



Universidade  
Estadual de  
Ponta Grossa



## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA GRUPO PET QUÍMICA

### CERTIFICADO

Certificamos que Tayná Swviatorvski, participou do seminário **SEPARAÇÃO DE MISTURAS**, promovido pelo grupo PET Química da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 17 de Setembro com carga horária de 01 hora.

Ponta Grossa, 17 de Setembro de 2020.

A handwritten signature in blue ink, belonging to Prof. Dr. Sandro Xavier de Campos.

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