



**V CONGRESSO BRASILEIRO  
DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS**

# Certificado

Certificamos que o trabalho intitulado **IMPACTO DE RAIOS ULTRAVIOLETA NA DISTRIBUIÇÃO DE ESCHERICHIA COLI E ENTEROCOCCUS SP. EM SEDIMENTOS DE PRAIAS DE PONTAL DO PARANÁ, PARANÁ, BRASIL** do tipo **RESUMO EXPANDIDO** de autoria de **MARIA LUIZA DOSSI CHEMIM, HEDDA ELISABETH KOLM E FERNANDA KASUMI ISHII** foi aprovado e publicado nos anais do V Congresso Brasileiro de Ciências Biológicas - CONBRACIB na modalidade on-line, através da Revista Multidisciplinar de Educação e Meio Ambiente (ISSN: 2675-813X) no seu Volume 5, número 2, com código DOI **10.51189/CONBRACIB2024/34110**.

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

