

Planárias, UNISINOS).

Considerando a importância da entomofauna aquática como bioindicadora da qualidade da água, sua relevância econômica, especialmente os representantes que atuam como predadores de alevinos e girinos e aqueles cujos adultos são hematófagos podendo agir como vetores de doenças e a carência bibliográfica regional sobre o assunto, motivou-nos a executar um inventário das formas jovens objetivando sua caracterização morfológica. O presente projeto está sendo desenvolvido na Floresta Nacional do IBAMA - FLONA em São Francisco de Paula, Serra do Nordeste. As coletas foram executadas no período de setembro/94 à abril/95 em três pontos fixos, com auxílio de uma rede especial e tela de náilon malha fina referidas por VANZOLIN & PAPAVERO (1967) e do coador mencionado por BORROR & DeLONG (1969). Também utilizou-se o sistema de coleta direta com auxílio de pinças e pincéis, observando o substrato submerso. Conforme DALY (1984), existem 13 ordens com representantes aquáticos. Caracterizam-se tanto as ordens como as morfoespécies representativas de cada uma. Até o momento foram encontrados espécimes de nove ordens, a saber: 117 representantes de Coleoptera, 453 de Diptera, 603 de Ephemeroptera, 263 de Hemiptera, 12 de Lepidoptera, 11 de Megaloptera, 109 de Odonata, 141 de Plecoptera e 640 de Trichoptera. (CNPq, FAPERGS, UNISINOS).