



ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BUIATRIA

PRESIDENTE: Valentim Arabicano Gheller (MG)

1º VICE-PRESIDENTE: Rudiger Daniel Ollhoff (PR)

2º VICE-PRESIDENTE: Maria Clorinda Soares Fioravanti (GO)

SECRETÁRIO-GERAL: Maurício Garcia (SP)

COMISSÃO ORGANIZADORA VIII CONGRESSO BRASILEIRO DE BUIATRIA

PRESIDENTE

Maria Izabel Carneiro Ferreira (UFMG)

MEMBROS

Antônio Último de Carvalho (UFMG)

Douglas Kiarelly Godoy de Araujo (UFMG)

Elias Jorge Facury Filho (UFMG)

Paulo Marcos Ferreira (UFMG)

Sandra Gesteira Coelho (UFMG)

Valentim Arabicano Gheller (UFMG)

RESPONSÁVEIS POR MÓDULOS

Adriana de Souza Coutinho (UFLA)

Andrey Pereira Lage (UFMG)

Bolivar Nóbrega de Faria (PUC Betim)

Eduardo Bastianetto (UFMG)

Eliane Vianna da Costa e Silva (UFMS)
Márcio Gianordoli Teixeira Gomes (UFMG)
Mônica Maria de Oliveira Pinho Cerqueira (UFMG)

COMITÊ CIENTÍFICO DO VIII CONGRESSO BRASILEIRO DE BUIATRIA
PRESIDENTE:

Maria Clorinda Soares Fioravanti (UFG)

MEMBROS:

Alice Maria Melville Paiva Della Libera (USP)
Antônio Último de Carvalho (UFMG)
Carla Lopes Mendonça (UFRPE)
Cícero Araújo Pitombo (UFF)
Elias Jorge Facury Filho (UFMG)
Ivan Roque de Barros Filho (UFPR)
José Augusto Bastos Afonso da Silva (UFPE)
José Diomedes Barbosa Neto (UFPA)
José Renato Junqueira Borges (UnB)
Joselito Nunes Costa (UFBA)
Júlio Augusto Naylor Lisbôa (UEL)
Luiz Antônio Franco da Silva (UFG)
Naida Cristina Borges (UFG)
Paulo Marcos Ferreira (UFMG)
Rudiger Daniel Ollhoff (PUC Paraná)

CONSULTORES AD HOC

Cecília Nunes Moreira (UFG)
Cláudia Pestana Ribeiro (Instituto Biológico)
Eliane Sayuri Miyagi (UFG)
Fernando Nogueira de Souza (USP)
Flávia Gontijo de Lima (UFG)
Maiara Garcia Blagitz (USP)
Marcos Fernando Oliveira e Costa (UFG)
Paulo Cesar Amaral Ribeiro da Silva (UFF)

Rogério Elias Rabelo (UFG)
Valéria de Sá Jayme (UFG)
Viviani Gomes (UNIANHANGUERA)

EDITORES

Maria Clorinda Soares Fioravanti (UFG)
Flávia Gontijo de Lima (UFG)

EDITORAÇÃO ELETRÔNICA

Antônio José Siqueira Borges (UFG)

REVISOR DE LINGUA INGLESA

Gisele Dionísio da Silva (UFG)

EDITORIAL

Ao assumir a responsabilidade de coordenar as ações para que o VIII Congresso Brasileiro de Buiatria, a ser realizado em Belo Horizonte neste ano de 2009, muitas preocupações ocupavam nossos pensamentos. A idéia principal baseava-se em formatar um evento dinâmico, abordando assuntos de interesse da medicina Veterinária voltada para a produção, com espaço para a qualidade na produtividade, respeitando o meio ambiente e os animais.

Ainda tínhamos o sonho de ter algo mais duradouro, que permanecesse além dos dias do evento, que servisse de fomento para posteriores discussões e que de maneira moderna, de fácil consulta e com agilidade desse continuidade à interação entre os buiatras.

A concretização deste sonho foi atingida pela publicação dos anais na Revista Ciência Animal Brasileira de Goiânia, de forma on line permitindo acesso irrestrito de uma coletânea de trabalhos que surpreenderam nossas expectativas pela qualidade e quantidade, fato que revela a competência dos buiatras brasileiros.

