

## **Redução, reutilização e reciclagem**

Caroline Guzi Savegnago

Claudio Alexandre de Souza

Eduardo Luis Bantle

A produção de lixos recicláveis esta em alta na sociedade com o aumento do consumismo acarretando em uma multiplicação nas produções de resíduos sólidos. Como resultado desta produção de lixo há um aumento da importância no tratamento e destino final, maior conscientização da população em geral a fim de minimizar este problema. Por consequência dessa compreensão da destruição dos recursos naturais e da preservação do meio ambiente, entendemos que reduzir nada mais é do que a redução da quantidade de lixo produzido, com menos desperdícios, consumindo somente o necessário; reutilizar visando uma nova utilidade para materiais os quais jogamos no lixo e ainda reciclar o qual damos uma “nova vida” a matérias com base da reutilização de sua matéria-prima fabricando assim novos produtos. Este resumo é resultado da Oficina de Reciclagem, reutilização e redução, realizada durante a Operação Rondon Estadual na Cidade de Ibatí no norte do Estado do Paraná. Foram realizadas durante a operação UEPG que ocorreu entre os dias 19 a 29 de Julho de 2015, sendo realizadas três oficinas em diferentes escolas, tendo como publico alvo adolescente e crianças de 5º a 8º serie. A oficina teve por objetivo conscientizar alunos e comunidade local sobre a importância de diminuir a quantidade de lixo reciclável produzido nas próprias casas ou escolas. A atividade foi desenvolvida com alunos, os quais foram divididos em grupos de 12 pessoas para a realização de diferentes tarefas na transformação do lixo. Cada grupo ficou encarregado de uma atividade sendo, um grupo responsável pela pintura de paletes, garrafas pet's, pneus, latas de tintas, caixas de leites e entre outras matérias recicláveis; outro grupo ficou responsável pelo plantio de mudas de flores dentro dos materiais depois de pintados, e por fim o ultimo grupo responsável pela escolha do local em que seriam deixados os materiais depois de prontos dentro das escolas. Ao final da oficina foi possível mostrar na pratica o quão é fácil à reutilização de materiais recicláveis que seriam jogados no lixo, deixando o ambiente como, por exemplo, a escola onde foi realizada a oficina mais bonita através de flores plantadas dentro de diferentes matérias recicláveis.