

**003****LEVANTAMENTO DA FAUNA DE LEPIDÓPTEROS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL: REVISÃO BIBLIOGRÁFICA E DADOS PRELIMINARES.** *Fabiano F. Antunes, Alexsandra Schantz e Helena P. Romanowski* (Departamento de Zoologia, Instituto de Biociências, UFRGS).

As borboletas são importantes e numerosos componentes dos ecossistemas do Estado, sendo de grande valor na pesquisa científica. Apesar disso, o conhecimento sobre espécies que aqui ocorrem é limitado. Assim sendo, este trabalho integra um projeto mais amplo de levantamento de espécies no Rio Grande do Sul, e tem como objetivo: levantar e sistematizar dados da literatura sobre borboletas em nossa região e, tecer comparações com dados preliminares de amostragem a campo. Foi iniciada pesquisa nas bibliotecas especializadas de Porto Alegre e junto a pesquisadores da área. Paralelamente, a partir de março do corrente, estão sendo desenvolvidas amostragens no município de Porto Alegre (30°S 51°13'W GR), nos Parques Farroupilha e Saint-Hilaire, no Jardim Botânico da FZB e Morro Santana. As saídas de campo são quinzenais para cada local. Os animais visualizados são registrados e, tratando-se de espécie ainda não listada, o indivíduo é coletado para identificação. Através da revisão, foram compilados 13 artigos específicos sobre borboletas no Rio Grande do Sul e arredores, sobretudo a obra de C.M. Biezanko. Através da amostragem de campo, já foram listadas 25 espécies de Nymphalidae, 15 de Hesperidae, 6 de Pieridae e 4 de Lycaenidae. Estes dados serão analisados comparativamente com a literatura. (CNPq)