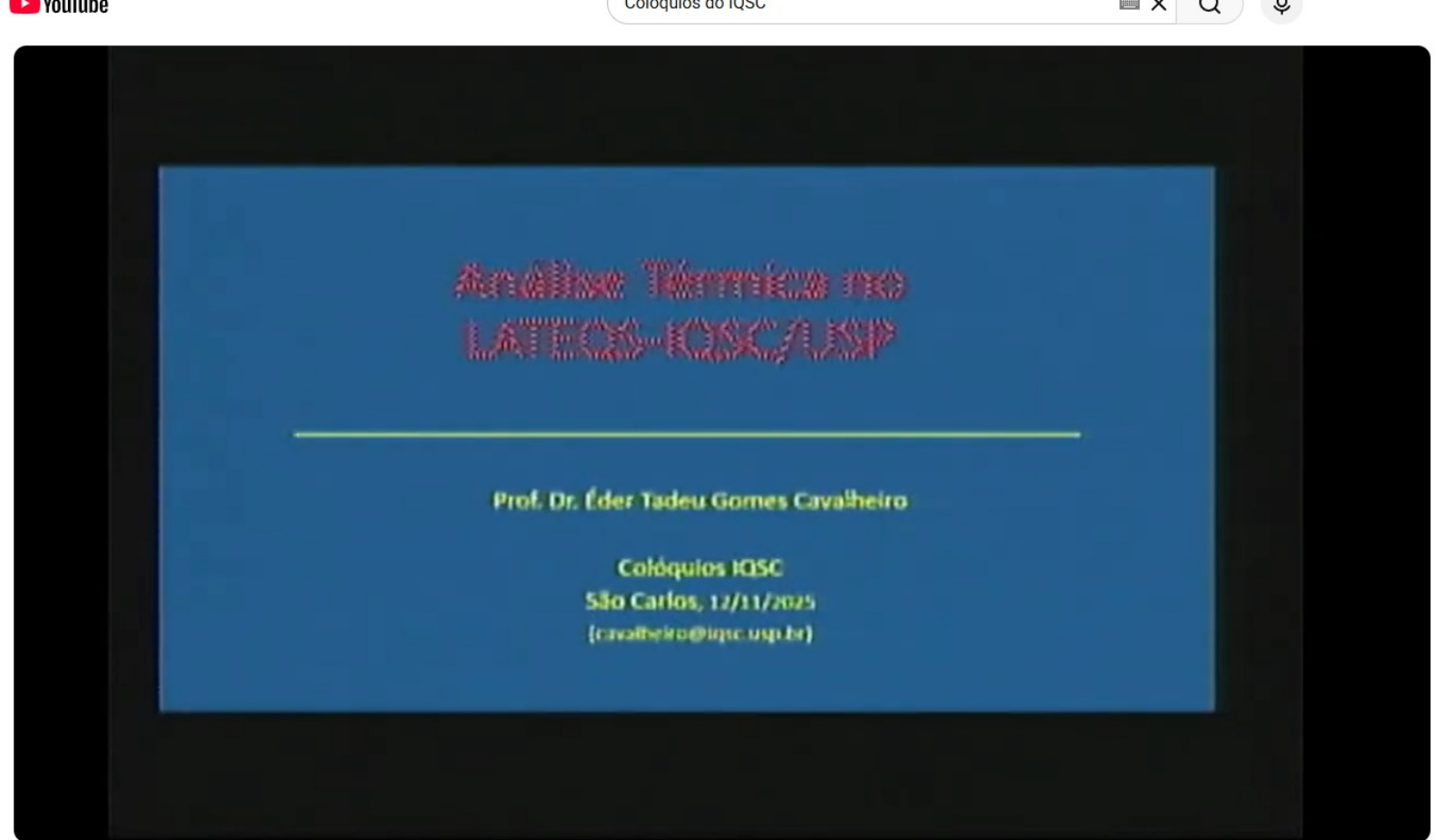




Colóquios do IQSC - Análise Térmica no LATEQS-IQSC/USP



**Instituto de Química de São Carlos - USP**  
1,7 mil inscritos



 0



 Compartilhar

 Salvar

 Clipe

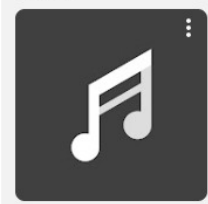


33 visualizações Transmitido ao vivo em 12 de nov. de 2025

O LATEQS-IQSC/USP vem desenvolvendo estudos termoanalíticos desde sua criação, em 1998. Inicialmente, os trabalhos envolviam a caracterização de compostos inorgânicos, limitados à caracterização dos eventos térmicos com base em cálculos estequiométricos e identificação dos resíduos. Com o avanço da instrumentação, o grupo passou a identificar, também voláteis e permitindo ampliar as aplicações e entender mecanismos de decomposição térmica, de forma mais completa. Nesta apresentação procura-se demonstrar esta evolução e as contribuições que fazem do LATEQS um laboratório de referência nacional e internacional na área de análise térmica. Será dado destaque à vertente da análise aplicada a fármacos, precedida por uma breve introdução sobre a Análise Térmica e seu desenvolvimento no Brasil.

Palestrante: Prof. Dr. Éder Tadeu Gomes Cavalheiro (IQSC-USP)

**Música**  
1 músicas



**19th Floor**  
Bobby Richards  
19th Floor

 Música

**Transcrição**

Acompanhe usando a transcrição.

[Mostrar transcrição](#)



**Instituto de Química de São Carlos - USP**  
1,7 mil inscritos