



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 DA FOTOGRAFIA**, promovido pelo grupo PET Química da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 17 de Março com carga horária de 01 hora.

Ponta Grossa, 30 de Março de 2021.

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