

# 64º Congresso Brasileiro do Concreto reúne mais de 1.500 participantes

[cimentoitambe.com.br/massa-cinzenta/64o-congresso-brasileiro-do-concreto-reune-1-273-participantes-para-discutir-inovacao/](https://www.cimentoitambe.com.br/massa-cinzenta/64o-congresso-brasileiro-do-concreto-reune-1-273-participantes-para-discutir-inovacao/)

26 de outubro de 2023

64º Congresso Brasileiro do Concreto reúne mais de 1.500 participantes

<https://www.cimentoitambe.com.br/wp-content/uploads/2023/10/lbracon-1.png> 670 350

Cimento Itambé Cimento Itambé <https://www.cimentoitambe.com.br/wp-content/uploads/2023/10/lbracon-1.png>

26 de outubro de 2023 26 de outubro de 2023



Cerca de 1.500 participantes estiveram presentes na 64ª edição do evento.

Crédito: Reprodução Ibracon

Mais de 1.500 participantes compareceram diariamente ao **64º Congresso Brasileiro do Concreto**, realizado de 18 a 21 de outubro em **Florianópolis**. Desse total, 1.273 foram **congressistas nacionais e internacionais** responsáveis por apresentar artigos científicos e promover conferências e seminários sobre diversos assuntos relacionados ao tema desta edição, **Inovação e Sustentabilidade**.

“É, sem dúvida, o **maior fórum de engenharia de concreto do país** e quiçá do mundo, conforme depoimentos de experientes congressistas estrangeiros”, afirma o professor e engenheiro civil **Paulo Helene, diretor-presidente do Ibracon** (Instituto Brasileiro do Concreto), entidade organizadora do evento.

O especialista ressalta a **importância** do Congresso conseguir **integrar** tecnologistas de concreto, academia, projetistas, construtores, consultores, laboratórios de controle, empresários, industriais e órgãos públicos. “Toda a cadeia esteve presente **interagindo e construindo consensos** nas interfaces das áreas, ainda que seja essa uma ação dinâmica e permanente no tempo, ou seja passível de mudanças e aperfeiçoamentos.”

## Novidades no Congresso Brasileiro do Concreto



Congresso foi realizado durante quatro dias em Florianópolis.

Crédito: Reprodução Ibracon

O professor Paulo Helene conta que, nesta edição do Congresso, foi apresentada pela primeira vez uma peça pré-fabricada em **Concreto de Ultra-Alto Desempenho** (UHPC Ultra High Performance Concreto), por meio de uma passarela projetada pela Unisinos e construída pela Cassol, com 8 metros de vão por 2 metros de largura, que deu acesso ao saguão principal do evento.

Outra novidade foi que os participantes também puderam acompanhar ao vivo uma demonstração de **concretagem completa de pavimento urbano**, com concreto autoadensável, gerenciada pela Abesc (Associação Brasileira das Empresas de Serviços de Concretagem). “Incluindo a sub-base, a base, a concretagem da laje de concreto com fibras, a cura e o acabamento vassourado, com corte de juntas com disco de corte”, explica o diretor-presidente do Ibracon.

### **Participantes do evento**

A 64ª edição do Congresso Brasileiro do Concreto contou com **12 seminários temáticos**, tendo a inovação e a sustentabilidade como elementos transversais em todos eles. Segundo Paulo Helene, “seminários como pré-fabricação e a industrialização, produção de concreto em centrais, reforços e reparos, sustentabilidade, argamassas, materiais poliméricos, reação álcali-agregado e inspeção de pontes e viadutos se destacaram, com público de alto nível”.

Participaram nomes como **Ricardo Couceiro Bento**, que falou sobre Avaliação do Ciclo de Vida para Projetos de Estruturas Sustentáveis, **Luiz Alberto Trevisol**, com o tema Cuidados na Produção de Argamassa Estabilizada, e **Jorge Christófolli**, que tratou de Concretagem de Grandes Blocos de Fundação.



Paulo Helene (ao centro, de cinza) destacou a importância do evento para o setor.  
Crédito: Reprodução Ibracon

Já em relação a **especialistas internacionais**, o evento teve a presença de renomados pesquisadores, como o professor da Universidade Estadual do Michigan (Estados Unidos), **Venkatesh Kodur**, que apresentou estratégias para mitigação do fogo em estruturas com novas gerações de concreto, o professor da Universidade Loughborough (Inglaterra), **Sérgio Cavalaro**, que abordou a impressão 3D em concreto, e o professor emérito da Drexel University (Filadélfia, Estados Unidos), **Ahmad Hamid**, que demonstrou como o projeto pode melhorar o desempenho estrutural e ambiental das estruturas de concreto.

“A **inserção internacional** do Ibracon e o **intercâmbio** com experts de várias nações é **fundamental** para o nosso meio técnico desenvolver-se rapidamente com espírito crítico, confiança e segurança”, avalia Paulo Helene. “Os problemas graves de mudança climática, de novas forças da natureza, de incêndios, vendavais, enchentes, são comuns a todos os povos, e **cabe à engenharia** dominá-los para dar boas respostas de segurança e qualidade de vida à sociedade à qual serve.”

### Fontes

Congresso Brasileiro do Concreto

Paulo Helene, professor, engenheiro civil e diretor-presidente do Ibracon

### Jornalista responsável

Fabiana Seragusa

Vogg Experience

Post Views: 214