

## ENERGIA EM JOGO: UMA ABORDAGEM LÚDICA SOBRE FONTES DE ENERGIA NO ENSINO FUNDAMENTAL

Joana Darc de Sousa Pinho <sup>1</sup>  
 Viviane A. S. Falcomer <sup>2</sup>

### RESUMO

Este trabalho tem como objetivo apresentar o desenvolvimento e a aplicação de um bingo educativo sobre o tema “Energia Renovável e Energia não Renovável”, utilizado como recurso didático de revisão de conteúdo. A atividade foi realizada em turmas do 7º ano do Ensino Fundamental de uma escola pública do Distrito Federal (DF), durante a participação no Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência (PIBID). A proposta buscou tornar o processo de aprendizagem mais dinâmico, reforçando os conteúdos trabalhados em sala de aula por meio de uma atividade lúdica, interativa e acessível ao professor. O bingo foi elaborado com base nos referenciais do Currículo em Movimento do Distrito Federal, inserido na unidade temática “Matéria e Energia”, e teve como objetivo principal promover a consolidação dos conhecimentos relacionados às diferentes fontes de energia, suas características, usos e impactos ambientais. Ao decorrer da aplicação, os estudantes demonstraram grande interesse e engajamento com a atividade, o que contribuiu para um ambiente de aprendizagem mais leve e participativo. Além disso, a proposta possibilitou a identificação de dúvidas ainda existentes, favorecendo o esclarecimento coletivo e a retomada de conceitos importantes. Conclui-se que recursos como o bingo, quando bem planejados e alinhados ao currículo, podem contribuir de forma positiva para o processo de ensino e aprendizagem, promovendo maior envolvimento dos estudantes e ampliando as possibilidades de atuação do professor em sala de aula.

**Palavras-chave:** Fontes de energia, Ensino de Ciências, PIBID, Jogos didáticos.

<sup>1</sup> Graduanda do Curso de Licenciatura em Ciências Naturais da Faculdade UnB Planaltina - FUP, jodarc1934@gmail.com;

<sup>2</sup> Professora do Curso de Licenciatura em Ciências Naturais da Faculdade UnB Planaltina - FUP, coordenadora de área do PIBID CN/UnB 2023. vivianefalcomer@gmail.com

