

# Certificado



Certificamos para os devidos fins que **TIAGO FELIPE DE SENES LOPES** participou do I Congresso On-line Luso-Brasileiro de Ciências Laboratoriais, realizado no período de 13 a 15 de outubro de 2022, com carga horária total de 30 horas.

Lisboa/LX, 30 de maio de 2025.

A handwritten signature in black ink, reading "Bruno Costa".

Bruno Miguel Barbosa da Costa  
Organizador do Evento

A handwritten signature in black ink, reading "Vandbergue Santos Pereira".

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

A handwritten signature in black ink, reading "Marisa da Cruz Catarino".

Marisa da Cruz Catarino  
Organizadora do Evento



# Programação do evento (CLBCLAB)

## 13 de Outubro

07:30hrs BR / 11:30hrs PT – Abertura do Evento - **Comissão Organizadora**  
08:00hrs BR / 12:00hrs PT – Coagulograma para laboratórios de pequeno e médio porte - **Paulo Roberto Merisio**  
09:00hrs BR / 13:00hrs PT – Vantagens na utilização da nefelometria e das cadeias leves livres monoclonais - **Hugo Pinto**  
10:00hrs BR / 14:00hrs PT – O Laboratório de Reprodução Assistida - **Raquel Di Falco Cossello**  
12:00hrs BR / 16:00hrs PT – A autópsia clínica de adulto - **Cristiana Fontoura Rodrigues Carneiro**  
13:00hrs BR / 17:00hrs PT – Aplicação da Espectrometria de massas em análises clínicas (Desafios e Perspectivas) - **Danilo Augusto Alves Pereira**  
14:00hrs BR / 18:00hrs PT – Monkeypox Virus – Vírus, Patogénese, Prevenção e Diagnóstico - **José Miguel Azevedo Pereira**  
15:00hrs BR / 19:00hrs PT – Biossegurança e biopreparação no laboratório de microbiologia - **Maria Sofia Nuncio**

## 14 de Outubro

08:00hrs BR / 12:00hrs PT – Aplicações da Biologia Molecular à Microbiologia - **Nélia Gomes Mendes**  
09:00hrs BR / 13:00hrs PT – Interpretação de Hemograma - Uma visão Medico-clínica - **Flávia Carolina Mantine**  
10:00hrs BR / 14:00hrs PT – Imunohistoquímica - **Amadeu José Borges Ferro**  
12:00hrs BR / 16:00hrs PT – Como o imunologista interpreta o resultado do TREC e KREC? - **Ana Carolina da Matta Ain e Edgar Borges de Oliveira Junior**  
13:00hrs BR / 17:00hrs PT – NOAC's – Na Prática Clínica, como mecanismos de acção, e quais os desafios laboratoriais - **Vitor Cunha**  
14:00hrs BR / 18:00hrs PT – Qualidade da água para Hemodiálise - **Patricia Ferreira Abreu**  
15:00hrs BR / 19:00hrs PT – Medicamentos Manipulados: A procura constante do medicamento certo na dose certa para cada doente - **Isabel Maria Carvalho Silva**

## 15 de Outubro

08:00hrs BR / 12:00hrs PT – Aspectos Citomorfológicos Dos Líquidos Biológicos - **Márcio Melo**  
09:00hrs BR / 13:00hrs PT – A implementação de uma unidade de Biologia Molecular num Laboratório de Análises Clínicas de média dimensão Oportunidades e desafios de uma pandemia - **Rui Sérgio Mendes Leite Pereira da Cunha**  
10:00hrs BR / 14:00hrs PT – Reprodutibilidade na experimentação animal - **Bruno Jacson Martynhak**  
11:00hrs BR / 15:00hrs PT – Boas práticas de Segurança de dados em laboratórios: passado, presente e futuro!) - **Susana Maria Andrade Monteiro**  
13:00hrs BR / 17:00hrs PT – Variantes RHD, um desafio na prática Transfusional - **Lucianna Corrêa Tezza**  
14:00hrs BR / 18:00hrs PT – Diagnóstico Laboratorial do Colesterol e das principais dislipidemias - **Carlos Cardoso**  
15:00hrs BR / 19:00hrs PT – Como inserir controle de qualidade em laboratório de análises clínicas - **Ana Kamila Figueira Burlamaqui**  
16:00hrs BR / 20:00hrs PT – Encerramento do evento - **Comissão Organizadora**

