

Rev. Brasil. Biol., 45(4): 695 - 701
 Novembro, 1985 - Rio de Janeiro, RJ

ESTUDOS SOBRE PROTONEURÍDEOS NEOTROPICAIS. 6. TRÊS NOVAS ESPÉCIES DE EPIPLEONEURA DA REGIÃO AMAZÔNICA (ODONATA - ZYGOPTERA)

ANGELO B. M. MACHADO

Departamento de Morfologia, Instituto de Ciências Biológicas,
 Universidade Federal de Minas Gerais, Caixa Postal 2486, Belo Horizonte, Brasil.

(Com 10 figuras)

RESUMO

Estudos sobre Protoneurídeos neotropicais.6

Como parte da série de estudos em *Protoneuridae* (Odonata) neotropicais, são descritas três novas espécies de *Epipleoneura*, *E. kaxuriana* sp.n., *E. tariana* sp.n. e *E. waiwaiana* sp.n. Ilustrações com microscopia eletrônica de varredura são incluídas. Este estudo baseia-se em espécimens macho, coletados na Região Amazônica ao norte do rio Amazonas. Os nomes das novas espécies referem-se às tribos de índios que habitam as áreas onde as espécies foram coletadas.

Palavras-chave: Protoneurídeos neotropicais; Região Amazônica; Espécies novas.

ABSTRACT

As part of a series of studies on neotropical *Protoneuridae* (Odonata) three new species of *Epipleoneura*, *E. kaxuriana* sp.n., *E. tariana* sp.n., and *E. waiwaiana* sp.n. are described and illustrated with scanning electron micrographs. The study is based on male specimens collected in the Amazon region, north of the Amazon river and the names refer to indian tribes inhabiting the areas where the species have been collected.

Key-words: Neotropical protoneurids, Amazon Region, new species.

INTRODUÇÃO

O gênero *Epipleoneura* foi criado por Williamson em 1915 para as espécies *E. lamina*, *E. fuscaenea* e *E. incusa*. No mesmo trabalho o autor sugere como prováveis integrantes do gênero, as espécies *Protoneura ephippigera*, *P. humeralis*, *P.*

capilliformis e *P. tenuis*. Esta última espécie foi colocada no gênero *Protoneura* (s.str.) por Cowley e Gloyd (1938), mas até recentemente persistiam dúvidas se as três outras espécies pertenceriam realmente ao gênero *Epipleoneura*. O problema foi resolvido recentemente pelo estudo dos tipos de *Protoneura* da coleção Selys-Longchamps, em trabalhos nos quais ficou confirmada a posição de *humeralis* e *capilliformis* no gênero *Epipleoneura* (Machado, 1984, 1985a), colocou-se *ephippigera* no gênero *Phasmoneura* (Machado, 1985b) e considerou-se *E. incusa* Williamson como sinô-

Recebido em 21 de junho de 1985.

Aceito em 25 de julho de 1985.

Distribuído em 30 de novembro de 1985.

Com auxílio do CNPq. e FINEP.