



II Workshop
“Alternativas para Geração de Embriões Geneticamente Modificados”

- 1. Público alvo:** Pesquisadores e alunos de graduação e pós-graduação.
- 2. Objetivo:** Discutir novas técnicas para a geração de embriões geneticamente modificados de animais domésticos.
- 3. Período:** 12 e 13 de setembro de 2013.
- 4. Local:** Auditório UPTBI/PPGCV, Universidade Estadual do Ceará, Fortaleza-CE.
- 5. Coordenadores:** Luiz Sergio de Almeida Camargo (Embrapa), Vicente José de Figueirêdo Freitas (UECE) & Joanna Maria Gonçalves de Souza-Fabjan (UECE)

6. Programação

Dia 12/09 (quinta-feira)

8:30 h	Abertura do evento	Célio Pires Garcia, Diretor da FAVET Davide Rondina Coord. PPGCV
8:50 - 9:40 h	Perspectivas para o uso da crotamina para a obtenção de embriões transgênicos em ruminantes	Iana Campelo - UECE
9:40 - 10:30 h	Estratégias para quantificação do número de cópias do transgene em caprinos usando PCR em tempo real	Luciana Melo – UECE
10:30 - 10:50 h	Intervalo	
10:50 - 11:40 h	Efeito da raça da doadora de embriões sobre a produção de caprinos transgênicos	Vicente Freitas – UECE
11:40 - 12:30 h	A transgênese em ruminantes: do embrião ao animal	Rafael Fernandez y Martin - Universidad de Buenos Aires
12:30 - 14:00 h	Almoço	
14:00 - 14:50 h	Desenvolvimento de vetores lentivirais para produção de biofármacos	Fernanda Gonçalves - Embrapa Gado de Leite
14:50 - 15:40 h	Uso de vetores lentivirais para embriões geneticamente modificados	Luiz Sergio Camargo - Embrapa Gado de Leite
15:40 - 16:00 h	Intervalo	
16:00 - 16:50 h	Handmade cloning para geração de embriões geneticamente modificados	Lilian Tamy Iguma - Embrapa Gado de Leite
16:50 - 17:40 h	Transfecção de embriões bovinos por lipofecção	Eduardo de Oliveira Melo - Embrapa Cenargen

Dia 13/09 (sexta-feira)

8:30 - 9:30 h	Visita ao Laboratório de Fisiologia e Controle da Reprodução (LFCR/UECE)	
9:30 - 11:30 h	Discussão dos experimentos em andamento nos projetos CBAB/CABBIO e Macroprograma	Participantes dos projetos
11:30 - 12:00 h	Encerramento	