



Certificamos para os devidos fins que ANDRESSA LAYANE FERREIRA LINHARES, participou do I CONGRESSO BRASILEIRO ON-LINE DE ATUALIZAÇÃO EM GENÉTICA, realizado no período de 14 a 17 de fevereiro de 2022, com carga horária total de 20 horas.

Lavras/MG, 31 de maio de 2025.

Profa. Jocilene dos Santos Pereira Coordenadora do evento Dr. Vandbergue Santos Pereira Coordenador do Instituto Multiprofissional de Ensino







# Programação do evento

### 14 de fevereiro

- 08:30 | Abertura do evento Comissão Organizadora
- 09:00 | Epigenética: Marcando seus hábitos no genoma Ariana Silva Santos
- 10:00 | A Genética e a Era da Genômica Nutricional Gilmara Ausech Antonucci
- 13:00 | Perspectivas para a genética forense brasileira à luz das tecnologias atuais Caio Cesar Silva de Cerqueira
- 14:00 | Tecnologia CRISPR/Cas9: Estratégias, aplicações na pesquisa biomédica e em terapias para doenças humanas Ângela Saito

#### 15 de fevereiro

- 08:00 | Homeostase em plantas: um olhar para a via central de sinalização do ácido abscísico João Guilherme Portugal Vieira
- 10:00 | Biologia Molecular: Um universo de possibilidades Elza Thaynara Cardoso de Menezes Assis
- 13:00 | Importância dos estudos em citogenética de peixes Alessandra Ribeiro Torres

#### 16 de fevereiro

- 08:00 | Terapia gênica: o futuro é agora Rayana Elias Maia
- 09:00 | A interseção Neurociência e Genética Daiane Cristina Ferreira Golbert
- 10:00 | Genética do câncer: Hereditariedade e câncer Rebeca Mota Goveia
- 13:00 | Sequenciamento genético de nova geração Danillo Sales Rosa

## 17 de fevereiro

- 08:00 | Mas afinal, o que é a bioinformática? Eden Silva e Souza
- 09:00 | Abordagens moleculares para identificação de espécies de bactérias Thais Correia Magalhães
- 10:00 | Utilização da genômica para identificação de procariotos Daniele Almeida Alves
- 16:30 | Encerramento do evento Comissão Organizadora

