



CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **INVESTIGAÇÕES SOBRE ONDAS DE GRAVIDADE OBSERVADAS NA AEROLUMINESCÊNCIA NOTURNA SOBRE SÃO JOÃO DO CARIRI** de autoria de **IGO PAULINO DA SILVA** e **IVONE MARIA FERREIRA DE OLIVEIRA; RAISSA ALVES DA SILVA** foi apresentado de forma oral no **XIX Congresso de Iniciação Científica da Universidade Federal de Campina Grande**, evento presencial realizado de 25 de novembro a 15 de dezembro.

Campina Grande, 21 de dezembro de 2022

Mariê CRU Costa

