



GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



Aluno: _____

Escola: _____

Data: ____/____/____

Ano de Escolaridade: 6º

Disciplina: Ciências

Semana 18: de 07 a 11 de junho de 2021

Conteúdo(s) desenvolvido(s): Momento atual do planeta: causas.

Motive-se! Aprenda!

Vastas áreas do planeta estão sujeitas a condições climáticas extremas, tais como ciclones, furacões ou tufões, que dominam a vida nestas áreas. Muitos locais estão sujeitos a sismos, tsunamis, erupções vulcânicas, tornados, tempestades de neve, inundações, secas prolongadas, e outras calamidades e desastres naturais.

Muitas áreas localizadas estão sujeitas à poluição de origem humana do ar e da água, chuva ácida e substâncias tóxicas, perda de vegetação (sobrepastoreio, desflorestação, desertificação), perda da vida selvagem, extinção de espécies, degradação do solo, esgotamento do solo, erosão, e introdução de espécies invasoras.

Segundo as Nações Unidas, existe um consenso científico que liga as atividades humanas ao aquecimento global devido às emissões industriais de dióxido de carbono. Prevê-se que este aquecimento global produza mudanças tais como o derretimento das geleiras e dos mantos de gelo, variações de temperatura mais extremas, mudanças significativas nas condições do tempo, e uma subida do nível médio do mar.

QUESTÕES:

1- Das opções abaixo, a que **não** representa um impacto ambiental é:

- a) chuva ácida.
- b) assoreamento dos rios.
- c) desertificação.
- d) mobilidade urbana.

2- As mudanças climáticas são um dos principais problemas ambientais do mundo que tem afetado grande parte da população de pessoas, de animais e de plantas.

Esse problema traz diversas consequências negativas para o meio ambiente, da qual se destaca:

- a) aumento da temperatura do globo terrestre.
- b) diminuição dos níveis dos oceanos.
- c) aumento da urbanização.
- d) diminuição dos gases de efeito estufa.

3- O _____ é um dos principais problemas ambientais no Brasil que acontece desde a chegada dos portugueses em 1500. Das alternativas abaixo, a que preenche corretamente a lacuna é:

- a) assoreamento.
- b) efeito estufa.
- c) desmatamento.
- d) empobrecimento do solo.