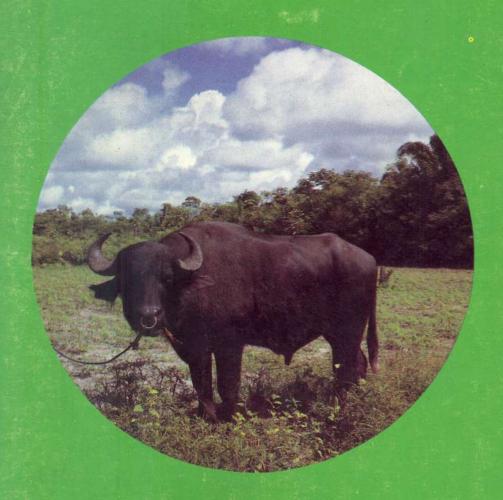


Ministério da Agricultura, do Abastecimento e da Reforma Agrária - MAARA Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - EMBRAPA Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental - CPATU

# Bibliografia Brashleira de Búfalo



Belém, PA 1995

#### REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

Presidente da República

Fernando Henrique Cardoso

#### MINISTRO DA AGRICULTURA, DO ABASTECIMENTO E DA REFORMA AGRÁRIA

José Eduardo Andrade Vieira

#### EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA

Presidente

Alberto Duque Portugal

Diretores

Dante Daniel Giacomelli Scolari Elza Ângela Battaggia Brito da Cunha José Roberto Rodrigues Peres

Chefia do CPATU

Dilson Augusto Capucho Frazão – Chefe Geral Emanuel Adilson Souza Serrão –Chefe Adjunto de Pesquisa e Desenvolvimento Luiz Octávio Danin de Moura Carvalho – Chefe Adjunto de Apoio Técnico Antonio Ronaldo Teixeira Jatene – Chefe Adjunto Administrativo



Ministério da Agricultura, do Abastecimento e da Reforma Agrária – MAARA Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária – EMBRAPA Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental – CPATU Belém, PA

# Intercâmbio

# **BIBLIOGRAFIA BRASILEIRA DE BÚFALO**

2. ed. rev. aum.

Sílvio Leopoldo Lima Costa Lucilda Maria Sousa de Matos

Bibliotecários do CPATU

BELÉM-PA 1995 Exemplares desta publicação podem ser solicitados à:

EMBRAPA-CPATU

Trav. Dr. Enéas Pinheiro, s/n

Telefones: (091) 226-6612, 226-6622

Telex: (091) 1210 Fax: (091) 226-9845 Caixa Postal, 48 66095-100 – Belém, PA

Tiragem: 300 exemplares

Capa: Carlos Eduardo Felice

#### Expediente

Coordenação Editorial: Emmanuel de Souza Cruz

Revisão Gramatical: Maria de Nazaré Magalhães dos Santos

Composição: Euclides Pereira dos Santos Filho

COSTA, S.L.L.; MATOS, L.M.S. de. <u>Bibliografia brasileira de búfa-lo</u>. 2. ed. rev. aum. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1995. 191p.

Bubalino - Bibliografia - Brasil. I. Matos, L.M.S. de., colab.
 Título.

CDD: 636.293016

## **APRESENTAÇÃO**

O Centro de Pesquisa Agroflorestal da Amazônia Oriental— CPATU, unidade descentralizada da EMBRAPA, coloca à disposição da sociedade, a Bibliografia Brasileira de Búfalo, como uma colaboração importante para o setor pecuário.

Neste trabalho, os autores conseguiram reunir 1.031 referências bibliográficas relacionadas com bubalinos nas múltiplas áreas de conhecimento, tanto na região amazônica quanto em outros centros do País, constituindo importante fonte de consulta básica para estudantes de ciências agrárias, técnicos, pesquisadores e criadores.

Como berço da bubalinocultura no Brasil, onde foi introduzido na ilha de Marajó no final do século passado, o Estado do Pará se identifica com essa criação que já assumiu dimensão nacional. Por esse motivo, a Chefia do CPATU sente-se extremamente satisfeita em lançar esta Bibliografia como uma contribuição para o aumento do acervo de conhecimentos sobre bubalinos.

Por fim, queremos deixar registrado o nosso louvor aos Bibliotecários Silvio Leopoldo Lima Costa e Lucilda Maria Sousa de Matos, pela elaboração deste valioso documento de consulta, mostrando que dedicação e determinação constituem-se em uma combinação poderosa para o atingimento dos objetivos almejados.

DILSON AUGUSTO CAPUCHO FRAZÃO

Chefe Geral do CPATU

# SUMÁRIO

INTRODUÇÃO 09
ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO
ANATOMIA E MORFOLOGIA
ASPECTOS GERAIS
BIOCLIMATOLOGIA E FISIOLOGIA
CRIAÇÃO E MANEJO
ECONOMIA E ESTATÍSTICA
GENÉTICA E MELHORAMENTO
HÁBITO E COMPORTAMENTO
HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA63
HISTÓRIA E LEGISLAÇÃO
PRODUÇÃO
REPRODUÇÃO81
SANIDADE88
TECNOLOGIA
ÍNDICE DE AUTORES
ÍNDICE DE ASSUNTOS
ÍNDICE GEOGRÁFICO 185

# INTRODUÇÃO

A região do trópico úmido brasileiro ocupa uma área de aproximadamente 60% do território nacional e detém o maior rebanho bubalino do Brasil, com 65% do efetivo nacional, com grande concentração no Estado do Pará.

O crescimento vegetativo do rebanho bubalino brasileiro vem aumentando a taxas de aproximadamente 12% ao ano e ocupando de forma produtiva, principalmente, as áreas ociosas impróprias ao criatório bovino.

As investigações da EMBRAPA-CPATU evidenciam as ótimas características de produção de carne, leite e de trabalho dos bubalinos, indicando que a criação desse animal é uma nova perspectiva para a valorização socioeconômica da região amazônica e representa excelente alternativa para a pecuária brasileira.

Finalmente, devemos ressaltar que este trabalho supera, em mais de quatro vezes, as referências bibliográficas listadas na última "Bibliografia Brasileira de Búfalos", publicada em 1981 pelo CPATU, contribuindo, assim, para uma difusão mais eficiente e atualizada das informacões científicas e tecnológicas visando ao desenvolvimento da bubalinocultura brasileira. Devemos ressaltar ainda que as referências com asterisco estão disponíveis na Biblioteca do CPATU.

EMANUEL ADILSON SOUZA SERRÃO

Chefe Adjunto de Pesquisa e Desenvolvimento do CPATU

# ALIMENTAÇÃO E NUTRIÇÃO

- 0001 AGUIRRE, L.F.; MULLER, L.; RESTLE, J.; GRASSI, C. Desenvolvimento de bubalinos submetidos a diferentes regimes alimentares durante o inverno. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 25., 1988, Viçosa. Anais. Viçosa: SBZ, 1988, p.299.\*
- 0002 AGUIRRE, L.F.; MULLER, L.; RESTLE, J.; GRASSI, C. Utilização da pastagem cultivada de inverno na recria e terminação de bovinos e bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989. p.311.\*
- 0003 APROVEITAMENTO das sobras de mandioca na engorda de bovinos e bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1977. p.151-153.\*
- 0004 ASHA AROJ, Km.; PAL, R.N.; MAHA DEVAN, V. Efeito da torta de amendoim por solvente em ácidos graxos totais, lípedes, fosforados, colesterol sangüíneo e digestibilidade em reprodutores bubalinos. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.11, n.123, p.21-22, jan.1972.\*
- 0005 BARBOSA, C. Mini-confinamento e digestibilidade (aparente) em baias para bovinos e bubalinos. Modelo IZ Andradina. Zootecnia, Nova Odessa, SP, v.29, p.9-20, 1991.\*
- 0006 BATISTA, H.A.M. Digestibilidade comparativa entre búfalo Jaffarabadi e bovinos Gir e Holandês. Lavras: ESALQ, 1979. 66p. Tese Mestrado.\*
- 0007 BATISTA, H.A.M. Suplementação alimentar de bubalinos na fase de crescimento. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 18., 1981, Goiânia. Anais. Goiânia: SBZ, 1981. p.371-372.\*
- 0008 BATISTA, H.A.M.; ALBUQUERQUE, M. de; CAMARÃO, A.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Suplementação alimentar com resíduos da agroindústria em bubalinos na fase de crescimento. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 2p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 44).\*
- 0009 BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; BRAGA, E.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Valor nutritivo de capim quicuio-da-amazônia. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.318-320.\*

- 0010 BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; LOURENCO JÚNIOR, J. de B. Análise química e digestibilidade "in vitro" da rama de mandioca. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.146-147. \*
- 0011 BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Valor nutritivo do capim canarana erecta lisa. **Relatório Técnico Anual do CPATU**, Belém, 1983. p. 320-322. \*
- 0012 BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; JESUS, M.L.T de. Suplementação alimentar de fêmeas bubalinas leiteiras. **Relatório Técnico Anual do CPATU**, Belém, 1983. p.309-314.\*
- 0013 BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J.de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Suplementação alimentar com resíduos da agroindústria em bubalinos na fase de crescimento. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.147-148.\*
- 0014 BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; RODRIGUES FILHO, J.A. Produção e utilização de forrageiras cultivadas para suplementação alimentar de fêmeas bubalinas lactantes. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém 1985/1987. p.425-427.\*
- 0015 BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; SILVA, J.F. de A.F. da; RODRIGUES FILHO, J.A. Produção e utilização de forrageiras cultivadas para suplementação alimentar de fêmeas bubalinas lactantes. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1988. p.190-192.\*
- 0016 BOSE, M.L.V.; BARBIN, D.; DEMETRIO, C.B.G. Habilidade digestiva de bovinos e bubalinos. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais. Araçatuba: SBZ, 1979. p.162-171.\*
- 0017 BOSE, M.L.V.; MOXON, A.L.; PEIXOTO, A.M.; PRÓSPERO, A.O.; FARIA, V.P. de; SPALLINI, A. Observações preliminares sobre a digestibilidade comparativa de matéria seca e celulose do capim elefante napier, em bovinos, zebuinos e bubalinos. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 9., 1972, Viçosa. Trabalhos apresentados... Viçosa: SBZ, 1972. p.81-83. \*
- 0018 CAMARÃO, A.P. Avaliação de pastagem de Brachiaria humidicola (Rendle) Schwelckckerdt, com bubalinos fistulados no esôfago. Jaboticabal: UNESP, 1991. 111p. Tese Doutorado.
- 0019 CAMARÃO, A.P. Cânula para fístula esofagiana em bubalinos. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.26, n.8, p.1305-1307, 1991. \*

- 0020 CAMARÃO, A.P.; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CARDOSO, E.M.R. Utililização da mandioca na alimentação de ruminantes na Amazônia. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 40p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 73). \*
- 0021 CAMARÃO, A.P.; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; DUTRA, S. Composição química e digestibilidade "in vitro" do capim quicuio-da-amazônia em três idades de corte. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 17p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 51). \*
- 0022 CAMARÃO. A.P.; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; RODRIGUES, L.R. de A.; MALHEIROS, E.B. Composição botânica e valor nutritivo da forragem disponível e dieta selecionada por bubalinos em pastagem de *Brachiaria humidicola*. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.29, n.3, p.491-501, 1994.
- 0023 CAMARÃO, A.P.; BATISTA, H.A.M.; VEIGA, J.B. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Consumo de matéria orgânica do capim quicuio-da-amazônia por bubalinos em pastejo. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987, p.431-432. \*
- 0024 CAMARÃO, A.P.; BRAGA, E.; BATISTA, H.A.M; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.. Avaliação de pastagem de quicuio-da-amazônia (Brachiaria humidicola) sob pastejo de bubalinos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1988. 16p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 091). \*
- 0025 CAMARÃO, A.P.; DIAS, E.; Efeitos da saliva na composição química da forragem ingerida por bubalinos fistulados no esôfago. In: REINIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991. p.226. Resumo. \*
- 0026 CAMARÃO, A.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; BATISTA, H.A.M. Composição botânica e valor nutritivo da forragem disponível e selecionada por bubalinos em pastagens de quicuio da amazônia. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.429-431. \*
- 0027 CAMARÃO, A.P.; OLIVEIRA, R.P. de; DUTRA, S. Avaliação da variabilidade entre animais e dias de colheita na composição botânica e valor nutritivo da dieta de bubalinos em pastejo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991. p.180. Resumo \*

- 0028 CAMARÃO, A.P.; OLIVEIRA, R.P. de; DUTRA, S. Variabilidade na determinação da qualidade da dieta de bubalinos em pastagem de Brachiaria humidicola. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1992. 19p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 130). \*
- 0029 CAMARÃO. A.P.; SILVA, E.D. da. Efeito da saliva na composição química da forragem ingerida por bubalinos fistulados no esôfago. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1992. 17p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 129). \*
- 0030 CAMPOS NETO, O.; BACCARI JUNIOR, F.; TAMBORINI, A.; FRÉ, C.A. Efeito do stress térmico sobre alguns parâmetros bioquímicos do líquido ruminal e consumo de ração em bubalinos. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.38, n.6, p.907-925, 1986. \*
- 0031 CAMPOS NETO, O.; FRÉ, C.A.; ROCHA, G.P.; BONASSI, I. Aspectos bioquímicos do líquido ruminal de búfalos suplementados com monensina sódica. In: CONGRESSO DE ZOOTECNIA DO ESTADO DE SÃO PAULO, 3.; SEMANA DE ZOOTECNIA DE BOTUCATU, 4, 1983, Botucatu. Anais. Botucatu: UNESP, 1983. p.341-351.
- 0032 CAMPOS NETO, O.; SILVEIRA, A.C.; FURLAN, L.R.. Aspectos bioquímicos do líquido ruminal de bubalinos alimentados com bagaço de cana tratado com NaOH. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 21., 1984, Belo Horizonte. Anais... Belo Horizonte: SBZ, 1984. p.288. Resumo. \*
- 0033 CANTO, A. do C. Pesquisas zootécnicas e agrostológicas na Amazônia brasileira. Manaus: IPEAOC-EMBRAPA, 1975. 15p. \*
- 0034 CARDOSO, E. da C.; TEIXEIRA NETO, J.F.; SILVA, A.W.C. da ; VEIGA, J. B. da; VALE, W.G.; ALENCAR, N.X. de. Deficiência de cálcio e fósforo em bubalinos no município de Portel, Estado do Pará. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1992, 20p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 135). \*
- 0035 CARDOSO, E. da C.; TEIXEIRA NETO, J.F.; SILVA, A.W.C. da; VEIGA, J.B. da; VALE, W.G.; SOUZA FILHO, A.P. da S.; ALENCAR, N.X. de. Deficiência mineral em bubalinos no município de Santa Maria, Estado do Pará. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1992. 4p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 71). \*

- 0036 CARDOSO, E.M.R.; SALIMOS, E.P.; ALBUQUERQUE, M. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; OLIVEIRA, R.P. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Efeito de sobras de mandioca e ganho de peso de fêmeas bovinas e bubalinas. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais. Araçatuba: SBZ, 1979. p.224-225. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1980. 12p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 2). \*
- 0037 COSTA, N.A. da. LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; MARQUES, J.R.F.; DUTRA, S. Sistema integrado de pastagem de terra inundável e cultivada de terra firme na recria e engorda de bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p. 427-429. \*
- 0038 COSTA, N.A. da. LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; RODRIGUES FILHO, J.A.; DUTRA, S. Sistema integrado de pastagens nativa de terra inundável e cultivada de terra firme na recria e engorda de bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1988. p.194-195. \*
- 0039 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; RODRIGUES FILHO, J.A; DUTRA, S. Sistema integrado de pastagens nativa de terra inundável e cultivada de terra firme na recria e engorda de bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1990. p.166-168. \*
- 0040 COSTA, N.A. da.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; RODRIGUES FILHO, J.A.; DUTRA, S. Sistema integrado de pastagem nativa de terra inundável e cultivada de terra firme na recria e engorda de bubalinos. **Relatório Técnico Anual do CPATU,** Belém, 1989. p.130-131. \*
- 0041 COSTA N.A. da; MOREIRA, J.R.A. Deficiências de cálcio, fósforo e cobre, e toxicidade pelo ferro em bubalinos na Ilha de Marajó. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 6p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 41). Hora Veterinária, Porto Alegre, v.4, n.20, p.37-39, 1984. \*
- 0042 DOHMEN NETO, J.E. Atividades dos microorganismos do rúmen de búfalos: revisão bibliográfica. Jaboticabal [s.n.] 1981. 34p.
- 0043 EFEITO de milho tratado com inseticida sobre o desempenho de búfalos alimentados com bagaço de cana-de-açúcar. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.654, p.83-84, 1984.\*
- 0044 EFEITOS do bagaço de cana-de-açúcar tratado bioquimicamente, na alimentação de bubalinos. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.54, n.654, p.83, 1984.\*

- 0045 EMPREGO do bagaço de cana-de-açúcar tratado com soda cáustica, suplementado com mistura de sal-uréia-minerais e efeito residual do milho preservado com inseticidas, na alimentação de bubalinos. **Revista dos criadores**, São Paulo, v.54, n.654, p.80-81, 1984.\*
- 0046 EZEQUIEL, J.M.B.; EZEQUIEL, P.A.; SILVA, J.F.C. da; CASTRO, A.C.G.; SILVA, M. de A.e. Exigências de cálcio e de fósforo de bovídeos: frações endógenas. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 25., 1988, Viçosa. Anais Viçosa: SBZ, 1988. p.84. Resumo\*.
- 0047 EZEQUIEL, J.M.B.; SILVA, J.F.C. da. Exigências de proteínas de bovídeos: frações endógenas. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 25., 1988, Viçosa. Anais... Viçosa: SBZ, 1988. p.85. Resumo.\*
- 0048 EZEQUIEL, P.A.; TORRES, C.A.A; CASTRO, A.C.G.; CARDOSO, R.M.; PEREIRA, J.C.; EZEQUIEL, J.M.B. Componentes sangüíneos e temperatura retal de bovídeos submetidos a diferentes dietas. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 25., 1988, Viçosa. Anais... Viçosa: SBZ, 1988. p.87. Resumos.\*
- 0049 EZEQUIEL, P.A.; TORRES, C.A.A.; SILVA, J.F.C. da; CASTRO, A.C.G.; CARDOSO, R.M.; EZEQUIEL, J.M.B. Concentrações de triiodotironina (T<sub>3</sub>), tiroxina (T<sub>4</sub>) e glicose de bovídeo submetidos a diferentes dietas. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 25., 1988, Viçosa. Anais... Viçosa: SBZ, 1988. p.86. Resumo.\*
- 0050 FRANZOLIN NETO, R. Nutrição de búfalos (Bubalus bubalis L.) Pirassununga [s.n.] 1988.
- 0051 FRANZOLIN NETO, R.; HERLING, V.R.; SALVATORI, M.A.G.; CARRANO, D.T.; VILARES, H.C. Pastagem de capim Brachia-ria brizantha CV. Marandu para búfalos (Bubalus bubalis L.). Comunicações Científicas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.12, n.2, p.194, 1988.\*
- 0052 FRANZOLIN NETO, R.; NOGUEIRA FILHO, J.C.M.; OLIVEIRA, M.E.M. de. Efeitos de dietas com diferentes níveis de proteina sobre os protozoários ciliados no rúmen de búfalos (*Bubalus bubalis* L.). Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.26, n.4, p.487-493, 1991.\*

- 0053 FURLAN, L.R. Valor nutritivo de dietas contendo bagaço de cana-de-açúcar (Saccharum spp.) submetido a diferentes tratamentos alcalinos. Piracicaba: ESALQ, 1988. 71p. Tese Mestrado.
- 0054 GARCIA, M.A.; GONÇALVES, I.M.G.; VAZ, G.L.; TRINDADE, D.S.; CAVALHEIRO, A.C.L.; FORTE, M. Segundo teste de avaliação de bubalinos no RS. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais... Campinas: FEALQ, 1990. p.466. Resumo.\*
- 0055 GAZZETA, M. da C.R.R.; CAMPOS, B. do E.S. de; NOGUEIRA, J.R.; RODRIGUES, M.R. Efeitos do zeranol no desempenho de bovinos e bubalinos terminados em confinamento. Boletim de Indústria Animal, Nova Odessa, SP, v.45, n.1, p.1-8, 1988.\*
- 0056 GAZZETA, M. da C.R.R.; CAMPOS, B. do E.S de; OLIVEIRA, J.F.S. de. Efeitos do zeranol no desempenho de bubalinos terminados em confinamento. Zootecnia, Nova Odessa, SP, v.25, n.2, p.107-114, 1987.\*
- 0057 GIL JUNIOR, M.R. Avaliação de digestibilidade aparente de rações contendo feno de grama estrela, silagem de sorgo, bagaço de cana, milho e farelo de soja por bovinos e bubalinos. Jaboticabal [s.n.] 1983. 48p.
- 0058 GOMES, S.Z.; GARCIA, J.A.; SILVA, J.F.C. da. Consumo voluntário de matéria seca e água em bovídeos holandês zebu, ½ holandês x zebu e búfalo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 20., 1983. Pelotas. Anais... Pelotas: SBZ, 1983. p.143. Resumo.\*
- 0059 GONÇALVES, L.C. Digestibilidade, composição corporal, exigências nutricionais e características das carcaças de zebuinos, taurinos e bubalinos. Viçosa: UFV, 1988. 238p. Tese Doutorado.
- 0060 GONÇALVES, L.C.; SILVA, J.F.C. da; ESTEVÃO, M. de M.; TORRES, R. de A. Consumo e digestibilidade da matéria seca e da energia em zebuínos e taurinos, seus mestiços e bubalinos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v,20, n.4, p.384-395, 1991.\*
- 0061 GONÇALVES, L.C.; SILVA, J.F.C. da; ESTEVÃO, M. de M.; TORRES, R. de A. Uso da água tritiada na predição da composição corporal de novilhos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.20, n.4, p.396-404, 1991.\*

- 0062 GONÇALVES, L.C.; SILVA, J.F.C. da; GOMES, A.I.; CASTRO, A.C.G. Métodos para determinação da composição corporal e estudo da área corporal de novilhos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.20, n.4, p.405-412, 1991.\*
- 0063 GONÇALVES, L.C.; SILVA, J.F.C. da; VALADARES FILHO, S. de C. Composição do ganho de peso de taurinos, zebuínos, seus mestiços e bubalinos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.20, n.4, p.413-419, 1991. \*
- 0064 ISNARD, A.P.; OLIVEIRA, M. dal S. de; MANGINELLI, S. Utilização de alimentos pelos bubalinos. **Zootecnia**, Nova Odessa, SP, v.26, n.4, p.237-251, 1988.\*
- 0065 KOHAYAGAWA, A.; VILLARES, J.B.; ROCHA, G.P.; MENDES, A.A. Perfil metabólico e ganho de peso de búfalos Murrah e Mediterrâneo. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.170-190. \*
- 0066 LÁU, H.D. Aspectos sobre desnutrição mineral em búfalos e métodos de tratamento. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1988. 14p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 089). \*
- 0067 LÁU, H.D. SAVERESSIG, M.G.; COSTA, N.A. da. Uso da fístula esofageana em búfalos; **Pesquisa Agropecuária Brasileira**, Brasília, v.20, n.8, p.913-915, 1985. \*
- 0068 LIMA F.C. Digestão total e parcial da energia e proteína em taurinos, zebuínos e seus mestiços e em bubalinos. Viçosa: UFV, 1986. 120p. Tese Doutorado.
- 0069 LIMA, F.C.; SILVA, J.F.C. da; CAMPOS, J.; CASTRO, A.C.G.; SILVA, M.A. e. Digestão total e parcial de proteína em bovídeos alimentados com silagem de milho em duas proporções de volumoso: concentrado (60:40 e 40:60%) In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 23., 1986, Campo Grande. Anais... Campo Grande: SBZ, 1986. p.135 \*
- 0070 LIMA, F.C.; SILVA, J.F.C. da; CAMPOS, J.; CASTRO, A.C.G.; SILVA, M.A. e. Digestão total e parcial da proteína em bovídeos alimentados com silagem de sorgo em duas proporções de volumoso: concentrado (60:40 e 40:60%). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 23., 1986, Campo Grande. Anais. Campo Grande: SBZ, 1986. p.133. Resumo. \*

- 0071 LIMA, F.C.; SILVA, J.F.C. da; CAMPOS, J.; LEÃO, M.I.; TORRES, R. de A. Digestão total e parcial da energia em bovídeos alimentados com silagem de milho em duas proporções de volumoso: concentrado (60:40 e 40:60%). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 23., 1986, Campo Grande. Anais... Campo Grande: SBZ, 1986. p.136. Resumo.\*
- 0072 LIMA, F.C.; SILVA, J.F.C. da; CAMPOS, J.; LEÃO, M.I.; TORRES, R. de A. Digestão total e parcial da energia em bovídeos alimentados com silagem de sorgo em duas proporções de volumoso: concentrado (60:40 e 40:60%). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 23., 1986, Campo Grande. Anais... Campo Grande: SBZ, 1986. p.134. Resumo.\*
- 0073 LORENZONI, W.R.. Estudos sobre eficiência nutritiva e qualidade da carcaça de diversos grupos genéticos de bovídeos. Viçosa: UFV, 1983. 51p. Tese Mestrado.
- 0074 LORENZONI, W.R.; CAMPOS, J.; GARCIA, J.A.; SILVA, J.F.C. da. Ganho de peso, eficiência alimentar e qualidade da carcaça de novilhos búfalos, nelores, holandeses e mestiços holandeseszebu. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.15, n.6, p.486-497, 1986. \*
- 0075 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; ABUFAIAD, E.M.D.; BATISTA, H.A.M.; CAMARÃO, A.P.; COSTA, N.A. da; DUTRA, S.; RODRIGUES FILHO, J.A.; SIMÃO NETO, M.; TEIXEIRA NETO, J.F. Recria e engorda de bubalinos em pastagem cultivada na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1991. p.317-318. \*
- 0076 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; ABUFAIAD, E.M.D.; BATISTA, H.A.M.; RODRIGUES FILHO, J.A.; TEIXEIRA NETO, J.F.; SIMÃO NETO, M.; COSTA, N.A. da; DUTRA, S. Recria e engorda de bubalinos em pastagem cultivada na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1988. p.193. \*
- 0077 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; ABUFAIAD, E.M.D.; BATISTA, H.A.M.; RODRIGUES FILHO, J.A.; TEIXEIRA NETO, J.F.; SIMÃO NETO, M.; COSTA, N.A. da; DUTRA, S. Recria e engorda de bubalinos em pastagem cultivada na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1989. p.129-130. \*

- 0078 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; ABUFAIAD, E.M.D; BATISTA, H.A.M.; RODRIGUES FILHO, J.A.; TEIXEIRA NETO, J.F.; DAMÉ, M.C.F.; SIMÃO NETO, M.; COSTA, N.A. da. Recria e engorda de bubalinos em pastagem cultivada na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1990. p.168-169. \*
- 0079 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; BATISTA, H.A.M. Alimentação de bubalinos na Amazônia. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS DO RIO DE JANEIRO, 1., 1986, Niterói. Anais. Niterói: UFF. 1988. p.67-71.
- 0080 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Recria e engorda de machos bubalinos leiteiro dos tipos Murrah e Mediterrâneo, submetidos a duas cargas animais, em pastagem de Canarana Erecta Lisa (Echinochloa pyramidalis). Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1979. p.117-118. \*
- 0081 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MARQUES, J.R.F.; COSTA, N.A. da; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Recria e engorda de bubalinos em pastagem cultivada de quicuio da amazônia. (Brachiaria humidicola) na terra firme. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981, p.180-181.\*
- 0082 MACHADO, L.C.P.; TENNESSEN, T.; MACHADO FILHO, L.C.P.; ZOTTI, V.; VIEIRA, S.R.; BORBA, M.R.; FRONZA, J. Estudo comparado do comportamento de pastoreio e desempenho de bufalinos e bovinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais... Campinas: FEALQ, 1990. p.436. \*
- 0083 MACHADO FILHO, L.C.P.; SCHMITT FILHO, A.L.; BRANCHER, L.; TORRETA, M.; BORBA, M.R.; MACHADO, L.C.P.. Estudo comparativo do comportamento de pastoreio de bufalinos e bovinos em pastoreio racional voisin. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991. p.429. Resumo. \*
- 0084 MARCOS, A.C.M.; Bagaço de cana-de-açúcar tratado com vapor, na alimentação de bovinos e bubalinos. Comunicações Científicas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.9, n.2, p.151-160, 1985.\*

- 0085 MARGON, A.L.; VIANA, H.A.; SANTOS, E.E. dos; SANTOS, G. Aproveitamento da palha de arroz, como volumoso, na engorda em confinamento de bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 20., 1983, Pelotas. Anais... Pelotas: SBZ, 1983. p.121. Resumo. \*
- 0086 MATTOS, J.C.A. de; RUSSO, H.G.; OLIVEIRA, A.A.D. de. Estudo do desenvolvimento ponderal de bubalinos das raças Mediterrânea e Jafarabadi In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 20., 1983, Pelotas. Anais... Pelotas: SBZ, 1983. p.186. Resumo. \*
- 0087 MAZZA, C.A. da S. Digestibilidade comparativa do feno de capim gordura entre Bos taurus, Bos indicus e Bubalus bubalis.

  Belo Horizonte: UFMG, Escola de Veterinária, 1984. 63p. Tese Mestrado. \*
- 0088 MAZZA, C.A. da S.; RODRIGUEZ, N.M. Digestibilidade comparativa entre Bos Taurus, Bos Indicus e Bubalus Bubalis. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 21., 1984, Belo Horizonte. Anais... Belo Horizonte: SBZ, 1984. p.296. Resumo. \*
- 0089 MAZZA, C.A. da S.; SILVA, M.P. da; SALIS, S.M.; POTI, A.; MAURO, R. de A.; PARRON, L.M. Composição botânica e química das forrageiras consumidas por bubalinos (*Bubalus bubalis*) no Pantanal Nhecolândia, MS. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 25., 1988, Viçosa. Anais... Viçosa: SBZ, 1988, p.324. Resumo. \*
- 0090 MOLETTA, J.L.; RESTLE, J.; GRASSI, C.; SILVA, J.H.S. da. Confinamento de diferentes grupos genéticos de bovídeos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 24., 1987, Brasília. Anais... Brasília: SBZ, 1987. p.273. Resumo. \*
- 0091 MORAN, J.B.. Alterações do peso vivo em búfalos de pântanos e de rios. Revista dos Criadores, São Paulo, v.58, n.712, p.29-31, 1989. \*
- 0092 MOURA, J.C. de; CORSINI, J.P.M. Alimentação do rebanho. In: RUSSO, H.G. Bubalinocultura. Campinas: CATI, 1986. p.43-47.\*
- 0093 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do. Engorda de bubalinos em pastagem de Canarana Erecta Lisa (Echinochloa pyramidalis) na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.304. \*

- 0094 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do. Engorda de bubalinos em pastagem de Canaranaerecta-lisa (Echinochola pyramidalis), na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1984, p.354-355. \*
- 0095 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do. Engorda de machos bubalinos leiteiros dos tipos Murrah e Mediterraneo submetidos a duas cargas animais, em pastagem de Canarana-erecta-lisa (Echinochloa pyramidalis). Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1984. p.353-354. \*
- 0096 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do; BATISTA, H.A.M.; COSTA, N.A. da; RODRIGUES FILHO, J.A.; DUTRA, S. Engorda de bubalinos em pastagem cultivada de quicuio-da-amazônia (*Brachiaria humidicola*) na terra firme. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1980. p.125-126.
- 0097 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Engorda de machos bubalinos da raça Mediterrâneo em pastagem de quicuio-da-amazônia (Brachiaria humidicola) na terra firme. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1982. 20p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 25). \*
- 0098 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOREIRA, E.D.; O uso de farelo de trigo na alimentação de vacas bubalinas leiteiras em pastagem de Canarana Erecta Lisa, Echinochloa pyramidalis. Belém: IPEAN, 1974. p.1-9. (IPEAN. Boletim Técnico, 62). \*
- 0099 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOREIRA, E.D.; BATISTA, H.A.M.. Efeito de concentrados na produção leiteira de búfalo em pastagem de Canarana Erecta Lisa (*Echinochloa pyramidalis*). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 11., 1974, Fortaleza. **Anais...** Fortaleza: UFCe/SBZ, 1974. p.145. \*
- 0100 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Recria e engorda de machos bubalinos leiteiros em pastagem cultivada com suplementação de uréia e minerais. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1991. p.319-321. \*
- 0101 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; DUTRA, S.; SIMÃO NETO, M. Recria e engorda de machos bubalinos leiteiros em pastagem de quicuioda-amazônia (*Brachiaria humidicola*) com mistura de uréia e minerais. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1989. p.132. \*

- 0102 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MOREIRA, E.D.; SALIMOS, E.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Produção de matéria seca de gramíneas forrageiras na várzea alta. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.389. \*
- 0103 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MOREIRA, E.D.; SALIMOS, E.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Produção de matéria seca de gramíneas forrageiras na várzea baixa. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15, 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.390 \*
- 0104 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MOREIRA, E.D.; SALIMOS, E.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Produção de matéria seca de gramíneas forrageiras no igapó. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.387-388.\*
- 0105 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MOREIRA, E.D.; SALIMOS, E.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; KASS, M.L.. Matéria seca, proteína bruta, cálcio e fósforo de gramíneas forrageiras para alimentação de bubalinos. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.220-223. \*
- 0106 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SALIMOS, E.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Produção de matéria seca de gramíneas forrageiras em campos baixos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.388.\*
- 0107 NASCIMENTO, C.N.B. do ; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SALIMOS, E.P.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Produção de matéria seca de gramíneas forrageiras no mangue. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.389. \*
- 0108 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SIMÃO NETO, M.; DUTRA, S. Desempenho de búfalos em pastagem cultivada suplementados com misturas minerais contendo farinha de ossos e fosfato bicálcico. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 21p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 140). \*

- 0109 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SIMÃO NETO, M.; DUTRA, S.; BELTRÃO JÚNIOR, N. de S.; Desempenho de búfalos em pastagem de quicuio-da-amazônia (Brachiaria humidicola) com misturas contendo uréia. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 21p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 144) \*
- 0110 NASCIMENTO, C.N.B. do; SALIMOS, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J.B. Peso ao nascer e desenvolvimento ponderal de búfalos da raça Carabao em pastagem nativa. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.144. \*
- 0111 NASCIMENTO, C.N.B. do; SALIMOS, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J.B. Peso ao nascer e desenvolvimento ponderal de búfalos da raça Jafarabadi em pastagem nativa. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.144. \*
- 0112 NASCIMENTO, C.N.B. do; SALIMOS, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; Peso ao nascer e desenvolvimento ponderal de búfalos da raça Mediterrâneo em pastagem nativa. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.146. \*
- 0113 NASCIMENTO, C.N.B. do ; SALIMOS, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Peso ao nascer e desenvolvimento ponderal de búfalos em pastagem nativa. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.218-219. \*
- 0114 NASCIMENTO, C.N.B. do; SERRÃO, E.A.S.; SIMÃO NETO, M.; MOREIRA, E.D.; GONÇALVES, C.A.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Desempenho comparativo de bovinos e bubalinos engordados em pastagem cultivada de Canarana Erecta Lisa (Echinochloa pyramidalis). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.146. ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.226-227. \*

- 0115 NASCIMENTO, C.N.B. do; SIMÃO NETO, M.; MOREIRA, E.D.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Composição corporal comparativa entre bovinos e bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p. 148. ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.233. \*
- 0116 NASCIMENTO, C.N.B. do; VEIGA, J. B. da.. Prova de ganho de peso em bubalinos da raça Mediterrâneo confinados. Belém: IPEAN, 1973. p.25-31. (IPEAN. Boletim Técnico, 56).\*
- 0117 PARRE, C. Efeito da substituição parcial da proteína do farelo de algodão por uréia sobre alguns parâmetros fermentativos em líquido ruminal de bubalinos em crescimento. Piracicaba: ESALQ, 1988. 75p. Tese Mestrado.
- 0118 PINHEIRO MACHADO FILHO, L.C.; BONIN, J.A.; GABE, D.O.; REBESCHINI, P.L.; FERRAZZO, D.A.; KOTCHERGENKO, S.A. Estudo preliminar do comportamento de pastoreio de bufalinos (*Bubalus bubalis*). In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. **Anais.** Porto Alegre: SBZ, 1989. p.236. \*
- 0119 RAMOS, A. de A.; CAMPOS NETO, O.; BACCARI JUNIOR, F. Observações preliminares sobre a idade de início da ruminação em bezerros bubalinos da raça Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1980. p.58.
- 0120 RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; DOMINGUES, C.A.C. Bubalinos em estabulação livre. VIII. Efeito de anabolizante sobre as funções econômicas. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.46, n.561, p.42, 1976. \*
- 0121 RECRIA e engorda de machos bubalinos leiteiros dos tipos Murrah e Mediterâneo, submetidos a duas cargas animais, em pastagens de Canarana Erecta Lisa (*Echinochloa pyramidalis*). Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1978. p.274-275. \*
- 0122 RESENDE, K.T. de. Digestões total e parcial de energia em bubalinos taurinos, zebuínos e cruzamentos (1/2, 3/4 e 5/8) taurinos x zebuínos. Viçosa: UFV, 1984. 36p. Tese Mestrado.

