CERTIFICADO

Certificamos que

RAPHAEL DE FREITAS ESPÍNDOLA

apresentou o trabalho

ANÁLISE NUMÉRICA DA INFLUÊNCIA DA RAZÃO DE BLOQUEIO DE BARREIRAS EM DUTOS CONFINADOS NA TRANSIÇÃO DE DEFLAGRAÇÃO PARA DETONAÇÃO DE HIDROGÊNIO E AR

orientado por

ANDRÉS ARMANDO MENDIBURU ZEVALLOS

na modalidade "Apresentação oral", com carga horária de 4 horas, no Salão UFRGS 2025: 1º SALÃO DA PÓS-GRADUAÇÃO, realizado no período de 20/10/2025 a 24/10/2025.

Documento gerado sob autenticação OUP.249.902.9LR