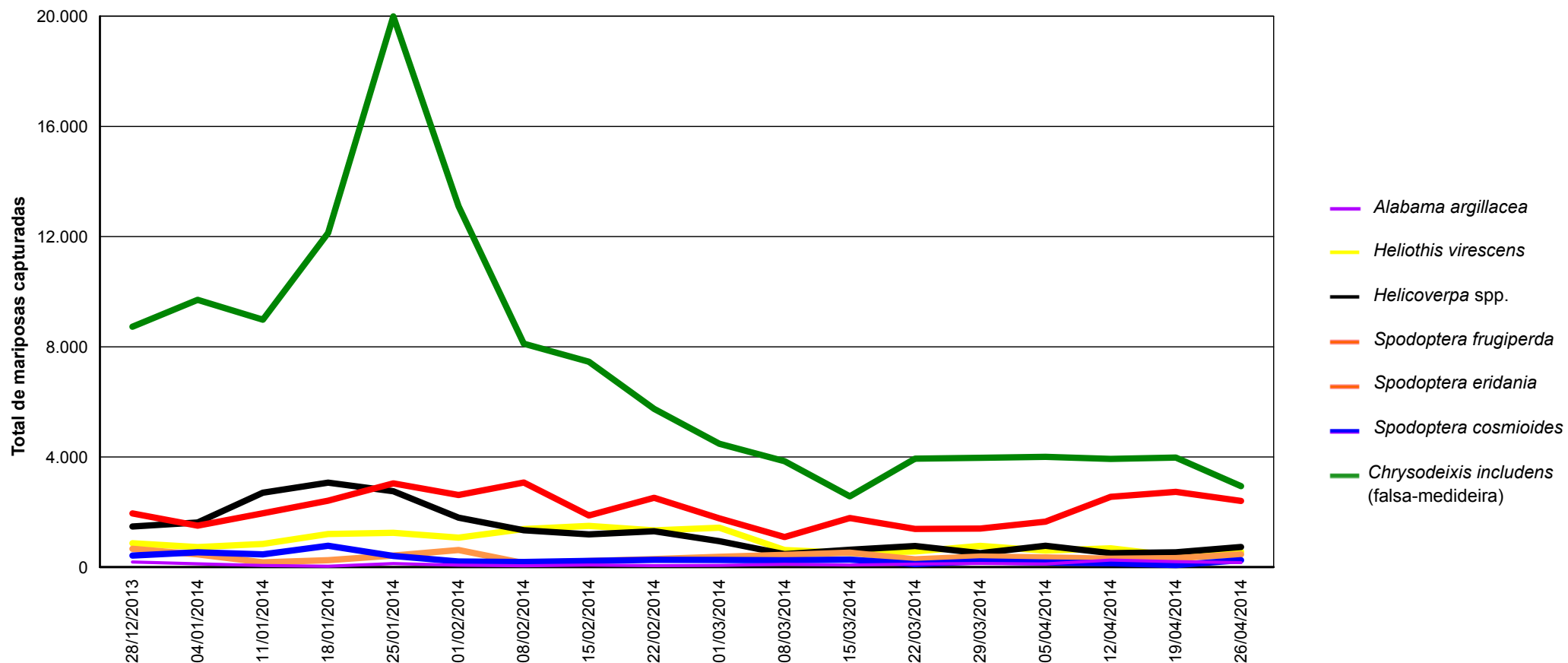


Informativo nº 014 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

MATO GROSSO

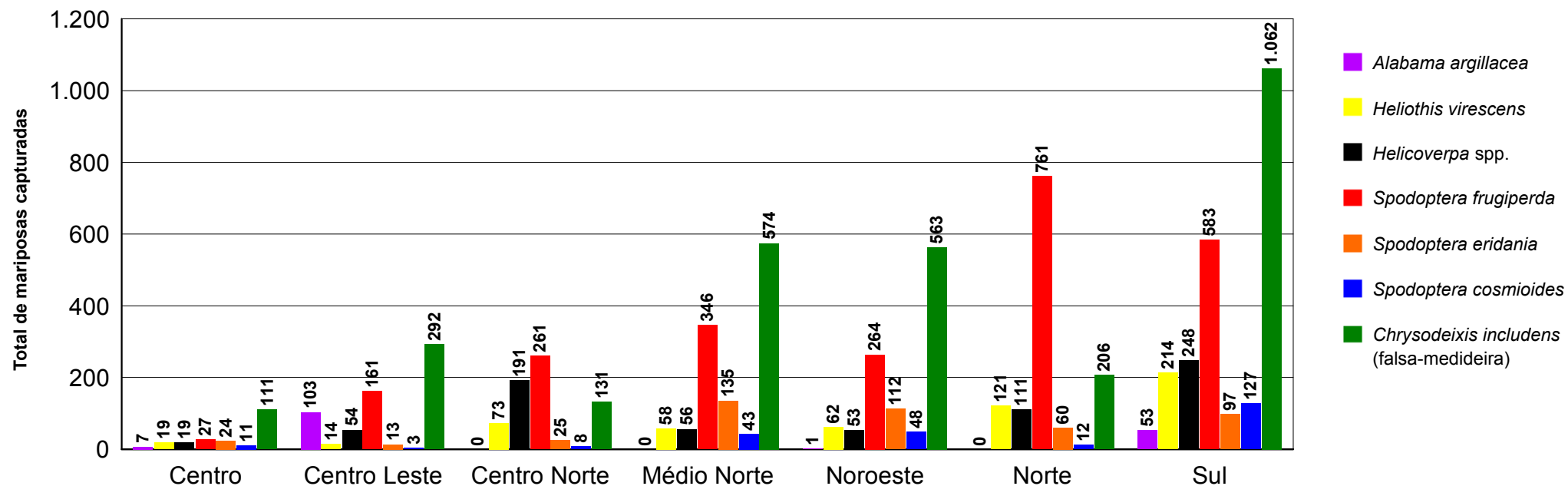


*Dados obtidos por meio do monitoramento periódico de armadilhas 'Delta' (n=100) e luminosa (n=5), por Núcleo de produção de algodão do MT. Total de 736 armadilhas monitoradas em todo o estado.

