

A Família Papilionidae (Lepidoptera, Insecta) No Estado Do Para

Anne Caroline Pantoja de Sousa

Orientador: Dr. William Leslie Overall

Vigência: agosto/02 a julho/03

70

A família Papilionidae, amplamente distribuída na região neotropical, é de suma importância nos estudos de biogeografia e interação inseto-planta, sendo utilizada como bio-indicador nos estudos de impacto ambiental. Os espécimes desta família são facilmente reconhecidos por apresentarem prolongamentos caudiformes na parte terminal de cada asa posterior. Seu vôo é rápido e poderoso, de tamanho médio ou grande, com asas de um colorido vistoso, são encontradas sobre flores e ambientes ensolarados. Este trabalho objetivou fazer um levantamento de espécies da família Papilionidae do Estado do Pará, complementando o levantamento de espécies de borboletas da Amazônia Brasileira visando a publicação de um trabalho científico. O material analisado encontra-se depositado na coleção entomológica do Museu Paraense Emílio Goeldi. Para a identificação das espécies foram utilizados vários livros e trabalhos, boliino et al. 2001; DeVries 1987; Lewis 1987; Tyler et al. 1994; Moss 1919. Foram analisados 514 exemplares. A família Papilionidae divide-se em três tribos, cinco gêneros e 31 espécies. Moss (1919) descreveu vinte e duas espécies da família Papilionidae no Estado do Pará, contudo devido a uma maior quantidade de estudos e coletas, no presente trabalho encontramos um número maior de espécies, no trabalho de Moss e na lista atual foram encontradas as mesmas espécies, neste trabalho houve a adição de algumas espécies anteriormente não detectadas.