



LEVANTAMENTO DE AVIFAUNA NA RODOVIA SC-100: UMA LISTAGEM PRELIMINAR NO MUNICÍPIO DE LAGUNA, SANTA CATARINA, BRASIL

LUANA CARGNIN ANSELMO; DOUGLAS DOS SANTOS DA SILVA; ANABEL MENEGUEL
DA SILVA; PATRÍCIA MENEGAZ DE FARIAS

Introdução: Laguna, um dos 38 municípios costeiros de Santa Catarina, dispõe de grande biodiversidade, porém carece de estudos faunísticos. A participação de fóruns de observadores de aves é essencial para ampliar o conhecimento sobre a avifauna na região sul do estado. **Objetivo:** Listar as espécies de avifauna encontradas ao longo do transecto de 5 km localizado na Rodovia SC-100 em Laguna, Santa Catarina, Brasil. **Material e Métodos:** O transecto de amostragem está localizado próximo ao bairro Farol de Santa Marta e margeia a Lagoa de Santa Marta. Possui cinco km ao longo da Rodovia SC-100 e foi dividido em 13 seções, com o ponto inicial de cada seção sendo utilizado como ponto de amostragem estacionária. As amostragens começaram ao amanhecer e foram realizadas por dois (2) observadores em uma única campanha no mês de dezembro de 2023. Foram empregadas três metodologias: (i) registro de vocalizações estacionárias com o uso de gravador de campo por cinco minutos em cada ponto de amostragem; (ii) observação estacionária em cada ponto, em conjunto com a gravação de vocalizações; (iii) percurso do transecto realizando registros ocasionais entre os pontos de amostragem. Para as metodologias ii e iii, utilizou-se uma câmera fotográfica com lente 75-300 mm. Todos os dados foram registrados em caderneta de campo e posteriormente processados com o uso de guias de identificação visual e vocalização. **Resultados:** A listagem resultou na identificação de 50 espécies de aves, com as mais representativas pertencentes às famílias Tyrannidae (5 sp.), Accipitridae (4 sp.) e Columbidae (4 sp.). Laguna possui um total de 302 espécies de aves registradas, e o estudo abrangeu mais de 16,0% dessas espécies. Embora todas as aves registradas já estivessem presentes nas listas existentes, o trabalho é relevante para a produção de dados sobre a distribuição das espécies no município. Todas as espécies registradas têm a classificação de Pouco Preocupante em termos de ameaça de extinção. **Conclusão:** Apesar de a listagem gerada neste trabalho não ter incluído novas espécies em relação às listas anteriores para o município de Laguna, foram registradas 52 espécies, sendo significativo para estudos sobre a distribuição das aves na região.

Palavras-chave: **AVIFAUNA; LAGUNA; PASSERIFORMES; TYRANNIDAE; DIVERSIDADE**