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

Informativo nº 014 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

Período: 20/04/2014 a 26/04/2014

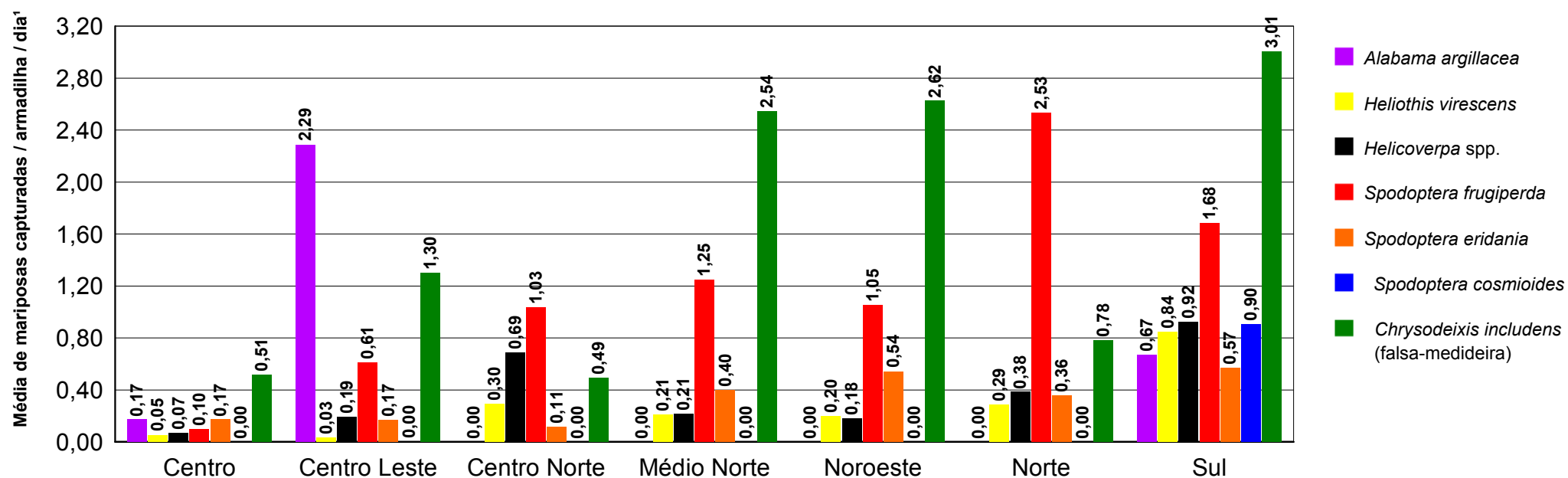


*Dados obtidos por meio do monitoramento periódico de armadilhas 'Delta' (n=100) e luminosa (n=5), por Núcleo de produção de algodão do MT. Total de 736 armadilhas monitoradas em todo o estado.

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

Informativo nº 014 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

Período: 20/04/2014 a 26/04/2014



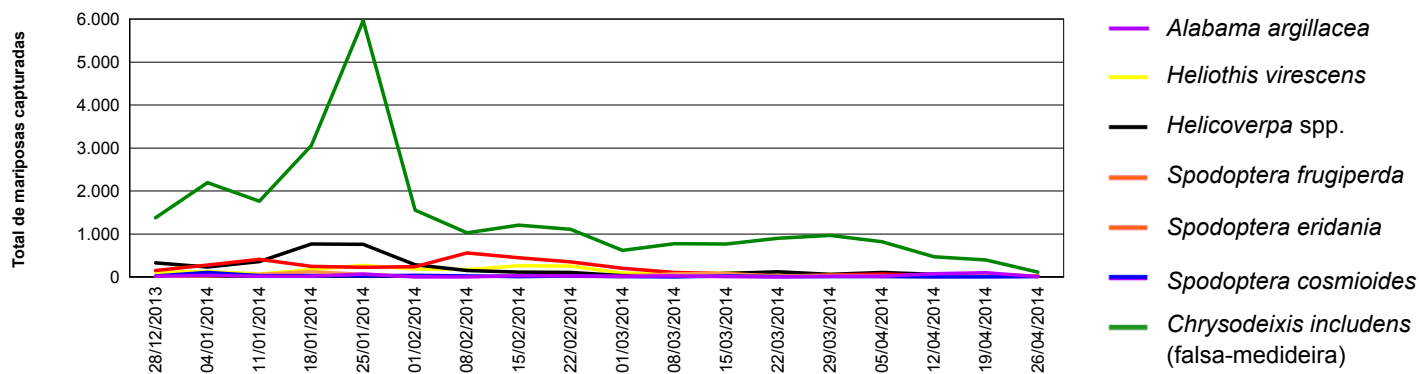
