

## UNIVERSIDADE ESTADUAL DE PONTA GROSSA GRUPO PET QUÍMICA

### CERTIFICADO

Certificamos que **Bruna Ukrainski** ministrou o seminário “**A química das vacinas**”, promovido pelo grupo PET Química da Universidade Estadual de Ponta Grossa, no dia 23 de maio com carga horária de 1 hora.

Ponta Grossa, 23 de maio de 2023.



Prof. Dra. Elaine Regina Lopes Tiburtius  
Tutora do grupo PET Química UEPG