"Compartilhar conhecimento é semear sabedoria"

## RECUPERAÇÃO E PROTEÇÃO DE NASCENTES

PARREIRA, Sandro Domingues\*; RODRIGUES, Marlúcio Vasconselos\*\*; PEREIRA, Rhayane de Andrade\*\*\*<sup>1</sup>

Nascente é a afloração do lençol freático que vai originar uma fonte de acúmulo de água (represa), ou cursos d'água (regatos, ribeirões ou rios). Devido ao valor inestimável para a população, deve ser tratada e cuidada com extrema atenção. Diante disso, o trabalho teve como objetivo disseminar os meios corretos de recuperar e proteger nascentes. Foram realizados dois cursos no município de Monte Alegre de Minas, MG (18º 52' 14" S, 48º 52' 51" W, altitude 730m), através de uma parceria do Departamento de Meio Ambiente e SENAR Minas. O primeiro aconteceu em uma nascente na cidade, no Parque Municipal das Embaúbas, o segundo na zona rural do município com produtores da região. O curso conta com duas fases: a primeira teórica, onde é exposto tudo o que será trabalhado em campo na segunda fase, que é a parte prática. Na parte teórica foi apresentado em sala, todo o processo de classificação de nascentes, como recuperar, diagnosticar, fazer uma intervenção positiva, registrar e monitorar essa nascente, já recuperada. Durante o curso prático foram abordados e trabalhados assuntos referentes aos processos de recuperação que envolve desde a reunião e transporte de materiais como EPI's, enxadas, enxadões entre outros; demarcação de raio da nascente; construção da cerca observando a regeneração natural ao redor da nascente, conforme a Lei de Preservação Ambiental; práticas de conservação do solo, quando necessário; e por último, a intervenção direta na nascente realizando a limpeza do olho e construção de barraginha. No final do curso que foi realizado na zona urbana, convidamos alunos da Escola Municipal Marcia Caetano Alves, para que pudessem ter uma aula de campo sobre educação ambiental.

Palavras chave: Nascentes. Proteção. Água.

1

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> \* Engenheiro Agrimensor, Secretário de Agricultura, Indústria, Comércio e Meio Ambiente – Prefeitura Municipal de Monte Alegre de Minas, e-mail: sandroparreiraprefeitura@gmail.com. \*\*Diretor do Departamento de Meio Ambiente – Prefeitura Municipal de Monte Alegre de Minas, e-mail: montealegremeioambiente@hotmail.com. \*\*\*Graduanda em Engenharia Agronômica, Auxiliar Administrativa Secretaria de Agricultura, Indústria, Comércio e Meio Ambiente – Prefeitura Municipal de Monte Alegre de Minas, e-mail: rhayanepereira31@gmail.com.