

AVES RIPÁRIAS DO RIO CODOZINHO E SEU PAPEL NA CONSERVAÇÃO DA MATA CILIAR EM CODÓ - MA.

Victor Hugo Sousa de Alencar ¹
 Bruno Willyam Da Silva Lima ²
 Emanuel Brito De Sousa ³
 João Pablo Silva de Souza ⁴

RESUMO

A avifauna desempenha um papel fundamental na manutenção dos ecossistemas ripários, contribuindo para a dispersão de sementes, o controle de populações de insetos e a regeneração da vegetação ciliar. Compreender a composição das aves que dependem desses ambientes é essencial para subsidiar ações de conservação e educação ambiental. Este estudo teve como objetivo realizar um levantamento das aves ripárias ao longo do Rio Codozinho, na zona rural de Codó, Maranhão, região de transição entre o Cerrado e a Mata dos Cocais. A pesquisa utilizou o método de transecto linear (*line transects*), percorrendo 1 km, dividido em oito pontos de amostragem espaçados a cada 125 metros. Em cada ponto, as observações foram realizadas durante 15 minutos, totalizando duas horas de amostragem por expedição. Nos resultados preliminares, foi identificado aproximadamente 129 espécies de aves, sendo elas ripárias (vivem naquele ambiente) ou migratórias (utilizam o habitat em determinado período), pertencentes às ordens Passeriformes (Famílias: Tyrannidae, Hirundinidae, Furnariidae, Turdidae) e Coraciiformes (Família: Alcedinidae), além de espécies associadas à vegetação ciliar da região, a andorinha-do-rio (*Tachycineta albiventer*), o sabiá-barranco (*Turdus leucomelas*), o joão-de-barro (*Furnarius rufus*), e o martim-pescador-pequeno (*Chloroceryle americana*), este último diretamente dependente dos recursos aquáticos do rio para sua alimentação. Os dados obtidos foram incorporados ao inventário da avifauna do Instituto Federal do Maranhão (IFMA) – Campus Codó, utilizado como ferramenta de educação ambiental. Além disso, os resultados foram apresentados à comunidade acadêmica por meio de oficinas, essa que foi composta por uma trilha de observação de aves, sensibilizando estudantes sobre a importância da conservação das matas ciliares e da biodiversidade ripária.

Palavras-chave: Avifauna, Rio Codozinho, Aves ripárias, Mata ciliar, Educação ambiental.

¹ Graduando do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal - IFMA, vshugor7@gmail.com;

² Graduando do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal - IFMA, bruno11willyamlpnf@gmail.com;

³ Graduando do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal - IFMA, emanuelb@acad.ifma.edu.br;

⁴ Graduando do Curso de Licenciatura em Ciências Biológicas do Instituto Federal - IFMA, joaopablo@acad.ifma.edu.br.

