



PROJETO GOTA D'ÁGUA: CONSCIENTIZAÇÃO DE ESTUDANTES DE ESCOLAS PÚBLICAS DE RIO BRANCO (ACRE) QUANTO AO USO RACIONAL DA ÁGUA

Eliete dos Santos Sousa¹, Camila Brasil Medeiros¹, Clara Aquino de Souza Silva¹, Ingrid Jardiani Durice dos Santos¹, Joao Vitor Santos Moura¹, Sthefany Kauhany de Oliveira Braga¹, Thalia Castro da Silva¹

¹ Universidade Federal do Acre, Centro de Ciências Biológicas e da Natureza, Rio Branco, Acre, Brasil

E-mail: eliete.sousa@ufac.br

Estudos apontam que futuramente bilhões de pessoas não terão acesso à água potável em virtude principalmente do crescimento populacional e consequente degradação do meio ambiente. Outro fator que também contribui com a escassez da disponibilidade de água é o desperdício, que ocorre desde a captação passando pela distribuição e finalizando no uso diário da população. Tal situação requer a adoção de medidas de conscientização que visem seu uso de modo sustentável e a participação da sociedade nesse processo é fundamental. Neste contexto, a escola torna-se um ambiente propício para a discussão desta temática, pois se trata de um ambiente alicerce para a formação do caráter dos cidadãos e para a conscientização da importância da preservação ambiental e do uso racional dos recursos naturais. Deste modo, o projeto teve como principal objetivo promover a conscientização de alunos de escolas públicas de Rio Branco acerca do uso racional da água, por meio de estratégias pedagógicas vinculadas à prática da Educação Ambiental. O projeto foi financiado pelo Edital Nº 016/2025 – Ações Regionais de Extensão da Universidade Federal do Acre e realizado no período de agosto a dezembro de 2026, com atividades que compreenderam visitas às escolas, elaboração de material educativo e a realização de palestras para turmas do Ensino Fundamental II. Ao final foram atendidas 3 escolas, localizadas em bairros contemplados pelo edital, com atividades realizadas com aproximadamente 300 alunos. Foram realizadas palestras sobre o desperdício e o uso racional da água, um Quiz com perguntas relacionadas ao tema e a distribuição de folders. Acreditamos o projeto gerou diversos resultados positivos, tanto de curto quanto de longo prazo, com impactos no comportamento individual, na cultura escolar e até mesmo na comunidade.

Palavras-chave: *educação ambiental; desperdício; uso sustentável da água*