

368

COLEÇÃO DE REFERÊNCIAS EM LEPIDÓPTEROS DO LABORATÓRIO DE ECOLOGIA DE INSETOS. *Fabiana de Camargo, Eduardo Cardoso Teixeira, Cristiano Agra Iserhard, Helena Piccoli Romanowki* (Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências – UFRGS).

A Coleção de Referências em Lepidópteros originou-se a partir dos vários estudos de inventariamento de lepidopterofauna, realizados desde 1996 ao longo do Projeto “As Borboletas do Rio Grande do Sul” do Laboratório de Ecologia de Insetos. Atualmente, a coleção mantém 1749 exemplares divididos em 5 famílias de borboletas: Nymphalidae, Pieridae, Papilionidae, Lycaenidae e Hesperidae. Devido à impossibilidade de identificar alguns exemplares em campo, a coleção tem uma importância fundamental, já que pode ser utilizada como referência, sendo mais eficiente que um guia, uma vez que o exemplar pode ser observado e manipulado para uma análise morfológica mais detalhada. Outra importância desta é o seu valor histórico, pois há um grande número de exemplares, datando desde 1944, pertencentes à antiga coleção do Museu de Zoologia. O objetivo do trabalho é reorganizar e padronizar a coleção, de forma que esta possa ser facilmente utilizada por professores e pesquisadores interessados e, também, por toda comunidade científica. Para tanto, esta coleção vem sendo revisada desde abril do ano 2001 e segue, desde então, uma metodologia a fim de padronizar todas as informações e espécimens que ela dispõe. Em cada exemplar foram afixadas etiquetas contendo dados como nome da espécie, local de coleta, coletor, data de coleta e coordenadas geográficas, quando possível. Até o momento foram determinadas 1593 espécies das cinco famílias anteriormente citadas.