- 0123 RESENDE, K.T. de; GARCIA, J.A.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; SILVA, D.J. da. Digestões total e parcial da energia em bubalinos, taurinos, zebuínos e cruzamentos (1/2, 3/4e 5/8) taurinos x zebuínos. In. REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 21., 1984, Belo Horizonte. Anais... Belo Horizonte: SBZ, 1984. p.308. Resumo.
- 0124 ROCHA, G.P.; VILLARES, J.B.; GUYOT, A.L.; Efeito de níveis de uréia sobre o peso de búfalas tratadas com feno de gramíneas. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE SISTEMA SAL+URÉIA+ MINERAL E OUTROS PARA RUMINANTES NOS TRÓPICOS, 1981, Botucatu. Anais. Botucatu: UNESP, 1981, p.184-200. \*
- 0125 RODRIGUES FILHO, J.A.; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Avaliação de subprodutos agroindustriais para a alimentação de bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1989. p.135-138. \*
- 0126 RODRIGUES FILHO, J.A.; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Avaliação de subprodutos agroindustriais para alimentação de bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1991. p.330-335. \*
- 0127 RODRIGUES FILHO, J.A.; BATISTA, H.A.M.; SILVA, E.D. da. Avaliação de subprodutos agroindustriais para a alimentação de bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1988. p.205-207. \*
- 0128 RODRIGUES FILHO, J.A.; BATISTA, H.A.M.; SILVA, E.D. da. Composição química e digestibilidade 'in vitro' de subprodutos agroindustriais. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1988. p.205-206. \*
- 0129 RODRIGUES FILHO, J.A.; CAMARÃO, A.P.; LOURENÇO JUNIOR, J. de B. Avaliação de subprodutos agroindustrial para a alimentação de ruminantes. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 15P. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 71).\*
- 0130 RODRIGUES FILHO, J.A.; LOURENÇO JUNIOR, J. de B.; BATISTA, H.A.M. Métodos Práticos para cálculo de dietas para suplementação animal. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1992. 18p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 63). \*
- 0131 ROSA, L.C. de A.; SILVA, J.F.C. da; ANDRADE, A.T. de; LEÃO, M.I. Solubilidade abomasal e ruminal de fontes inorgânicas de fósforo em bovinos e bubalinos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.15, n.4, p.364-371, 1986. \*

- 0132 SCHMITT FILHO, A.L.; BRANCHER, L.; MACHADO FILHO, L.C.P.; GIOVANNI, R.N.; ERN, R. Efeito da idade no comportamento ingestivo de bezerros bufalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 29., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991, p.467. Resumo. \*
- 0133 SILVA SOBRINHO, A.G. da; GARCIA, J.A.; SILVA, J.F.C. da; SILVA, D.J. da. Requerimento de macrominerais (Ca, P, Mg, Na e K) para seis grupos genéticos de bovídeos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.16, n.1, p.40-51, 1987. \*
- 0134 SUJATA, K.; ADAN, L.L.. Efeitos da ministração de colostro sobre parâmetros metabólicos em bezerros búfalos neonatos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.655, p.62, 1984. \*
- 0135 TEIXEIRA, J.C.; SILVA, J.F.C. da; CASTRO, A.C.G.; LORENZONI, W.R.. Composição corporal de bovídeos de diferentes grupos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 22., 1985, Balneário Camboriú, SC. Anais... Balneário Camboriú, SC.: SBZ, 1985, p.164. \*
- 0136 TEIXEIRA, J.C.; SILVA, J.F.C. da.; GARCIA, J.A.; SILVA, M. de A. e; LORENZONI, W.R. Exigências de energia e proteína, composição e área corporal e principais cortes da carcaça em seis grupos genéticos de bovídeos. Composição do corpo e do ganho de peso. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.16, n.2, p.175-180, 1987. \*
- 0137 TEIXEIRA, J.C.; SILVA, J.F.C. da; GARCIA, J.A.; SILVA, M. de A. e; LORENZONI, W.R. Exigências de energia e protéina, composição e área corporal e principais cortes da carcaça em seis grupos genéticos de bovídeos. II. Exigências de energia e proteína. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.16, n.2, p.181-192, 1987. \*
- 0138 TEIXEIRA, J.C.; SILVA, J.F.C. da; GARCIA, J.A.; SILVA, M. de A. e; LORENZONI, W.R.. Exigências de energia e proteína, composição e área corporal e principais cortes da carcaça em seis grupos genéticos de bovídeos. IV. Corte da carcaça. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.16, n.2, p.198-203, 1987. \*
- 0139 TEIXEIRA, J.C.; SILVA, J.F.C. da; SILVA, M.A. e; LORENZONI, W.R. Exigências de proteína digestível, de energia líquida para manutenção e ganho de peso em seis grupos genéticos de bovídeos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 22., 1985, Balneário Camboriú, SC. Anais. Balneário Camboriú, SC: SBZ, 1985. p.175. \*

- 0140 VALADARES FILHO, S. de C.; Digestão total e parcial da matéria seca e carboidratos em bovinos e bubalinos. Viçosa: UFV, 1985. 148p. Tese Doutorado.
- 0141 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; CASTRO, A.C.G.; Digestão total e parcial da matéria seca e carboidratos em bovídeos alimentados com duas proporções de volumoso: concentrado (60:40 e 40:60%). 3. Silagem de milho. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.14, n.5, p.599-609, 1985.\*
- 0142 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; CASTRO, A.C.G. Estudo comparativo da digestão de matéria seca e carboidratos em bovinos e bubalinos alimentados com diferentes rações. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.16, n.2, p.120-130, 1987. \*
- 0143 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; CASTRO, A.C.G.; GARCIA, J.A. Digestão total e parcial da matéria seca e carboidratos em bovídeos alimentados com duas proporções de volumoso: concentrado (60:40 e 40:60%) 1. Feno-de-capim-gordura. Revista Brasileira da Sociedade de Zootecnia, Viçosa, MG, v.14, n.5, p.575-586, 1985. \*
- 0144 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C da; LEÃO, M.I.; CASTRO, A.C.G.; GARCIA, J.A. Digestão total e parcial de matéria seca e carboidratos em bovinos e bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 22., 1985, Camboriu. Anais. Camboriu: SBZ, 1985. p.170. \*
- 0145 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; CASTRO, A.C.G.; SILVA, M. de A. e. Óxido crômico e lignina na determinação dos fluxos de matéria seca e abomasal, ileal e fecal em bovinos e bubalinos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.14, n.5, p.565-574, 1985. \*
- 0146 VALADARES FILHO. S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; CASTRO, A.C.G.; TORRES, R. de A. Digestão total e parcial da matéria seca e carboidratos em bovídeos alimentados com duas proporções de volumoso: concentrado (60:40 e 40:60%) 2. Silagem de sorgo. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.14, n.5, p.587-598, 1985. \*

- 0147 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; CASTRO, A.C.F.; VALADARES, R.F.D. Digestibilidade "in vitro" e alguns parâmetros de fermentação ruminal medidos em novilhos holandeses, nelores e búfalos mestiços alimentados com ração purificada. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.19, n.5, p.441-449, 1990. \*
- 0148 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; SANT'ANNA, R.; VALADARES, R.F.D. Eficiência de síntese microbiana em novilhos holandese, nelores e búfalos mestiços, obtida por diferentes métodos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.19, n.5, p.424-430, 1990. \*
- 0149 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; SANT'ANNA, R.; VALADARES, R.F.D.; CASTRO, A.C.G. Digestibilidade aparente em aminoácidos microbianos no intestino delgado de novilhos holandeses, nelores e búfalos mestiços. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989. p.154. \*
- 0150 VALADARES FILHO, S. de C.; SILVA, J.F.C. da; LEÃO, M.I.; VALADARES, R.F.D.; CASTRO, A.C.G. Digestão total e parcial da matéria seca, matéria orgânica e carboidratos em novilhos holandeses, nelores e búfalos mestiços. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.19, n.5, p.416-423, 1990. \*
- 0151 VALADARES FILHO. S. de C.; SILVA, J.F.C. da; SANT'ANNA, R.; LEÃO, M.I.; VALADARES, R.F.D.; CASTRO, A.C.G. Composição de bactérias ruminais e absorção de aminoácidos microbianos no intestino delgado de novilhos holandeses, nelores e búfalos mestiços. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.19, n.5, p.431-440, 1990. \*
- 0152 VEIGA, J.B. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; TEIXEIRA NETO, J.F. Mineralização de bovinos e bubalinos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1989. 4p. (EMBRAPA-CPATU. Recomendações Básicas, 15). \*
- 0153 VELOSO, L.; SCHALCH, E.; FRANZOLIN NETO, R. Estudo comparativo do desempenho de zebuínos e bubalinos em confinamento. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991. p.269. Resumo. \*

- 0154 VIEIRA, H.M.; CAMPOS, J.; SILVA, J.F.C. da; GARCIA, J.A.; Digestão parcial e total da proteína em diferentes grupos genéticos de bovídeos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 21., 1984, Belo Horizonte. Anais... Belo Horizonte: SBZ, 1984. p.304. Resumo. \*
- 0155 VILLARES, J.B. Aproveitamento do bagaço de cana tratado na alimentação de bovinos e bubalinos. Comunicações Científicas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.9, n.2, p.143-150, 1985. \*
- 0156 VILLARES, J.B.; BENINI, L.E.; ROCHA, G.P. Efeito de níveis de uréia sobre o peso de búfalas tratadas com gramíneas de corte. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE SISTEMA SAL+URÉIA+ MINERAL E OUTROS PARA RUMINANTES NOS TRÓPICOS, 1981. Botucatu. Anais. Botucatu: UNESP, 1981. p.104-120. \*
- 0157 VILLARES, J.B.; BLASI, A.C.; ROCHA, G.P. Efeitos de uréia sobre o peso e o estado de reprodução de búfalas confinadas. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE SISTEMA SAL+URÉIA+ MINERAL E OUTROS PARA RUMINANTES NOS TRÓPICOS, 1981. Botucatu, **Anais.** Botucatu; UNESP, 1981. p.355-363.\*
- 0158 VILLARES, J.B.; CORREIA, A.Z.R.; BLASI, A.C. Efeitos da uréia sobre o estado de reprodução de búfalas no pasto. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE SISTEMA SAL+URÉIA+ MINERAL E OUTROS PARA RUMINANTES NOS TRÓPICOS, 1981. Botucatu. Anais. Botucatu: UNESP. 1981. p.364-375. \*
- 0159 VILLARES, J.B.; GONÇALVEZ, D.A.; DOMINGUES, C.A.C.; ROCHA, G.P. Ensaio de conversão de alimentos, por zebuínos e bubalinos no trópico. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 14, 1977, Recife. Anais... Recife: SBZ, 1977. p.25.
- 0160 VILLARES, J.B.; MARCHETTI, G.C.; PIGOSSI, E.L. Efeito de níveis de uréia sobre o peso de búfalas tratadas com silagem de sorgo. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE SISTEMA SAL+URÉIA+ MINERAL E OUTROS PARA RUMINANTES NOS TRÓPICOS, 1981. Botucatu. Anais. Botucatu: UNESP, 1981. p.272-288. \*
- 0161 VILLARES, J.B.; MENDES, A.A.; KOHAYAGAWA, A. Perfil metabólico de búfalos Jaffarabadi, zebuínos nelores e mestiços Chianina Zebu e Chianina Charolês Zebu. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979, p.191-204. \*

- 0162 VILLARES, J.B.; RAMOS, A. de A.; ALEXANDRINO, A.C. Bubalinos em estabulação livre. III. Frequência e tempo de mastigação merícica. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.561, p.42, 1976. \*
- 0163 VILLARES, J.B.; RAMOS, A. de A.; NUNES, J.R.V.; Bubalinos em estabulação livre; VI Testes de ganho de peso e perfil metabólico em búfalos. In: JORNADA CIENTÍFICA, 4, 1974. Botucatu. Anais. Botucatu: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas, 1974. p.8. [S.I.: s.n] 1979. 2p. Mimeo. \*
- 0164 VILLARES, J.B.; ROCHA, G.P.; BLASI, A.C.; Efeitos da uréia sobre o peso de búfalas em duas estações de seca invernal. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE SISTEMA SAL+URÉIA+ MINERAL E OUTROS PARA RUMINANTES NOS TRÓPICOS, 1981, Botucatu, **Anais.** Botucatu: UNESP, 1981. p.135-147. \*
- 0165 VILLARES, J.B.; ROCHA, G.P.; MARCHETTI, G.C.; Efeitos da uréia e monensina sobre o peso de búfalas tratadas com silagem de sorgo. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE SISTEMA SAL+URÉIA+MINERAL E OUTROS PARA RUMINANTES NOS TRÓPICOS, 1981., Botucatu. Anais. Botucatu: UNESP, 1981. p.289-302. \*
- 0166 VILLARES, J.B.; SILVEIRA, A.C.; RAMOS, A. de A.; Conversão de alimentos de bubalinos Mediterrâneo, Jaffarabadi e Murrah. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C.; Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual Júlio de Mesquista Filho, 1979. p.147-169.

### ANATOMIA E MORFOLOGIA

- 0167 ARRIGONE, M. de B.; RAMOS, A. de A.; FURLAN, L.R.; ROCHA, G.P. Estudo somatométrico em búfalos. II. Medidas de comprimento, circunferência e de largura. II. REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990. Campinas. Anais. Campinas: FEALQ, 1990. p.443. Resumo. \*
- 0168 BORELLI, V. Contribuição da topografia, morfologia e irrigação arterial do nó sinu-atrial em búfalos (*Bubalus bubalis* Linnaeus-1758) da raça Jaffarabadi. São Paulo: Faculdade de Medicina Veterinária e Agronomia de Jaboticabal, 1971, 47p. Tese de Livre-Docência. \*

- 0169 BORELLI, V.; FERNANDES FILHO, A.; DEVENZO FILHO, A. Contribuição ao estudo da irrigação arterial do coração de búfalo da raça Jaffarabadi. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 14., 1974, São Paulo. Anais... São Paulo: SBMV, 1974. p.171.
- 0170 BORELLI, V.; FERNANDES FILHO, A.; FERREIRA, N.; HIGASHI, H. Comprimento total do instestino em *Bubalus bubalis* (Linnaueus-1758). Revista da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, v.12, p.33-38, 1975. \*
- 0171 BORELI, V.; PEDUTI NETO, J. Distância de papilla duodeni hepática à papilla doudeni pancreática, em búfalos (*Bubalus bubalins* Linnaeus-1758). Revista da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.8, n.2, p.375-378, 1970. \*
- 0172 CUBA, J.; VILLARES, J.B.; NICASCIO, C.R. Índice de Gregory de bubalinos, zebuínos, taurinos e mestiços. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.561, p.44, 1976. \*
- 0173 EZEQUIEL, P.A.; TORRES, C.A.A., CASTRO, A.C.G.; CARDOSO, R.M.; PEREIRA, J.C.; EZEQUIEL, J.M.B.; FONSECA, F.A. Componentes sangüíneos e temperatura retal de bovídeos submetidos a diferentes dietas. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.18, n.5, p.384-390, 1989. \*
- 0174 EZEQUIEL, P.A.; TORRES, C.A.A.; SILVA, J.F.C. da; CASTRO, A.C.G. de; FONSECA, F.A.; CARDOSO, R.M.; EZEQUIEL, J.M.B. Concentrações plasmáticas de triidotironina (T<sub>3</sub>) Tiroxina (T<sub>4</sub>) e glicose em bovídeos submetidos a diferentes dietas. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.18, n.5, p.375-383, 1989. \*
- 0175 FERNANDES FILHO, A.; BORELLI, V.; FERREIRA, N. Sobre presença de restos de A. hialoidea em búfalos. Revista da Faculdade de MedicinaVeterinária da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.8, n.3, p.593-596, 1971. \*
- 0176 FERNANDES FILHO, A.; D'ERRICO, A.A.; BORELI, V. Topografia da abertura do ductus paratideus em búfalos (*Bubalus bubalis* Linnaeus, 1758). Revista da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de São Paulo, v.8, n.2, p.389-393, 1970. \*
- 0177 FISCHER, H. A cor e suas variações no búfalo de pântano. Zootecnia, São Paulo, v.11, n.3, p.207-213, jul./set. 1975.\*

- 0178 LANDIM E ALVARENGA, F. da C. Nota sobre a presença de inclusões na matriz mitocondrial de células principais de epidídino de búfalos (*Bubalus bubalis*: Bovidae. **Naturalia**, São Paulo, v.14, p.55-62, 1989.\*
- 0179 LEÃO, M.R.; VALADARES, R.F.D.; SILVA, J.F.C. da; VALADARES FILHO, S. da C.; TORRES, R. de A. Biometria do trato digestivo de bubalinos e bovinos. **Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia**, Viçosa, MG, v.14, n.5, p.559-564, 1985.\*
- 0180 MIGLINO, M.A.; PRADA, I.L. de S.; SOUZA, W.M.de. Ramificação e distribuição dos nervos frênicos direito e esquerdo no diafragma em búfalos da raça Jaffarabadi. Revista da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo v.22, n.2, p.97-106, 1985.\*
- 0181 NOGUEIRA, J.R.; BARBOSA, C.; GAZZETA, M. da C.R.R.; CAMPOS, B. do E.S. de. Biometria do trato gastro-intestinal, vísceras e glândulas de bovinos nelore e bubalinos das raças Mediterâneo e Jafarabadi. Boletim de Indústria Animal, Nova Odesa, SP, v.46, n.1, p.55-60, 1989.\*
- 0182 PAIVA, O.M. de; PRADA, I.L. de S.; PEDUTI NETO, J. Contribuição ao estudo do sistema excretor do pâncreas em búfalos (*Bubalus bubalis* Linnaeus, 1758). **Revista da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo**, São Paulo v.9, n.43, p.9, 1972.\*
- 0183 PEDUTI NETO, J.; FERNANDES FILHO, A.; SANTIS PRADA, I.L. Comportamento da Ansa Spiralis do colon, em búfalos (Bubalus bubalis, Linnaeus, 1758) Revista da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.8, n.3, p.631-634, 1971.\*
- 0184 PEREIRA, J.G.L. Contribuição ao estudo dos elementos vasculares, arteriais e venosos do hilo renal, em búfalos (*Bubalus bubalis* Linnaeus 1758). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 14., 1974, São Paulo. **Anais...** São Paulo: SBMV, 1974. p.171.
- 0185 RAMOS, A. de A. Estudo das regiões do corpo dos bubalinos. Botucatu [s.n.] 1987. 59p.
- 0186 SANTIAGO, A.A. O carabau na Amazônia. Revista dos Criadores, São Paulo, v.30, n.349, p.80-81, 99, jan. 1959.
- 0187 SANTIS PRADA, I.L.; BORELLI, V.; PEDUTI NETO, J. Contribuição ao estudo dos ossos cardíacos em búfalos (*Bubalus bubalis* Linnaeus, 1758). **Atualidades Veterinárias,** v.1, n.2, p.60, jul/ago. 1972.\*

- 0188 SILVA, A.O.A.; LAU, H.D.; SOUSA, J.S. de; SILVA, M.C. da; RIBEIRO, M.S.; VALE, W.G. Níveis séricos de triiodotironina (T<sub>3</sub>) e tiroxina (T<sub>4</sub>) em bezerros bubalinos recém-nascidos. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.27, n.1, p.73-78, 1982. \*
- 0189 TOCANTINS NETO, A.A. Divisão e distribuição dos nervos frênicos no diafrágma de búfalos (*Bubalus bubalis* Linnaeus, 1758) da raça Murrah. São Paulo: USP-Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, 1985. 75p. Tese Mestrado.
- 0190 TORRES, A. di P.; JARDIM, W.R. Raças de búfalos. In: Manual de zootecnia: raças que interessam ao Brasil (bovinos, zebuínos, bubalinos, cavalares, asininos, suínas, ovinas, caprinas, cunículas, avículas). São Paulo: Ceres, 1975. p.92-100. \*
- 0191 VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de; OHASHI, O.M.; RIBEIRO, H.F.L. Biometria do sistema genital de búfalas-*Bubalus bubalis* Lin. **Arquivos da Escola de Veterinária Federal de Minas Gerais,** Belo Horizonte, v.34, n.1, p.193-202, 1992.
- 0192 VILLARES, J.B.; MONTENEGRO, M.R.; RAMOS, A. de A. As estruturas anexas à pele de búfalos Jaffarabadi, Murrah e Mediterrâneo. In: RAMOS A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. de. **Bubalinos.** Campinas: Universidade Estadual Júlio de Mesquita Filho, 1979. p.9-29.
- 0193 VILLARES, J.B.; RAMOS, A. de A.; ROCHA, G.P. Biometria testicular de búfalos Jaffarabadi, Murrah e Mediterrâneo nos trópicos. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.133-146.

#### **ASPECTOS GERAIS**

- 0194 AINDA limitada a criação de búfalos no Brasil. Dirigente Rural, São Paulo, v.21, n.1, p.13-14, jan. 1982.
- 0195 ARASIRO, O.M. Sombra, água fresca e produtividade. Raízes, São Paulo, v.11, n.122, p.28-36, 1986. \*
- 0196 ARGENTINA quer búfalos gaúchos. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.11, n.123, p.10, mar.1987.
- 0197 ASSUMPÇÃO, J.C. de. O búfalo, tal como ele é. Correio Agropecuário, São Paulo, v.15, n.288, p.6, dez.1975.
- 0198 ASSUMPÇÃO, J.C. de. O que os búfalos me ensinaram. Revista dos Criadores, São Paulo, v.49, n.595, p.75-76, ago.1979. \*

- 0199 ASSUMPÇÃO, J.C. de. Veja o quanto rende uma criação de búfalos.

  A granja, Porto Alegre, v.32, n.336, p.12-15, jan.1976. \*
- 0200 AS ATENÇÕES agora são para o búfalo. **Balde Branco**, São Paulo, v.142, p.16-17, 1976.
- 0201 AVBIER, C. Zodíaco chines: búfalo. São Paulo: Pensamento, 1989. 128p.
- 0202 BARBOSA, L.S. O búfalo Mediterrâneo na fazenda Panorama. Revista do Búfalo, São Paulo, v.3, n.5, p.22-23, 1988.
- 0203 BASTOS, A.M. Búfalo, tentadora promessa. Coopercotia, São Paulo, v.23, n.207, p.50, jan.1967. \*
- 0204 BOA perspectiva para o búfalo no Paraná. Dirigente Rural, São Paulo, v.26, n.8, p.58, 1987. \*
- 0205 BOAS condições para criação de búfalos na região amazônica. Visão, Rio de Janeiro, v.6, n.3, fev.1955.
- 0206 BRASIL importa sêmen de búfalo. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.12, p.10, fev.1988.
- 0207 BUBALINOCULTURA. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.14, n.158, p.30, mar.1990.
- 0208 BUBALINOCULTURA: algumas vantagens sobre os bovinos. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.13, n.146, p.52-53, fev.1989.
- 0209 BUBALINOCULTURA: atividade promissora. Atualidades Agroveterinárias, São Paulo, v.4, n.21, p.31-38, jul.1976. \*
- 0210 BUBALINOCULTURA: uma atividade peso. Carta da Amazônia, Belém, v.5, n.55, p.7, jun.1977. \*
- 0211 BUBALINOCULTURA: uma atividade sem fronteiras. Agropecuária, São Paulo, v.4, n.40, p.53-58, 1982. \*
- 0212 BUBALINOS. A granja, Porto Alegre, v.41, n.452, p.50-54, set. 1985.
- 0213 BUBALINOS: Associação quer melhorar plantel. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.13, n.146, p.10, fev.1989.
- 0214 BUBALINOS: ótima alternativa para a Amazônia. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.13, n.150, p.19, jun.1989.
- 0215 O BÚFALO, a riqueza de Marajó esta modernizando a região. Raízes, São Paulo, v.8, n.72, p.11-12, 1982. \*
- 0216 BÚFALO bem adestrado é animal para tração. Dirigente Rural, São Paulo, v.26, n.4, p.40-41, 1987. \*

- 0217 BÚFALO bem comportado em Rondônia. Revista dos Criadores, São Paulo, v.51, n.628, p.34, maio 1982.
- 0218 COMEÇA a povoar o Vale do Ribeira. Agricultura: a Força Verde, Brasília, v.2, n.14, p.28-31, dez./jan.1978/1979. \*
- 0219 O BÚFALO correndo na frente do boi. Dirigente Rural, São Paulo, v.26, n.11, p.27-28, 30, 1987. \*
- 0220 BÚFALO dá arrancada em São Paulo. Jornal Agroceres, São Paulo, v.7, n.72, p.4-5, 1978. \*
- 0221 O BÚFALO entre nós. A Rural, São Paulo, v.40, n.473, p.39. set. 1960. \*
- 0222 BÚFALO espera recursos para apoio. Revista dos Criadores, São Paulo, v.50, n.612, p.81, jan.1981. \*
- 0223 O BÚFALO está chegando para mostrar seu valor. A Granja, Porto Alegre, v.42, n.464, p.52, 54, 1986. \*
- 0224 BÚFALO está ganhando mercado. A Granja, Porto Alegre, v.45, n.494, p.70, jun.1989. \*
- 0225 O BÚFALO, este surpreendente desconhecido. Carta da Amazônia, Belém, v.3, n.30, p.5, maio 1975. \*
- 0226 BÚFALO indiano vai produzir melhor couro. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.14, n.156, p.11, 1989.
- 0227 BÚFALO: novas perspectivas para um animal mal-aproveitado. Florianópolis: ACARESC, 1984. 93p.
- 0228 BÚFALO pode concorrer com gado bovino. Dirigente Rural, São Paulo, v.1, n.4, p.24-26, 1962. \*
- 0229 BÚFALO pode resolver problemas de carne e leite do Amazonas. A Lavoura, Rio de Janeiro, v.87, p.37, mar./abr.1985. \*
- 0230 BÚFALO quer mostrar-se mais para crescer no RS. **DBO Rural,** São Paulo, v.9, n.127, p.66, out.1990.
- 0231 BÚFALO: riqueza em expansão e fator de equilíbrio ecológico. Interior, Brasília, v.3, n.19, p.54-57, set./out.1977. \*
- 0232 BÚFALO: rústico, resistente e útil. **Agricultura e Pecuária,** Rio de Janeiro, n.605, p.22, nov. 1975. \*
- 0233 BÚFALO: solução para a pecuária em ambientes hostis. Amazônia, Belém, p.6-9, fev. 1978. \*
- 0234 BÚFALO tem mil e uma utilidades. Balde Branco, São Paulo, v.76, p.14-15, fev. 1971.

- 0235 BÚFALO: uma alternativa para pequeno criador. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.8, n.85, p.6-7, jan. 1984. \*
- 0236 BÚFALO vira sem-terra. A Granja, Porto Alegre, v.45, n.499, p.11, nov. 1989. \*
- 0237 BÚFALOS. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.664, p.21-28, maio 1985.
- 0238 BÚFALOS: as pesquisas no Vale do Ribeira. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.11, n.121, p.28, jan. 1978.
- 0239 BÚFALOS de criação paulista para a Amazônia. Revista dos Criadores, São Paulo, v.30, n.350, p.53, fev. 1959. \*
- 0240 BÚFALOS do Brasil. **Mundo Agrário**, Rio de Janeiro, n.137/138, p.10-11, 1963.
- 0241 BÚFALOS: nada dava certo nesta terra. Aí chegaram eles.. A Granja, v.44, n.483, p.62-68, 1988. \*
- 0242 BÚFALOS: opção para as regiões difíceis. Agricultura de Hoje, Rio de Janeiro, v.6, n.65, p.4-10, 1980. \*
- 0243 BÚFALOS para a produção de leite na Amazônia. Revista dos Criadores, São Paulo, v.27, n.316, p.38, 1956.
- 0244 BÚFALOS provam aptidão para leite e gordura. Dirigente Rural, São Paulo, v.27, n.11, p.51, 1988. \*
- 0245 OS BÚFALOS que nós comemos. Ruralidade, Goiânia, v.2, n.7, p.40-42, out. 1971. \*
- 0246 BÚFALOS: raça de fortes a serviço do homem. Itaú Rural, São Paulo, n.70, p.4-5, fev. 1986. \*
- 0247 BÚFALOS tem sido negócio interessante para muitos. O Dirigente Rural, São Paulo, v.5, n.7, p.24, 26, abr. 1966. \*
- 0248 BÚFALOS, uma alternativa em pastagens pobres. Agricultura a Força Verde, v.2, n.20, p.44-46, jul./ago. 1979 \*
- 0249 BÚFALOS: uma perspectiva para o Vale do Ribeira. O Dirigente Rural, São Paulo, v.17, n.3/4. p.47-49, mar./abr.1978. \*
- 0250 BÚFALOS vão mostrar suas qualidades no TecnoAgro's. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.14, n.158, p.30, mar.1990.
- 0251 CANTELLI, J.A.H. Búfalos e peixes: a riqueza do Território do Amapá. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.46, n.552, p.20, jan.1976. \*
- 0252 A CAPACIDADE de adaptação do búfalo doméstico. Jornal Agroceres, São Paulo, v.9, n.96, p.5, 1980. \*

- 0253 CARNE de búfalo conquistando espaço. Agropecuária Tropical, João Pessoa, n.79, p.29, jul.1990. \*
- 0254 CHEGOU a vez dos búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.47, n.567, p.22-23, abr.1977. \*
- 0255 COCKRILL, W.R. O búfalo doméstico. Revista dos Criadores, São Paulo, v.40, n.472, p.76-82, abr. 1969. Chácaras e Quintais, São Paulo, v.60, p.12, 14-17, 1969. \*
- 0256 COCKRILL, W.R. O búfalo, esse desconhecido. Balde Branco, São Paulo, n.123, p.16-17, 1975.
- 0257 COCKRILL, W.R. Há um futuro para o búfalo aquático? Zootecnia, São Paulo, v.9, n.2, p.79-83, 1971. \*
- 0258 COCKRILL, W.R. Movimento do búfalo indiano no mundo. Revista dos Criadores, São Paulo, v.53, n.651, p.44-46, Abr.1984. \*
- 0259 UMA BOA COÇADINHA conquista essa fera. Revista Globo Rural, São Paulo, v.1, n.5, p.66-67, 1986. \*
- 0260 CONTROLE leiteiro das búfalas na Itália. Revista dos Criadores, São Paulo, v.58, n.706, p.61-62, 1988.\*
- 0261 CORREA, V. Marajó. ilha que guarda os mistérios do Novo Mundo. Revista dos Criadores, v.34, n.400, p.16-19, 1963. \*
- 0262 COSTA, S.L.L. Bibliografia brasileira de búfalo. Brasília: EMBRAPA-DID, 1981, 76p. \*
- 0263 CRIAÇÃO de búfalos. **A Rural,** São Paulo, v.44, n.524, p.20, dez. 1964. \*
- 0264 CRIAÇÃO de búfalos no pantanal. Brasil Oeste, São Paulo, v.2, n.17, p.14-16, set.1957. \*
- 0265 UMA CRIAÇÃO fácil e lucrativa. Manchete Rural, Rio de Janeiro, v.1, n.2, p.36-37, 1987. \*
- 0266 CRIADORES de búfalo realizam pesquisa. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.14, n.156, p.10, dez.1989.
- 0267 CRIADORES de búfalos começam campanha contra preconceitos. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.14, n.158, p.30, mar. 1990.
- 0268 CRIANDO búfalos no Brasil. Chácaras e Quintais, São Paulo, n.60, p.345-346, set. 1939.
- 0269 DADOS coletados: búfalo Jafarabadi (Fazenda Boa Vista). Tietê [s.n.] 1986. 15p.

- 0270 DIAS, G.C.M.A. A bubalinocultura no Estado do Rio de Janeiro. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS DO RIO DE JANEIRO, 1., 1986, Niterói. Anais... Niterói: UFF, 1988. p.1-6.
- 0271 DOMINGUES, O. O búfalo como animal de fazenda. Revista dos Criadores, São Paulo, v.22, n.1/2, p.48-51, jan./fev.1951.
- 0272 DOMINGUES, O. Búfalo leiteiro. In: DOMINGUES, O. Gado leiteiro para o Brasil: gado europeu, gado indiano, gado bubalino. 4ed. São Paulo: Nobel, 1974. p.48-90.
- 0273 DOMINGUES, O. O búfalo no Brasil. Anuário Agrícola Brasileiro, São Paulo, v.3, p.13-21, set. 1956.
- 0274 EMBRAPA. Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido. (Belém, PA) Murrah do CPATU. Belém, 1981. Folder. \*
- 0275 EMBRAPA. Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido (Belém, PA). Programa Nacional de Pesquisa 803 diversificação agropecuária bubalinos. Belém, 1988. 88p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 48). \*
- 0276 EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (João Pessoa, PB). **Búfalo:** animal sem fronteira. João Pessoa, 1983. 15p.
- 0277 EUA compram sêmen de búfalo brasileiro. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.11, n.123, p.33, mar.1987.
- 0278 UMA EXCELENTE opção: búfalos. A Granja, Porto Alegre, v.36, n.391, p.42-53, ago.1980. \*
- 0279 EXPOSIÇÃO nacional de búfalos Araçatuba 79. O Zebu no Brasil, Uberaba, v.8, n.68, p.43-49, abr. 1979.
- 0280 FAO. Base de dados: bubalinos. Brasília: Ministério da Agricultura e Reforma Agrária/Associação Brasileira de Criadores de búfalos/FAO, 1991. 184p. \*
- 0281 UMA FAZENDA comunitária para estudar o búfalo. Revista dos Criadores, São Paulo, v.49, n.601, p.34, fev. 1980. \*
- 0282 UMA FAZENDA de búfalos na India. A Rural, São Paulo, v.40, n.475, p.71, nov. 1960.\*
- 0283 FERRÃO, V.A.A. O búfalo. **O Campo,** Rio de Janeiro, v.8, n.12, p.22-24, dez. 1937.
- 0284 FERRARI, F.A. Expobúfalo: Araçatuba realizou sua primeira nacional de búfalos. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.49, n.591, p.32-34, abr.1979. \*

- 0285 FERREIRA, J. Caça ao búfalo. "O Cruzeiro", Rio de Janeiro, set.1950.
- 0286 FIGUEIREDO, H.D. de. Búfalo: o quase ilustre desconhecido. Casa da Agricultura, Campinas, SP, v.1, n.1, p.20-21, 1979. \*
- 0287 FONSECA, W. Brasil criador de búfalos. São Paulo: Associação Brasileira de Criadores de Búfalos, 1974. 40p.\*
- 0288 FONSECA, W. **Búfalo:** estudo e comportamento. São Paulo: Icone, 1987. 213p.
- 0289 FONSECA, W. Exaltação ao búfalo. São Paulo: ABCB, 1975. 15p.\*
- 0290 FONSECA, W. No Brasil búfalos já tem lugar. Revista dos Criadores, São Paulo, v.43, n.524, p.84-89, 1973.
- 0291 FOTOSSENSIBILIZAÇÃO em bubalinos. Dirigente Rural, São Paulo, v.28, n.12, p.44, 1989. \*
- 0292 FRANCO, M.T. Búfalos. DBO Rural, São Paulo, v.9, n.127, p.26-27, out.1990.
- 0293 FREITAS, E.C. Búfalos: uma solução para as terras inundáveis da Amazônia. Agricultura - A Força Verde, Rio de Janeiro, v.2, n.22, p.20-21, 1979. \*
- 0294 FREITAS, S. O novo papel do búfalo na Amazônia. Agricultura de Hoje, Rio de Janeiro, v.5, n.57, p.14-15, 1980. \*
- 0295 O FUTURO é do búfalo. A Granja, Porto Alegre, v.43, n.476, p.40-41, set. 1987.
- 0296 GADO valente para os piores pastos. Guia Rural Abril, São Paulo, 1986, p.162-164. \*
- 0297 GODOY, M.R.P.G.; RUSSO, H.G. Espaço ao búfalo. Casa da Agricultura, Campinas, SP, v.9, n.3, p.6-11, 1987. \*
- 0298 GOMES, P. Econômica e lucrativa, a criação de búfalos. Brasil-Oeste, São Paulo, v.10, n.104, p.19, maio,1965.\*
- 0299 ILHA de búfalos: solução nas chuvas. A Granja, Porto Alegre, v.44, n.482, p.16, abr.1988. \*
- 0300 INDIANO diz que búfalo precisa de mais carinho. O Dirigente Rural, São Paulo, v.4, n.4, p.42-43, jan.1965. \*
- 0301 INSEMINAÇÃO artificial em búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.709, p.30, fev.1989. \*

- 0302 IPEAL. Búfalo Bubalus bubalis: bibliografia das publicações que se encontram na biblioteca do IPEAL, atualizada até dezembro de 1970. Cruz das Almas, 1970. 14p. (IPEAL. Lista Bibliográfica, 7). \*
- 0303 ITALIANO, E.C.; MORAES, E. de; RODRIGUES, R.C.; CARNEIRO, J. da S.; SOUZA, J.N. Programa de pesquisa pecuária desenvolvido pela Unidade de Execução de Pesquisa de Âmbito Estadual de Manaus: resultados parciais (Amazonas, Brasil). Manaus: EMBRAPA-UEPAE Manaus, 1984. 37p. (EMBRAPA-UEPAE Manaus. Documentos, 4).
- 0304 JOSÉ, M.S. Búfalos. Balde Branco, São Paulo, v.26, n.301, p.18-22, 1989.
- 0305 LANGUIDEY, P.H.; PEDREIRA, P.A.S. Considerações preliminares sobre o comportamento de bubalinos na região leste. Cruz das Almas: IPEAL, 1971. 3p.(IPEAL. Comunicado Técnico, 21). \*
- 0306 LAU, H.D. Mais uma vantagem do búfalo. Belém [s.n.] 1990. 3p.
- 0307 LEÃO, O. Bubalinos. Informativo Rural, Salvador, p.8-15, jun./jul. 1983.\*
- 0308 LEITE de búfala agora tem preço mínimo. Revista dos Criadores, São Paulo, v.59, n.722, p.62, 1990. \*
- 0309 LEITE de búfala é um alimento muito precioso. Agricultura e Pecuária, Rio de Janeiro, n.564, p.29, out. 1971. \*
- 0310 LEITE de búfala vale mais. Leite B, São Paulo, v.5, n.46, p.3, ago. 1990. \*
- 0311 LEMOS, J.O. Búfalo: ecotipo dos trópicos. O Búfalo, São Paulo, v.10, n.1, p.6-7, 1986.
- 0312 LEON FILHO, P.P. de. O búfalo e a sua picardia. Recife [s.n.] 1988. 19p.
- 0313 LIMA, R.R.. Observações preliminares sobre a seleção do búfalo leiteiro na Amazônia. Norte Agronômico, Belém, v.4, n.4, p.5-9, out. 1958. \*
- 0314 LORENZO, S. de. Transferência de embriões em búfalos. Raízes, São Paulo, v.11, n.122, p.37-38, 1986. \*
- 0315 MAIS de 60 mil búfalos no país. Agricultura e Pecuária, Rio de Janeiro, v.34, n.481, p.7, mar.1964. \*

- 0316 MANJAR dos deuses: Pará inaugura usina de leite de búfala e quer ganhar o espaço do boi na mesa do brasileiro. Interior, Brasília, v.10, n.58, p.37-38, 1984. \*
- 0317 MANO FILHO, A.C. Búfalos no Brasil. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.13, n.152, p.30-32, 1989.
- 0318 MANO FILHO, A.C. Búfalos no Brasil e sua contribuição à sociedade.

