

# **Papel Reciclado Artesanal Branco com Cascas de Cebola**



**Técnica utilizada:  
reciclagem de papel com  
cascas de cebola**



## Passo a passo

### Preparação das aparas de papel e das cascas de cebola



Picar o papel a ser reciclado.



Separar as cascas de cebola, retirando todas as impurezas.



Ferver o papel picado em água limpa com as cascas de cebola em uma panela por 2 horas.



Durante a fervura, mexer a mistura com a colher de pau.

## Passo a passo

### Preparação da massa de papel com cascas de cebola

05



4

Após esfriar, encher o copo do liquidificador com água, ligar e ir acrescentando a mistura aos poucos para não forçar o motor do liquidificador.



06



Bater a massa aos poucos. Quanto mais batida, menores ficarão os pedaços de cascas de cebola. Para revestir embalagens podemos obter um aspecto interessante com as cascas maiores.

07



Retirar a massa do liquidificador eliminando o excesso de água (utilizar a peneira).

## Passo a passo

### Preparação da massa de papel com cascas de cebola



5



Depositar a massa no balde, adicionar 250 ml (mililitros) de cola branca para cada 4 L (litros) de apara batida e escorrida e  $\frac{1}{2}$  colher de chá de essência de cravo (previamente preparada) e misturar bem.

## Passo a passo

### Formação das folhas de papel

09



Encher um recipiente com água limpa e acrescentar três copos da pasta pronta (papel batido com cola e essência de cravo) e agitar bem para diluí-la por igual.

6

10



Mergulhar os quadros de madeira ou alumínio (o quadro sem tela sobre o outro com a tela) até o fundo do recipiente para capturar a pasta da folha de papel.

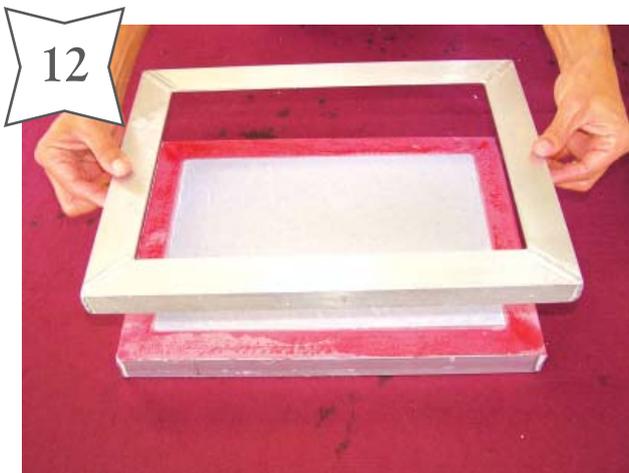
11



Retirar os quadros bem devagar, aproveitando o vácuo que irá se formar para secar o máximo possível a nova folha, procurando manter a tela nivelada para que a folha se forme por igual em toda a sua extensão.

## Passo a passo

### Formação das folhas de papel



Já fora da água, retirar o quadro sem tela que está sobre o outro. Cobrir a folha de papel com um pedaço de entretela umedecida e maior do que ela.



Secar suavemente a folha pressionando com um pano de prato por duas ou três vezes até retirar o excesso de água.

7



Cobrir a folha de papel com um pedaço de entretela umedecida e maior do que ela.



# Passo a passo

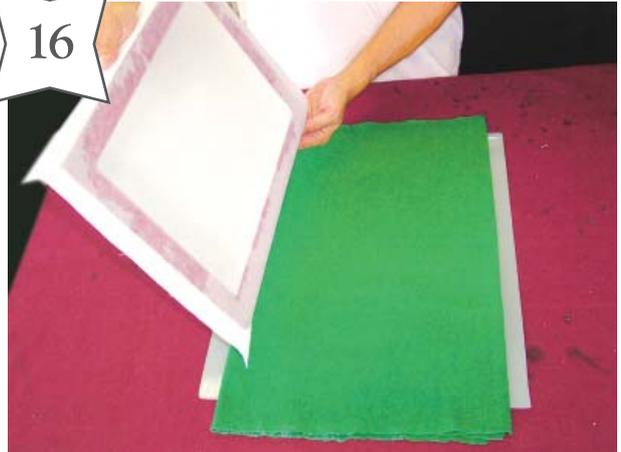
## Formação das folhas de papel

15



Sobre uma placa de fórmica ou mesa colocar dois pedaços de feltro ou pano absorvente.

