

Brasil Livre da ***Cydia pomonella***

Uma importante conquista que
precisa ser preservada!



Cydia pomonella

O primeiro inseto-praga erradicado no Brasil

Cydia pomonella é uma das principais pragas da fruticultura de clima temperado no mundo e é considerada praga-chave em maçã e pêra.

No Brasil a *Cydia pomonella* foi detectada em frutas hospedeiras em áreas urbanas. Através do monitoramento com armadilhas e da remoção das plantas que permitiam a multiplicação da praga ela foi erradicada.



Hoje o Brasil está livre da *Cydia pomonella*, mas o governo brasileiro, os produtores de maçã e as demais instituições envolvidas precisam continuar em alerta para manter o país livre dessa grande ameaça.

Principais ações para conter a reinfestação

- Estabelecimento dos novos requisitos fitossanitários sobre frutas importadas com potencial hospedeiro;
- Inspeção e fiscalização dessas frutas importadas nos pontos de entrada no País;
- Monitoramento com armadilhas em pomares comerciais e áreas urbanas.

O Programa de Erradicação

1991	1993	1997	2010	2011	2014
Detecção dos primeiros exemplares	Início do Programa de Erradicação da <i>Cydia pomonella</i>	Capturados 22.412 insetos em 1.080 armadilhas		Último exemplar capturado em uma das 3.450 armadilhas	Declarada a erradicação da <i>Cydia pomonella</i> no Brasil

Cerca de 100.000 plantas hospedeiras foram removidas e substituídas por plantas não hospedeiras em quatro áreas urbanas.
(Caxias do Sul, Vacaria, Bom Jesus e Lages)



Impactos Econômicos

Valor gasto com o programa de erradicação (1992 a 2014)

R\$8
milhões

Economia gerada anualmente com a erradicação da *Cydia*

R\$50
milhões

A coordenação do programa é realizada pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, com a participação da Embrapa Uva e Vinho (Coordenação Técnica), da ABPM - Associação Brasileira dos Produtores de Maçã, da Agapomi - Associação Gaúcha dos Produtores de Maçã, das Secretarias de Agricultura dos Estados do RS, PR e SC, da Cidasc (SC) e da Agência Internacional de Energia Atômica.

**Responsabilidade Técnica:
Adalécio Kovaleski - Embrapa Uva e Vinho**

Mais informações entre em contato: Embrapa Uva e Vinho
Rua Livramento, 515 - Bento Gonçalves, RS - Fone: (54) 3455-8000
<http://www.embrapa.br/uva-e-vinho>

Estação Experimental de Fruticultura de Clima Temperado
BR 285, Km 115 - Morro Agudo - Vacaria, RS - Fone: (54) 3231-8300



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