  Revista dos Criadores, São Paulo, v.56, n.688, p.21-23, 1987.\*
  - 0319 MANO FILHO, A.C. Raças de búfalos. In: SEMANA DE ZOOTECNIA, 10., 1985, Pirassununga. Campinas: Fundação Cargill, 1985. p.149-157.
  - 0320 MARCANTÔNIO, G. Búfalo uma alternativa à pecuária gaúcha. In: A PECUÁRIA em novos moldes. Porto Alegre, CITES, 1985. p.123-130.
  - 0321 MARQUES, J.R.F. A exploração ecológica e o melhoramento dos búfalos (Bubalus bubalis L.) na Amazônia.. In: CONGRESSO MUNDIAL DE BUIATRIA, 16., CONGRESSO LATINO AMERICANO DE BUIATRIA, 6., 1990, Salvador. Anais. Salvador: Interlink, 1990. p.1226-1231.
  - 0322 MELLO, N.H. de. Búfalo. Revista Globo Rural, São Paulo, v.2, n.10, p.74-82, 1986. \*
  - 0323 MONTE, O. Os búfalos. Agricultura, v.8, p.111-114, 1928. \*
  - 0324 MORAES, O.G. Búfalos. APB Agricultura e Pecuária Brasileira, São Paulo, n.4, p.30-32, 1971.
  - 0325 MOTTA, A.C.; MENÊZES, J.E.; LIRA, C.L.; SILVA, J.B.T.da. Bubalinos: resumos informativos. Brasília: EMBRAPA-DID, 1981. 192p. \*
  - 0326 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Informações de aspectos pecuários do trópico úmido brasileiro. Belém: IPEAN, 1973. 57p.\*
  - 0327 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Unidade de Pesquisa de Bubalinos "Dr. Felisberto Camargo": informe sobre a Unidade à sua inauguração. Belém: EMBRAPA-IPEAN, 1974.16p.\*
  - 0328 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Importância do búfalo para a pecuária brasileira. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1979. 31p. \*

- 0329 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MOREIRA, E.D. Representatividade do búfalo para a pecuária brasileira. Belém: EMBRAPA. Representação Estadual do Pará, 1975. 94p. \*
- 0330 NASCIMENTO, J. do. Criação de búfalos no Brasil. Revista dos Criadores, São Paulo, v.42, n.513, p.36-38, set.1972. \*
- 0331 NEVES, N.L.B. Carne, leite, tração: Brasil descobrindo o búfalo. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.10, n.112, p.3-4, 1986. \*
- 0332 NEVES, N.L.B. O comportamento dos bubalinos no Vale do Ribeira (o búfalo no Brasil). **Zootecnia,** São Paulo, v.16, n.4, p.165-186, 1978. \*
- 0333 NEVES, N.L.B. O rebanho bubalino atual e suas perspectivas na pecuária brasileira. Brasília: Senado Federal, 1983. 41p. \*
- 0334 NEVES, N.L.B. Todas as raças de búfalos são boas. Revista dos Criadores, São Paulo, v.49, n.591, p.35, abr.1979. \*
- 0335 OLIVEIRA, M. Os búfalos, o preconceito e a lei do menor esforço.

  Revista dos Criadores, São Paulo, v.60, n.734, p.13-16,
  1991. \*
- 0336 PANETTA, J.C. Búfalo; exemplo de versatilidade. Socil, São Paulo, v.23, n.134, p.14-16, out.1973.
- 0337 A PÃO-DE-LÓ. Raízes, São Paulo, v.7, n.64, p.20-21, 1981. \*
- 0338 SÓ PASTEURIZA leite de búfalo. Coopercotia, São Paulo, v.20, n.170, p.64, dez. 1963. \*
- 0339 NAS PATAS do búfalo, a conquista de um vale. Revista dos Criadores, São Paulo, v.48, n.581, p.58-59, jun. 1978. \*
- 0340 PEREIRA, C. Deus encarnado. Raízes, São Paulo, v.7, n.63, p.32-35, 1981.
- 0341 PEREIRA, C. O herói. Raízes, São Paulo, v.6, n.59, p.42-43, 1980. \*
- 0342 PEREIRA, C.A.M. de B. Aspectos zootécnicos da bubalinocultura no Brasil. Recife [s.n.]1985. 28p.
- 0343 PERES, J.R. Búfalo: uma arma contra a fome. Agricultura de Hoje, Rio de Janeiro, v.6, n.64, p.50, out.1980. \*
- 0344 PERNAMBUCO. Secretária de Planejamento. Búfalo: uma alternativa para a pecuária em Pernambuco. Recife, 1980. 69p.

- 0345 PIENIZ, L.C.; MORAES, E. de; ITALIANO, E.C.; TEIXEIRA, L.B. Comportamento de bubalinos em terra firme no Estado do Amazonas. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais. Fortaleza: SBZ, 1980, p.235.
- 0346 PITOMBO, L.H. Expansão do rebanho bubalino. Raízes, São Paulo, v.10, n.105, p.5-8, 1985. \*
- 0347 UM PLANTEL de três mil búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.48, n.581, p.66-67, jun.1978.
- 0348 POSTER, C. Atualidade da criação de búfalos. Lavoura Arrozeira, Porto Alegre, v.36, n.344, p.44-46, 1983. \*
- 0349 POESTER, C. Bubalinos suplementando a orizicultura. Lavoura Arrozeira, Porto Alegre, v.31, n.307, p.30-32, 34, ago.1978.\*
- 0350 POESTER, C. Bubalinos: troca-troca. **A Granja**, Porto Alegre, v.40, n.439, p.42-43, 1984. \*
- 0351 POESTER, C. Búfalos: estouro do rebanho no sul. A Granja, Porto Alegre, v.40, n.435, p.54, abr.1984.\*
- 0352 POESTER, C. O interesse pelo búfalo: a bubalinocultura expande-se no Estado. Lavoura Arrozeira, Porto Alegre, v.38, n.360, p.22, 24, 1985. \*
- 0353 POESTER, C. Por que búfalo? Lavoura Arrozeira, Porto Alegre, v.33, n.323, p.24, 26, h28, 1980. \*
- 0354 PORCO, carpa e búfalos lucro certo. Manchete Rural, Rio de Janeiro, v.3, n.25, p.66, abr.1989.\*
- 0355 PORTUGAL, M.A.S.C. O búfalo merece ser explorado. Noticioso Rhodia-Merieux, v.1, n.6, p.4-6, dez.1972.
- 0356 PROBATA: projeto bubalinocultura de Araçatuba. O Zebu no Brasil, Uberaba, v.9, n.73, p.24-29, jan./fev.1980.
- 0357 PROGRIDE a criação de búfalos. Agricultura e Pecuária, Rio de Janeiro, v.28, n.390, p.35, maio 1956.
- 0358 O QUE querem os criadores de búfalos e os bovinocultores. Agricultura de Hoje, Rio de Janeiro, v.4, n.38, p.30-34, jun.1978. \*
- 0359 QUEM disse que búfala não é boa de leite? A Granja, Porto Alegre, v.49, n.534, p.18-19, 1993.
- 0360 REGO, J.F. do. O búfalo na pecuária nordestina. **Veterinária,** Rio de Janeiro, v.1, n.2, p.36-39, abr./jun. 1947. \*
- 0361 RELAÇÃO de criadores de búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.40, n.472, p.84-86, 1969. \*

- 0362 RIO GRANDE DO SUL. Secretaria da Agricultura: EMBRAPA inicia pesquisas com búfalos no Rio Grande do Sul. Porto Alegre: Secretaria da Agricultura/EMBRAPA, 1981. 1p. \*
- 0363 RIO GRANDE DO SUL. Secretaria da Agricultura. Departamento de Produção Animal. Divisão de Defesa Sanitária Animal. Búfalos. Porto Alegre, 1985. 22p.
- 0364 ROQUE, P. Um desempenho excelente de norte a sul do Brasil.

  Agricultura de Hoje, Rio de Janeiro, v.2, n.17, p.4-7, ago.1976.\*
- 0365 RUSSO, H.G. Bubalinocultura. In: RUSSO, H.G. Bubalinocultura. Campinas: CATI, 1986. p.1-41. \*
- 0366 RUSSO, H.G. Búfalo. Globo Rural, Rio de Janeiro, v.2, n.13, p.74-82, out.1986. \*
- 0367 SAMPAIO, J.M.C. Bubalinos. In: ANIMAIS e trópicos: relatório da missão de estudos a Espanha, Itália, India e Paquistão. Rio de Janeiro: Barbero, 1968. p.27-51. \*
- 0368 SAMPAIO, J.M.C. Diretrizes para o desenvolvimento da bubalinocultura em Costa Rica: relatório de viagem. Brasília: EMBRATER, 1979. 58p. Mimeo. \*
- 0369 SANTIAGO, A.A. O búfalo no Brasil. São Paulo Agrícola, São Paulo, v.1, n.2, p.54-56, fev.1959.\*
- 0370 SANTIAGO, A.A. Búfalos. In: SANTIAGO, A.A. Pecuária de corte no Brasil Central. São Paulo: Instituto de Zootecnia, 1970. p.418-472.\*
- 0371 SANTIAGO, A.A.; O Carabau na Amazônia. Revista dos Criadores, São Paulo, v.30, n.349, p.80-81, 99, 1959. \*
- 0372 SANTIAGO, A.A. Começa a aparecer o búfalo em São Paulo. A Rural, v.44, n.519. p.38-39, jul.1964.
- 0373 SANTOJANNI, E.C. O búfalo doméstico. São Paulo: Alongil Gallo, 1913. 112p. \*
- 0374 SILVA, L.O.C. Búfalos: opção para as regiões difíceis. Agricultura de Hoje, São Paulo, v.6, n.65, p.4-10, 1980. \*
- 0375 SILVA, M.E.T. da; SCHORR, H. Caracterização da bubalinocultura no Paraná. Londrina: IAPAR, 1990. 23p. (IAPAR. Informe da Pesquisa, v.14, n.96). \*
- 0376 SILVA, R.G. da. Da utilidade dos búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.39., n.467, p.113, nov. 1968. \*

- 0377 SILVEIRA, P. Búfalo não dá confusão com boi. Globo Rural, Rio de Janeiro, v.3, n.35, p.34-35, ago.1988.
- 0378 SIMPSON, J. O búfalo e suas possibilidades. Viçosa: UFV, 1970. 13p. \*
- 0379 SOARES, L.A.F. Criação de búfalos é experiência válida na fronteira do Amazonas. Agricultura e Pecuária, Rio de Janeiro, n.568, p.25-27, mar.1972.\*
- 0380 TEIXEIRA, M. Variações sobre o búfalo.- I **Amazônia Hoje,** Belém, v.1, n.0, p.30, 1988. \*
- 0381 TEIXEIRA, M. Variações sobre o búfalo.- V. Amazônia Hoje, Belém, n.5, p.13, 1989. \*
- 0382 TEIXEIRA, M. Variações sobre o búfalo- VI. Amazônia Hoje, Belém, n.6, p.13, 1989. Suplemento. \*
- 0383 TEIXEIRA, M. Variações sobre o búfalo VII. Amazônia Hoje, Belém, n.7, p.13, 1989. Suplemento. \*
- 0384 TEIXEIRA, M.D. Bubalinocultura no Pará e no Brasil. Revista do Búfalo, São Paulo, v.3, n.5, p.10-11, 1988.
- 0385 TODOS os búfalos vendidos nos primeiros instantes. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.39, n.467, p.19, nov. 1968.\*
- 0386 TORMIN, O. Búfalo já sabe quanto vale? Revista dos Criadores, São Paulo, v.42, n.514, p.80, out. 1972. \*
- 0387 TRAÇÃO a búfalo. **A Granja**, Porto Alegre, v.41, n.455, p.15, dez. 1985. \*
- 0388 UDR protesta: caça aos búfalos continua no Maranhão. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.13, n.150, p.14, jun.1989.
- 0389 UNIDADE especial para o desenvolvimento do búfalo. Informe Agropecuário, Belém, n.1, p.13, out.1975. \*
- 0390 VARGAS, O. da S. Búfalos para exportação. A Granja, Porto Alegre, v.40, n.437, p.4, jun.1984. \*
- 0391 VAZ, G.L.; GARCIA, M.A.; GONÇALVES, I.M.G.; TRINDADE, D.S.; POESTER, C. Primeiro teste de avaliação de bubalinos no RS. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989, p.366.
- 0392 VECCHI, N.O. As possibilidades do búfalo. Atualidades Veterinárias, São Paulo, v.5, n.32, p.10-12, set./out. 1977.

- 0393 VEM ai o lobby da bubalinocultura. A Granja, Porto Alegre, v.46, n.493, p.11, maio 1990.\*
- 0394 VIEIRA, M.I.. Os búfalos e sua criação. Brasil-Oeste, São Paulo, v.7, n.69, p.18-20, maio 1962. \*
- 0395 VILLARES, J.B.; RAMOS, A.A. Búfalos mostram aptidão. A Granja, Porto Alegre, v.39, n.426, p.14-15, jul. 1983.
- 0396 VOCÊ conhece o búfalo? A Lavoura, Rio de Janeiro, v.80, p.31, jan./fev.1977.\*
- 0397 ZAVA, MA.R.A. As aventuras dos búfalos no país do churrasco: entrevista a R.C. Revista dos Criadores, São Paulo, v.61, n.738, p.18-19, 1991. \*

#### BIOCLIMATOLOGIA E FISIOLOGIA

- 0398 BACCARI JÚNIOR, F.; POLASTRE, R.; FRÉ, C.A.; ASSIS, P.S. Um novo índice de tolerância ao calor para bubalinos. Correlação com o ganho de peso. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 23., 1986, Campo Grande. Anais... Campo Grande: SBZ, 1986. p.316. Resumo. \*
- 0399 BARCELOS, A.F. Reações de bubalinos, zebuínos, taurinos e seus mestiços sob efeito de clima e de dieta. Viçosa: UFV, 1984. 77p. Tese Mestrado.
- 0400 BARCELOS, A.F.; GARCIA, J.A.; CARDOSO, R.M.; TORRES, C.A.A. Reações fisiológicas de bubalinos, zebuínos, taurinos e seus mestiços sob efeito de clima e dieta. I. Temperatura retal e frequência respiratória. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.18, n.1, p.32-41, 1989. \*
- 0401 BARCELOS, A.F.; GARCIA, J.A.; CARDOSO, R.M.; TORRES, A.A; SILVA, J.F.C. da. Reações fisiológicas de bubalinos, zebuínos, taurinos e seus mestiços sob efeito de clima e dieta. II. Componentes sangüíneos. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.18, n.1, p.42-47, 1989. \*
- 0402 BARCELOS, A.F.; GARCIA, J.A.; MORAES, G.H.K. de; MOREIRA, M.A. Reações fisiológicas de bubalinos, zebuínos, taurinos e seus mestiços sob efeito de clima e dieta. III. Proteínas séricas. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.18, n.3, p.211-220, 1989. \*

- 0403 BARCELOS, A.F.; MORAIS, G.H.K. de; MOREIRA, M.A.; GARCIA, J.A. Reações fisiológicas de bubalinos, zebuínos, taurinos e seus mestiços sob efeito de clima e dieta. IV. Glicose no plasma. Revista da Sociedade Brasileira de Zootecnia, Viçosa, MG, v.18, n.3, p.221-225, 1989. \*
- 0404 BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; KASS, M.L.; DUTRA, S. Influência do clima na fertilidade de bubalinos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza, Anais... Fortaleza: SBZ, 1980. p.202.
- 0405 BLASI, A.C.; BACCARI JÚNIOR, F.; RAMOS, A. de A. Correlações entre idade, frequência respiratória, frequência cardíaca e temperatura retal em fêmeas da raça Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais...Fortaleza: SBZ, 1980. p.170.
- 0406 BLASI, A.C.; BACCARI JÚNIOR, F.; RIBEIRO, U.F.F. Efeito do período do dia sobre a frequência cardíaca e temperatura retal em fêmeas bubalinas da raça Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais. Fortaleza; SBZ, 1980. p.171.
- 0407 CAMPOS NETO, O. Efeito do stress térmico sobre alguns parâmetros fisiológicos do líquido ruminal, componentes sanguineos e consumo de ração de bubalinos em crescimento. Botucatu: UNESP-FMVZ, 1984. Tese de Livre -Docência.
- 0408 CHIKAMUNE, T. Respostas fisiológicas ao ambiente de búfalos de pântano e bovinos em condições temperadas. Revista dos Criadores, São Paulo, v.55, n.671, p.48-49, 1985. \*
- 0409 DOHARA, J. Efeito da radiação solar nas respostas fisiológicas de bubalinos e zebuínos em região equatorial úmida. Jaboticabal: Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", 1979. 29p. Tese Bacharelado. \*
- 0410 GILL, S.S. Effect of dry and humid hot seasons on the reproduction and milk production of water buffalo (*Bubalus bubalis*). In: SMPÓSIO DO TRÓPICO ÚMIDO, 1., 1984, Belém. **Anais...** Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986. p.251-258. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 36). \*
- 0411 GOSWANI, S.B. Efeito do ar refrigerado na produção de búfalos. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.5, n.52, p.22-23, fev.1966.\*

- 0412 RANAWANA, S.S.E.; RAJARATNE, A.A.J.; TILAKARATNE, N. Dispersão do calor corporal por búfalos durante o ato de espojar. Revista dos Criadores, São Paulo, v.56, n.689, p.91, jun.1987. \*
- 0413 ROY CHOUDDHURY, P.N.; CESARINI, R.B. Influência da duração do período seco prévio em lactação de búfalas italianas. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.9, n.106, p.16-18, ago.1970. \*
- 0414 SILVEIRA JÚNIOR, P.; MACHADO, A.A.; SILVA, M.A. da. Modelos exponenciais com componente sazonal ajustados ao crescimento de búfalos da raça Murrah. Ciência e Cultura, São Paulo, v.42, n.11, p.36-47, jan.1990. \*
- 0415 TONHATI, H.; GIANNONI, M.A.; POLASTRE, R.; FERREIRA, M.G.; Repetibilidade e fatores ambientais que afetam algumas características produtivas nos bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 25., 1988, Viçosa. Anais...Viçosa: SBZ, 1988, p.265. Resumo. \*
- 0416 VALE, W.G. Fisiologia da reprodução na búfala, *Bubalus bubalis* Lin. In: VALE, W.G. **Bubalinos:** fisiologia e patologia da reprodução. Campinas: Fundação Cargil, 1988, p.1-38.
- 0417 VILLARES, J.B.; BACCARI JÚNIOR, F.; LAVEZZO, W. Estimativa da tolerância ao calor em bubalinos e bovinos. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. **Bubalinos.** Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.102-117.
- 0418 VILLARES, J.B.; LAVEZZO, W.; DOMINGUES, C.A.C. Óleo versus água no tratamento da pele de búfalos nos trópicos. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual Júlio de Mesquita Filho, 1979. p.85-101.
- 0419 VILLARES, J.B.; RAMOS, A.A.; ALEXANDRINO, A.C. Bubalinos em estabulação livre. III Número, freqüência e tempo de mastigação merícica. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.46, n.561, p.42, out.1976.\*
- 0420 VILLARES, J.B.; RAMOS, A.A.; ILIESCU, D.H. Bubalinos em estabulação livre. II. Teste de tolerância ao calor. **Revista dos Criado**res, São Paulo, v.46, n.561, p.41-42, 1976. \*
- 0421 VILLARES, J.B.; RAMOS, A.A.; ROCHA, G.P. As vias cutâneas e respiratórias na termólise de bubalinos sob extrema tensão térmica. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1989, p.55-68.

0422 VILLARES, J.B.; ROCHA, G.P.; RAMOS, A.A.; A tolerância ao calor de búfalos Jaffarabadi, Murrah e Mediterrâneo nos trópicos. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.69-84.

# CRIAÇÃO E MANEJO

- 0423 AGUIRRE, J. de. Cerca elétrica para bovinos e bubalinos. Casa da Agricultura, Campinas, SP, v.2, n.5, p.28, 1980. \*
- 0424 ANDRADE, L.S. de. O manejo do gado bubalino. O Zebu no Brasil, Uberaba, v.9, n.78, p.6-9, set.1980.
- 0425 ASSOCIAÇÃO SULINA DE CRIADORES DE BÚFALOS (Porto Alegre, RS). O manejo do búfalo. Porto Alegre, 1987. 43p. \*
- 0426 ASSUMPÇÃO, J.C. de. Os passos de um mini-confinamento de bovinos e bubalinos.[S.l.: s.n.] 1985. 53p.
- 0427 BARBOSA, C.; NOGUEIRA, J.R.; CAMARGO, D.F.V.; SCHAMMASS, E.A. Estudo do efeito da descorna em bubalinos das raças Mediterrâneas e Jafarabadi até 16 meses de idade. Comunicações Cientificas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.12, n.2, p.193-194, 1988. \*
- 0428 BRITTO, J.R.C.; TAVARES, A.C. Perspectivas da bubalinocultura no Baixo Madeira no Estado de Rondônia. Porto Velho: EMBRAPA-UEPAE Porto Velho, 1982. 17p. (EMBRAPA-UEPAE Porto Velho. Circular Técnica, 3). \*
- 0429 O BÚFALO e sua criação. Chácaras e Quintais, São Paulo, v.9, n.2, p.41-44, fev.1914.
- 0430 CAVALCANTE, A.L. Búfalos podem ser criados também no seco.

  Manchete Rural, Rio de Janeiro, n.37, p.18-21, abr.1990.
- 0431 COCKRILL, W.R. Criação de búfalos na China. Revista dos Criadores, São Paulo, v.47, n.571, p.17-24, ago.1977. \*
- 0432 COCKRILL, W.R. Observações sobre o controle, contenção e abate do búfalo aquático no extremo oriente. Zootecnia, São Paulo, v.9, n.3, p.55-65, jul./set. 1971.\*
- 0433 COSTA, J.A.T. Um método simples de descorna cirúrgica de bezerros bubalinos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984, Belém. Anais... Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984, p.49. Resumo.\*

- 0434 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Bubalinos - manejo. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1988. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Recomendações Básicas, 07). \*
- 0435 COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do. **Anel de plástico para desmama em bubalinos.** Belém: EMBRAPA-CPATU, 1982.
  2p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 83). \*
- 0436 COSTA, N.L. da; BENTO, C.L.R.; DAME, M.C.F.; MEDEIROS, E.L. de. **Búfalos em terras baixas do sul do Rio Grande do Sul.** Pelotas: EMBRAPA-CPATB, 1991. 24p. (EMBRAPA-CPATB. Circular Técnica, 4). \*
- 0437 COSTA, N.L. da; MEDEIROS, E.L. de; SOUZA, R.M. de. Criação de búfalos no sul do RS. Observações preliminares. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 20., 1983, Pelotas. Anais... Pelotas: SBZ, 1983. p.176. Resumo. \*
- 0438 DAMOUS, C.M. Normas para criação de bezerros bubalinos no período de aleitamento na Baixada Maranhense. São Luis: Secretaria da Agricultura, 1972. 61p. (Maranhão. Secretaria da Agricultura. Bubalinos, 1). \*
- 0439 DUARTE, M. Búfalos: a b c do criador. Araçatuba: Sigma[19--] 41p.
- 0440 EMBRATER. Manual técnico de pecuária de corte à Região Norte: bovinos e bubalinos Pará, Amapá e Roraima. Brasília, 1979. 188p. (EMBRATER. Manuais, 6).\*
- 0441 É FÁCIL criar búfalos. São Paulo: Tres [198-] 32p.
- 0442 FAO. O búfalo. Brasília: Ministério da Agricultura e Reforma Agrária/Associação Brasileira de Criadores de Búfalos, 1991, 320p. \*
- 0443 UMA FAZENDA dedicada exclusivamente à criação de búfalos. Agropecuária, São Paulo, v.1, n.11, p.11-27, fev. 1980.
- 0444 FREIRE FILHO, R.A.B. Manejo e alimentação de bezerros búfalos leiteiros. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.51, n.741, p.73-75, 1991. \*
- 0445 GONDIM, A.G. Marcação de búfalos com ferro super congelado. Belém; IPEAN, 1968. 3p. (IPEAN. Boletim Informativo, 133). \*
- 0446 HAIK, E.A. O confinamento de búfalos leiteiros: uma experiência bem sucedida em Andradina. O Zebu no Brasil, São Paulo, v.9, n.76, p.67-69, jun./jul.1980. \*

- 0447 HAIK, E.A. Uma experiência bem sucedida de confinamento para criar búfalo leiteiro. Revista dos Criadores, São Paulo, v.50, n.609, p.77-78, 1980. \*
- 0448 HAIK, E.A. Fazenda São Francisco: primeira no Brasil a confinar búfalos. Andradina [s.n.] 1988. 4p.
- 0449 KASPRZYKOWSKI, J.W.A. A criação de búfalos no nordeste. Fortaleza: Banco do Nordeste do Brasil, 1978. 48p. \*
- 0450 LINS, C. Manejo extensivo dos búfalos no Jari, Almeirim, Pará. [S.I.] Serviços Agrários e Silviculturais, 1983. 33p. Mimeo.
- 0451 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MARQUES, J.R.F.; COSTA, N.A. da. Manutenção do rebanho bubalino da raça Jafarabadi para uso em projetos experimentais. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987, p.422-423. \*
- 0452 MIRANDA, W.C. A criação de búfalos no Brasil. São Paulo: Editora dos Criadores, 1986. 171p. \*
- 0453 MONTEIRO, A. A pecuária na Amazônia e o criatório de búfalo. Carta Mensal, Rio de Janeiro, v.7, n.74, p.25-40, maio 1961.
- 0454 MORAES, A.D. de; LOPES, F.E.U. Fazenda Pascoal: uma experiência em bubalinocultura. São Luis: Ministério da Agricultura, Diretoria Estadual do Maranhão, 1974. 20p.\*
- 0455 MOURA, J.C. de; CORSINI, J.P.M. Bubalinocultura. Campinas: Fundação Cargill, 1981. 57p. \*
- 0456 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Estudo de diferentes métodos de identificação em animais bubalinos pretos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1979. p.90. \*
- 0457 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do; COSTA, N.A. da. Cerca de contenção para bubalinos e bovinos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1979. 26p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 28). \*
- 0458 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Identificação em animais bubalinos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza, Anais... Fortaleza: SBZ, 1980. p.196. REUNIÃO ANUAL DA SOCIEADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 17., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1980.

- 0459 NASCIMENTO, C.N.B. do. Marcação criogênica em animais bubalinos pretos. Belém: IPEAN, 1973. p.15-23. (IPEAN. Boletim Técnico, 56). \*
- 0460 NASCIMENTO, C.N.B. do; GUIMARÃES, J.M.A.B. Búfalo descornado não rompe cercas. Agricultura e Pecuária, Rio de Janeiro, n.556, p.27, jan./fev. 1971.
- 0461 NASCIMENTO, C.N.B. do; GUIMARÃES, J.M.A.B. Descorne a ferro candente em búfalos. Belém: IPEAN, 1970. 81p. (IPEAN. Estudos sobre Bubalinos, v.1, n.3). \*
- 0462 NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Criação de búfalos na Amazônia. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1979. 19p. \*
- 0463 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; Criação de búfalos: alimentação, manejo, melhoramento e instalações. Brasília: EMBRAPA-SPI, 1993, 403p. \*
- 0464 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Programas de pesquisas zootécnicas, agrostológicas e zoopatológicas na região do Trópico Úmido Brasileiro, atualmente em execução, e os resultados obtidos nos últimos anos. In: NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Informações de aspectos pecuários do trópico úmido brasileiro. Belém: IPEAN, 1973. p.37-57. \*
- 0465 NASCIMENTO, C.N.B. do; VEIGA, J.B. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Marcação criogênica em bubalinos. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 11., 1974, Fortaleza. Anais. Fortaleza: SBZ, 1974. p.69. \*
- 0466 NEVES, N.L.B. O comportamento dos bubalinos no Vale do Ribeira. **Zootecnia,** Nova Odessa, SP, v.16, n.4, p.165-186, 1978. \*
- 0467 NEVES, N.L.B. Criador mostra como vai o búfalo brasileiro criado no Vale do Ribeira. Anuário dos Criadores, São Paulo, v.18, p.59-60, 1980.
- 0468 NUNES, F.M.L. Estudo sobre as pesquisas da seção de criação do IPEAN: relatório de estágio. Belém: IPEAN, 1974. 41p. \*
- 0469 PASTAGENS para búfalos. A Granja, Porto Alegre, v.39, n.421, p.11, fev.1983. \*
- 0470 PIAZERA, E.M. **Criação de búfalos.** Porto Alegre: UFRG Faculdade de Agronomia, 1988. 84p. Relatório de Estágio realizado na EMBRAPA-CPATU, Belém-PA. Mimeo. \*

- 0471 PINTO, J.M. Sub-projeto: búfalos (*Bubalus bubalis* L.) Brasília: MARA-DENACOOP/PNUD, 1991. 26p. \*
- 0472 PINTO, J.M.; PIMENTEL, G.B.M.; PEREIRA, R.G. de A. **Búfalos na** pequena propriedade rural. Brasília: MARA-DENACOOP/PNUD/Agência Brasileira de Cooperação, 1992. 37p. \*
- 0473 POESTER, C. A criação de búfalos. In: RIO GRANDE DO SUL. Secretaria da Agricultura. Cartilha do agricultor. 2.ed. Porto Alegre, 1982, v.4, pt.12, p.282-294.
- 0474 RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; ROCHA, G.P. Bubalinos em estabulação livre. VII. Inventário zootécnico trienal. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.46, n.561, p.42, 1976. \*
- 0475 RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; ROCHA, G.P. Bubalinos em estabulação livre. XIII. Fatores que afetam a duração da gestação de búfalas da raça Mediterrâneo. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. de. **Bubalinos.** Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.30-42. \*
- 0476 ROY, A.; RAIZADA, B.C.; TEWARI, R.B.L.; PANDEY, M.D.; YADAV, P.C.; SENGUPTA, B.P. Efeito do manejo na fertilidade de búfalas cobertas durante o verão. **Seleções Zootécnicas**, São Paulo, v.9, n.106, p.15-16, 1970. \*
- 0477 SAMPAIO, J.M.C. Manejo de búfalos na Região Leste. Cruz das Almas: IPEAL, 1968. 6p. Subprojeto de pesquisa. \*
- 0478 SANTA CATARINA. Secretaria da Agricultura e do Abastecimento.

  PROBÚFALO-SC: projeto de incremento à criação de búfalos em Santa Catarina. Florianópolis, 1979. 18p. \*
- 0479 SANTIAGO, A.A. A criação de búfalos. II. Área geográfica da espécie. Revista dos Criadores, São Paulo, v.25, n.310, p.24-27, 1955. \*
- 0480 SANTIAGO, A.A. A criação de búfalos. III. Espécies e raças de bovídeos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.25, n.312, p.34-36, 1955.
- 0481 SANTOJANNI, E.C. O búfalo doméstico. [S.l.:s.n.] 1913. 112p. \*
- 0482 SÃO PAULO. Secretaira de Agricultura e Abastecimento. Coordenadoria de Assistência Ténica Integral. Criação de búfalos. São Paulo, 1981, 19p. (CATI. Telecurso Rural, 6). \*
- 0483 SILVA, M.E.T. da. **Bubalinocultura:** potencial e perspectivas no Paraná. Londrina: IAPAR, 1988. 29p. (IAPAR. Circular, 58).

- 0484 SILVA, P.M. da. Novidade em cercas para búfalos. São Paulo [s.n.] 1990. 2p.
- 0485 VILLARES, J.B. Confinamento de búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.48, n.581, p.56-57, 60, 65, jun.1978. \*
- 0486 VILLARES, J.B. Criação em minifúndio. A Granja, Porto Alegre, v.40, n.431, p.16, 18, 20, 1983. \*
- 0487 VILLARES, J.B. O papel do búfalo no minifúndio paulista. Botucatu: UNESP, 1980. 18p. \*
- 0488 VILLARES, J.B.; RAMOS, A. de A.; ROCHA, G.P. Bubalinos em estabulação livre: XIV fatores que afetam o peso ao nascimento de búfalos da raça Mediterrânea. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. de. **Bubalinos.** Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.43-54.

