



Universidade  
Estadual de  
Ponta Grossa



## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA GRUPO PET QUÍMICA

### CERTIFICADO

Certificamos que **Bruna Ukrainski**, 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.

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Sandro Xavier de Campos'.

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