

VETERINÁRIA EM FOCO

Revista de Medicina Veterinária

Vol. 12 - Nº 2 - Jan./Jun. 2015

ISSN 1679-5237

ASSOCIAÇÃO EDUCACIONAL LUTERANA DO BRASIL (AELBRA)

Presidente

Paulo Augusto Seifert



UNIVERSIDADE LUTERANA DO BRASIL

Reitor

Marcos Fernando Ziemer

Vice-Reitor

Ricardo Willy Rieth

Pró-Reitor de Planejamento e Administração

José Paulinho Brand

Pró-Reitor Acadêmico

Pedro Antonio González Hernández

Pró-Reitor Adjunto de Pós-Graduação, Pesquisa e Inovação

Erwin Francisco Tochtrop Júnior

Pró-Reitor Adjunto de Extensão e Assuntos Comunitários

Valter Kuchenbecker

VETERINÁRIA EM FOCO

Disponível eletronicamente no site
www.periodicos.ulbra.br/veterinariaemfoco

Comissão Editorial

Prof. Dr. Carlos Santos Gottschall
Profa. Dra. Cristine Bastos Dossin Fischer
Prof. Dr. Luis Cardoso Alves

Auxiliar Técnico

Wendel Dietze

Conselho Editorial

Prof. Dr. Adil K. Vaz (UDESC)
Profa. Dra. Ana Maria Telles Esmeraldino (ULBRA)
Profa. Dra. Ana Caroline Doyle Torres (UFMG)
Profa. Dra. Anelise Bonilla Trindade (UFRGS)
Prof. Dr. Antonio Bento Mancio (UFV)
Profa. MSc. Beatriz Guilhembernard Kosachenco (ULBRA)
Prof. Dr. Carlos Tadeu Pippi Salle (UFRGS)
Prof. Dr. Celso Pianta (ULBRA)
Prof. Dr. Cesar H. E. C. Poli (UFRGS)
Profa. MSc. Cristina Bergman Zaffari Grecellé (ULBRA)

Profa. Dra. Cristine Bastos Dossin Fischer (ULBRA)

Prof. Dr. Eduardo Malschitzky (ULBRA)

Profa. MSc. Elisabete Gabrielli (ULBRA)

Prof. Dr. Emerson Contesini (UFRGS)

Profa. Dra. Erica Cristina B. do Prado Guirro (UFPR)

Prof. Dr. Dionei Joaquim Haas (UFMG)

Prof. Dr. Franklin Riet-Correa (UFCG)

MSc. Jairo Ramos de Jesus

MSc. Jessica Oliveira Lara Castanheira Fadel

Prof. MSc. João Eduardo Pinto Pires (CEULP/ULBRA)

Prof. MSc. João Sérgio Coussirat de Azevedo (ULBRA)

Profa. Dra. Karine Baja (ULBRA)

Profa. Dra. Karla Scola Escopelli (UFRGS)

Prof. MSc. Leandro Fadel (ULBRA)

Prof. Dr. Luiz A. Oliveira Ribeiro (UFRGS)

Prof. Dr. Luiz Cesar Fallavena (ULBRA)

Prof. Dr. Marcio Aurélio da Costa Teixeira (ULBRA)

Profa. MSc. Maria Inês Witz (ULBRA)

Profa. Dra. Mariangela da Costa Allgayer (ULBRA)

Prof. Dr. Paulo Ricardo Loss Aguiar (ULBRA)

Prof. Dr. Renato Silvano Pulz (ULBRA)

Prof. Dr. Rossano André Dal Farra (ULBRA)

Profa. Dra. Sandra Márcia Tietz Marques (UFRGS)

Profa. MSc. Simone Thomé (ULBRA)

Profa. Dra. Thaysa dos Santos Silva (USP)

Profa. MSc. Viviane Machado Pinto (ULBRA)

Secretaria do Curso de Medicina Veterinária

Av. Farroupilha, 8001 – Canoas – Prédio 25
CEP: 92425-900 – Fone: (51) 3477.9284
E-mail: secveterinaria@ulbra.br

EDITORA DA ULBRA

Diretor

Astomiro Romais

Coordenador de Periódicos

Roger Kessler Gomes

Editoração

Roseli Menzen

PORTAL DE PERIÓDICOS DA ULBRA

Gerência: Agostinho laqchan Ryokititi Homa

Matérias assinadas são de responsabilidade dos autores.

Direitos autorais reservados. Citação parcial permitida com referência à fonte.

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação - CIP

V586 Veterinária em foco / Universidade Luterana do Brasil. – Vol. 1, n. 1
(maio/out. 2003)- . – Canoas : Ed. ULBRA, 2003- . v. ; 27 cm.

Semestral.

ISSN 1679-5237

1. Medicina veterinária – periódicos. I. Universidade Luterana do Brasil.

CDU 619(05)

Setor de Processamento Técnico da Biblioteca Martinho Lutero