

02/04/2014 - Votorantim Metais apresenta produtos para construção baseados em sustentabilidade

Em uma apresentação organizada nos corredores da Expoalumínio, a Votorantim Metais - CBA apresentou técnicas e inovações para a construção civil. De acordo com dados apresentados pela engenheira Carolina Hattori, em 2012 a indústria produziu 340 mil toneladas de perfis de alumínio, 55% destinados à construção civil e 45% para indústrias. Do montante destinado à construção, 71% foram esquadrias.

O alumínio foi 21,6% de todas as esquadrias produzidas naquele ano, o que equivale a 9,9 milhões de unidades. As regiões Sudeste e Sul representaram 70% de todo o destino desse material. “O alumínio já é preferência universal nesse segmento da construção, por sua versatilidade, durabilidade e leveza, ao contrário do aço. E é ecologicamente viável, ao contrário da madeira”, explanou a engenheira.

Um dos produtos apresentados durante a Expoalumínio foi o Ecoperfil, perfil produzido a partir do tarugo, com conteúdo reciclado superior a 80%, que deriva de alumínio pré-consumo, ou seja, derivado de excedentes de outros materiais ainda em fase de produção. O material é utilizado em obras que levam selos de certificação ambiental como LEED, AQUA e Procel Edifica. Além disso, a CBA produz ao menos 85% de toda a energia que produz.

NOVELIS PRETENDE QUE 80% DE SEUS PRODUTOS SEJAM COMPOSTOS DE MATERIAL RECICLADO ATÉ 2020

Empresa apresentou seu processo de reciclagem de latas de alumínio no primeiro dia da ExpoAlumínio 2014

A Novelis, que participa do 6º Congresso Internacional da ExpoAlumínio, já se diferencia no mercado nacional por priorizar a utilização de matéria-prima reciclada no desenvolvimento de seus produtos. A empresa fez palestra especial sobre o tema Tecnologia de reciclagem de latas para fabricação de novas latas, onde apresentou aos profissionais presentes os processos utilizados pela companhia na reciclagem de latinhas de alumínio.

De acordo com Vasco Maziero, gerente de refusão de placas de alumínio da Novelis, “mundialmente a empresa tem como prática o reaproveitamento da matéria-prima para reciclagem fornecida, em sua grande parte por cooperativas, o que gera impacto positivo na sociedade, meio ambiente e na economia do País. Estamos investindo muito em nossas unidades ao redor do mundo para que até 2020 80% de nossos produtos sejam compostos por material reciclado”.

O processo apresentado durante o evento é o mesmo utilizado na nova linha de reciclagem da empresa, em sua fábrica sediada em Pindamonhangaba (SP), que começou a funcionar há duas semanas e deve dobrar a capacidade de reciclagem da companhia. Em 2013, a Novelis produziu 400 mil toneladas de latas de alumínio.

A exposição das empresas na Expoalumínio 2014 acontece das 11h às 20h e o congresso e seminário das 9h às 18h. Ao todo são 170 marcas nacionais e internacionais de países como Alemanha, Canadá, China, Espanha, EUA, França, Irlanda, Itália, Suécia e Taiwan, distribuídas em 12 mil metros quadrados de exposição. Serão mais de 100 palestras divididas no 6º Congresso Internacional do Alumínio e 12º Seminário Internacional de Reciclagem do Alumínio. Mais detalhes da programação do Congresso e Seminário podem ser acessados em: <http://www.expoaluminio.com.br/O-Congresso/>

5ª Exposição Internacional do Alumínio

Local: Centro de Exposições Imigrantes | São Paulo - SP

Data: 1 a 3 de abril de 2014

Horário da Exposição: 3ª a 5ª das 11h às 20h

Horário do Congresso: 3ª a 5ª das 09h às 18h

www.expoaluminio.com.br

2PRÓ Comunicação