Cabe-nos agora planejar e executar outras ações que demonstrem ao País a importância da Buiatria na certificação de produtos e propriedades produtoras, zelando pela sanidade dos rebanhos, pela otimização produtiva e pela qualidade internacional, fatos que abrem portas no mercado mundial.

Aguardando a todos em Belo Horizonte apresentamos nossas saudações buiatricas

Valentim Gheller

Presidente Associação Brasileira de Buiatria

EDITORIAL

A Associação Brasileira de Buiatria realizará, de 21 a 24 de outubro de 2009 em Belo Horizonte, o VIII Congresso Brasileiro de Buiatria. Esse será um momento único para congregar os buiatras brasileiros, espalhados pelo país, mas unidos pelo assunto e método de trabalho.

O congresso trará como tema central a Medicina de Produção de Ruminantes e a responsabilidade do buiatra com o meio ambiente e bem estar animal.

A medicina de produção desponta como uma forma de trabalho que integraliza conhecimentos variados, tomando como ferramentas de trabalho a clínica, a cirurgia, a epidemiologia, a zootecnia e a medicina veterinária preventiva.

O desafio do tema proposto é acrescentar à prática da medicina veterinária tradicional, uma visão integrada do sistema de produção com objetivos de determinar a distribuição e as causas do status sanitário de uma população e de desenvolver, implementar e monitorar programas para manter a saúde. Espera-se otimizar a produção, a qualidade dos produtos e a viabilidade econômica do sistema, em sintonia com o bem estar animal e a qualidade ecológica do ambiente.

Aguardamos a sua presença na capital das Minas Gerais para que se possa fazer desse evento um grande momento para a Buiatria Brasileira.

Comissão Organizadora

EDITORIAL

A comunicação científica é a troca de informações entre membros da comunidade científica, incluindo atividades associadas à produção, disseminação e uso da informação, desde o momento em que a idéia é concebida, até quando os resultados da pesquisa são aceitos como parte do conhecimento científico.

O trabalho escrito, uma das formas de comunicação científica, é o momento em que os autores apresentam pela primeira vez seus resultados, sujeitando-se as críticas da comunidade.

A revista *Ciência Animal Brasileira* é uma publicação da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Goiás, com periodicidade trimestral, e que publica trabalhos originais de pesquisa científica em Medicina Veterinária, Zootecnia, Biologia e áreas correlatas, em forma de artigos científicos.

Na era da informação é cada vez mais comum o uso de mídias digitais para divulgação de imagens e textos científicos. O VIII Congresso de Brasileiro de Buiatria destaca-se neste contexto por disponibilizar, via internet, em sistema *open acess*, desde o início do evento os anais com os trabalhos e as palestras apresentados e discutidos durante o congresso. Adicionalmente, ao publicar as informações científicas sob a forma de resumos expandidos com os respectivos *abstracts*, melhora a qualidade da informação por visibilizar conteúdos mais completos, bem como a sua difusão por contar com um resumo em língua inglesa.

A parceria entre a Universidade Federal de Minas Gerais e a Universidade Federal de Goiás alicerça a relação de proximidade histórica ao mesmo tempo que, juntas, buscam novas formas de uso racional dos recursos naturais. Ao optarem pela divulgação exclusivamente *on line* dos anais, não consomem materiais extraídos na natureza e reduzem a produção de resíduos.

Na certeza de que os buiatras aproveitarão os conhecimentos científicos aqui disponibilizados para a otimização e crescimento da produção animal, recebemos a todos com satisfação.

Comissão Científica do VIII Congresso Brasileira de Buiatria

CAPÍTULO 1

RELAÇÃO DAS PALESTRAS

Módulo: Período de Transição

Coordenador BOLIVAR NÓBREGA DE FARIA

Palestra 1 - Fisiologia do período de transição - EULER RABELO

Palestra 2 - Enfermidades do período de transição - ENRICO LIPPI ORTOLANI

Palestra 3 - Cirurgias freqüentes em vacas no período de transição - JOSÉ AUGUSTO BASTOS AFONSO

Palestra 4 - Ferramentas de monitoramento e diagnóstico das doenças metabólicas - FÉLIX HILARIO DIAZ GONZÁLES

