

# Certificado

Certificamos para os devidos fins que **JORDANA ARIANE NUNES DA ROSA** participou do I Congresso Brasileiro de Bacteriologia On-line, realizado no período de 12 a 15 de junho de 2023, com carga horária total de 40 horas.

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



# Programação do evento

## **12/06**

- 08:00h – Abertura do evento – Comissão Organizadora
- 09:00h – Desafios da cultura bacteriana na microbiologia clínica – Marisa Catarino e Bruno Miguel Barbosa da Costa
- 10:00h – Da proteção a Infecção: O papel de Staphylococcus aureus no nosso microbioma e seus mecanismos de virulência e patogenicidade – Amanda Vieira de Barros
- 12:00h – Aplicação de técnicas eficientes para extração de DNA de bactérias em matrizes alimentares e detecção por PCR em tempo real – Andressa Moreira de Souza
- 13:00h – Microbiota e estética: sua pele depende do seu intestino – Hadassa Cristhina de Azevedo Soares dos Santos
- 14:00h – Técnicas de Controle de Crescimento de Microrganismos – José Weverton Almeida Bezerra
- 15:00h – Mecanismos Enzimáticos de Resistência à Antimicrobianos em bactérias gram-negativas de Interesse Médico – Elizabeth Maria Bispo Beltrão

## **13/06**

- 08:00h – Potencial biotecnológico da bactéria esporulada Brevibacillus laterosporus – Lorrane de Andrade Pereira
- 09:00h – Clostridium difficile, sua importância e determinação – Marta Lemos
- 10:00h – Fake News Bacteriológicas – Combatendo a desinformação para proteger a saúde pública – Roberto Martins Figueiredo
- 12:00h – A Importância da Microbiologia de Alimentos na Saúde Pública – Silvana de Fátima Oliveira de Almeida
- 13:00h – Os caracteres gerais das bactérias envolvendo os malefícios e os prejuízos a saúde – Francisco Adalberto do Nascimento Paz
- 14:00h – Potencial biotecnológico de bactérias na agricultura – Laryssa Andrade da Luz Santos

## **14/06**

- 08:00h – Impacto da pandemia de COVID-19 na resistência bacteriana – Mariana Moreira Alves
- 09:00h – Atividade antimicrobiana e antibiofilme do óleo essencial de Alpinia zerumbet (Pers.) B.L. Burt e R.M. Sm. contra Corynebacterium ulcerans – Priscila Soares Sabbadini
- 10:00h – Pré analítico: Desafios em um laboratório de microbiologia clínica – Thais Avila Fernandes Catan
- 12:00h – Identificação e Caracterização de Bactérias de Interesse Biotecnológico por Espectrometria de Massas MALDI-TOF – Carlos Emanuel Vieira Flores Soares
- 13:00h – Clostridioides difficile – Diagnóstico e Tratamento – Patrícia Guedes Garcia
- 14:00h – Probióticos: o que são e para que servem? – Andréia Monique Lermen

## **15/06**

- 09:00h – Compostos naturais e sua ação contra microrganismos envolvidos em infecções – Jorge Belém Oliveira Júnior
- 10:00h – Desafios na Automação em Microbiologia – Lukas Christensen
- 12:00h – O papel do microbiologista no controle de infecções hospitalares – Leticia Bachmann
- 13:00h – O mercado de trabalho: O papel da Microbiologia na indústria para o controle de qualidade – Marcos Vinícius Figueroa
- 14:00h – Moléculas de origem vegetal no combate à resistência bacteriana – Aline Oliveira da Conceição
- 15:00h – Encerramento do evento – Comissão Organizadora

