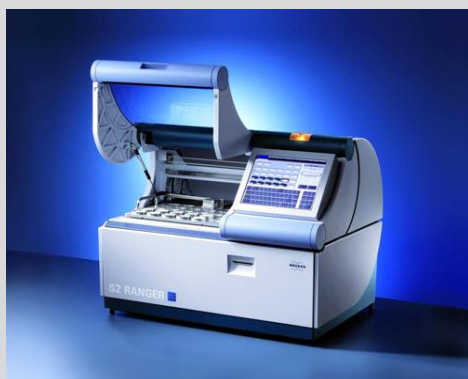


CONVITE

Workshop de Fluorescência de Raio X e Difração de Raio X
16 de Outubro de 2014



Técnicas Analíticas de Difração de Raio X e Fluorescência de Raio X

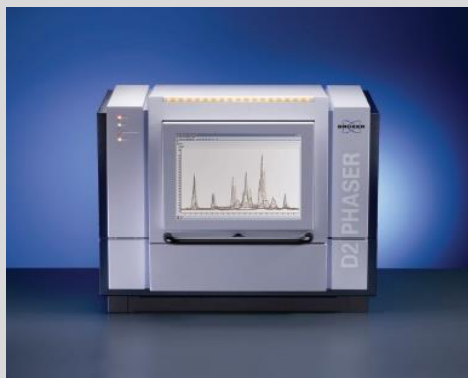


S2 RANGER

Venha participar e conhecer um pouco mais das técnicas analíticas de Raio X para análise de materiais em geral.

Cronograma:

- 08:00 – 08:30:** Apresentação do Grupo Bruker
- 08:30 – 09:15:** Soluções Bruker (uXRF, EDXRF, WDXRF, EDS, EBSD) para área de materiais
- 09:15 – 10:00:** Fluorescência de Raio X (EDXRF e WDXRF) e suas aplicações
- 10:00 – 10:15:** Intervalo
- 10:15 – 11:00:** Soluções Bruker em Fluorescência de Raio X (S2 RANGER e S8 TIGER)
- 11:00 – 12:00:** Demonstração Prática com o S2 RANGER
- 12:00 – 13:30:** Almoço
- 13:30 – 14:45:** Difração de Raio X e suas aplicações
- 14:45 – 15:45:** Soluções Bruker em Difração de Raio X (D2 PHASER e D8 ADVANCE)
- 15:45 – 16:00:** Intervalo
- 16:00 – 17:00:** Demonstração Prática do D2 PHASER



D2 PHASER

Palestrantes:

Renato Silva (Bruker do Brasil) e Cassio Morilla dos Santos (UFC)

VAGAS LIMITADAS: Máximo de 24 participantes

Localização: UFC – Universidade Federal do Ceará
Departamento de Física – Laboratório de Óptica

Adriana Parizatto adriana.parizatto@bruker.com

(11) 2119-1768 (11) 98659-9103

Lucas Sartori lucas.sartori@bruker.com

(11) 2119-1261 (11) 98945-1333