



Seminário 63CBC2022 - 13/10/22 – 10h30 às 18h00

Coordenado pela Abcic (Associação Brasileira da Construção Industrializada de Concreto), o seminário será o marco do lançamento da publicação: Norma Comentada (ABCIC- ABECE- IBRACON) ABNT NBR9062- Projeto e Execução de Estruturas de Concreto Pré-moldado. Apresentará temas abordados nesse “hand book”, relacionados a desempenho, projeto e montagem das estruturas pré-fabricadas de concreto.

Público Alvo: Profissionais que atuam ou pretendem aprofundar seus conhecimentos com as estruturas pré-fabricadas de concreto em suas distintas frentes projeto, produção, montagem incluindo temas relacionados a aplicação e sustentabilidade. Contratantes de obras com sistemas pré-moldados de concreto. Projetistas de arquitetura e estruturas, gerentes de engenharia, coordenadores de projeto, gerenciadores, meio acadêmico (professores e pesquisadores), profissionais das empresas fornecedoras de materiais insumos e serviços. Estudantes de Graduação e Pós-Graduação.

PROGRAMAÇÃO

Horário	Palestrante/Responsável	Tema	Empresa Universidade
10:30 – 10:50	Íria Doniak	Abertura com a presença de representantes das entidades signatárias da publicação	Coordenação CT 304 ABCIC, ABECE e IBRACON
10:50 – 11:10	Rodrigo Nurnberg	Apresentação da Publicação: Estrutura e Utilização	Secretário do CT 304 TQS Informática
11:10 – 12:00	Akio Kasuga	Pré-fabricação em Concreto e a Sustentabilidade	<i>fib</i> /Sumitomo Mitsui
12:00 – 12:30	Fernando Stucchi	Resistência ao Fogo das Estruturas Pré-moldadas de Concreto	EGT Engenharia/POLI-USP
12:30 - 12:45	Íria Doniak	Questions & Answers	
14:00 - 14:45	Marcelo de Araújo Ferreira	Análise da Estabilidade de Estruturas Pré-Moldadas com Ligações Semirrígidas	NetPré/UFSCar
14:45 - 15:45	Carlos Emrich Melo Marcelo Cuadrado Mateus Fram Zóboli	Painel : Aspectos relacionados ao projeto de Estruturas Pré-moldadas de Concreto	CMA & Associados Leonardi/ABCIC ZMC Consultores
15:45 -16:00	Iria Doniak	Questions & Answers	
16:00 - 16:30	Intervalo		
16:30 - 17:15	Mounir Khalil El Debs	Almofadas e Argamassa Modificada: Fundamentos e proposta para normalização.	Escola de Engenharia USP São Carlos
17:15 – 17:45	Luiz Otávio Baggio Livi	Considerações sobre montagem e segurança das Estruturas Pré-moldadas de Concreto	ABCIC/ABECE/PREINFRA
17:45 – 18:00	Íria Doniak	Questions & Answers	

PALESTRANTES

	Eng. Íria Doniak	Engenheira Civil (PUC/PR 88), MBA – FGV em economia com ênfase em relações institucionais e governamentais. Doutoranda em Administração pela Universidade de Bordeaux. Presidente Executiva da Abcic, Conselheira e Assessoria da Presidência IBRACON, Coordenadora do CT304 – Comitê ABCIC-IBRACON de Estruturas pré-fabricadas de Concreto, Conselheira <i>fib</i> (international federation for structural concrete) e das comissões 6 de pré-fabricados e 9 de disseminação do conhecimento, Conselheira Sinaprocim (Sindicato Nacional da Indústria de Produtos de Cimento), Diretora do DECONCIC- FIESP e membro do CONSIC FIESP. Integrante de comissões de estudo da ABNT no âmbito do CB-02 e CB-18.
	Eng. Rodrigo Nurnberg	Engenheiro Civil pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP) tendo estudado também no Instituto Superior Técnico (IST) de Lisboa. Faz parte da TQS Informática Ltda desde 2005 (sócio desde 2012). Participação nas comissões de revisão das normas ABNT NBR 9062 (pré-moldados) e ABNT NBR 6122 (fundações). Atualmente integra a comitê Ibracon-ABCIC CT-304 e secretaria os trabalhos para publicação das “Práticas Recomendadas da ABNT NBR 9062:2017”.



CONGRESSO BRASILEIRO DO CONCRETO 2022

11 a 14 de outubro
Brasília - DF

Jubileu de Ouro



Eng. Akio Kasuga

Dr. Akio Kasuga é vice-presidente executivo e CTO da Sumitomo Mitsui Construction. Projetou e construiu mais de 200 pontes e realizou estudos de P&D em canteiros de obras ao longo de sua carreira. Desenvolveu diversas novas tecnologias de projeto e construção de pontes resultando em mais de oitenta patentes. Recebeu prêmios da International Federation for Structural Concrete (*fib*) - "Outstanding Structures" em 2006 e 2018, e o prêmio "Eugene Freyssinet" em 2013. Atualmente é presidente da *fib* e líder da delegação japonesa nesta entidade.



