



IBRACON: O Estado da Arte em Estruturas de Concreto

Caro leitor,

Temos o prazer de lhe enviar a 76ª edição da nossa Revista Concreto & Construções. Nessa edição, o tema “Estruturas de Concreto para Edifícios” está sendo focado. Os edifícios de concreto compõem uma avassaladora maioria em termos de edifícios residenciais, comerciais e industriais em nosso país. Ao longo das páginas desta edição, serão abordados aspectos sobre o projeto, a industrialização, a manutenção e a inspeção destes sistemas estruturais.

O concreto é um material fundamental para construção sustentável da infraestrutura do nosso país. E evidentemente, a infraestrutura urbana, com suas edificações e sistemas viários e sanitários, se constitui numa parcela fundamental para alcançarmos condições dignas de vida para todos os brasileiros. Este versátil material está presente não só em nossos edifícios, mas também em nossas pontes e viadutos, rodovias e ferrovias, aeroportos e terminais portuários, estações de tratamento de água e esgoto, galerias e dutos, túneis e estações de metrô, em nossos shopping centers, em suma, é parte importante do nosso patrimônio construído, e, portanto, precisa ser propriamente mantido e conservado.

Realizamos recentemente o 56º Congresso Brasileiro do Concreto (56CBC), em conjunto com a nossa FEIBRACON (Feira Brasileira das Construções em Concreto), na fantástica cidade de Natal, onde contamos com apoio da Regional do Rio Grande do Norte, liderada pelo Professor Hênio Tinoco. Em nome do Professor Hênio, enviamos nossos sinceros agradecimentos a toda equipe do comitê organizador local, por seu empenho em propiciar aos nossos participantes e associados um evento inesquecível e extremamente produtivo para o IBRACON. O apoio inestimável de nossos patrocinadores também merece ser destacado e reconhecido.

No 56CBC, além dos tradicionais temas voltados à Gestão e Normalização, Materiais e Propriedades, Projeto de Estruturas, Métodos Construtivos, Análise Estrutural, Materiais e Produtos Específicos, Sistemas Construtivos Específicos e Sustentabilidade, tivemos vários eventos paralelos, tais como o Seminário de Novas Tecnologias, o Workshop de Produção de Estruturas Especiais de Concreto, o Workshop de Usinas Eólicas e o Seminário de Infraestrutura Ferroviária, Metroviária e Rodoviária. Os eventos paralelos têm trazido uma contribuição importante ao nosso tradicional evento, de forma a abordarmos de forma específica assuntos estratégicos importantes.

Também tivemos o lançamento de dois novos livros editados pelo IBRACON: “Durabilidade do Concreto: Bases Científicas para a Formulação de Concretos Duráveis de Acordo com o Ambiente” e “Concreto: Microestrutura, Propriedades e Materiais”. Agradecemos profundamente aos nossos patrocinadores e também aos editores e seus colaboradores, que doaram seu conhecimento e tempo para que o IBRACON pudesse oferecer esses textos para a comunidade técnica nacional. O lançamento dos livros foi um enorme sucesso, o que aumenta nossa responsabilidade futura de darmos continuidade a este tipo de atividade.

Teremos provavelmente um ano de 2015 difícil pela frente, face às dificuldades de reorganização econômica e orçamentária que se avizinham, mas continuamos a ser otimistas quanto à construção de condições adequadas de moradia e infraestrutura, no longo prazo. E o IBRACON certamente dará sua contribuição nesta direção.

Teremos o nosso próximo evento, 57CBC, na cidade de Bonito, no Mato Grosso do Sul. O enfoque não poderia deixar de ser a sustentabilidade e a ecologia nas construções de concreto. Contamos com o apoio de todos para realizarmos também em 2015 mais um evento memorável para nosso setor.

O IBRACON precisa da sua participação e o seu entusiasmo para construirmos um Instituto cada vez melhor e mais forte! Participe!

TÚLIO N. BITTENCOURT
PRESIDENTE DO IBRACON •