

UFMG, CAMPUS PAMPULHA, BELO HORIZONTE, MG, BRASIL

# Programação do XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

24 A 26 DE MAIO DE 2023

PATROCÍNIO E APOIO INSTITUCIONAL



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de **Reprodução Animal**

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

**23 DE MAIO (TERÇA-FEIRA) - TARDE**

15H00-18H00 CREDENCIAMENTO E RETIRADA DE MATERIAL

**24 DE MAIO DE 2023 - QUARTA-FEIRA - MANHÃ**

## **PLENÁRIA 1: AVANÇOS EM ANDROLOGIA ANIMAL** **COORDENADOR: ALEXANDRE RODRIGUES SILVA - UFERSA**

08H00 09H00 **Inscrições e retirada de material**

09H00 **Cerimônia de Abertura do XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal**

09H15 09H55 **Conservação e cultivo de tecido testicular de mamíferos - Estado da Arte, desafios e perspectivas.**

Alexandre Rodrigues Silva - UFERSA

09H55 10H35 **Qual a relação entre os eventos da capacitação espermática e a fertilidade de sêmen criopreservado bovino?**

Eneiva Carla de Carvalho Celeghini - FMVZ/USP

10H35 10H50 **Apresentação da "Rede ReBran" – Rede Brasileira de Reprodução Animal**

João Henrique Moreira Viana – EMBRAPA/Cenargen

10H35 11H15 **Nanobiotecnologias aplicadas ao sistema genital masculino**

Guilherme Mattos Jardim Costa - ICB/UFMG

11H15 11H45 **Mesa Redonda**

11H45 13H30 **Almoço**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

24 DE MAIO DE 2023 - QUARTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 1: REPRODUÇÃO DE EQUINOS I

COORDENADORA: SANDRA MARA DA ENCARNAÇÃO

FIALA RECHSTEINER - UFPEL

- 14H00 14H40 **Biópsia endometrial na égua: importância no diagnóstico da subfertilidade e principais achados**  
Sandra Mara da Encarnação Fiala Rechsteiner - UFPEL
- 14H40 15H20 **Pontos críticos na produção de embriões equinos com enfoque na doadora**  
Gustavo Mendes Gomes - Universidade de Vassouras
- 15H20 16H00 **Manejo das principais anormalidades gestacionais em éguas**  
Bruna Waddington de Freitas - UFV
- 16H00 16H30 **Mesa Redonda**
- 16H30 17H30 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

## MINI SIMPÓSIO 2: REPRODUÇÃO DE CÃES E GATOS I

COORDENADOR: MARCELO REZENDE LUZ - EV/UFMG

- 14H00 14H40 **Avaliação clínica e Doppler da hiperplasia prostática canina**  
Daniel de Souza Ramos Angrimani - USP
- 14H40 15H20 **Hipoluteoidismo em cadelas: medo ou realidade?**  
Marcelo Rezende Luz - EV/UFMG
- 15H20 16H00 **Suprelorin: uma alternativa segura, reversível e ética à castração de cães machos**  
Ricardo Cabral - VIRBAC
- 16H00 16H30 **Mesa Redonda**
- 16H30 17H30 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

## MINI SIMPÓSIO 3: REPRODUÇÃO DE PEQUENOS RUMINANTES I

COORDENADOR: FELIPE ZANDONADI BRANDÃO - UFF

- 14H00 14H40 **Atualizações no controle do ciclo estral em ovinos**  
Fernando Caetano de Oliveira - UFRGS
- 14H40 15H20 **Uso da farmacopuntura em protocolos de sincronização de estro em pequenos ruminantes**  
Larissa Pires Barbosa - UFRB
- 15H20 16H00 **Uso da ultrassonografia Doppler na reprodução de pequenos ruminantes**  
Felipe Zandonadi Brandão - UFF
- 16H00 16H30 **Mesa Redonda**
- 16H30 17H30 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

\* programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

24 DE MAIO DE 2023 - QUARTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 4: REPRODUÇÃO DE SUÍNOS I COORDENADOR: IVAN CUNHA BUSTAMANTE FILHO - UNIVATES

