

UME PEDRO II

Componente Curricular : Ciências :

Professora: Paula Pece;

Habilidade/Tema: (EF07CL12B)- Terra e Universo.

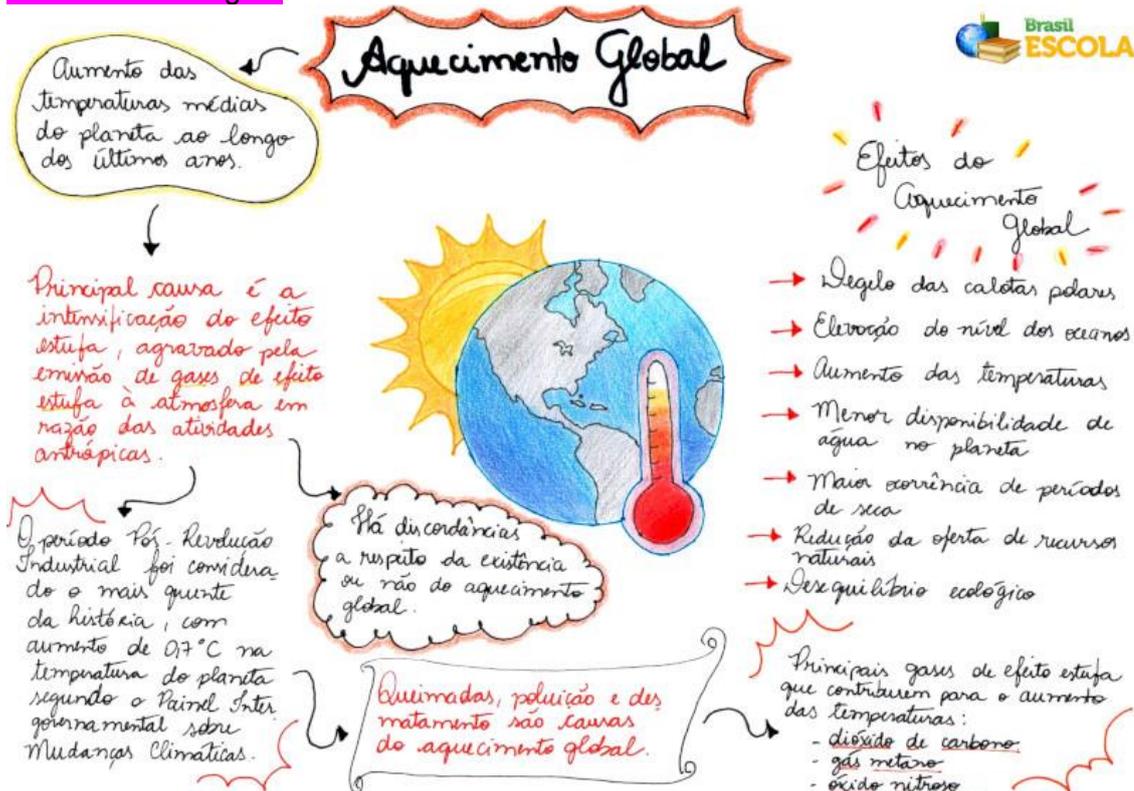
Ano:7º; turmas: A,B,C.

Período : 14/09 à 25/09

E-mail : paulapeceatividadederemota@gmail.com

Nome do aluno(a): _____ nº: _____

1-Observe a imagem:



2-Responda:

1-O efeito estufa, segundo as teorias mais aceitas pela comunidade científica, vem contribuindo para a elevação média das temperaturas no planeta. Esse fenômeno é um processo:

- natural, porém intensificado pela ação humana.
- artificial, ou seja, resultado direto da interferência antrópica sobre o meio.
- recente, não havendo registros de sua existência em épocas geológicas antigas.
- natural, sem relação com as práticas sociais.

2-O efeito de estufa é o principal fenômeno responsável pelo aquecimento global, quais os principais gases que desencadeiam esse processo?

3- (PUC-RIO 2008) – Entre outros processos, o reflorestamento contribui para a diminuição do efeito estufa, ao promover o(a):

- aumento da fixação do carbono durante a fotossíntese.
- aumento da respiração durante o crescimento das plantas.
- aumento da liberação de gás carbônico para a atmosfera.
- utilização do metano atmosférico durante a fotossíntese.
- fixação de nitrogênio atmosférico por bactérias simbiotes nas raízes.