



REVISTA BRASILEIRA DE REPRODUÇÃO ANIMAL
BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL REPRODUCTION
Publicação Oficial do Colégio Brasileiro de Reprodução Animal

v.44, n.1	Janeiro/Março	2020
------------------	----------------------	-------------

Disponível em <http://cbra.org.br/portal/publicacoes/rbra/colecao.html>

Sumário

Revisões

Vitrificação de sêmen de peixes teleósteos [*Vitrification of teleosts fish semen*]

P.S.A. Monteiro, M.S.O. Araújo, J.S. Castelo Branco, C.S.B.S. Vanderley

3

Artigos científicos

Estudo do perfil reprodutivo e índices de mortalidade peri-parto em gatis comerciais brasileiros

[*Study of the reproductive profile and mortality rate in the periparturient period in Brazilian commercial catteries*]

M.C. Oliveira, L.C.G. Silva

12

Uso da polpa desidratada do fruto de *Mauritia flexuosa* como suplemento ao diluente de congelamento do sêmen caprino [*Use of dehydrated pulp of *Mauritia flexuosa* fruit as supplement to freezing extender of goat semen*]

K.P. Porfírio, H.B. Rocha, M.S. Souza, P.H.F. Silva, W.B.M. Pacheco, M.V. Santana, L.S.A. Teixeira, N.M.S.R. Amorim, C.C. Braga, L.F.B. Macêdo, L.L. Furtado, C.C.M. Salgueiro, J.F. Nunes, A.L.B.B. Mineiro, J.A.T. Souza, R.J. Vieira, J.F.S. Cardoso, N.R.O. Paula

18

Purificação de fração enriquecida de Binder of Sperm Protein 1 (BSP 1) do fluido seminal bovino através da técnica de precipitação por sulfato de amônio [*Purification of enriched fraction of Binder of Sperm Protein 1 (BSP1) from bovine seminal fluid by ammonium sulphate precipitation technique*]

A.R. Viana, K.S. Otávio, A.A.A.N. Moura, G.F. Carneiro

26

Cinética e integridade de espermatozoides caprinos criopreservados utilizando Red Cushion® como estratégia de proteção espermática durante a centrifugação do sêmen [*Kinetics and integrity of cryopreserved goat sperm using Red Cushion® as a strategy to sperm protection during semen centrifugation*]

M.S. Borges, A.C.S. Teixeira, C.P.F. Dell'Aqua, L.M. Conti, J.L.B. Born, F.M. Monteiro, K.C. Peixoto Júnior, A.M. Crespilho

32

Relato de caso

Avaliação inicial da gestação equina por ultrassonografia 3D - Relato de caso [*Initial evaluation of equine pregnancy by 3D ultrasound - Case report*]

C.A.C. Rozo, S.B. Cousseau, G.H.Z. Winter, R.C. Mattos

39



Informações editoriais

Editor-Chefe

Marcelo Rezende Luz, Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG/EV), Belo Horizonte, MG

Editores Associados

Alexandre Rodrigues Silva (UFERSA), Mossoró, RN - Animais Silvestres

Diogo Ribeiro Câmara (UFAL), Viçosa, AL - Pequenos Ruminantes

Fernanda Loureiro de Almeida O'Sullivan (Embrapa Amazônia Ocidental) - Reprodução de Organismos Aquáticos

Fernanda Radicchi Campos Lobato de Almeida (UFMG), Belo Horizonte, MG - Reprodução de Suínos

Jeanne Broch Siqueira (UFVJM), Unai, MG - Bovinos

Marcelo Rezende Luz (UFMG), Belo Horizonte, MG - Animais de Companhia

Sandra Mara da Encarnação Fiala Rechsteiner (UFRGS), Pelotas, RS - Equídeos

A "Revista Brasileira de Reprodução Animal", publicada exclusivamente em versão eletrônica a partir do v.29 de 2005, é editada trimestralmente pelo Colégio Brasileiro de Reprodução Animal e destina-se à divulgação de artigos científicos originais, revisões de literatura, traduções de artigos técnicos autorizadas pelos autores, relatos de casos, tendo como enfoque principal a divulgação da ciência e a educação continuada em tópicos de interesse direto ou indireto da reprodução animal.

O acesso à RBRA eletrônica é gratuito.

O encaminhamento de trabalhos e correspondência em geral deverão ser endereçados a:

Revista Brasileira de Reprodução Animal

E-mail: rbra@cbra.org.br

Colégio Brasileiro de Reprodução Animal - CBRA

Av. Cel. José Dias Bicalho 1224, Lj. 4 - Bairro São José, Pampulha

CEP: 31275-050 Belo Horizonte - MG - Brasil

Fone: (31)3491-7122

E-mail: rbra@cbra.org.br e website: <http://cbra.org.br/br/publicacoes/revista-brasileira-de-reproducao-animal/>

Revista Brasileira de Reprodução Animal, v.1- , n.1- , 1977-
Belo Horizonte: Colégio Brasileiro de Reprodução Animal, 1977-

Trimestral.

ISSN: 0102-0803 (v.1, 1977 - v.28, 2004); ISSN: 1809-3000
(v.29, 2005-)

A partir do v.29, 2005 disponível no website: www.cbra.org.br

1. Reprodução animal - Periódicos - Brasil. I. Colégio Brasileiro
de Reprodução Animal.

CDU - 636.082.4 (81) (05) - AGRIS L10

A RBRA é indexada nas
seguintes bases de dados:
AGRICOLA, AGRINTER,
AGROBRASE,
BIOLOGICAL ABSTRACTS
CAB ABSTRACTS