- 17H30 18H10 **Análises avançadas de sêmen suíno**  
Ivan Cunha Bustamante Filho - UNIVATES
- 18H10 18H50 **Atualidades e futuro da inseminação artificial em suínos**  
Rafael da Rosa Ulguim - UFRGS
- 18H50 19H30 **Criopreservação do sêmen suíno: desafios a serem superados que auxiliam na identificação de espermatozoides mais férteis**  
André Furugen Cesar de Andrade - USP
- 19H30 20H10 **Desafios e perspectivas para o uso da inseminação artificial em tempo fixo (IATF) em suínos**  
Rafael da Rosa Ulguim - UFRGS
- 20H10 20H40 **Mesa Redonda**

## MINI SIMPÓSIO 5: REPRODUÇÃO DE BOVINOS I COORDENADORA: FABÍOLA FREITAS DE PAULA LOPES - UNIFESP

- 17H30 18H10 **Efeitos imediatos e transgeracionais do estresse térmico em gametas**  
Fabíola Freitas de Paula Lopes - UNIFESP
- 18H10 18H50 **Modelo *waveless*: aplicações clínicas e na pesquisa da supressão das ondas foliculares em bovinos**  
João Henrique Moreira Viana - EMBRAPA/Cenargen
- 18H50 19H30 **Estratégias farmacológicas para a manipulação do ciclo estral de fêmeas taurinas e sintéticas**  
Rafael Gianella Mondadori - UFPel
- 19H30 20H00 **Mesa Redonda**

## MINI SIMPÓSIO 6: REPRODUÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES I COORDENADOR: HERLON VICTOR RODRIGUES DA SILVA - REPROCENTER/CE

- 17H30 18H10 **Reprodução de procionídeos**  
Herlon Victor Rodrigues da Silva - REPROCENTER/CE
- 18H10 18H50 **Particularidades na reprodução de aves silvestres**  
Juliano Voga Peixoto - UFLA
- 18H50 19H30 **Biologia reprodutiva, conservação e manejo de quelônios**  
Marcela dos Santos Magalhães - UFAM
- 19H30 20H10 **Mesa Redonda**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

25 DE MAIO DE 2023 - QUINTA-FEIRA - MANHÃ

## PLENÁRIA 2: ENSINO E BEM-ESTAR NA REPRODUÇÃO ANIMAL

COORDENADOR: RAFAEL GIANELLA MONDADORI - UFPEL

09H00 09H40 **Reflexões sobre educação no século XXI**

Rafael Gianella Mondadori – UFPel/Conselho Pan-Americano de Educação Veterinária

09H40 10H00 **Reprodução equina: um modelo de ensino**

Carlos Eduardo Camargo - PUCPR

10H00 10H20 **Metodologias ativas no ensino de Teriogenologia de animais de companhia**

Maria Isabel Melo Martins - UEL

10H20 11H00 **Doma natural e manejo racional de bovinos: reeducação cultural e avanços em propriedades de leite e corte, centrais de reprodução, e instituições de ensino**

Telma da Mata Martins - UNIFOR/MG

11H00 11H30 **Mesa Redonda**

11H30 13H30 **Almoço**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

25 DE MAIO DE 2023 - QUINTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 7: REPRODUÇÃO DE BOVINOS II

COORDENADOR: JOSÉ NELIO DE SOUSA SALES - UFJF

- 13H30 14H10 **Influência da progesterona na eficiência reprodutiva de vacas de leite submetidas a sincronização da ovulação**  
José Nélio de Sousa Sales - UFJF
- 14H10 14H50 **Estratégias de manipulação do ciclo estral de doadoras e receptoras taurinas e sintéticas de corte**  
Wagner Marques de Lima - BIOTEC Biotecnologia/RS
- 14H50 15H30 **Novas tecnologias na ultrassonografia aplicada a reprodução**  
Rômulo Germano Rezende - IMV TECHNOLOGIES
- 15H30 16H00 **Mesa Redonda**
- 16H00 17H00 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

## MINI SIMPÓSIO 8: REPRODUÇÃO DE CÃES E GATOS II

COORDENADOR: GUILHERME RIBEIRO VALLE - PUC MINAS

- 13H30 14H10 **Atuação do médico veterinário especialista em reprodução no manejo de canis**  
Herlon Victor Rodrigues Silva - REPROCENTER/CE
- 14H10 14H50 **Patógenos transmitidos por vetores na reprodução canina**  
Guilherme Ribeiro Valle - PUC MINAS
- 14H50 15H30 **Efeitos do plasma seminal na congelamento de sêmen de gatos**  
María Alejandra Stornelli - Univ. Nacional de La Plata, Argentina
- 15H30 16H00 **Mesa Redonda**
- 16H00 17H00 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

