

# Ações alentadoras na área de inspeção e manutenção de obras

Caro leitor,

**O** IBRACON, completando este ano 47 anos de fundação, sempre esteve à frente no debate de importantes temas de interesse da sociedade, como o da inspeção e manutenção de estruturas de concreto, tema de capa desta edição da Revista CONCRETO & Construções.

Os EUA gastam anualmente cerca de 2% do valor de reconstrução das pontes para a sua manutenção. Se estimássemos esta mesma proporção, o Brasil deveria investir cerca de R\$ 9 bilhões /ano em manutenção e reabilitação de pontes!!

Infelizmente não temos como foco a manutenção e conservação desses importantes equipamentos públicos, investindo bem menos do que o desejável e verdadeiramente “apagando incêndios”, quando as estruturas já dão mostras de esgotamento de sua vida útil.

Nossa entidade tem alertado há bastante tempo as autoridades sobre a importância das inspeções periódicas e sobre a adoção de um programa de manutenções rotineiras nas estruturas, para evitar acidentes e incidentes em pontes e viadutos, que tantos transtornos trazem na rotina dos nossos municípios.

Acidentes com estruturas de pontes, como os ocorridos recentemente no Eixão Sul em Brasília e em Gênova, na Itália, assim como incidentes em Obras de Artes Especiais no município de São Paulo, fizeram o corpo técnico da Prefeitura Municipal de São Paulo, liderado pelo seu Secretário de Infraestrutura e Obras (SIURB), Engº Msc Vitor Aly, personalidade entrevistada nesta edição, implementar uma inédita mudança de paradigma na gestão de equipamentos públicos, dando a devida importância às inspeções periódicas nas estruturas em geral, com o intuito de fazer uma gestão na sua manutenção, com foco nos requisitos de Segurança Estrutural, Funcionalidade e Durabilidade, como preconiza a Norma Brasileira de Inspeção de Pontes, Viadutos e Passarelas de Concreto (ABNT NBR 9452).

A Diretoria Nacional do IBRACON, em uma ação conjunta com a Faculdade de Pós-Graduação IDD, instituiu, desde 2018, um programa de treinamento preparatório para a certificação de Inspetores I de Estruturas de Pontes e Viadutos, segundo a norma ABNT NBR 16230. Este programa tem logrado excelente receptividade junto aos profissionais. Já estamos na

oitava edição do curso. Todos aqueles que puderam frequentá-lo têm tecidos elogiosos comentários sobre seu teor.

A chave do sucesso do Curso está na sua formatação, com um corpo docente formado por profissionais de primeira linha entre os associados ao IBRACON, que se deslocam por todo o Brasil para, juntamente com as Diretorias Regionais de nossa entidade, transmitir sua experiência aos alunos nas aulas teóricas e, principalmente, nas aulas práticas locais, estas desenvolvidas em estruturas de pontes e viadutos que apresentam problemas. Os alunos vivenciam os problemas e têm a oportunidade única de debatê-los ao vivo com experientes profissionais!!

Na outra ponta da qualificação de profissionais para fazer inspeções, o IBRACON reativou seu Programa de Certificação, inicialmente para Inspetores I de Estruturas de Concreto. No próximo mês de julho acontecerão as provas teóricas e práticas desta atividade. Aguardem outras novidades!!

Não posso deixar também de mencionar os intensos preparativos do nosso 61º CBC, Congresso Nacional do Concreto, tão aguardado, que irá acontecer em outubro, em Fortaleza. As perspectivas são as mais promissoras, em razão do incansável trabalho da secretaria executiva, diretoria regional do Ceará e da Diretoria de Eventos.

Já podemos antecipar o grande sucesso de nosso evento, com um número recorde de artigos e de inscrições.

Esperamos todos vocês, ansiosamente, neste 61º CBC, pois vocês, associados do IBRACON, são a razão de todas as atividades promovidas por nossa entidade, voltada sempre ao aprimoramento contínuo e disseminação do conhecimento que norteia a cadeia produtiva do concreto.

Despeço-me, desejando a todos uma excelente leitura e reiterando que o IBRACON continuará trabalhando em prol dos associados, sempre se renovando para atingir a tão sonhada meta que sempre o norteou: Ibracon – Sempre Crescendo Concretamente !!!!



JÚLIO TIMERMAN

PRESIDENTE DO IBRACON – INSTITUTO BRASILEIRO DO CONCRETO