



## XIII ENCIBio

**XIII ENCIBio – Encontro Nacional das Comissões Internas de Biossegurança**  
**Local: Anfiteatro do Centro de Difusão Internacional, CDI**  
**Universidade de São Paulo, Campus de São Paulo, SP.**  
**Data: 02 e 03 de outubro de 2023**  
**Reunião da CTNBio em 04 e 05 de outubro de 2023**

Data	Horário	Atividade
01/10/2023	19:00	Recepção de boas vindas aos participantes (Restaurante Andrade, São Paulo)
02/10/2023	8:00 – 8:30	Credenciamento
	8:30 – 10:00	<b>Oficina 1</b> – Avaliação de risco de OGMs e derivados (como definir a classe de risco de OGMs e o nível de biossegurança para trabalhos em contenção) <i>Coordenação:</i> Dr. Rubens Nascimento, Dr. Gutemberg Delfino, Profa. Dra. Maria Lucia Zaidan Dagli e Dra. Luciana Cezar de Cerqueira Leite
	10:00 – 10:30	Intervalo para Café
	10:30 – 11:00	<b>Abertura - Palavra às autoridades</b> <b>Magnífico Reitor da Universidade de São Paulo</b> <b>Vice-Reitora</b> <b>Pró-Reitores</b> <b>Presidente da CTNBio</b> <b>Diretor da FMVZ</b> <b>Diretores de Unidades da USP</b> <b>Demais autoridades</b>
	11:00 -12:30	<b>Sessão 1</b> – Panorama da utilização de OGM no mundo e importância da harmonização da legislação em biossegurança. <i>Coordenação:</i> Dra. Maria Lucia Zaidan Dagli Safety regulation of GMOs – OECD activities towards harmonisation – Dr. Bertrand Dagallier Regulation and harmonization of policies on genome edited animals – Dr Eric Hallerman Dr. Dalia Lewi e Dr. Paulo Barroso Prof. Dr. Leandro Astarita
	12:30 – 14:00	Intervalo para almoço
	14:00-16:00	<b>Sessão 2</b> – Novas normativas da CTNBio <i>Coordenação:</i> Dr. Rubens Nascimento, Dr. Gutemberg Delfino RN 16 – Dr. Galdino e Dra. Maria Sueli Felipe RN 21 – Dra. Maria Sueli Felipe RN transportes de OGM – Dra. Zaira Bruna Hoffmann RN – vacinas e novas terapias – Prof. Dr. Sergio Bydlowski Dr. Goran Kuhar - Croplife - comentários sobre as mudanças de RNs desde 2018
	16:00 – 16:30	Intervalo para Café
	16:30 -18:30	<b>Sessão 3</b> – Como fazer um treinamento efetivo em biossegurança <i>Coordenação:</i> Prof. Dr. Luis Ricardo Tosi, Prof. Dr. Geraldo Aleixo Passos, Prof. Dr. Bryan Strauss e Dr. Daniel Dias <ul style="list-style-type: none"><li>○ Tecnologia para hospedar cursos online – Dr. Marcos Matsukuma (ICB-USP)</li><li>○ Treinamento online FIOCRUZ - Aggeu Magalhães – Dr. Christian Robson de Souza Reis e Dra. Evania Freitas Galindo</li><li>○ Instituto Butantan - Dunia Del Carmen Rodriguez Soto</li><li>○ Bayer – plataforma de treinamento de biossegurança</li></ul>
	18:30	Confraternização (local a ser definido)

03/10/2023	8:30 – 10:00	<b>Oficina 2</b> – Estudos de casos de OGM x Organismos editados <i>Coordenação:</i> Prof. Dr. Marcelo Goissis e Dra. Camilla Mota Mendes Prof. Dr. Geraldo Aleixo Passos – apresentação do livro “Genome Editing in Biomedical Sciences. Rubens Nascimento, Gutemberg Delfino, Maria Lucia Zaidan Dagli, membros da CTNBio
	10:00 – 10:30	<b>Intervalo para café</b>
	10:30- 11:00	<b>Sessão 4 Avanços no uso da biotecnologia industrial no Brasil</b> <i>Coordenação:</i> ABBI (Antonio Marcos Pupin – Diretor de Assuntos Científicos e Regulatórios) o Luciano Zamberlan – Diretor de Projetos Renováveis – Raízen o Iuri Estrada Gouvea - Pesquisador Especialista- I&T Project Leader - Braskem
	11:00 – 11:30	<b>Sessão 5 Avanços no desenvolvimento de animais para xenotransplante de órgãos.</b> Profa. Dra. Mayana Zatz Prof. Dr. Ernesto Goulart (Instituto de Biociências da USP)
	11:30 -12:30	<b>Sessão 6 – Comunicação em Biossegurança</b> Percepção pública sobre o uso de OGM - houve mudanças? <i>Coordenação:</i> Patricia Machado Bueno Fernandes Deise Capalbo EMBRAPA e ILSI Patrícia Machado Bueno Fernandes (Vitoria, ES – membro de CIBio) Adriana Brondani - Biofocus HUB
	12:30 – 14:00	<b>Intervalo para almoço</b>
	14:00-16:00	<b>Sessão 7 – Avaliação de OGM para fins terapêuticos</b> <i>Coordenação:</i> Bryan Strauss (ICESP, FMUSP) Overview de terapias avançadas e o caminho de medicina translacional (palestrante convidada- Dra. Adriana B. Carvalho, UFRJ) Tecnologias (OGMs) utilizadas nas terapias avançadas e sua manipulação segura (palestrante convidado Dra. Eugenia Costanzi-Strauss, USP) Normas existentes/em elaboração pela CTNBio (palestrante convidado Dr. Guilherme Baldo, UFRGS) Experiência prática com ensaio clínico envolvendo OGMs: CAR T cells (palestrante convidado Dra. Virginia Picanço e Castro, USP-FMRP)
	16:00 – 16:30	<b>Intervalo para Café</b>
	16:30 – 17:30	<b>Sessão 8 – Novos alimentos geneticamente modificados ou editados e avaliação de segurança</b> Biossegurança de alimentos geneticamente modificados - Dra. Marília Nuti - EMBRAPA Janaina Dernowsek (BioEditech) – Novos produtos baseados em cultivos celulares Genome editing in aquaculture - Dr. Eric Hallermann
	17:30 – 18:30	<b>Sessão 9 - Os 18 anos da Lei de Biossegurança 11.105 – o que aprendemos e como podemos melhorar?</b>  <b>Mesa redonda</b>  Prof. Dr. Walter Colli Profa. Dra. Maria Sueli Felipe Prof. Dr. Flavio Finardi Prof. Dr. Paulo Barroso Prof. Dr. Leandro Astarita
	18:30	<b>Cerimônia de Encerramento</b>
		<b>Coquetel</b>