

Certificado



Certificamos para os devidos fins que **KAROLAYNE SILVA SOUZA** ministrou a palestra intitulada "**IMPACTOS AMBIENTAIS CAUSADOS AO ECOSISTEMA AQUÁTICO: BIOMARCADORES COMO FERRAMENTA PARA AVALIAÇÃO DA EXPOSIÇÃO A CONTAMINANTES**", durante a apresentação do I Congresso Nacional On-line de Conservação e Educação Ambiental, realizado no período de 09 a 12 de agosto de 2021. Carga Horária: 2 horas.

Fortaleza/CE, 30 de maio de 2025.

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

