

14/08/2012 - 6º Concrete Congress abordará temas latentes da infraestrutura nacional

Segurança, sustentabilidade e novas tecnologias permearão os três dias de evento

Em paralelo ao Concrete Show que acontece entre os dias 29 e 31 de agosto no Expo Imigrantes, o mercado também poderá inscrever-se para o 6º Concrete Congress que oferecerá conferências, seminários e workshops de alto nível sobre temas pertinentes ao setor da construção civil.

O evento tem apoio de entidades ligadas ao setor e este ano realizará 21 seminários e contará com a presença de 150 palestrantes incluindo alguns dos maiores especialistas mundiais em suas respectivas áreas. O público presente poderá participar de seminários que abordarão os temas mais latentes da infraestrutura nacional.

Em segurança o Congresso realizará palestra sobre os riscos que grandes obras subterrâneas, principalmente as urbanas, podem gerar e apresentará sugestões de como evita-las ou minimizar seus impactos. Esta é a primeira vez que o tema será tratado no Concrete Congress. Neste dia também será abordado a segurança e os benefícios do uso das barragens.

Ainda neste assunto, o evento abordará os trágicos desabamentos de edifícios que ocorreram nos últimos anos. A ideia é apresentar soluções viáveis para reduzir esses acidentes como a utilização de sistemas de reforço estrutural com compósitos de fibras de carbono que se mostram uma excelente alternativa nesses casos.

Dentre as palestras que também estão na grade é importante destacar a que abordará a utilização de concreto nas estradas. Nos últimos anos essa solução sustentável e de rápida aplicação tem sido escolhida na pavimentação de vias públicas das principais capitais brasileiras. Essa retomada é comprovada pelo incremento de 100% na participação do pavimento de concreto na malha rodoviária pavimentada do Brasil.

Já no campo da habitação, serão debatidas novas soluções para este problema levando em consideração a população de baixa renda no Brasil. No dia também será apresentado o projeto vencedor do 3º Prêmio Soluções para Cidades, voltados para estudantes de arquitetura que nesta edição abordou este tema.

Além disso e não menos importante o público poderá participar de palestras que destacam a importância de técnicas de impermeabilização utilizando produtos isentos de solventes químicos para ambientes fechados e sem ventilação que poderiam oferecer riscos a saúde de quem lá trabalha.

Ainda abordando novas tecnologias em impermeabilização, o público conhecerá o método EFVM (Mapeamento Vetorial por Campo Elétrico), capaz de localizar as causas das infiltrações sem a necessidade de quebrar os revestimentos, mexer com entulhos e enfrentar a poeira para detectar o vazamento nas áreas impermeabilizadas.

A grade completa, bem como a inscrição para as palestras poderão ser conferidas em: <http://www.concreteshow.com.br/home-2012/seminary/Concrete-Congress>

Serviço

Concrete Show South America 2012

Data: 29 a 31 de agosto de 2012

Horário: 29/08 – das 13h às 20h

30 e 31/8 – das 10h às 20h

Local: Centro de Exposições imigrantes – Km 1,5 da Rodovia dos Imigrantes

EVCOM