



# CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **ANÁLISES DAS VARIÁVEIS FÍSICO-QUÍMICAS DAS ÁGUAS ESTUARINAS DO RIO ANIL, COMPLEXO DE SÃO MARCOS-MARANHÃO** do tipo **RESUMO EXPANDIDO** de autoria de **KAROLINA CRISTINE SOUSA PEREIRA, RAYANE SERRA ROSAS, MARIA CLARA CABRAL CORRÊA, GABRIELLE DINIZ SILVA E ANDREA CRHISTINA GOMES DE AZEVEDO CUTRIM** foi aprovado e publicado nos anais do III Congresso Brasileiro de Especialidades Biológicas On-line, através da Revista Multidisciplinar em Educação e Meio Ambiente (ISSN: 2675-813X) no seu Volume 4, número 3, com código DOI **10.51189/BIOESB2023/31437**

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

