

Taxidermia em Mamíferos para Acervo Zoológico Didático e Educação Ambiental

<u>Jéssica da Silva Paixão</u>¹; Ana Teresa Cesar Silva²; Maria Luiza Fuoch de Paula³, Laysa Martins Teixeira⁴.

¹ Estudante do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais – Campus Muriaé; ² Doutora em Ciências-Biologia Celular e Estrutural, UFV. Professora EBTT – IFSEMG; ³ Estudante do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais – Campus Muriaé; ⁴ Estudante do curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Sudeste de Minas Gerais – Campus Muriaé

jessicapaixao.bio@gmail.com

TIPO DE PROJETO: () PESQUISA (x) EXTENSÃO

Resumo

Este trabalho descreve a realização de um projeto de taxidermia realizado com animais encontrados mortos, recolhidos após atropelamento e feito o B.O pela polícia Ambiental. O objetivo do trabalho é criar um acervo zoológico para fins educacionais no Instituto Federal do Sudeste de Minas Gerais - Campus Muriaé. O processo de taxidermia envolveu a descongelação, remoção da pele, desidratação, elaboração de esqueleto de sustenção, preenchimento e montagem dos animais em posições realistas. Foram preparados 11 espécies de mamíferos sendo elas a preguiça-de-três-dedos

(Bradypus variegatus), Tamanduá de colete (Tamandua tetradactyla), Cachorro-do-mato (Cerdocyon thous), Lobo-Guará (Chrysocyon brachyurus), Guaxinim de mão pelada (Procyon cancrivorus), Ouriço-cacheiro (Coendou spinosus), Preá (Cavia aperea), Tapiti-comum (Sylvilagus brasiliensis), Sagui-de-tufos-pretos (Callithrix penicillata), Gambá-de-orelha-branca filhote (Didelphis albiventris) e Gambá-de-orelha-preta (Didelphis aurita). A taxidermia se mostrou uma técnica eficaz para a criação de um acervo educativo que contribuirá para a divulgação científica e a prática de educação ambiental.



Palavras-Chave: Taxidermia. Educação Ambiental. Conservação.

Instituição de fomento: IFSEMG