

## QUE BICHO É ESSE!? DIVULGANDO BIODIVERSIDADE NO VALE DO PIANCÓ, PB

Nicolly Ayalla Mangueira <sup>1</sup>  
 Kalívia Batista Leite <sup>2</sup>  
 Wellington Emanuel dos Santos <sup>3</sup>

### RESUMO

O primeiro passo para a preservação da biodiversidade e seus ecossistemas onde está inserida é o seu conhecimento. Essa proteção é crucial para a saúde do planeta e para o bem-estar humano, pois a biodiversidade fornece serviços ecossistêmicos essenciais para a sustentação da vida na Terra. Dessa forma, esse trabalho visou promover a disseminação de conhecimento sobre a biodiversidade animal na comunidade acadêmica da região do Vale do Piancó, no sertão paraibano, através da preparação de material de divulgação científica por alunos no IFPB-Campus Itaporanga e em suas redes sociais. Entre setembro/2024 e Agosto/2025, foram escolhidos temas e confeccionados materiais de divulgação científica zoológica na forma de cartazes com informações e fotos sobre diversos grupos animais, tanto de vertebrados como de invertebrados, especialmente da fauna local. Os cartazes foram produzidos no aplicativo Canva, impressos e divulgados fisicamente nos murais do Campus e digitalmente na rede social Instagram através de stories, medindo o alcance da disseminação do conhecimento zoológico através do registro do número de visualizações dessas postagens. Todos os cartazes apresentavam a logo do IFPB e do projeto de pesquisa. Além de um QR Code para acesso a mais informações, vídeos, áudios ou curiosidades sobre os animais apresentados. Ao total foram produzidos 20 cartazes que tiveram um alcance de 20.314 visualizações, com espécies de aves (3.099), mamíferos (2.912), répteis (2.873), invertebrados marinhos (5.259) e anfíbios (6.171). Um número bem expressivo para a divulgação científica produzida pelos alunos envolvidos, levando conhecimento e conscientização sobre preservação para a comunidade do Vale do Piancó, PB.

**Palavras-chave:** Animais, Biodiversidade, Divulgação científica, Redes sociais.

<sup>1</sup> Estudante do Curso Técnico em Edificações Integrado ao Ensino Médio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba - IFPB, [nicolly.ayalla@academico.ifpb.edu.br](mailto:nicolly.ayalla@academico.ifpb.edu.br);

<sup>2</sup> Estudante do Curso Técnico em Edificações Integrado ao Ensino Médio do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba - IFPB, [kalivia.batista@academico.ifpb.edu.br](mailto:kalivia.batista@academico.ifpb.edu.br);

<sup>3</sup> Professor orientador: Doutor, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Paraíba - IFPB, [wellington.santos.2@ifpb.edu.br](mailto:wellington.santos.2@ifpb.edu.br).

