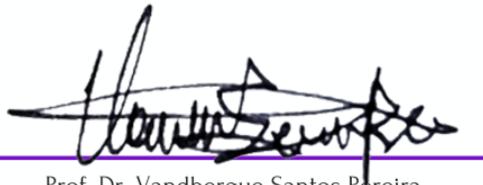


# CERTIFICADO

Certificamos que o trabalho intitulado **AVALIAÇÃO DO CÁLCIO IÔNICO COMO FERRAMENTA AUXILIAR PARA SEPSE EM IDOSOS EM UM PROGRAMA DE STEWARDSHIP DE ANTIMICROBIANO** do tipo **RESUMO SIMPLES** de autoria de **PEDRO RAMOS BRANDÃO DE MELO , NATALIA CHILINQUE ZAMBÃO DA SILVA E GABRIELA FRANCO PAES DE FIGUEIREDO** foi aprovado para compor os anais do IV Congresso Nacional de Microbiologia Clínica On-line, a serem publicados através da Revista Multidisciplinar em Saúde (ISSN: 2675-8008) no seu volume 5, número 1, com código DOI **10.51161/CONAMIC2024/29169**.

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

## Realização:

