

UME MÁRIO DE ALMEIDA ALCÂNTARA

ENSINO FUNDAMENTAL: ANOS FINAIS 6ºA, B e C; 7ºA, B e C; 8ºA, B e C e 9ºA e B.

COMPONENTE CURRICULAR: INVESTIGAÇÃO E PESQUISA

PROFESSORES: RIVALDO CANDIDO E ÉRICA PINHEIRO

CRONOGRAMA: DE 11/09/2020 ATÉ 25/09/2020

"Fontes de Energia Limpa"

Em nosso cotidiano fazemos uso da energia elétrica convencional que em boa parte dos casos é oriunda de combustíveis fósseis, os quais incluem recursos como petróleo, diesel, gás natural, xisto e carvão mineral. Esses contribuem para diversos malefícios como desmatamento, poluição e entre outros.

Uma alternativa para este tipo de energia vem ganhando espaço cada vez maior quando se fala em produção de energia. Trata-se da energia produzida a partir dos recursos naturais, é a dita "energia limpa", mas o você sabe o que é este tipo de energia?

"Energia limpa é aquela que não emite poluentes na atmosfera, ou seja, não apresenta fatores prejudiciais à natureza. Ainda que gere um mínimo impacto na área onde é instalada, a energia limpa contribui para a sustentabilidade do planeta".

Quais são as fontes de energia Limpa?

Você com toda certeza já deve ter ouvido falar em ao menos uma fonte de energia limpa, confira as principais: energia hidráulica, energia eólica, energia solar, energia da biomassa, energia maremotriz, energia nuclear e energia geotérmica. Embora os combustíveis fósseis sejam prevalentes no nosso dia a dia, a utilização de energias limpas tem aumentado gradativamente.

ATIVIDADE

Antes de realizar a atividade clique no link e assista ao vídeo:

https://www.youtube.com/watch?v=t_4zeA_PdU

Agora que você já assistiu ao vídeo e sabe um pouco mais sobre Energia Limpa, clique no link abaixo e responda:

<https://forms.gle/E6jqp58YgbernMHa7>

Bons estudos!