

NOME: FLÁVIA FABÍOLA FIDÉLIS DA SILVA

TÍTULO: "Escola da Água"

AUTORES: ODILA RIGOLIN DE SÁ, FLÁVIA FABÍOLA FIDÉLIS DA SILVA, Brenda Coimbra Silva, Norival França

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): PAEx

PALAVRA CHAVE: Conscientização; Educação Ambiental; Recursos Hídricos

RESUMO

Apesar de ser um recurso estratégico, a disponibilidade da água se torna complexa devido aos seus usos múltiplos. Tendo grande importância ecológica, econômica e social e sendo um recurso essencial para a humanidade, é indispensável manter e usa-la de forma sustentável. Por isso a educação surge como um instrumento capaz de sensibilizar a comunidade sobre a importância da preservação deste recurso. Este trabalho tem como objetivo capacitar professores e alunos das redes estaduais do ensino médio de Passos, para aplicação de metodologias que contribuam com a conservação do recurso natural Água, criando estratégias para a preservação do meio ambiente através de projetos interdisciplinares. Espera-se ser um vetor de mudança de comportamento, educando a população e mostrando os caminhos para a construção de uma cidade sustentável. O projeto está sendo desenvolvido em cinco escolas, onde são ministrados mini cursos, compostos por aulas práticas e teóricas que foram divididos em cinco módulos, sendo eles: Bacia Hidrográfica, Gestão Ambiental, Qualidade da Água, Biossistemas Integrados e Recuperação de área degradada. As aulas teóricas são realizadas nas escolas e as práticas, em campo e no laboratório de Hidrobiologia da FESP. Três módulos foram realizados e já se percebe uma percepção ambiental, dos alunos sobre a necessidade da preservação do meio ambiente. Como resultados parciais, obtivemos a criação de três projetos interdisciplinares, que se seguem: "Pilhas: destino final adequado"; "Evite enchentes: lixo no lixo!" e "Jardim suspenso: micro habitat nos muros da escola".