



EMBRAPA
EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA
Vinculada ao Ministério da Agricultura

RESUMOS DA I REUNIÃO NACIONAL DE PESQUISA DE CAUPI

17 a 22 de outubro de 1982
Goiânia, Goiás

PROMOÇÃO
EMBRAPA - Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e Feijão

EMBRAPA - CNPAF. Documentos, 4

Este documento foi impresso com o auxílio financeiro do Banco do Nordeste do Brasil e o apoio técnico do Departamento de Informação e Documentação-DID, da EMBRAPA.

Exemplares deste documento devem ser solicitados ao:

Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e Feijão
Setor de Publicações
Rodovia GYN 12 - Km 10
Antiga Rodovia Goiânia/Nerópolis
Caixa Postal 179
74000 - Goiânia - GO

R444r Reunião Nacional de Pesquisa de Caupi, 1., Goiânia, GO, 1982.
Resumos da 1. Reunião Nacional de Pesquisa de Caupi
Goiânia, EMBRAPA-CNPAF, 1982.
297p. (EMBRAPA-CNPAF. Documentos, 4).

1. Caupi-Pesquisa-Congresso-Brasil. I. Empresa Brasileira de
Pesquisa Agropecuária. Centro Nacional de Pesquisa de Arroz e
Feijão, Goiânia, Go. II. Título. III. Série.

CDD: 635.652063

INSETOS ASSOCIADOS À CULTURA DO CAUPI (*Vigna unguiculata* (L.) WALP.) NO ESTADO DO PIAUÍ

ANTÔNIO APOLIANO DOS SANTOS¹, PAULO HENRIQUE SOARES DA SILVA¹ & ROBERTO CÉSAR MAGALHÃES MESQUITA¹

O caupi é uma cultura de grande importância econômica e social para o Estado do Piauí. Sua produção tem sido prejudicada pela presença de insetos associados às diversas partes das plantas, principalmente folhas, flores e vagens. Com o objetivo de reconhecer estes insetos e de se fazer uma avaliação da importância relativa das pragas já conhecidas, foram feitas diversas coletas sistemáticas destes insetos associados às plantas de caupi, durante o período de 1975 a 1982, em vários municípios piauienses, notadamente naqueles onde a cultura do caupi tem grande importância econômica e social para o Estado. As coletas foram realizadas durante as inspeções fitossanitárias, em campo, com a cultura em diferentes idades. Os insetos que não foram identificados no campo ou no laboratório da UEPAE de Teresina, foram enviados a outras instituições de pesquisa para a determinação da correta posição sistemática das espécies. Os insetos encontrados associados ao caupi foram os seguintes:

Lagarta: Lagarta das Vagens (*Maruca testulalis* (Geyer) (Lepidoptera: Pyralidae) e *Etiella zinckenella* (Treits) (Lepidoptera: Pyralidae). Lagarta Elasm (*Elasmopalpus lignosellus* (Zeller, 1848) (Lepidoptera: Phycitidae). Lagarta do feijão (*Spodoptera ornithogalli* (Guenée, 1852) (Lepidoptera: Noctuidae). Lagarta militar (*Spodoptera frugiperda* (Smith e Abbot, 1972) (Lepidoptera: Noctuidae). Curuquerê dos Capinzais (*Mocis latipes* (Guen, 1852) (Lepidoptera: Noctuidae).

Percevejos: Percevejo Vermelho (*Crinocerus sanctus* (Fabricius, 1775) (Hemiptera: Coreidae). Percevejo Verde da Soja (*Nezara viridula* (L., 1758) (Hemiptera: Pentatomidae). Percevejo

¹EMBRAPA-UEPAE de Teresina, Av. Duque de Caxias, 5650, Caixa Postal 01 - 64000 TERESINA, PI.

Verde Pequeno da Soja (*Piezodorus guildinii* (Westwood, 1837) (Hemiptera: Pentatomidae). Percevejo Magro (*Hypselonotus fulvus* (De Geer, 1775) (Hemiptera: Coreidae) e *Melagotomus* sp. (Hemiptera: Coreidae). Percevejo Preto (*Dysdercus* sp.) (Hemiptera: Coreidae).

Mosca: Minador da folha (*Liriomyza sativae* Blanchard (Diptera: Agromyzidae).

Besouros: Vaquinha (*Cerotoma arcuata* (Oliv.) (Coleoptera: Chrysomelidae), *Diabrotica speciosa* (Germar, 1824) (Coleoptera: Chrysomelidae) e *Omophoita* sp. (Coleoptera: Chrysomelidae). Besouro cortador (*Pantomorus glaucus* (Pety, 1830) (Coleoptera: Curculionidae). Manhoso (*Chalcodermus bimaculatus* (Fiedler, 1936) (Coleoptera: Curculionidae). Ide Amin (*Lagriia villosa* (Fabricius, 1783) (Coleoptera: Lagriidae). Caruncho (*Callosobruchus maculatus* (Fabricius, 1775) (Coleoptera: Bruchidae).

Sugadores: Cigarrinha Verde (*Empoasca kraemeri* Ross & Moore, 1957) (Homoptera: Cicadelidae). Pulgão (*Aphis gossypii* Glover, 1876) e *A. fabae* (Theobald) (Homoptera: Aphididae).