Módulo: Sanidade de Bezerros

Coordenadora ADRIANA DE SOUZA COUTINHO

Palestra 1 - Desafios na criação e saúde de bezerros - SANDRA GESTEIRA COELHO

Palestra 2 - Tristeza parasitária bovina - MÚCIO FLÁVIO BARBOSA RIBEIRO

Palestra 3 - Diarréia dos bezerros - ELIAS JORGE FACURY FILHO

Palestra 4 - Sistema respiratório - ROBERTO CALDERON GONÇALVES

Módulo: Bubalinocultura

Coordenador EDUARDO BASTIANETTO

Palestra 1 - Diferenças fisiológicas entre bubalinos e bovinos: Interferência na produção

JOSÉ DIOMEDES BARBOSA NETO e EDUARDO BASTIANETTO

Palestra 2 - Principais enfermidades não infecciosas de búfalos na Amazônia - JOSÉ DIOMEDES BARBOSA NETO

Palestra 3 - Enfermidades infecciosas de búfalos no Brasil - RÔMULO CERQUEIRA LEITE

Palestra 4 - Aspectos epidemiológicos e controle das doenças parasitárias em bubalinos - EDUARDO BASTIANETTO

Módulo: Doenças Emergentes e Re-emergentes de Bovinos e a Defesa Sanitária Animal

Coordenador ANDREY PEREIRA LAGE

Palestra 1- Neuropatias bovinas emergentes - CLÁUDIO SEVERO LOMBARDO DE BARROS

Palestra 2 - Tripanossomose em bovinos no Brasil - CLÁUDIO ROBERTO MADRUGA

Palestra 3 - Situação da brucelose no Brasil - JOSÉ SOARES FERREIRA NETO

Palestra 4 - Papel da universidade na interação com o sistema de defesa sanitária animal - LUCIANO JOSÉ COSTA FIGUEIREDO

Palestra 5 - Papel do veterinário no sistema de defesa sanitária animal do Brasil - JOSÉ RICARDO LOBO

Módulo: Produção e Qualidade do Leite

Coordenadora MÔNICA MARIA DE OLIVEIRA PINHO CERQUEIRA

Palestra 1 - Saúde da glândula mamária - ELIZABETH OLIVEIRA DA COSTA FREITAS GUIMARÃES

Palestra 2 - Diagnóstico microbiológico na mastite - MARIA APARECIDA VASCONCELOS PAIVA BRITO

Palestra 3 - Mastite em novilhas - MÔNICA MARIA DE OLIVEIRA PINHO CERQUEIRA

Palestra 4 - Qualidade de leite e política de pagamento: Visão da indústria - FERNANDO FERREIRA PINHEIRO

Módulo: Pequenos Ruminantes

Coordenador MÁRCIO GIANORDOLI TEIXEIRA GOMES

Palestra 1 - Resistência aos anti-helmínticos em pequenos ruminantes - FELIPE POHL DE SOUZA

Palestra 2 - Biotecnologia da reprodução - FABIANA CRISTINA VARAGO

Palestra 3 - Alterações hepáticas em pequenos ruminantes - PEDRO EDUARDO BRANDINI NÉSPOLI e JOSÉ RENATO JUNQUEIRA BORGES

Palestra 4 - Desafios sanitários e de manejo na ovinocultura - FERNANDO HENRIQUE MELO ANDRADE RODRIGUES DE ALBUQUERQUE

Módulo: Bem Estar Animal e Meio Ambiente

Coordenadora ELIANE VIANNA DA COSTA E SILVA

Palestra 1 - Bem estar, ambiência e saúde animal - ELIANE VIANNA DA COSTA E SILVA

Palestra 2 - Instalações e saúde em rebanhos leiteiros - ROBSON VILELA DE SÁ FORTES

Palestra 3 - Aspectos legais e técnicos dos efluentes e resíduos em sistema intensivo de produção de leite - ISRAEL JOSÉ DA SILVA

CAPÍTULO 2

RELAÇÃO DOS RESUMOS

1 – Clínica Médica

2 – Patologia Clínica

3 – Doenças Tóxicas

4 – Cirurgia e Diagnóstico por Imagem

5 – Doenças Infecciosas

6 – Doenças Parasitárias

7 – Mastite e Qualidade do Leite

8 – Reprodução e Produção