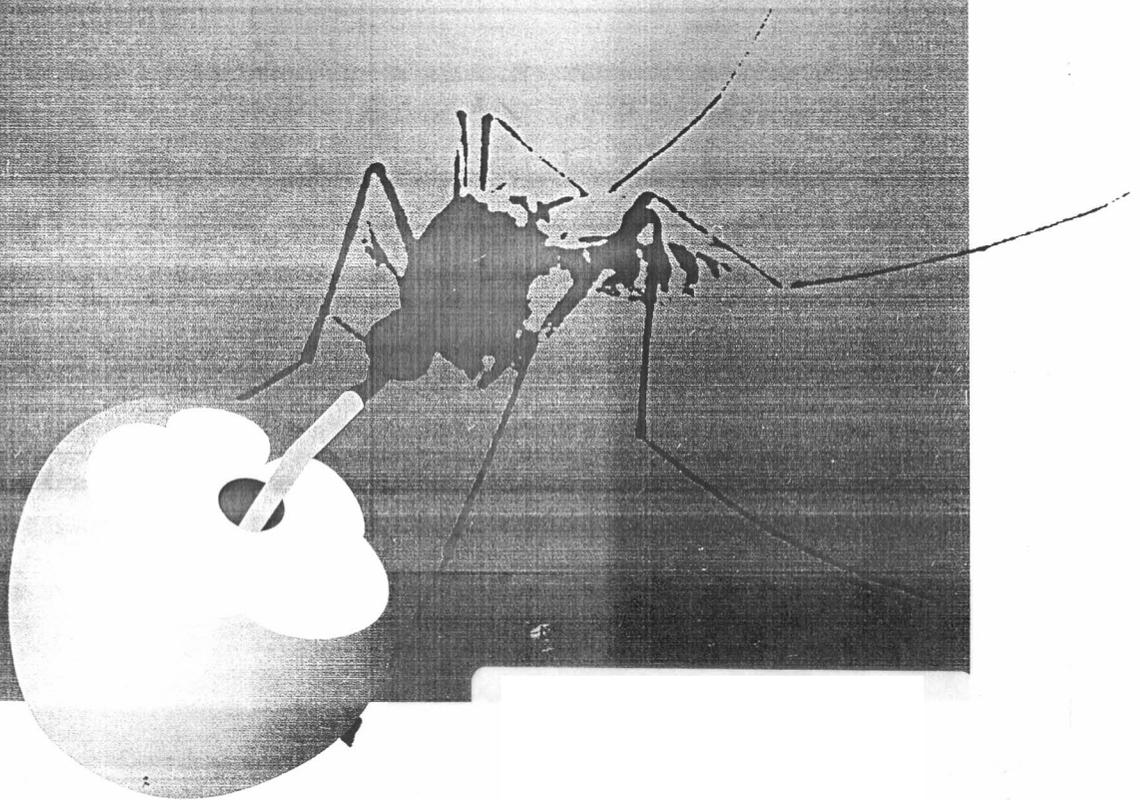


# 9º SICONBIOL

9º SIMPÓSIO  
DE CONTROLE  
BIOLÓGICO

RECIFE, 15 a 19 maio 1995



# ANAI S

### **Realização**

Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães - CPqAM/ FIOCRUZ  
Universidade Federal de Pernambuco - UFPE  
Universidade Federal Rural de Pernambuco - UFRPE

### **Promoção**

Sociedade Entomológica do Brasil - SEB

### **Instituições patrocinadoras**

FIOCRUZ - Fundação Oswaldo Cruz  
FINEP / FNCT/ MCT - Financiadora de Estudos e Projetos  
CAPES - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior  
FACEPE - Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco  
CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico  
FAPESP - Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo  
EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

### **Apoio**

BTHEK Biotecnologias  
Conselho Regional de Biologia - CRBio 5º Região  
Faculdades Salesianas - FASNE  
Votorantim / CAII

048-PR  
INVENTÁRIO DA FAUNA DE COCCINELLIDAE (COLEOPTERA, INSECTA)  
DO ESTADO DO AMAPÁ  
INVENTORY OF THE FAUNA OF COCCINELLIDAE (COLEOPTERA,  
INSECTA) OF AMAPA STATE

G. D. Souza<sup>1</sup>; L. P. S. Oliveira<sup>1</sup>; R. A. Silva<sup>2</sup>; L. M. Almeida<sup>3</sup>; V. B. Silva<sup>3</sup>; M. Araújo-Siqueira<sup>3</sup>.

<sup>1</sup>UNIFAP/Embrapa Amapá, Macapá-AP; <sup>2</sup>Embrapa Amapá, Macapá-AP, ricardoadaime@hotmail.com; <sup>3</sup>Departamento de Zoologia-UFPR, Curitiba-PR.

Os representantes da família Coccinellidae compreendem cerca de 6000 espécies, sendo em sua grande maioria predadores de pragas agrícolas. Este trabalho foi realizado com o objetivo de contribuir para o conhecimento das espécies que ocorrem em diferentes ecossistemas do Estado do Amapá. As coletas foram realizadas de forma aleatória, nos municípios de Porto Grande (Colônia Agrícola do Matapi), Santana, Mazagão e, principalmente, em Macapá, nos Distritos de Lontra da Pedreira, Fazendinha, São Joaquim do Pacuí e Ariri, no período de janeiro de 2003 a março de 2004. As seguintes técnicas foram utilizadas: apreensão manual; movimentação da vegetação para queda dos insetos em recipientes com álcool a 70% e rede de varredura. Os insetos foram triados sob estereomicroscópio no Laboratório de Entomologia da Embrapa Amapá e identificados no Laboratório de Sistemática e Bioecologia de Coleoptera, do Departamento de Zoologia da Universidade Federal do Paraná (UFPR). Dos insetos coletados foram identificadas 28 espécies: *Argentipilosa* sp., *Azya* sp., *Azya luteipes* Mulsant, 1850, *Cephaloscymnus* sp., *Chilocorus* sp., *Coccidophilus citricola* Brèthes, 1905, *Coleomegilla maculata* DeGeer, 1775, *Cryptognatha* sp., *Cycloneda sanguinea* (Linnaeus, 1763), *Delphastus* sp., *Epilachna cacica* (Guerin, 1844), *Exochomus* sp., *Exoplectra* sp., *Exoplectra* sp1., *Exoplectra* sp2., *Exoplectra* sp3., *Hinda* sp., *Hinda modesta* (Weise, 1911), *Hyperaspis* sp., *Hyperaspis (Hyperaspis) festiva* Mulsant, 1850, *Hyperaspis (Tenuisvalvae) munhi* Brèthes, 1905, *Microweisea* sp., *Scymnus* sp., *Scymnus (Pullus) sp.*, *Scymnus (Scymnus) sp.*, *Stethorus* sp., *Zagloba* sp. e *Zilus* sp. Foram também coletados exemplares não identificados das subfamílias Scymninae e Sticholotidinae; e das Tribos Azyini, Scymnini, Stethorini e Zilini. Este é o primeiro estudo realizado no Estado do Amapá com intuito de relatar a ocorrência de espécies de coccinelídeos, sendo todos os registros inéditos, com exceção de *C. citricola*.

Palavras-chave: Controle biológico, levantamento, predadores.

Financiamento: Embrapa.