

**SEMEEL**

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

*A mudança está em nossas mãos*

# Atividades Orientadoras

**6<sup>o</sup>**  
*ano*

# Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

6º ANO

DATA

39ª SEMANA (13/11 – 17/11)

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

EF06GE11

## GEOGRAFIA

GE

### Vegetação brasileira e diversas aplicações no nosso dia a dia

A vegetação faz parte da biodiversidade do nosso planeta. São muitas as aplicações dos vegetais na alimentação, medicina, vestuário, habitação e na atividade industrial.

É um hábito antigo do homem fazer uso das plantas. Com o passar do tempo, acabamos descobrindo que muitos vegetais, além de atenderem às nossas necessidades básicas de alimentação e de abrigo, podiam também ser utilizados para curar doenças.

Com os avanços tecnológicos, passamos a usar mais e mais substâncias medicinais vindas dos vegetais, trazendo novas oportunidades de cura e melhoria da nossa qualidade de vida.

**Madeira** - A madeira é usada nas construções, na fabricação de embarcações, na carpintaria e marcenaria (móveis, embalagens, torneados, cabos de ferramentas), na confecção de materiais esportivos, de instrumentos musicais e para decoração em geral.

**Fibra**- A fibra é extraída de diversas plantas e utilizada no artesanato (de cestos, chapéus, peneiras) e na fabricação de tecidos, redes, cordoaria e tapetes.

**Celulose**- É o principal formador da fibra e sai principalmente da polpa da madeira para a composição do papel.

**Óleos essenciais**- Os óleos essenciais são também chamados de óleos voláteis e saem das plantas aromáticas como amburana, capim-limão, canela-silvestre, babaçu, pau-rosa e caju.

**Alimentos** - Como alimento humano, cada vez mais espécies de vegetais vão sendo introduzidas na nossa agricultura e passam a ser utilizadas na nossa alimentação. A maior parte dos vegetais também serve de alimento para os animais.

**Vegetais tóxicos** - É chamado de tóxico o vegetal que tem uma substância que envenena. Ele é útil na fabricação de remédios para matar insetos, ratos e carrapatos.

**Fármacos**- Os fármacos são os vegetais utilizados para fabricar remédios e podem ser extraídos de qualquer parte da planta.

## ATIVIDADES

1) Cite duas utilidades das plantas para saúde humana.

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

2) Sobre madeiras nobres de nossa flora, cite duas delas utilizadas na indústria moveleira.

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

3) O que são madeiras de lei?

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

4) Sobre alimentos, o que você consegue retirar da floresta em forma de vegetais?

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

5) Qual a importância de utilizar a floresta de forma responsável?

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

6) Explique com suas palavras o que é o solo e sua importância para a vida terrestre.

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

7) Qual é a importância da vegetação para a manutenção do solo?

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