

## Como controlar a formiga cortadeira

*EMATER. Rio Grande do Sul.*

Fôlder / 1998

Cód. Acervo: 22285

© Emater/RS-Ascar



Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.12287/22285>

Documento gerado em: 07/11/2018 21:22

O Repositório Institucional (RI) da Extensão Rural Gaúcha é uma realização da Biblioteca Bento Pires Dias, da Emater/RS-Ascar, em parceria com o Centro de Documentação e Acervo Digital da Pesquisa da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (CEDAP/UFRGS) que teve início em 2017 e objetiva a preservação digital, aplicando metodologias específicas, das coleções de documentos publicados pela Emater/RS- Ascar.

Os documentos remontam ao início dos trabalhos de extensão rural no Rio Grande do Sul, a partir da década de 1950. Portanto, salienta-se que estes podem apresentar informações e/ou técnicas desatualizadas ou obsoletas.

1. Os documentos disponibilizados neste RI são provenientes da coleção documental da Biblioteca Eng. Agr. Bento Pires Dias, custodiadora dos acervos institucionais da Emater/RS-Ascar. Sua utilização se enquadra nos termos da Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.
2. É vetada a reprodução ou reutilização dos documentos disponibilizados neste RI, protegidos por direitos autorais, salvo para uso particular desde que mencionada a fonte, ou com autorização prévia da Emater/RS-Ascar, nos termos da Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998.
3. O usuário deste RI se compromete a respeitar as presentes condições de uso, bem como a legislação em vigor, especialmente em matéria de direitos autorais. O descumprimento dessas disposições implica na aplicação das sanções e penas cabíveis previstas na Lei de Direito Autoral, nº 9.610, de 19 de fevereiro de 1998 e no Código Penal Brasileiro.

Para outras informações entre em contato com a Biblioteca da Emater/RS-Ascar - E-mail: [biblioteca@emater.tche.br](mailto:biblioteca@emater.tche.br)

## MODO CORRETO DE APLICAR A ISCA

- Iniciar o controle de formigas cerca de 30 dias antes do plantio.
- A isca deve ser colocada próximo aos olheiros e ao lado dos carreiros, sem espalhar.
- Só aplicar em dias secos, nas horas de maior atividade de corte das formigas.
- Depois de certo tempo, verificar se o formigueiro foi controlado. Em caso negativo usar outro método de controle. ISCAS só podem ser reaplicadas após 60-90 dias.

**ATENÇÃO:** Não colocar a isca dentro do olheiro, nem sobre a trilha.

## USO DE PORTA-ISCAS

Para evitar que a isca se estrague com a umidade, surgiram os porta-iscas. São aparelhos simples, de fabricação caseira e que têm dado bons resultados.

Existem vários tipos de porta-iscas. Os mais comuns são o copo plástico, o canudo de taquara e o pratinho de papelão.



Copo plástico



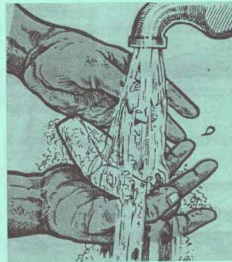
Canudo de taquara



Pratinho de papelão

## CUIDADOS IMPORTANTES

- Não aplicar a isca quando o tempo está para chuva ou com a terra úmida.
- Não tocar a isca com a mão desprotegida, para evitar que as formigas desconfiem e para não prejudicar a saúde.
- Lavar-se bem após a aplicação.



**A ISCA É TÓXICA E VENENOSA.**



## PREJUÍZOS CAUSADOS PELAS FORMIGAS

- Cortam e estragam a plantação.
- Diminuem o rendimento das culturas.
- Estragam o solo, facilitando a erosão.

## ISCA GRANULADA: AINDA O MELHOR VENENO



Desde que o homem aprendeu a lutar contra as formigas, vários tipos de formicidas foram usados, na forma de pós, líquidos, gases e iscas granuladas.

As iscas ainda são as que dão os melhores resultados e apresentam as seguintes vantagens:

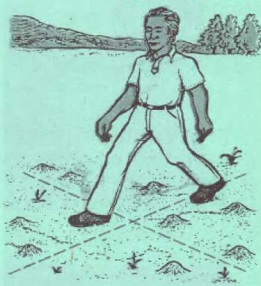
- São eficientes, práticas e economizam mão-de-obra.
- A aplicação é feita usando a própria embalagem.
- Oferecem menor perigo de envenenamento ao aplicador.
- Apresentam menor custo de controle.

# COMO CONTROLAR A SAÚVA

## 1º) CALCULAR A ÁREA DO FORMIGUEIRO

Com passos largos de 1 metro, medir o maior comprimento e a maior largura do formigueiro. Para saber a área, multiplicar o número de passos dados no comprimento, pelo número de passos dados na largura.

EXEMPLO: Comprimento: 5 passos  
Largura: 4 passos  
Área do formigueiro:  $5 \times 4 = 20\text{m}^2$   
(aproximadamente)



## 2º) CALCULAR A ISCA NECESSÁRIA

A quantidade a aplicar vai depender da área do formigueiro e da dose de isca recomendada pelo técnico.

### POR EXEMPLO:

Se o formigueiro tiver a área de 20 metros quadrados e a dose for 10 gramas por metro quadrado, a quantidade será  $20 \times 10 = 200$  gramas de isca para controlar o formigueiro.

## COMO CONTROLAR AS OUTRAS FORMIGAS

Para controlar as formigas de monte, de rodeio e mineira, a isca é aplicada na quantidade indicada pelo técnico.

A quantidade de isca é calculada por formigueiro, e vai depender do tamanho do formigueiro, da atividade e do tipo de formicida.

### ATENÇÃO:

Se a quantidade aplicada for menor que a indicada, o formigueiro pode ficar amuado. Se, em excesso, vai ocorrer desperdício de isca.

### IMPORTANTE:

Para a Região Sul do Estado o controle dos formigueiros deve ser feito até o mês de maio.