



Certificado

Certificamos para os devidos fins que **ALEXSANDRE FERNANDES RIBEIRO** participou III Congresso Brasileiro de Biologia Molecular On-line, realizado no período de 03 a 06 de outubro de 2022, 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 III CONBRAMOL

03 de outubro

08:00h - **Comissão Organizadora** – Abertura do Evento

09:00h - **Carmela Farias da Silva** - A genética da Síndrome da Lipodistrofia em pessoas vivendo com HIV

10:00h - **Cibele Edom Bandeira** - Genômica, neuroimagem e psiquiatria: universos paralelos?

11:00h - **Mariana Pires de Campos Telles** - Genética e genômica de espécies animais, vegetais e de microrganismos: contribuições dos métodos de sequenciamento de ácidos nucleicos

13:00h - **Danillo Sales Rosa** - A base para as técnicas de biologia molecular: PCR

14:00h - **Maysa Mariana Cruz** - Modulação gênica do ômega-7 e seu impacto no metabolismo hepático e ganho de massa corporal

04 de outubro

08:00h - **Gilmara Ausech Antonucci** – Os Avanços da Genética Molecular para a Medicina de Precisão

09:00h - **Amanda Lys dos Santos Silva** - Caracterização polifásica de microrganismos de importância ambiental

10:00h - **Keyla Vitória Marques Xavier** - O uso do Sistema CRISPR/Cas na tipagem molecular de isolados de interesse médico

13:00h - **Adielle Rodrigues da Silva** - Epigenética no melhoramento genético de plantas

14:00h - **Ana Carolina do Prado** - Aplicação de técnicas da Biologia Molecular em estudos de fungos de interesse clínico

05 de outubro

08:00h - **Juliana da Silva Reviello** - Biofilmes Polimicrobianos em infecções bacterianas

09:00h - **Vanessa Cristina Arfelli** - Alterações genéticas em Leucemia Mieloide Aguda

10:00h - **Caio Cesar Silva de Cerqueira** - A genética forense no cenário nacional – como evoluir ainda mais?

11:00h - **Irma Yuliana Mora Ocampo** - A proteômica como ferramenta para entender os processos moleculares nos organismos

13:00h - **Leticia Lopes Cabral Guimarães da Fonseca** - Desafio diagnóstico da Síndrome de Prader-Willi-Like: Aspectos Genotípicos e Fenotípicos

14:00h – **Viviane Medeiros Silva** - Aplicação da qPCR como método diagnóstico para as Leishmanioses

06 de outubro

08:00h - **Andrea Leite Camargo Santana** - O papel da metilação da região promotora de genes supressores tumorais no desenvolvimento do câncer

09:00h - **Andreia Juliana Rodrigues Caldeira** - Marcadores moleculares e o melhoramento vegetal!

10:00h - **Alessandra Ribeiro Torres** - Aplicações da Citogenética Molecular

11:00h - **Jordana Caroline Nagel** - Como os marcadores moleculares podem ajudar no melhoramento genético vegetal?

13:00h - **João Guilherme Portugal Vieira** - Homeostase: como as plantas regulam a via central de sinalização do ácido abscísico?

15:00h – **Comissão Organizadora** - Encerramento do Evento

