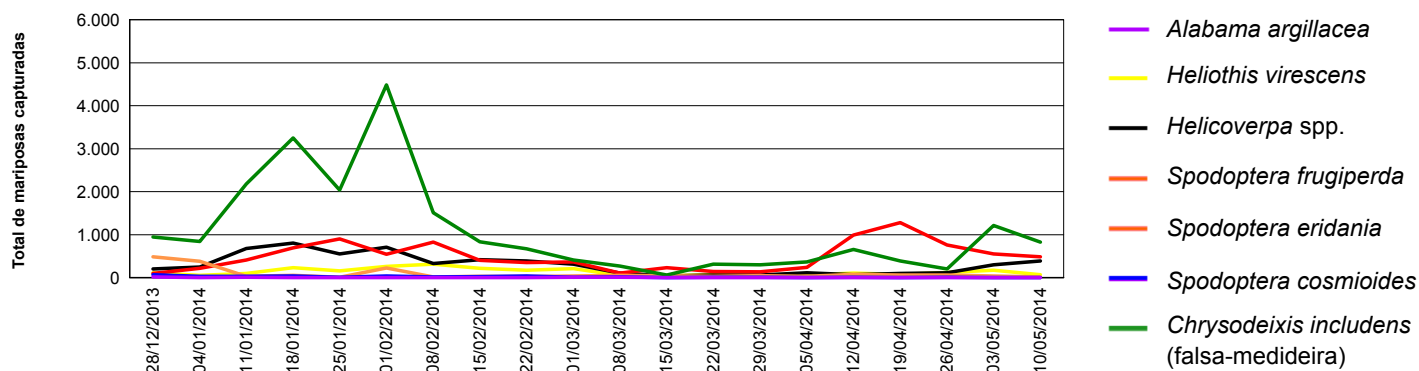


Informativo nº 016 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

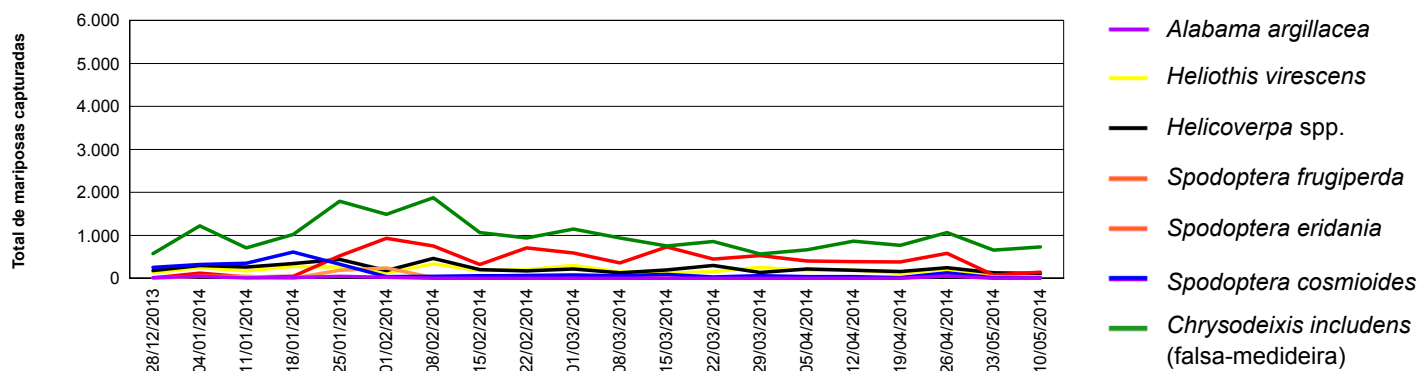
Núcleo Noroeste



Núcleo Norte



Núcleo Sul



*Dados obtidos por meio do monitoramento periódico de armadilhas 'Delta' (n=100) e luminosa (n=5), por Núcleo de produção de algodão do MT. Total de 736 armadilhas monitoradas em todo o estado.

*Armadilhas instaladas nas bordaduras de lavouras de algodoeiro circundadas por milho e/ou soja.

Comentários (Miguel F. Soria, Entomologista IMAmt/ Coordenador SAP-e):

No estado, neste último período de monitoramento (04 a 10/05/2014) observa-se aumento de captura de adultos de *Chrysodeixis includens* (falsa-medideira), *Spodoptera frugiperda* e *Helicoverpa* spp. em relação ao período anterior. *Chrysodeixis includens* permanece como a espécie mais abundante, apresentando índices de MAD (mariposas/armadilha/dia) de 2,49 (Núcleo Centro Leste) a 4,70 (Núcleo Sul) MAD, seguido de *S. frugiperda*, com variação de 0,33 (Núcleo Centro) a 2,21 (Núcleo Médio Norte) MAD, e de *Helicoverpa* spp., variando de 0,51 (Núcleo Centro) a 2,13 (Núcleo Centro Leste) MAD. Cabe destacar a incidência desta última espécie no Núcleo Centro Leste do estado, que passou de 0,61 para 2,13 MAD de uma semana a outra, com nível de MAD maior do que do observado para *S. frugiperda*, e próximo do nível de *C. includens*. *Helicoverpa* spp. agora predomina sobre *H. virescens*, que apresenta índice de MAD menor ou igual a 0,29. O aumento da população de mariposas de *Helicoverpa* spp. no agroecossistema do MT é evidente, o que pode resultar em infestações nos cultivos de algodoeiro que agora experimentam condições de clima seco. Desta forma, recomenda-se a manutenção do rigor de monitoramento para a correta recomendação de inseticidas químicos para o controle da praga, obedecendo nível de controle preconizado (5% de plantas infestadas como pelo menos uma lagarta pequena).

Equipe SAP-e

Téc. Agr. Félix Kmiecik
(Coordenador regional: Núcleo Norte e Centro Norte)

Eng. Agr. Emílio A. Pereira
(Coordenador regional: Núcleo Noroeste e Médio Norte)

Eng. Agr. Gustavo Magnani
(Coordenador regional: Núcleo Centro Leste)

Eng. Agr. Renato Tachinardi
(Coordenador regional: Núcleo Centro)

Téc. Agr. Ednilson Souza
(Coordenador regional: Núcleo Sul)

Téc. em Informática Antonio Oliveira
(Processamento de dados)

Eng. Agr. Miguel Soria
(Coordenador geral)

*Para maiores informações entrar em contato com Eng. Agr. Miguel Soria (Entomologista IMAMT).
Email: miguelsoria@imamt.com.br. Tel.: (66) 3498-2267.

*Informativos anteriores do SAP-e poderão ser obtidos no site do IMAMT (www.imamt.com.br) e da AMPA (www.ampa.com.br).

ATENÇÃO: Ressaltamos que as informações deste informativo NÃO SUBSTITUEM de maneira alguma o monitoramento das populações de lepidópteros-praga nas lavouras de algodoeiro ou em qualquer outra cultura cultivada no período de abrangência dos monitoramentos.