

INTERVENÇÃO

FONTES DE ENERGIA

Autor: Cassiano Rodrigues

CONTEXTUALIZAÇÃO

As fontes de energia são recursos da natureza ou artificiais utilizados com o objetivo de propiciar o deslocamento de veículos, gerar calor ou produzir eletricidade para os mais diversos fins (BRASIL ESCOLA, 2016).

Estas, podem ser classificadas conforme a capacidade natural de reposição de seus recursos. Existem, assim, as chamadas fontes renováveis e as fontes não renováveis.

HABILIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

- Compreender o tema abordado;
- Aplicar o conteúdo adquirido da explicação no jogo;
- Desenvolver a cooperação, através do trabalho em grupo.

CONHECIMENTOS MOBILIZADOS

- Reconhecer a importância da geração de energia para a sociedade;
- Diferenciar fonte renováveis e não-renováveis;
- Identificar as principais formas de obtenção de energia.

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

A intervenção iniciará com uma apresentação na forma de slides, na qual será realizada uma introdução sobre o tema e também serão abordados os tipos de fontes, e principais formas de obtenção de energia. Em seguida, será realizado um jogo no qual, em dois grupos, os alunos deverão responder a perguntas sobre o assunto e escrever no quadro, o grupo que escrever primeiro ganha a rodada.

REGISTRO DE INTERVENÇÃO

Foi realizada no dia 23 de Agosto de 2016, uma intervenção sobre o tema “Fontes de energia” na E. E. E. M. João Pedro Nunes. A atividade ocorreu com a turma 204 do segundo ano do Ensino Médio e iniciou com uma apresentação em slides sobre o assunto, seguida de um jogo. No jogo, os alunos foram separados em dois grupos e responderam perguntas sobre o tema escrevendo

no quadro, desta forma, o grupo que escrevesse primeiro, ganhava a rodada. Os alunos mostraram-se interessados e empolgados para a realização do jogo.



Figura 1. Alunos antes de realizar o jogo.



Figura 2. Alunos da turma 204, juntamente com a professora da turma.

AVALIAÇÃO

A avaliação foi realizada pela forma de integração e participação dos componentes do grupo para responder as questões e pelo domínio do assunto.

REFERÊNCIAS

LUCI, E. A.; BRANCO, A. L.; MENDONÇA, C. **Geografia Geral e do Brasil**. 400p. São Paulo: Editora Saraiva, 2005

PENA, Rodolfo Alves. **Fonte de Energia**. Brasil Escola. Disponível em:

<<http://brasilecola.uol.com.br/geografia/fontes-energia.htm>>. Acesso em 21 de agosto de 2016.