Eng. Prof. Fernando Stucchi

Engenheiro Civil pela Escola Politécnica da USP, em 1975. Sócio-Diretor e fundador da EGT Engenharia desde 1994 em São Paulo. É Professor Titular de Pontes e Grandes Estruturas na EPUSP desde 2007, Presidente da Comissão de Revisões das: NB1/NBR-6118/ABNT, NBR-8681/ABNT, NBR-9187/ABNT. Responsável pela delegação brasileira na *fib* e membro da C10 – Model Code, Membro do Comitê 318 do ACI. Responsável pelo projeto de mais de 220 grandes estruturas no Brasil e no exterior.



Eng. Prof. Marcelo de Araújo Ferreira

Professor Associado e Coordenador do PPGECiv-UFSCar. Coordenador do NETPRE-UFSCar. Pesquisador ativo há mais de 30 anos no estudo do comportamento de estruturas pré-moldadas de concreto, com 04 pós-doutorados no Brasil e na Inglaterra. Atua em consultoria técnica em sistemas pré-moldados. Membro de comitês técnicos do IBRACON e FIB, coordenou a comissão de revisão da NBR14861 e participou das comissões da NBR9062 e NBR16475.



Eng. Carlos Emrich Melo

Engenheiro Civil, formado pela Universidade de São Paulo, Sócio Diretor da CMA - Carlos Melo & Associados Ltda, fundada em julho de 1999, uma empresa de elaboração de projetos de estrutura. Autor do Livro Manual Munte de Projetos em Pré-Fabricados de Concreto, lançado pela Editora PINI. Professor do PECE – Programa de Educação Continuada da Escola Politécnica da USP, da disciplina GES012 - Estruturas Pré-Moldadas de Concreto do Curso de Especialização em Projeto de Edificações. Coordenador da comissão de Estudos ABNT NBR 9062 no âmbito da ABNT.



Eng. Marcelo Cuadrado

Engenheiro civil formado pela Universidade Federal de São Carlos (UFSCar/2004) e mestrado em Engenharia de Estruturas pela Universidade de São Paulo (USP/2009). Atualmente é Diretor de Engenharia - Leonardi Construção Industrializada Ltda. Diretor Técnico da ABCIC (Associação Brasileira da Construção Industrializada de Concreto) por três gestões 2015 -2021. Secretários das comissões de estudos das normas ABNT NBR 9062 Projeto e Execução de Estruturas de Concreto Pré-moldado e ABNT NBR .Lajes Alveolares de Concreto Protendido



Eng. Mateus Fram Zóboli

Engenheiro civil formado pela Universidade Estadual Paulista (UNESP/FEG), pós-graduado pela Universidade de São Paulo (USP/PECE) com o curso de especialização em Gestão de Projetos de Sistemas Estruturais - Edificações. Sócio diretor da empresa ZMC Consultores, fundada em 1981 pelos Eng^{os}. José Zamarion e Eduardo B. Millen, desenvolve projetos, consultorias, ATP e parecer técnico estrutural. Participação ativa nos comitês e comissões de normas como CT304, ABNT NBR 14861:2022, ABNT NBR 9062:2017 e ABNT NBR 6120:2019.



Eng. Prof. Mounir Khalil El Debs

É Engenheiro Civil pela Escola de Engenharia de São Carlos da USP (1972) e Doutor em Engenharia – Área de Estruturas (1984) também pela USP. Atualmente é Professor Sênior do Departamento de Engenharia de Estruturas da EESC-USP e bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq. Autor dos livros *Concreto pré-moldado: fundamentos e aplicações* (2017) e *Pontes de concreto com ênfase na aplicação de elementos pré-moldados* (2017).



Eng. Luiz Otávio Baggio Livi

Graduado em engenharia civil pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul (1999), tem pós-graduação em marketing pela Escola Superior de Propaganda e Marketing e MBA em Gestão Estratégica das Organizações pela Fundação Getúlio Vargas. Atua na área de projetos estruturais desde 1999, tendo exercido o cargo de gerente de projetos sênior na Cassol Pré-Fabricados até 2019. Atualmente, faz parte do Conselho Estratégico da Abcic, diretor de estruturas pré-fabricadas da Associação Brasileira de Engenharia e Consultoria Estrutural e sócio-diretor da Pré-Infra Pré-fabricados e Infraestrutura. Consultor e um dos autores do Manual de Montagem das Estruturas Pré-moldadas de concreto.