



tatiana souza <tatiana.souza@concretophd.com.br>

---

## Fwd: [calculistas] HOJE Prof Paulo Helene e o edifício Wilton Paes de Almeida no IE

---

Tatiana Souza <tatiana.souza@concretophd.com.br>

1 de agosto de 2019 10:43

Para: "Tatiana Souza .PhD Engenharia" <tatiana.souza@concretophd.com.br>

----- Forwarded message -----

De: **Abram** [abram@tqs.com.br](mailto:abram@tqs.com.br) [**calculistas-ba**] <[calculistas-ba@yahoogrupos.com.br](mailto:calculistas-ba@yahoogrupos.com.br)>

Date: qui, 1 de ago de 2019 às 09:38

Subject: [calculistas] HOJE Prof Paulo Helene e o edifício Wilton Paes de Almeida no IE

To: Calculistas-BA ([calculistas-ba@yahoogrupos.com.br](mailto:calculistas-ba@yahoogrupos.com.br)) <[calculistas-ba@yahoogrupos.com.br](mailto:calculistas-ba@yahoogrupos.com.br)>

Caros Colegas:

Hoje na Divisão de Estruturas do IE, às 20:00 o eng. **Paulo Helene** falará sobre o **Incêndio e Colapso do Edifício Wilton Paes de Almeida. Lições Aprendidas deste Desastre Urbano**. Estamos falando do Edifício Wilton de Paes de Almeida, no centro de São Paulo, que sofreu incêndio na madrugada de 1º de maio de 2018 e colapsou em apenas 80 minutos, danificando mais 5 edificações.

Após o incêndio, o IBRACON, por iniciativa do presidente eng. Júlio Timerman e através do diretor técnico eng. Paulo Helene fizeram estudo e investigação do acidente. Isto foi possível após um acordo de colaboração técnica com a Secretaria Municipal de Estrutura Urbana da Prefeitura de São Paulo (prof. Vitor Castex Aly). Posteriormente o eng. Paulo Helene ampliou o relatório com um parecer, contribuindo no entendimento do mecanismo que levou ao colapso da estrutura de concreto. Outros profissionais e instituições, de maneira voluntária colaboraram no estudo, incluindo a Polícia Técnico-Científica (peritos Mônica Urias e Edgar Marques) e a Universidade Mackenzie (prof. Simão Prizskulnik).

Portanto hoje teremos uma oportunidade de ouro de ouvir a respeito de um importante incidente ocorrido na cidade de São Paulo, direto do profissional que estudou e analisou profundamente o assunto. As conclusões são valiosas para entender a necessidade dos projetos estruturais atuais em atender à NBR-15200, a adequação da norma atual e o aperfeiçoamento dela no futuro.

Este evento será em parceria do IE com ABECE, IBRACON e CREA. Para os que não puderem vir pessoalmente, haverá transmissão ao vivo às 20:00 no site [www.ie.org.br](http://www.ie.org.br) e pelos canais Vimeo, Facebook e YouTube do IE. Perguntas poderão ser feitas no final através do WhatsApp 11-97543-7240.

Um abraço a todos

 LOGO (IE)-02

**Palestra: INCÊNDIO E COLAPSO DO EDIFÍCIO WILTON PAES DE ALMEIDA. LIÇÕES APRENDIDAS DESTE DESASTRE URBANO**

**Data: 01/08/2019 (quinta-feira) – Horário: 20h00 às 21h30**

**Palestrante: Paulo Helene**



Diretor PhD Engenharia. Diretor Técnico, Conselheiro Permanente e ex-Presidente IBRACON. Professor Titular da Universidade de São Paulo. Gestor e Ex-Presidente ALCONPAT Internacional. Ex-Deputy Chairman *fib* (CEB-FIP) Model Code for Service Life Design. Sócio ABCIC, ABECE, ACI, IABSE, ABNT e conselheiro da CNTU e SEESP. Orientador de 29 teses de doutorado e 45 de mestrado, consultor. Apresenta expressivos índices acadêmicos públicos internacionais de investigação e desenvolvimento: classificado com **H10** na web of science (ISI), **H12** no SCOPUS, **h = 30** e **i<sub>10h</sub> = 72** no Google Scholar. Consultor de importantes obras de concreto no país e exterior.

**Tópicos a serem abordados na palestra:** Colapso prematuro do edifício com 80 minutos de incêndio; comparação com incêndios ocorridos em edifícios construídos na mesma década; análise em relação à segurança estrutural, segurança contra incêndio, evacuação dos moradores; conclusões técnicas sobre o comportamento estrutural para o edifício; ações de segurança para edificações existentes.

**Parcerias na realização do evento:**



## Apoio institucional:



**Palestra com transmissão ao vivo pelos sites Youtube, Vimeo e Facebook no canal do Instituto de Engenharia.**

**Inscrições gratuitas pelo e-mail:** [divtec@ie.org.br](mailto:divtec@ie.org.br).

Local: Instituto de Engenharia  
Av. Dr. Dante Pazzanese, 120 – V. Mariana – SP  
Estacionamento próprio

### **Instituto de Engenharia - Divisões Técnicas**

Av. Dr. Dante Pazzanese, 120 - Vila Mariana - São Paulo - SP  
CEP: 04012-180 - Tel.: (11) 3466-9250

### **Realização:**

**Eng. Rafael Timerman** - Coordenador da DT. de Estruturas

**Eng. Jerônimo Cabral** - Vice-presidente de Atividades Técnicas

**Eng. Roberto Kochen** - Diretor do Depto. de Engenharia do Habitat e Infraestrutura

Enviado por: Abram <[abram@tqs.com.br](mailto:abram@tqs.com.br)>

[Responder através da web](#) • [através de email](#) • [Adicionar um novo tópico](#) • [Mensagens neste tópico \(1\)](#)

-Mensagem para o grupo, enderece:  
[calculistas-ba@yahoogrupos.com.br](mailto:calculistas-ba@yahoogrupos.com.br)

-Resposta a esta msg será enviada a todos os membros do grupo.

-Para sair do grupo, envie msg em branco para:  
[calculistas-ba-unsubscribe@yahoo grupos.com.br](mailto:calculistas-ba-unsubscribe@yahoo grupos.com.br)

[VISITE SEU GRUPO](#)

**YAHOO!** GRUPOS  
BRASIL

[• Privacidade](#) • [Sair do grupo](#) • [Termos de uso](#)



**image001.jpg**  
13K