



LEVANTAMENTO DE AVIFAUNA NO CAMPUS DA UNICESUMAR EM MARINGÁ, PR

Micaeli Silva Belgamazzi¹; Rafaela Alves Mantovani²; Alex Aparecido Costa³; Rômulo Diego de Lima Behrend⁴; Sandra Andréa Pierini⁵

¹Acadêmica do Curso de Ciências Biológicas, UNICESUMAR, Maringá-PR. Programa de Iniciação Científica da UniCesumar (PIC).

² Acadêmica do Curso de Ciências Biológicas, UNICESUMAR, Maringá-PR.

³ Acadêmico do curso de Ciências Biológicas, UNICESUMAR, Maringá-PR.

⁴ Co-Orientador, Prof. Dr. Coordenador do curso de Ciências Biológicas, UNICESUMAR, Maringá-PR. ⁵ Orientadora, Profa. Dra. do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde, UNICESUMAR, Maringá-PR.

RESUMO: Essa pesquisa tem como objetivo realizar o levantamento de diferentes espécies de aves presentes no Campus da Unicesumar localizado na área urbana na cidade de Maringá/PR. Conhecer a composição de espécies presentes nas áreas de influência urbana e estimar a sua diversidade pode ajudar a estabelecer diferentes estratégias para a conservação da mesma. As aves são um grupo importante na distribuição de sementes, e são considerados ótimos indicadores biológicos por serem sensíveis aos impactos ambientais. Devido às alterações e destruição do habitat, algumas aves se afastaram de seu ambiente natural e buscaram refugio em áreas urbanas, permanecendo nas cidades com disponibilidade de alimento. O levantamento da avifauna será realizado no Campus da Unicesumar Maringá entre os meses de agosto e novembro de 2018. Este será realizado duas vezes por semana entre às 6:00 e 10:00 horas da manhã, totalizando 8 horas semanais. O registro das aves se dará pela contagem de espécies presentes em áreas muito ou pouco influenciadas pela ação humana. O estudo será realizado nos estacionamentos, jardins e fachadas, junto às observações visuais com a ajuda de câmera semi profissional, binóculos e com guias de campos especializados e voltados para a observação ornitológica. Com esta coleta será observado às espécies que são comuns no âmbito urbano, ou que geralmente são encontradas em matas naturais isoladas, determinando possíveis impactos causados pelo homem a esse ambiente. Espera-se, portanto determinar a riqueza de espécies que se encontram em áreas antropizadas, com o objetivo de demonstrar a importância da ampliação dos remanescentes florestais para a manutenção da população das aves.

PALAVRAS-CHAVE: Aves Migratórias; Biodiversidade; Conservação; Intervenção Humana.