

## **Primeiro registro de *Aetalion reticulatum* (Auchenorrhyncha: Aethalionidae) em açazeiro (*Euterpe oleracea*) no estado do Acre**

**Rodrigo S. Santos<sup>1</sup>; Antonio J. Creão-Duarte<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Pesquisador da Embrapa Acre, 69900-970, Caixa Postal 321, Rio Branco, AC, Brasil. E-mail: rodrigo.s.santos@embrapa.br <sup>2</sup>Universidade Federal da Paraíba (UFPB), Departamento de Sistemática e Ecologia, 58059-900, João Pessoa, PB, Brasil.

O açazeiro (*Euterpe oleracea*) é uma palmeira nativa da várzea da região amazônica e pode ser indicada como a espécie de maior valor econômico do gênero. Dos seus frutos é extraída a polpa, largamente consumida no mercado nacional, quanto internacional. Com a expansão da área plantada, muitos fatores podem comprometer a produção e limitar o cultivo, destacando-se a ocorrência de insetos-praga que causam prejuízos à produção. Diversos insetos são relatados, associados ao açazeiro, desde a fase de sementeira até a fase adulta. Portanto, torna-se necessário que sejam conhecidas as pragas que atacam esta palmeira, a fim de que se façam recomendações seguras de controle das mesmas. Em março de 2014 foram observadas colônias de cigarrinhas em plantas de *E. oleracea*, em plantio localizado no Campo Experimental da Embrapa Acre (10°01'26"S; 67°41'39"W), município de Rio Branco, Acre. As colônias se encontravam nas ráquias de inflorescências e infrutescências, e a infestação se encontrava distribuída de forma não homogênea no talhão (reboleira). Insetos adultos foram coletados manualmente nas ráquias das inflorescências e infrutescências, acondicionados em frascos de vidro contendo álcool etílico (70%) e levados até o Laboratório de Entomologia da Embrapa Acre, onde foram triados, montados e etiquetados. Os insetos foram identificados como *Aetalion reticulatum* (Auchenorrhyncha: Aethalionidae), espécie polífaga, associada principalmente às frutíferas. Este relato configura o primeiro registro de ocorrência desta cigarrinha em açazeiro e no estado do Acre. Esta informação aumenta a lista de hospedeiros desta cigarrinha no Brasil e reforça a necessidade de estudos de dinâmica populacional, levantamento de inimigos naturais, níveis de dano e métodos de controle, a fim de antecipar possíveis surtos populacionais e prejuízos pelo ataque desta praga em plantios comerciais de açai no Estado.

**Palavras-chave:** Arecaceae, cigarrinha-dos-pomares, Hemiptera.

**Apoio:**