SOLO FORTE, MÃE SEGURA: EDUCAÇÃO AMBIENTAL, COMPOSTAGEM E PROTAGONISMO ESTUDANTIL

Maria Naíre de Santana Melo

Escola Estadual Professor Severino Bezerra de Melo - Natal/RN

GT 14 - Educação Ambiental

RESUMO

O presente trabalho relata a experiência do projeto “Solo Forte, Mãe Segura”, desenvolvido em uma escola pública localizada no bairro de Mãe Luíza, em Natal/RN, com o objetivo de promover a Educação Ambiental por meio de práticas sustentáveis integradas ao cotidiano escolar. A iniciativa parte do aproveitamento dos resíduos orgânicos produzidos na cozinha da escola, transformando-os em recursos educativos e ambientais. Entre as ações realizadas destacam-se a compostagem em caixas d’água, o minhocário, a produção de composto orgânico e biofertilizante e sua utilização na horta escolar. A metodologia baseia-se na aprendizagem prática, na investigação do território e na participação ativa dos estudantes em todas as etapas das ações. O projeto também favorece a integração entre diferentes áreas do conhecimento e fortalece a relação entre escola, comunidade e parceiros locais. Como resultados, observa-se maior envolvimento dos estudantes nas questões ambientais, ampliação dos conhecimentos sobre resíduos orgânicos, decomposição, fertilidade do solo e produção sustentável, além do desenvolvimento de atitudes de cuidado, responsabilidade e pertencimento ao território. A experiência demonstra que práticas simples e contextualizadas podem transformar resíduos em oportunidades de aprendizagem e contribuir para a formação de estudantes mais conscientes e participativos. Dessa forma, o projeto evidencia o potencial da escola como espaço de construção de soluções socioambientais e de fortalecimento do protagonismo estudantil.

Palavras-chave: Educação Ambiental, Compostagem, Sustentabilidade, Protagonismo Estudantil, Território.

Observação: inserir este conteúdo no papel timbrado oficial do XII CONEDU antes da submissão.