

Reciclagem de PET cresceu em 2011

O Brasil mantém a sua posição entre os líderes da reciclagem de PET no mundo. Em 2011, deu a destinação correta a 294 mil toneladas de embalagens PET pós-consumo, o que representa 57,1% das embalagens descartadas pelo consumidor. Os números são do 8º Censo de Reciclagem de PET no Brasil, divulgados pela Associação Brasileira da Indústria do PET (Abipet) e também trazem outros dados animadores.

O volume total reciclado em 2011 corresponde a um aumento de 4,25% em relação às 282 mil toneladas recicladas em 2010. Esse índice é mais do que o dobro do crescimento registrado na produção de novas embalagens, que mesmo enfrentando a crise mundial, foi de 2% em 2011. Atualmente, com faturamento de R\$ 1,2 bilhão, a reciclagem responde por mais de um terço de todo o faturamento da indústria do PET no Brasil.

"Isso mostra que, apesar das dificuldades em relação à coleta seletiva, o trabalho da indústria, no sentido de gerar demanda para o PET reciclado, contribui fortemente para o desenvolvimento da atividade", afirma o presidente da Abipet, **Auri Marçon**. "Além disso, coletamos, reciclamos e aplicamos o material reciclado em nosso próprio território. Não exportamos as embalagens pós-consumo, como fazem algumas nações desenvolvidas, que têm bons sistemas de coleta, mas enviam seus



resíduos sólidos urbanos para serem reciclados em países em desenvolvimento", afirma.

Destinação adequada – O mercado têxtil continua sendo o principal destino de todo o PET reciclado no Brasil. O setor responde pelo uso de quase 40% de todo o material. O segundo lugar, com 18% cada um, é dividido entre os setores de embalagens e o de aplicações químicas. "A indústria têxtil continua sendo a grande aposta, mas nos chama a atenção o fantástico crescimento da utilização do PET reciclado na fabricação de outra embalagem, o cha-

mado *bottle-to-bottle*, que teve vários projetos lançados nos últimos dois anos", destaca Marçon.

O potencial de todos esses mercados é confirmado pelos 409 recicladores entrevistados. Desses, 42% afirmam que o setor têxtil continuará apresentando o maior crescimento na utilização do PET reciclado. Para outros 33%, as embalagens de alimentos representam o segmento mais promissor para a reciclagem do PET. A novidade é que 8% desses recicladores acreditam que as aplicações técnicas para o mercado automotivo ganharão destaque nos próximos anos. ■

TRANSFORMADORES ELÉTRICOS TOROIDAIS

+ eficientes ecológicos
leves e compactos

TRIFÁSICO, DE POTÊNCIA, CORRENTE, INDUTORES, ISOLADORES E MUITO MAIS.



PRODUTOS MAGNÉTICOS PARA PROFISSIONAIS

www.toroid.com.br

Solicite uma cotação: falecom@toroid.com.br

41 3035.8282