*Dados obtidos por meio do monitoramento periódico de armadilhas 'Delta' (n=100) e luminosa (n=5), por Núcleo de produção de algodão do MT. Total de 736 armadilhas monitoradas em todo o estado.

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

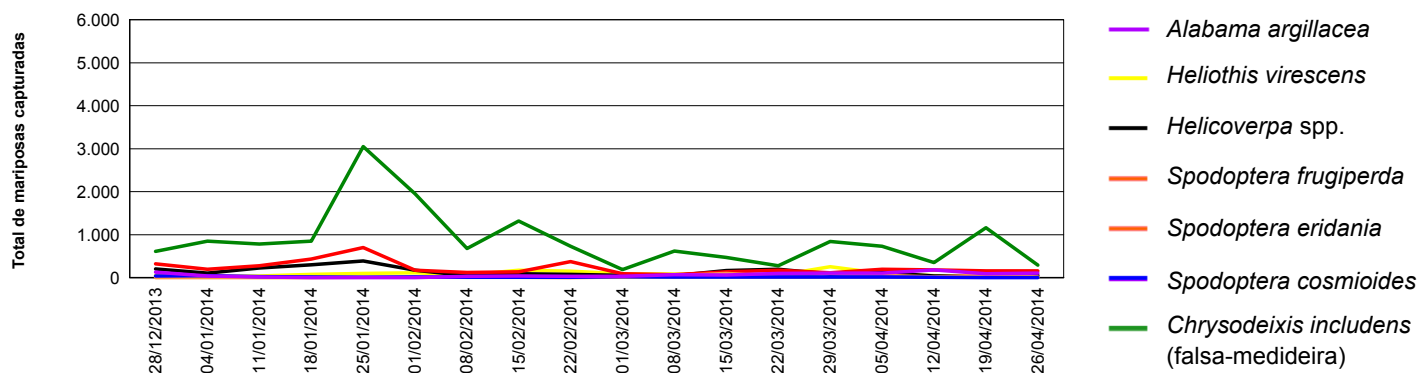
†Calculado em função do número de armadilhas utilizadas para o monitoramento de cada espécie (*H. virescens*, *Helicoverpa spp.*, *S. frugiperda* e *C. includens*: n=30 ou 31, dependendo do Núcleo; *A. argillacea*, *S. cosmioides* e *S. eridania*: n=5 ou 6, dependendo do Núcleo).

