



MOMENTOS DE CIÊNCIAS DA NATUREZA

Importância das Plantas

Matérias-primas extraídas das plantas:

1 - Oxigénio

Libertação de oxigénio na atmosfera em resultado da fotossíntese.

2 – Purificação do ar

Absorção de dióxido de carbono da atmosfera em resultado da fotossíntese.

3 – Amenização do clima

Libertação de vapor de água para a atmosfera em resultado da transpiração.

4 - Alimento

Produção de alimento (subst. orgânicas) em resultado da fotossíntese.

5 - Madeira



Usada na:
- construção civil
- mobiliário

6 - Celulose



Usada no fabrico da pasta de papel.



MOMENTOS DE CIÊNCIAS DA NATUREZA

Importância das Plantas

7 - Cortiça



Usada em:

- no fabrico de rolhas e ...
- isolamentos.

8 - Látex



Usada na produção de borracha.

9 - Resina



Usada no fabrico de:

- colas
- vernizes

10 – Fibras têxteis



Usada no fabrico do algodão.

11 - Substâncias



Usada no fabrico de:

- medicamentos
- mobiliário

12 - Essências



Usadas na indústria de perfumaria.