#### **ECONOMIA E ESTATÍSTICA**

- 0489 EM ARAÇATUBA, bolsa comercial só para búfalos. A Granja, Porto Alegre, v.37, n.399, p.13-18, abr. 1981.
- 0490 BARUSELLI, P.S.; OLIVEIRA, J.F.S. de; MENDES, M.L.M.; JORGE, A.M.; FUJII, T.; PALAZZO, J.P.C. Diagnóstico da bubalinocultura do Vale do Ribeira. Campinas: CATI, 1993. 16p. (CATI. Documento Técnico, 94). \*
- 0491 BOIS e búfalos estouraram. O Dirigente Rural, São Paulo, v.4, n.10, p.46, jul.1965. \*
- 0492 BRANDT, H.B. O boi e o búfalo na economia da Amazônia. Manaus: Secretaria de Produção Setor de Relações Públicas, 1968. 7p.
- 0493 BUBALINOCULTURA: uma atividade rentável. Paraná Agrícola, Curitiba, v.1, n.3, p.15-17, ago.1981.
- 0494 BÚFALO alia produção à rusticidade. O Dirigente Rural, São Paulo, v.5, n.11, p.18-19, ago.1966. \*
- 0495 BÚFALO leiteiro, eis o negócio. Correio Agropecuário, São Paulo, v.11, n.179, p.13, jun.1971.
- 0496 BÚFALO pode concorrer com o gado bovino. O Dirigente Rural, São Paulo, v.1, n.4, p.24-26, 1962. \*
- 0497 BÚFALO quase ausente da paisagem paulista. Coopercotia, São Paulo, v.21, n.176, p.25-26, jun.1964. \*

- 0498 BÚFALO segue parelho com o preço do boi. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.12, n.141, p.15, set.1988.
- 0499 BÚFALO: uma perspectiva otimista para a pecuária. Revista Nacional da Carne, São Paulo, v.1, n.5, p.21-22, mar.1971.
- 0500 BÚFALOS: baixos custos e altos lucros. **Agricultura de Hoje,** Rio de Janeiro, v.10, n.107, p.14-19, 1985.
- 0501 BÚFALOS de Marajó: uma vigorosa raça bovina que se adaptou bem às condições climáticas da grande ilha amazônica. **Revista Esso**, Rio de Janeiro, n.154, p.22-25, maio/jun.1953.
- 0502 BÚFALOS: mais carne e leite para o Brasil. O Dirigente Rural, São Paulo, v.12, n.7/8, p.120-127, maio/jun.1973. \*
- 0503 BÚFALOS no Brasil. Mundo Agrícola, São Paulo, v.16, n.192, p.11, dez.1967. \*
- 0504 BÚFALOS, opção para determinadas regiões. **Agricultura de Hoje,** Rio de Janeiro, v.1, n.2, p.60-64, maio 1975. \*
- 0505 CONSUMO de carne de búfalo cresce 307,60 por centro. Folha de Londrina, Londrina, 22 fev.1986. Cad. Agropecuário.
- 0506 COSTA, N. Sim ou não para a importação de zebuínos. O Zebu, Uberaba, MG, v.12, n.93, p.46-58, 1983. \*
- 0507 A CRIAÇÃO de búfalo no Brasil: o búfalo está se tornando um fator valioso na economia do país. Correio Agro-Pecuário, v.1, n.1, p.8-9, 1961. \*
- 0508 CRIAÇÃO de búfalos não oferece futuro promissor. **Agricultura e Pecuária**, Rio de Janeiro, v.37, n.508, p.8-9, ago.1966. \*
- 0509 CRIAÇÃO de búfalos, um excelente negócio. Agricultura & Cooperativismo, Porto Alegre, v.6, n.61, p.32-33, 1981.
- 0510 EQUIPE TÉCNICA DE ESTATÍSTICA AGROPECUÁRIA. 50 municípios de maiores rebanhos, bovinos, suínos, ovinos, caprinos, equinos, búfalos, galinhas. Rio de Janeiro, 1968. (ETEA. Publicações, 1).
- 0511 FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARÁ (Belém).

  O búfalo e a sua ocupação econômica na Amazônia, no pantanal e nos vazios do litoral brasileiro. Belém, 1974.

  44p. \*
- 0512 FISCHER, H. O búfalo, um animal útil de importância econômica dos trópicos úmidos. **Zootecnia,** São Paulo, v.8, n.4, p.59-67, out./dez. 1970. \*

- 0513 FONSECA, W. O búfalo: sinônimo de carne, leite, manteiga e trabalho. 3. ed. São Paulo: Associação Brasileira de Criadores de búfalos, 1975. 38p.
- 0514 FREITAS, S. O novo papel do búfalo na Amazônia. Agricultura Hoje, Rio de Janeiro, v.5, n.57, p.14-15, 1980. \*
- 0515 GOMES, P. Econômica e lucrativa a criação de búfalos. Brasil Oeste, São Paulo, v.10, n.104, p.19, maio 1965. \*
- 0516 GONDIM. A.G. Importância do búfalo na Amazônia. Panorama Agropecuário, Belém, v.1, n.2, p.29-32, jul./ago. 1978.
- 0517 INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO DE PERNAMBUCO (Recife). **Búfalo, uma alternaltiva para a pecuária de Pernambuco.**Recife, 1980, 69p.
- 0518 LEON FILHO, P.P. de. Búfalo: mais opção para a Zona da Mata de Pernambuco. Recife: Universidade Federal de Pernambuco, 1978.
- 0519 LEON FILHO, P.P. de; PEREIRA, L.J.G.; GOMES, V.L.P. da. Considerações sobre bubalinos e sua exploração racional no Estado de Pernambuco. Veterinária Pernambucana, Recife, v.2, p.2, p.4-5, 1982.
- 0520 MORAES, O.G. de. Aspectos econômicos de uma criação de búfalos. Veterinária, Rio de Janeiro, v.10, p.61-65, 1956. \*
- 0521 NEVES, N.L.B. O búfalo no "complexo pecuário" e o seu posicionamento nas alterações cíclicas da pecuária brasileira. [S.l.: s.n., ca 1979]. \*
- 0522 NEVES, N.L.B. Mercado para bubalinos promete ser firme e até crescente. Revista dos Criadores, São Paulo, v.50, n.606, p.77-78, jul. 1980. \*
- 0523 NEVES, N.L.B. O preço do búfalo e a segurança dos investimentos. A Granja, Porto Alegre, v.36, n.395, p.23-25, dez.1980. \*
- 0524 NEVES, N.L.B. Quanto búfalo há no país. Revista dos Criadores, São Paulo, v.49, n.598, p.102-103, 1979. \*
- 0525 NOVA, C. BCN investe na criação de búfalos. Revista BCN, São Paulo, v.7, n.68, p.6-7, dez.1981.
- 0526 OLIVEIRA, L.L. de C. e. A pecuária no Pará. Pará Desenvolvimento, Belém, n.3, p.33-49, jun. 1968. \*
- 0527 PECUÁRIA leiteira do norte tem esperanças em búfalas. O Dirigente Rural, São Paulo, v.4, n.10, p.26-29, 30, 32, jul.1965. \*

- 0528 PEREIRA, W.M.; ROSTON, A.J. Levantamento da existência de búfalos no Estado de São Paulo. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.190-200. \*
- 0529 UM REBANHO em expansão. A Granja, Porto Alegre, v.36, n.390, p.32, 34, 36, 1980. \*
- 0530 SANTIAGO, A.A. Búfalo: carne, leite e trabalho. Guia Rural, São Paulo, 1966/1967. p.226-229.
- 0531 SANTIAGO, A.A. Búfalos na Amazônia. Suplemento Agrícola do Estado de São Paulo, v.19, p.11, nov.1959.
- 0532 SANTIAGO, A.A. A criação de búfalos. I. A existência da espécie em São Paulo. **Revista dos Criadores,** São Paulo, v.25, n.310, p.16-18, 1955.
- 0533 SANTIAGO, A.A. A criação de búfalos. IV. Importância econômica da espécie. Revista dos Criadores, São Paulo, v.27, n.313, p.14-16, 1956.
- 0534 SANTIAGO, A.A. A exploração do búfalo, sua importância econômica e possibilidade econômica no Estado de São Paulo especialmente no Litoral. Boletim de Agricultura, São Paulo, v.56, p.243-305. 1962. \*
- 0535 SASTRY, N.S.R.; GALL, C.F. Exploração do búfalo. Revista dos Criadores, São Paulo, v.57, n.690, p.30-38, 1987. \*

#### **GENÉTICA E MELHORAMENTO**

- 0536 ANDRADE. L.S. de. O julgamento do búfalo doméstico: o búfalo leiteiro. O Zebu no Brasil, Uberaba, v.10, n.83, p.10-14, 1981.
- 0537 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DE BÚFALOS (São Paulo, SP) "Herd-book" brasileiro de búfalos. São Paulo, 1976. 104p. \*
- 0538 BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Produção Animal. Projeto de melhoramento de bubalinocultura: PROMEBUL. São Paulo, 1976. 16p.
- 0539 BRASIL. Ministério da Agricultura. Programa Nacional de Melhoramento Zootécnico. Normas para a execução de serviços de registros genealógicos, provas zootécnicas e testes de progênie aplicáveis aos bovinos e bubalinos. Brasília, 1978. 32p.

- 0540 BÚFALOS: raças. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.664, p.21-27, 1985.
- 0541 COCKRILL, W.R. Uma nota sobre a direção do pêlo do búfalo aquático. Zootecnia, São Paulo, v.9, n.3, p.51-53, jul./set. 1971. \*
- 0542 COCKRILL, W.R. Observações sobre a cor da pele e marcas do búfalo aquático (*Bubalus bubalis*). **Zootecnia**, São Paulo, v.9, n.3, p.43-49, jan./mar.1971. \*
- 0543 COSTA, N.A. da; MARQUES, J.R.F.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.Manutenção do rebanho bubalino do tipo Baio para preservação do germoplasma. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.421. \*
- 0544 DHINSA, H.S. Herança de caracteres econômicos em búfalos. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.2, n.24, p.25-27, out.1963. \*
- 0545 EMBRAPA. Representação Estadual no Pará (Belém) Melhoramento de bubalinos para leite. Belém, 1975. 13p. Mimeo. \*
- 0546 FISCHER, H. Búfalos murrah rabicós. Zootecnia, São Paulo, v.12, n.2, p.143-145, abr./jun. 1974. \*
- 0547 FISCHER, H. Observações citogenéticas sobre cruzamentos entre búfalos de pântano e Murrah. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.563, p.38, dez. 1976. \*
- 0548 FISCHER, H. Olhos anelados do búfalo aquático. Zootecnia, São Paulo, v.12, n.4, p.299-301, out./dez, 1974. \*
- 0549 FISCHER, H. Pode-se cruzar búfalos d'água e bovinos com sucesso? [S.l.:s.n] 1971. 9p.
- 0550 GONDIM, A.G. Controle leiteiro quantitativo e qualitativo do plantel de "búfalo preto leiteiro e manso" da Estação Experimental de Belém. Belém: IPEAN, 1963, 7p. (IPEAN. Comunicado, 3). \*
- 0551 ILIESCU, D.H.; VILLARES, J.B.; LAVEZZO, W. Efeito de búfalo importado da India sobre a produção leiteira de Jaffarabadi nacional, em Franca. **Revista dos Criadores,** São Paulo, v.46, n.561, p.44, out. 1976. \*
- 0552 JORDÃO, L.P. Seleção de búfalos mediante teste de progênie. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.660, p.58-59, 1985. \*
- 0553 MARQUES, J.R.F. Avaliação genético-quantitativa de algumas características do desempenho produtivo de alguns grupos genéticos de búfalos (*Bubalus bubalis L.*). Botucatu: UNESP, 1991. 148p. Tese Doutorado \*

- 0554 MARQUES, J.R.F.; CARDOSO, L.S. Conservação de raças bubalinas em perigo de extinção. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 30., 1993, Rio de Janeiro. Anais. Rio de Janeiro: SBZ, 1993. p.321-339.
- 0555 MARQUE, J.R.F.; JORGE, W.; RAMOS, A. de A. Cytogenetics of domestic buffaloes (*Bubalus bubalis* L.). Ciência e Cultura, São Paulo, v.43, n.3. p.230-235, 1991.\*
- 0556 MARQUES, J.R.F.; LÁU, H.D.; ANDRADE, E.B. de. Relatório de viagem da missão brasileira da EMBRAPA à Italia e Bulgária para negociação de germoplasma bubalino. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1987. 64p. \*
- 0557 MARQUES, J.R.F.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; COSTA, N.A. da; BARBOSA, C.; BATISTA, H.A.M.; SÁ RIBEIRO, M.J.P. da S. de; RAMOS, A. de A. Parâmetros genéticos de características produtivas de búfalos (Bubalus bubalis L.) leiteiros. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1991. 26p. (EMBRAPA-CPATU, Boletim de Pesquisa, 123). \*
- 0558 MASON, I.L. Genética dos búfalos. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.14, n.165, p.1-38, jul. 1975. \*
- 0559 MELHORAMENTO genético de bubalinos para a produção de carne e leite nas regiões tropicais brasileiras: relatório técnico final. Botucatu: FINEP/UNES/FMVZ, 1987. \*
- 0560 MIRANDA, W.C. O búfalo nas provas zootécnicas. São Paulo: Associação Brasileira de Criadores de Búfalos [19--] 5p.
- 0561 NASCIMENTO, C.N.B. do; VEIGA, J.B. da. Seleção de tourinhos bubalinos da raça Mediterrânea pela prova de ganho de peso em confinamento. Belém: IPEAN, 1972. 5p.(IPEAN. Comunicado Técnico, 21). \*
- 0562 NASCIMENTO, J. do; REICHERT, R.H.; TROVO, J.B. de F. Seleção massal de bubalinos. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. **Anais.** Araçatuba: SBZ, 1979. p.183-189. \*
- 0563 NUNES, F.M.L. Pesquisas com bubalinos. In: INSTITUTO DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DO NORTE (Belém, PA). Desenvolvimento ponderal de bubalinos para corte. Belém, 1974. p.25-28. \*
- 0564 NUNES, M.B. Fatores genéticos e não-genéticos como causa de variação da produção de leite e de gordura do leite e na duração da lactação em bubalinos. Belo Horizonte: UFMG-Escola de Veterinária, 1982. 61p. Tese Mestrado.

- 0565 POESTER, C. Métodos zootécnicos em bubalinocultura. Lavoura Arrozeira, Porto Alegre, v.37, n.353, p.39-40, 1984.\*
- 0566 RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; NUNES, J.R.V. Bubalinos em estabulação livre. V. Teste de ganho de peso em 140 dias. In: REUNIÃO TÉCNICO CIENTÍFICA SOBRE BUBALINOS, 2., 1975, Botucatu. Anais. Botucatu: Faculdade de Ciências Médicas e Biológicas de Botucatu, 1975. Não paginado. \*
- 0567 ROCHA, G.P.; JORGE, W.; VILLARES, J.B. Estudo do cariótipo de búfalos Jaffarabadi e Murrah. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.1-8. \*
- 0568 SANTOS, J.Q. Julgamento e exterior de bubalinos. Araçatuba [s.n.] 1983.
- 0569 SILVA, J.D.F. da; LEAL, T.C. Desempenho ponderal de bubalinos desmamados aos 104 dias de idade e confinados durante 95 dias. Anuário Técnico do Instituto de Pesquisas Zootécnicas "Francisco Osório", Porto Alegre, v.9, p.455-457, 1982. \*
- 0570 SILVA NETO, B.C. da; Estudos citogenéticos em bubalídeos (*Bubalus bubalis*). **Boletim de Indústria Animal,** Nova Odessa, SP, v.23, p.91-95, 1965/1966. \*
- 0571 TOMAR, S.P.S.; DESAI, R.N. Peso ao nascer de búfalos indianos. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.7, n.80, p.30-31, 1968. \*
- 0572 TONHATI, H.; BARACAT, R.S.; SILVA, R.G.; COSTA, M.J.R.P. Polimorfismo de hemoglobina em búfalo. **ARS Veterinária,** Jaboticabal, SP, v.4, n.1, p.77-81, 1988. \*
- 0573 TRIPATHI, V.N. Seleção de búfalos mediante teste de progênie.

  Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.660, p.58-59,
  1985. \*
- 0574 ULBRICH, F.; FISCHER, H. Os cruzamentos dos búfalo aquático asiático (*Bubalus bubalis*) e do búfalo africano (*Syncerus caffer*). **Zootecnia**, São Paulo, v.11, n.3, p.215-219, jul./set. 1973. \*
- 0575 VILLARES, J.B.; DOMINGUES, C.A.C.; RAMOS, A. de A.; ROCHA, G.P. Prova de ganho de peso de bubalinos para fins de melhoramento genético(Efeitos de alguns fatores sobre o peso e ganho de peso). In: RAMOS, A de A; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.235-252.

0576 WISNIEWSKI, A. Pesquisas zootécnicas. In: WISNIEWSKI, A. Pesquisas agropecuárias na Amazônia. Belém: IPEAN, 1967. p.15-20. \*

#### HÁBITO E COMPORTAMENTO

- 0577 FRANZOLIN NETO, R.; VILLARES, H.C.; SILVEIRA, P.V.; IENAGA, E.; SALVATORI, M.A.G. Avaliação do comportamento de búfalos sob pastejo. I. Animais em crescimento. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOLOGIA, 27., 1990, Campinas. Anais. Campinas: FEALQ, 1990. p.441. Resumo. \*
- 0578 FRANZOLIN NETO, R.; VILLARES, H.C.; SILVEIRA, P.V.; IENAGA, E.; SALVATORI, M.A.G. Avaliação do comportamento de búfalos sob pastejo. II. Animais adultos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEADADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais. Campinas: FEALQ, 1990. p.440. Resumo. \*
- 0579 MACHADO FILHO, L.C.P.; MACHADO, L.C.P.; BRIDI, A.M.; SARETTO, G.; GIOVANNI, R.N.; POLETTO, A. Influência do acesso a banho no comportamento de pastoreio de búfalos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais... Campinas: FEALQ, 1990, p.444. Resumo. \*
- 0580 NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Hábitos de novilhas bubalinas em pastagem de terra firme. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 11., 1974. Fortaleza. **Anais...** Fortaleza: SBZ, 1974. p.68. \*
- 0581 NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.Hábitos de novilhas bubalinas em pastagem de terra firme. Belém: IPEAN, 1974. p.27-42 (IPEAN. Boletim Técnico, 58). \*
- 0582 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOREIRA, E.D. Estudo comparativo sobre hábitos de novilhas bubalinas e zebuínas em pastagem de terra firme. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 11., 1974, Fortaleza. **Anais...** Fortaleza: SBZ, 1974. p.41. \*
- 0583 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOREIRA, E.D. Estudo comparativo sobre hábitos de novilhas bubalinas e zebuínas em pastagem de terra firme. Belém: IPEAN, 1974. p.43-53. (IPEAN. Boletim Técnico, 58). \*
- 0584 NEVES, N.L.B. O homem e a capacidade de adaptação do búfalo doméstico. [S.l.: s.n] 1979. 7p. Mimeo. \*

- 0585 POLLI, V.A.; SENNA, D.B. de; RESTLE, J.; AGUIRRE, L.F. Comportamento de bovinos e bubalinos em regime de confinamento. I. Atividades. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990. Campinas. Anais... Piracicaba: FEALQ, 1990. p.437. \*
- 0586 POLLI, V.A.; SENNA, D.B. de; RESTLE, J.; ROSA, C.E.; SILVA, J.H.S. da. Comportamento de bovinos e bubalinos em regime de confinamento. II. Hierarquia social e ruminação. In: REINÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais... Campinas: FEALQ, 1990. p.438. Resumo. \*
- 0587 SCHMITT FILHO, A.L.; MACHADO FILHO, L.C.P.; POLETTO, A.; VIEIRA, S.R. Influência das estações do ano no comportamento de banho em búfalos criados a campo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991. p.468. Resumo.\*

### HEMATOLOGIA E BIOQUÍMICA

- 0588 ALENCAR FILHO, R.A. de; Lipídios totais, colesterol, uréia e fibrinogênio em sangue de búfalos: contribuição a hematologia comparada. O Biológico, São Paulo, v.39, n.9, p.223-224, set. 1973. \*
- 0589 ALENCAR FILHO, R.A. de. Proteinograma eletroforético de búfalos (Bubalus bubalis L.): subsídios à hematologia comparada. O Biológico, São Paulo, v.39. n.8. p.199-201, ago. 1973. \*
- 0590 ALENCAR FILHO, R.A. de; SAAD, A.D.; OLIVEIRA, A.R. de; IIDA, L. Quadro hemático de búfalos (*Bubalus bubalis* Linnaeus, 1758).

  O Biológico, São Paulo, v.38, n.5, p.131-135, maio, 1972. \*
- 0591 BACCARI JUNIOR, F.; POLASTRE, R.; MUNIZ, L.M.R.; FRÉ, C.A. Correlações entre níveis séricos de T3 e ganho de peso em bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 24., 1987, Brasília. Anais... Brasília: SBZ, 1987. p.79. Resumo. \*
- 0592 BARCELOS, A.F.; GARCIA, J.A.; CARDOSO, R.M.; TORRES, C.A.A; Concentração hemoglobínica globular média em bubalinos, zebuínos, taurinos e seus mestiços. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEADADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991. p.536. Resumo. \*

- 0593 BARCELOS, A.F.; GARCIA, J.A.; CARDOSO, R.M.; TORRES, C.A.A. Volume globular médio e hemoglobina globular média em bubalinos, zebuínos, taurinos e seus mestiços. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa: SBZ, 1991. p.562. Resumo. \*
- 0594 BIRGEL, E.H.; ARAÚJO, L.M. de; AMARAL, V. do; GOMES, M.C.G.; PEREIRA, P. de C. Constituição lipoprotéica do sôro de búfalos (*Bubalus bubalis*) criados no Estado de São Paulo. **Ciência e Cultura**, São Paulo, v.21, n.2, p.428-429, 1969.
- 0595 BIRGEL, E.H.; ARAÚJO, L.M. de; AMARAL, V. do; GOMES, M.C.G.; PEREIRA, P. de C. Contribuição ao estudo do quadro hemático de búfalos (*Bubalus bubalis*) criados no Estado de São Paulo. Ciência e Cultura, v.21, n.2, p.427-429, 1969.
- 0596 CAMPOS NETO, O.; KOHAYAGAWA, A.; BRISIGHELHO, R. de C.S.; LOBO, M.A.M. Efeito do estresse térmico sobre alguns parâmetros bioquímicos do sangue em bubalinos. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.24, n.1, p.43-49, 1989. \*
- 0597 CRUZ, T.A.C.; PESSOA, J.M.; VAL, V.P.C. Teores de cálcio e magnésio do soro de búfalo, bos bufalus. Arquivo da Escola Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, v.21, p.61-64, 1969. \*
- 0598 GONÇALEZ, D.A.; VILLARES, J.B.; KOHAYAGAWA, A.; ROCHA, G.P. Comportamento dos níveis de cálcio e fósforo no soro sangüineo de bubalinos, zebuínos e mestiços bovinos submetidos a confinamento. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C.. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.205-216.
- 0599 GUIMARÃES, J.E.; FERNANDES, G.B.; LOBO, M.A.M.; KOHAYAGAWA, A.; OBA, E.; BRISIGUELLO, R. de C.S. Níveis de sódio (Na) e potássio (K) no soro de búfalos sadios em crescimento. Arquivos da Escola de Medicina Veterinária da UFBa, Salvador, v.14, n.1, p.105-115, 1991.
- 0600 JORDÃO, L.P. Perfil mineral do soro sangüineo de búfalos durante o sub-estro e várias fases de lactação. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.54, n.660, p.56,58, 1985. \*

- 0601 MACHADO, M.A.; KOHAYAGAWA, A.; GUIMARÃES, J.E; OBA, E.; VILLARES, J.B. Estudo sobre vários constituintes hamatológicos em bubalinos confinados até um ano de idade. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 18., 1982. Camboriu, SC. Anais. Camboriu: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1982. p.272.
- 0602 MACHADO, M.A.; KOHAYAGAWA, A.; OBA, E.; ROCHA, G.P.; GUIMARÃES, J.E.; BRISIGHELLO, R. de C.S. Determinação de cálcio, fósforo e magnésio no soro de bubalinos confinados durante a fase de crescimento. Revista Brasileira de Medicina Veterinária, Botucatu, SP, v.6, n.3, p.71-76, 1984.
- 0603 MATOS, P.F. de; MATOS, M.S.; MIRANDA, J.F. Quadro hemático de búfalos (*Bubalus bubalis*) no Estado da Bahia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984, Belém. Anais... Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. p.393. Resumo. \*
- 0604 OBA, E.; MACHADO, M.A.; GUIMARÃES, J.E.; KOHAYAGAWA, A.; BRISIGUELLO, R. de C.S.; RAMOS, A. de A.; BLASI, A.C. Determinação da atividade das enzimas aspartato aminotransferase; alanina aminotransferase e fosfatase alcalina no soro de bubalinos durante a fase de crescimento. Veterinária e Zootecnia, São Paulo, v.3, p.55-68, 1991. \*
- 0605 OBA, E.; RAMOS, A. de A. Concentração de progesterona e estradiol de búfalas adultas em gestação. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. **Anais.** Porto Alegre: SBZ, 1989. p.235. \*
- 0606 PESSOA, J.M.; COSTA VAL, V.P.; COSTA CRUZ, T.A.; Capacidade de CO<sub>2</sub> e concentração normal de bicarbonato do sangue de búfalo. Arquivos da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, v.19, p.117-119, 1967. \*
- 0607 PESSOA, J.M.; NUNES, V.P.T.; COSTA, VAL, V.P. Proteínas do soro sangüíneo de búfalos normais e castrados. Arquivos da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, v.27, n.1, p.63-65, 1975. \*
- 0608 SCHNEIDER, H. Grupos sangüineos em bubalinos da Amazônia. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA CIÊNCIA, 30., 1978. Resumos... São Paulo: SBPC, 1978. p.540. Suplemento de Ciência e Cultura, v.30, n.7, jul. 1978. \*

- 0609 SILVA, A.O.A. Níveis séricos de trüodotironina (T<sub>3</sub>) e tiroxina (T<sub>4</sub>) em bubalinos (*Bubalus bubalis* Lin) criados na região amazônica. Rio de Janeiro: UFRRJ, 1991. 95p. Tese Mestrado.
- 0610 SILVA, M.B, da. Contribuição ao quadro eritrocitário de bubalinos (Bubalus bubalis, Linnaeus, 1758) fêmeas das raças Jafarabadi, Murrah e Mediterrâneo criados no Estado de São Paulo. São Paulo: USP Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, 1986. 115p. Tese Mestrado. \*
- 0611 SILVA, M.C. da; QUIROZ, W.T. de; LÁU, H.D.; VALE, W.G. Colostrum and serum protein levels in water buffaloes. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.28, n.6, p.751-757, 1993. \*
- 0612 SOUZA, J.A. de; ZEZZA NETO, L.; MULLER, S.B.K.; MARTINS, E.O. Teor de pseudocolinesterase no soro de búfalos da raça Murrah. Revista da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.8, n.3, p.735-739, 1971. \*
- 0613 VASSILIEFF, V.S.; VASSILIEFF, I.; RAMOS, A.O.; VILLARES, J.B.; RAMOS, A.A.; ROCHA, G.P. Bubalinos em estabulação livre. X - Relação entre pH, pCO<sub>2</sub> e pO<sub>2</sub> no sangue (arterial e venoso) e no leite de bubalinos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.561, p.44, out. 1976. \*
- 0614 VOGEL, J.; VOGEL, L. Alguns índices hematológicos de Bubalus bubalis. Veterinária, Rio de Janeiro, v.20, n.3/4, p.166-169, jul./dez/ 1967. \*
- 0615 VOGEL, L.; VOGEL, J. Constituintes sangüíneos normais de Bubalus bubalis, L.: eritrosedimentação, volume globular e hemoglobinemia. Revista de Medicina Veterinária, São Paulo, v.2, p.181-186, 1967.

# HISTÓRIA E LEGISLAÇÃO

- 0616 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DE BÚFALOS (São Paulo, SP). Estatuto da Associação Brasileira de Criadores de Búfalos. São Paulo, 1976.
- 0617 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DE BÚFALOS (São Paulo, SP.) Instruções para o técnico do registro. São Paulo, 1977. 4p.

- 0618 ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DE BÚFALOS (São Paulo, SP.). Regulamento do serviço de registro genealógico dos búfalos das diversas raças existentes no Brasil. São Paulo, 1981. 16p.
- 0619 BRASIL. Ministério da Agricultura. Importação e exportação de zebuínos e bubalinos. Brasília, 1968. 108p. Relatório apresentado pelo grupo de trabalho interministerial instituido pelo Dec. nº 62.433, de 19 de março de 1968.
- 0620 BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional da Produção Animal. Raças bubalinas. In: BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento da Produção Animal. Registro genealógico: resumo estatístico. Brasília, 1974. p.71-74. \*
- 0621 BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Produção Animal. Divisão de Defesa Sanitária Animal. Importação de búfalos e sêmen de búfalos da Bulgária: instrução de serviço número 09/77. Brasília, 1977. 2p. \*
- 0622 BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Produção Animal. Divisão para Animais de Grande Porte. Estatuto da Associação de Criadores de Búfalos/Regulamento do Serviço de Registro Genealógico/Padrões raciais: Murrah, Jafarabadi, Mediterrâneo. São Paulo, 1976. 48p. \*
- 0623 CAMARGO, F.C. de. Origem e dispersão do gado bovino e bubalino no mundo. Belém: IPEAN, 1973. 11p. \*
- 0624 COSTA, M.M. da; UNGARETTI, G.; VIANA, F. Importação: existe uma lei no meio do caminho. Manchete Rural, Rio de Janeiro, v.2, n.22, p.4-7, 1989. \*
- 0625 FAHIMMUDDIN, M. História e domestificação do búfalo indiano. Revista dos Criadores, São Paulo, v.49, n.593, p.67-68, 70, 75-76, 78-85, jun. 1979. \*

# **PRODUÇÃO**

- 0626 ASSUMPÇÃO, J.C. de. Notas e dados coletados de uma pequena criação de búfalos: fazenda Boa Vista. Tietê [s.n.] 1975. 10p.
- 0627 AVALIAÇÃO de métodos de aproveitamento do búfalo para trabalho.

  Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1977.
  p.153-155. \*

- 0628 BARBOSA, C.; NOGUEIRA, J.R.; CAMARGO, D.F.V.; MATTOS, J.C.A; NARDON, R.F.; CAMPOS, B. do E.S. de. Desempenho de bubalinos da raça Mediterrâneo (leiteiros) para a produção de carne. Comunicações Científicas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Unversidade de São Paulo, São Paulo, v.12, n.2, p.192-193, 1988.\*
- 0629 BARBOSA, C.; NOGUEIRA, J.R.; NARDON, R.F.; PIRES, F.L.; CAMPOS, B. do E.S. de; FEITOSA, A.S.L. Distribuição anual da produção de leite de plantel bovino tropical 5/8 Europeu x 3/8 Gir e bubalino da raça Mediterrâneo. Comunicações Científicas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.12, n.2, p.193, 1988. Zootenia, Nova Odessa, v.25, n.3, p.197-214, 1987. \*
- 0630 BATISTA, H.A.M.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do; COSTA, N. A. da; RODRIGUES FILHO, J.A. Teste de métodos de aproveitamento do búfalo para trabalho. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1979. p.123. \*
- 0631 BATISTA, H.A.M.; MOURA CARVALHO, L.O.D.de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do; COSTA, N.A. da; RODRIGUES FILHO, J.A. Teste de melhoramento de métodos de aproveitamento do búfalo para trabalho. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981, p.182. \*
- 0632 BERNARDES, O.; BERNARDES, W. O ciclo de produção em búfalos. Revista do Búfalo, São Paulo, v.3, n.5, p.2-9, 1988.
- 0633 BERNARDES, W. IV Torneio Leiteiro de Búfalas do Brasil Central 1989. Revista dos Criadores, São Paulo, v.59, n.720, p.24-25, 1990. \*
- 0634 BORGES, A. Tração animal: dos equipamentos ao peão, um estudo levado a sério. Balde Branco, São Paulo, v.25, n.290. p.42-45, 1988.
- 0635 BORRIGUEIRO, V.; SILVA NETTO, F.G. da.Comportamento produtivo de bubalinos para carne em Porto Velho - RO. Porto Velho: EMBRAPA - UEPAE Porto Velho, 1983. 4p. (EMBRAPA - UEPAE Porto Velho. Pesquisa em Andamento, 40). \*
- 0636 O BÚFALO como animal de tração. In: NOVOS rumos para uma técnica milenar. Silveiras, São Paulo: Secretaria Municipal de Agricultura e Abastecimento, 1985. p.10-13.
- 0637 BÚFALO exige cuidados mas responde com produção. Dirigente Rural, São Paulo, v.25, n.12, p.8-12, 14, dez. 1986. \*

- 0638 BÚFALOS: bons animais para o campo e para a produção de leite.

