

# Certificado

## APRESENTAÇÃO DE TRABALHO NO XVII ENCONTRO REGIONAL DA SBQ-RIO

Certifico que o trabalho “Síntese e caracterização de nanopartículas de Cobre para sensoriamento a fibra óptica baseado em LSPR.”, apresentado por Marcelo Victor Cunha do Amaral, dos autores Marcelo Victor Cunha do Amaral, Renan Torres Couto, Zeila Virginia Torres Santos, Juliana Fonseca de Lima, Alexandre de Resende Camara, foi apresentado como Pôster, no XVII Encontro Regional da SBQ-Rio, realizado no CCMN-UFRJ dos dias 2 a 5 de dezembro de 2019.

---

Rio de Janeiro, 05/12/2019.



*Sabrina Baptista Ferreira*

**Profa. Dra. Sabrina Baptista Ferreira**  
Presidenta da Comissão Organizadora -  
Secretária Regional da SBQ-Rio (IQ-UFRJ)