



Fundação ArcelorMittal
Investimento Social



Atividade: **Fazendo papel reciclado**

Objetivo: Nesta atividade, você vai aprender a reaproveitar papéis usados para fazer papel reciclado.

Materiais

- Papéis usados (não podem estar sujos com comida nem ser papel higiênico)
- Vasilha para deixar o papel de molho
- Liquidificador ou mixer
- Água
- Tela de náilon com borda de madeira (como tela para produção de estampas silk screen)
- Colher de sopa ou espátula

Método

1. Pique bem os papéis usados que serão reciclados e coloque-os na bacia rasa.
2. Cubra o papel com água.
3. Deixe de molho por pelo menos um dia para amolecer as fibras.
4. Coloque a mistura de papel e água no liquidificador, adicione mais água (na proporção de três partes de água para uma de papel, contando com a água da mistura) e bata bem.
5. Em seguida, derrame a mistura sobre a tela e posicione uma vasilha abaixo para absorver a umidade excedente.
6. Espalhe com a colher ou espátula, fazendo uma camada fina.
7. Deixe tela secar ao sol por um ou dois dias.
8. Desenforme e está pronto seu papel!

Fonte: ECycle. Disponível em: <<https://www.ecycle.com.br/1961-reciclagem-de-papel>>. Acesso em: 14 out. 2019.

Se quiser fazer uma quantidade maior, assista ao vídeo "Como fazer papel reciclado" no Youtube: <https://www.youtube.com/watch?v=fjt5gWCx120>