



CERTIFICADO

Certificamos que **Luan Padilha e Mariana Moran** apresentou o trabalho intitulado *Praxeologias matemáticas em tarefas envolvendo o fractal Árvore Pitagórica*, realizado de 26 a 30 de novembro de 2024, na cidade de Natal, capital do Rio Grande do Norte. 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.


Profa. Dra. Etienne Lautenschlager
Diretora da SBEM-RN


Profa. Dra. Claudia Lisete Oliveira
Groenwald
Presidente da SBEM

