

Casa AQUA é vitrine ambiental na expo Arquitetura Sustentável

Inovatech Engenharia cria modelo de casa que segue os preceitos da certificação AQUA-HQE e mostra soluções e produtos sustentáveis aplicados na construção civil

A Inovatech Engenharia, consultoria de sustentabilidade para a construção civil, apresenta, com patrocínio master da Leroy Merlin, nova versão da Casa AQUA, um protótipo de casa sustentável, na Expo Arquitetura Sustentável (de 26 a 28, no Expo Center Norte, em São Paulo).
Segundo Luiz Henrique Ferreira, diretor da Inovatech Engenharia, o objetivo é trazer para a feira um espaço conceitual, onde estão aplicados diferentes sistemas construtivos que aumentem o conforto dos usuários, além de materiais e soluções de projeto que diminuam o impacto da construção sobre o meio ambiente externo", destaca.
Na Casa Aqua, os visitantes poderão conferir na prática, de forma interativa, os sistemas que tornam a casa sustentável. "Existem várias soluções adotadas na Casa Aqua, como a simples inclinação do telhado invertida (para dentro), por exemplo, que além de facilitar a coleta de água da chuva, para uso no consumo da casa, propicia uma ventilação natural que reduz gasto de energia com ar condicionado", afirma Ferreira.
Estarão disponíveis na Casa Aqua fichas técnicas com orientações de cada solução apresentada, como o sistema de aproveitamento de águas pluviais; o painel fotovoltáico e turbina eólica; sistemas construtivos racionalizados em Steel Frame; Painéis em OSB para construção seca; deck com madeira certificada; telhas compostas por fibras vegetais recicladas (provenientes de papeis e caixas), enfim, tudo o que contribui para reduzir os impactos ambientais tanto na fase de construção, quanto na fase de uso da edificação.
A escolha das empresas parceiras que participam da Casa Aqua levou em consideração suas

ações de sustentabilidade, tanto nos seus processos produtivos quanto no desenvolvimento de produtos que reduzem os impactos ambientais.
Entre as atrações da Casa Aqua, estará presente o especialista em botânica Ricardo Gardim, o "Dr Árvore", do quadro Verdejando do jornal SPTV, da Globo, que vai expor uma parede e telhado verde projetados pela empresa SkyGarden Mata Atlântica.
A Expo Arquitetura sustentável é organizada pela Reed Exhibitions Alcantara Machado e será o primeiro evento no país a abranger todas as certificações, etiquetas, selos e programas ambientais relacionadas à construção civil, com o objetivo de levar as premissas da sustentabilidade para um público mais amplo.

Sobre a Inovatech Engenharia - Criada em 2005 com foco na execução de projetos e obras sustentáveis, a empresa passou a contar, em 2007, com uma nova unidade de negócios: a consultoria em sustentabilidade para o setor da construção. Líder na certificação Aqua-HQE, a Inovatech atende clientes como Leroy Merlin, as construtoras Even e Odebrecht, Damha Urbanizadora, entre outros. Nestes clientes, além da certificação Aqua-HQE, a Inovatech atua com consultoria para sistemas corporativos sustentáveis, programas de capacitação e treinamento para uso e operação sustentável, simulações computacionais de eficiência energética, responsabilidade social e rotulagem ambiental de produtos. A missão da Inovatech é beneficiar os clientes com resultados em todas as etapas do negócio da construção, aliando conhecimento técnico e experiência em consultoria para construções certificadas.
www.inovatech.eng.br

Sobre a Leroy Merlin - A Leroy Merlin chegou ao Brasil em 1998 trazendo um novo conceito para o mercado de Material de Construção. Hoje, a rede francesa possui 32 lojas distribuídas em seis estados brasileiros e o Distrito Federal. Entre as unidades, a Leroy Merlin Niterói (RJ) foi a primeira loja de Varejo Certificada do Brasil por meio do processo de construção sustentável e Uso e Operação sendo assim a primeira loja 100% AQUA – Alta Qualidade Ambiental, construída e mantida sob os mais rigorosos padrões de economia de recursos naturais. Hoje, a rede possui mais oito lojas 100% AQUA, Jacarepaguá (RJ), Taguatinga (DF), Campinas Anhanguera, Sorocaba e Serviços Internos (SP), São Leopoldo (RS), Londrina e Curitiba Atuba (PR), somando um total de 28 certificados, destacando a Leroy Merlin como a empresa com maior numero de certificação AQUA/HQE no mundo na categoria varejo.

Expo Arquitetura Sustentável – Feira Internacional de Construção, Reforma, Paisagismo e Decoração.
Data: 26 a 28 de agosto de 2014
Local: Expo Center Norte, Pavilhão Vermelho - São Paulo –SP
Horários: Exposição: das 11h às 20h / Conferência: 9h às 18h
www.expoarquiteturasustentavel.com.br

Ateliê de Textos