

COLETA SELETIVA E RECICLAGEM DE LIXO

VOCÊ SABE O QUE É? O QUE É COLETA SELETIVA?

Coleta seletiva consiste em separar do lixo comum os materiais que podem ser reaproveitados, como latinhas, garrafas plásticas, papel, embalagens de papelão e tantas outras matérias primas de valor que costumamos jogar fora, em nossas casas, no trabalho ou na escola.

O QUE É RECICLAGEM?

Reciclar é utilizar os materiais retirados do lixo, como os citados acima, para fazer novos produtos, que voltarão às prateleiras dos supermercados e lojas para serem novamente consumidos.

Assim, as latinhas transformam-se em novas latinhas, os vidros em novas garrafas e potes, os plásticos podem ser transformados até em fio têxtil para a produção de jeans(é isso mesmo”) e o papel se transforma em folhas novinhas, novinhas!

POR QUE RECICLAR?

Para reduzir o volume do lixo, já que os locais para sua colocação já estão se esgotando na maioria das cidades.

Para economizar água e energia, que são utilizados em menor quantidade para a reciclagem do que quando a matéria-prima é virgem. Cada latinha de alumínio reciclada economiza energia elétrica equivalente ao consumo de um aparelho de TV durante três horas.

Para reduzir a retirada de recursos naturais da terra. Por exemplo, reciclando-se uma tonelada de papel podemos evitar o corte de cerca de 17 árvores.

Para evitar a poluição e os riscos à saúde pública. Quanto menos lixo houver, menos lixões, menos poluição de rios e córregos, menos contaminação da água e da terra.

Para gerar renda e empregos. A reciclagem de lixo pode se constituir em fonte geradora de empregos, como nos EUA e Japão, onde centenas de milhares de empregos são geradas por essa atividade.

