



T0837

**CONTRIBUIÇÃO PARA CONSCIENTIZAR OS GERADORES DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL SOBRE A IMPORTÂNCIA DA RECICLAGEM NA REGIÃO DE LIMEIRA**

Cristina Masue de Araujo Michida (Bolsista SAE/UNICAMP) e Profa. Dra. Luiza Andréia Gachet Barbosa (Orientadora), Centro Superior de Educação Tecnológica - CESET, UNICAMP

Os resíduos da construção civil (RCCs), oriundos das diversas atividades do setor, podem representar problemas sócio-ambientais quando dispostos em locais inadequados. De acordo com dados obtidos e analisados durante a realização desta pesquisa, um número significativo de pessoas desconhece os locais apropriados para depósito dos RCCs. Para amenizar este problema, sugere-se a coleta seletiva e a reciclagem. A coleta seletiva além de contribuir com o meio ambiente, atua como importante fator, pois o material separado pode servir como matéria-prima para a produção de materiais de construção. Por meio da reciclagem é possível a redução da poluição, da extração de matérias-primas e do consumo de energia para extração destas, da quantidade de resíduos, dos números de aterros sanitários, das disposições de entulho em áreas irregulares, e conseqüentemente tem-se uma melhoria na qualidade de vida. Esta pesquisa de Iniciação Científica visa contribuir para a conscientização dos geradores de RCCs da região de Limeira sobre a importância da reciclagem.

Reciclagem - Materiais - Construção civil