## MINI SIMPÓSIO 9: REPRODUÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES II

COORDENADORA: ANDREIA MARIA DA SILVA - UFERSA

- 13H30 14H10 **Biologia reprodutiva das abelhas africanizadas (*Apis mellifera*) e biotecnologias aplicadas a sua conservação**  
Andreia Maria da Silva - UFERSA
- 14H10 14H50 **Determinação sexual dependente de temperatura em répteis**  
Marcela Magalhães - UFAM
- 14H50 15H30 **Colheita de sêmen e inseminação artificial em onças-pintadas (*Panthera onca*)**  
Regina Célia Rodrigues da Paz - UFMT
- 15H30 16H00 **Mesa Redonda**
- 16H00 17H00 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

25 DE MAIO DE 2023 - QUINTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 10: REPRODUÇÃO DE PEQUENOS RUMINANTES II COORDENADOR: FERNANDO CAETANO DE OLIVEIRA - UFRGS

- 17H00 17H40 **Efeito da interação estacionalidade e nutrição sobre a viabilidade embrionária**  
María Isabel Vázquez – Universidad de la República - Uruguai
- 17H40 18H20 **Reprodução x Produção: Aspectos a considerar**  
Fernando Caetano de Oliveira – UFRGS
- 18H20 19H00 **Bem-estar animal nos procedimentos de produção in vivo de embriões na espécie ovina**  
Felipe Zandonadi Brandão - UFF
- 19H00 19H30 **Mesa Redonda**
- 20H00 21H00 **Assembleia do CBRA (Exclusivo para sócios adimplentes)**

## MINI SIMPÓSIO 11: REPRODUÇÃO DE EQUINOS II COORDENADOR: GUSTAVO FERRER CARNEIRO - UFRPE

- 17H00 17H40 **O endométrio equino e suas múltiplas conexões, inter-relações e efeitos na ginecologia de éguas idosas**  
Luis Losinno – Univ. Nacional de Río Cuarto - Argentina
- 17H40 18H20 **Ozonioterapia, PRP, fitoterapia, misoprostol e imunomodulação: novas abordagens terapêuticas para solução de velhos problemas**  
Gustavo Ferrer Carneiro - UFRPE
- 18H20 19H00 **Processos que afetam a taxa de gestação após a inovulação do embrião equino**  
Gustavo Mendes Gomes – Universidade de Vassouras
- 19H00 19H30 **Mesa Redonda**
- 20H00 21H00 **Assembleia do CBRA (Exclusivo para sócios em dia)**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

25 DE MAIO DE 2023 - QUINTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 12: REPRODUÇÃO DE SUÍNOS II

COORDENADORA: FERNANDA RADICCHI CAMPOS LOBATO DE ALMEIDA - ICB/UFMG

- 17H00 17H40 **Mortalidade de fêmeas suínas**  
Amanda Pimenta Siqueira - AGROCERES PIC
- 17H40 18H20 **Restrição intrauterina de crescimento: conhecendo seus efeitos sobre o plantel de reprodução**  
Fernanda Radicchi Campos Lobato de Almeida - ICB/UFMG
- 18H20 19H00 **Otimizando o desenvolvimento mamário para aumentar a futura produção de leite**  
Chantal Farmer - Centre de R & D de Sherbrooke - Canadá  
Apresentação de Trabalhos
- 19H00 19H10 **Dinâmica da contaminação bacteriana no ejaculado suíno em centros de disseminação genética**  
Mariana Groke Marques - IFC/Embrapa Suínos e Aves
- 19H10 19H20 **Impacto do uso de Altrenogest durante a lactação sobre a leitegada subsequente de porcas primíparas**  
Dayanne Kelly Olveira Pires - UFMG
- 19H20 19H30 **Etossulfato de fenazina reduz o estresse oxidativo sem causar benefícios no desenvolvimento embrionário in vitro**  
José Victor Cardoso Braga - UFPel
- 19H30 20H00 **Mesa Redonda**
- 20H00 21H00 **Assembleia do CBRA (Exclusivo para sócios em dia)**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL



# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

26 DE MAIO DE 2023 - SEXTA-FEIRA - MANHÃ

## PLENÁRIA 3: DOENÇAS INFECTOCONTAGIOSAS DA REPRODUÇÃO

COORDENADOR: ANDREY PEREIRA LAGE - UFMG

09H00 09H40 **Diarreia Viral Bovina no Brasil: Aspectos clínico-epidemiológicos da infecção em rebanhos bovinos de corte e leite**  
Amaury Alcindo Alfieri - UEL

09H40 10H20 **Leptospirose na reprodução bovina (título provisório)**  
Marcos Bryan Heinemann - FMVZ/USP

10H20 11H00 **Desafios no diagnóstico e controle da brucelose reprodução bovina (título provisório)**  
Andrey Pereira Lage - EV/UFMG

11H00 11H30 **Mesa Redonda**

11H30 13H30 **Almoço**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

26 DE MAIO DE 2023 - SEXTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 13: REPRODUÇÃO DE BOVINOS III

COORDENADOR: WAGNER MARQUES DE LIMA - BIOTEC  
BIOTECNOLOGIA/RS

- 13H30 14H10 **Produção *in vivo* e *in vitro* de embriões de raças taurinas e sintéticas**  
Wagner Marques de Lima – BIOTEC Biotecnologia/RS
- 14H10 14H50 **Fatores que aumentam a eficiência reprodutiva de vacas de corte**  
José Nélio Sales - UFJF  
Apresentação de trabalhos
- 14H50 15H00 **Fatores associados à frequência de partos gemelares em fêmeas Nelore (*Bos indicus*) submetidas à IATF**  
Augusto Rodrigues Felisbino Neto – FMVZ/USP
- 15H00 15H10 **Uso da microscopia eletrônica de transmissão para avaliar a cromatina espermática bovina de amostras de sêmen infectadas por antígenos solúveis de *Toxoplasma gondii***  
Marcela Montenegro de Medeiros Coelho - UFU
- 15H10 15H20 **Corpus luteum proximity alters extracellular vesicles miRNA contents in bovine follicular fluid: Impacts on the endocytosis pathway**  
Paola Maria da Silva Rosa – FZEA/USP
- 15H20 15H50 **Mesa Redonda**
- 15H50 16H50 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

## MINI SIMPÓSIO 14: REPRODUÇÃO DE CÃES E GATOS III

COORDENADORA: ARACELLE ELISANE ALVES - UFU

- 13H30 14H10 **Interrupção medicamentosa da gestação em gatas**  
María Alejandra Stornelli – Universidad Nacional de La Plata - Argentina
- 14H10 14H50 **Como melhorar a taxa de sobrevivência de neonatos**  
Aracelle Elisane Alves - UFU  
Apresentação de trabalhos
- 14H50 15H00 **Análise transplacentária da homeostase oxidativa materno-fetal em cadelas**  
Marcella Araújo Cebim – FMVZ/USP
- 15H00 15H10 **Influência da raça na eficiência da inseminação artificial intravaginal a fresco em cães – estudo retrospectivo em 18 raças**  
Herlon Victor Rodrigues Silva – Reprocenter/CE
- 15H10 15H20 **Influência do tipo de parto sobre a qualidade colostrar e transferência de imunidade passiva em cães**  
Nathália Sallum – FMVZ/USP
- 15H20 15H50 **Mesa Redonda**
- 15H50 16H50 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

26 DE MAIO DE 2023 - SEXTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 15: REPRODUÇÃO DE PEQUENOS RUMINANTES III COORDENADORA: LARISSA PIRES BARBOSA - UFRB

- 13H30 14H10 **Efeito da melatonina sobre a viabilidade embrionária e o ambiente uterino em ovelhas**  
María Isabel Vázquez – Universidade da República - Uruguai
- 14H10 14H50 **Tecnologia de sêmen em pequenos ruminantes**  
Larissa Pires Barbosa - UFRB  
Apresentação de trabalhos
- 14H50 15H00 **Avaliação da involução uterina e retorno da ciclicidade estral em ovelhas Santa Inês**  
Jéssica Drechmer - UnB
- 15H00 15H10 **Effects of human Chorionic Gonadotropin administered by intravaginal or intramuscular route on Day-7 estrous cycle on luteal dynamics and plasma progesterone concentration in dairy goats**  
Juliana Nascimento Duarte Rodrigues – UFV
- 15H10 15H20 **Avaliação do fluxo sanguíneo da artéria testicular e das características espermáticas após realização de biopsias testiculares em ovinos utilizando agulha Tru-Cut**  
Renan Denadai – FMVZ/UNESP
- 15H20 15H50 **Mesa Redonda**
- 15H50 16H50 **Coffee break / Sessão de Pôsteres / Networking**

