Levantamento de registros da avifauna de Novo Repartimento em plataformas digitais.

Karoliny Vitória Dantas de Souza[1];
Maria Clara Vieira da Silva[2];
Eduardo Rosa Batista[3];
Dnilson Oliveira Ferraz[4];

RESUMO

A necessidade de dados para a conservação da avifauna, aliada à escassez de levantamentos sistemáticos no município de Novo Repartimento (sudeste do Pará), compromete o conhecimento da biodiversidade local e dificulta a formulação de estratégias eficazes de conservação. Este estudo descritivo, fundamentado na aplicação de dados abertos da ciência cidadã, teve como objetivo identificar e classificar as espécies de aves registradas na região. A metodologia envolveu a análise de registros disponíveis online, utilizando plataformas digitais colaborativas de acesso público, especificamente: WikiAves, eBird, iNaturalist e Xeno-Canto, com dados atualizados até outubro de 2025. A pesquisa resultou na identificação de 364 espécies de aves, distribuídas em 20 ordens e 63 famílias. Em termos de distribuição biogeográfica, 118 são classificadas como Amazônicas (AMZ), 17 como Amazônicas Orientais (AMO) e 228 como de Ampla Distribuição (NAM). A presença expressiva de táxons Amazônicos sublinha a importância da conservação de seus hábitats remanescentes, visto que 3,57% do total das espécies identificadas encontram-se em algum nível de ameaça de extinção. Os resultados evidenciam a expressiva riqueza da avifauna local e ressaltam a necessidade de políticas e ações voltadas à preservação. Espera-se que este trabalho contribua para ampliar o interesse científico sobre a região, incentivando novas pesquisas e o fortalecimento da ciência cidadã, essencial para o monitoramento contínuo da avifauna.

Palavras-chave: Amazônia; Biodiversidade; Conservação.

[1] Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará (IFPA); karolinyvitoria7777@gmail.com
[2] Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará (IFPA); mclaravs2015@gmail.com
[3] Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará (IFPA); euduardo.roza@gmail.com
[4] Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Pará (IFPA); dnilsonoferraz@gmail.com