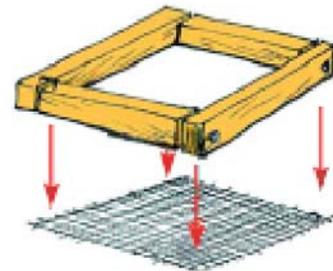


O que é a reciclagem?

Reciclagem é a transformação de um material usado, para que possa ter uma nova utilização, igual ou diferente da anterior.

Material necessário

- Papel para reciclar
- Mesa
- Plástico para forrar a mesa
- Uma bacia grande
- Luvas
- Kit reciclagem (como mostra a figura)
- Uma espátula ou colher velha de madeira
- Uma trituradora eléctrica (varinha mágica) velha
- Panos absorventes, com cerca de 15 cm x 30 cm
- Corda e algumas molas



Kit de reciclagem
(peneira e quadro móvel)

O que podemos reciclar?

- Papel de escrever, de máquina, de computador e para fotocópias, envelopes brancos e fichas de arquivo;
- Caixas e outros objectos de cartão;
- Caixas de cereais, de sapatos, de ovos, os tubos dos rolos de papel higiénico, o cartão da parte de trás do bloco de notas, os papeis de publicidade;
- Listas telefónicas;
- Jornais.

O que não podemos reciclar?

- Papel sujo ou absorvente (lenços, guardanapos...);
- Papel de celofane (janelas das cartas);
- Papel encerado e papel de lustro;
- Embalagens como pacotes de leite e sumos;
- Papel químico.

Como fazer

Rasgamos 3 a 4 folhas de papel usado com pouca tinta em pedaços pequenos e colocamos todos num balde com cerca de litro e meio de água quente;



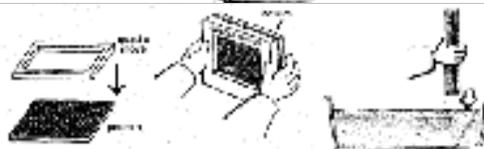
Desfazemos com a varinha mágica, em pequenas quantidades de cada vez ou deixamos as folhas em água de um dia para o outro, utilizando, então, as mãos para desfazer o papel;



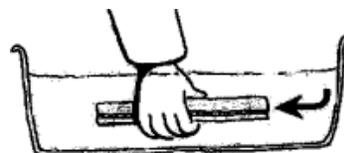
Depois de desfeitas as folhas juntamos mais cerca de um litro de água, para a pasta ficar quase líquida;



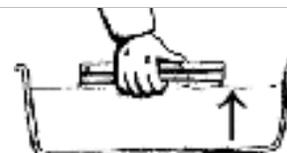
Agarramos na peneira e no quadro móvel juntos, um contra o outro e mergulhamos verticalmente os dois elementos (peneira e quadro móvel) na pasta



Rodamos lentamente o conjunto até ficar, em posição horizontal, debaixo da água com polpa, de modo a que o quadro móvel (armação) fique por cima da peneira (molde). A polpa deve ficar sobre a rede de modo uniforme



Levantamos lentamente o conjunto, depois de o ter mantido, algum tempo, em posição horizontal;



Deixamos escorrer a água para dentro da bacia e absorvemos, com um pano, a água em excesso por baixo da peneira. Depois tiramos com cuidado o quadro móvel de cima da peneira



Colocamos a peneira e pasta sobre um pano humedecido, e retiramos a peneira com cuidado, ficando o papel sobre o pano;



Pomos outro pano húmido em cima da folha e escorremos a restante água, fazendo pressão com o painel em madeira; Retiramos um dos panos e deixarmos secar bem, pendurando o pano com a folha de papel numa corda.

