



PIBID FÍSICA/UNILAB NA AFSCIENCE 23: A IMPORTÂNCIA DA CONSCIENTIZAÇÃO AMBIENTAL

Cristóvão Felipe Medeiro Pereira¹

Bernardo José Nguenha²

Maria Vanderlania Da Silva Araújo Felício³

Michel Lopes Granjeiro⁴

RESUMO

A Feira de Ciências "AFSCIENCE 23" realizada na EEEP Adolfo Ferreira de Sousa, em Redenção-CE, foi uma celebração da inovação e da conscientização em torno das energias renováveis. Este evento reuniu professores, acadêmicos e estudantes, entusiastas da energia sustentável para explorar como as energias renováveis podem ser a chave para evitar uma catástrofe climática iminente. Em um mundo onde os impactos ambientais contemporâneos estão se tornando cada vez mais evidentes, é crucial buscar soluções que possam mitigar as ameaças às quais o nosso planeta está exposto. As mudanças climáticas, a poluição do ar e a escassez de recursos naturais estão entre os desafios mais urgentes que enfrentamos atualmente. A feira foi uma forma de buscar destacar como os sistemas sustentáveis podem desempenhar um papel vital na redução desses impactos negativos, fazendo os alunos amadurecerem a consciência ambiental, buscando fomentar que essa solução depende da ação coletiva para se tornar uma realidade. Durante o evento, os estudantes do PIBID (Programa Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência) no Subprojeto Física da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB), tiveram a oportunidade de explorar uma enorme variedade de projetos e inovações relacionados a energias renováveis, desde tecnologias de energia solar e eólica até estratégias de conservação de energia e iniciativas de reciclagem. É um lembrete de que, ao adotarmos sistemas de energia sustentável, podemos não apenas reduzir nosso impacto ambiental, mas também criar um futuro mais seguro e ecológico para as gerações futuras impactando também na educação das pessoas. Junte-se a nós nesta jornada de descoberta e inovação, enquanto exploramos como as energias renováveis estão moldando o nosso mundo. É hora de abraçar a revolução energética ou enfrentar as consequências.

Palavras-chave: energias renováveis; sustentabilidade; PIBID; UNILAB.

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências da Natureza, Discente, cfehmendes@gmail.com¹

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências da Natureza, Discente, nbernardojose@gmail.com²

EEEP Adolfo Ferreira de Sousa, Redenção - CE, TAE, maria.felicio@prof.ce.gov.br³

Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira, Instituto de Ciências da Natureza, Docente, michel@unilab.edu.br⁴