

Forcepsioneura itatiaiae (Santos, 1970) – Notas sobre uma espécie endêmica de libélula do Parque Nacional do Itatiaia

F. itatiaiae é uma libélula (Insecta, Odonata, Protoneuridae) encontrada somente no Parque Nacional do Itatiaia, não ocorrendo em nenhum outro lugar conhecido do mundo até o momento, ou seja, é uma espécie endêmica do parque. Esta espécie foi descrita por Newton Dias dos Santos em 1970, baseado no seguinte material estudado que se encontra depositado na coleção do Museu Nacional/UFRJ:

Holótipo: 1 exemplar macho coletado na Cachoeira Itaporani, P.N.Itatiaia (alt. 1100m) – 11/12/1968. N. Santos e J. Machado cols.

Parátipos: 2 exemplares machos e 1 fêmea coletados na Cachoeira Itaporani, P.N.Itatiaia (alt. 1100m) – 11/12/1968. N. Santos e J. Machado cols.; 1 exemplar macho e 1 fêmea coletados na Cachoeira Véu da Noiva, P.N.Itatiaia (alt. 1150m) – 10/12/1968. N. Santos e J. Machado cols.

Inicialmente descrita para o gênero *Phasmoneura*, esta espécie foi posteriormente passada para o gênero *Forcepsioneura*.

Segundo Santos (1970), o macho e a fêmea desta espécie apresentam coloração na parte dorsal negra metálica com reflexos esverdeados e nas partes ventrais e laterais amarelada, sendo que as cores nas fêmeas não são tão acentuadas quanto nos machos.

Apesar do autor ter realizado inúmeras atividades de campo e pesquisa no P.N.Itatiaia, inclusive estudos com o material da Coleção Zikan (Santos, 1970), não temos nenhum outro novo registro desta espécie na coleção do Museu Nacional, a maior da América do Sul, ou em outras publicações. Recentemente pesquisadores do Museu Nacional encontraram depositados na Coleção do Museu de Zoologia da USP um exemplar macho e uma fêmea, coletados por J. H. Guimarães em 11/1970, no P.N.Itatiaia (alt.1200m).

Forcepsioneura itatiaiae apresenta uma distribuição extremamente limitada, em um bioma (Mata Atlântica) muito vulnerável e há aproximadamente 45 anos não é encontrada. Esta espécie requer atenção especial por parte dos órgãos oficiais e entidades conservacionistas. Estes fatos servem para reforçar a importância do P.N.Itatiaia na preservação da biodiversidade no bioma Mata Atlântica.

Referências:

Santos, N.D. dos. 1970. *Phasmoneura Itatiaiae* sp.n. (Odonata, Protoneuridae). Atas Soc Biol.Rio de J.13(1 e 2):25-26.

Santos, N.D. dos. 1970. Odonatas de Itatiaia(Estado do Rio de Janeiro) da Coleção Zikan, do Instituto Oswaldo Cruz. Atas Soc Biol.Rio de J.13(5 e 6):203-205.

Bernardo Mascarenhas e Valéria Cid Maia
Doutores em Ciências Biológicas (Zoologia)
Museu Nacional/UFRJ



Forceptioneura itatiaiae, parátipo macho.