

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Embrapa Clima Temperado  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

# Como capturar enxames em voo

Embrapa Informação Tecnológica  
Brasília, DF  
2011

Exemplares desta publicação podem ser adquiridos na:

**Embrapa Informação  
Tecnológica**

Parque Estação Biológica (PqEB)  
Av. W3 Norte (final)  
70770-901 Brasília, DF  
Fone: (61) 3448-4236  
Fax: (61) 3448-2494  
vendas@sct.embrapa.br  
www.embrapa.br/liv

**Embrapa Clima Temperado**

Rodovia BR-392, km 78  
96010-971 Pelotas, RS  
Caixa Postal 403  
Fone: (53) 3275-8100  
Fax: (53) 3275-8221  
sac@cpact.embrapa.br  
www.cpact.embrapa.br

Produção editorial: Embrapa Informação Tecnológica

Coordenação editorial: *Fernando do Amaral Pereira*  
*Lucilene M. de Andrade*  
*Juliana Meireles Fortaleza*

Supervisão editorial: *Josmária Madalena Lopes*

Revisão de texto: *Eduardo Freitas de Souza*  
*Rafael de Sá Cavalcanti*

Projeto gráfico da coleção: *Carlos Eduardo Felice Barbeiro*

Editoração eletrônica: *Leandro Sousa Fazio*

Ilustração da capa: *Daniel Correia de Brito*  
*Thiago Pacheco Turchi*

**1ª edição**

1ª impressão (2011): 700 exemplares

**Todos os direitos reservados**

A reprodução não autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei nº 9.610).

**Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)**

Embrapa Informação Tecnológica

---

Wolff, Luis Fernando.

Como capturar enxames em voo / Luis Fernando Wolff. – Brasília,  
DF : Embrapa Informação Tecnológica, 2011.  
35 p. : il. - (ABC da Agricultura Familiar, 30).

ISBN 978-85-7383-516-8

1. Apicultura. 2. Colmeia. I. Embrapa Clima Temperado. II. Coleção.

---

CDD 638.1

© Embrapa 2011

# Apresentação

Empenhada em auxiliar o pequeno produtor, a Embrapa lança o *ABC da Agricultura Familiar*, que oferece valiosas instruções sobre o trabalho no campo.

Elaboradas em linguagem simples e objetiva, as publicações abordam temas relacionados à agropecuária e mostram como otimizar a atividade rural. A criação de animais, técnicas de plantio, práticas de controle de pragas e doenças, adubação alternativa e fabricação de conservas de frutas são alguns dos assuntos tratados.

De forma independente ou reunidas em associações, as famílias poderão beneficiar-se dessas informações e, com isso, diminuir custos, aumentar a produção de alimentos, criar outras fontes de renda e agregar valor a seus produtos.

Assim, a Embrapa cumpre o propósito adicional de ajudar a fixar o homem no campo, pois coloca a pesquisa a seu alcance e oferece alternativas de melhoria na qualidade de vida.

*Fernando do Amaral Pereira*  
Gerente-Geral  
Embrapa Informação Tecnológica

# Sumário

Introdução.....	9
Enxames em voo .....	10
Enxames recém-pousados .....	11
Material básico para captura .....	12
Método de captura e materiais complementares.....	16
Revisão da colmeia .....	26

# Introdução

A captura de enxames em voo ou recém-pousados é uma técnica de povoamento das colmeias vazias a ser aplicada pelos agricultores familiares e apicultores para aumentar a produção em seus apiários. É um método ativo de captura de abelhas, pois exige que os agricultores se deparem com um enxame em deslocamento e o interceptem, alojando-o dentro de uma caixa vazia.



Foto: Luis Fernando Wolff

Enxame durante deslocamento, assentando em galho de árvore.