

CBCS realiza o SBCS 14 - 7º Simpósio Brasileiro de Construção Sustentável em São Paulo com o lançamento da publicação "Aspectos da Construção Sustentável no Brasil e Promoção de Políticas Públicas" e a apresentação do relatório final "Avaliação de Ciclo de Vida Modular de Blocos e Pisos de Concreto"

Novembro 2014 - Com o tema geral "**Práticas de hoje para a construção do amanhã**", o **SBCS14 - 7º Simpósio Brasileiro de Construção Sustentável** aconteceu no último dia 04 de novembro, na sede da FIESP, em São Paulo. O evento é uma realização do **CBCS - Conselho Brasileiro de Construção Sustentável** e acontece anualmente com o objetivo de apresentar tendências, tecnologias inovadoras e promover o debate sobre premissas e práticas sustentáveis no setor da construção civil.

Na ocasião, o **Presidente do CBCS Carlos Eduardo Garrocho de Almeida** esteve acompanhado por integrantes da equipe do **Ministério do Meio Ambiente** para a cerimônia de entrega da publicação "**Aspectos da Construção Sustentável no Brasil e Promoção de Políticas Públicas**". Resultado de uma iniciativa do **CBCS**, em parceria com o **Ministério do Meio Ambiente** e com o **PNUMA Brasil**, o estudo técnico traça linhas prioritárias de recomendações para políticas públicas de melhoria da sustentabilidade na construção civil brasileira. Focado nos temas Água, Energia e Materiais, trata-se de um trabalho multidisciplinar que foi elaborado em **interlocução com entidades representativas do setor** e futuramente poderá ser ampliado para outras áreas do conhecimento.

O depoimento em vídeo da Ministra do Meio Ambiente Izabella Teixeira sobre a relevância da publicação "**Aspectos da Construção Sustentável no Brasil e Promoção de Políticas Públicas**" está disponível online (<http://sbcs14.cbcs.org.br/videos.html>).

Também figurou entre os destaques da programação do **7º Simpósio Brasileiro de Construção Sustentável**, o lançamento do relatório final de um projeto realizado pelo **CBCS**, em parceria com a **Associação Brasileira de Cimento Portland - ABCP** e a **Associação Brasileira da Indústria de Blocos de Cimento - Bloco Brasil**, intitulado "**Avaliação de Ciclo de Vida Modular de Blocos e Pisos de Concreto**".

"A construção sustentável depende dos fabricantes, projetistas e construtoras assumirem a tomada de medidas para minimizar os impactos ambientais e estimular a eco eficiência em todas as atividades. O problema é a disponibilidade de informações relevantes. A ACV é a melhor ferramenta, mas sua complexidade a torna inadequada para decisões do dia a dia, além de ser inacessível para pequenas e médias empresas, que predominam na construção", explica o **engenheiro e coordenador do Comitê Temático Materiais do CBCS, Prof. Vanderley M. John**. Em uma abordagem original e pioneira, o **CBCS**, a **Bloco Brasil** e a **ABCP** realizaram uma aplicação piloto de uma metodologia de ACV inovadora, desenvolvida no âmbito do **CBCS**. O relatório "**Avaliação de Ciclo de Vida Modular de Blocos e Pisos de Concreto**" é uma demonstração desta metodologia.

O CBCS está trabalhando com uma proposta evolutiva que parte dos cinco aspectos ambientais mais relevantes nos processos industriais - medição de CO₂, Energia, Água, Resíduos e Materiais Totais. A abordagem é menos completa que a ACV tradicional, mas incorpora os principais aspectos ambientais e pode ser usada pelo mercado de maneira mais simples. "Esta simplificação torna possível que até mesmo pequenas e médias

Patrocinador Sênior

Patrocinadores Pleno

empresas passem a medir, minimizar e informar ao público seus impactos ambientais. No futuro estas empresas estarão preparadas para os procedimentos de Avaliação de Ciclo de Vida completa", conclui **John**. O projeto ACV Modular (ACV-m) está em sincronia com o método de ACV Tradicional e é considerado piloto para o estabelecimento de uma plataforma nacional de ACV simplificada. Esta proposta está em discussão no âmbito do **Programa Brasileiro de ACV**, na área de materiais de construção, coordenada pela **Associação Brasileira da Indústria de Materiais de Construção - ABRAMAT** e pela **Federação das Indústrias do Estado de São Paulo - FIESP**. A íntegra do relatório final "**Avaliação de Ciclo de Vida Modular de Blocos e Pisos de Concreto**" já está disponível online (www.acv.net.br).

