

Área Temática: Meio Ambiente

## **AGENTES MULTIPLICADORES DO USO RACIONAL DA ÁGUA**

Naiara Lopes Lacerda<sup>1</sup>; Edycarla Ferreira de Albuquerque<sup>1</sup>; Islanny de Andrade Leite Anastacio<sup>1</sup>;  
Rosinete Batista dos Santos Ribeiro<sup>2</sup>

O projeto foi realizado por estudantes dos Cursos de Engenharia Ambiental e Engenharia Civil do CCTA/UFCG, na cidade de Pombal, no sertão paraibano, abrangendo escolas de Ensino Fundamental, sendo uma de ensino privada e duas de ensino público: Arco-Íris, Decisão e Nossa Senhora do Rosário. Foram contempladas seis turmas do sexto ano (duas turmas em cada escola) e três turmas do sétimo ano (uma de cada escola), totalizando duzentos e cinquenta e dois alunos. Objetivando despertar os alunos para a preservação da água e torná-los agentes multiplicadores do seu uso racional. As ações realizadas no projeto foram: palestras com o uso de datashow e vídeos sobre o tema; uso de materiais concretos como: maquete, simulador de desperdício de água e dispositivos poupadores de água; exposição de banners e dinâmicas acerca da temática abordada como veículo de transmissão de conhecimento. No decorrer das intervenções foi possível observar que os alunos compreenderam que as pequenas ações podem ter resultados expressivos capazes de reduzir o consumo de água nas suas residências, que foi constatado na dinâmica da conta de água, com o declínio do consumo de água nas suas residências. Dada sua importância, pôde-se observar que a temática necessita ser difundida para um público ainda maior, para ampliar o número de agentes responsáveis com a água. Verificamos que a inserção de temas relativos ao uso racional da água em escolas é necessário para sensibilizar os estudantes sobre a sustentabilidade hídrica e torná-los agentes multiplicadores e cidadãos conscientes com a preservação dos recursos naturais.

Palavras-chave: Educação, Intervenção, Racionalizar

---

<sup>1</sup>aluna do curso de Engenharia Civil, bolsista, naiaralopeslacerda@gmail.com; aluna do curso de Engenharia Ambiental, voluntária, edycarla.albuquerque@gmail.com; aluna do curso de Engenharia Civil, voluntária, islannyandrade56@gmail.com; <sup>2</sup> Coordenadora, rosinetes@yahoo.com.br