Informativo nº 014 SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

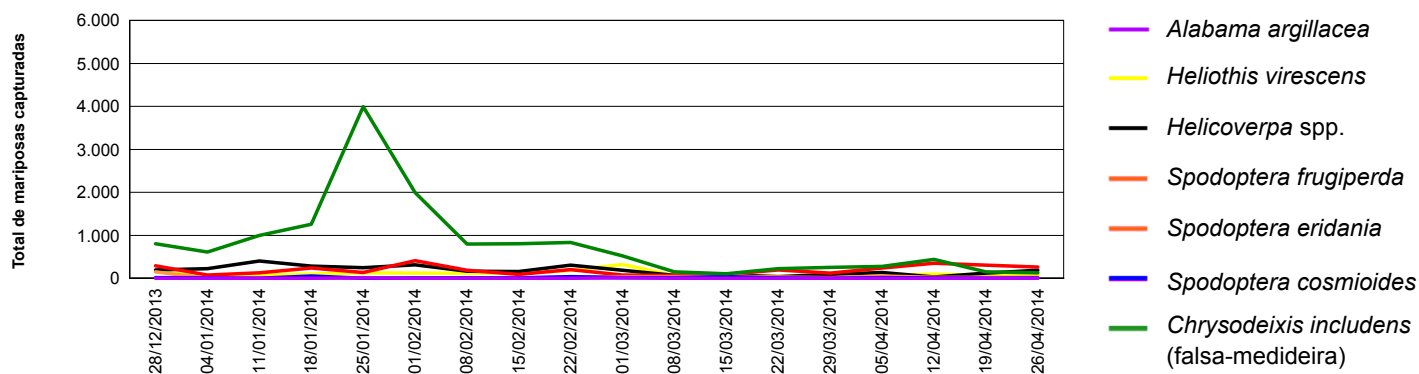
Núcleo Centro



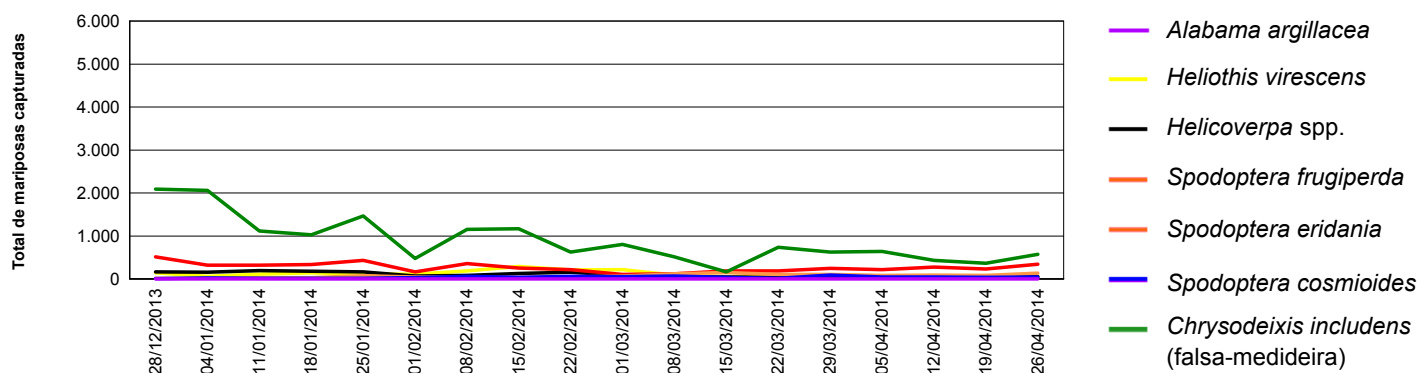
Núcleo Centro Leste



