



T0835

ENCICLOPÉDIA DIGITAL PARA AUXILIAR EM PROJETOS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Juliana de Almeida (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Lubienska Cristina Lucas Jaquie Ribeiro (Orientadora), Centro Superior de Educação Tecnológica - CESET, UNICAMP

A degradação do meio ambiente, o risco de esgotamento dos recursos naturais e os problemas sócio-ambientais são grandes questões enfrentadas pela humanidade. A educação ambiental surgiu com a finalidade de formar cidadãos conscientes frente a realidade do meio ambiente, através do conhecimento específico sobre os temas ambientais, criando assim uma mudança de comportamento e um caráter crítico diante suas atitudes para a construção de um futuro sustentável. É neste contexto que o presente trabalho proporciona aos educadores ambientais uma ferramenta de auxílio, a enciclopédia digital, e ao aluno do ensino fundamental o conhecimento mais aprofundado em relação à dois grandes temas ambientais: a água e resíduos sólidos (lixo), sendo apresentado em linguagem simples e objetiva, constituído de animações criadas no programa Adobe™ Flash™ e atividades práticas de sensibilização. Para a obtenção dos resultados deste trabalho, as aulas foram ministradas no Projeto de Extensão Ecoedu Ambiental da Universidade Estadual de Campinas – UNICAMP, onde os alunos obtiveram um desenvolvimento significativo das suas competências em relação as soluções dos problemas ambientais.

Educação ambiental - Enciclopédia digital - Aprendizagem