

COMUNICAÇÃO CIENTÍFICA

UMA NOVA ESPÉCIE DE *Marshallius* (COLEOPTERA, CURCULIONIDAE)  
ATACANDO CAJUEIRO NA BAHIA.

Guilherme L. de C. Marback<sup>1</sup>

ABSTRACT

A new species of *Marshallius* (Coleoptera: Curculionidae) attacking cashew trees in Bahia, Brazil.

Larvae of a curculionide were collectes from twigs of sahew tress in Bahia State, Brazil. Adults emmerged in laboratory were identified as a new species, *Marshallius bondari* Rosa-Neto, 1989.

A cultura do cajueiro (*Anacardium occidentale L.*) vem tomando um grande impulso no Estado da Bahia e despertando o interesse de grupos econômicos, face às boas oportunidades que aparecem com a exportação das castanhas.

Durante uma visita aos campos da "Caju da Bahia S.A./CAJUBA", estabelecida no município de Nova Soure, a cerca de 220 km de Salvador, observou-se algumas árvores secas, já mortas, e outras em adiantado processo de definhamento, com ramos e folhas secos. Constatou-se tratar-se de ataque de broca, evidenciado pela presença de serragem no solo, junto ao tronco e alguns orifícios no caule da planta, naturalmente de saída do inseto adulto.

---

Recebido em 06/02/89

<sup>1</sup>

MA - Delegacia Federal de Agricultura - DFA.  
Serviço de Defesa Sanitária Vegetal - SERDV.  
Largo dos Aflitos s/n, Ed. CERES, 2º - 40110 Salvador-BAHIA.

Pedaços de caule de plantas infestadas e alguns insetos foram coletados. Do material vegetativo e mantido sob observação em laboratório, houve emergência de cinco insetos adultos.

Submeteu-se esse exemplares à apreciação do Dr. Pedrito Silva, que os encaixou na subfamília Hylobiinae (Curculionidae), provavelmente, pertencentes ao gênero *Heilipodus* ou *Marshallius*.

Foram enviados três exemplares ao Dr. Lee H. Herman, do American Museum of Natural History, New York, que, após compará-los com outros espécimes depositados na coleção Bondar e na própria coleção do AMNH, devolveu-os sem identificação.

Posteriormente, através de contato com Dr. Germano H. Rosado-Neto, do Departamento de Zoologia da Universidade Federal do Paraná, este colocou-se à nossa disposição para tentar identificar os referidos curculionídeos. Assim, os três exemplares foram enviados e identificados como pertencentes ao gênero *Marshallius* (Hylobiinae, Hylobiini). Após levantamento das espécies pertencentes a esse grupo, ROSADO-NETO (1989) descreveu-a como nova espécie denominado-a *Marshallius bondari*; além de *M. bondari*, foi registrada também na mesma região, a ocorrência de *M. anacardii* descrita por LIMA (1979). Ambas são observadas como pragas muito nocivas à cultura do cajueiro.

#### LITERATURA CITADA

- LIMA, V.C.A. Contribuição ao estudo de *Marshallius anacardii* sp. n. praga do cajueiro em Pernambuco (Coleoptera, Curculionidae). *An. Univ. Fed. Rural PE.* 4: 115-148, 1979.
- ROSADO-NETO, G.H. *Marshallius bondari*, a new species of Hylobiini (Coleoptera, Curculionidae) damaging cashew (*Anacardium occidentale* L.) in Bahia State, Brazil. *Revta bras. Zool.* 6(3): 517-522, 1989.