

COLEÇÃO ZOLÓGICA EXPOSITIVA DE INVERTEBRADOS TERRESTRES DO PARQUE PARREÃO I, FORTALEZA - CE

XXXI Encontro de Extensão

Jaderson Jales Martins, Ryan Lucas Torres Vieira, Stella da Silva Marte, Dominik Garcia Araújo Fontes, Carlos Henrique Moraes de Alencar

Inventários de fauna são amplamente utilizados para difundir a biologia e a importância geral das espécies zoológicas para visitantes em áreas verdes, mas especialmente para os invertebrados, esses inventários são pouco utilizados em práticas de educação ambiental, dado o tamanho de sua diversidade. O objetivo deste trabalho foi construir uma coleção faunística de invertebrados terrestres do Parque Parreão I, para exposições através do projeto de extensão Pró-Parreão I. O material biológico compreende moluscos e artrópodes coletados no Parque Parreão I, fragmento de mata ciliar localizado no bairro de Fátima em Fortaleza - CE, no ano de 2021. Os espécimes armazenados no Laboratório de Entomologia Médica do Departamento de Patologia e Medicina Legal (DPML), situado na Universidade Federal do Ceará (UFC), foram devidamente separados, identificados e quantificados. A montagem consistiu em conservar os espécimes e seus produtos em via seca e líquida, revitalizar a caixa entomológica anterior e construir uma caixa aracnológica. A coleção de insetos passou a conter 59 exemplares distribuídos em: 1 odonato (libélula), 4 ortópteros (gafanhotos, esperanças, grilos), 4 blatódeos (baratas), 7 hemípteros (cigarras, percevejos, soldadinhos), 10 coleópteros (besouros), 4 lepidópteros (borboletas), 26 himenópteros (vespas, formigas, abelhas) e 3 dípteros (moscas). Em relação aos novos grupos zoológicos, adicionou-se 36 gastrópodes (caramujos, lesmas), 37 aracnídeos (aranhas, escorpiões, falsos-escorpiões, ácaros), 1 quilópode (lacraia), 27 diplópodes (gongolos) e 16 isópodes terrestres (tatzinhos-de-jardim). Ademais, adicionou-se um mini-terrário com sacos de ovos eutanasiados da aranha *Latrodectus geometricus* C. L. Koch, 1841 (viúva-marrom) como medida educativa de prevenção contra acidentes por esse animal exótico-invasor e peçonhento. Por fim, a coleção poderá ser utilizada na exposição de fauna em meio as ações extensionistas no Parque Parreão I.

Palavras-chave: COLEÇÃO BIOLÓGICA. FAUNA. PROJETO DE EXTENSÃO.