



CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **ANÁLISE DA PEGADA HÍDRICA E SUA SUSTENTABILIDADE NA SUB-BACIA DO RIO MAMANGUAPE LOCALIZADA NO SEMIÁRIDO PARAIBANO**, de autoria de **ALLAN SARMENTO VIEIRA** e **LUNARA RAQUEL PAZ 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

Marcos Ruy Costa

