



Universidade  
Estadual de  
Ponta Grossa



## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA GRUPO PET QUÍMICA

### CERTIFICADO

Certificamos que Luiz Guilherme Soares Do Amaral participou do seminário **A QUÍMICA DO NARGUILÉ**, promovido pelo grupo PET Química da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 24 de Março com carga horária de 01 hora.

Ponta Grossa, 30 de “Mês” de 2021.

Prof. Dr. Sandro Xavier de Campos  
Tutor do grupo PET Química UEPG