



Certificado

Certificamos para os devidos fins que o trabalho intitulado "A CONTRIBUIÇÃO DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL NA EFICIÊNCIA DA GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS", de autoria de **THAÍS DE SOUZA MIRANDA**, foi apresentado na modalidade "BANNER DIGITAL" durante o III Congresso Nacional On-line de Conservação e Educação Ambiental, transmitido no período de 18 a 21 de dezembro de 2023.

Fortaleza/CE, 31 de maio de 2025.

Prof. Dr. Vandbergue Santos Pereira
Coordenador do evento
Instituto Multiprofissional de Ensino - IME
CNPJ: 36.773.074/0001-08

