

**LEVANTAMENTO DE INSETOS PREDADORES DE ADULTOS DA BROCA-DA-ERVA-MATE (*Hedypathes betulinus*) (KLUG, 1825) (COLEOPTERA: CERAMBYCIDAE).**

**C.M.S. Soares**, Depto. Zool. UFPR, Cx. Postal 19020, CEP 81.531-990, Curitiba, PR, **E.T. Iede**, EMBRAPA-CNPFlorestas, Cx. Postal 319, CEP 83.411-000, Colombo, PR & **H.R. Santos**, Univ. Fed. MS.

Visando obter elementos para implantação de um programa de manejo integrado de pragas (MIP) para a cultura da erva-mate (*Ilex paraguariensis* St. Hil.), procedeu-se a um levantamento das principais espécies de insetos predadores, responsáveis pelo controle biológico natural, de adultos de *Hedypathes betulinus*, a mais importante praga desta cultura. Nos anos de 1994 e 1995, em um erval estreme, cultivado, na Fazenda Vila Nova, município de Ivaí, Pr. (25° 00'S, 50° 50'W) e naturalmente infestado com a praga, foram realizadas observações semanais, onde foram examinadas 1389 ervaíras, pertencentes à área experimental de um ha. Os insetos, adultos ou imaturos, que eram vistos efetivamente predando a broca-da-erva-mate foram capturados, acondicionados em frascos de baquelite com tampa vazada e trazidos ao laboratório do CNPFlorestas-EMBRAPA, para posterior determinação. Encontraram-se as seguintes espécies *Alcaeorrhynchus grandis*, *Podisus nigrolimbatus*, *Tynacantha marginata* (Hemiptera: Pentatomidae), *Arilus carinatus* e *Apiomerus* sp. (Hemiptera: Reduviidae). Dentre estas espécies, *P. nigrolimbatus* e *T. marginata*, foram as mais freqüentes, portanto, apresentando um maior potencial para serem empregadas no controle biológico de *H. betulinus*.