



CONTROLE DE FORMIGAS CORTADEIRAS 1

As formigas cortadeiras podem causar prejuízos em hortas, pomares e pastagens. Seu controle pode ser realizado pelo uso conjunto de plantas repelentes, atraentes e de outros controles alternativos.

Plantas atraentes:

- Sementes de gergelim preto;
- Leucena;
- Mandioca;
- Cana-de-açúcar;
- Batata-doce.

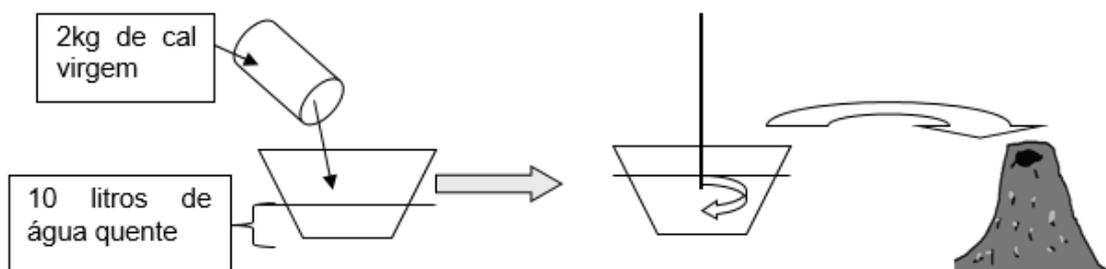
Na tabela abaixo, aparecem algumas formas de utilização das plantas citadas:

PLANTAS	Aplicação
Sementes de gergelim preto	- Espalhe as sementes de gergelim preto na bordadura dos canteiros, e após seu crescimento a folha dessa cultura irá se tornar atrativa para as formigas. - As formigas cortam as folhas e carregam para o formigueiro. As folhas são tóxicas para o fungo que alimenta as formigas.
Leucena, Mandioca, Cana-de-açúcar	- Plantar junto com a cultura principal, em bordadura, aleias ou consorciadas, pois estas atraem as formigas, impedindo que causem danos à cultura principal.
Batata-doce	- Plantar ao redor da horta.

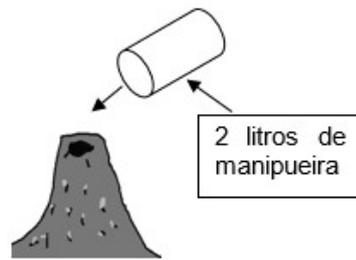
Formas alternativas de controle:

O controle alternativo poderá ser feito por meio do uso da cal virgem, manipueira (caldo da mandioca usada para farinha), farinha de osso e muitas outras formas de controle biológico.

1. Cal virgem: Dilua 2kg de cal virgem em 10 litros de água quente e depois aplique diretamente sobre os olheiros.

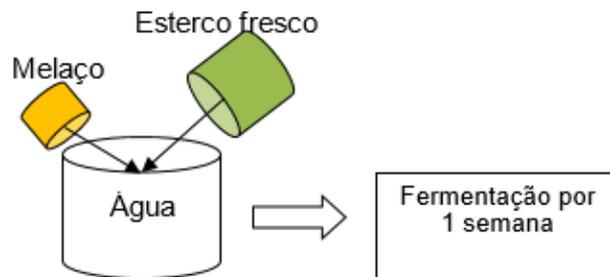


2. Manipueira: Aplique 2 litros de manipueira diretamente sobre os olheiros, repetindo a cada 5 dias a mesma operação.



3. Farinha de osso, casca de ovo moída, pó de carvão ou cinza de fogão à lenha: Faça uma barreira de 15 cm de largura ao redor dos canteiros ou plantas com alguns desses produtos citados.

4. Biológico: Misture 50 litros de água, 10 kg de esterco fresco e 1 kg de melaço ou açúcar mascavo. Deixe fermentar durante uma semana. Depois, coe o produto com um pano e aplique dentro do formigueiro na proporção de 1 litro do produto coado em 10 litros de água.



Importante!

No início da implantação da horta, as formigas cortadeiras podem atacar, mas elas desaparecem com a incorporação da matéria orgânica no solo.

Para ter bons resultados no controle de formigas, as práticas devem ser usadas em conjunto com seus vizinhos.

É importante manter o equilíbrio e restabelecer a biodiversidade, pois as formigas são grandes recicladoras de nutrientes para a natureza.

Elaboradores da ficha: MEIRA, A. L.; LEITE, C. D.

Referências:

TINOCO, F. Biofertilizantes e caldas alternativas. **Emater-MG**. 28p;

BURG, I. C.; MAYER, P. H. Alternativas ecológicas para prevenção e controle de pragas e doenças. 10ª Edição, 2000, 153 p.

PEREIRA, W. H, et al. Práticas alternativas para produção agropecuária agroecológica. Emater MG. 134p.