

24/08/2016 - CONSTRUMETAL 2016 traz à São Paulo conhecimentos e principais tendências sobre a Construção Metálica

O aço é reconhecido por engenheiros, técnicos e arquitetos como um dos principais e mais rentáveis insumos da construção civil. Sua utilização traz inúmeras vantagens, desde o projeto à execução da obra. Para debater, ampliar conhecimentos e trazer esclarecimentos sobre sua utilização, nos próximos dias 20, 21 e 22 de setembro será realizada a 7ª edição do CONSTRUMETAL 2016 – Congresso Latino-Americano da Construção Metálica. O evento é considerado o principal palco da construção metálica da América Latina e contará com amplo programa de conferências internacionais, palestras, cursos e workshops, reunindo as principais referências mundiais no segmento. Além disso, também contará com uma área de exposição de produtos e serviços aos visitantes.

Realizado a cada dois anos pela ABCEM – Associação Brasileira da Construção Metálica, o CONSTRUMETAL 2016 será realizado no Centro de Convenções Frei Caneca, em São Paulo e terá a presença de importantes nomes, como por exemplo, Joseph Burns (EUA) e Marc Mimram (França), que vão ministrar a palestra magna: Avanços da Arquitetura em Aço. “Nosso principal objetivo é ampliar o conhecimento do mercado brasileiro quanto à utilização do aço. Por isso, traremos importantes nomes, referências mundiais na construção metálica. Queremos qualificar nossos profissionais em um setor que é uma realidade cada vez mais presente na construção civil do Brasil”, afirma César Bilibio, presidente da ABCEM.

O tema escolhido ‘Aço: protagonista do crescimento’ faz alusão a maneira como a construção metálica vem conquistando espaço e importância nas obras pelo país. As construções dos estádios e arenas para a Copa do Mundo em 2014, e do Parque Olímpico para os jogos de 2016, além da utilização do aço nas obras dos programas habitacionais do governo federal, disseminaram a demanda e a necessidade de conhecimentos técnicos.

“A utilização do ferro e depois do aço, quase sempre foi destinada a parte estrutural das obras. Hoje, porém, isso está transcendendo e têm sido empregadas em vários tipos de empreendimentos. Já podemos ver edificações comerciais, residenciais, estruturas de coberturas, estádios, aeroportos, estações e terminais rodoviários, ferroviários e aeroportuários. Além de centros logísticos e de distribuição, edifícios culturais, passarelas para pedestres etc. Por ser um material versátil e flexível, o aço apresenta diversas funcionalidades e características que permitem seu emprego em diversos tipos de obras”, comenta Bilibio.

O CONSTRUMETAL 2016 ainda dará a oportunidade aos presentes de estender sua qualificação profissional. No segundo dia do evento será realizado um curso com o tema Pontes Rodoviárias Mistas Aço-Concreto de Acordo com Normas Brasileiras, ministrado pelo Prof. Dr. Zacarias Martin Chamberlain Pravia. Desenvolvido com ações informativas sobre prescrições de projeto de acordo com as normas brasileiras da ABNT, o curso vai apresentar as bases necessárias para elaborar o projeto de uma ponte rodoviária mista construída a partir de viga de aço e tabuleiro de concreto.

Prêmio ABCEM

Para difundir o uso da construção metálica, a ABCEM vai premiar as três principais obras cujo os projetos tenham absoluta predominância de elementos e componentes de aço, incluindo as estruturas mistas aço-concreto. Serão três categorias: Edificações; Obras de Pequeno Porte e

Obras Especiais. As inscrições, já encerradas, contemplaram projetos de arquitetos, engenheiros, empresas construtoras e fabricantes de estruturas metálicas.

A comissão julgadora será composta por representantes das associações: ABECE - Associação Brasileira de Engenharia e Consultoria Estrutural; ASBEA - Associação Brasileira dos Escritórios de Arquitetura; CBCA - Centro Brasileiro da Construção em Aço; e dos institutos: IAB - Instituto de Arquitetos do Brasil Departamento de São Paulo e IE – Instituto de Engenharia.

CONSTRUMETAL 2016

Congresso Latino-Americano de Construção Metálica

Quando: 20, 21 e 22 de setembro

Onde: Centro de Convenções Frei Caneca

Endereço: Rua Frei Caneca, 569, Consolação – São Paulo

Inscrições para Congresso: R\$ 100,00

Visitação à exposição: Gratuito

Inscrições e programação completa: www.abcem.org.br/construmetal

Construção Metálica - A utilização do aço na construção civil teve considerada evolução no final do século XIX nos Estados Unidos, por conta da necessidade da reconstrução rápida de algumas edificações, destruídas em um incêndio em Chicago. No Brasil, as primeiras obras em aço foram pontes e estações ferroviárias, construídas no início do século XX. Esforços para a implementação do aço na construção civil brasileira foram tomados durante todo o século XX, sendo que no final dos anos 80 tais estruturas ganharam mais visibilidade em obras industriais e em edifícios de múltiplos andares comerciais.

Desde então, a disseminação da utilização do aço na construção civil brasileira vem acontecendo lentamente. Do ponto de vista histórico, pode-se destacar a construção habitacional dos anos 70 e a construção da capital federal, Brasília, onde a construção de edifícios de múltiplos andares estruturados em aço foi importante, casos como o Congresso Nacional e da Esplanada dos Ministérios.

Recentemente, as construções em aço vêm ganhando destaque e importância. Os estádios para a Copa do Mundo e as instalações para as Olimpíadas do Rio de Janeiro, além de programas do PAC como o Minha Casa, Minha Vida, impulsionaram o sistema construtivo. O Museu do Amanhã, no Rio de Janeiro, recentemente aberto ao público é um exemplo de sucesso e referência da construção metálica no país.

Sobre a ABCEM - A Associação Brasileira da Construção Metálica (ABCCEM) é uma sociedade civil sem fins lucrativos que foi fundada em 10 de setembro de 1974, e congrega nacionalmente os fabricantes de estruturas e de coberturas metálicas de aço, as empresas de galvanização a fogo, e escritórios de arquitetura e projeto de engenharia. Entre os patronos da Associação estão as principais usinas siderúrgicas e fornecedores de parafusos e fixadores, de softwares, de máquinas e equipamentos.

A4&Holofote Comunicação