



**II Semana Interdisciplinar
de Biotecnologia do
Centro de Ciências Agrárias**

+ Permuta Biotec 2024

**31 de Outubro e 1 de Novembro
Anfiteatro UFSCar - Campus Araras**



PROGRAMAÇÃO

31/10 - QUINTA-FEIRA

8h - 8h30	Credenciamento
8h30 - 9h	Abertura - II SInBiotCCA
9h - 10h	O Uso da Biotecnologia no Manejo de Pragas Dra. Sílvia de Oliveira Dorta (CIRAD, França)
10h - 10h30	COFFEE BREAK
10h30 - 11h30	Cultura de Tecidos e Melhoramento Genético: Avanços e Aplicações Dr. Matheus Armelin Nogueira (IAC/Cordeirópolis)
11:30h - 13h30	INTERVALO - ALMOÇO
13h30 - 14h30	Tecnologia Microfluídica aplicada na Nano&Microtecnologia e em sistemas microfisiológicos Profa. Dra. Lucimara Gaziola de La Torre (FEQ/UNICAMP)
14h30 - 15h30	Operações Unitárias para separação de bioprodutos (downstream processes) MSc. Marcel Mafei Serracchiani (Sartorius)
15h30 - 16h	COFFEE BREAK - cultural
16h - 17h	Engenharia metabólica para produção de biocombustíveis avançados Dr. Wesley Cardoso Generoso (LNBr/CNPEM)
17h - 18h	Bioprocessos para a Economia Circular: Caminhos da pesquisa à produção em larga escala Dra. Maitê Bernardo Correia dos Santos

01/11 - sexta-feira

8h – 8h30	Abertura – <i>Permuta Biotec 2024</i>
8h30-9h30	<i>Biotecnologia Ambiental com ênfase em Ecotoxicologia</i> MSc. Carolina Rocha Moreira de Oliveira (PPG-BB, UNIFESP)
9h30 – 10h	COFFEE BREAK
10h – 11h	<i>Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos</i> Douglas Ribas (NQAC/Nestlé)
11h 12h	<i>Modelos Humanos do Cérebro Gerados a Partir de Células Tronco: Avanços e Aplicações</i> Dra. Simoni Helena Avansini (LNBio/CNPEM)
12h – 13h30	INTERVALO - ALMOÇO
13h30 – 14h30	<i>Oficina - Processos seletivos e entrevistas</i> Raízen
14h30 – 15h30	<i>Oficina - Divulgação Científica</i> Paulo José Camargo do Santos, Francisco Humberto Henrique, Lucas da Costa Martins (Descascando a Ciência)
15h30 – 16h	COFFEE BREAK – cultural
16h – 17h	<i>Mesa redonda - “Biotec no exterior”</i> Felipe Augusto Ferrari (online), Leonardo Lopes Laureano Pinto (online), Nicolly Almeida Fiocchi, Vitor Hugo Brasil de Souza Mediador: Daniel Cheng Nascimento
17-18h	ENCERRAMENTO