



## **ORGANIZAÇÃO DA COLEÇÃO ZOLÓGICA DE CHIROPTEROS DA UCDB PARA UTILIZAÇÃO COMO FERRAMENTA NA EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM CAMPO GRANDE - MS**

Marchewicz, Ana Carolina<sup>1</sup>; Anjos, Elaine Aparecida Carvalho<sup>2</sup>.

<sup>1</sup> Universidade Católica Dom Bosco, PIBIC UCDB/CNPq, [carol\\_marchewicz@hotmail.com](mailto:carol_marchewicz@hotmail.com).

<sup>2</sup> Universidade Católica Dom Bosco, PIBIC UCDB/CNPq, [elaine@ucdb.br](mailto:elaine@ucdb.br).

Linha Temática nº 02: Educação ambiental formal.

Palavras-chave: ensino, morcegos, ecologia.

Os morcegos compreendem um grupo rodeado de mitos relacionados à deficiência de informações. Nesse aspecto o uso de coleções zoológicas na educação ambiental possibilita o contato direto com os espécimes e sensibilização para a percepção da importância ecológica dos morcegos levando principalmente à desconstrução dos mitos envolvendo estes. Entre as atividades que envolvem a educação ambiental, a conscientização de alunos de escolas de ensino básico e o treinamento de professores da educação infantil e ensino fundamental são prioritários. A Universidade Católica Dom Bosco (UCDB) conta com a Coleção Zoológica de Chiropteros com animais provenientes de coletas de trabalhos de pesquisa, sob licença SISBIO número 21548-2; inseridos na coleção com números de três dígitos antecédidos das letras LZV (Laboratório Zoologia de Vertebrados). Até o presente momento a coleção apresenta 70 animais das famílias Pteromyidae 006, 007, 010, 011, 013, 015 a 026, 030 a 039, 042, 044, 045, 047 a 051, 053 a 058 e 060 a 062 Vespertilionidae 001, 003, 014, 046, 052 e 059, e Molossidae 002, 004, 005, 008, 009, 012, 027 a 029, 040, 041, 043; além de crânios das espécies *Artibeus planirostris*, *Artibeus lituratus*, *Sturnira lilium* e *Carollia perspicillata*. A Coleção continua sendo organizada com animais fixados e crânios de Chiropteros a fim de permitir o contato, identificação e estudo de características morfológicas desse grupo e a continuidade dos trabalhos sendo prioridade a Educação Ambiental.