



CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **FERRAMENTA COMPUTACIONAL PARA ANÁLISE ECONÔMICA DE INVESTIMENTOS** de autoria de **SIDINEI K SILVA** e **DAVID JHONATA ALMEIDA FERREIRA** 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

David Jhonata Almeida Ferreira

