

CRA - CÂMARA DE RECURSOS NATURAIS, CIÊNCIAS E TECNOLOGIAS AMBIENTAIS (PÔSTER)

NOME: DALVANA MARQUES VILELA

TÍTULO: DIAGNOSTICO AMBIENTAL E RECUPERAÇÃO DE NASCENTES URBANAS DE PASSOS/MG

AUTORES: DALVANA MARQUES VILELA

ORIENTADOR: Tania Cristina Teles Oliveira

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): FAPEMIG

PALAVRA CHAVE: Nascentes,Diagnostico,Recuperação

RESUMO

O processo de ocupação do Brasil caracterizou-se pela falta de planejamento e conseqüente destruição dos recursos naturais, particularmente das florestas. Ao longo da história do País, a cobertura florestal nativa, representada pelos diferentes biomas, foi sendo fragmentadas, cedendo espaço para as culturas agrícolas, a pastagem e a cidade. Para a recuperação e conservação de nascentes é fundamental a intensificação de ações na área da educação ambiental, visando conscientizar tanto as crianças quanto os adultos sobre os benefícios para a manutenção de recursos hídricos. O trabalho tem por objetivo realizar diagnóstico das nascentes urbanas localizadas no município de Passos-MG e fazer levantamento dos principais impactos ambientais para desenvolver projetos de recuperação e restauração dos pontos estudados. A metodologia utilizada para análises físicas e químicas da água é descrita por Standard methods 2000 e para análises de sedimento baseia-se na metodologia descrita por Malavolta 1980. Em análises preliminares realizadas observa-se que as nascentes urbanas se encontram em avançado estado de degradação ambiental, nos locais de estudo observou-se interferência antrópica e ocupação por animais em todos os pontos. O projeto se encontra em andamento na fase de elaboração de relatório de análises e recuperação das áreas degradadas ao entorno das nascentes.