



# #EscolaSemMuros

## CIÊNCIAS

### DA NATUREZA 6º ano

Professores de Ciências da Rede

Equipe de Práticas Pedagógicas

***Queridos Alunos!***

***Bom dia, boa tarde ou boa noite!***

***Nós, professores de ciências da Rede Municipal de Ensino de Taubaté, preparamos atividades para que você possa continuar estudando sem sair de casa e é claro que precisamos da sua parceria. Podemos estar afastados da escola, porém sua aprendizagem não pode parar! Esta semana vamos dividir nosso estudo em dois dias! Então, “bora lá” organizar seus horários de estudo!***

***Espero que vocês estejam bem!***

**(EF06CI11) Identificar as diferentes camadas que estruturam o planeta Terra (da estrutura interna à atmosfera) e suas principais características.**

**(EF06CI12A) Identificar diferentes tipos de rocha relacionando a formação de fósseis a rochas sedimentares em diferentes períodos geológicos.**

## Atividades

1 -Assinale a alternativa que contenham os 3 tipos de rochas existentes no planeta Terra.

a) magmática, ígnea e metamórfica

b) sedimentar, magmática e ígnea

c) sedimentar, magmática e metamórfica

d) magmática, sedimentar e ígnea

2 - Responda as questões abaixo, depois procure as palavras no caça-palavras.

1. Camada gasosa que envolve a Terra... \_\_\_\_\_
2. Camada líquida que envolve a Terra .... \_\_\_\_\_
3. A crosta terrestre é também chamada de .. \_\_\_\_\_
4. É a camada onde vivem os seres vivos.. \_\_\_\_\_
5. A Terra possui 3 camadas: crosta terrestre, manto e.. \_\_\_\_\_
6. Camada aonde a temperatura chega a – 80oCelsius .. \_\_\_\_\_
7. Camada onde existe: neve, vento, chuva e neblina .. \_\_\_\_\_
8. Camada que reflete as ondas de rádio... \_\_\_\_\_
9. O núcleo externo é composto de níquel e ... \_\_\_\_\_
10. Gás que predomina na exosfera ..... \_\_\_\_\_

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| G | P | N | F | M | L | A | M | I | O |
| F | O | E | E | A | I | B | E | O | L |
| D | S | O | R | E | T | C | I | N | C |
| O | A | T | M | R | O | D | H | O | F |
| I | A | R | E | F | S | O | M | T | A |
| O | R | O | S | H | F | R | G | F | R |
| I | E | P | O | I | E | R | O | I | E |
| N | F | O | S | L | R | E | L | R | F |
| E | S | S | F | E | A | F | I | L | S |
| G | O | F | E | N | U | C | L | E | O |
| O | I | E | R | T | I | R | P | A | R |
| R | B | R | A | O | P | E | A | B | D |
| D | R | A | M | L | O | F | C | C | I |
| I | O | N | O | S | F | E | R | A | H |
| H | M | A | E | A | D | G | E | I | A |

3 - O granito é uma rocha magmática de grande valor comercial. Em relação a ele:

a) Descreva três de seus usos na construção civil:

---

---

b) Quais os três principais minerais que o formam?

4 - Como se originam as rochas metamórficas? Dê dois exemplos.

5 - O basalto é um exemplo de rocha magmática. Explique como ele é formado:

6 - Que informações podemos obter com o estudo dos fósseis?

Bons Estudos!

