

193 - A EDUCAÇÃO AMBIENTAL FOMENTADA PELA EXPOSIÇÃO DE ARTRÓPODES PEÇONHENTOS - Côrtes, L.S (CEVAP, UNESP, Lageado), Ferreira Júnior, R. S (CEVAP, UNESP, Lageado), Barravieira, B (CEVAP, UNESP, Lageado) - loricortes@hotmail.com

Introdução: O Serpentário do Centro de Estudos de Venenos e Animais Peçonhentos (CEVAP) possui infraestrutura adequada para a manutenção de animais peçonhentos vivos. Localizado nas dependências da Fazenda Lageado, Campus da UNESP- Botucatu foi inaugurado em março de 2008, tendo várias espécies de serpentes "in vivo", dispostas em 30 baias. **Objetivos:** Adequação de um espaço físico para a exposição de artrópodes vivos e material fixado, permitindo auxiliar os monitores no processo educacional da Biologia e dos acidentes causados por estes animais. **Métodos:** Foram selecionados os principais artrópodes causadores de acidentes na região, bem como, peças anatômicas de serpentes, preparações em lâmina de vidro, frascos e fixados e com álcool 70°. Estes foram expostos após o treinamento dos monitores. **Resultados:** O grande acervo de material didático, composto por aranhas, escorpiões, serpentes, etc., facilitou o trabalho dos monitores e permitiu aos visitantes o conhecimento de animais peçonhentos in vivo. Além disso, os animais fixados em lâminas e frascos puderam ser examinados manualmente por cada aluno. **CONCLUSÕES:** O acesso direto dos alunos e visitantes do serpentário a este material didático possibilitou a sua melhor compreensão sobre a temática abordada, realizada com maior ênfase e aprofundamento pelos monitores. Este trabalho suscitou novos questionamentos, contribuindo de maneira bastante satisfatória na educação ambiental e a conseqüente desmistificação dos animais peçonhentos. **Palavras chaves:** artrópodes, educação ambiental, animais peçonhentos. **Apoio:** Secretaria da Saúde do Estado de São Paulo, Pró-Reitoria de Extensão Universitária da UNESP