

**SEMEEL**

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

*A mudança está em nossas mãos*

# Atividades Orientadoras



# Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

9º ANO

DATA

37ª SEMANA (30/10 – 03/11)

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

REVISÃO

## CIÊNCIAS

CI

### REVISÃO

1) O efeito estufa é um fenômeno natural que é intensificado pela ação humana. Qual gás, lançado por meio das atividades antrópicas, está diretamente relacionado ao efeito estufa?

- A) Argônio
- B) Dióxido de carbono
- C) Nitrogênio
- D) Gás carbônico
- E) Oxigênio

2) As atividades produtivas são importantes fatores que interferem diretamente na ocorrência do efeito estufa. No que toca à energia, pode-se afirmar que o efeito estufa está diretamente relacionado à produção energética por meio de:

- A) usinas hidrelétricas.
- B) instalações nucleares.
- C) produção de biomassa.
- D) fontes renováveis.
- E) combustíveis fósseis.

3) No caso do Brasil, qual atividade econômica muito praticada no país está relacionada diretamente ao fenômeno do efeito estufa?

- A) Cultivos nos cinturões verdes das metrópoles.
- B) Pecuária extensiva em áreas como a Amazônia.
- C) Práticas agroflorestais no interior de Minas Gerais.
- D) Plantações orgânicas no interior do Paraná.
- E) Criação de peixes e crustáceos na costa brasileira.

4) O que é “efeito estufa”?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

5) Por que pode ser comparado a um “cobertor” para o planeta Terra?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

6) Explique por que nas últimas décadas houve um aumento da temperatura na Terra?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

7) O que é “aquecimento global”?

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

8) Cite as causas da intensificação do efeito estufa e surgimento do aquecimento global.

R: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

9) Analise as afirmações a seguir e coloque **V** para as verdadeiras e **F** para as falsas.

A) (\_\_\_) Galáxias elípticas possuem extensos braços de estrelas e nuvens de poeira cósmica.

B) (\_\_\_) A força da gravidade é a principal responsável pela união dos componentes de uma determinada galáxia.

C) (\_\_\_) Galáxias espirais em barra apresentam braços de estrelas e núcleo central menos desenvolvido se comparado às galáxias espirais.

D) (\_\_\_) É possível, dessa forma, dividir o Sistema Solar em duas partes ou etapas. A primeira, mais quente, é composta pelos planetas rochosos, onde se encontra a Terra. A segunda, mais fria, é formada pelos planetas gigantes gasosos.