

BOLETIM DO MUSEU NACIONAL

NOVA SÉRIE
RIO DE JANEIRO - BRASIL

ISSN 0080-312X

ZOOLOGIA

Nº 411

27 DE JANEIRO DE 2000

ESPÉCIE NOVA DE *HETERAGRION* SELYS, 1862
DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO, BRASIL
(ODONATA: ZYGOPTERA: MEGAPODAGRIONIDAE) ⁽¹⁾

(Com 8 figuras)

JANIRA MARTINS COSTA ⁽²⁾
TATIANA CHRYSOSTOMO SANTOS ⁽³⁾
Museu Nacional
Universidade Federal do Rio de Janeiro

Em 1997 iniciou-se um levantamento da fauna odonatológica do Estado do Rio de Janeiro com base no material depositado nas coleções do Museu Nacional-Rio de Janeiro (MNRJ); da Fundação Instituto Oswaldo Cruz (FIOCRUZ); do Museu de Zoologia, Universidade de São Paulo (MZUSP); de parte da coleção Ângelo Machado, Belo Horizonte, Minas Gerais (AM-MG) e da bibliografia disponível, com o objetivo de inventariar as espécies conhecidas para o Estado. Até o presente, foi possível registrar 280 espécies já descritas e mais 15 ainda desconhecidas para a ciência. Dentre algumas dessas novas espécies, encontrou-se uma do gênero *Heteragrion* Selys, 1862, descrita neste trabalho. Com esta nova descoberta o gênero atinge 39 espécies, descritas por SELYS (1862, 1886), CALVERT (1901, 1909), RIS (1918), SJÖSTEDT (1918), WILLIAMSON (1919), DONNELLY (1965), DE-MARMELS (1987, 1989), MACHADO (1988) e DUNKLE (1989).

Heteragrion muryense sp.n.
(Figs. 1-8)

Holótipo ♂ (MNRJ) – BRASIL: RIO DE JANEIRO, Nova Friburgo, Mury (Pico São João, 1.500m), 10/III/1990, J.M.Costa e S.Marshall leg.

Parátipos – 1♀ (MNRJ) e 2♂ (MNRJ e AM-MG), coletados com o holótipo.

♂ — Cabeça – lábio amarelado; labro preto, de forma triangular; pós-clípeo e parte anterior da fronte pretos; anteclipeo, base da mandíbula e gena amarelados. Parte superior da cabeça preta, exceto por uma pequena mancha amarelada entre o ocelo e a antena. Flagelo da antena castanho-escuro, escapó e pedicelo pretos. Parte posterior da cabeça amarelada.

Protórax (Fig. 1) – lobos protorácicos pretos, lobo mediano com uma pequena área lateral amarelada; lobo posterior totalmente preto.

¹ Entregue em 29/09/1999. Aceito em 19/01/2000.

² Bolsista do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq).

³ Doutoranda, Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas (Zoologia), Museu Nacional, Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ).

Bolsista da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Ensino Superior (CAPES).