  Brasil Oeste, São Paulo, v.9, n.93, p.25-26, maio. 1964.\*
- 0639 COCKRILL, W.R. O búfalo doméstico como produtor de carne e leite. Anuário dos Criadores, São Paulo, p.48-52, 1971/1972. \*
- 0640 COMISSÃO NACIONAL DA PECUÁRIA DE LEITE (Rio de Janeiro, RJ) A criação de búfalos para fomento da produção leiteira na Amazônia. Rio de Janeiro: SIA, 1958. 146p.
- 0641 COSTA, A. das G.; FRANCO, J.R.J.; JUNQUEIRA, P.L.; REIS, R. Búfalo, sinônimo de carne, leite, manteiga e trabalho para o fomento da pecuária brasileira. Goiânia: Universidade Federal de Goiás, 1971. 39p. \*
- 0642 COSTA, A.L. da; PAGANI, J.A. Comportamento produtivo de bubalinos para carne no Acre. Rio Branco: EMBRAPA-UEPAE Rio Branco, 1986. 3p. (EMBRAPA-UEPAE Rio Branco. Pesquisa em Andamento, 47). \*
- 0643 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Produção de carne em bubalinos da Amazônia. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS DO RIO DE JANEIRO, 1., 1986, Niterói. Anais. Niterói: UFF, 1988. p.65-66.
- 0644 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Comportamento produtivo de búfalos Carabao para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável no Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1979. p.118-119. \*
- 0645 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; BATISTA, H.A.M.; RODRIGUES FILHO, J.A.; DUTRA, S. Comportamento produtivo de búfalos da raça Carabao para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.144-145. \*
- 0646 COSTA, N.A.da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Comportamento produtivo de búfalos da raça Carabao para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1980. 4p. (EMBRAPA-CPATU, Pesquisa em Andamento, 30). \*

- 0647 COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos da raça Carabao para produção de carne em pastagens nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1982. p.216. \*
- 0648 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; MARQUES, J.R.F.; DUTRA, S. Produção de carne de bubalinos em sistema integrado de pastagem nativa de terra inundável e cultivada de terra firme. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 24., 1987, Brasília. Anais. Brasília: SBZ, 1987. p.392. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1987. 39p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 86). \*
- 0649 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; MARQUES, J.R.F.; DUTRA, S. Sistema integrado de pastagens nativa de terra inundável e cultivada de terra firme na recria e engorda de bubalinos. **Relatório Técnico Anual do CPATU,** Belém, 1991. p.321-330. \*
- 0650 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; RODRIGUES FILHO, J.A.; NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Desempenho produtivo de fêmeas bubalinas criadas em sistema integrado de pastagens nativa de várzea e cultivada na terra firme. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.188-190. \*
- 0651 COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos da raça Jafarabadi para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1982. p.216-217. \*
- 0652 COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos da raça Mediterrâneo para produção de carne em pastagem, nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1982. p.214-215. \*
- 0653 COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos do tipo Baio para produção de leite e carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1982. p.215. \*

- 0654 COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos Murrah para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 20., 1983, Pelotas. Anais... Pelotas: SBZ, 1983. p.205. Resumo. \*
- 0655 COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos Murrah para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável do médio Amazonas paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1982. p.217-218. \*
- 0656 COSTA, N.L. da; MEDEIROS, E.L. de; SOUZA, R.M. de. Sistema de produção de bubalinos para carne: observações preliminares. Pelotas: EMBRAPA-UEPAE Pelotas, 1982. 5p. (EMBRAPA-UEPAE Pelotas. Pesquisa em Andamento, 8). \*
- 0657 DUTRA, S.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do. Modelagem e simulação de um sistema de produção de bubalinos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.434-437. \*
- 0658 EMBRAPA. Sistema de produção para gado bubalino. Pinheiro, 1976. 24p. (EMBRAPA. Circular, 95). \*
- 0659 EMBRATER. Sistemas de produção para gado de corte bovino e bubalino: Território Federal do Amapá. Macapá: EMBRATER/EMBRAPA, 1976. 31p. (EMBRATER/EMBRAPA. Sistemas de Produção. Boletim, 29). \*
- 0660 EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE ALAGOAS (Maceió). Modelo físico de sistemas de produção de leite de búfalas em Alagoas: projeto técnico. Maceió, 1987.
- 0661 FEIÚRA esconde boas qualidades. Coopercotia, São Paulo, v.21, n.178, p.27-28, ago. 1964. \*
- 0662 ILIESCU, D.H.; VILLARES, J.B.; LAVEZZOW. Torneio leiteiro inicial em Aracatuba. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.561, p.44, 1976. \*
- 0663 IMBIRIBA, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do. Produção de curimată *Prochilodus* sp., em viveiro fertilizado com esterco de bubalino. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.272-274. \*

- 0664 IMBIRIBA, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; VENTURIERI, R.L.L.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Comportamento produtivo do acari, *Plecostomus* sp., cultivado em água fertilizada com esterco de búfalo. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 88).\*
- 0665 IMBIRIBA, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; VENTURIERI, R.L.L.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Consórcio de tilápia do nilo e tamuatá criados em água fertilizada com esterco de búfalos. Belém. EMBRAPA-CPATU, 1983. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 91). \*
- 0666 IMIBIRBA, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; VENTURIERI, R.L.L.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Criação de tilápia do Nilo, Sarotherodon niloticus (L.) em água fertilizada com esterco de búfalo. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 2p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 90). \*
- 0667 IMBIRIBA, E.P.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; VENTURIERI, R.L.L.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Cultivo de tamuatá, Hoplosternum littorale, em água fertilizada com esterco de búfalo. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 89). \*
- 0668 JORDÃO, L.P. As raças e o leite de búfalos. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.29, n.338, p.56-57, 60, 72, 1958. \*
- 0669 JORDÃO, L.P. As raças e o leite dos búfalos. II. Búfalos italianos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.29, n.339, p.39-39, mar. 1958. \*
- 0670 JORDÃO, L.P. As raças e o leite dos búfalos. III. Os búfalos como animais produtores de leite. Revista dos Criadores, São Paulo, v.29. n.340, p.34, 1958.
- 0671 JOSÉ, M.S. Búfalos: afinal, eles são bons para que? Balde Branco, São Paulo, v.26, n.301, p.18-21, nov. 1989.
- 0672 LANGUIDEY, P.H.; PEDREIRA, P.A.S. Considerações preliminares sobre o comportamento de bubalinos na Região Leste. Cruz das Almas: IPEAL, 1971. 3p. (IPEAL. Comunicado Técnico, 21). \*
- 0673 LAXMINARAYAMA, H.; DASTUR, N.N. Leite e produtos derivados de búfalos. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.7, n.83, p.15-22, set. 1968. \*

- 0674 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; CONTO, A.J. de; ABUFAIAD, E.M.D.; RODRIGUES FILHO, J.A.; TEIXEIRA NETO, J.F.; SIMÃO NETO, M.; COSTA, N.A. da; DUTRA, S. Sistema de produção de bubalinos na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1989, p.133-134. \*
- 0675 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMARÃO, A.P.; CONTO, A.J. de; ABUFAIAD, E.M.D.; RODRIGUES FILHO, J.A.; TEIXEIRA NETO, J.F.; VIEIRA, L.C.; DAMÉ, M.C.F.; SIMÃO NETO, M. Sistema de produção de bubalinos na ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1990. p.164-165. \*
- 0676 LOURENÇO JÚNIOR. J. de B.; CAMARÃO, A.P.; RODRIGUES FILHO, J.A.; COSTA, N.A. da C.; SIMÃO NETO, M.; TEIXEIRA NETO, J.F.; BATISTA, H.A.M.; HANTANI, A.K. Ganho de peso de bubalinos sob três taxas de lotação em pastagem cultivada na ilha de Marajó. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 27p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 139). \*
- 0677 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; COSTA, N.A. de; RODRIGUES FILHO, J.A.; CAMARÃO, A.P.; MARQUES, J.R.F.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; HANTANI, A.K. Desempenho produtivo e reprodutivo de búfalas em sistema integrado de pastagens nativa e cultivada. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 29p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 141). \*
- 0678 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da. Bubalinos: produção de carne. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1988. 2p. (EMBRAPA-CPATU. Recomendações Básicas, 06). \*
- 0679 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Recria e engorda de machos bubalinos em pastagem cultivada de canarana-erecta-lisa (Echinochloa pyramidalis). Belém: EMBRAPA-CPATU, 1987. 32p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 084) \*
- 0680 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MARQUES, J.R.F.; COSTA, N.A. da; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Comportamento produtivo de bubalinos dos tipos Murrah e Mediterrâneo, submetidos a carga fixa em pastejo rotativo, em pastagem de Canarana Erecta Lisa (Echinochloa pyramidalis). Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.180. \*

- 0681 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MARQUES, J.R.F.; COSTA, N.A. da; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Produção de bubalinos leiteiros. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.179-180. \*
- 0682 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SALIMOS, E.P.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Comportamento produtivo de búfalos Murrah para produção de carne em pastagem nativa na ilha de Marajó. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1980. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 21). \*
- 0683 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SALIMOS, E.P.; NASCIMENTO, C.N.B. do; RODRIGUES FILHO, J.A. Comportamento produtivo de búfalos Murrah para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável da ilha de Marajó. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.142-143. \*
- 0684 MANO FILHO, A.C. Potencial de produção de carne de bubalinos. [S.l.: s.n.] 1985. Mimeo. Palestra proferida no curso de Iniciação à Bubalinocultura, na EXPO-Bufalo/85, em Araçatuba. \*
- 0685 MARQUES, J.R.F. Alguns aspectos da eficiência produtiva em bubalinos no trópico úmido brasileiro. Belo Horizonte: UFMG - Escola de Veterinária, 1984. 88p. Tese Mestrado. \*
- 0686 MARQUES, J.R.F.; CHAVES, R. de S.; McGRATH, D.G. Exploração sustentada da agricultura e pecuária de várzea. In: SEMINÁRIO INTERNACIONAL SOBRE MEIO AMBIENTE, POBREZA E DESENVOLVIMENTO DA AMAZÔNIA, 1992. Belém. **Anais**. Belém: PRODEPA, 1992. P.257-261. \*
- MARQUES, J.R.F.; NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; COSTA, N.A. da; BATISTA, H.A.M.; SÁ RIBEIRO, M.J.P. da S. de; BARBOSA, C.; RAMOS, A. de A.; PIMENTEL, E.S. Características da produção leiteira em búfalos (Bubalus bubalis, L.) Belém: EMBRAPA-CPATU, 1991. 34p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 121). \*
- 0688 MARTINEZ, G.B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; GARNER, J.K.; NASCIMENTO, C.N.B. do; MONTEIRO, J. de S. Tração animal com bubalinos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1985. 20p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 51). \*

- 0689 MARTINEZ, G.B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SIMON, S.C.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Utilização do búfalo como animal de trabalho no cultivo de hortaliças. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1985. 4p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 56).\*
- 0690 MAZZA, C.A. da S.; ANDRADE, V.J. de; CANGUSSU, M.A. Estudo comparativo do rendimento de carcaças de bovinos e bubalinos terminados em confinamento. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.36, n.6, p.733-741, 1984. \*
- 0691 MORAES, E. de; TEIXEIRA, L.B.; CANTO, A. do C. Pecuária mista para "terras firmes" como solução alternativa visando a produção de carne e leite em Manaus. Manaus: EMBRAPA-UEPAE Manaus, 1979. 6p. \*
- 0692 MOREIRA, J.R. de A.; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalo do tipo Baio para produção de leite e carne em pastagem nativa de terra inundável. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1984.p.349-352. \*
- 0693 MOREIRA, J.R. de A.; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos da raça Carabao para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.307. \*
- 0694 MOREIRA, J.R. de A.; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos da raça Jafarabadi para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.307-308. \*
- 0695 MOREIRA, J.R. de A.; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos da raça Mediterrâneo para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.306. \*

- 0696 MOREIRA, J.R. de A.; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos da raça Murrah para produção de carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.305-306. \*
- 0697 MOREIRA, J.R. de A.; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Comportamento produtivo de búfalos do tipo Baio para produção de leite e carne em pastagem nativa de terra inundável do Médio Amazonas Paraense. Relatorio Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983. p.304-305. \*
- 0698 MOREIRA, P.; COSTA, A.L. da; DIAS, R.P.; SILVA, C. de S. e. Desempenho de bubalinos para carne no Estado do Acre. Rio Branco: EMBRAPA-UEPAE Rio Branco, 1988. 5p. (EMBRAPA-UEPAE Rio Branco, Pesquisa em Andamento, 57).
- 0699 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; Bubalinocultura na Amazônia. In: SEMINÁRIO DE BOVINOCULTURA DE CORTE, 1979, Manaus. Anais... Manaus: EMATER-AM/SUFRAMA, 1979.p.61-81 (SUFRAMA. Distrito Agropecuário, 11). \*
- 0700 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do; KASS, M.L.; COSTA, N.A. da. Eficiência produtiva de bubalinos mestiços ½ Murrah ½ Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1980. p.190.
- 0701 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. **Bubalinos:** produção de leite. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1987. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Recomendações Básicas, 05). \*
- 0702 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Comportamento produtivo de búfalos tipo Baio para produção de leite e carne em pastagem nativa de terra inudável. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1980. 4p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 29). \*
- 0703 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B do. Sistema de produção de bubalinos leiteiros. **Relatório Técnico Anual do CPATU**, Belém, 1983. p.308-309. \*

- 0704 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B.do. Sistema de produção de bubalinos leiteiros em pastagens cultivadas de terra firme e terra inundável. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1984, p.355-357. \*
- 0705 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Sistema de produção de bubalinos leiteiros em pastagem. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.423-424. \*
- 0706 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; COSTA, N.A. da; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Comportamento produtivo dos tipos Murrah e Mediterrâneo, submetidos a carga fixa, em pastejo rotativo, em pastagem cultivada de Canarana Erecta Lisa (*Echinochloa piramidalis*). Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1979. p.123. \*
- 0707 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do; COSTA, N.A. da; RODRIGUES FILHO, J.A.; BATISTA, H.A.M.; DUTRA, S. Comportamento produtivo de bubalinos dos tipos Murran e Mediterrâneo, submetido a carga fixa, em pastejo rotativo, em pastagem de Canarana Erecta Lisa (*Echinochloa pyramidalis*). Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1980. p.130. \*
- 0708 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; Tecnologia de criação de búfalos no trópico úmido brasileiro. In: SIMPÓSIO DO TRÓPICO ÚMIDO, 1., 1984, Belém. Anais... Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986, v.5, p.239-249. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 36). \*
- 0709 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Sistema de produção de bubalinos para leite e carne. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1981. 32p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 16). \*
- 0710 NASCIMENTO, C.N.B. do; GUIMARÃES, J.M.A.B. Características zootécnicas do búfalo baio. Belém: IPEAN, 1971. 21p. (IPEAN, Estudos sobre Bubalinos, v.2, n.1). \*
- 0711 NASCIMENTO, C.N.B. do; GUIMARÃES, J.M.A.B.; GONDIM, A.G. Fatores de produtividade leiteira em búfalas pretas. Belém: IPEAN, 1970. 36p. (IPEAN. Estudos sobre Bubalinos, v.1, n.1). \*

- 0712 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOREIRA, E.D.; BATISTA, H.A.M. Efeito de concentrados na produção leiteira de búfalo em pastagem de Canarana Erecta Lisa (*Echinochloa pyramidalis*). In: REUNIÃO DA SOCIEADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 11., 1974, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1974. p.145. \*
- 0713 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Estudo comparativo de produção leiteira de búfalas Mediterrâneas em uma e duas ordenhas diárias. Belém: IPEAN, 1973. p.9-14. (IPEAN. Boletim Técnico, 56). \*
- 0714 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Sistema de produção de leite de búfalas na várzea do rio Guamá. In: FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARÁ (Belém). O búfalo e a sua ocupação econômica na Amazônia, no pantanal e nos vazios do litoral brasileiro. Belém, 1974. p.1-6. \*
- 0715 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da. Composição corporal de búfalos Murrah. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 16p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 145). \*
- 0716 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; DUTRA, S.; SIMÃO NETO, M. Produção de leite de búfalas em pastagem cultivada em terra inundável com suplementação de níveis protéicos e energéticos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1988. p.198-199. \*
- 0717 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; DUTRA, S.; SIMÃO NETO, M. Produção de leite de búfalas em pastagem cultivada de terra inundável com suplementação de níveis protéicos e energéticos. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1989. p.134-135. \*
- 0718 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOREIRA, E.D. Produção leiteira em bubalinos Mediterrâneo e mestiços Murrah-Mediterrâneo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 16., 1979, Curitiba. Anais... Curitiba: SBZ, 1979. v.1, p.27. ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.228-229. \*
- 0719 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; SIMÃO NETO, M.; DUTRA, S. Produção de leite de búfalas em pastagem cultivada de terra inundável com suplementação protéica e energética. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 16p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 143). \*

- 0720 NEVES, N.L.B. Contribuição da bubalinocultura para a produção leiteira. In: FUNDAÇÃO DE ESTUDOS AGRÁRIOS LUIZ DE QUEIROZ (Piracicaba). Caracterização e implementação de uma política para o leite. Piracicaba, 1985. p.37-46.
- 0721 NOGUEIRA, J.R.; BARBOSA, C.; MATTOS, J.C.A. de; CAMPOS, B. do E.S. de; CAMARGO, D.F.B. Peso ao nascer e desenvolvimento ponderal de bubalinos das raças Mediterrâneo e Jafarabadi. **Boletim de Indústria Animal,** Nova Odessa, SP, v.46, n.2, p.193-198, 1989. \*
- 0722 PEREIRA, R.G. de A.; TAVARES, A.C. Utilização de tração animal na fazenda. Porto Velho: EMBRAPA-CPAF Rondonia, 1992. 13p. (EMBRAPA-CPAF Rondonia. Circular Técnica, 18). \*
- 0723 PIENIZ, L.C.; MORAES, E. de; ITALIANO, E.C.; TEIXEIRA, L.B.

  Desempenho de bubalinos mestiços Murrah/Mediterrâneo
  em condições de terra firme no município de Manaus. Manaus: EMBRAPA-UEPAE Manaus, 1981. 4p. (EMBRAPAUEPAE Manaus. Pesquisa em Andamento, 13). \*
- 0724 PIMENTEL, G.B.M.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; Testes de métodos de aproveitamento do búfalo para trabalho de tração. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.401-402.\*
- 0725 PIMENTEL, G.B.M.; REIS, A.F.S.; PALHETA, R. de; F.R.P. Tração animal: uma experiência piloto no Pará. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1992. 11p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 62). \*
- 0726 PRODUÇÃO de bubalinos leiteiros. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1978. p.270-273. \*
- 0727 PRODUÇÃO de búfalos. Revista dos Criadores, v.60, n.730, p.45-46, 49, 51, 1990. \*
- 0728 QUINTO Torneio Leiteiro de Búfalos do Brasil Central 1990. Revista dos Criadores, São Paulo, v.60, n.729, p.41-43, 1990. \*
- 0729 RAMOS, A. de A. Búfalo dá leite. A Granja, Porto Alegre, v.43, n.474, p.30-32, 1987. \*
- 0730 RAMOS, A. de A.; POLASTRE, R.; ROCHA, G.P. Aspectos do comportamento produtivo e reprodutivo e do melhoramento genético dos bubalinos. In: SIMPÓSIO SOBRE PRODUÇÃO ANIMAL, 1982, Piracicaba. Anais... Campinas: Fundação Cargill, 1982. p.231-304. \*
- 0731 RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; DOMINGUES, C.A.C. Bubalinos em estabulação livre. XI. Controle de carcaça. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.46, n.561, p.43, 1976. \*

- 0732 RODRIGUES FILHO, J.A.; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Avaliação de um modelo produtivo para carnes e leite de bubalinos da raça Mediterrâneo. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1991. p.335-336. \*
- 0733 RODRIGUES FILHO, J.A.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; CAMA-RÃO A.P.; BATISTA, H.A.M.; LÁU, H.D. Desempenho produtivo de búfalos Mediterrâneo em pastagem cultivada. In: SIMPÓ-SIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO DE RUMINANTES, 3., 1990, João Pessoa. **Anais.** João Pessoa, UFP, 1990. p.151.
- 0734 RODRIGUES, R.C.; ITALIANO, E.C.; SOUZA, J.N.; OLIVEIRA, H.B. de. Desempenho ponderal de bubalinos mestiços Murrah/Mediterrâneo do nascimento aos 12 meses para produção de carne em terra firme em Manaus-Amazonas (Brasil). Manaus: EMBRAPA-UEPAE Manaus, 1984. 3p. (EMBRAPA-UEPAE Manaus. Pesquisa em Andamento, 57).
- 0735 SANTIAGO, A.A. A criação de búfalos. V. A produção de leite. Revista dos Criadores, São Paulo, v.26, n.314, p.6-7, 1956. \*
- 0736 SILVEIRA, A.C. Os bubalinos na produção leiteira. Balde Branco, São Paulo, v.20, n.251, p.16-19, 1985.
- 0737 SING, R.P. Produção de búfalas na India. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.5, n.69, p.8-9, jul. 1967. \*
- 0738 TESTE de métodos de aproveitamento do búfalo para trabalho. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1978. p.277-279. \*
- 0739 VENKATARATNAM, G.; VENKAYYA, D. Produção de leite de búfalas Murrah. **Seleções Zootécnicas,** São Paulo, v.3, n.34, p.22-24, ago. 1964. \*
- 0740 VILLARES, J.B. Introdução à bubalinocultura: adaptação dos búfalos nos trópicos e produção de leite e carne pelos bubalinos. In: SEMANA DE ZOOTECNIA, 10, 1985. Pirassununga. Trabalhos apresentados. Campinas: Fundação Cargill, 1985. p.135-147. \*
- 0741 VILLARES, J.B. O papel do búfalo no minifúndiio paulista. Botucatu: UNESP, 1980. 18p. \*
- 0742 VILLARES, J.B. Potencial da bubalinocultura para produção de carne e leite. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. **Anais.** Campinas: FEALQ, 1990. P.681-740. \*
- 0743 VILLARES, J.B. Sistema rotacionado e intermitente de Stapledon, na exploração intensiva de bubalinos nos trópicos. In: SIMPÓSIO SOBRE PRODUÇÃO ANIMAL, 1982, Piracicaba. Anais. Campinas: Fundação Cargill, 1982. p.305-347. \*

- 0744 VILLARES, J.B.; BATTISTON, W.C.; SANTIAGO, A.A. Efeito da ordem e a duração da lactação sobre a produção leiteira de búfalos. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.217-234.
- 0745 VILLARES, J.B.; DOMINGUES, C.A.C.; ROCHA, G.P.; LAVEZZO, W. Produção e exploração de búfalos sem balneário. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.48, n.581, p.56-65, 1978. \*
- 0746 VILLARES, J.B.; RAMOS, A. de A.; NUNES, J.R.V. Bubalinos em estabulação livre. I. Produção de matéria organica excremental. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.561, p.41, 1976.
- 0747 VILLARES, J.B.; RAMOS, A. de A.; ROCHA, G.P. A produção de carne de búfalos Mediterrâneo em São Paulo (controle de carne, proporção e retalhabilidade da carcaça). In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual Júlio de Mesquita Filho, 1979. p.277-299.
- 0748 VILLARES, J.B.; SANTIAGO, A.A.; BATTISON, W.C. A produção de leite de búfalos em São Paulo (Resultados de 15 anos de controle leiteiro de búfalas em São Paulo). In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. **Bubalinos.** Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.253-276.
- 0749 ZAVA, M. **Produção de búfalos.** Campinas: Instituto Campineiro de Ensino Agrícola, 1984, 256p.

## REPRODUÇÃO

- 0750 ALI, C.S.; AHMAD, K.M.; HUSNAIN, Z.U. Perfil mineral do soro sangüíneo de búfalos durante o sub-estro e várias fases da lactação. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.660, p.56,58, 1985. \*
- 0751 ALY, N.E.A. Incremento da inseminação artificial em búfalos. **Boletim da Cooperativa da Indústria e Pecuária do Pará,** Belém, v.36, n.67, p.21-22, set./out. 1968. \*
- 0752 ANDERSEN, H.; PLUM, M. Duração da gestação e peso ao nascer em bovinos e bubalinos. **Seleções Zootécnicas**, São Paulo, v.11, n.125, p.1-22, mar. 1972. \*

- 0753 BALIEIRO, E. de S.; MOURA, A.J. del; BALIEIRO, K.R. de C. Eficiência reprodutiva em bubalinos (*Bubalus bubalis*, L.) I. Distribuição de parições de bubalinos da raça Murrah PO criado no sudoeste da Bahia. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. **Anais...** Campinas: FEALQ, 1990. p.442. \*
- 0754 BARNABE, V.H.; ARRUDA, R.P.; BARNABE, R.C.; VISINTIN, J.A.; MADUREIRA, E.H.; FREITAS, M.T.L. Comportamento anual do sêmen de búfalos colhido por eletroejaculação. Comunicações Científicas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.14, n.1, p.56-57, 1990. \*
- 0755 BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; RODRIGUES FILHO, J.A. Eficiência produtiva de bubalinos da raça Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1980. p.199.
- 0756 BATISTA, H.A.M; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CAR-VALHO, L.O.D. de; RODRIGUES FILHO, J.A. Eficiência reprodutitiva de bubalinos da raça Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. **Anais...** Fortaleza: SBZ, 1980, p.203.
- 0757 BATISTA, H.A.M.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do; KASS, M.L.; COSTA, N.A. da. Eficiência reprodutiva de bubalinos mestiços ½ Murrah ½ Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1980, p.201.
- 0758 BERNARDES, O.; BERNARDES, W. O ciclo de produção em búfalos. I. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.59, n.717, p.18-19, 1989. \*
- 0759 BHATTACHARYA, P. Reprodução dos búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.48, n.583, p.46-51, ago. 1978.
- 0760 BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional da Produção Animal. Secretaria de Produção Animal. Coordenadoria de Reprodução e Inseminação Artificial. **Projeto inseminação artificial em búfalos:** relatório. Brasília, 1981. 18p. Mimeo. \*
- 0761 BREMNER GAONA, J.H. Estudo da curva de lactação em búfalas da raça Mediterrâneo e seus mestiços. Belo Horizonte: UFMG Escola de Veterinária, 1983. 57p. Tese Mestrado.

- 0762 BREMNER GAONA, J.H. Influência das variações estacionais sobre as características do sêmen e o comportamento sexual em búfalos (*Bubalus bubalis*). Belo Horizonte [s.n] 1982.
- 0763 BREMNER GAONA, J.H; ANDRADE, V.J. de; PEREIRA, C.S.; SAMPAIO, I.B.M. Estudo da curva de lactação em búfalas da raça Mediterrâneo e seus mestiços. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.37, n.5, p.477-495, 1985. \*
- 0764 COSTA, N.A. da; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; RODRIGUES FILHO, J.A.; NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Desempenho produtivo de fêmeas bubalinas criadas em sistema integrado de pastagens nativa de várzea e cultivada de terra firme. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém. 1990. p.163-164. \*
- 0765 COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; BATISTA, H.A.M. Comportamento produtivo de búfalos Mediterrâneo de corte em pastagem nativa. In: REUNIÃO DA SOCIEADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 18., 1981, Goiânia. Anais... Goiânia: SBZ, 1981. p.373. \*
- 0766 DIAZ, L.D.S.; MIES FILHO, A. Indução do estro com prostaglandina F2 alfa em búfalas em lactação. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v.7, n.2, p.11-22, 1983.
- 0767 FRANCESCHINI, P.H. **Projeto:** reprodução e inseminação artificial na espécie bubalina. Jaboticabal: UNESP [1979?]. 1v. \*
- 0768 GILL, S.S. Estratégia para o desenvolvimento de testes de progênie, inseminação artificial e banco de sêmen de búfalos para o Brasil. Belém [s.n., 198-] 9p. Datilografado. \*
- 0769 GONÇALVES, I.M.G.; VAZ, G.L.; BOTELHO, G. de A.; GARCIA, M.A.; LEAL, T.C.; FERRER, C.A.A. Desempenho reprodutivo de bubalinos da raça Mediterrâneo na Estação Experimental Zootécnica de Tupanciretã-RS. Anuário Técnico do Instituto de Pesquisas Zootécnicas "Francisco Osório", Porto Alegre, v.13, p.7-16, 1986.
- 0770 HERRERA ALVAREZ, R.; NOGUEIRA, J.R.; ARAÚJO FILHO, A.M. Resposta ovariana de fêmeas bubalinas (*Bubalus bubalis*) superovuladas com PMSG ou FSH-P. **Boletim de Indústria Animal**, Nova Odessa, SP, v.47, n.2, p.111-114, 1990. \*
- 0771 JACOMINI, J.O. Aspectos do ciclo estral e do comportamento sexual de búfalas (*Bubalus bubalis*, var. bubalis). Belo Horizonte: UFMG-Escola de Veterinária, 1989. 80p.

- 0772 JANAKIRAMAN, K. Búfalo indiano e seu desempenho reprodutivo. Revista dos Criadores, São Paulo, v.49, n.598, p.45, 48, 50, 1979. \*
- 0773 KODAGALI, S.B. Características do sêmen em Gir (zebu) e Jaffri (búfalo). Seleções Zootécnicas, v. 7, n.83, p.30, set. 1968. \*
- 0774 LÁU, H.D. Estudo do desempenho sexual de machos e dos níveis hormonais pré e pós-parto de fêmeas bubalinas. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1991. p.337-338. \*
- 0775 LIMA, M.J. de; GROPP, G.G.L.; FONSECA, J. da; SOARES, L.C.O. da V.; PINTO, P.A.; FRANCESCHINI, P.H. Estudo da viabilidade da aplicação da inseminação artificial na bubalinocultura. [S.I.: s.n.] 1981. 7p. Mimeo. \*
- 0776 LORENZO, S. de. Transferência de embriões em búfalos. Raízes, São Paulo, v.11, n.122, p.37-38, set. 1986. \*
- 0777 MACIEL, J.N.S. Estudo preliminar do comportamento reprodutivo e produtivo de um rebanho bubalino em campos naturais da Baixada Maranhense. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 12., 1975, Brasília. Anais... Brasília. SBZ, 1975. p.22-23. \*
- 0778 MANO FILHO, A.C. Reprodução nos bubalinos. In: SEMANA DE ZOOTECNIA, 10., 1985, Pirassununga. **Trabalhos apresentados.** Campinas: Fundação Cargill, 1985. p.159-166. \*
- 0779 MARQUES, J.R.F.; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; ANDRADE, V.J. de; PIMENTEL, E.S. Idade à primeira cria em bubalinos no trópico úmido brasileiro. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1985. 16p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 070). \*
- 0780 MARQUES, J.R.F.; BATISTA, H.A.M.; NASCIMENTO, C.N.B. do; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da; ANDRADE, V.J. de; PIMENTEL, E.S. Intervalo entre partos em búfalas no trópico úmido brasileiro. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986. 17p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 073). \*
- 0781 MATTOS, J.C.A. de; CAMPOS, B. do. E.S. de; MATTOS, A.C. de; SCHAMMAS, E.A.P.; OLIVEIRA, A.A.D. de; CASTRO JÚNIOR, F.G. de. Frequência de coberturas e nascimentos de bubalinos no Brasil. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989, p.234. \*

- 0782 MOSSE, G. Estudo do desempenho reprodutivo e produtivo de um rebanho bubalino. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. **Anais...** Araçatuba: SBZ, 1979. p. 201-217. \*
- 0783 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; BATISTA, H.A.M.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; NASCIMENTO, C.N.B. do. Eficiência reprodutiva de bubalinos mestiços ¾ Murrah ¼ Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1980. p.204.
- 0784 NASCIMENTO, C.N.B. do; GUIMARÃES, J.M.A.B. Fatores afetando o peso ao nascer de búfalos pretos. Belém: IPEAN, 1970. p.41-57. (IPEAN. Estudos sobre Bubalinos, v.1, n.2). \*
- 0785 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Características reprodutivas de búfalas da raça Mediterrâneo. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.149. Resumo. ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Aracatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.230. \*
- 0786 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Características reprodutivas de búfalas leiteira da raça Mediterrâneo. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1978. 5p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 8). \*
- 0787 NASCIMENTO, J. do; SILVA, R.P. da; ALVES, B.C. Determinação da fertilidade e desenvolvimento ponderal de rebanho búfalo em regime de pasto. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 9., 1972, Viçosa. **Trabalhos apresentados...** Viçosa: SBZ, 1972. p.17-18. \*
- 0788 NOGUEIRA, J.R.; BARBOSA, C.; MATTOS, J.C.A. de; CAMPOS, B. do E.S. de; CAPELLOZA, C.N.Z. Aspectos da eficiência reprodutiva de bubalinos das raças Mediterrâneo e Jafarabadi. Boletim de Indústria Animal, Nova Odessa, SP, v.46, n.1, p.45-53, 1979. \*
- 0789 OBA, E.; RAMOS, A. de A. Colpocitologia vaginal de búfalas durante as fases do ciclo estral. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. **Anais.** Porto Alegre: SBZ, 1989. p.233. \*
- 0790 OBA, E.; RAMOS A. de A.; LANGONI, H.; PAES, A.C. Microflora vaginal de búfalas durante a atividade reprodutiva e produtiva. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989. p.232. \*

- 0791 OHASHI, O.M.; SOUSA, J.S. de; VALE, W.G. Aspecto reprodutivo do macho bubalino. In: VALE, W.G. **Bubalinos:** fisiologia e patologia da reprodução. Campinas: Fundação Cargill, 1988. p.69-86.
- 0792 OHASI, O.M.; VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de; RIBEIRO, H.F.L. Projeto de I.A. em búfalos no Estado do Pará. Belém: FCAP/FINEP, 1987.
- 0793 OSBOURN, D.F. Sazonabilidade de parições em búfalas. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.8, n.86, p.29-32, dez. 1968. \*
- 0794 PÁCOLA, L.J.; NASCIMENTO, J. do; REICHERT, R.H.; RAZOOK, A.G. Desempenho de bubalinos em Sertãozinho, São Paulo. Boletim de Indústria Animal, Nova Odessa, SP, v.35, n.2, p.135-141, 1978.
- 0795 RIBEIRO, H.F.L.; LÁU, H.D.; SOUSA, J.S. de; SILVA, A.O.A.; OHASHI, O.M.; VALE, W.G. Manual de inseminação artificial em bubalinos. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.64, n.770, p.7-17, 1994. \*
- 0796 RIBEIRO, H.F.L.; LÁU, H.D.; VALE, W.G. **Bubalinos:** inseminação artificial. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1992. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Recomendações Básicas, 21). \*
- 0797 RODRIGUES, R.C.; ITALIANO, E.C.; SOUZA, J.N.; IZEL, A.C.U.

  Comportamento reprodutivo de bubalinos mestiços Murrah/Mediterrâneo em terra firme no município de Manaus Amazonas. Manaus: EMBRAPA-UEPAE Manaus, 1985. 4p.
  (EMBRAPA-UEPAE Manaus. Pesquisa em Andamento, 67). \*
- 0798 SÁ RIBEIRO, M.J.P. da S.; VETROMILA, M.M.; CARVALHO, M.R. de; RODRIGUES FILHO, J.A.; BATISTA, H.A.M.B.; PAIVA, N.O. de. Determinação do melhor momento de inseminação artificial em búfalas. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1988. p.187-188. \*
- 0799 TIWANNA, M.S.; BHALARU, S.S.; BHULLAR, M.S. Incidência de produção de gêmeos em búfalos. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.56, n.689, p.91, jun. 1987. \*
- 0800 TUNDISI, A.G.A. Comportamento do búfalo no Estado de São Paulo.

  Revista dos Criadores, São Paulo, v.41, n.489, p.44-48, set. 1970. \*

- 0801 TUNDISI, A.G.A. Contribuição para o conhecimento do comportamento do búfalo no Estado de São Paulo. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 7. 1970, Piracicaba. Anais. Piracicaba: SBZ, 1970. p.54-59. Zootecnia, São Paulo, v.8, n. 3, p.19-27, jul./Set. 1970
- 0802 ULLAH, N.; USMANI, R.H. Alterações no comportamento de novilhas búfalas durante o cio. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.56, n.682, p.121-122, 1986. \*
- 0803 VALE, W.G. Possibilidades da utilização da inseminação artificial na espécie bubalina, *Bubalus bubalis* Lin, no Estado do Pará. Belém [s.n.] 1986. 2p.
- 0804 VALE, W.G.; MUNIZ, J.A.P.C.; LÁU, H.D.; RIBEIRO, H.F.L. Operação cezariana na búfala, *Bubalus bubalis* Lin. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 17., 1980, Fortaleza. **Anais...** Fortaleza [s.n.] 1980. p.182.
- 0805 VALE, W.G.; OHASHI, O.M.; RIBEIRO, H.F.L.; SOUSA, J.S. de. Níveis de progesterona no leite de búfalas (*Bubalus bubalis* Lin) em diferentes fase de gestação: dados preliminares. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 20., 1986, Cuiabá. **Anais...** Cuiabá: UFMT, 1986, p.209.
- 0806 VALE, W.G.; OHASHI, O.M.; SOUSA, J.S. de. Eletro-ejaculação em búfalo, Bubalus bubalis. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 17., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza [s.n.] 1980. p.220.
- 0807 VALE, W.G.; OHASHI, O.M.; SOUSA, J.S. de; RIBEIRO, H.F.L.; SILVA, A.O.A.; NANBA, S.Y. Morte embrionária e fetal em búfalos, Bubalus bubalis Lin. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v.13, n.3, p.157-165, 1989. \*
- 0808 VALE, W.G.; RIBEIRO, H.F.L.; SOUSA, J.S. de; OHASHI, O.M. Inseminação artificial em búfalos, *Bubalus bubalis* Lin. na região amazônica. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19.; 1984, Belém. **Anais.** Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984, p.91. \*
- 0809 VALE, W.G.; RIBEIRO, H.F.L.; SOUSA, J.S. de; OHASHI, O.M. Involução uterina e atividade ovariana pós-parto em búfalas. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v.10, n.4, p.187-192, 1986. \*

- 0810 VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de; OHASHI, O.S. Preparação de rufiões em búfalos Bubalus bubalus Lin. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 17., 1980, Fortaleza. Resumos dos Trabalhos. Fortaleza; Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1980. p.181.
- 0811 VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de; OHASHI, O.M.; SAMPAIO, M.I.C. Útero Unicorno gestante, associado a agnesia ovariana em búfalo (Bubalus bubalis Lin): descrição de um caso. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v.3, n.1, p.17-22, 1979.
- 0812 VENKATARATNAM, G.; VENKAIAH, D. Estação de nascimento em búfalas. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.4, n.37, p.5-9, nov. 1964. \*
- 0813 VILLARES, J.B.; RAMOS, A. de A.; ROCHA, G.P. Eficiência reprodutiva de búfalos Jaffarabadi nos vales do Tietê e do Ribeira, em São Paulo, Brasil. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. **Bubalinos.** Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.118-132.
- 0814 WIERZBOWSKI, S.; NAZIR, M.; HAMBLIN, F.B.; SHAFI, M. Aptidão para a monta e produção de sêmen dos búfalos. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.52, v.630, p.39-43, jul.1982.\*

## SANIDADE

- 0815 ABDALLAH, S.I.; ROCHA, U.F.; SERRA, O.P.; OBA, M.S.P.; SERRA, R.G. Miíases primária em búfalos Bubalus bubalis L., 1758, do Estado de São Paulo, Brasil, por Corchliomyia hominivorax (Coquerel; 1858), Diptera calliphoridae. Revista de Farmácia e Bioquímica da Universidade de São Paulo, v.8, n.1, p.135-138, jan./jun. 1970.
- 0816 AFTOSA: ameaça sob controle. A Rural, São Paulo, v.60, n.574, p.25-26, fev. 1981.
- 0817 BALDASSI, L.; GALIL, E.M.B.; PORTUGAL, M.A.S.C.; ARRUDA, N.V.M. Cerato conjuntivite infecciosa em búfalos por *Moraxella urethralis*. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 16., 1978, Salvador. **Anais.** Salvador: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1978, p.21.

