

INTERVENÇÃO

Petróleo e o Meio Ambiente

Bibiane da Costa Motta

Plano da Intervenção

CONTEXTUALIZAÇÃO

O petróleo é um recurso natural não renovável, ou seja, com o tempo, ele poderá esgotar-se. Na verdade, o petróleo é até capaz de ser naturalmente renovado, mas não em tempo hábil para a utilização humana, uma vez que o seu processo de formação ocorre ao longo de milhares de anos e só acontece a partir de condições específicas durante a constituição das bacias sedimentares.

Por causa disso, o petróleo é reconhecido como um recurso de caráter estratégico, ou seja, a sua exploração e o seu domínio podem representar um ponto chave no desenvolvimento de uma região ou país, haja vista que a maior parte dos meios de transporte depende dos seus derivados, tais como a gasolina, o óleo diesel e outros. Além desses combustíveis, o petróleo também é utilizado na produção de plástico e de alguns tipos específicos de solventes e lubrificantes industriais.

O tema foi abordado com o intuito de auxiliar os alunos no projeto da disciplina de Seminário Integrado e levantar alguns questionamentos sobre a utilização deste recurso natural.

HABILIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

- Refletir sobre a escassez dos recursos naturais;
- Valorizar o Meio Ambiente.

CONHECIMENTOS MOBILIZADOS

- Petróleo;
- Meio Ambiente.

PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Palestra expositivo-dialogada, ministrada pelo professor do campus São Gabriel da UNIPAMPA Felipe Pinheiro, onde os alunos a todo momento serão questionados sobre o tema e estimulados a pensar.

Registro da Intervenção



Figuras 01 e 02: Alunos dos terceiros anos e professor Felipe Pinheiro.



Figura 03 e 04: Palestrante recebendo certificado e lembrança.



Figura 05: Grupo PIBID XV com a supervisora Berenice Bueno e professor Felipe Pinheiro.

AVALIAÇÃO

Os alunos foram avaliados por meio de produção textual na disciplina de Biologia. A mesma, valerá como pontuação na avaliação qualitativa.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

<http://www.brasilecola.com/datas-comemorativas/dia-mundial-petroleo.htm>