



Universidade  
Estadual de  
Ponta Grossa



## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA GRUPO PET QUÍMICA

### CERTIFICADO

Certificamos que Flávio José Moreira Bueno, participou do seminário **SUPERFÍCIES: A QUÍMICA DE TUDO O QUE VOCÊ TOCA**, promovido pelo grupo PET Química da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 30 de Julho com carga horária de 01 hora.

Ponta Grossa, 03 de Agosto de 2020.

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