

---

**Fwd: [calculistas-br] Fwd: NIST Transfers Evidence From Champlain Towers South to Miami-Dade Police Department**

---

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

25 de novembro de 2024 às 09:32

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

De: **ecsthomaz ecsthomaz** <ecsthomaz@terra.com.br>  
Date: sex., 22 de nov. de 2024 às 15:07  
Subject: Re: [calculistas-br] Fwd: NIST Transfers Evidence From Champlain Towers South to Miami-Dade Police Department  
To: <calculistas-ba@googlegroups.com>, Paulo.Helene <paulo.helene@concretophd.com.br>

ASSINO EMBAIXO !  
FALTA UM BOM CALCULISTA PARA AVALIAR OS DADOS. NADA MAIS !  
EDUARDO THOMAZ RIO 22 11 2024

Em 22/11/2024 14:25 -03 Paulo.Helene <paulo.helene@concretophd.com.br> escreveu:

Prezado Prof. Eduardo Thomaz  
Boa tarde.

Agradeço compartilhar essa notícia.

Na minha vida profissional que este dezembro completa 52 anos já tive algumas oportunidades de ter a responsabilidade de emitir diagnóstico de acidentes e inúmeras outras de diagnóstico de obras existentes, retrofits, manifestações patológicas precoces, vícios ocultos, impactos, choques, comportamento inadequado, etc.

Para mim 4 anos para fazer um diagnóstico ainda prometido para o ano que vem, com uma equipe multidisciplinar dita de "primeira linha", examinar mais de 750 peças e pedaços de pilares, armazenar tudo num galpão como caixões mortuários, fazer vários relatórios públicos vagos, repetitivos e não conclusivos e não conseguirem, sequer, descartar algumas hipóteses, até hoje, é uma vergonha para a engenharia americana.

Uma vergonha e um escárnio aos cidadãos vítimas da tragédia.

Com os mais de 23 milhões de dólares do dinheiro público, gastos até o começo deste ano, no mínimo, poderiam ter construído um edifício novo.

Com os milhões de dólares que ainda vão gastar poderiam mobiliar os apartamentos e ajudar as famílias das vítimas.

Lições aprendidas foram muitas, eu e muitos outros já as demonstraram na mídia e deveriam ser expostas didaticamente nas escolas e entidades do setor.

De que adianta tanta precisão e tanto mistério sobre hipóteses que já deveriam ter sido expostas, confirmadas ou descartadas?

Toda vez que leio algo desse caso, publicado pelo NIST com grande pompa e mídia, me revolto com a sensação de que estão eternamente começando e nem sabem por onde vão....

Quem sabe algum desses pesquisadores encontram no núcleo de um dos 750 pilares resgatados, transportados, fotografados, armazenados, vistoriados, ensaiados na sua macro e micro estrutura, e "modelizados" com potentes programas de verificação estrutural, encontrem atrás de um estribo um bilhete com o diagnóstico pronto.

Absurdo, decepcionante, vergonhoso, nem o cinema seria capaz de criar tamanha saga!

Desculpem-me a decepção e revolta.

Abraços



**Paulo Helene**

Diretor

+55 11 2501-4822 | 95045-5562

paulo.helene@concretophd.com.br

R. Visconde de Ouro Preto, 201 Consolação  
São Paulo, SP 01303-060

www.phd.eng.br | PhD Engenharia

concretophd | phd.engenharia

\*Esta mensagem e qualquer arquivo nela contido são confidenciais e estão protegidos pelo sigilo de correspondência (artigo 5º, inciso XII, da CF/88, artigo 10 da Lei 9.296/1996, e Lei 12.965/2014).  
The information transmitted in this e-mail message is intended only for the person or entity to which it is addressed and may contain confidential information. Any retransmission, dissemination or other use of, or taking of any action in reliance upon, this information by person or entity other than the intended recipient, if not clearly authorized by the sender, is prohibited. If you have received this communication in error, please notify the sender.

Em sex., 22 de nov. de 2024 às 05:27, 'ecsthomaz ecsthomaz' via Engenheiros de Estruturas, Brasil <calculistas-ba@googlegroups.com> escreveu:

ENCAMINHANDO

EDUARDO THOMAZ 22 11 2024

----- Mensagem original -----

De: "National Institute of Standards and Technology (NIST)" <[subscriptions@service.govdelivery.com](mailto:subscriptions@service.govdelivery.com)>

Para: [ecsthomaz@terra.com.br](mailto:ecsthomaz@terra.com.br)

Data: 21/11/2024 17:40 -03

Assunto: NIST Transfers Evidence From Champlain Towers South to Miami-Dade Police Department

[View as a Web Page](#)

**NEWS**

## NIST Transfers Evidence From Champlain Towers South to Miami-Dade Police Department



The National Construction Safety Team has reached an important milestone in its investigation into the 2021 partial collapse of the Champlain Towers South condominium in Surfside, Florida, with the transfer of evidence custody to the Miami-Dade Police Department (MDPD). The transfer became possible once the team from the National Institute of Standards and Technology (NIST) completed its extensive review, measurement and testing of critical building evidence extracted from the collapse site.

“Our team members were in Surfside within 48 hours of the partial collapse of Champlain Towers South, working in collaboration with the Miami-Dade Police Department and others to help ensure the identification and preservation of potential evidence that could explain the collapse,” said investigative lead Judith Mitrani-Reiser. “Since then, we have conducted extensive testing of concrete slabs, columns and reinforcing steel so that we could understand the condition of the building and the forces acting on it at the time of the tragedy.”

[Read More](#)

[Connect with us](#)



Received this email from a friend? [Subscribe here.](#)



Subscriber services:  
[Manage Preferences](#) | [Unsubscribe](#) | [Help](#)

---

If you have questions or problems with the subscription service, please contact [subscriberhelp.govdelivery.com](mailto:subscriberhelp.govdelivery.com).  
Technical questions? Contact [inquiries@nist.gov](mailto:inquiries@nist.gov). (301) 975-NIST (6478).

This service is provided to you at no charge by National Institute of Standards and Technology (NIST), 100 Bureau Drive, Stop 1070 · Gaithersburg, MD 20899 · 301-975-6478



--

You received this message because you are subscribed to the Google Groups "Engenheiros de Estruturas, Brasil" group.

To unsubscribe from this group and stop receiving emails from it, send an email to [calculistas-ba+unsubscribe@googlegroups.com](mailto:calculistas-ba+unsubscribe@googlegroups.com).

To view this discussion visit <https://groups.google.com/d/msgid/calculistas-ba/1482250553.519319.1732264013989%40webmailz.terra.com.br>.

--

You received this message because you are subscribed to the Google Groups "Engenheiros de Estruturas, Brasil" group.

To unsubscribe from this group and stop receiving emails from it, send an email to [calculistas-ba+unsubscribe@googlegroups.com](mailto:calculistas-ba+unsubscribe@googlegroups.com).

To view this discussion visit <https://groups.google.com/d/msgid/calculistas-ba/CAJDAkzQHfhN4o9EMzQMRuON3RDJnMbQusf7w7vEVxdV92h3MEQ%40mail.gmail.com>.