

# 15° 2021 FEPEG

FÓRUM DE ENSINO, PESQUISA, EXTENSÃO E GESTÃO

“Universidade e a transformação pela inovação tecnológica: Novas formas do fazer pedagógico.”



**AUTOR(ES):** LAURA VERÔNICA AZEVEDO SILVA, MATEUS DOS REIS ZUBA DOS SANTOS e HERBERT ALCÂNTARA FERREIRA.

**ORIENTADOR(A):** HERBERT ALCÂNTARA FERREIRA

## A exploração de recursos naturais e o papel da legislação ambiental

**RESUMO:** A exploração inadequada de recursos naturais decorre em consequência da necessidade em expandir as áreas de cultivo e aumentar a produtividade, resultando na degradação em locais de floresta nativa e a perda da biodiversidade local. As ações antrópicas se intensificaram nas últimas décadas convertendo vasta áreas de mata nativa em campos de cultivo agropecuário que acarretam em impactos nos corpos hídricos presentes na região (PEDLOWSKI *et al.*, 1997; ROBERTS *et al.*, 2002; SOLER e VERBURG, 2010). A pesquisa propõe analisar os efeitos da ação antrópica sobre áreas de conservação e a atuação da legislação ambiental para a proteção dessas áreas que sofreram algum tipo de degradação. Trata-se de um estudo de revisão bibliográfica de artigos científicos pesquisados nas bases de dados. Os principais resultados obtidos foram intensas modificações nos corpos hídricos ocorrendo principalmente assoreamento e diminuição do seu volume, além disso a biodiversidade local sofreu inúmeros impactos, como a perda de mata nativa. Nota-se que, nessas áreas ocorreu uma flexibilização da legislação ambiental acarretando em todas essas consequências citadas. Conclui-se que, a legislação ambiental desempenha um papel extremamente importante da defesa do meio ambiente e que é preciso uma maior avaliação das áreas que serão utilizadas para a exploração a fim de evitar possíveis danos ao ambiente.