

Ciências Biológicas

Influência de Resíduos Antrópicos na Atração de Aves em Áreas Protegidas

Dunia Lasmar - 9º módulo de Ciências Biológicas, UFLA, iniciação científica voluntária.

Aloysio Souza de Moura - Coorientador, doutor, Zetta, DCF, UFLA.

Marco Aurélio Leite Fontes - Professor, Laboratório de Ecologia Florestal, DCF, UFLA. - Orientador(a)

Resumo

As inúmeras possibilidades oferecidas por uma visita a uma Unidade de Conservação — como o contato com a natureza, a prática de esportes, a admiração das belezas cênicas e da fauna, e o ecoturismo — têm levado a um aumento significativo no número de visitantes em áreas protegidas. Apenas no ano de 2022, as Unidades de Conservação Federais registraram 21,6 milhões de visitas (BRASIL, 2023). No entanto, a presença humana em grande escala pode interferir nos ecossistemas locais, representando riscos para a avifauna, que pode se tornar condicionada ao consumo de resíduos antrópicos e habituada aos seres humanos. Diante disso, o presente estudo teve como objetivo investigar o interesse das aves por resíduos alimentares de origem antrópica em um parque ecológico no sul de Minas Gerais. A pesquisa foi conduzida entre outubro de 2023 e agosto de 2024, no Parque Ecológico Quedas do Rio Bonito, em Lavras, Minas Gerais. Foram realizadas quatro coletas, utilizando armadilhas fotográficas e baldes com furos contendo iscas (frutas, pães e alimentos industrializados). Como resultado, foram registradas 11 espécies de aves distribuídas em nove gêneros, oito famílias e duas ordens. Possivelmente, os espécimes foram atraídos pela presença de insetos nas iscas, pela grande quantidade encontrada, gerando uma dinâmica que favoreceu a aproximação das aves. No entanto, a influência dos resíduos antrópicos no comportamento da avifauna é preocupante, pois a habituação e proximidade constante das aves aos locais de fluxo humano as torna mais vulneráveis ao tráfico, uma prática bastante comum quando se trata de aves. Dessa maneira, o estudo tornou evidente o condicionamento da avifauna causado por resíduos antrópicos, tornando necessárias novas análises para a solução do problema e a promoção de educação ambiental para que os visitantes não descartem seus resíduos nas áreas naturais ou se aproximem das aves.

Palavras-Chave: Aves, Resíduos Antrópicos, Unidades de Conservação.

Instituição de Fomento: Universidade Federal de Lavras

Link do pitch: <https://youtu.be/vd82bvhZ0BI?feature=shared>