

COLEÇÃO ITINERANTE DE PEIXES: POPULARIZANDO E DIVULGANDO A ICTIOLOGIA PARA CRIANÇAS E JOVENS ATRÁVES DA CIENCIA MÓVEL NO AMAZONAS

Sara de Castro Loebens¹
Paulo Amaral Junior²
Jerusa Halem do Nascimento Santos³
Wallacy Adriano Cavalcante Campos⁴
Chiara Lubich⁵
Kedma Cristine Yamamoto⁶

RESUMO

Os programas de ciência móvel têm se mostrado excelentes ferramentas de popularização e divulgação da ciência em áreas urbanas e rurais. O presente estudo é parte do projeto CNPq/MCTI/FNDCT nº 39/2022 *Coleção Itinerante de Peixes: popularizando e divulgando a ictiologia para crianças e jovens em áreas de difícil acesso da Amazônia* e teve como objetivos implantar um modelo de interiorização e itinerância da Coleção Ictiológica Regional da Universidade Federal do Amazonas - (CIR/UFAM) e contribuir com a popularização de uma ciência cidadã, inclusiva e sociocultural para crianças e jovens de Escolas Públicas do Amazonas, Brasil. Oficinas expositivas foram levadas para alunos do ensino fundamental em escolas públicas da rede estadual e municipal nas cidades de Manaus (capital) e Presidente Figueiredo. Durante as oficinas, foram realizadas palestras sobre temas relacionados a ecologia, biologia e pesca de peixes amazônicos e sua relação com o ambiente, exposição de espécimes, estruturas e ossos da CIR/UFAM com auxílio de lupas e microscópios e exposição de banners informativos. As oficinas também contaram com palavras-cruzadas, tabuleiro e quebra-cabeça temáticos. A Coleção Itinerante de Peixes alcançou 15 escolas na cidade de Manaus e uma escola no município de Presidente Figueiredo. As oficinas expositivas foram desenvolvidas

¹ Doutora pelo Programa de Pós-graduação em Oceanografia da Universidade Federal de Pernambuco - UFPE, sara.loebens@ufpe.br;

² Mestre pelo Curso Ciência Animal e Recursos Pesqueiros da Universidade Federal do Amazonas - UFAM, pauloamaraljr@outlook.com;

³ Bacharela pelo Curso de Engenharia de Pesca da Universidade Federal do Amazonas - UFAM, jerusahalem80@gmail.com;

⁴ Mestre pelo curso de Pós-graduação em Ciência Animal e Recursos Pesqueiros da Universidade Federal do Amazonas – UFAM, wallacyadriano@gmail.com;

⁵ Doutoranda do Curso de Pós-graduação em Ciência Animal e Recursos Pesqueiros da Universidade Federal do Amazonas – UFAM, lubichchiara@gmail.com;

⁶ Doutora pelo curso Ciências Pesqueiras nos Trópicos da Universidade Federal do Amazonas - UFAM, kcyamamoto@gmail.com.

para 951 alunos do 6º ao 9º ano, contando com a colaboração de 16 professores e 16 gestores. Os alunos demonstram grande interesse sobre os assuntos abordados e pela exposição, através da participação nas atividades desenvolvidas e dos questionamentos feitos acerca dos peixes e da região onde vivem. O projeto ainda levará a CIR/UFAM em outras escolas dos municípios de Manaus, Presidente Figueiredo, Manacapuru e Iranduba. A quantidade de alunos participantes até o momento, somado a percepção da integração dos mesmos, demonstra a importância da continuidade da ciência móvel para levar a ciência a crianças e jovens que estudam em escolas no Amazonas.

Palavras-chave: Divulgação, ensino, escola, ictiofauna, lúdico.

Agência financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq.