**Significado de Reciclagem**

**O que é Reciclagem:**

**Reciclagem é o processo que visa transformar materiais usados em novos produtos com vista a sua reutilização. Por**este processo, materiais que seriam destinados ao lixo permanente podem ser reaproveitados. É um termo que tem sido cada vez mais utilizado como alerta para a importância da preservação dos recursos naturais e do meio ambiente.

É possível reciclar materiais diversos, como vidro, plástico, papel ou alumínio. A reciclagem desses materiais proporciona uma utilização mais racional de recursos naturais não renováveis e uma redução na poluição da água, do ar e do solo. Para a Indústria, a reciclagem tem muitas vezes a vantagem de diminuir os custos de produção. A população também é beneficia pela reciclagem, sendo esta a fonte de renda de muitos trabalhadores que obtêm no lixo urbano materiais que podem ser vendidos para empresas recicladoras.

A seleção de materiais para reciclagem segue um sistema de cores estabelecidas em depósitos que pode variar em diferentes países. No Brasil, para facilitar a separação dos resíduos,as cores dos depósitos para reciclagem foram definidas da seguinte forma:

* azul: papel/papelão
* vermelho: plástico
* verde: vidro
* amarelo: metal
* preto: madeira
* laranja: resíduos perigosos
* branco: resíduos dos serviços de saúde
* roxo: resíduos radioativos
* marrom: resíduos orgânicos
* cinza: resíduo geral não reciclável

O símbolo utilizado para a reciclagem é um triângulo composto por três setas pretas dispostas no sentido horário. As setas representam a indústria, o consumidor e a própria reciclagem, definindo um ciclo. As embalagens recicláveis possuem este símbolo.