Núcleo Centro Norte



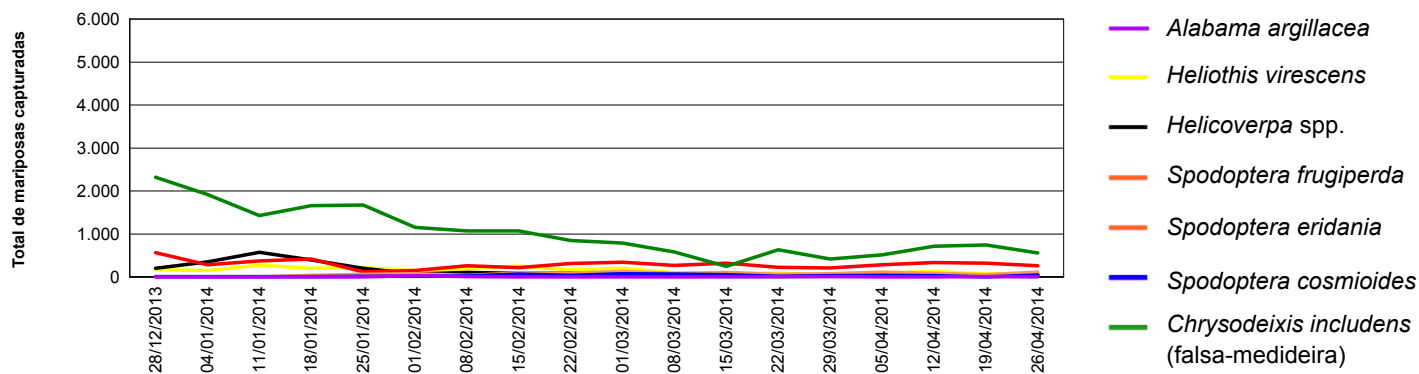
Núcleo Medio Norte



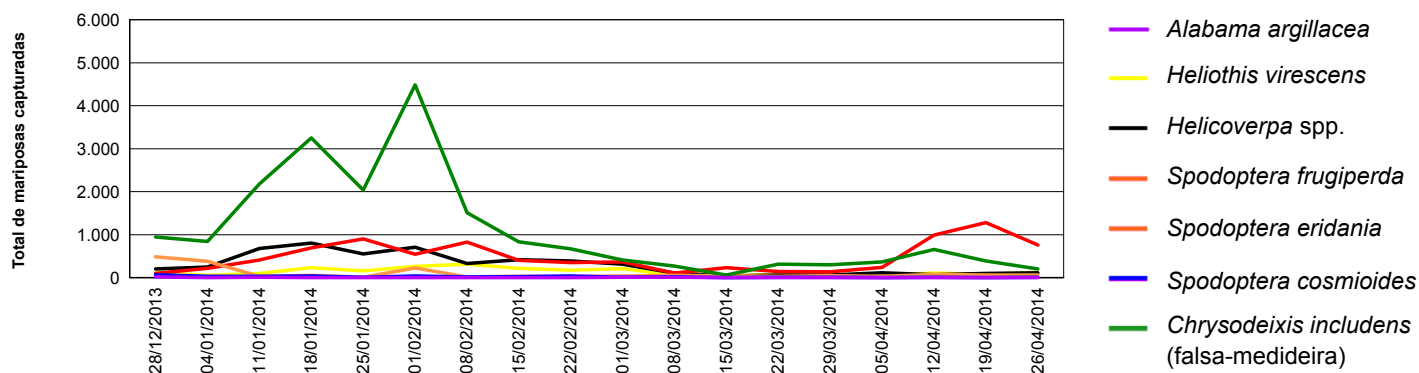
Informativo nº 014

SAP-e (Safrá 2013/2014 - Mato Grosso)

