

## CERTIFICADO



Certificamos que RONALDO BARROS RIPARDO participou do *IX Seminário Internacional de Pesquisa em Educação Matemática*, realizado de 26 a 30 de novembro de 2024, na cidade de Natal, capital do Rio Grande do Norte, com carga horária de 40 horas. O IX SIPEM é um evento que foi promovido e organizado pela Sociedade Brasileira de Educação Matemática em parceria com a SBEM Potiguar.

Brasília, 1 de dezembro de 2024.

*Etienne Lautenschlager*  
Profa. Dra. Etienne Lautenschlager  
Diretora da SBEM-RN

*Claudia Lisete Groenwald*  
Profa. Dra. Claudia Lisete Oliveira  
Groenwald  
Presidente da SBEM

