

## EDUCAÇÃO AMBIENTAL: DA UNIVERSIDADE PARA A COMUNIDADE

Carlos Henrique Silva Pinheiro<sup>1</sup>, Antonia Marília Grangeiro de Moura<sup>2</sup>, Antonio Leonardo Santos Costa<sup>3</sup>,  
Esther De Sousa Monteiro<sup>4</sup>, Andrezza Araújo De França

**Resumo:** O Projeto de extensão “Educação Ambiental: da Universidade para a Comunidade” tem como objetivo principal promover o desenvolvimento da conscientização agroecológica e a sustentabilidade em um bairro do município de Redenção. Os agentes das ações são estudantes do curso de Agronomia e outros cursos da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (Unilab). As ações são realizadas na sede da Organização Não Governamental (ONG): Fábrica de Esperança e tem como público alvo crianças de 4 a 12 anos. Na primeira etapa do projeto, ações de conscientização ambiental foram realizadas através de palestras, vídeos e práticas agroecológicas direcionadas ao público infantil. Foram trabalhadas as seguintes temáticas: 1. Ambiente - Lixo e Seleção de lixo; 2. Compostagem – como fazer?; 3. Alimentação saudável – o que eu como?; 4. Como as plantas crescem? Solo, planta e água. Como resultado das ações, as crianças produziram a partir de materiais recicláveis, respectivamente, lixeiras (para coleta e transporte de lixo orgânico) e brinquedos; uma composteira de superfície, a qual foi mantida com o lixo orgânico trazido pelas crianças, com o produzido na ONG e em uma lanchonete local; o composto produzido será utilizado no plantio de hortaliças: sementeiras de 5 espécies hortícolas (alface, cenoura, coentro, rúcula e tomate) as quais serão transplantadas para canteiros na segunda etapa do projeto. Observou-se a interação das crianças com os temas desenvolvidos e sua participação efetiva nas atividades práticas, inclusive na resposta em separar o lixo orgânico de suas casas e leva-lo para composteira na ONG. Espera-se como resultados futuros tornar a instituição um modelo de autossustentabilidade nos quesitos ambientais (aproveitamento dos recursos locais) e de produção de alimentos (cultivo de hortaliças e/ou frutos), a conscientização ambiental dos

---

<sup>1</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: henriquepinheiro@aluno.unilab.edu.br

<sup>2</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: mariliagranjeiro@gmail.com

<sup>3</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: leonardosantos.costa.lc@gmail.com

<sup>4</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: estheragro2016@gmail.com

<sup>5</sup> Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Desenvolvimento Rural, e-mail: andrezza.franca@unilab.edu.br

adultos moradores do bairro e o desenvolvimento acadêmico profissional dos estudantes agentes atuantes do projeto.

**Palavras-chave:** agroecologia. agricultura urbana. educação ambiental. segurança alimentar. sustentabilidade.