ISSN: 2358-8829

LEVANTAMENTO DA AVIFAUNA NA TRILHA ECOLÓGICA DO IFMA CAMPUS CODÓ

Victor Hugor Sousa de Alencar [1]
Emanuel Brito de Sousa [2]
Suelma dos Santos Castro [3]
Suzane dos Santos Castro [4]

RESUMO

As aves desempenham funções ecológicas fundamentais nos ecossistemas, atuando na dispersão de sementes, no controle de insetos e na manutenção do equilíbrio ambiental. Estudos de levantamento da avifauna contribuem para ampliar o conhecimento sobre a biodiversidade local e subsidiar ações de conservação, além de favorecer práticas de educação ambiental em espaços institucionais. Nesse contexto, o estudo teve como objetivo realizar o levantamento da avifauna na trilha ecológica do IFMA Campus Codó. A área de estudo caracteriza-se por vegetação de transição entre Mata dos Cocais e Cerrado, favorecendo a ocorrência de diferentes espécies. A pesquisa foi realizada por meio de observações de campo, utilizando o método de transecto linear associado a pontos de escuta distribuídos ao longo da trilha. Foram estabelecidos cinco pontos de observação com distância aproximada de 80 a 100 metros entre si, nos quais foram realizados registros auditivos e visuais durante 15 minutos, bem como o registro adicional de indivíduos durante o deslocamento entre os pontos. Foram utilizados binóculos e registros fotográficos como apoio ao levantamento. Como resultados preliminares, foram registradas aproximadamente 36 espécies na área de estudo, sendo algumas das espécies o Bem-te-vi (*Pitangus sulphuratus*), o Anu-preto (*Crotophaga ani*), a Rolinha-roxa (*Columbina talpacoti*), o Sanhaço-verde (*Tangara episcopus*), o Ariramba-de-cauda-ruiva (*Galbula ruficauda*) e o Surucuá-de-barriga-vermelha (*Trogon curucui*). Observou-se que o Bem-te-vi, Rolinha-roxa e o Sanhaço-verde apresentaram alta frequência de ocorrência, enquanto espécies como o Ariramba-de-cauda-ruiva foram registradas apenas em pontos específicos, associadas a micro-habitats mais secos, evidenciando a heterogeneidade da área estudada. Os dados obtidos foram incorporados ao inventário da avifauna do campus e posteriormente apresentados à comunidade acadêmica por meio de oficina de observação de aves realizada na trilha, contribuindo para o aprendizado dos estudantes quanto à importância da conservação e da biodiversidade ambiental.

Palavras-chave: Avifauna, Biodiversidade, Trilha Ecológica, Educação Ambiental.

[1] Graduando do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal do Maranhão - IFMA, vshugo7@gmail.com;
[2] Graduando do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal do Maranhão - IFMA, emanuelb@acad.ifma.edu.br;
[3] Graduanda do Curso de Licenciatura em Ciências Agrárias do Instituto Federal do Maranhão - IFMA, castrosuelma250@gmail.com;
[4] Graduanda do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal do Maranhão - IFMA, suzanecastro75@gmail.com;