

## PROJETO ENERGIA PARA O FUTURO

VIEIRA, Guilherme Cortez<sup>1</sup>; SOUSA, Geísa Val de Melo<sup>2</sup>; SOBRINHO, Heitor de Albuquerque Cavalcanti<sup>3</sup>; NUNES, Isadora Rhawena do Santos<sup>4</sup>; SENA, Eduardo Henrique Silva<sup>5</sup>; LUZ, Gabrielle Stephany da Silva<sup>6</sup>; ALMEIDA, Gabriell Gomes de<sup>7</sup>; LUZ, Evilly Victoria Varão da<sup>8</sup>; SOUSA, Guilherme de Medeiros<sup>9</sup>; SOUSA, Emanuely Araujo Rodrigues de<sup>10</sup>; NEVES, Tereza Maria Alcântara<sup>11</sup>.

1 - Discente apresentador: Guilherme Cortez Vieira do 5º período do curso de Enfermagem do Centro Universitário UNINOVAFAPI. E-mail: gcvieira0@gmail.com.

**Introdução:** O projeto “Energia para o Futuro” busca conscientizar sobre o uso de fontes de energia limpas, como solar e eólica, para reduzir impactos ambientais e mitigar mudanças climáticas. Será realizado no dia 2 de outubro de 2024, na Escola Municipal Vereador José Ommati localizada no município de Teresina-PI, e é voltado para estudantes do 8º e 9º ano da escola em questão. Os objetivos incluem: informar sobre os benefícios e desafios das energias renováveis; capacitar os participantes com conhecimentos básicos sobre essas tecnologias; e incentivar práticas sustentáveis. A metodologia envolve uma palestra expositiva no formato de apresentação em slides, com linguagem acessível e interativa. O projeto visa formar cidadãos mais conscientes e preparados para a transição energética, contribuindo para um futuro mais sustentável e alinhado com os desafios ambientais globais. **Objetivos:** Informar sobre os benefícios e desafios das energias renováveis; capacitar os participantes com conhecimentos básicos sobre essas tecnologias; e incentivar práticas sustentáveis. **Método:** A metodologia envolve uma palestra expositiva no formato de apresentação em slides, com linguagem acessível e interativa. O projeto visa formar cidadãos mais conscientes e preparados para a transição energética, contribuindo para um futuro mais sustentável e alinhado com os desafios ambientais globais. **Resultados:** Os alunos que participaram da palestra aprenderam sobre a importância das energias renováveis para o meio ambiente e para a vida humana. Além disso, também aprenderam sobre a importância do uso racional e consciente de fontes não renováveis, bem como seus malefícios para o meio ambiente. **Conclusão:** A intervenção conseguiu atingir seus objetivos, alterando a perspectiva dos discentes que realizaram o projeto, ajudando a desenvolver um pensamento crítico acerca dos problemas ambientais causados pelo uso irracional dos recursos ambientais e como a falta desses recursos repercute em danos à sociedade no longo prazo. Desse modo, com a execução do projeto foi possível vivenciar momentos construtivos na educação e conscientização em energias renováveis.

### Referências

IBERDROLA. ODS 7: **Energias renováveis e acessíveis**. Disponível em: <https://www.iberdrola.com/sustentabilidade/comprometidos-objetivos-desenvolvimento-sustentavel/ods-7-energias-renovaveis-e-acessiveis>. Acesso em: 06 de novembro de 2024