



CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DO DANO POR FADIGA EM MISTURAS ASFÁLTICAS _x000D_ POR MEIO DO MODELO S-VECD** de autoria de **JOHN KENNEDY GUEDES RODRIGUES** e **PEDRO HENRIQUE 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

Mário CRM Costa

