



Universidade  
Estadual de  
Ponta Grossa



## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA GRUPO PET QUÍMICA

### CERTIFICADO

Certificamos que **Vitoria Cristini da Silveira Machado** ministrou o seminário **“A Química do Petróleo”**, promovido pelo grupo PET Química da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 9 de Março com carga horária de 01 hora.

Ponta Grossa, 16 de Março de 2022.

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