



T1447

ASPECTOS AMBIENTAIS DO CÓRREGO JACAREZINHO - PAULÍNIA/SP

Jhuly Jardim Lima (Bolsista PICJr/CNPq), Daniela Costa de Oliveira (PICJr), Carla Roberta Benette Rodrigues (PICJr), Luis Berni Junior, Aparecida Silva Santos Carbone (Co-orientadora) e Prof. Dr. Diogenes Cortijo Costa (Orientador), Faculdade de Engenharia Civil, Arquitetura e Urbanismo - FEC, UNICAMP

O processo de degradação ambiental, principalmente dos ecossistemas naturais em larga escala tem uma série de consequências socioambientais negativas. Desde a sua ocupação, o estado de São Paulo tem sofrido uma contínua devastação das suas áreas de vegetação nativa, principalmente nos recursos hídricos, mais recentemente, a ocupação urbana sem planejamento tem contribuído para a continuidade da degradação dos remanescentes de vegetação, inclusive em áreas de baixadas e de mata ciliar. O objetivo deste trabalho é elaborar um diagnóstico ambiental da áreas de preservação permanente (APP), córrego Jacarezinho, localizado no município de Paulínia, que encontra-se impactado negativamente devido a ação antrópica relacionado a acidentes ambientais com produtos químicos e sem a mata ciliar. Tendo em vista que a água é essencial para a manutenção da vida, faz-se necessário a mitigação dos impactos ambientais e a recuperação do Córrego do Jacarezinho no município de Paulínia, uma vez que a ausência de políticas públicas não permitem a interação comunidade-poder público de maneira eficaz para promoção da mitigação dos impactos negativos nesse córrego.

Poluição - Degradação - Área de preservação permanente