

Saiba tudo sobre o consumo responsável dos plásticos

Francisco de Assis Esmeraldo

Resistentes, duráveis, impermeáveis, atóxicos, reutilizáveis, 100% recicláveis, e com excelente relação custo/benefício, os plásticos tornaram-se indispensáveis à vida moderna. Quando reciclados, transformam-se numa grande variedade de novos produtos, que por sua vez também podem ser reutilizados e novamente reciclados.

Este processo contínuo caracteriza a sustentabilidade dos plásticos e contribui para a redução das emissões de carbono, minimizando o efeito estufa pois, devido à sua grande durabilidade, os plásticos também funcionam como armazenadores de carbono. Para possibilitar a reciclagem dos plásticos, separe-os dos resíduos orgânicos e direcione-os à coleta seletiva. Em casa e no escritório, isso pode ser feito de uma maneira muito simples. Basta separar as garrafas e embalagens usadas de plásticos e acondicioná-las junto com outros produtos recicláveis.

Algumas prefeituras têm serviços de coleta seletiva. Você também pode procurar cooperativas que, por meio de reciclagem, realizam um trabalho de inserção social dos moradores de rua. Ou levar diretamente os recicláveis para PEVs- M (Postos de Entrega Voluntária Monitorada). Conheça as várias possibilidades no site www.plastivida.org.br.

Quanto aos resíduos orgânicos, como restos de comida e papel higiênico, siga a recomendação do Ministério da Saúde e sempre os acondicione em sacolas plásticas. Isso evita contaminação.

Contudo, deve-se destacar que essas embalagens não se prestam à reciclagem mecânica, por estarem sujas e/ou contaminadas. Mas são extremamente úteis se utilizadas como combustível em usinas de Reciclagem Energética, que transformam os Resíduos Sólidos Urbanos (RSU) em energia. Um quilo de plástico equivale a um litro de óleo diesel ou de óleo combustível.

Todas estas vantagens dos plásticos mostram que não devemos desperdiçá-los. Plástico é Energia. Nos supermercados, utilize apenas as sacolas necessárias. Conheça também o Programa de Qualidade e Consumo Responsável de Sacolas Plásticas. A idéia é simples. Aumentando a resistência das sacolas, é possível acondicionar um maior número de itens em cada uma delas, evitar seu uso em duplicidade e, com isso, reduzir em 30% o seu consumo. Grandes e pequenas redes de supermercados já aderiram a esse Programa.

Outra forma de evitar o desperdício é utilizar *ecobags* de plástico, também conhecidas como sacolas retornáveis ou como sacolas de rafia, de TNT, de vinil, etc. Elas são a melhor maneira de carregar suas compras, pois são práticas, higiênicas, econômicas e 100% recicláveis, não sujam, não pegam contaminação e por isso não precisam ser lavadas (você economiza água e sabão) podendo ser usada em dias de chuva e transportar produtos congelados, sem qualquer transtorno no transporte devido à sua resistência e impermeabilidade.

Visite o hot site www.sacolinhasplasticas.com.br para conhecer o que a sociedade, a indústria e o varejo estão fazendo em favor do consumo responsável de sacolas plásticas.

Faça sua parte. O meio ambiente agradece.

Francisco de Assis Esmeraldo, é engenheiro químico, Presidente da Plastivida Instituto Sócio-Ambiental dos Plásticos, membro do Conselho Superior de Meio Ambiente da FIESP, do Conselho Empresarial de Meio Ambiente da FIRJAN (RJ) e do Conselho Executivo da Associação Brasileira de Embalagens (ABRE).

São Paulo, 26/03/09