

ATIVIDADE DE GEOGRAFIA

Estudante: _____ Data: ____/____/____

Professor (a): _____ Turma: _____

Escola: _____ 

MATÉRIA-PRIMA E INDÚSTRIA

Tudo o que usamos ou comemos começa na natureza. O chocolate vem do cacau que é um fruto, o lápis vem da madeira que algo extraído da natureza, ou até mesmo a borracha vem de um material tirado de uma árvore, esse material chamamos de matéria prima.

Matéria-Prima



A matéria-prima é o material básico que vem da natureza. É o primeiro material usado para criar algo novo. Ele pode vir das plantas, dos animais ou da terra.

Exemplo: O leite que vem da vaca é uma matéria-prima.

Indústria



A indústria é o lugar onde as pessoas, usando algumas máquinas, transformam a matéria-prima em um produto final, prontinho para ser usado ou vendido nas lojas.

Exemplo: Na fábrica, o leite é transformado em queijo.

A natureza nos dá a matéria-prima, a indústria transforma essa matéria e nós usamos o produto no nosso dia a dia.

Atividades _____

1. Os alimentos que comemos e as coisas que usamos vem dá:

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|
| | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|

2. Leia a receita abaixo.

Vitamina de Banana e Mel

INGREDIENTES:

- 2 bananas maduras
- 500 ml de leite integral
- 1 colher de sopa de mel
- 1 pitada de aveia em flocos



MODO DE PREPARO:

1. Descasque as bananas e corte em rodelas.
2. No liquidificador, coloque o leite, as bananas e o mel.
3. Bata bem até ficar cremoso.
4. Despeje no copo e salpique a aveia por cima.

Quais os quatro ingredientes utilizados?

1. _____ 3. _____

2. _____ 4. _____

3. De onde vêm esses materiais?



1



2



3



4

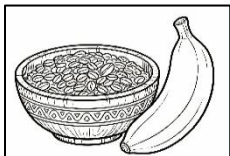
Banana

Mel

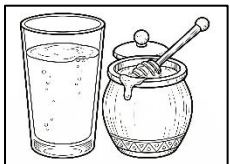
Leite

Aveia

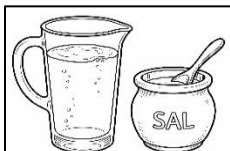
4. Organize a origem de cada matéria-prima abaixo, escrevendo se ela vem das plantas, dos animais ou da terra.



a) **BANANA e AVEIA:**



b) **LEITE e MEL:**



c) **SAL e ÁGUA:**

5. Preencha as lacunas com suas devidas matérias-primas.

COURO – ALGODÃO – MADEIRA - CACAU

- a) A _____ pode se transformar em lápis ou móveis.
- b) O _____ transforma-se em sapato ou bolsa.
- c) O _____ se transforma em camiseta ou tecidos.
- d) O _____ se transforma em um chocolate.

6. Para um produto chegar até nossa casa, ele passa por transformações.

Coloque (**M**) para a **matéria-prima** e (**I**) para o produto feito em uma **indústria**:

- () Extrato de tomate em lata.
- () Tomate colhido na horta.
- () Milho na espiga.
- () Salgadinho de milho no pacote.

7. Circule e pinte os objetos abaixo que são feitos de **ALGODÃO** (matéria-prima vegetal).



Quantos objetos você pintou? _____

8. Observe cada matéria prima abaixo e ilustre o que ela pode se transformar e escreva o nome abaixo.



a) **Trigo**



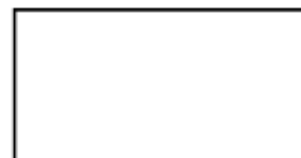


b) **Madeira**



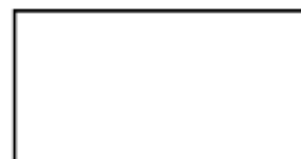


c) **Cana-de-açúcar**





d) **Espiga de milho**



9. Separe os materiais em abaixo de acordo com sua origem.

MEL - AREIA - ALGODÃO – COURO - MADEIRA - SAL

| PLANTAS | |
|---------|-------|
| _____ | _____ |

| ANIMAIS | |
|---------|-------|
| _____ | _____ |

| TERRA | |
|-------|-------|
| _____ | _____ |

10. Pense na sua casa, na escola e nos locais onde você frequenta. Agora, escreva produtos finais que vem do

- a) LEITE: _____
- b) METAL: _____
- c) BARRO: _____
- d) PETRÓLEO: _____