## MINI SIMPÓSIO 16: INTER-RELAÇÃO ENTRE REPRODUÇÃO E MELHORAMENTO GENÉTICO EM BOVINOS COORDENADOR: FÁBIO LUIZ BURANELO TORAL - EV/UFMG

- 16H50 17H30 **Melhoramento Genético Animal: 50 anos de grandes mudanças tornaram seu uso essencial para o aumento da produtividade**  
José Bento Sterman Ferraz – FZEA/USP
- 17H30 18H10 **Importância da avaliação do potencial reprodutivo de touros candidatos ao teste de progênie**  
Marcos Vinicius Gualberto Barbosa da Silva – EMBRAPA GADO DE LEITE
- 18H10 18H50 **Contribuições da PIVE para o melhoramento genético de bovinos de corte**  
Fábio Luiz Buranelo Toral – EV/UFMG
- 18H50 19H20 **Mesa Redonda**
- 19H30 **Encerramento do XXV CBRA (Auditório interno do CAD 3)**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL

# XXV Congresso Brasileiro de Reprodução Animal

UFMG, campus Pampulha, Belo Horizonte, MG, Brasil

26 DE MAIO DE 2023 - SEXTA-FEIRA - TARDE

## MINI SIMPÓSIO 17: REPRODUÇÃO DE EQUINOS III

COORDENADOR: CARLOS EDUARDO CAMARGO - PUCPR

- 16H50 17H30 **Sub-fertilidade idiopática em garanhões: abordagens clínicas para um problema complexo**  
Luis Losinno – Univ. Nacional de Río Cuarto - Argentina
- 17H30 18H10 **IA com sêmen congelado em equinos**  
Carlos Eduardo Camargo - PUCPR  
Apresentação de trabalhos
- 18H10 18H20 **Uterine Spectral-Doppler indices of pregnancy abnormalities in mares**  
Ana Clara Bueno Gomes - UFV
- 18H20 18H30 **A hemodinâmica e ecogenicidade testicular são alteradas pelo fotoperíodo em machos equinos?**  
Yamê Fabres Robaina Sancler-Silva - UFV
- 18H30 18H40 **Qual o papel do ácido fosfórico na fertilidade do garanhão?**  
Sandra Mara da Encarnação Fiala Rechsteiner - UFPel
- 18H40 19H10 **Mesa Redonda**  
19H30 **Encerramento do XXV CBRA (Auditório interno do CAD 3)**

## MINI SIMPÓSIO 18: REPRODUÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES, PEIXES, AVES E OUTRAS ESPÉCIES

COORDENADOR: HERLON RODRIGUES DA SILVA - UNINASSAU

- 16H50 17H30 **Reprodução *ex-situ* de felinos silvestres e seus desafios**  
Regina Célia Rodrigues da Paz - UFMT
- 17H30 18H10 **Coleta, caracterização e criopreservação de espermatozoides epididimários de animais silvestres do bioma Caatinga**  
Andreia Maria da Silva - UFERSA  
Apresentação de Trabalhos
- 18H10 18H20 **Rastreabilidade de PGCs em caraciformes utilizando mRNA artificial obtido a partir de sequencias de siluriformes**  
Jenyffer Mairely Rosero Alpala – USP/CEPTA/ICMBIO
- 18H20 18H30 **Evaluation of the serum starvation method on the cycle synchronization in G0/G1 phase of skin fibroblasts from six-banded armadillos**  
João Vitor da Silva Bueno - UFERSA
- 18H30 18H40 **Avaliação de parâmetros reprodutivos e caracterização morfológica da placenta de camundongos gestantes deficientes do 'fator de troca de nucleotídeos guanina para a proteínas Ras' RasGEF1b**  
Saffir Dominique Fernandes - UFMG
- 18H40 19H10 **Mesa Redonda**  
19H30 **Encerramento do XXV CBRA (Auditório interno do CAD 3)**

\*programação sujeita a alterações



COLÉGIO  
BRASILEIRO DE  
REPRODUÇÃO  
ANIMAL