I SemaBio
Semana Acadêmica da Biologia

"Conhecendo o Cerrado, a savana mais biodiversa do mundo"

Anhanguera

Os Impactos Causados Pelo Tráfico Ilegal De Fósseis E Pela Falta Da Sua Fiscalização

Autor(res)

Marcela Gomes Rola
Hicaro Corado Batista

Categoria do Trabalho

TCC

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BRASÍLIA

Resumo

O Brasil é um país rico em depósitos fossilíferos, no entanto é relativamente pequeno no quesito de instituições paleontologias especializadas, com uma estrutura apropriada e condicionada para esta função. Todavia é importante lembrar que isso não significa um despreparo total da nação em vista aos fiéis depositantes, mas sim uma falta de investimento na formação de novos profissionais e de recursos. Para diminuir o índice de comercialização ilegal de fosseis, alguns países criaram leis e determinaram que essas estruturas passassem a ser patrimônio da união do estado, sendo assim a sua extração legal é possível apenas com autorização e fiscalização do Departamento Nacional da Produção Mineral, do Ministério da Agricultura, todavia há achados recorrentes devido a eventos geológicos como enchentes e deslizamentos de terra, e eventos antrópicos como escavações em pedreiras, mineração e até em locais de construções urbanas. A remoção, assim como o manuseio de maneira incorreta do material o deixa passivo de danificação, impossibilitando o seu estudo mais aprofundado e suscetível a sua posse, venda e exportação ilegal, causando a perda do conhecimento que determinado fóssil poderia oferecer para a ciência.