Palestras ministradas durante o SBCS14 - 7º Simpósio Brasileiro de Construção Sustentável

Com um total de nove palestras realizadas para uma plateia com 334 pessoas, o **SBCS14** teve uma programação organizada em três sessões, com os temas: "**Mecanismos para aprimorar o desempenho das construções brasileiras, seus sistemas e instalações**"; "**Gestão de riscos e oportunidades na cadeia de suprimentos e no mercado imobiliário**" e "**Gestão de recursos hídricos e energéticos sob efeito das mudanças do clima**". De acordo com as suas áreas de atuação profissional, os palestrantes compartilharam experiências e apontaram soluções para a evolução da sustentabilidade no setor.

Na sessão 1, Carlos Borges, VP de Tecnologia e Qualidade no Secovi-SP falou sobre a "Experiência das construtoras com adoção da Norma de Desempenho", **Simone Cristina Ormieres, Gerente de Padronização e Normas Técnicas da Construção Civil na Caixa Econômica Federal** abordou o tema "A atuação da Caixa Econômica Federal na adoção da Norma de Desempenho", e o **Prof. Vanderley M. John, Engenheiro da Escola Politécnica da USP e Conselheiro do CBCS** apresentou a "Avaliação do Ciclo de Vida Modular como ferramenta de decisão".

Na seção 2, Dan Epstein, Diretor de Sustentabilidade na Useful Simple Projects- UK ministrou a palestra "Experiência internacional em gerenciamento de riscos na cadeia de suprimentos, desafios e oportunidades" e **Reginaldo Magalhães, Diretor do Uniethos** apresentou o tema "Imagem corporativa, mercado e reputação de construtoras com responsabilidade pela cadeia de suprimentos".

Já na seção 3, o Prof. José Marengo Orsini, Pesquisador do CEMADEN e Membro do Comitê Científico do IPCC compartilhou o seu conhecimento sobre "Mudanças de clima e o setor hídrico - energético: Impactos - Vulnerabilidade, Adaptação: Resultados do IPCC AR5 GT2", **Monica Porto, Engenheira da Escola Politécnica da USP** falou sobre "Gerenciamento de água para cidades do futuro - escassez e reservação", **Sérgio R. Ayrimoraes, Especialista em Recursos Hídricos da Agência Nacional de Águas (ANA)** ministrou a palestra "Gestão de água no abastecimento de sistemas urbanos"; e **Márcio Venício Pilar Alcântara, Especialista em Regulação dos Serviços de Distribuição da Agência Nacional de Energia Elétrica (ANEEL)** encerrou a programação do dia com o tema "Estratégias para uma matriz elétrica nacional de baixo carbono e a experiência de implantação de Redes Inteligentes nas cidades brasileiras".

Patrocinador Sênior

Patrocinadores Pleno

A cobertura completa com fotos do **SBCS14 - 7º Simpósio Brasileiro de Construção Sustentável** estará disponível no boletim informativo **CBCS Notícias#12**, conteúdo que poderá ser acessado no web site do **CBCS** (www.cbcs.org.br).

CBCS

O **CBCS - Conselho Brasileiro de Construção Sustentável** busca contribuir para a geração e disseminação de boas práticas e premissas de sustentabilidade na construção civil, sempre com o objetivo de enriquecer o debate e facilitar a troca de informações relevantes ao desenvolvimento do setor. Entre as atividades e iniciativas do CBCS que envolvem a participação ativa e exclusiva dos filiados destaca-se a realização de reuniões periódicas dos Comitês Temáticos (Água, Avaliação de Sustentabilidade, Econômico e Financeiro, Energia, Gerenciamento de Riscos, Materiais, Projeto e Urbano), um momento oportuno para a criação conjunta de ferramentas, comunicações técnicas, publicações e posicionamentos direcionados aos agentes da cadeia produtiva, com ênfase em ações setoriais.

Resultado da articulação entre lideranças empresariais, pesquisadores, consultores, profissionais atuantes e formadores de opinião, o CBCS se relaciona com importantes organizações nacionais e internacionais que se dedicam ao tema da sustentabilidade, sob diferentes perspectivas, a partir da ótica ambiental, de responsabilidade social e econômica dos negócios.

Clarissa Turra - Pitanga Comunicação

assessoria de imprensa e comunicação

(11) 2369.4445 ou (11) 9.9899 6318

clarissaturra@pitanganews.com

contato1@pitanganews.com

Patrocinador Sênior



Patrocinadores Pleno

