

UME DR DINO BUENO

ROTEIRO DE ESTUDOS/ATIVIDADES

ANO: 2021 COMPONENTE CURRICULAR : GEOGRAFIA

PROFESSOR: Maurício M. dos Santos

PERÍODO DE 01/09/2021 a 17/09/2021 (T1, T2, T3 e T4)

ATIVIDADES COMPLEMENTARES "Combate as Alterações Climáticas - ODS - 13"

1-) Com base na leitura do texto e seus conhecimentos sobre o assunto, responda as questões.

A ordem econômica atual alimenta-se de exclusão social e de degradação ambiental.

"(...) Entramos no século XXI extraíndo e consumindo cada vez mais recursos naturais para atender às crescentes necessidades das populações, como construir moradias, irrigar plantações, fornecer matéria-prima para a indústria. Entretanto, pode-se afirmar que atualmente apenas 20% da população mundial, ou cerca de 1,3 bilhões de pessoas, possui renda suficiente para ter acesso amplo aos bens e serviços oferecidos pela sociedade do consumo. De maneira geral, essa parcela é composta da maior parte dos habitantes dos países desenvolvidos e de um reduzido segmento abastado da população que vive nos países subdesenvolvidos.

No outro extremo, aproximadamente 80% dos habitantes do planeta, ou cerca de 5 bilhões de pessoas, vivem nos países subdesenvolvidos e não tem acesso aos bens e serviços básicos, ou seja, àqueles que atendem às necessidades primárias do ser humano, como alimentação adequada, roupas, habitação, água tratada, esgoto e educação.

**(SANTOS, M.M., Cursinho ATHO - UNESP/RC Rio Claro SP, 2005)
(adaptado)**

a) Por que é correto afirmar que os principais responsáveis pelos impactos ambientais no mundo pertencem ao grupo dos países desenvolvidos?

b) Explique resumidamente o título do texto.

c) Cite pelo menos dois tipos de poluição atmosférica.

2-) Avalie as afirmações sobre o chamado Aquecimento Global e suas **CONSEQUÊNCIAS**, assinalando (V) para as afirmações verdadeiras e (F) para as falsas.

() Uma das consequências das mudanças climáticas decorrentes do aquecimento global é o derretimento das calotas polares e a elevação do nível do mar

() As mudanças climáticas podem interferir no ciclo da água e na dinâmica das correntes marítimas

() As mudanças climáticas decorrentes do aquecimento global não interferem em nada no derretimento das calotas polares e na elevação do nível do mar

() O ciclo da água nunca sofrerá nenhuma interferência das mudanças climáticas e do aquecimento global

3-) No que diz respeito as **CAUSAS** para a ocorrência do chamado Aquecimento Global, assinale a alternativa **CORRETA**.

a) As emissões de gases provenientes da queima de combustíveis fósseis não contribuem em nada para o efeito estufa.

b) O aumento da temperatura média do planeta, chamado de Aquecimento Global, não tem nenhuma relação com as atividades humanas que produzem poluição atmosférica.

c) As mudanças na composição atmosférica provocadas pela crescente concentração de gases como o metano e o dióxido de carbono não interferem em absolutamente nada no efeito estufa.

d) O chamado Aquecimento Global não é causado pelo aumento das emissões dos gases de efeito estufa.