

Atividades práticas e conscientizadoras na proteção de nascentes da Zona da Mata Norte Mineira.

Ana Paula Vilela Carvalho (Autora)

Herly Carlos Teixeira Dias (Orientador)

Resumo

O trabalho “Atividades Práticas e Conscientizadoras na Proteção de Nascentes da Zona da Mata Norte Mineira” realizado a partir do projeto “Proteção de Nascentes” teve início em julho de 2005. Por meio de trabalhos de coleta de informações através do diagnóstico rápido participativo foram identificados vários problemas nas comunidades rurais da região limítrofe dos municípios de Porto Firme, Guaraciaba e Viçosa-MG, verificando assim a grande insatisfação das comunidades em relação à qualidade e quantidade da água. Diante das questões levantadas inicialmente surgiram vários projetos dentre eles o projeto Proteção de Nascentes que tem como objetivo geral proteger as nascentes, assegurando água em qualidade e quantidade adequadas aos seus diversos usos às gerações presentes e futuras. Por meio das técnicas conservacionistas de água e solo implantadas na área de preservação permanente de 10 propriedades rurais, com destaque para o cercamento das nascentes, abertura de bacias de contenção, cordões de contorno e o plantio de mudas de espécies nativas para recomposição das formações ciliares no entorno das nascentes, e através do desenvolvimento de cursos, palestras e oficinas, observou-se a transformação de atitudes dos pequenos produtores rurais e sua capacidade para o desenvolvimento e multiplicação das tecnologias sociais. Por meio do desenvolvimento da educação ambiental nas escolas das comunidades rurais, verificou-se a mobilização, motivação e interesse dos produtores rurais e escolares envolvidos no projeto e no desenvolvimento de atividades que visam a preservação das nascentes e do meio ambiente. Assim através dessas atividades este trabalho vem direcionando para a sustentabilidade do meio ambiente, para a manutenção dos recursos hídricos locais, inclusão social e vivência da cidadania.