- 0818 BARBOSA, A.B.; CORRÊA, F.M.A. Parasitismo natural de bubalinos em Botucatu, SP., Brasil. I. Observações sobre *Toxocara vitulo*rum Goeze, 1782. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.41, p.511-525, 1989.
- 0819 BARBOSA, M.A.; OLIVEIRA, M.R.; BLASI, A.C.; VILLARES, J.B.; CORREIA, A.Z.R.; CURI, P.R.; CORREA, F.M.A. Parasitoses de diferentes raças de bubalinos procedentes de várias regiões e mantidos em semi-confinamento em Araçatuba, SP. In: CONGRESSO DA FEDERAÇÃO LATINOAMERICANA DE PARASITÓLOGOS, 6.; CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA, 8.; JORNADA PAULISTA DE PARASITOLOGIA, 5., 1983, São Paulo. Anais. São Paulo [s.n.] 1983. p.265. Resumo.
- 0820 BARBOSA, M.A.; OLIVEIRA, M.R.; BLASI, A.C.; VILLARES, J.B.; CORREIA, A.Z.R.; CORREA, F.M.A. Sobre ecto e endoparasitas de búfalos: resultados preliminares. In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA, 6., 1981, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte: Sociedade Brasileira de Parasitologia, 1981. p.165. Resumo.
- 0821 BARBOSA, M.A.; OLIVEIRA, M.R.; BLASI, A.C; VILLARES, J.B.; SALATA, E.; CORREA, F.M.A. Aspectos biológicos do parasitismo de búfalos por Neoascaris vitulorum, Goeze, 1782, In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE PARASITOLOGIA, 6., 1981, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte: Sociedade Brasileira de Parasitologia, 1981. p.161. Resumo.
- 0822 BARBOSA, M.A.; OLIVEIRA, M.R.; CORRÊA, F.M.A. Parasitismo natural de bufalinos em Botucatu, SP, Brasil. II. Observações sobre helmintos do gênero *Strongyloides*. **Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia,** Belo Horizonte, v.43, n.6, p.517-523, 1991.
- 0823 BRITO, P. de V.; VIEGAS, J.P.; TIMÓTEO, A.; CARVALHAL, J. de R.M.; ARAÚJO, J.X. de; PEREIRA, I.H. de O. Levantamento parasitológico em bubalinos na região da Baixada Maranhense. São Luís: DFA-MA, 1984. 27p. \*
- 0824 BUSETTI, E.T.; PASKE, A.; GARCIA, E. Incidência parasitária em Bubalus bubalis. Arquivos de Biologia e Tecnologia, Curitiba, v.24, n.3, p.397-399, 1981.

- 0825 BUSETTI, E.T.; PASKE, A.; RUIS, M.C.E.; THOMAZ, V.; GOLINELLI, A. Helmintos parasitos de Bubalus bubalis no Estado do Paraná, Brasil. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.35, n.3, p.399-404, 1983.\*
- 0826 COCKRILL, W.R. Doenças dos búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.48, n.584, p.27-36, set. 1978. \*
- 0827 COSTA, A.J.; PÁCOLA, L.J.; ARANTES, I.G.; DOHARA, J.; JUSTO, C.L. Desenvolvimento das helmintoses gastrintestinais em búfalos (*Bubalus bubalis*) nascidos em Sertãozinho, SP. **Boletim de Indústria Animal.** Nova Odessa, SP, v.37, n.2, p.195-205, 1980. \*
- 0828 COSTA, A.J.; PÁCOLA, L.J.; ARANTE, I.G.; DOHARA, J.; JUSTO, C.L. Desenvolvimento das helmintoses gastrintestinais em búfalos (*Bubalus bubalis*) no Estado de São Paulo. In: ENCONTRO PESQUISA VETERINÁRIA, 4., 1979, Jaboticabal, SP. **Anais.** Jaboticabal: UNESP, 1979. p.75-76. Resumo.
- 0829 COSTA, E.O. da; CURY, R.; ROCHA, U.F. Sobre a ocorrência da bucelose em búfalos Bubalus bubalis (Linnaeus, 1758) no Estado de Goiás; inquérito sorológico. O Biológico, São Paulo, v.39, n.6, p.162-164, jun. 1973. \*
- 0830 COSTA, N.A. da; MOREIRA, J.R. de A. Deficiências de cálcio, fósforo e cobre e toxidade pelo ferro em bubalinos na ilha de Marajó. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 20., 1983, Pelotas. Anais... Pelotas: SBZ, 1983. p.109. Resumo. \*
- 0831 COSTA, N.A. da; NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; DUTRA, S.; PIMENTEL, E.S. Uso do timbó urucu (Derris urucu) no controle do piolho (Haematopinus tuberculatos) em bubalinos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986. 16p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 078). \*
- 0832 COSTA, N.A. da; SILVA, A. de M. e; DOLZANE, R.S. Epidemiologia e controle de helmintos parasitos de bubalinos no Estado do Pará. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.145-146. \*
- 0833 DOMINGUES, P.F.; LANGONI, H.; PADOVANI, C.R.; FESSEL, Y.M.N. Pesquisa de aglutininas anti-Brucella sp. em soro de bezerras bubalinas (*Bubalus bubalis*) vacinadas com dose padrão ou reduzida da amostra B-19. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.44, n.6, p.491-500, 1992.

- 0834 DORIA, J.D.; TÁVORA, J.P.F. Brucelose: aglutininas anti-brucela em soros de búfalos (*Bubalus bubalis* LYD) detectados através das provas rápidas em placa e Card Test. **Boletim do Instituto Biológico da Bahia**, Salvador, v.15, n.1, p.24-26, 1876. \*
- 0835 DÓRIA, J.D.; TÁVORA, J.P.F.; VIÉGAS, S.A.R. de A.; OLIVEIRA, N. de C. Leptospirose: aglutinas anti-leptospira em soros de búfalos (*Bubalus bubalis* LYD) no Estado da Bahia. Salvador: EPABA, 1979. 8p. (EPABA. Comunicado Tecnico, 16). \*
- 0836 EPIDEMIOLOGIA e controle de helmintos parasitos de *Bubalus bu-balis* no Estado do Pará .**Relatório Tecnico Anual do CPATU,** Belém, 1978. p.197-199. \*
- 0837 FERNANDES, B.F.; HOMANN, W. Considerações sobre a verminose em bovinos e bubalinos no litoral paranaense. Revista do Setor de Ciências Agrárias, Curitiba, v.7, n.1/2, p.137-140, 1985. \*
- 0838 FRANÇA, M. de F.; BARONI, J.M.; DINIS, J.M.F. Raiva em búfalo. Atualidades Agroveterinárias, São Paulo, v.4, n.26, p.26, set./out. 1975.
- 0839 FRANZOLIN NETO, R.; DELL'PORTO, A.; RUIZ, R.L. Anaplasmose e babesiose em bezerro bubalino (*Bubalus bubalis* L.) criado no Estado de São Paulo. Comunicado Científico da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.12, n.2, p.179, 1988. \*
- 0840 FRANZOLIN NETO, R.; SFORSIN, A.J.; Brucelose em rebanho bubalino no Vale do Ribeira, Estado de São Paulo. Comunicações Científicas da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.12, n.2, p.217, 1988. \*
- 0841 FREIRE, N.M.S. Oiapoque outro foco de *Trypanosoma vivax* no Brasil. Revista Brasileira de Medicina Veterinária, Rio de Janeiro, v.4, n.4, p.30-31, 1981.
- 0842 FREITAS, J. de. Tuberculose em um búfalo (*Bubalus bubalis* var bubalis Linneus, 1758). Belém: FCAP, 1984. p.33-42. (FCAP. Boletim, 14). \*
- 0843 FREITAS, J. de A.; MACHADO, R.D. Isolamento de Chlamydia psittaci em búfalos abatidos para consumo em Belém, Pará. Pesquisa Veterinária Brasileira, Rio de Janeiro, v.8, n.3/4, p.43-50, 1988. \*

- 0844 FREITAS, M.G.; COSTA, H.M. de A. Pesquisas sobre helmintos e artrópodes parasitos de animais domésticos no Baixo Amazonas. In: SIMPÓSIO SOBRE A BIOTA AMAZÔNICA, 1966, Belém. Atas... Rio de Janeiro: CNPq, 1967. v.6, p.103-112. \*
- 0845 GIRIO, R.J.S.; MATHIAS, L.A.; MANO FILHO, A.C.; ALESSI, A.C.; YANAGUITA, R.M. Alterações clínicas e anátomo-patológicas em búfalos jovens infectados experimentalmente com *Leptospi*ra interrogans sorotipo pomona. ARS Veterinária, Jaboticabal, v.4, n.1, p.83-89, 1988. \*
- 0846 GIRIO, R.J.S.; MATHIAS, L.A.; YANAGUITA, R.M.; MANO FILHO, A.C. Evolução dos títulos de anticorpos séricos em búfalos jovens infectados experimentalmente com *Leptospira interrogans* sorotipo pomana. Revista de Microbiologia, São Paulo, v.19, n.4, p.406-411, out./dez. 1988. \*
- 0847 GRIFFITHS, R.B. Doenças parasitárias dos búfalos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.48, n.585, p.33-40, out. 1978. \*
- 0848 GUIMARÃES, M.P. Ostertagia trifurcata em búfalos (Bubalus bubalis) de Minas Gerais. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.40, n.6, p.443-444, 1988. \*
- 0849 HIPÓLITO, O.; BATISTA JÚNIOR, J.A. Orchitis in buffalo (*Bubalus bubalis*) due to brucella abortus. **Arquivos da Escola Superior de Veterinária da Universidade Rural do Estado de Minas Gerais**, Belo Horizonte, v.12, p.525, 1959. \*
- 0850 HONER, M.R.; NEITZ, W.O. Buxtonella sulcata in black buffalo and cattle in northern Brazil. **Pesquisa Veterinária Brasileira**, Rio de Janeiro, v.1, n.3, p.99-100, 1981.\*
- 0851 IKUNO, A.A.; MACHADO, J.S.; MUELLER, S.B.K.; RIBEIRO, L.O.C.; CHIBA, S. Presença de anticorpos contra o vírus da rinotraqueite infecciosa dos bovinos/vulvovaginite postular infecciosa (IBR/IPV) em búfalos (*Bubalus bubalis*) do Estado de São Paulo. O Biológico, São Paulo, v.50, n.6, p.131-138, 1984. \*
- 0852 IPEAN. Pesquisas zoopatológicas: projeto relativo ao ano de 1973. Belém, 1973. 8p. Mimeo. \*
- 0853 JEREZ, J.A.; PINTO, A.A.; ARRUDA, N.V.M.; KOSEKI, I.; ABUHAB, T.G.; REGINA RODRIGUES, M.A.L. Febre aftosa em búfalos (*Bubalus bubalis*): pesquisa de anticorpos anti-antígeno VIA e isolamento do virus. **Arquivos do Instituto Biológico**, São Paulo, v.46, p.111-116, 1979. \*

- 0854 JEREZ, J.A.; PINTO, A.A; KOSEKI, I.; ABUHAB, T.G.; REGINA RODRIGUES, M.A.L.; GRECCHI, R. Algumas caracteristicas de amostras do vírus da febre aftosa isoladas de búfalos (*Bubalus bubalis*, Linnaeus, 1758). **Arquivos do Instituto Biológico, São** Paulo, v.47, n.1/2, p.19-22, 1980. \*
- 0855 KAUSHIK, A.K.; GROVER, Y.P.; PANDEY, R. Varíola dos búfalos: uma doença específica dos búfalos indianos. Revista dos Criadores, V.55, n.671, p.46-47, 1985. \*
- 0856 KUCHEMBUCK, M.R.G. Estudo imunológico clínico do uso em dose reduzida da vacina contra a brucelose (amostra 19) em búfalas adultas. Botucatu: Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, 1983, 74p. Tese de Livre-Docência.
- 0857 LANGENEGGER, J.; DOBEREINER, J. Botulismo enzoótico em búfalos no Maranhão. Pesquisa Veterinária Brasileira, Rio de Janeiro, v.8, n.1/2, p.37-42, 1988. \*
- 0858 LÁU, H.D.; Bubalinos: manejo sanitário. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1988. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Recomendações Básicas, 10). \*
- 0859 LÁU, H.D. Bubalinos: manejo sanitário é indispensável. A Lavoura, Rio de Janeiro, v.93, p.10-12, abr./jun. 1990. \*
- 0860 LÁU, H.D. Efeito de diferentes tratamentos anti-helminticos sobre o OPG e ganho de peso de bezerros bubalinos lactentes. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1980. 18p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 16). \*
- 0861 LÁU, H.D. Efeitos tóxicos de *Lantana camara* e de *Pithomyces* chartarum em búfalos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1990. 18p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 54). \*
- 0862 LÁU, H.D. Eimerideos parasitos de búfalos no Estado do Pará.
  Belém: EMBRAPA-CPATU, 1982. 11p. (EMBRAPA-CPATU.
  Boletim de Pesquisa, 042). \*
- 0863 LÁU, H. Evolução natural e controle das infecções por nematóides gastrintestinais e pulmonares em bubalinos do nascimento ao desmame. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 16., 1979, Curitiba. Anais... Curitiba: SBZ, 1979. v.1, p.59. \*
- 0864 LÁU, H.D. Helmintoses gastrintestinais dos bubalinos no Estado do Pará: epidemiologia e controle. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 38p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 72). \*
- 0865 LÂU, H.D. Hérnia inguinal em búfalo (Bubalus bubalis): relato de um caso. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 4p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 47). \*

- 0866 LÁU, H.D. Identificação das doenças dos búfalos (*Bubalus bubalis*) na Amazônia. **Relatório Técnico Anual do CPATU**, Belém, 1989. p.139. \*
- 0867 LÁU, H.D. Leucose cutânea em búfalo: relato de um caso. Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.22, n.8, p.843-845, 1987. \*
- 0868 LÁU, H.D. Manual de práticas sanitárias para bubalinos jovens.

  Belém: EMBRAPA-CPATU. 1991. 36p. (EMBRAPA-CPATU.

  Circular Técnica, 60). \*
- 0869 LÁU, H.D. Ocorrência de Mammomonogamus laryngeus parasitando búfalos no Estado do Pará Brasil. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1982. 9p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 043). \*
- 0870 LÁU, H.D. Principais doenças dos bezerros búfalos lactentes no Estado do Pará. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1987. 12p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 083). \*
- 0871 LÁU, H.D. Principais enfermidades dos bezerros bubalinos lactentes. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. **Anais...** Fortaleza: SBZ, 1980. p.89-90.
- 0872 LÁU, H.D. Sintomas e tratamento da tripanossomíase (T. vivax) em búfalos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1988. 13p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 090). \*
- 0873 LÁU, H.D. Verminose dos bubalinos e seu controle. A Lavoura, Rio de Janeiro, v.92, p.17-21, jul./set. 1989. \*
- 0874 LÁU, H.D. Verminose dos bubalinos e seu controle. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1984. 15p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 49). \*
- 0875 LÁU, H.D.; COSTA, N.A. da. Epidemiologia e controle de helmintos parasitos de bubalinos no Estado do Pará. **Relatório Técnico Anual do CPATU,** Belém, 1983. p.322-323. \*
- 0876 LÁU, H.D.; COSTA, N.A. da. Sarna psoróptica em búfalos (*Bubalus bublis*) no Estado do Pará. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 16., 1979, Curitiba. **Anais...** Curitiba: SBZ, 1979. p.60. \*
- 0877 LÁU, H.D.; COSTA, N.A. da. Sarna psoróptica em búfalos no Estado do Pará. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1979. 5p. (EMBRAPA-CPATU. Comunicado Técnico, 25). \*
- 0878 LÁU, H.D.; COSTA, N.A. da; BATISTA, H.A.M. Infestação natural de piolhos em búfalos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1980. 12p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 1). \*

- 0879 LÁU, H.D.; COSTA, N.A. da; BATISTA, H.A.M. Infestação natural de piolhos em búfalo (*Bubalus bubalis*, praga de animal, ectoparasita, *Haematopinus tuberculatus*). **Informativo LANARA**, Brasília, v.5, n.23, p.36-39, 1983. \*
- 0880 LÁU, H.D.; MARQUES, J.R.F. Efeito de diferentes tratamentos antihelmínticos no ganho de peso de bubalinos desmamados e criados extensivamente em área de várzea. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.419. \*
- 0881 LÁU, H.D.; MARQUES, J.R.F. Efeito de dosificações anti-helmínticas no ganho de peso de bubalinos criados em pastagem nativa de terra inundável no Baixo Amazonas: Pesquisa Agropecuária Brasileira, Brasília, v.26, n.4, p.473-477, 1991. \*
- 0882 LÁU, H.D.; SINGH, N.P. Distribuição e prevalência da brucelose em búfalos no Estado do Pará. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986. 15p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 076). \*
- 0883 LÁU, H.D.; SINGH, N.P. Eficácia do ivermectrin no controle do piolho (*Haematopinus tuberculatus*) em búfalos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1985. 12p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 066). \*
- 0884 LÁU, H.D.; SINGH, N.P. Estado atual de conhecimento sobre as enfermidades dos bubalinos na Amazônia. In: SIMPÓSIO DO TRÓPICO ÚMIDO, 1., 1984, Belém. **Anais...** Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986. p.259-264. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 36). \*
- 0885 LÁU, H.D.; SINGH, N.P. Identificação das doenças dos búfalos (*Bubalus bubalis*) na Amazônia. **Relatório Técnico Anual do CPATU**, Belém, 1988. p.196-198. \*
- 0886 LÁU, H.D.; SINGH, N.P. Ocorrência de parafilaríase e oncocercíase cutanea em búfalos (*Bubalus bubalis*). Belém: EMBRAPA-CPATU, 1987. 14p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 080). \*
- 0887 LÁU, H.D.; SINGH, N.P. Perfil hemático de bezerros búfalos lactentes naturalmente parasitados pelo Neoascaris vitolurum. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1985. 10p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 069). \*
- 0888 LÁU, H.D.; SINGH, N.P.; HESS, S.J. Comparação de testes indiretos do diagnóstico de mastite subclínica em búfalas. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986. 13p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 077). \*

- 0889 LIMA FILHO, A.B. de; SILVA NETTO, F.G. da; PEREIRA, R.G. de A. Ocorrência de fotossensibilização em bubalinos sob paste-jo de Brachiaria decumbens. Manaus: EMBRAPA-UEPAE Manaus, 1989. 15p. (EMBRAPA-UEPAE Manaus. Documentos, 8). \*
- 0890 LOPES, C.W.G.; ARAÚJO, J.L. de B.; PEREIRA, M.J.S. Sarcocystis levinei (Apicomplexa: Sarcocystidae) em búfalos (Bubalus bubalis) no Brasil. Arquivos da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, Itaguaí, v.5, n.1, p.21-24, 1982. \*
- 0891 MELLO, D.; QUEIROZ, J.C.; GALVÃO, T.B. Reações positivas à prova de tuberculina em búfalos *Bubalus bubalis*, var. bubalis (Linneu, 1758). **Revista de Medicina Veterinária,** São Paulo, v.1, n.2, p.115-116, 1965. \*
- 0892 MONDAL, M.M.H.; SINGH, S. Sarnas em búfalos indianos. Revista dos Criadores, São Paulo, v.56, n.680, p.50-52, 1986. \*
- 0893 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; LÁU, H.D.; COSTA, N.A. da; TRISTÃO, D. de F. Verificação do efeito da ingestão de capim quicuio da amazônia infestado com Pilhomyces chortarum em bubalinos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1983. 3p. (EMBRAPA-CPATU. Pesquisa em Andamento, 118).\*
- 0894 OGASSAWARA, S.; CURY, R.; D'APICE, V.B.; MENDES, M. de F.M.; ROCHA, U.F. Higroma articular brucélio em búfalo Bubalus bubalis (Linneu, 1758). Arquivos do Instituto Biológico, São Paulo, v.36, n.2, p.117-121, abr./jun. 1969. \*
- 0895 OHASHI, O.M. Alterações do sistema genital de búfalas. In: SIMPÓSIO NACIONAL SOBRE DE REPRODUÇÃO ANIMAL 5., 1983, Belo Horizonte. Anais... Campinas: Fundação Cargill, 1984. p.269-280. \*
- 0896 OHASHI, O.M. Ocorrência de alterações do ovário, tuba uterina e útero, em búfalas (Bubalus bubalis) abatidas em matadouro, no Estado do Pará. Belo Horizonte: UFMG, 1982. 62p. Tese Mestrado. \*
- 0897 OHASHI, O.M.; RIBEIRO, H.F.L.; VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de. Orquite e epididimite brucélica em búfalo (*Bubalus bubalis*). Relato de um caso. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984, Belém. **Anais...** Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. p.93. Resumo.\*

- 0898 OHASHI, O.M.; VALE, W.G.; VALE FILHO, V.R.; SOUSA, J.S. de. Ocorrência de alterações do sistema genital de búfalas (*Bubalus bubalis*), abatidas em matadouro. II. Condições anômalas do útero, placenta e embrião. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v.8, n.1, p.41-45, 1984.
- 0899 OHASHI, O.M.; VALE FILHO, V.R. do; VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de. Ocorrência de alterações do sistema genital de búfalas (*Bubalus bubalis*) abatidas em matadouro. I. Anomalias de ovário e tuba uterina. **Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária** e **Zootecnia**, Belo Horizonte, v.36, n.1, p.29-38, 1984. \*
- 0900 OLIVEIRA, M.; REIS, R. Conservação de soro bovino em papel filtro e sua aplicação no diagnóstico da brucelose pela aglutinação em placa. Arquivos da Escola Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, v.25, n.2, p.107-109, 1973. \*
- 0901 OLIVEIRA, M.R.; BARBOSA, M.A.; FACCINI, J.L.H.; BLASI, A.C.; VILLARES, J.B.; CORREA, F.A. Sarna psoróptica em búfalos no município de Botucatu, Estado de São Paulo. Revista de Ciências Biomédicas, São Paulo, v.3, p.39-43, 1982.
- 0902 OSCHITA, M.; ANDRADE, S.O.; BUENO, P. Intoxicação de búfalos alimentados com *Brachiaria* sp; Tannergrass. **Arquivos do Instituto Biológico,** São Paulo, v.39, n.3, p.209-211, jul./set. 1972. \*
- 0903 PAIVA, M. das G. de S.; PIMENTEL, D.M.; MONTENEGRO, A.J.D.; MOUTINHO, H.C. Ocorrência de parasitos gastrintestinais nos rebanhos bovino e bubalino do Amapá. Macapá: EMBRAPA-UEPAT Macapá, 1986. 13p. (EMBRAPA-UEPAT Macapá. Boletim de Pesquisa, 5). SIMPÓSIO DO TROPICO ÚMIDO, 1., 1984, Belém. Anais. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986. p.315-323. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 36). \*
- 0904 PEREIRA, I.H.O.; SILVA, E.P. da. Ocorrência de nematódeos em bubalinos (*Bubalus bubalis*) na Zona da Mata do Estado de Pernambuco, Brasil. Caderno Omega. Série Veterinária, Recife, n.6, p.7-12, 1992. \*
- 0905 PINTO, A.A. Estudo da aftosa em búfalos. O Corte, São Paulo, n.38, p.24, nov.1993. \*
- 0906 PORTUGAL, M.A.S.C.; GIORGI, W.; SIQUEIRA, P.A. de. Ocorrência de tuberculose em rebanho bubalino (*Bubalus bubalis* var. bubalis - Linneus, 1758) no Estado de São Paulo. **Arquivos do Instituto Biológico**, São Paulo, v.38, n.4, p.231-238, out./dez. 1971. \*

- 0907 REBOUÇAS, M.M.; FUJII, T.; FUJII, T.; AMARAL, V. do; SANTOS, S.M.; SPÓSITO FILHA, E.; BARCI, L.A.G. Eimérias de búfalos identificadas na região do Vale do Ribeira, Estado de São Paulo-Brasil. **Arquivos do Instituto Biológico**, São Paulo, v.56, p.76, 1989. Suplemento: Resumos de trabalhos apresentados na 2ª Reunião Anual do Instituto Biológico, 1989. \*
- 0908 REBOUÇAS, M.M.; FUJJI, T.U; AMARAL, V.; SANTOS, S.M.; SPÓSITO FILHA, E.; BARCI, L.A.G.; FUJJI, T. Eimeriideos parasitas de búfalos (*Bubalus bubalis* L.) da região do Vale do Ribeira, Estado de São Paulo, Brasil. Arquivos do Instituto Biológico, São Paulo, v.57, n.1/2, p.1-3, 1990. \*
- 0909 RIBEIRO, H.F.L. Prevalência das alterações clínicas e patológicas do sistema genital de búfalas, *Bubalus bubalis* Lin. na região do Baixo Amazonas, Estado do Pará. Itaguaí: UFRRJ, 1986. 90p. Tese Mestrado. \*
- 0910 RIBEIRO, H.F.L.; SILVA, N.Q.; VALE, W.G. Distúrbios reprodutivos em búfalas na região do Baixo Amazonas. Pesquisa Veterinária Brasileira, Rio de Janeiro, v.7, n.4, p.113-115, 1987. \*
- 0911 RIBEIRO, H.F.L.; VALE, W.G. Patologia da reprodução na búfala, Bubalus bubalis, Lin. In: VALE, W.G. Bubalinos: fisiologia e patologia da reprodução. Campinas: Fundação Cargill, 1988. p.39-68.
- 0912 ROCHA, U.F. Infestação natural de búfalos (Bubalus bubalis, L., 1758) dos Estados de São Paulo e de Minas Gerais, Brasil, por Boophilus microplus (Canestrini, 1887) e por Anocentor nitens (Neumann, 1897), acari, ixodidae. Arquivos do Instituto Biológico, v.36, n.4, p.197-199, out./dez. 1969. \*
- 0913 ROMERO, C.H.; AGUIAR, A.A.; ZANOCCHI, H.G.; ABARACON, D.; ROWE, C.A.; SILVA, A.G. Susceptibility of the water buffalo (Bubalus bubalis) en enzootic bovine leukosis virus. Pesquisa Veterinária Brasileira, Rio de Janeiro, v.1, n.4, p.137-140, 1981.\*
- 0914 SAMARA, S.I. Febre aftosa: estudo sobre o vírus e a imunidade em bubalinos e bovinos conviventes. São Paulo [s.n.] 1983. 82p. Tese Mestrado.
- 0915 SAMARA, S.I. Influência de repetidas vacinações nos níveis de anticorpos soroneutralizantes e fixadores de complemento contra o vírus da febre aftosa em bubalinos. Jaboticabal [s.n.] 1988. 11p.

- 0916 SAMARA, S.I.; PINTO, A.A.; ABUHAD, T.G.; KOSEKI, I.; GONÇALVES, E.I.; MANO FILHO, A.C. Persistence of colostral antibodies against virus-infection associated (VIA) antigen and virus neutralizing antibodies induced by natural infection with footand-mouth disease virus in indian buffalo (Bubalus bubalis) calves. Revista da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.24, n.1, p.35-40, 1987.
- 0917 SAMARA, S.I.; PINTO, A.A.; MONTASSIER, H.J.; CROCCI, A.J. Pesquisa de anticorpos anti-antigeno VIA (Virus Infection Associated) do vírus da febre aftosa em búfalos (*Bubalus bubalis*, Linnaeus, 1758) ovinos e caprinos de alguns municípios do Estado de São Paulo, Brasil. Revista da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.18, p.131-137, 1981. \*
- 0918 SANDOVAL, L.A.; ARRUDA, N.M. de; GIORGI, W.; TERUYA, J.M.; AMARAL, L.S. Prevalência da brucelose e leptospirose em bubalinos no Estado de São Paulo. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.172-182. \*
- 0919 SANTA ROSA, C.A.; PESTANA DE CASTRO, A.F.; TROISE, C. Títulos aglutinantes para "Brucelose" em búfalos do Estado de São Paulo. **Arquivos do Instituto Biológico**, São Paulo, v.28, p.35-39, 1961. \*
- 0920 SASTRY, G.A. Toxidade do amendoim para búfalos. Seleções Zootécnicas, São Paulo, v.5, n.49, p.25-26, nov. 1965. \*
- 0921 SERRA, O.P.; OBA, M.S.P.; SERRA, R.G.; ROCHA, U.F. A infestação natural de búfalos, *Bubalus bubalis* L. 1758, do Estado de Minas Gerais, Brasil por larvas de *Dermatobia hominis* (L. Jr., 1781), Diptera, cuterebridae. Revista da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de São Paulo, São Paulo, v.8, n.3, p.691-697, 1971. \*
- 0922 SERRA FREIRE, N.M. Reavaliação dos focos de *Trypanosoma vivax* Ziemann 1905 em bovinos e bubalinos do Território Federal do Amapá. Revista da Faculdade de Veterinária da Universidade Federal Fluminense, Niterói, v.1, n.1, p.42-45, 1984.
- 0923 SILVA, A. de M. e. Perfil hematológico de Bubalus bubalis L. em Belém, Estado do Pará e as alterações induzidas por infecção pelo Trypanosoma vivax. Rio de Janeiro: UFRRJ, 1980. 89p. Tese Mestrado. \*

- 0924 SILVA, E.P. Relatório de uma viagem de estudo, ... 1988, ao Estado de S. Paulo, para atualização de conhecimento sobre brucelose em bubalinos e bovinos. Recife [s.n.] 1988.
- 0925 SILVA, N.R.S.; FERREIRA, A.F.; ARAÚJO, F.; DIAZ, J.S.; CHAPLIN, E.L. Eimerídeos de búfalos (Bubalus bubalis) no município de Gravataí, RS. Arquivos da Faculdade de Veterinária da UFRGS, Porto Alegre, v.19, p.143-147, 1991.
- 0926 SILVA, R.G. da. Estudo preliminar sobre epizootiologia de nematóides parasitas de Bubalus bubalis no Estado do Pará. Pesquisa Agropecuária Brasileira. Série Veterinária, v.4, p.155-160, 1969. \*
- 0927 SILVA, R.G. da. Ocorrência de helminthos do gênero ostertagia em bubalinos. Belém: IPEAN, 1967. p.1-2 (IPEAN. Boletim Informativo, 130). \*
- 0928 SILVA, R.G. da. Ocorrência de verminoses por áscaris em búfalos. Belém: IPEAN, 1967. p.1-3 (IPEAN. Boletim Informativo, 131). \*
- 0929 SILVA, R.G. da. Ostertagia trifurcata como parasito de Bubalus bubalis. Pesquisa Agropecuária Brasileira. Série Veterinária, Rio de Janeiro, n.4, p.153-154, 1969. \*
- 0930 SIMÕES, N.S. O uso experimental de tetramizol no controle do Neoascaris vitulurum em búfalos na fase pré-natal. Belém: IPEAN, 1972. (IPEAN. Comunicado Técnico, 34). \*
- 0931 SINGH, N.P. Programa detalhado para teste de tuberculose em búfalos. [S.l.: s.n., 197-] Mimeo. \*
- 0932 SIQUEIRA, P.A. de; SERRA, O.P.; ROCHA, U.F.; SERRA, R.G. Fasciolose hepática em búfalo (*Bubalus bubalis*, var. bubalis-Linneu, 1758) no Estado de São Paulo, Brasil. **Boletim de Indústria Animal**, São Paulo, n.27/28, p.27-28, 1970/1971. \*
- 0933 STARKE, W.A. Helmintoses em búfalos (Bubalus bubalis) durante os dois primeiros anos de vida, na região noroeste do Estado de São Paulo, Rio de Janeiro: UFRRJ, 1981. 147p. Tese Mestrado.
- 0934 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; HONER, M.R.; ZOCOLLER, M.C. Curso natural das helmintoses gastrintestinais em búfalos no município de Andradina, SP. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.35, n.5, p.651-664, 1983. \*

- 0935 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; ZOCOLLER, M.C. Ações patogênicas nas infecções por *Paracooperia nodulosa* em bubalinos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 18., 1982, Balneário Camboriú. Anais. Balneário Camboriú: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1982. p.126.
- 0936 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; ZOCOLLER, M.C. Helmintíases em búfalo: I. Desenvolvimento de ovos e larvas de estrongilídeos parasitas de búfalos jovens, no município de Selvíria, MS, nas estações secas e chuvosas. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.43, n.4, p.315-327, 1991.
- 0937 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; ZOCOLLER, M.C. Ocorrência de Paracooperia nodulosa (Shwartz, 1928), em búfalos (Bubalus bubalis) no município de Andradina, São Paulo. In: CONFERÊNCIA ANUAL DA SOCIEDADE PAULISTA DE MEDICINA VETERINÁRIA, 34., 1979, Pirassununga. Anais. Pirassununga: CIZIP "Fernando Costa", 1979. p.1. Resumo.
- 0938 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; ZOCOLLER, M.C. Ocorrência de Skrjabinagia boevi Pandel Chauhan, 1969 em búfalos (Bubalus bubalis) no município de Andradina, São Paulo. In: CONFERÊNCIA ANUAL DA SOCIEDADE PAULISTA DE MEDICINA VETERINÁRIA, 34., 1979, Pirassununga. Anais. Pirassununga: CIZIP "Fernando Costa", 1979. p.7. Resumo.
- 0939 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; ZOCOLLER, M.C. Transmissão transmamária de larvas de nematóides gastrintestinais a bezerros búfalos. II. Larvas de *Toxocara vitulorum*. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.44, n.2, p.97-103, 1992.
- 0940 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; ZOCOLLER, M.C.; HONER, M.R. Infecção por Skrjabinagia baevi Pande e Chauhan, 1969 em búfalos (Bubalus bubalis) no Estado de São Paulo, Brasil: parte da tese. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.35, n.1, p.93-99, 1983. \*
- 0941 STARKE, W.A.; MACHADO, R.Z.; ZOCOLLER, C.W.G.; HONER, M.R.; LOPES, C.W.G. Paracooperia nodulosa (Schwartz, 1928) Travassos, 1937 em búfalos (Bubalus bubalis L.) em Andradina, SP: aspectos morfológicos e patologia. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v.35, n.2, p.179-191, 1983. \*

- 0942 STARKE, W.A.; ZOCOLLER, M.C.; MACHADO, R.Z. Larvas de *To- xocara vitulorum* e *Strongyloides papillosus* no leite de búfalas
  no município de Itapura, S.P. In: REUNIÃO ANUAL DA
  SOCIEDADE BRASILEIRA PARA O PROGRESSO DA
  CIÊNCIA, 25, 1983, Belém. **Resumos.** p.747. **Ciência e Cultu-**ra, São Paulo, v.35, n.7, jul. 1983. Suplemento. \*
- 0943 SUKHAPESNA, V. Parasitos de bezerros bubalinos de pântano. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.660, p.59, 1985. \*
- 0944 VALE, W.G.; COSTA, N.F.; MEGALE, F. Sobre um caso de aglossia e agnatia em búfalo, Bubalus bubalis Lin. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 15., 1976, Rio de Janeiro. Anais... Rio de Janeiro [s.n.] 1976. p.32.
- 0945 VALE, W.G.; OIKAWA, K.; SAMPAIO, M.I.C. Hipoplasia ovariana unilateral em búfala *Bubalus bubalis* Lin. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 14., 1978, Salvador. Anais... Salvador [s.n.] 1978. p.151.
- 0946 VALE, W.G.; RIBEIRO, H.F.L. Patologia da reprodução na búfala. In: VALE, W.G. **Bubalinos:** fisiologia e patologia da reprodução. Campinas: Fundação Cargill, 1988, p.39-68.
- 0947 VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de; OHASHI, O.M. Placenta adventícia em búfalo, *Bubalus bubalis* Lin. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 17., 1980, Fortaleza. **Anais...** Fortaleza [s.n.] 1980. p.179.
- 0948 VALE, W.G.; SOUSA, J.S. de; OHASHI, O.M.; RIBEIRO, H.F.L. Anomalias do desenvolvimento do sistema genital tubular de búfalas (*Bubalus bubalis*) abatidas em matadouro. **Pesquisa Veterinária Brasileira**, Rio de Janeiro, v.1, n.3, p.101-104, 1981.\*
- 0949 VOGEL, L.; VOGEL, J. Determinação dos índices eritrocitários de Wintrobe em Bubalus bubalis. Revista de Medicina Veterinária, São Paulo, v.4, p.21-24, 1968.
- 0950 YAMAMURA, M.H.; ZANON JUNIOR, L.C.; MARQUES, F.C.; VIDOTTO, O. Prevalência de Eurytrema coelomaticum (GIARD e BILLET, 1982) Looss, 1907, trematódeo dicrocoeliidae, em bubalinos abatidos em Londrina, PR. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 18., 1982, Balneário Camboriú. Anais. Balneário Camboriú: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1982. p.209.

