



**I Congresso Nacional de
Pesquisas e Estudos Genéticos
On-line — GENETICON**

Certificado

Certificamos para os devidos fins que **RENATA MAXIMO DA SILVA** participou do I Congresso Nacional de Pesquisas e Estudos Genéticos On-line realizado no período de 11 a 14 de julho de 2022 e retransmitido no período de 16 a 19 de novembro de 2022, com carga horária total de 40 horas.

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



SOMOS ASSOCIADOS



Programação do I GENETICON

16 de Novembro

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

09:00h **Bibiana Mello de Oliveira** - Doenças Raras

10:00h **Eduardo del Bosco Brunetti Cunha** - Mapeamento genético e a medicina preditiva

11:00h **Amanda Lys dos Santos Silva** - Mecanismos de variabilidade genética em bactérias e consequências da resistência antimicrobiana

12:00h **Igor Araújo Vieira** - “Herdabilidade perdida” nas síndromes de predisposição hereditária ao câncer

17 de Novembro

09:00h **Marc Alexandre Duarte Gigonzac** - Avanços da Pesquisa Genética no Transtorno do Espectro do Autismo - TEA

10:00h **Letícia Maróstica de Vasconcelos** - Análise proteômica: atualidades, desafios analíticos e perspectivas

11:00h **João Guilherme Portugal Vieira** - Homeostase em plantas: envolvimento da via de microRNAs e de degradação de RNA 5'-3' no controle da sinalização do ácido abscísico

13:00h **Rebeca Mota Goveia** - Câncer de mama hereditário

14:00h **Maria Lucía Castro Moreira** - Terapias personalizadas no câncer. Prevenção e tratamento baseado nos genes

18 de Novembro

09:00h **Gilmara Ausech Antonucci** - Os Avanços da Genética para a Medicina de Precisão

10:00h **Marcela de Oliveira Tavares** - O Câncer sob o olhar da Epigenética

11:00h **Lays Silva de Azevedo** - A ciência e seus desafios na atualidade

13:00h **Susana Medeiros Massarani** - Importância do uso de testes genéticos nas abordagens clínicas

14:00h **Fernanda Rocha Rojas Ayala** - Síndromes de Câncer Colorretal Hereditários

15:00h **Daniele Almeida Alves** - Desvendando o dogma central da biologia através do sequenciamento de RNA

19 de Novembro

09:00h **Danillo Sales Rosa** - Técnicas moleculares aplicadas ao estudo de microrganismos

10:00h **Andrea Leite Camargo Santana** - A epigenética na busca por biomarcadores moleculares no câncer de colo do útero

11:00h **Thaís Correia Magalhães** - Epigenética: Os nossos hábitos definem quem somos?

13:00h **Roberta Lane de Oliveira Silva** - PCR quantitativa em tempo real: Padrão ouro da pesquisa ao diagnóstico

14:00h **Maysa Mariana Cruz** - Ácidos graxos ômega- 3 e ômega-7 modulam a expressão de genes e função do tecido adiposo

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

