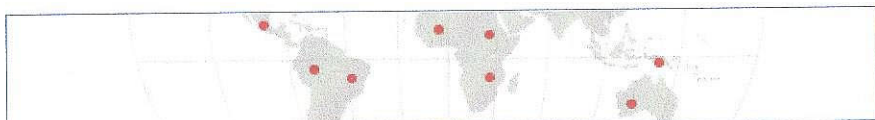




SHOPPING / ÚLTIMAS NOTÍCIAS / BATE-PAPO / OPINIÃO / FALE CONOSCO



[E-mail Grátis!](#)

[Como Anunciar](#)

[Fale com a ruralnet](#)

[Classificados](#)

[Eventos](#)

[Listas de
Discussão](#)

[Bate-Papo](#)

[Sua Opinião](#)

[Shopping](#)

[Notícias](#)

[Meio Ambiente](#)

[Pecuária](#)

[Agricultura](#)

Trabalhos Científicos

Quinta-Feira, 18 de Agosto de 2005

Tópicos:

Palavras Chave:

[Busca Detalhada \(por título, autor, etc\)](#)

Trata da descrição, sistemática, ciclo de vida e controle alternativo das moscas-das-frutas

CONTROLE DAS MOSCAS-DAS-FRUTAS EM PEQUENOS POMARES DOMÉSTICOS Fruit Fly Control in the Small Domestic Orchard

Paulo Henrique Soares da Silva.

Engenheiro Agrônomo, Doutor em Entomologia, Pesquisador.

Orientador:

E-Mail do responsável: [pksilva@cpamn.embrapa.br](mailto:phsilva@cpamn.embrapa.br)

Instituição: Embrapa Meio-Norte

Palavras-chave: Moscas-das-frutas, Insetos Controle

Keywords: Fruit Fly, Insects Control

[Receber o documento \(Microsoft Word\) .doc](#)

[Retornar](#)

[Envie um artigo](#)

[Como funciona](#)

[Home Artigos](#)

Notícias, cotações
Previsão do tempo,
assessoria, chat
brindes... TUDO

Ruralnet Ltda © 1996/2000 - Todos os direitos reservados.

É proibido a reprodução do conteúdo deste site sem autorização da Ruralnet Ltda ou do detentor do copyright.

ALGUMAS PLANTAS E SUAS PROPRIEDADES FITOSSANITÁRIAS

| NOME CIENTÍFICO | NOME POPULAR | UTILIZAÇÃO |
|-----------------------------|---------------------------|------------------------------|
| <i>Anona squamosa</i> | Fruta-do-conde, ata, etc. | Inseticida |
| <i>Anthemis spp</i> | Camomila | Inseticida |
| <i>Canavalia ensiformis</i> | Feijão-de-porco | Inibidor de tiririca |
| <i>Capsicum annuum</i> | Pimenta | Repelente |
| <i>Coriandrum sativum</i> | Coentro | Controle de ácaros e pulgões |
| <i>Ceotalaria wightiana</i> | Crotalária | Nematicida |
| <i>Eucalyptus spp</i> | Eucalipto | Pragas de grãos armazenados |
| <i>Helianthus annuus</i> | Girasol | Inseticida e repelente |
| <i>L. esculentum</i> | Tomateiro | Controla pulgões |
| <i>Mammea americana</i> | Abriçó | Lagarticida |
| <i>Manihot utilisima</i> | Mandioca | Nematicida |
| <i>Mentha piperita</i> | Hortelã | Repelente de formigas |
| <i>Ocimum basilicum</i> | Alfavaca | Moscas e mosquitos |
| <i>Ricinus communis</i> | Mamona | Repelente de mosquitos |
| <i>Ruta graveolens</i> | Arruda | Inseticida contra pulgões |
| <i>Sapindus saponaria</i> | Saboneteira | Grãos armazenados |
| <i>Tagetes patula</i> | Cravo-de-defunto | Nematicida |
| <i>Urtica urens</i> | Urtiga | Inseticida de pulgões |

Fonte: Guerra (1985)

EXTRATO DE FUMO

Para controle de pulgões e cochonilhas:

-100 g de fumo de corda para 1 litro de álcool

Utilizar 200 ml do extrato para 10 litros de água, adicionando 200 g de sabão

EXTRATO DE TIMBÓ – ROTENONA

Para controle de pulgões, lagartas, trips e ácaros

-50 g do pó da raiz e 100 ml de acetona

- ficar em repouso por 24 horas
- filtrar e guardar em frasco escuro
- Para cada 20 ml do extrato adicionar 980 ml de álcool

Utilizar em misturas na proporção de 1/600

FÓRMULAS PARA CONTROLE DE ALGUNS INSETOS

Para pulgões:

Óleo vegetal.....2 litros
Sabão em barra.....1 Kg
Água.....100 litros

Preparação:

- Dissolver o sabão picado em 5 litros de água quente agitando-se energeticamente.
- Derramar o óleo lentamente no sabão dissolvido e continuar agitando a mistura por um período de 15 minutos.
- Colocar água na mistura, de preferência morna, até atingir 100 litros

Para cochonilhas: **Emulsão saponácea de querosene**

Querosene.....5 litros
Sabão em barra.....1 Kg
Água.....100 litros

Preparação:

- Dissolver o sabão em 3 litros de água quente
- Despejar lentamente sob forte agitação o querosene na emulsão de sabão
- Despejar a água até completar 100 litros

Para trips,pulgões e pisilideos:

Extrato de fumo.....1,5 Kg
Sabão em barra.....500 g
Água.....100 litros

Para lagartas pequenas:

Extrato de fumo.....1 litro
Água.....10 litros

Para *Diaphania* spp:

Pó de timbó.....600 g
Água.....100 litros

Obs. Adicionar espalhante adesivo

Para caruncho do feijão:

Extrato de frutos de saboneteira.....10 ml/Kg de grãos

Para ratos e baratas:

Gesso em pó.....1 parte
Farinha de trigo.....3 partes

Para algumas doenças e pragas: Calda sufocálcica (preparação matriz)

Cal virgem em pedra.....5 Kg
Enxofre em pó.....10 Kg
Água.....26 litros

Preparação:

- Ferver em uma vasilha de ferro, a cal, em dois litros de água
- Durante a fervura acrescenta-se pouco a pouco o enxofre em pó agitando-se fortemente a mistura com uma pá de madeira com cuidado para não esfriar a mistura
- A agitação deve ser contínua até a mistura ficar homogênea
- Adiciona-se o restante da água e deixa-se ferver por mais 50 minutos
- Deixar esfriar e coar, guardar em recipientes bem fechados
- Usar em diluição a 10%