

14° SEMAPÓS

Seminário de Avaliação dos Programas
de Pós-graduação do IF Goiano

13° CPPG

Congresso de Pesquisa e Pós-
graduação do Campus Rio Verde

6ª MIDEX

Maratona de Inovação da Diretoria
de Extensão do Campus Rio Verde

1ª SIA

Semana de Integração Acadêmica
do Campus Rio Verde

RIQUEZA DE AVES EM UMA PAISAGEM PREDOMINANTEMENTE AGRÍCOLA

Helbert Sansão Barbosa (Mestrando)^{1,2}; Alessandro Ribeiro Morais (Orientador)^{1,2}; Guilherme Divino Lopes Cândido (Colaborador)^{1,2}; Silvana Rodrigues de Sousa Barbosa^{1,2}

¹Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Goiano – Campus Rio Verde - GO. helbert@tekoambiental.com; ² Laboratório de Ecologia, Evolução e Sistemática de Vertebrados, Instituto Federal Goiano, Campus Rio Verde, Rio Verde, Goiás.

RESUMO: O Cerrado, segundo maior bioma do Brasil, foi o que perdeu maior porção de sua vegetação nativa nas últimas décadas. Esse contínuo desmatamento tem transformado extensas áreas naturais em paisagens dominadas por monoculturas, impactando a biodiversidade local. Com 1.971 espécies conhecidas, o Brasil está entre os países com maior diversidade de aves do planeta. No Cerrado, a diversidade de fitofisionomias existentes constitui um mosaico de habitats, que favorece a existência de uma ornitofauna bastante rica, são cerca de 837 espécies com ocorrência para o Bioma. Este estudo teve como objetivo caracterizar a riqueza de aves em uma paisagem predominantemente agrícola no sudoeste de Goiás. Utilizando o método de buscas ativas realizamos a coleta de dados entre 2022 e 2024, por meio de observações diretas e registros auditivos. Registramos 123 espécies de aves, das quais, duas (*Ramphastos vitellinus* Lichtenstein, 1823 e *Crax fasciolata* Spix, 1825) são ameaçadas de extinção na categoria vulnerável (VU) e duas consideradas quase ameaçadas (NT), segundo os critérios da IUCN (2024). Os resultados demonstram que, apesar da intensa atividade agrícola, a região ainda abriga uma alta diversidade de aves, reforçam ainda a grande importância dos remanescentes de vegetação nativa, principalmente reservas legais e APPs, para a biodiversidade no Cerrado, principalmente em áreas altamente modificadas.

Palavras-chave adicionais: Biodiversidade. Avifauna. Sistemas Agrícolas. Checklist. Caracterização.

AGRADECIMENTOS

Agradecimento ao Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (FAPEG) e ao Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) responsáveis pelo financiamento do Programa de Pesquisa Ecológica de Longa Duração (PELD) Sítio EBMN.