

# Certificado

Certificamos para os devidos fins que o trabalho intitulado "RESPOSTA HUMORAL: UMA REVISÃO DE LITERATURA", de autoria de **RAQUEL XAVIER LIGEIRO DIAS**, **MAGNO MARTINS LOBO**, **VIVIANE SANDES DE BARROS**, **DANIEL PAULO FONSECA DORNELAS** E **ELSA FERNANDES DA SILVA** foi apresentado na modalidade "BANNER DIGITAL" durante o III Congresso Brasileiro de Imunologia On-line, realizado no período de 17 a 20 abril de 2023.

Fortaleza/CE, 01 de junho de 2025.



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

