



FAUNA AMEAÇADA DE EXTINÇÃO DO CERRADO: LEVANTAMENTO DAS ESPÉCIES E PROPOSTAS DE ESTRATÉGIAS DE CONSERVAÇÃO

JACQUELINE AGUIAR GONÇALVES

Introdução: Trata-se de um estudo sobre estratégias de conservação e recuperação das espécies da fauna ameaçadas de extinção do bioma Cerrado. A fauna e flora do bioma são extremamente ricas, porém, é um dos biomas brasileiros mais ameaçados, pois constitui a principal fronteira agropecuária do país, o que tem causado um aumento da pressão antrópica sobre a vegetação nativa. **Objetivo:** Objetivou-se levantar as espécies da fauna ameaçadas de extinção do Cerrado, as principais ameaças sofridas, bem como avaliar estratégias de conservação das espécies. **Material e Métodos:** A metodologia utilizada reporta-se a uma revisão bibliográfica em Listas Vermelhas e por meio da verificação e comparação de textos de livros e artigos de revistas científicas até o ano de 2014. **Resultados:** Apontou-se a presença de 142 espécies ameaçadas de extinção do Cerrado. Peixes e invertebrados são os grupos com maior representatividade na lista, com 42 espécies ameaçadas para cada grupo. A lista contém também um total de 28 espécies de aves, 25 mamíferos, dois répteis e dois anfíbios. As principais ameaças sofridas estão relacionadas à perda e destruição do habitat, caça, construção de hidrelétricas e introdução de espécies exóticas. Dentre as principais estratégias para conservação das espécies, está a implantação e manutenção de Unidades de Conservação nas áreas identificadas de importância biológica extremamente alta, as quais estão localizadas ao centro e ao norte do bioma. A criação e manutenção de manchas de floresta ou corredores ecológicos, as quais podem ser mantidos em áreas de uso agropecuário, possibilitam a manutenção da mobilidade das espécies, aumento das áreas de vida e manutenção da variabilidade genética. A criação de instrumentos como os mecanismos de compensação pode atrair o interesse do setor privado ao mesmo tempo em que beneficiaria a conservação do cerrado. **Conclusão:** O Cerrado, apesar de ser um bioma com grande degradação por pastagens e agriculturas, pode ter a diversidade da fauna preservada, desde que poder público, agropecuaristas, pesquisadores e demais atores atuem na utilização das diversas estratégias para conservação, compatibilizando assim o crescimento econômico com a proteção ambiental.

Palavras-chave: Cerrado, Conservação, Extinção, Fauna, áreas protegidas.