

## Mirídeos Neotropicais, CCCLXXVII: Dois Gêneros e Espécies de Phylinae (Hemiptera)

JOSÉ C. M. CARVALHO\* e LUIZ A. A. COSTA\*\*

Museu Nacional, Rio de Janeiro, RJ

Manuscrito recebido em 14 de julho de 1992; aceito para publicação em 10 de agosto de 1992

### ABSTRACT

The authors describe two new genera and three new species of Phylinae (Hemiptera, Miridae) from Rondonia, Brazil, as follows: *Amazonophilus* n.gen., *A. bipunctatus* n.sp.; *Ariquemesia unicolor* n.sp.; *Tibiopilus* n.gen., *T. pedunculatus* n.sp. Figures of habitus and male genitalia are included.

**Key words:** Two new genera species Rondonia figures

### INTRODUÇÃO

Novos hemipteros de Rondônia, Brasil, foram remetidos pelo Professor J.A. Rider, da Universidade Estadual de Dakota do Norte, para estudo e classificação. Os resultados parciais desses estudos são incluídos no presente trabalho.

Os desenhos que ilustram o texto foram feitos por Maria Lilia Gomide da Silva e pelo segundo autor, sob a supervisão do primeiro.

#### *Amazonophilus* gen.n.

Phylinae, Phylini. Corpo alongado-oval, liso, revestido por pêlos adpressos.

Cabeça curta, larga, olhos salientes para fora, vértice carenado posteriormente, deprimido, fronte arredondada, vista de lado em ângulo reto com o corpo, fronte saliente, projetada para a frente, cabeça afilada para o ápice; rostró atingindo as coxas medianas; olhos com segmento I curto, ligeiramente mais grosso, cerca de quatro vezes mais curto que o II.

Pronoto sem colar, calos obsoletos, margens laterais afiladas para frente, margem posterior ligeiramente reentrante, ângulos umerais salientes; mesoescuto largamente descoberto, escutelo plano.

Hemiélitros com embólio levemente engrossado, cúneo quase tão longo quanto largo na base, membrana com uma só célula.

Lado inferior do corpo com peritrema pequeno, fêmures III mais grossos que os outros, tíbias e tarsos finos, as primeiras revestidas de granulações e espinhos longos, tão longos quanto a grossura de uma tíbia, abdome piloso superiormente.

Espécie tipo: *Amazonophilus bipunctatus* sp.n.

Gênero característico pela largura da cabeça, por ter uma única célula na membrana e pela morfologia da genitália do macho.

O nome específico é alusivo a Amazônia, onde a espécie foi colecionada.

#### *Amazonophilus bipunctatus* sp.n.

(Figs. 1-4)

*Tipo:* macho, holótipo, Brasil, Rondônia, 64km NW Ariquemes, nr. Fazenda Rancho

\*Pesquisador do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

\*\*Comunicação Científica.