

Casas sustentáveis são destaque na Expo Madeira Curitiba

Industrializadas e construídas quatro vezes mais rápidas, o sistema Tecverde será apresentado na feira. Na próxima semana, entre os dias 2 e 4 de dezembro, Curitiba recebe a Expo Madeira e Construção, na sede da Fiep.

Realizada pela Associação Paranaense de Empresas de Base Florestal (Apre), em conjunto com a UFPR e com a Federação das Indústrias do Estado do Paraná (Fiep), trará as novidades deste mercado e a Tecverde, pioneira em adaptar o wood frame no Brasil, irá demonstrar seu sistema construtivo.

“Essa é uma oportunidade de apresentar ao mercado o sistema Tecverde, que por ser industrializado emite 80% menos CO^2 e produz 85% menos resíduos. Muita gente ainda não conhece como é a estrutura das nossas casas e confunde com outros sistemas menos confiáveis. Lá investidores e interessados poderão ver de perto quais as camadas da parede Tecverde”, comenta o diretor de produção Lucas Maceno.

As paredes são formadas por materiais com altíssima tecnologia e garantia de durabilidade e qualidade. Dentro da parede fica a estrutura em madeira autoclavada para proteção total contra cupim e umidade. Esta estrutura recebe o preenchimento com isolamento térmico e acústico. Em ambas as faces são fixadas chapas estruturais de OSB. Na face externa são fixadas chapas de cimento e sobre elas qualquer tipo de revestimento: tijolinhos, pintura, texturas, cerâmicas etc. As paredes internas recebem gesso sobre as chapas de OSB, dando um acabamento muito fino e oferecendo uma grande resistência e solidez as paredes.

As lajes e coberturas também são produzidas em fábrica. Todos estes elementos recebem isolamento térmico e acústico integral. “Uma observação interessante é que após as lajes serem montadas na obra, recebem uma camada de concreto, eliminando todo e qualquer efeito de piso de madeira. O mais importante para a Tecverde foi oferecer uma tecnologia avançada, mas com a mesma, ou melhor, sensação, estética, resistência, durabilidade, solidez,

flexibilidade de uma casa de tijolos e concreto", ressalta.

PALESTRA - Lucas Maceno, sócio fundador e diretor de produção da Tecverde, será um dos palestrantes da Expo Madeira, apresentando o "Case Tecverde para Construções de Alto Padrão e Habitações de Interesse Social". Essa palestra é baseada na experiência de Lucas à frente da Rede Tecverde, que adaptou o sistema construtivo Tecverde. Antes apenas voltado para casas de médio e alto padrão, agora atende também a faixa 1 do programa Minha Casa Minha Vida. "Hoje em dia todos podem ter uma casa sustentável. A Rede Tecverde desenvolveu um premiado modelo de negócio para licenciar a tecnologia para construtoras e incorporadoras".
Na feira, a Tecverde terá um espaço de 84 metros quadrados que será dividido com LP do Brasil, Weinamann e Inos e Águia Florestal. "Como se trata de uma feira sobre madeira em construções sustentáveis, a ideia será apresentar o sistema construtivo em wood frame integrando o serviço que cada empresa oferece com relação à madeira", explica Lucas Maceno.

Foto: Divulgação
No Ar Comunicação