

COLEÇÃO DE REFERÊNCIA DA HERPETO E MASTOFAUNA DO PANTANAL

Por: Zilca Campos



A coleção de referência foi criada pela Embrapa Pantanal com o objetivo central de manter um banco de dados das espécies de anfíbios, répteis e mamíferos que ocorrem no Pantanal. O acervo de espécimes da fauna busca a identificação e classificação taxonômica das espécies coletadas. Também se destaca na coleção de referência o intuito de elaborar lista de ocorrência das espécies e relacionar os morfotipos as diferentes condições de habitats da região, ainda mais fornecer subsídios taxonômicos aos estudos ecológicos que vem sendo conduzidos pela Embrapa Pantanal e outras instituições de pesquisa do Pantanal.

A área de amostragem dos exemplares de animais que foram depositados na coleção de referência consta além de toda a extensão da planície, da Estação Ecológica Nhumirim, que tem servido de ponto de partida dos levantamentos e coleta de indivíduos dos três grandes grupos de animais. A Estação criada em 1988, faz parte da Fazenda Nhumirim, propriedade da Embrapa Pantanal, na região do Pantanal da Nhecolândia, Corumbá, MS, vem constituindo ao longo desses anos em um valioso testemunho do ecossistema pantaneiro, e de objeto de pesquisa comparada na busca de subsídios para o desenvolvimento de práticas de preservação e de manejo do Pantanal.

No momento, o acervo conta com 992 exemplares armazenados, sendo 294 de mamíferos, 157 de serpentes, 80 de lagartos e 461 de anfíbios conservados e armazenados em uma sala devidamente preparada nas instalações da Embrapa Pantanal, Corumbá, MS. A coleção está aberta à visitas de pesquisadores e estudantes, para consultas taxonômicas e pesquisas com as espécies ali depositadas. Também, recebemos doações de qualquer material biológico da fauna do Pantanal, nos nossos horários normais de funcionamento. Entretanto, estes materiais deverão ser oriundos de coletas de pesquisadores autorizados pelo IBAMA, e de moradores locais, desde que os animais tenham sido coletados após serem atropelados ou mortos acidentalmente.

Zilca Campos (zilca@cpap.embrapa.br) – é pesquisadora da **Embrapa Pantanal** (www.cpap.embrapa.br), Corumbá-MS, Dra. em Ecologia, Conservação e Manejo de Vida Silvestre.