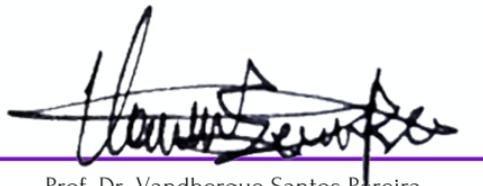


CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins que o trabalho intitulado "EFEITOS ECOTÓXICOS DO BIOSSURFACTANTE PRODUZIDO POR RHODOTORULA MUCILAGINOSA EM ORGANISMO MODELO DAPHNIA MAGNA", de autoria de **GABRIELA VALÉRIO VALADÃO, EDGAR SILVEIRA CAMPOS E RAQUEL CRISTINA CAVALCANTI DANTAS** foi apresentado na modalidade "APRESENTAÇÃO ORAL" durante o IV Congresso Nacional de Microbiologia Clínica On-line, transmitido no período de 22 a 25 de julho de 2024.

Fortaleza/CE, 01 de junho de 2025.



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

Realização:

