

## Como é a reciclagem da madeira?

Reciclar é preciso, tanto os cidadãos como as empresas precisam incorporar essa prática no seu dia-a-dia. Compreender o processo de destino dos diferentes tipos de resíduos é algo importante para que possamos aperfeiçoar os processos de reciclagem dos quais participamos direta ou indiretamente. A reciclagem de alumínio e outros materiais mais nobres é priorizada, enquanto outros materiais acabam sendo esquecidos e, muitas vezes, despejados no lixo comum, indo para aterros irregulares ou para fogueiras. Isso que, muitas vezes, acontece com restos de madeira. A reciclagem da madeira pode ser feita primeiramente pelo reaproveitamento desta na confecção de outros móveis. Móveis fabricados com madeira de demolição são comuns na decoração de ambientes e bastante valorizados em termos econômicos. Esse tipo de reaproveitamento ocorre, na maioria das vezes, com madeiras nobres, muito caras e difíceis de conseguir pela extração, portanto, trata-se de uma prática sustentável. Outros tipos de madeira que não se encontram em condições de serem reaproveitados como descrito acima, ou madeiras de baixo valor comercial, podem passar por um processo de reciclagem diferente. O processo começa com a seleção do material e a retirada das impurezas, pregos e outras ferragens, por exemplo. Feito isso, a madeira é triturada através de trituradoras, e se transforma em serragem e até mesmo em pó. Esses equipamentos são semelhantes às [trituradoras de papel](#), no entanto mais potentes e maiores. O triturador de galho é utilizado principalmente quando esses restos de madeira vêm da poda para extração ou de atividades de jardinagem. Após isso, esse resíduo triturado é utilizado na fabricação de placas de compensado e aglomerado, que são matéria-prima para a indústria de móveis, embalagens e caixas. Além disso, esse material pode ser utilizado como combustível, para aquecimento de caldeiras, para uso em fumadores, na fabricação de celulose e papéis e até mesmo em jardinagem.

### Sobre o Autor

Mario Henrique, gosta de escrever de tudo

Source: <http://www.artigopt.com>