ISSN: 2358-8829



## CULTIVANDO O FUTURO VERDE: INICIATIVAS DE REFLORESTAMENTO NA ESCOLA DE ESTADUAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL PROFESSOR SEBASTIÃO VASCONCELOS SOBRINHO

Marilha Vieira de Brito <sup>1</sup>
Barroso <sup>2</sup>
Natalia <sup>3</sup>

## **RESUMO**

A arborização não é apenas uma questão de estética, mas também um recurso valioso para criar um ambiente educativo mais inspirador e propício ao aprendizado. O projeto busca promover práticas sustentáveis nas escolas, pois as árvores ajudam a filtrar o ar, controlar a temperatura e preservar a biodiversidade local. A arborização nas escolas contribui para a melhoria do microclima, redução da poluição do ar, conservação da biodiversidade e estímulo ao aprendizado e bem-estar dos alunos. Objetivo desse estudo é promover sensibilização sobre conceitos relacionados a educação ambiental; estimular engajamento comunitário; destacar a importância do reflorestamento e conservação da natureza para estabelecer qualidade de vida. De início foi realizado um levantamento do espaço disponível da EEEP Professor Sebastião Vasconcelos Sobrinho, e das necessidades da escola; foi realizado um planejamento da arborização, levando em consideração as características do local; mobilizou-se a comunidade escolar e buscou-se parcerias para aquisição das mudas de árvores frutíferas; foi realizado o plantio; por fim, convidou-se um agrônomo para explicar aspectos relacionados ao plantio para comunidade acadêmica; promoveu-se também ações de educação ambiental e conscientização dos alunos. Na escola em que foi aplicada a prática percebeu-se que os alunos se entrosaram e ficaram animados com a implementação da prática. Eles têm mostrado interesse e curiosidade sobre as espécies plantadas e estão auxiliando nos cuidados com as mudas. A iniciativa despertou uma sensibilização nos alunos a respeito do cuidado com meio ambiente e árvores.

Palavras-chave: Educação ambiental, Plantio de mudas, Pensamento crítico, Protagonismo.

.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Doutorado do Curso de Genética e Melhoramento da Universidade Federal do Piauí - UFPI,marilhabio@hotmail.com;

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Graduada pelo Curso de História da Universidade Estadual Vale do Acaraú - UVA, nataliahistoria25@gmail.com