16



Virar a tela com a entretela para baixo sobre o feltro ou pano absorvente.

17



Retirar a folha do quadro, passando os dedos pelo canto direito da tela para soltá-la.

18



Segurar a ponta da entretela e retirar o quadro da direita para a esquerda.



# Passo a passo

## Formação das folhas de papel

19



Colocar uma entretela umedecida sobre a folha.

**Observação:** ao colocar a segunda folha de papel sobre a primeira procurar se assegurar de que ela esteja bem certa (para que não fique uma folha desencontrada da outra, por exemplo), para evitar danos aos papéis na hora da primeira prensagem

20

Acrescentar outra medida de pasta ao recipiente e repetir os passos a partir do nº. 8

21



Fazer uma pilha de folhas novas, mantendo-a o mais certo possível, com as folhas coincidindo, umas exatamente acima das outras separadas entre si por pedaços de entretela (de preferência de tamanhos iguais).

22



Quando a pilha estiver pronta (evitar pilhas muito altas), cobri-la com mais uma entretela umedecida e mais dois pedaços de feltro ou pano absorvente.

## Passo a passo

### Preparação das folhas de papel para secagem

23



Colocar outra placa de fórmica sobre a pilha.

24



Colocar um peso em cima para retirar o excesso de água das folhas até que a água pare de escorrer.

10

25



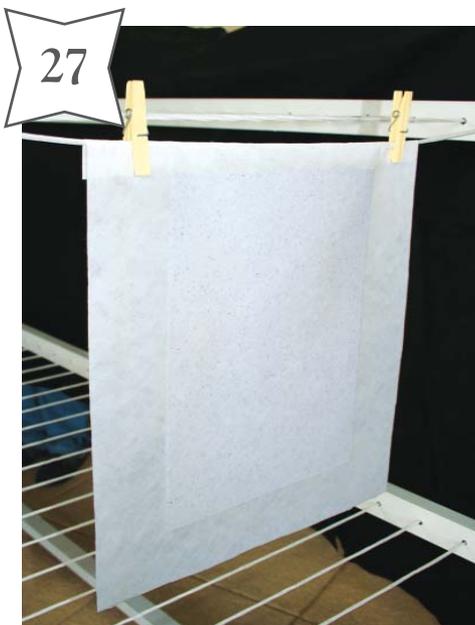
Retirar de cima da pilha o peso, a fórmica e, vagarosamente, retirar o feltro até chegar às folhas de papel.

## Passo a passo

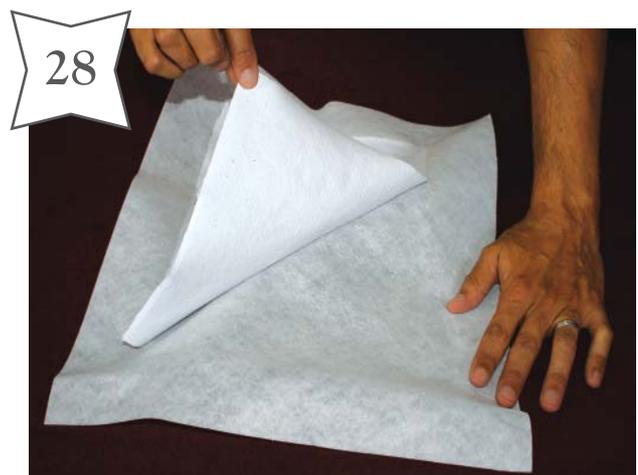
### Secagem das folhas de papel



Retirar as folhas, uma a uma, sempre puxando a entretela por um canto para evitar que as folhas de papel se rasguem, uma vez que estarão presas à entretela.



Dependurar cada entretela no varal com dois prendedores, assim que elas forem retiradas da pilha.



Depois de secas, as folhas serão retiradas das entretelas sempre puxadas por um dos quatro cantos.

**Observação:** evitar varais expostos a ventos fortes, pois poderão soltar as folhas das entretelas. O tempo de secagem vai variar de acordo com a espessura das folhas e as condições climáticas.

## Passo a passo

### Finalização das folhas de papel

29



Fazer uma pilha com os papéis secos colocando todas as folhas voltadas com a mesma face para cima e alinhadas.

30



Colocar a pilha entre duas placas de fórmica secas e pôr um peso para alisar as folhas.

12

31



Deixar de um dia para o outro.