



**XXIV CURSO NOVOS ENFOQUES NA  
PRODUÇÃO E REPRODUÇÃO DE BOVINOS**

**Palácio de Cristal - Uberlândia - MG**

**22 e 23 de setembro de 2022**

## **PROGRAMAÇÃO OFICIAL**

**CONAPEC Jr. (UNESP - BOTUCATU).**

**José Luiz Moraes Vasconcelos (FMVZ/UNESP - BOTUCATU)**

Mais informações em:

Site: [www.conapecjr.com.br](http://www.conapecjr.com.br)

Instagram: @conapec

## Leite

Carla GC Vasconcelos, Vidavet.

Eduardo de Souza Ribeiro, University of Guelph.

Guilherme CS Pontes, ReHAgro.

Jesse Goff, Iowa State University.

Juan Rodrigo Pedraza, Zoetis Dairy Technical Services (Board of Directors at Nacional Mastitis Council).

Marcos HC Pereira, Unesp Botucatu.

Paulo Fernando Machado, ESALQ, USP.

Suzana Bresslau, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Victoria Sanz Fernandez, Trouw Nutrition Global R&D & Innovation.

### Dia 22/09 Quinta-feira

**8:30 - 09:30:** Efeito do estresse térmico no metabolismo e saúde do trato gastrointestinal (Victoria Sanz Fernandez).

**09:30 - 10:30:** Diarreia das bezerras: o que ocorre no intestino e utilização efetiva de fluido terapia (Jesse Goff).

**10:30 - 11:00:** Intervalo

**11:00 - 12:00:** Estratégias para controlar hipocalcemia (Jesse Goff).

**12:00 - 14:00:** Almoço

**14:00 - 15:00:** Consequências de CCS alta e mastite clínica nos primeiros 60 dias em lactação na produtividade em vacas de leite (Juan Pedraza).

**15:00 - 16:00:** Consequências a curto e longo prazo da inflamação pós-parto na produção leiteira e reprodução de vacas leiteiras (Eduardo Ribeiro).

**16:00 - 16:30:** Qual tem sido de fato o impacto econômico da qualidade do leite e eficiência reprodutiva na rentabilidade do sistema de produção de leite (Guilherme Pontes).

**16:30 - 17:00:** Intervalo

**17:00 - 17:45:** Programa dos 7 pontos no controle da mastite: importância de conhecer o agente infeccioso (Carla Vasconcelos).

**17:45 - 18:30:** O que temos de sugestões para melhorar os resultados de IATF (Marcos Pereira).

## **Dia 23/09 Sexta-feira**

**08:00 - 09:00:** Qualidade dos resultados: compatível com a aplicação correta das tecnologias e da gestão das pessoas (Paulo Machado).

**09:00 - 10:00:** Impulsionando a produtividade leiteira através do manejo de transição (Eduardo Ribeiro).

**10:00 - 10:30:** Intervalo

**10:30 - 11:30:** Impacto da saúde intestinal no desempenho e saúde dos animais (Victoria Sanz Fernandez).

**11:30 - 12:15:** Desafios da resistência aos antimicrobianos e as ações do MAPA frente ao tema (Suzana Bresslau).

**12:15 - 14:15:** Almoço

**14:15 - 15:15:** Associação do manejo na sala de ordenha com a qualidade do leite (Juan Rodrigo Pedraza).

**15:15 - 16:30:** O efeito da inflamação na incidência de doenças metabólicas em vacas de leite (Victoria Sanz Fernandez).

**16:30 - 17:00:** Intervalo

**17:00 - 18:00:** Novas perspectivas sobre a importância dos ácidos graxos essenciais na saúde pós-parto e na reprodução de vacas leiteiras (Eduardo Ribeiro).

**18:00 - 19:00:** Mesa redonda final com todos os palestrantes.

## **Corte**

Alexandre Souza, Líder de Tecnologia-Pecuária Nutron/Cargill.

Bruno Longo, Terra Desenvolvimento Agropecuário.

Joel Caton, North Dakota State University.

John T. Richeson, West Texas A&M University.

José Vilela Rezende Neto, EXAGRO.

Reinaldo Cooke, Texas A&M University.

Robin White, Virginia Tech.

Suzana Bresslau, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.

Tiago Losi, Lageado Biotecnologia e Pecuária.

Tom Noffsinger, Animal Handling & Staff Development. Nebraska.

### **Dia 22/09 Quinta-feira**

**08:15 - 09:10:** Produtividade, sustentabilidade, e impactos da saúde e estresse na pecuária de corte (Robin White).

**09:10 - 10:00:** O futuro da produção de proteína animal (Alexandre Souza).

**10:00 - 10:30:** Intervalo

**10:30 - 11:20:** Conceitos básicos de manuseio animal (Tom Noffsinger).

**11:20 - 12:00:** Desafios da resistência aos antimicrobianos e as ações do MAPA frente ao tema (Suzana Bresslau).

**12:00 - 13:30:** Almoço

**13:30 - 14:30:** Nutrição de vacas de corte durante a gestação altera os requerimentos de energia da cria? (Joel Caton).

**14:30 - 15:30:** Estresse durante gestação: impactos no desenvolvimento, imunocompetência, e produtividade da cria (Reinaldo Cooke).

**15:30 - 16:30:** Interações entre estresse e vacinas contra doenças respiratórias em bovinos de corte (John Richeson).

**16:30 - 17:00:** Intervalo

**17:00 - 18:00:** Nutrição materna no início da gestação: impactos no desenvolvimento fetal (Joel Caton).

**18:00 - 19:00:** Consideração de manejo para reduzir estresse e otimizar produtividade em sistemas de cria (Reinaldo Cooke).

## **Dia 23/09 Sexta-feira**

**08:00 - 09:00:** Impacto do manuseio humano em parâmetros de saúde e produtividade de bovinos (Tom Noffsinger).

**09:00 - 12:00:** Conversa com Bruno Longo (Terra Desenvolvimento Agropecuário), José Vilela Rezende Neto (Exagro) e Tiago Losi (Lageado Biotecnologia e Pecuária): Justificando os fatores que interferem na lucratividade da cria e o que vai mudar na adoção de tecnologias com os novos patamares de preços.

**12:00 - 14:00:** Almoço

**14:00 - 15:00:** Estratégias para otimizar saúde e produtividade em bovinos confinados – início, crescimento e terminação (Reinaldo Cooke).

**15:00 - 16:00:** Manejo nutricional e nível energético da dieta – efeitos no pH ruminal e temperatura corporal em bovinos recém-chegados ao confinamento (John Richeson).

**16:00 - 16:30:** Intervalo

**16:30 - 17:30:** Fatores estressantes agudos e subagudos – impactos externos na produtividade em bovinos de corte (Robin White).

**17:30 - 18:30:** Impacto da desidratação na imunidade e produtividade de bovinos recém-chegados ao confinamento (John Richeson).

**18:30 - 19:00:** Mesa redonda final com todos os palestrantes.