



CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **LIMITES SOBRE A VIOLAÇÃO DA INVARIÂNCIA DE LORENTZ ATRAVÉS DE OBSERVAÇÕES ASTROFÍSICAS** de autoria de **EDUARDO MARCOS RODRIGUES DOS PASSOS** e **ARTUR ALVES CARVALHO** 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

Marcos R. M. dos Passos