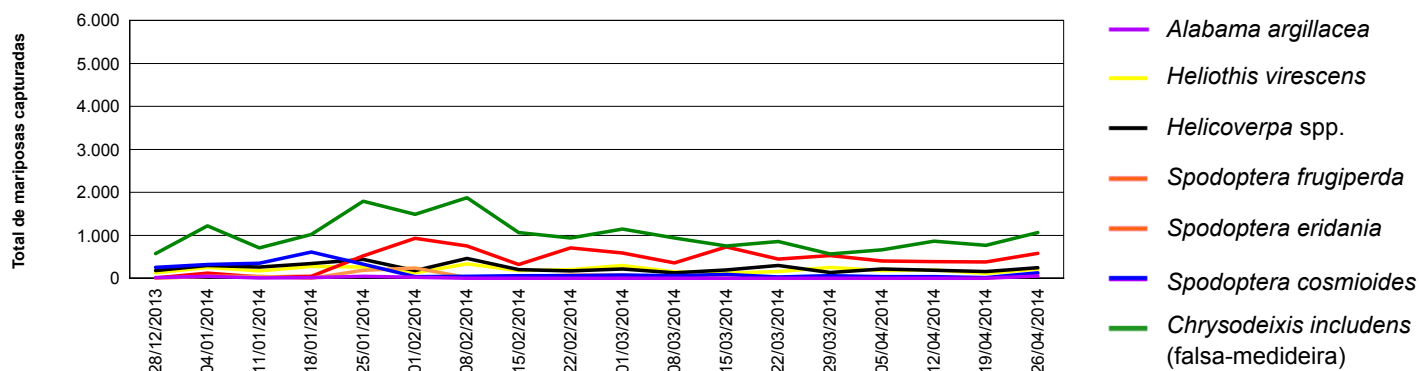
Núcleo Noroeste



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):

Considerando o estado, no último período de monitoramento (20 a 26/04/2014), a população de mariposas de *Chrysodeixis includens* (falsa-medideira) e *Spodoptera frugiperda* apresentou a primeira redução desde a segunda quinzena do mês de março (15 a 22/03/2014), em que a captura de *C. includens* se manteve constante, e a de *S. frugiperda*, crescente. Para todas as outras espécies monitoradas foi observado aumento de captura, porém, a níveis ainda muito inferiores do observado para *C. includens* e *S. frugiperda* (as duas espécies mais abundantes nos sistemas de produção do MT). Apenas os Núcleos Sul e Médio Norte tiveram aumento de captura de *C. includens*, que juntamente com o Núcleo Noroeste, foram os que apresentaram os maiores índices de MAD (mariposas/armadilha/dia) para a espécie: Sul (3,01 MAD), Noroeste (2,62) e Médio Norte (2,54). De maneira semelhante, *Spodoptera frugiperda* apresentou aumento de captura nos Núcleos Sul (1,68 MAD) e Médio Norte (1,25), embora o Núcleo Norte ainda apresente os maiores números de captura para essa espécie em relação aos demais, com a predominância de *S. frugiperda* (2,53 MAD) sobre *C. includens* (0,78); possivelmente pela maior concentração de lavouras de milho safrinha na região, que atuam como multiplicadoras e 'fornecedoras' da praga no sistema. Cabe destacar o aumento de captura de Heliiothinae, em especial de *Helicoverpa* spp., que foi de quase 80% em relação ao período anterior, embora os níveis MAD ainda se mantenham inferiores a 1 [(variação de 0,07 no Núcleo Centro (menor captura) a 0,92 no Núcleo Sul (maior captura)]. No Núcleo Sul, *Spodoptera cosmioides*, *Spodoptera eridania* e *Alabama argillacea*, passaram de nenhuma captura no período anterior, para, respectivamente, 0,90, 0,57 e 0,67 MAD. A captura de *Alabama argillacea* ainda permanece evidente no Núcleo Centro Leste (2,29 MAD).

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.