## **TECNOLOGIA**

- 0951 AGUIRRE, L.F.; MULLER, L.; RESTLE, J.; SILVA, J.H.S. da. Avaliação qualitativa da carne de bubalinos de pesos diferentes. In:
  REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE
  ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. Anais... João Pessoa:
  SBZ, 1991, p.465. Resumo. \*
- 0952 AGUIRRE, L.F.; MULLER, L.; RESTLE, J.; SILVA, J.H.S. da. Avaliação quantitativa em carcaças de bubalinos de pesos diferentes. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. **Anais...** João Pessoa: SBZ, 1991. p.466. Resumo. \*
- 0953 AGUIRRE, L.F.; MULLER, L.; SILVA, J.H.S. da. Rendimento de cortes em carcaças de búfalos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 28., 1991, João Pessoa. **Anais**. João Pessoa: SBZ, 1991. p.631. Resumo. \*
- 0954 ALVES, S. de M.; "MELO, C.F.M. de. Produção de biogás a partir de dejetos de bubalinos através da fermentação em dois estágios. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.402-403. \*
- 0955 ALVES, S. de M.; MELO, C.F.M. de; PRAKASAN, K. Produção e utilização de biogás a partir de esterco de bubalinos. Belém: EMBRAPA/CPATU, 1983. 20p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 46). \*
- 0956 ANJANEYULU, A.S.R.; SENGAR, S.S.; LAKSHMANANN, V.; JOSHI, D.C. Qualidade da carne de garrotes búfalos mantidos sob diferentes níveis de proteína. Revista dos Criadores, São Paulo, v.56, n.689, p.87-88, 1987. \*
- 0957 ANTUNES, L.A.F.; YABU, M.C.; SCHOLZ, M.B.S.; RAPACCI, M. Variações físico-químicas e sensoriais em misturas de leites bovino e bubalino. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.43, n.259, p.20-22, 1988. \*
- 0958 BENTO, C.L.R.; MARTINS, C.A.; VIANNA, K.S. Efeito da raça e da idade sobre o rendimento de carcaça de búfalos. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984, Belém. Anais. Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984, p.277. Resumo. \*

- 0959 BENTO, C.L.R.; MEDEIROS, E.L. de; COSTA, N.L. da. Efeito da idade à castração sobre o desenvolvimento e qualidade da carcaça de bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais... Campinas: FEALQ, 1990. p.445. Resumo. \*
- 0960 BONASSI, I.A.; VILLARES, J.B.; GOLDONI. J.S. Bubalinos em estabulação livre. XII. Estudo do armazenamento do leite. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.46, n.561, p.43-44, 1976. \*
- 0961 BONASSI, I.A.; VILLARES, J.B.; GOLDONI, J.S.; ROCHA, G.P. Leite de búfala produzido na região de Botucatu. I. Variação anual na composição química e nas propriedades físico-químicas. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; RAMOS, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Júlio de Mesquita Filho", 1979. p.310-323.
- 0962 CHOUDHERY, A.K. Confecção de queijos com leite de búfala. Revista dos Criadores, São Paulo, v.54, n.655, p.62, 1984. \*
- 0963 CONSERVAÇÃO de peles de búfalos. Franca: IPT[19--] 24p.
- 0964 CORTE, O.O.; FELICIO, P.E. de; CIA, G. Sistematização da avaliação final de bovinos e bubalinos. III. Qualidade da carne. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.45-61. \*
- 0965 DENDER, A.G.F. van. Utilização artesanal de leite de búfala. Campinas.[s.n.] 1989. 60p.
- 0966 DENDER, , A.G.F. van; MORENO, I.; GARCIA, S. Uso de creme de leite de búfala e de vaca na fabricação do queijo tipo mascarpone. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.43, n.259, p.35-42, 1988.\*
- 0967 DENDER, A.G.F. van; MORENO, I.; VALLE, J.L.E. do; BUSANI, S.F.B. Utilização artesanal do leite de búfala. Campinas: ITAL, 1989. 60p. (ITAL. Manual Técnico, 3).
- 0968 DRUDI, A.; MATTOS, J.C.A de; BARBOSA, C.; PEREIRA, W.M.; CAMPOS, B. do E.S. de; RIBEIRO, M. da C.R. Avaliação da performance e do rendimento das carcaças de búfalos castrados e não castrados. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 12., 1975, Brasília. Anais. Brasília: SBZ, 1975. p.122. \*
- 0969 DRUDI, A.; MATTOS, J.C.A. de; PEREIRA, W.M.; BARBOSA, C. Avalição do desempenho e do rendimento das carcaças de búfalos, Bubalus bubalis L. de sobreano castrados e não castrados. Zootecnia, São Paulo, v.14, n.3, p.139-147, jul./set.1976. \*

- 0970 ESTUDO preliminar visando o melhor aproveitamento de peles de búfalo. Franca: IPT, 1985.
- 0971 FELÍCIO, P.E. de; PICCHI, V.; CORTE, O.O. Sistematização da avaliação final de bovinos e bubalinos. II. Composição da carcaça. Campinas: IRAL, 1979. p.33-66 (ITAL. Centro de Tecnologia da Carne. Boletim Técnico, 3). \*
- 0972 FELÍCIO, P.E. de; PICCHI, V.; CORTE, O.O.; TAKAHASHI, G.; CIA, G. Composição corporal, composição da carcaça e qualidade da carne de búfalos Jafarabadi. Campinas: ITAL Centro de Tecnologia da Carne, 1979. p.1-44. (ITAL Centro de Tecnologia da Carne. Boletim Técnico, 4). ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.62-110. \*
- 0973 FERNANDES, A.G.; MARTINS, J.F.P. Fabricação de "requeijão cremoso" a partir de massa obtida por precipitação ácida a quente de leite de búfala e de vaca. **Revista do Instituto de Laticínio Cândido Tostes",** Juiz de Fora, v.35, n.212, p.7-13, 1980. \*
- 0974 FERNANDES, A.G.; MARTINS, J.F.P.; BALDINI, V.L.C. Desenvolvimento de parâmetros tecnológicos para o processamento de requeijão cremoso com leite de búfala (*Bubalus bubalis*) da raça Murrah. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.114-144. \*
- 0975 FERRARA, B.; INTRIERI, F. Características e emprego do leite de búfala. **Zootecnia**, São Paulo, v.13, n.1, p.25-50, 1975. \*
- 0976 FERRARA, B.; INTRIERI, F. Características e uso do leite de búfala.

  Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.30, n.178, p.27-35, 1975. \*
- 0977 FERREIRA, R.; FURTADO, M.M. Do búfalo só não se aproveita o mu. Agricultura - a força verde, Rio de Janeiro, v.2, n.26, p.28-33, 1980. \*
- 0978 FINOTELO, N.A. Análises e processos de queijo marajoara: fabricado com leite de búfalas. Campinas: UNICAMP Faculdade de Engenharia de Alimentos e Agrícola, 1979. 101p. Tese Mestrado.
- 0979 FURTADO, M.M. Composição centesimal do leite de búfala na Zona da Mata mineira. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.35, n.211, p.43-47, 1980. \*

- 0980 FURTADO, M.M. Leite de búfala: características e fabricação de queijos. Juiz de Fora: Instituto de Laticínios Cândido Tostes, 1979. 60p. \*
- 0981 FURTADO, M.M. Leite de búfala: estudo da fabricação do queijo azul. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, v.35, n.207, p.23-28, 1980. \*
- 0982 FURTADO, M.M. O teor de proteínas no leite de búfala e sua acidez titulável. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.35, n.212, p.27-30, 1980. \*
- 0983 GARCIA, S.; DENDER, A.G.F. van; MORENO, I. Tecnologia de laticínio a nível de fazenda. In: RUSSO, H.G. **Bubalinocultura**. Campinas: CATI, 1986. p.48-60. \*
- 0984 HÜHN, S. Produtos derivados de leite de búfala. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1985/1987. p.317-322. \*
- 0985 HÜHN, S.; GUIMARÃES, M.C. de F.; NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MOREIRA, E.D.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Estudo comparativo da composição do leite de zebuínos e bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA, 15., 1978, Belém. Anais... Belém: SBZ, 1978. p.148. Resumo. ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979. Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.231-232. \*
- 0986 HÜHN, S.; GUIMARÃES, M.C. de F.; NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; MOREIRA, E.D.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Estudo comparativo da composição química do leite de zebuínos e bubalinos. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1982. 15p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 036). \*
- 0987 HÜHN, S.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Características do leite de búfalas da raça Mediterrâneo e mestiças-Murrah-Mediterrâneo. In: REUNIÃO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 18., 1981, Goiânia. Anais. Goiânia: SBZ, 1981, p.17p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 28). \*
- 0988 HÜHN, S.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Tecnologia de processamento do leite de búfala. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1983, p.214-218. \*

- 0989 HÜHN, S.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do. Tecnologia de processamento para produtos derivados do leite de búfala. **Relatório Técnico Anual do CPATU,** Belém, 1982, p.144-148.\*
- 0990 HÜHN, S.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; VIEIRA, L.C. Aproveitamento do leite de búfala em produtos derivados. In: SIMPÓSIO DO TRÓPICO ÚMIDO, 1., 1984, Belém. **Anais...** Belém: EMBRAPA-CPATU, 1986, p.265-269. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 36). \*
- 0991 HÜHN, S.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; VIEIRA, L.C. Características, peculiaridades e tecnologia do leite de búfala. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1991. 51p. (EMBRAPA-CPATU. Documentos, 57). \*
- 0992 HÜHN, S.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; VIEIRA, L.C. logurte de leite de búfala com sabores de frutas da Amazônia. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1981. 13p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 23). \*
- 0993 INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO. Núcleo Tecnológico de Couros, Calçados e Afins em Franca. Otimização do aproveitamento de peles de bubalinos (búfalos). Franca, 1983. 11p. Mimeo. \*
- 0994 JORDÃO, L.P. As raças e o leite de búfalos. IV. Constituintes diversos e propriedades físicas do leite. **Revista dos Criadores**, São Paulo, v.29, n,341, p.54-55, 1958.
- 0995 JORDÃO, L.P. As raças e o leite dos búfalos. V. Vitaminas do leite. Revista dos Criadores, São Paulo, v.29, n.342, p.84-86, 1958.
- 0996 JORDÃO, L.P. Tecnologia do leite de búfala. Revista dos Criadores, v.50, n.616, p.49-50, maio 1981. \*
- 0997 DO LEITE de búfalo faz-se boa manteiga e bom queijo. Agricultura e Pecuária, Rio de Janeiro, n.605, p.20-21, nov. 1975. \*
- 0998 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B.; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Avaliação de carcaças de bubalinos dos tipos Murrah e Mediterrâneo. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 1., 1980, Fortaleza. Anais... Fortaleza: SBZ, 1980. p.191.

- 0999 LOURENÇO JÚNIOR, J. de B; COSTA, N.A. da; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; NASCIMENTO, C.N.B. do; DUTRA, S. Características de carcaças de búfalos engordados em pastagem de terra inundável. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 24., 1987, Brasília. Anais... Brasília: SBZ, 1987. p.391. Resumo. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1987. 16p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 81).\*
- 1000 MARTINS, C.A.; BENTO, C.L.R.; CONY, C.A.O.; VIANNA, K.S. Efeito da idade sobre a composição corporal de búfalos Murrah: nota prévia. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984. Belém. Anais... Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. p.278. Resumo. \*
- 1001 MARTINS, C.A.; BENTO, C.L.R.; CONY, C.A.O.; VIANNA, J.S. Efeito da idade sobre a composição da carcaça de búfalos Murrah (nota prévia). In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984, Belém. Anais... Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. p.276. Resumo. \*
- 1002 MARTINS, J.F.P.; FIGUEIREDO, I.B.; FERNANDES, A.G. Principais ácidos graxos de leite de búfalas (*Bubalus bubalis*) da raça Murrah, criados na região de Sorocaba, São Paulo. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.145-159. \*
- 1003 MATTOS, J.C.A de; GUTMANIS, D.; MATTOS, A.C. de. Características da carcaça e da carne de bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais... Campinas: FEALQ, 1990. p.711-738. \*
- 1004 MOLETTA, J.L.; RESTLE, J.; TOWNSEND, M.R.; MARTINS, J.D. Características de carcaça de quatro grupos genéticos de bovídeos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 24., 1987, Brasília. Anais... Brasília: SBZ, 1987. p.274. Resumo. \*
- 1005 MOURA CARVALHO, L.O.D. de; HÜHN, S.; LOURENÇO JÚNIOR, J. de B. Tecnologia de processamento de leite de búfala. Relatório Técnico Anual do CPATU, Belém, 1981. p.113. \*
- 1006 MÜLLER, L.; AGUIRRE, L.F.; RESTLE, J.; PEROBELLI, Z. Parâmetros qualitativos da carne de bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989. p.315. \*

- 1007 MÜLLER, L.; AGUIRRE, L.F.; RESTLE, J.; PEROBELLI, Z. Parâmetros quantitativos em carcaças de bovinos e bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989. Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989. p.316.
- 1008 MÜLLER, L.; AGUIRRE, L.F.; RESTLE, J.; SILVA, J.H.S. Parâmetros qualitativos da carne de bovinos e bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 26., 1989, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre: SBZ, 1989, p.317. \*
- 1009 NADER FILHO, A.; SCHOCKEN-ITURRINO, R.P. Características físico-químicas do leite bovino, bubalino e do produto da mistura do leite de ambas as espécies. ARS Veterinária, Jaboticabal, SP, v.2, n.1, p.95-106, 1986. \*
- 1010 NADER FILHO, A.; SCHOCKEN-ITURRINO, R.P.; ROSSI JUNIOR, O.D.; CAVAGLIANO, C.P.G. Estudo da variação do ponto crioscópico do leite de búfala. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.39, n.234, p.37-39, 1984. CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984. Belém. Anais. Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. P.243. Resumo. \*
- 1011 NADER FILHO, A.; SCHOCKEN-ITURRINO, R.P.; ROSSI JUNIOR, O.D.; MANO FILHO, A.C. Estudo da determinação do ponto crioscópico do leite de búfala. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.38, n.228, p.21-23, 1983. \*
- 1012 NADER FILHO, A.; SCHOCKEN-ITURRINO, R.P.; ROSSI JUNIOR, O.D.; MANO FILHO, A.C. Influência do teor de proteínas totais na acidez titulável e pH do leite de búfala. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.39, n.231, p.25-28, 1984. \*
- 1013 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; BARBOSA, W.C. Valor nutritivo da carne de búfalos Murrah. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 17p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 142). \*
- 1014 NASCIMENTO, C.N.B. do; MOURA CARVALHO, L.O.D. de; COSTA, N.A. da. Cortes comerciais em carcaça de búfalos Murrah. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1993. 18p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 146).\*

- 1015 NASCIMENTO, C.N.B. do; SIMÃO NETO, M.; MOURA CARVALHO, L.O.D. de. Provas de degustação com carnes bovina e bubalina. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 15., 1978, Belém. Anais. Belém: SBZ, 1978. p.149. ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979. Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.234.\*
- 1016 NAZARÉ, R.F.R. de; MELO, C.F.M. de; Extração do aroma de bacuri e sua utilização como flavorizante em iogurte natural. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1981. 13p. (EMBRAPA-CPATU. Circular Técnica, 15). \*
- 1017 PAOLINO, A. Carne de búfalo: menos colesterol. Manchete Rural, Rio de Janeiro, v.3, n.36, p.71, mar. 1990.
- 1018 PICCHI, V.; FELICIO, P.E. de; CIA, G. Sistematização da avaliação final de bovinos e bubalinos. I. Composição corporal. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.1-20. \*
- 1019 PICCHI, V.; FELICIO, P.E. de; CORTE, O.O. Sistematização da avaliação final de bovinos e bubalinos. II. Composição corporal. In: ENCONTRO SOBRE BUBALINOS, 1979, Araçatuba. Anais... Araçatuba: SBZ, 1979. p.21-44. \*
- 1020 PIMENTEL, G.B.M. Uso de tração animal com bubalinos: recomendações básicas. Belém: SAGRI, 1986. 15p. \*
- 1021 RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; DOMINGUES, C.A.C. Bubalinos em estabulação livre. XI. Controle de carcaça. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.561, p.43, out. 1976. \*
- 1022 RECEPTIVIDADE a carne de búfalo. Porto Alegre: Fatorial Planejamento e Análise, 1989. 36p.
- 1023 RUDGE, A.C.; VILLARES, J.B.; MEIRA, D.R.; ROCHA, G.P. As características de índice de acidez, taxa de gordura e densidade específica de leite de búfalos Mediterrâneos. In: RAMOS, A. de A.; VILLARES, J.B.; MOURA, J.C. Bubalinos. Campinas: Universidade Estadual "Julio de Mesquita Filho", 1979. p.300-309. \*
- 1024 SCHOCKEN-ITURRINO, R.P; NADER FILHO, A. Estudo comparativo entre acidez titulável pH e teor de proteínas totais no leite de búfala. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA, 19., 1984, Belém. Anais... Belém: Sociedade Brasileira de Medicina Veterinária, 1984. p.242. Resumo. Pesquisa Veterinária Brasileira, Rio de Janeiro, v.5, n.1, p.11-13, 1985.

- 1025 SMITH, M. de A.P. Valor nutricional do leite e estabilidade da manteiga de raças bubalinas (Bubalus bubalis var. bubalis, L.). Fortaleza: UFCe, 1988. 203p. Tese Mestrado. \*
- 1026 TAKAHASHI, G.; CIA, G. O controle do resfriamento na avaliação final de bovinos e bubalinos. Campinas: Centro de Tecnologia da Carne/ITAL, 1979. p.89-97. (ITAL. Centro de Tecnologia da Carne. Boletim Técnico, 3). \*
- 1027 VALLE, J.L.E. do. Características e usos do leite de bubalinos. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 27., 1990, Campinas. Anais. Campinas: FEALQ, 1990. p.739-743. \*
- 1028 VASSILIEFF, V.S. Bubalinos em estabulação livre. IX. Estudo do pH, pCO<sub>2</sub> e PO<sub>2</sub> do leite. Revista dos Criadores, São Paulo, v.46, n.561, p.42-43, 1976. \*
- 1029 VIEIRA, L.C.; LOURENÇO JUNIOR, J. de B.; HÜHN, S.; BATISTA, H.A.M.; HANTANI, A.K. Avaliação microbiológica do leite de búfalas sob diferentes práticas higiênicas. Belém: EMBRAPA-CPATU, 1994. 38p. (EMBRAPA-CPATU. Boletim de Pesquisa, 155).\*
- 1030 VIEIRA, S.D.A.; NEVES, B.S. Padronização do teor de gordura e do extrato seco desengordurado do leite de búfala com leite reconstituído. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.35, n.208, p.27-32, 1980. \*
- 1031 YABU, M.C.; SCHOLZ, M.B.S.; RAPACCI, M.; ANTUNES, L.A.F. Características físico-químicas e sensoriais de iogurte produzido de misturas de leite bovino e bubalino. Revista do Instituto de Laticínios Cândido Tostes, Juiz de Fora, MG, v.43, n.258, p.35-37, 1988. \*

# **INDICE DE AUTORES**

A

ABARACON, D. 0913

ABDALLAH, S.I. 0815

ABUFAIAD, E.M.D. 0075, 0076, 0077, 0078, 0674, 0675

ABUHAB, T.G. 0853, 0854, 0916

ADAN, L.L. 0134

AGUIAR, A.A. 0913

AGUIRRE, J. 0423

AGUIRRE, L.F. 0001, 0002, 0585, 0951, 0952, 0953, 1006, 1007, 1008

AHMAD, K.M. 0750

ALBUQUERQUE, M. de 0008, 0036

ALENCAR, N.X. de 0034, 0035

ALENCAR FILHO, R.A. de 0588, 0589, 0590

ALESSI, A.C. 0845

ALEXANDRINO, A.C. 0162, 0419

ALI, C.S. 0750

ALVES, B.C. 0787

ALVES, S. de M. 0954, 0955

ALY, N.E.A. 0751

AMARAL, L.S. 0918

AMARAL, V. do 0594, 0595, 0907, 0908

ANDERSEN, H. 0752

ANDRADE, A.T. de 0131

ANDRADE, E.B. de 0556

ANDRADE, L.S. de 0424, 0536

ANDRADE, S.O. 0902

ANDRADE, V.J. de 0690, 0763, 0779, 0780

ANJANEYULU, A.S.R. 0956

ANTUNES, L.A.F. 0957, 1031

ARANTES, I.G. 0827, 0828

ARASIRO, O.M. 0195

ARAÚJO, F. 0925

ARAÚJO, J.L. de B. 0890

ARAÚJO, J.X. de 0823

ARAÚJO, L.M. de 0594, 0595

ARAÚJO FILHO, A.M. 0770

ARRIGONE, M. de B. 0167

ARRUDA, N.M. de 0918

ARRUDA, N.V.M. 0817, 0853

ARRUDA, R.P. 0754

ASHA AROJ, Km 0004

ASSIS, P.S. 0398

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES E BÚFALOS (São Paulo, SP) 0537, 0616, 0617, 0618

ASSOCIAÇÃO SULINA E CRIADORES DE BÚFALOS (Porto Alegre, RS) 0425

ASSUMPÇÃO, J.C. de 0197, 0198, 0199, 0426, 0626

AVBIER, C. 0201

B

BACCARI JÚNIOR, F. 0030, 0119, 0398, 0405, 0406, 0417, 0591

BALDASSI, L. 0817

BALDINI, V.L.C. 0974

BALIEIRO, E. de S. 0753

BALIEIRO, K.R. de C. 0753

BARACAT, R.S. 0752

BARBIN, D. 0016

BARBOSA, A.B. 0818

BARBOSA, C. 0005, 0181, 0427, 0557, 0628, 0629, 0686, 0721, 0788, 0968, 0969

BARBOSA, L.S. 0202

BARBOSA, M.A. 0819, 0820, 0821, 0822, 0901

BARBOSA, W.C. 1013

BARCELOS, A.F. 0399, 0400, 0401, 0402, 0403, 0592, 0593

BARCI, L.A.G. 0907, 0908

BARNABE, R.C. 0754

BARNABE, V.H. 0754

BARONI, J.M. 0838

BARUSELLI, P.S. 0490

BASTOS, A.M. 0203

BATISTA, H.A.M. 0006, 0007, 0008, 0009, 0010, 0011, 0012, 0013, 0014, 0015, 0020, 0021, 0022, 0023, 0024, 0026, 0075, 0076, 0077, 0078, 0079, 0081, 0096, 0099, 0125, 0126, 0127, 0128, 0130, 0404, 0557, 0630, 0631, 0644, 0645, 0646, 0676, 0680, 0681, 0687, 0700, 0702, 0706, 0712, 0732, 0733, 0755, 0756, 0757, 0765, 0779, 0780, 0783, 0798, 0878, 0879, 1029

BATISTA JÚNIOR, J.A. 0849

BATTISTON, W.C. 0744, 0748

BELTRÃO JÚNIOR, N. de S. 0109, 0109

BENINI, L.E. 0156

BENTO, C.L.R. 0436, 0958, 0959, 1000, 1001

BERNARDES, O. 0632, 0758

BERNARDES, W. 0632, 0633, 0758

BHALARU, S.S. 0799

BHATTACHARYA, P. 0759

BHULLAR, M.S. 0799

BIRGEL, E.H. 0594, 0595

BLASI, A.C. 0157, 0158, 0164, 0405, 0406, 0604, 0819, 0820, 0821, 0901

BONASSI, I.A. 0031, 0960, 0961

BONIN, J.A. 0118

BORBA, M.R. 0082, 0083

BORELLI, V. 0168, 0169, 0170, 0171, 0175, 0176, 0187

BORGES, A. 0634, 0635,

BORRIGUEIRO, V.

BOSE, M.L.V. 0016, 0017,

BOTELHO, G. de A. 0769

BRAGA, E. 0009, 0024

BRANCHER, L. 0083, 0132

BRANDT, H.B. 0492

BRASIL. Ministério da Agricultura. 0619

BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Produção Animal. 0538, 0620

BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Produção Animal. Divisão de Defesa Sanitária Animal. 0621

BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Produção Animal. Divisão para Animais de Grande Porte. 0622

BRASIL. Ministério da Agricultura. Departamento Nacional de Produção Animal. Secretaria de Produção Animal. Coordenadoria de Reprodução e Inseminação Artificial. 0760

BRASIL. Ministério da Agricultura. Programa Nacional de Melhoramento Zootécnico. 0539

BREMNER GAONA, J.H. 0761, 0762, 0763

BRIDI, A.M. 0579

BRISIGUELLO, R. de C.S. 0596, 0599, 0602, 0604

BRITO, P. de V. 0823

BRITTO, J.R.C. 0428

BUENO, P. 0902

BUSANI, S.F.B. 0967

BUSETTI, E.T. 0824, 0825

CALIL, E.M.B. 0817

CAMARÃO, A.P. 0008, 0009, 0010, 0011, 0012, 0013, 0014, 0015, 0019, 0020, 0021, 0022, 0023, 0024, 0025, 0026, 0027, 0028, 0029, 0037, 0038, 0039, 0075, 0076, 0077, 0078, 0079, 0129, 0648, 0649, 0650, 0674, 0675, 0676, 0677, 0733

CAMARGO, D.F.V. 0427, 0628, 0721

CAMARGO, F.C. de 0623

CAMPOS, B. do E. S. de. 0055, 0056, 0181, 0628, 0629, 0721, 0781, 0788, 0968

CAMPOS, J. 0069, 0070, 0071, 0072, 0074, 0154

CAMPOS NETO, O. 0030, 0031, 0032, 0119, 0407, 0596

CANGUSSU, M.A. 0690

CANTELLI, J.A.H. 0251

CANTO, A. do, C. 0691

CAPELLOZA, C.N.Z. 0788

CARDOSO, E. da C. 0034, 0035

CARDOSO, E.M.R. 0020, 0036

CARDOSO, L.S. 0554

CARDOSO, R.M. 0048, 0049, 0173, 0174, 0400, 0401, 0592, 0593

CARNEIRO, J. da S. 0303

CARRANO, D.T. 0051

CARVALHAL, J. de R.M. 0823

CARVALHO, M.R. de 0798

CASTRO, A.C.G. 0046, 0048, 0049, 0062, 0069, 0070, 0135, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0149, 0150, 0151, 0173, 0174

CASTRO JÚNIOR, F.G. de 0781

CAVAGLIANO, C.P.G. 1010

CAVALCANTE, A.L. 0430

CAVALHEIRO, A.C.L. 0054

CESARINI, R.B. 0413

CHAPLIN, E.L. 0925

CHIBA, S. 0851

CHIKAMUNE, T. 0408

CHOUDHERY, A.K. 0962

CIA, G. 0964, 0972, 1018, 1026

COCKRILL, W.R. 0255, 0256, 0257, 0258, 0431, 0432, 0541, 0542, 0639, 0826

COMISSÃO NACIONAL DE PECUÁRIA DE LEITE (Rio de Janeiro, RJ). 0640

CONTO, A.J. de 0674, 0675

CONY, C.A.O. 1000, 1001

CORREA, F.A. 0901

CORRÊA, F.M.A 0818, 0819, 0820, 0821, 0822,

CORREA, V. 0261

CORREIA, A.Z.R. 0158, 0819, 0820

CORSINI, J.P.M. 0092, 0455

CORTE, O.O. 0964, 0971, 0972, 1019

COSTA, A. das G. 0641

COSTA, A.J. 0827, 0828

COSTA, A.L. da 0642, 0698

COSTA, E.O. da 0829

COSTA, H.M. de A. 0844

COSTA, J.A.T. 0433

COSTA, M.J.R.P. 0572

COSTA, M.M. da 0624

COSTA, N. 0506

COSTA, N.A. da. 0037, 0038, 0039, 0040, 0041, 0067, 0075, 0076, 0077, 0078, 0080, 0081, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0101, 0434, 0435, 0451, 0457, 0543, 0557, 0630, 0631, 0643, 0644, 0645, 0646, 0647, 0648, 0649, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0674, 0676, 0677, 0678, 0679, 0680, 0681, 0687, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0700, 0701, 0702, 0703, 0704, 0705, 0706, 0707, 0715, 0716, 0717, 0757, 0764, 0765, 0779, 0780, 0830, 0831, 0832, 0875, 0876, 0877, 0878, 0879, 0893, 0998, 0999, 1014

COSTA, N.F. 0944

COSTA, N.L. da 0436, 0437, 0656, 0959

COSTA, S.L.L. 0262

COSTA CRUZ, T.A. 0606

COSTA VAL, V.P. 0606, 0607

CROCCI, A.J. 0917

CRUZ, T.A.C. 0597

CUBA, J. 0172

CURI, P.R. 0819

CURY, R. 0829, 0894

D

D'APICE, V.B. 0894

D'ERRICO, A.A. 0176, 0176

DAMÉ, M.C.F. 0078, 0436, 0675

DAMOUS, C.M. 0438

DASTUR, N.N. 0673

DELL'PORTO, A. 0839

DEMÉTRIO, C.B.G. 0016

DENDER, A.G.F. van 0965, 0966, 0967, 0983

DESAI, R.N. 0571

DEVENZO FILHO, A. 0169

DHINSA, H.S. 0544

DIAS, E. 0025

DIAS, G.C.M.A. 0270

DIAS, R.P. 0698

DIAZ, J.S. 0925

DIAZ, L.D.S. 0766

DINIS, J.M.F. 0838

DOBEREINER, J. 0857

DOHARA, J. 0409, 0827, 0828

DOHMEN NETO, J.E. 0042

DOLZANE, R.S. 0832

DOMINGUES, C.A.C. 0120, 0159, 0418, 0575, 0731, 0745, 1021

DOMINGUES, O. 0271, 0272, 0273

DOMINGUES, P.F. 0833

DÓRIA, J.D. 0834, 0835

DRUDI, A. 0968, 0969

DUARTE, M. 0439

DUTRA, S. 0021, 0027, 0028, 0037, 0038, 0039, 0040, 0075, 0076, 0077, 0080, 0081, 0096, 0101, 0108, 0109, 0404, 0645, 0648, 0649, 0657, 0674, 0679, 0680, 0681, 0706, 0707, 0716, 0717, 0719, 0831, 0998, 0999

E

EMBRAPA 0658

EMBRAPA. Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido (Belém, PA). 0274, 0275

EMBRAPA. Representação Estadual no Pará (Belém). 0545

EMBRATER. 0659

EMPRESA DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL (João Pessoa, PB). 0276

EMPRESA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA DE ALAGOAS (Maceió). 0660

EQUIPE TÉCNICA DE ESTATÍSTICA AGROPECUÁRIA. 0510

ESTEVÃO, M. de M. 0060, 0061 EZEQUIEL, J.M.B. 0046, 0047, 0048, 0049, 0173, 0174 EZEQUIEL, P.A. 0046, 0048, 0049, 0173, 0174

F

FACCINI, J.L.H. 0901

FAHIMMUDDIN, M. 0625

FAO. 0280.0442

FARIA, V.P. de 0017,

FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARÁ 0511

FEITOSA, A.S.L. 0629

FELÍCIO, P.E. de. 0964, 0971, 0972, 1018, 1019

FERNANDES, A.G. 0973, 0974, 1002

FERNANDES, B.F. 0837

FERNANDES, G.B. 0599

FERNANDES FILHO, A. 0169, 0170, 0175, 0176, 0183

FERRÃO, V.A.A. 0283

FERRARA, B. 0975, 0976

FERRARI, F.A. 0284

FERRAZZO, D.A. 0118

FERREIRA, A.F. 0925

FERREIRA, J. 0285

FERREIRA, M.G. 0415

FERREIRA, N. 0170, 0175

FERREIRA, R. 0977

FERRER, C.A.A. 0769

FESSEL, Y.M.N. 0833

FIGUEIREDO, H.D. de 0286

FIGUEIREDO, I.B. 1002

FINOTELO, N.A. 0978

FISCHER, H. 0177, 0512, 0546, 0547, 0548, 0549, 0574

FONSECA, F.A. 0173, 0174

FONSECA, J. da 0775

FONSECA, W. 0287, 0288, 0289, 0290, 0513

FORTE, M. 0054

FRANÇA, M. de F. 0838

FRANCESCHINI, P.H. 0767, 0775

FRANCO, J.R.J. 0641

FRANCO, M.T. 0292

FRANZOLIN NETO, R. 0050, 0051, 0052, 0153, 0577, 0578, 0839, 0840

FRÉ, C.A. 0030, 0031, 0398, 0591

FREIRE, N.M.S. 0841

FREIRE FILHO, R.A.B. 0444

FREITAS, E.C. 0293

FREITAS, J. de A. 0842, 0843

FREITAS, M.G. 0844

FREITAS, M.T.L. 0754

FREITAS, S. 0294, 0514

FRONZA, J. 0082

FUJII, T. 0490, 0907, 0908

FUJII, T.U. 0907, 0908

FURLAN, L.R. 0032, 0053, 0167

FURTADO, M.M. 0977, 0979, 0980, 0981, 0982

G

GABE, D.O. 0118

GALL, C.F. 0535

GALVÃO, T.B. 0891

GARCIA, E. 0824

GARCIA, J.A. 0058, 0074, 0123, 0133, 0136, 0137, 0138, 0143, 0144, 0154, 0400, 0401, 0402, 0403, 0592, 0593

GARCIA, M.A. 0054, 0391, 0769

GARCIA, S. 0966, 0983

GARNER, J.K. 0688

GAZZETTA, M. da C.R.R. 0055, 0056, 0181

GIANNONI, M.A. 0415

GIL JÚNIOR, M.R. 0057

GILL, S.S. 0410, 0768

GIORGI, W. 0906, 0918

GIOVANNI, R.N. 0132, 0579

GIRIO, R.J.S. 0845, 0846

GODOY, M.R.P.G. 0297

GOLDONI, J.S. 0960, 0961

GOLINELLI, A. 0825

GOMES, A.I. 0062

GOMES, M.C.G. 0594, 0595

GOMES, P. 0298, 0515

GOMES, S.Z. 0058

GOMES, V.L.P. da 0519

GONÇALEZ, D.A. 0598

GONÇALVES, C.A. 0114

GONÇALVES, E.I. 0916

GONÇALVES, I.M.G. 0054, 0391, 0769

GONÇALVES, L.C. 0059, 0060, 0061, 0062, 0063

GONÇALVEZ, D.A. 0159

GONDIM, A.G., 0445, 0516, 0550, 0711

GOSWANI, S.B. 0411

GRASSI, C. 0001, 0002, 0090

GRECCHI, R. 0854

GRIFFITHS, R.B. 0847

GROPP, G.G.L. 0775

GROVER, Y.P. 0855

GUIMARÃES, J.E. 0599, 0601, 0602, 0604

GUIMARÃES, J.M.A.B. 0490, 0461, 0710, 0711, 0784

GUIMARÃES, M.C. de F. 0985, 0986

GUIMARÃES, M.P. 0848

GUTMANIS, D. 1003

GUYOT, A.L. 0124

Н

HAIK, E.A. 0446, 0447, 0448

HAMBLIN, F.B. 0814

HANTANI, A.K. 0676, 0677, 1029

HERLING, V.R. 0051

HERRERA ALVAREZ, R. 0770

HESS, S. 0888

HIGASHI, H. 0170

HIPÓLITO, O. 0849

HOHAYAGAWA, A. 0602

HOMANN, W. 0837

HONER, M.R. 0850, 0940, 0941

HÜHN, S. 0984, 0985, 0986, 0987, 0988, 0989, 0990, 0991, 0992, 1005, 1029

HUSNAIN, Z.U. 0750

ı

IENAGA, E. 0577, 0578

IIDA, L. 0590

IKUNO, A.A. 0851

ILIESCU, D.H. 0420, 0551, 0662

IMBIRIBA, E.P. 0663, 0664, 0665, 0666, 0667

INSTITUTO DE DESENVOLVIMENTO DE PERNAMBUCO 0517

INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS DO ESTADO DE SÃO PAULO. Núcleo Tecnológico de Couros, Calçados e Afins em Franca 0993

INTRIERI, F. 0975, 0976

IPEAL. 0302

IPEAN. 0852

ISNARD, A.P. 0064

ITALIANO, E.C. 0303, 0345, 0723, 0734, 0797

IZEL, A.C.U. 0797

J

JACOMINI, J.O. 0771

JANAKIRAMAN, K. 0772

JARDIM, W.R. 0190

JEREZ, J.A. 0853

JESUS, M.L.T. de 0012

JORDÃO, L.P. 0552, 0600, 0668, 0669, 0670, 0994, 0995, 0996

JORGE, A.M. 0490

JORGE, W. 0555, 0567

JOSÉ, M.S. 0304, 0671

JOSHI, D.C. 0956

JUSTO, C.L. 0827, 0828

K

KASPRZYKOWSKI, J.W.A. 0449

KASS, M.L. 0105, 0404, 0700, 0757

KAUSHIK, A.K. 0855

KODAGALI, S.B. 0773

KOHAYAGAWA, A. 0065, 0161, 0596, 0598, 0599, 0601, 0604

KOSEKI, I. 0853, 0854, 0916 KOTCHERGENKO, S.A. 0118 KUCHEMBUCK, M.R.G. 0856

L

LAKSHMANANN, V. 0956

LANDIM E ALVARENGA, F. da C. 0178

LANGENEGGER, J. 0857

LANGONI, H. 0790, 0833

LANGUIDEY, P.H. 0305, 0672

LÁU, H.D. 0066, 0067, 0188, 0306, 0556, 0611, 0733, 0774, 0795, 0796, 0804, 0858, 0859, 0860, 0861, 0862, 0863, 0864, 0865, 0866, 0867, 0868, 0869, 0870, 0871, 0872, 0873, 0874, 0875, 0876, 0877, 0878, 0879, 0880, 0881, 0882, 0883, 0884, 0885, 0886, 0887, 0888, 0893

LAVEZZO, W. 0417, 0418, 0662, 0745

LAXMINARAYMA, H. 0673

LEAL, T.C. 0569, 0769

LEÃO, M.I. 0071, 0072, 0123, 0131, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0149, 0150, 0151

LEÃO, M.R. 0179

LEÃO, O. 0307

LEMOS, J.O. 0311

LEON FILHO, P.P. de 0312, 0518, 0519

LIMA, F.C. 0068, 0069, 0070, 0071, 0072

LIMA, M.J. de 0775

LIMA, R.R. 0313

LIMA FILHO, A.B. de 0889

LINS, C. 0450

LIRA, C.L. 0325

LOBO, M.A.M 0596, 0599

LOPES, C.W.G. 0890, 0941

LOPES, F.E.U. 0454

LORENZO, S. de 0314, 0776

LORENZONI, W.R. 0073, 0074, 0135, 0136, 0137, 0138, 0139

LOURENCO JÚNIOR, J. de B. 0008, 0009, 0010, 0011, 0012, 0013,

0014, 0020, 0021, 0022, 0023, 0024, 0026, 0036, 0037, 0038, 0039, 0040,

0075, 0076, 0077, 0078, 0079, 0080,

0081, 0096, 0097, 0102, 0103, 0104,

0105, 0106, 0107, 0110, 0111, 0112, 0113, 0115, 0125, 0129, 0130 0328,

0404, 0434, 0451, 0456, 0457, 0458,

0462, 0543, 0557, 0580, 0581, 0630,

0631, 0643, 0644, 0645, 0646, 0647, 0648, 0649, 0650, 0651, 0652, 0653,

0654, 0655, 0674, 0675, 0676, 0677,

0678, 0679, 0680, 0681, 0682, 0683,

0687, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696,

0697, 0700, 0701, 0702, 0705, 0706,

0707, 0709, 0718, 0732, 0733, 0755,

0756, 0757, 0764, 0765, 0779, 0780.

