

ELABORAÇÃO DE UM PROTÓTIPO DE GUIA ENTOMOLÓGICO

Alexander Vasconcelos Buzaglo, Paulo Cascon

O presente Projeto é concernente à elaboração de um protótipo de guia entomológico para as espécies de insetos presentes atualmente na região do Pici; e, em principal, no próprio Campus do Pici, que é localizado na Avenida Humberto Monte, Pici, Fortaleza - CE. Este protótipo, composto por várias páginas contendo informações sobre algumas espécies escolhidas a título de exemplo e de acordo também com o conteúdo relacionado presente na disciplina de Invertebrados II, servirá tanto como material didático quanto como protótipo e modelo para a sua possível expansão. O conteúdo do guia entomológico, reunido a partir de uma coleta de dados, utilizará de uma larga gama de literatura relacionada, abrangendo pesquisas, artigos e livros, tais quais “Invertebrados Terrestres” e “The Insects - An Outline of Entomology”. O protótipo do guia entomológico será então elaborado de modo a destilar e simplificar tais informações, de modo a estes serem expostos no protótipo de forma breve e didática, cujo design poderá futuramente ser utilizado para o desenvolvimento de um guia entomológico completo. Este protótipo será compartilhado com os alunos de Invertebrados I e II e Zoologia Básica, sendo usados ambos para objetivos didáticos e também para testar a sua própria eficácia, podendo alterações e otimizações serem feitas a partir do feedback adquirido. Caso este protótipo seja bem-sucedido, ele será posteriormente expandido, objetivando torná-lo em um guia entomológico englobando a maioria dos insetos conhecidos da localidade do Pici, sendo este idealizado como um livreto didático, simples e informativo, com a capacidade de auxiliar a identificação destes animais, além de disponibilizar informações de interesse sobre esses, prevenir sobre os possíveis riscos (ou ausência destes) relacionados, além de incentivar o interesse dos seus usuários pela Biologia, o Meio Ambiente e a sua Conservação.

Palavras-chave: Guia Entomológico. Protótipo. Insetos.