

Aluno: _____

Escola: _____

Data: ____/____/____

Ano de Escolaridade: FASE VII

Professor (a): **Rosane da S. Narciso**

Disciplina: CIÊNCIAS

Semana 4: de 16 a 20 de agosto de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Sustentabilidade

Motive-se! Aprenda! Vídeo: <https://youtu.be/8BQPBP7cJi0>

Sustentabilidade

Entenda o conceito de sustentabilidade e sua importância para a sociedade e, principalmente, para o meio ambiente e os seres vivos em geral.

Sempre que ouvimos por aí a expressão **sustentabilidade**, vemos o seu nome associado a uma maior conscientização sobre as diferentes formas de preservar o meio ambiente, não é mesmo? Mas o que será que significa, exatamente, essa expressão? Para que ela serve?

Sustentabilidade é a ideia de utilizar a natureza para atender as necessidades da sociedade sem comprometer as gerações futuras, de modo que elas também possam utilizar os meios naturais. Assim sendo, temos que preservar o meio ambiente para garantir sua existência para as próximas gerações a fim de que elas façam o mesmo.

Por isso, as pessoas e a sociedade em geral precisam elaborar e colocar em prática ideias para realizar o desenvolvimento da sociedade de forma que não prejudique a natureza. É por esse motivo que a expressão “sustentabilidade” é também chamada de **desenvolvimento sustentável**, ou seja, manter a preservação da economia sem afetar os recursos naturais.

Portanto, seriam exemplos de ações sustentáveis: deter o desmatamento, plantar novas árvores ou reflorestar áreas desmatadas, conservar os rios e demais cursos d'água, adotar medidas para diminuir a necessidade de novos recursos naturais (tais como a diminuição do consumo e a reciclagem), não poluir o ar, entre outras incontáveis medidas.

Assim, para que uma sociedade sustentável exista de verdade, é necessária a ação de todos, tanto do governo na elaboração de leis rígidas para o meio ambiente e com uma fiscalização correta quanto das instituições para conservarem os recursos naturais. Além disso, todos nós, cidadãos, também temos essa missão. Dessa forma, devemos plantar árvores, economizar água, diminuir o consumismo exagerado, produzir menos lixo, reciclar e assim por diante.

ATIVIDADES

1 – Coloque V ou F nas frases:

- a) () **Sustentabilidade** é a ideia de utilizar a natureza para atender as necessidades de uma só pessoa
- b) () A expressão “sustentabilidade” é também chamada de desenvolvimento sustentável.
- c) () São exemplos de ações sustentáveis: deter o desmatamento, plantar novas árvores ou reflorestar áreas desmatadas, conservar os rios e demais cursos d'água, adotar medidas para diminuir a necessidade de novos recursos naturais.
- d) () Para que uma sociedade sustentável exista de verdade, é necessária a ação de poucos cidadãos.

2 - Sustentabilidade pode ser definida como:

- a) a capacidade de desenvolvimento econômico a qualquer custo.
- b) o desenvolvimento do presente, mas garantindo o futuro das futuras gerações.
- c) uma forma de melhorar a qualidade de vida com aumento do salário mínimo.
- d) escola pública de qualidade com ensino de educação ambiental.

3 - Leia o texto abaixo para responder à questão:



O texto faz uma crítica

- a) ao desenvolvimento sustentável.
- b) ao avanço das tecnologias.
- c) à biodiversidade brasileira.
- d) ao avanço da agricultura sem responsabilidade.

4- O que podemos fazer para garantir a sustentabilidade nas gerações futuras?

5 - O que é necessário para que uma sociedade sustentável exista de verdade?