



**6^o
ano**

ENSINO FUNDAMENTAL



PROFESSOR (A):

**TÉRCIO
CÂMARA**



DISCIPLINA:

**OFICINA
DE CIÊNCIAS**



CONTEÚDO:

**ATIVIDADE -
SUSTENTABILIDADE**



DATA:

25/09/2020

Na Aula Anterior

Nós estudamos as Formas da Terra.

Canal
Educação
PROGRAMA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA

ROTEIRO DA AULA DE HOJE

ACOLHIDA: Apresentação do conteúdo à turma.

APRESENTAÇÃO DA AULA:

- **Conteúdo:** Atividade - Sustentabilidade.
- **Recursos:** Slides.
- **Atividades em sala:** Exercícios para fixação do conteúdo.

QUESTÃO 01

O que é desenvolvimento sustentável?

RESPOSTA

Conforme a Comissão Mundial sobre Meio Ambiente e Desenvolvimento, criada pela Organização das Nações Unidas, o conceito de desenvolvimento sustentável é: “desenvolvimento capaz de suprir as necessidades da geração atual, sem comprometer a capacidade de atender as necessidades das futuras gerações. É o desenvolvimento que não esgota os recursos para o futuro”.

QUESTÃO 02

A inevitável devastação ambiental decorrente do processo de desenvolvimento industrial é um "quadro" que começa a se modificar a partir da defesa pública de um novo conceito: O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL.

O uso dessa expressão tem a finalidade de:

- a) sustentar a inevitável necessidade do desenvolvimento.
- b) garantir que o desenvolvimento contemporâneo não se sustenta.
- c) sustentar o meio ambiente em detrimento do desenvolvimento.
- d) propor a conciliação do desenvolvimento com o meio ambiente.
- e) divulgar a insustentável situação do meio ambiente.

QUESTÃO 03

Vivemos numa sociedade extremamente consumista, havendo grande utilização dos recursos naturais e degradação ambiental. Com os atuais modos de produção e consumo é possível alcançar o desenvolvimento sustentável?

RESPOSTA

Para ser alcançado, o desenvolvimento sustentável depende de planejamento e do reconhecimento de que os recursos naturais são finitos. Essa forma de desenvolvimento socioeconômico pressupõe a utilização de formas mais racionais de exploração da natureza. Portanto, para que seja realizado o desenvolvimento econômico aliado à preservação ambiental, faz-se necessário a utilização racional dos recursos naturais, redução do uso de matérias primas, aumento da reutilização e reciclagem, utilização de fontes energéticas renováveis, entre outros fatores.

QUESTÃO 04

Quais as atitudes para se alcançar o desenvolvimento sustentável?

RESPOSTA

Entre as principais atitudes para atingir o desenvolvimento sustentável estão:

- Implantação de políticas públicas para o desenvolvimento econômico e social aliado à preservação ambiental;
- Preservar o meio ambiente para as próximas gerações;
- Conscientizar a população para que se trabalhe em conjunto;
- Elaboração de projetos de educação e conscientização ambiental;
- Redução do consumo de energia;
- Desenvolvimento de tecnologias que utilizem fontes energéticas renováveis;
- Utilização planejada e consciente dos recursos naturais.

QUESTÃO 05

Cite algumas possíveis atitudes individuais para promover o desenvolvimento sustentável.

RESPOSTA

É de fundamental importância que haja uma mudança comportamental individual para que ocorra uma mudança em outras escalas. Algumas atitudes são:

Evitar o consumismo desnecessário;

Diminuir o desperdício de água;

Adquirir produtos biodegradáveis;

Evitar os produtos descartáveis;

Utilização de iluminação natural ou lâmpadas de baixo consumo;

Realizar a conscientização ambiental em seu ciclo social.

QUESTÃO 06

A ideia de desenvolvimento sustentável tem sido cada vez mais discutida junto às questões que se referem ao crescimento econômico. De acordo com este conceito considera-se que:

- a) o meio ambiente é fundamental para a vida humana e, portanto, deve ser intocável.
- b) os países subdesenvolvidos são os únicos que praticam esta ideia, pois, por sua baixa industrialização, preservam melhor o seu meio ambiente do que os países ricos.
- c) ocorre uma oposição entre desenvolvimento e proteção ao meio ambiente e, portanto, é inevitável que os riscos ambientais sustentem o crescimento econômico dos povos.
- d) deve-se buscar uma forma de progresso socioeconômico que não comprometa o meio ambiente sem que, com isso, deixemos de utilizar os recursos nele disponíveis.
- e) são as riquezas acumuladas nos países ricos, em prejuízo das antigas colônias durante a expansão colonial, que devem, hoje, sustentar o crescimento econômico dos povos.

NA PRÓXIMA AULA ...

**Nós vamos continuar estudando sobre
a Terra.**

Canal
Educação
PROGRAMA DE MEDIAÇÃO TECNOLÓGICA