0783, 0985, 0986, 0987, 0988, 0989, 0990, 0991, 0992, 0998, 0999, 1005,

1029

M

MACHADO, A.A. 0414

MACHADO, J.S. 0851

MACHADO, L.C.P. 0082, 0083, 0579

MACHADO, M.A. 0601, 0602, 0604

MACHADO, R.D. 0843

MACHADO, R.Z. 0935, 0936, 0937, 0938, 0939, 0940, 0941, 0942

MACHADO FILHO, L.C.P. 0082, 0132, 0579, 0587

MACIEL, J.N.S 0777

MADUREIRA, E.H. 0754

MAHA DE VAN. V. 0004

MALHEIROS, E.B. 0022

MANGINELLI, S. 0064

MANO FILHO, A.C. 0317, 0318, 0319, 0684, 0778, 0845, 0846, 0916, 1011, 1012

MARCANTÔNIO, G. 0320

MARCHETTI, G.C. 0160, 0165

MARCOS, A.C.M. 0084

MARGON, A.L. 0085

MARQUES, F.C. 0950

MARQUES, J.R.F. 0037, 0081, 0321, 0451, 0543, 0553, 0554, 0555, 0556, 0557, 0648, 0649, 0677, 0680, 0681, 0685, 0687, 0779, 0780, 0880, 0881

MARTINEZ, G.B. 0688, 0689

MARTINS, C.A. 0958, 1000, 1001

MARTINS, E.O. 0612

MARTINS, J.D. 1004

MARTINS, J.F.P. 0973, 0974, 1002

MASON, I.L. 0558

MATHIAS, L.A. 0845, 0846

MATOS, M.S. 0603

MATOS, P.F. de 0603

MATTOS, A.C. de 0781, 1003

MATTOS, J.C.A. de 0086, 0628, 0721, 0781, 0788, 0968, 0969, 1003

MAURO, R. de A. 0089

MAXON, A.L., 0017, 0018

MAZZA, C.A. da S. 0087, 0088, 0089, 0690

MEDEIROS, E.L. de 0436, 0437, 0656, 0959

MEGALE, F. 0944

MEIRA, D.R. 1023

MELLO, D. 0891

MELLO, N.H. de 0322

MELO, C.F.M. de 0954, 0955, 1016

MENDES, A.A. 0065, 0161

MENDES, M. de F.M. 0894

MENDES, M.L.M. 0490

MENEZES, J.E. 0325

MIES FILHO, A. 0766

MIGLINO, M.A. 0180

MIRANDA, J.F. 0603

MIRANDA, W.C. 0452, 0560

MOLETTA, J.L. 0090, 1004

MONDAL, M.M.H. 0892

MONTASSIER, H.J. 0917

MONTE, O. 0323

MONTEIRO, A. 0453

MONTEIRO, J. de S. 0688

MONTENEGRO, A.J.D. 0903

MONTENEGRO, M.R. 0192

MORAES, A.D. de 0454

MORAES, E. de 0303, 0345, 0691, 0723

MORAES, G.H.K. de 0402

MORAES, O.G. de 0324, 0520

MORAIS, G.H.K. de 0403

MORAN, J.B. 0091

MOREIRA, E.D. 0098, 0099, 0102, 0103, 0104, 0105, 0114, 0115, 0329, 0582, 0583, 0712, 0718, 0985, 0986

MOREIRA, J.R. de A. 0041, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0830

MOREIRA, M.A. 0402, 0403

MOREIRA, P. 0698

MORENO, I. 0966, 0967

MOSSE, G. 0782

MOTTA, A.C. 0325

MOURA, A.J. del 0753

MOURA, J.C. de 0092, 0455

MOURA CARVALHO, L.O.D. de. 0013, 0080, 0081, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0100, 0101, 0102, 0103, 0104, 0105, 0106, 0107, 0108, 0109, 0110, 0111, 0112, 0113, 0114, 0115, 0152, 0326, 0327, 0328, 0329, 0434, 0456, 0457, 0458, 0463, 0464, 0465, 0557, 0630, 0631, 0644, 0645, 0646, 0647, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0657, 0663, 0664, 0665, 0666, 0667, 0678, 0679, 0680, 0681, 0682, 0683, 0687, 0688, 0689, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0699, 0700, 0701, 0702, 0703, 0704, 0705, 0706, 0707, 0708, 0709, 0713, 0714, 0715, 0716, 0717, 0718, 0719, 0724, 0755, 0756, 0757, 0764, 0765, 0779, 0780, 0783, 0785, 0786, 0831, 0893, 0985, 0986, 0987, 0988, 0989, 0990, 0991, 0992, 0998, 0999, 1005, 1013, 1014, 1015

MOUTINHO, H.C. 0903 MUELLER, S.B.K. 0612, 0851 MÜLLER, L. 0001, 0002 MUNIZ, J.A.P.C. 0804 MUNIZ, L.M.R. 0591

N

NADER FILHO, A. 1009, 1010, 1011, 1012, 1024 NANBA, S.Y. 0807 NARDON, R.F. 0628, 0629

0036, 0080, 0081, 0090, 0093, 0094, 0095, NASCIMENTO, C.N.B. do. 0096, 0097, 0098, 0099, 0100, 0101, 0102, 0103, 0104, 0105, 0106, 0107, 0108, 0109, 0110, 0111, 0112, 0113, 0114, 0115, 0116, 0326, 0327, 0328, 0329, 0435, 0456, 0457, 0458, 0459, 0460, 0461, 0462, 0463, 0464, 0465, 0557, 0561, 0580, 0581, 0582, 0583, 0630, 0631, 0644, 0645, 0646, 0647, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0657, 0663, 0664, 0665, 0666, 0667, 0677, 0679, 0680, 0681, 0682, 0683, 0687, 0688, 0689, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0700, 0702, 0703, 0704, 0705, 0706, 0707, 0708, 0709, 0710, 0711, 0712, 0713, 0714, 0715, 0716, 0717, 0718, 0719, 0755, 0757, 0764, 0765, 0779, 0780, 0783, 0784, 0785, 0786, 0831, 0893, 0895, 0896, 0989, 0990, 0991, 0992, 0998, 0999, 1013, 1014, 1015

NASCIMENTO, J. do 0330, 0562, 0787, 0794

NAZARÉ, R.F.R. de 1016

NAZIR, M. 0814

NEITZ, W.O. 0850

NEVES, B.S. 1030

NEVES, N.L.B. 0331, 0332, 0333, 0334, 0466, 0467, 0521, 0522, 0523, 0524, 0584, 0720

NICASCIO, C.R. 0172

NOGUEIRA, J.R. 0055, 0181, 0427, 0628, 0629, 0721, 0770, 0788

NOGUEIRA FILHO, J.C.M. 0052

NOVA, C. 0525

NUNES, F.M.L. 0468, 0563

NUNES, J.R.V. 0163, 0566, 0746

NUNES, M.B. 0564

NUNES, V.P.T. 0607

OBA, E. 0599, 0601, 0602, 0604, 0605, 0789, 0790

OBA, M.S.P. 0815, 0921

OGASSAWARA, S. 0894

OHASHI, O.M. 0191, 0791, 0792, 0795, 0805, 0806, 0807, 0808, 0809, 0810, 0811, 0895, 0896, 0897, 0898, 0899, 0947, 0948

OIKAWA, K. 0945

OLIVEIRA, A.A.D. de 0086, 0781

OLIVEIRA, A.R. de 0590

OLIVEIRA, H.B. de 0734

OLIVEIRA, J.F.S. de 0056, 0490

OLIVEIRA, L.L. de C. e 0526

OLIVEIRA, M. 0335, 0900

OLIVEIRA, M. dal S. de 0064

OLIVEIRA, M.E.M. de 0052

OLIVEIRA, M.R. 0819, 0820, 0821, 0822, 0901

OLIVEIRA, N. de C. 0835

OLIVEIRA, R.P. de 0027, 0028, 0036

OSBOURN, D.F. 0793

OSCHITA, M. 0902

P

PÁCOLA, L.J. 0794, 0827, 0828

PADOVANI, C.R. 0833

PAES, A.C. 0790

PAGANI, J.A. 0642

PAIVA, M. das G. de S. 0903

PAIVA, N.O. de 0798

PAIVA, Q.M. de 0182

PAL, R.N. 0004

PALAZZO, J.P.C. 0490

PALHETA, R. de F.R.P. 0725

PANDEY, M.D. 0476

PANDEY, R. 0855

PANETTA, J.C. 0336

PAOLINO, A. 1017

PARRE, C. 0117

PARRON, L.M. 0089

PASKE, A. 0824, 0825

PEDREIRA, P.A.S. 0305, 0672

PEDUTI NETO, J. 0171, 0182, 0183, 0187

PEIXOTO, A.M. 0017

PEREIRA, C. 0340, 0341

PEREIRA, C.A.M. de B. 0342

PEREIRA, C.S. 0763

PEREIRA, I.H. de O. 0823, 0904

PEREIRA, J.C. 0048, 0173

PEREIRA, J.G.L. 0184

PEREIRA, L.J.G. 0519

PEREIRA, M.J.S. 0890

PEREIRA, P. de C. 0594, 0595

PEREIRA, P.L.J. 0641

PEREIRA, R.G. de A. 0472, 0722, 0889

PEREIRA, W.M. 0528, 0968, 0969

PERES, J.R. 0343

PERNAMBUCO. Secretaria de Planejamento. 0344

PEROBELLI, Z. 1006, 1007

PESSOA, J.M. 0597, 0606, 0607

PESTANA DE CASTRO, A.F. 0919

PIAZERA, E.M. 0470

PICCHI, V. 0971, 0972, 1018, 1019

PIENIZ, L.C. 0345, 0723

PIGOSSI, E.L. 0160

PIMENTEL, D.M. 0903

PIMENTEL, E.S. 0687, 0779, 0780, 0831

PIMENTEL, G.B.M. 0472, 0724, 0725, 1020

PINHEIRO MACHADO FILHO, L.C. 0118

PINTO, A.A. 0853, 0854, 0905, 0916, 0917

PINTO, J.M. 0471, 0472

PINTO, P.A. 0775

PIRES, F.L. 0629

PITOMBO, L.H. 0346

PLUM, M. 0752

POESTER, C. 0348, 0349, 0350, 0351, 0352, 0353, 0391, 0473, 0565

POLASTRE, R. 0398, 0591, 0730

POLETTO, A. 0579, 0587

POLLI, V.A. 0585, 0586

PORTUGAL, M.A.S.C. 0355, 0817, 0906

POTI, A. 0089

PRADA, I.L. de S. 0180, 0182

PRAKASAN, K. 0955

PRÓSPERO, A.O. 0017

Q

QUEIROZ, J.C. 0891

QUEIROZ, W.T. de 0611

R

RAIZADA, B.C. 0476

RAJARATNE, A.A.J. 0412

RAMOS, A. de A. 0119, 0120, 0162, 0163, 0166, 0167, 0185, 0192, 0193, 0395, 0405, 0419, 0420, 0421, 0422, 0474, 0475, 0488, 0555, 0557, 0566, 0575, 0604, 0605, 0613, 0687, 0729, 0730, 0731, 0746, 0747, 0789, 0790, 0813, 1021

RAMOS, A.O. 0613

RANAWANA, S.S.E 0412.

RAPACCI, M. 0957, 1031

RAZOOK, A.G. 0794

REBESCHINI, P.L. 0118

REBOUÇAS, M.M. 0907, 0908

REGINA RODRIGUES, M.A.L. 0854

REGO, J.F. do 0360

REICHERT, R.H. 0562, 0794

REIS, A.F.S. 0725

REIS, R. 0641, 0900

RESENDE, K.T. de 0122, 0123

RESTLE, J. 0001, 0002, 0090, 0585, 0586, 0951, 0952, 1004, 1006, 1007, 1008

RIBEIRO, H.F.L. 0191, 0792, 0795, 0796, 0804, 0805, 0807, 0808, 0809, 0897, 0909, 0910, 0911, 0946, 0948

RIBEIRO, L.O.C. 0851

RIBEIRO, M. da C.R. 0968

RIBEIRO, M.J.S. 0188

RIBEIRO, V.F.F. 0406

RIO GRANDE DO SUL. Secretaria da Agricultura. 0362, 0363

ROCHA, G.P. 0031, 0065, 0124, 0156, 0157, 0159, 0164, 0165, 0193, 0421, 0422, 0474, 0475, 0488, 0567, 0575, 0598, 0602, 0613, 0730, 0745, 0747, 0813, 0961, 1023

ROCHA, U.F. 0815, 0829, 0894, 0912, 0921, 0932

RODRIGUES, L.R. de A. 0022

RODRIGUES, M.R. 0055

RODRIGUES, R.C. 0303, 0734, 0797

RODRIGUES FILHO, J.A. 0014, 0015, 0038, 0039, 0040, 0075, 0076, 0077, 0078, 0096, 0125, 0126, 0127, 0128, 0129, 0130, 0630, 0631, 0645, 0650, 0674, 0675, 0676, 0677, 0683, 0707, 0732, 0733, 0755, 0756, 0764, 0798

RODRIGUEZ, N.M. 0088

ROMERO, C.H. 0913

ROQUE, P. 0364

ROSA, C.E. 0586

ROSA, L.C. de A. 0131

ROSSI JÚNIOR, O.D. 1010, 1011, 1012

ROSTON, A.J. 0528

ROWE, C.A. 0913

ROY, A. 0476

ROY CHOUDDHURY, P.N. 0413

RUDGE, A.C. 1023

RUIS, M.C.E. 0825

RUIZ, R.L. 0839

RUSSO, H.G. 0086, 0297, 0365, 0366

S

SÁ RIBEIRO, M.J.P. da S. de 0557, 0687, 0798

SAAD, A.D. 0590

SALATA, E. 0821

SALIMOS, E.P. 0036, 0102, 0103, 0104, 0105, 0106, 0107, 0110, 0111, 0112, 0113, 0682, 0683

SALIS, S.M. 0089

SALVATORI, M.A.G. 0051, 0577, 0578

SAMARA, S.I. 0914, 0915, 0916, 0917

SAMPAIO, I.B.M. 0763

SAMPAIO, J.M.C. 0367, 0368, 0477

SAMPAIO, M.I.C. 0811, 0945

SANDOVAL, L.A. 0918

SANT'ANNA, R. 0148, 0149, 0151

SANTA CATARINA. Secretaria da Agricultura e do Abastecimento. 0478

SANTA ROSA, C.A. 0919

SANTIAGO, A.A. 0188, 0369, 0370, 0371, 0372, 0479, 0480, 0530, 0531, 0532, 0533, 0534, 0735, 0744, 0748

SANTIS PRADA, I.L. 0183, 0187

SANTOJANNI, E.C. 0373, 0481

SANTOS, E.E. dos 0085

SANTOS, G. 0085

SANTOS, J.Q. 0568

SANTOS, S.M. 0907, 0908

SÃO PAULO. Secretaria de Agricultura e Abastecimento. Coordenadoria de Assistência Técnica Integral. 0482

SARETTO, G. 0579

SASTRY, G.A. 0920

SASTRY, N.S.R. 0535

SAVERESSIG, M.G. 0067

SCHALCH, E. 0153

SCHAMMAS, E.A.P. 0781

SCHAMMASS, E.A. 0427

SCHMITT FILHO, A.L. 0083, 0132, 0587

SCHNEIDER, H. 0608

SCHOCKEN-ITURRINO, R.P. 1009, 1010, 1011, 1012, 1024

SCHOLZ, M.B.S. 0957, 1031

SCHORR, H. 0375

SENGAR, S.S. 0956

SENGUPTA, B.P. 0476

SENNA, D.B. de 0585, 0586

SERRA, O.P. 0815, 0921, 0932

SERRA, R.G. 0815, 0921, 0932

SERRA FREIRE, N.M. 0922

SERRÃO, E.A.S. 0114

SFORSIN, A.J. 0840

SHAFI, M. 0814

SILVA, A. de M. e 0832, 0923

SILVA, A.G. 0913

SILVA, A.O.A. 0188, 0609, 0795, 0807

SILVA, A.W.C. da 0034, 0035

SILVA, C. de S. e 0698

SILVA, D.J. da 0123, 0133

SILVA, E.D. da 0029, 0127, 0128

SILVA, E.P. da 0904, 0924

SILVA, J.D.F. da 0569

SILVA, J.F. 0047

SILVA, J.F. de A.F. da 0015

SILVA, J.F.C. da. 0046, 0049, 0058, 0060, 0061, 0062, 0063, 0069, 0070, 0071, 0072, 0074, 0123, 0131, 0133, 0135, 0136, 0137, 0138, 0139, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0149, 0150, 0151, 0154 0174, 0179, 0401

SILVA, J.H.S. da 0090, 0586, 0951, 0952, 0953, 1008

SILVA, L.O.C. 0374

SILVA, M. de A. e 0046, 0136, 0137, 0138, 0145

SILVA, M.A. da 0414

SILVA, M.A. e 0069, 0070, 0139

SILVA, M.B. da 0610

SILVA, M.C. da 0188, 0611

SILVA, M.E.T. da 0375, 0483

SILVA, M.P.da 0089

SILVA, N.Q. 0910

SILVA, N.R.S. 0925

SILVA, P.M. da 0484

SILVA, R.G. 0572

SILVA, R.G. da 0376, 0945, 0926, 0927, 0928, 0929

SILVA, R.P. da 0787

SILVA NETO, B.C. da 0570

SILVA NETTO, F.G. da 0635, 0889,

SILVA SOBRINHO, A.G. da 0133

SILVEIRA, A.C. 0032, 0166, 0736

SILVEIRA, P. 0377

SILVEIRA, P.V. 0577, 0578

SILVEIRA JÚNIOR, P. 0414

SIMÃO NETO, M. 0075, 0076, 0077, 0078, 0101, 0108, 0109, 0114, 0115, 0674, 0675, 0676, 0716, 0717, 0719, 1015

SIMÕES, N.S. 0930

SIMON, S.C. 0689

SIMPSON, J. 0378

SINGH, N.P. 0882, 0883, 0884, 0885, 0886, 0887, 0888, 0931

SINGH, R.P. 0737

SINGH, S. 0892

SIQUEIRA, P.A. de 0906, 0932

SMITH, M. de A.P. 1025

SOARES, L.A.F. 0379

SOARES, L.C.O. da V. 0775

SOUSA, J.S. de. 0188, 0191, 0791, 0792, 0795, 0805, 0806, 0807, 0808, 0809, 0810, 0811, 0897, 0898, 0899, 0947, 0948

SOUZA, J.A. de 0612

SOUZA, J.N. 0303, 0734, 0797

SOUZA, R.M. de 0437, 0656

SOUZA, W.M. de 0180

SOUZA FILHO, A.P. da S. 0035

SPALLINI, A. 0017

SPÓSITO FILHA, E. 0907, 0908

STARKE, W.A. 0933, 0934, 0935, 0936, 0937, 0938, 0939, 0940, 0941, 0942

SUJATA, K. 0134

SUKHAPESNA, V. 0943

T

TAKAHASHI, G. 0972, 1026

TAMBORINI, A. 0030

TAVARES, A.C. 0428, 0722

TÁVORA, J.P.F. 0834, 0835

TEIXEIRA, J.C. 0135, 0136, 0137, 0138, 0139

TEIXEIRA, L.B. 0345, 0691, 0723

TEIXEIRA, M. 0380, 0381, 0382, 0383

TEIXEIRA, M.D. 0384

TEIXEIRA NETO, J.F. 0034, 0035, 0075, 0076, 0077, 0078, 0152, 0674, 0675, 0676

TENNESSEN, N.T. 0082

TERUYA, J.M. 0918

TEWARI, R.B.L. 0476

THOMAZ, V. 0825

TILAKARATNE, N. 0412

TIMÓTEO, A. 0823

TIWANNA, M.S. 0799

TOCANTINS NETO, A.A. 0189

TOMAR, S.P.S. 0571

TONHATI, H. 0415, 0572

TORMIN, O. 0386

TORRES, A. di P. 0190

TORRES, A.A. 0401

TORRES, C.A.A. 0048, 0049, 0173, 0174, 0400, 0592, 0593

TORRES, R. de A. 0060, 0061, 0071, 0072, 0146, 0179

TORRES, R.A. 0071, 0072, 0179

TORRETA, M. 0083

TOWNSEND, M.R. 1004

TRINDADE, D.S. 0054, 0391

TRIPATHI, V.N. 0573

TRISTÃO, D. de F. 0893

TROISE, C. 0919

TROVO, J.B. de F. 0562

TUNDISI, A.G.A. 0800, 0801

U

ULBRICH, F. 0574

ULLAH, N. 0802

UNGARETTI, G. 0624

USMANI, R.H. 0802

V

VAL. V.P.C. 0597

VALADARES, R.F.D. 0147, 0148, 0149, 0150, 0179

VALADARES FILHO, S. de C. 0063, 0140, 0141, 0142, 0143, 0144, 0145, 0146, 0147, 0148, 0149, 0150, 0151, 0179

VALE, W.G. 0034, 0035, 0188, 0191, 0416, 0611, 0791, 0792, 0795, 0796, 0803, 0804, 0805, 0806, 0807, 0808, 0809, 0810, 0811, 0897, 0898, 0899, 0910, 0911, 0944, 0945, 0946, 0947, 0948

VALE FILHO, V.R. do 0898, 0899

VALLE, J.L.E. do 0967, 1027

VARGAS, O. da S. 0390

VASSILIEFF, I. 0613, 1028

VASSILIEFF, V.S. 0613

VAZ, G.L. 0054, 0391, 0769

VECCHI, N.O. 0392

VEIGA, J.B. da 0023, 0034, 0035, 0116, 0152, 0465, 0561

VELOSO, L. 0153

VENKATARATNAM, G. 0739, 0812

VENKAYYA, D. 0739, 0812

VENTURIERI, R.L.L. 0664, 0665, 0666, 0667

VETROMILA, M.M. 0798

VIANA, F. 0624

VIANA, H.A. 0085

VIANNA, K.S. 0958, 1000, 1001

VIDOTTO, O. 0950

VIEGAS, J.P. 0823

VIÉGAS, S.A.R. de A. 0835

VIEIRA, H.M. 0154

VIEIRA, L.C. 0675, 0990, 0991, 0992, 1029

VIEIRA, M.I. 0394

VIEIRA, S.D.A. 1030

VIEIRA, S.R. 0082, 0587

VILLARES, H.C. 0051, 0577, 0578

VILLARES, J.B. 0065, 0120, 0124, 0155, 0156, 0157, 0158, 0159, 0160, 0161, 0162, 0163, 0164, 0165, 0166, 0172, 0192, 0193, 0395, 0417, 0418, 0419, 0420, 0421, 0422, 0474, 0475, 0485, 0486, 0487, 0488, 0551, 0566, 0567, 0575, 0598, 0601, 0613, 0662, 0731, 0740, 0741, 0742, 0743, 0744, 0745, 0746, 0747, 0748, 0813, 0819, 0820, 0821, 0901, 0960, 0961, 1021, 1023

VISINTIN, J.A. 0754

VOGEL, J. 0614, 0615, 0949

VOGEL, L. 0614, 0615, 0949

W

WIERZBOWSKI, S. 0814 WISNIEWSKI, A. 0576

Y

YABU, M.C. 0957, 1031 YADAV, P.C. 0476 YAMAMURA, M.H. 0950 YANAGUITA, R.M. 0845, 0846

Z

ZANOCCHI, H.G. 0913

ZANON JÚNIOR, L.C. 0950

ZAVA, M. 0749

ZAVA, M.A.R.A. 0397

ZEZZA NETO, L. 0612

ZOCOLLER, C.W.G. 0941

ZOCOLLER, M.C. 0935, 0936, 0937, 0938, 0939, 0940, 0942

ZOTTI, V. 0082



## **INDICE DE ASSUNTOS**

A

ABATE 0432, 0727, 1018

**ABOMASO** 

Fluído 0131

ABORTO 0911

AÇAÍ 0125, 0126, 0128, 0129

Caroço 0126

Caroco+borra 0125

Fibra externa 0125

Fibra interna 0125

**ACARI** 

Criação

esterco 0664

ACARO 0912

Identificação 0877

ÁCIDO GRAXO TOTAL 0004

ÁCIDO GRAXO VOLÁTIL 0030

ACUPUNTURA 0431

ADAPTABILIDADE 0228, 0232, 0252, 0328, 0329, 0330, 0335, 0378,

0394, 0478, 0499, 0501, 0504, 0507, 0516, 0534,

0584

ADESTRAMENTO 0431, 0688

AFLATOXICOSE 0826

AGLOSSIA 0944

AGNATIA 0944

AGNESIA OVARIANA 0811

**AGROINDÚSTRIA** 

Resíduo

Alimentação 0008, 0012, 0013, 0125, 0126, 0127, 0128, 0129

ÁGUA 0418, 0584

Consumo 0156, 0577, 0578, 0581, 0585

Consumo voluntário 0058

ÁGUA TRITIADA 0061, 0062

ALANINA AMINOTRANSFERASE 0604

ALBUMINA 0402, 0589, 0594

ALGODÃO 0117, 0126, 0128, 0129, 0130, 0717, 0719

ALIMENTAÇÃO 0296, 0322, 0326, 0332, 0337, 0365, 0379, 0440, 0444, 0455, 0463, 0466, 0472, 0487, 0514, 0584, 0637

#### ALIMENTO

Consumo 0073, 0124, 0156, 0158, 0160, 0165, 0407

Consumo voluntário 0125, 0127, 0129, 0166

Conversão 0043, 0064, 0073, 0085, 0090, 0091, 0153, 0159, 0166, 0297, 0463, 0730

AMAMENTAÇÃO 0132, 0795

**AMENDOIM** 

Toxicidade 0920

**AMINOÁCIDO** 

Digestibilidade 0149

ANABOLIZANTE 0055, 0056, 0120, 0690

ANAPLASMOSE 0440, 0839

ANATOMIA 0481, 0625

ANEL DE PLÁSTICO 0435

ANEMIA HEMOLÍTICA 0872

ANFALOFLEBITE 0870

ANOCENTOR NITENS 0912

ANOMALIA 0546, 0548

ANSA ESPIRALIS 0183

APARELHO CIRCULATÓRIO 0481, 0625

APARELHO DIGESTIVO 0625

APARELHO LOCOMOTOR 0742

APARELHO REPRODUTOR 0481, 0625, 0759

Anatomia 0742 Biometria 0181 Fisiologia 0742

#### APARELHO REPRODUTOR FEMININO

Alteração 0895, 0896, 0898, 0899, 0909, 0910

Anomalia 0911, 0948

Biometria 0191

Morfologia 0416

### APARELHO REPRODUTOR MASCULINO

Doença 0791 Morfologia 0791

APARELHO RESPIRATÓRIO 0625

APARELHO URINÁRIO 0481

APTIDÃO 0730

AR REFRIGERADO 0411

ÁREA CORPORAL 0062, 0137

ÁREA DEGRADADA

Recuperação 0743

ARROZ 0085, 0126, 0129, 130 Consorciação 0349

ARTRÓPODE 0844

ASCARIDÍASE 0868

ASPARTATO AMINOTRANSFERASE 0604

AXONOPUS SPP 0041

В

BABAÇU 0717, 0719

BABESIOSE 0839

BACTÉRIA 0826

BACURI 0992, 1005, 1016

BAGAÇO DE CANA 0032, 0043, 0044, 0045, 0057, 0084, 0155 Valor nutritivo 0053

BAGAÇO DE MARACUJÁ 0125, 0126, 0128, 0129

BAGAÇO DE MARACUJÁ + CAL 0129

BAIA

Modelo 0005

BAIO 0543, 0653, 0692, 0697, 0702, 0710, 0876, 0877, 0999

BALANTIDIUM COLI 0850

BANHO 0081, 0096, 0118, 0579, 0587

BASE DE DADOS 0280

BASTÕES 0614

BERNE 0452

BEZERRO 0134

Alimentação 0444 Anaplasmose 0839 Bebesiose 0839

Comportamento ingestivo 0132

Descorne 0433

Desmama 0435 Manejo 0438, 0470, 0871

Parasita 0862, 0887, 0943

Ruminação

idade 0119

Sangue

análise 0887

Taxa de mortalidade 0870

Verminose

controle 0860 prevenção 0928

BIBLIOGRAFIA 0262, 0280, 0302, 0325

BICARBONATO 0606

BIOCLIMATOLOGIA 0596, 0762

BIOGÁS

Produção 0954, 0955

BIOMETRIA 0179, 0181, 0191, 0193, 0481, 0774

BISCOITO 0463

BOOPHILUS MICROPLUS 0912

BOTULISMO 0440, 0472

BOTULISMO ENZOÓTICO Diagnóstico 0857

BRACHIARIA BRIZANTHA 0051, 0577, 0578

BRACHIARIA DECUMBENS 0889

**BRACHIARIA SP** 

Toxocologia 0902

BRUCELOSE 0440, 0452, 0472, 0826, 0829, 0834, 0882, 0884, 0918, 0919, 0924

Diagnóstico 0840, 0900 Vacina 0833, 0856

**BRUCELLA ABORTUS 0894** 

BUXTONELLA SULCATA 0850

C

CACA 0285, 0388

CACAU 0125, 0126, 0128, 0129, 0130

CÁLCIO 0105.

Absorção 0046

Deficiência 0034, 0041, 0066, 0830

CALOR

Tolerância 0398, 0408, 0417, 0420, 0422, 0740

CALOR CORPORAL 0412

CÂMARA CLIMÁTICA 0596

**CAMPOS BAIXOS** 

Planta forrageira 0106

CANARANA ERECTA LISA

0080, 0093, 0094, 0098, 0099, 0114, 0115, 0121, 0327, 0404, 0679, 0680, 0700, 0706, 0707, 0712, 0718, 0755, 0756, 0757, 0783,

0785, 0987, 0998

Valor nutritivo 0011

CÂNULA 0019

CAPIM BARBA DE BODE 0041

CAPIM COAST CROSS 0124

CAPIM ELEFANTE 0006, 0156

Digestibilidade 0017

CAPIM ESTRELA 0124

CAPIM GORDURA 0006, 0119, 0124, 0143

Digestibilidade 0087, 0088

CAPIM MARANDU 0051

CAPIM QUICUIO DA AMAZÔNIA 0013, 0018, 0022, 0025, 0027, 0028, 0037, 0038, 0039, 0040, 0075, 0076, 0077, 0078, 0081, 0096, 0097, 0100, 0101, 0109, 0648, 0674, 0676, 0677, 0723, 0764, 0893 0024 Composição botânica Composição química 0009, 0021, 0029 Detergente ácido fibra 0029 Digestibilidade "in vitro" 0021, 0024, 0029 Matéria orgânica consumo 0023 Matéria seca produção 0024 Proteína teor 0029 Valor nutritivo 0009, 0018 CAUDA Anomalia 0546 CARABAO 0110, 0113, 0186, 0190, 0278, 0392, 0452, 0470, 0620, 0644, 0645, 0646, 0647, 0693, 0869, 0899, 1020 CARBOIDRATO Digestão parcial 0140, 0144 Digestão total 0140, 0144 Digestibilidade 0141, 0142, 0143, 0146, 0150 CARBÚNCULO HEMÁTICO 0826 CARBÚNCULO SINTOMÁTICO 0440, 0452, 0868 CARCAÇA Avaliação 0951, 0952, 1007 Característica 0038, 0059, 0649, 0679, 0999, 1003, 1004 0455, 0486, 0487, 0649, 0679, 0730, 0741, 0971, Composição 0972, 1003, 1014, 1019 Idade efeito 1001 Controle 1021 Corte 0138, 0953, 0971, 0972, 1003, 1014, 1019 Desenvolvimento castração idade efeito 0959 Gravidade específica 0062

```
Preparo
              1018
    Qualidade
                0073, 0074
        Castração
            idade
                efeito 0959
    Rendimento 0037, 0056, 0064, 0073, 0080, 0085, 0101, 0228,
                 0287, 0297, 0341, 0365, 0436, 0455, 0463, 0645,
                 0651, 0652, 0653, 0690, 0715, 0730, 0731, 0740.
                 0743, 0747, 0753, 0956, 0968, 0969, 0972, 0998,
                 0999, 1003, 1014, 1021
         idade
         efeito
                0958, 1000
         raca
           efeito
                  0958
    Resfriamento
        controle
                 1026
CARIÓTIPO 0567
CARNE 1022
   Água 1013
    Análise 0463, 0956, 1017
   Característica
                 0471
    Colesterol 1017
    Composição 0219, 0730, 1013
    Consumo 0253, 0505
    Cor 0964
    Cozimento 0964
    Degustação 0972
               0286,0964, 1015
        prova
    Gordura 1013
    Matéria seca 1013
    Produção 0075, 0094, 0195, 0242, 0247, 0248, 0249, 0318, 0328,
              0329, 0336, 0355, 0360, 0364, 0367, 0370, 0394, 0431,
              0442, 0452, 0463, 0481, 0486, 0487, 0494, 0499, 0502,
              0513, 0516, 0530, 0533, 0534, 0535, 0628, 0635, 0637,
              0639, 0641, 0642, 0643, 0644, 0645, 0646, 0647, 0648,
              0652, 0653, 0655, 0656, 0677, 0678, 0682, 0683, 0684,
              0691, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0698, 0699,
              0702, 0708, 0709, 0710, 0715, 0723, 0730, 0734, 0740,
              0741, 0742, 0747
```

Peso 0998, 0999, 1000

Proteína 1013 Qualidade 0370, 0534, 0951, 0956, 0964, 1003, 1006, 1008 Textura 0964 Valor nutritivo 1013

CAROÇO DE AÇAÍ 0126, 0129

CAROÇO + BORRA DE AÇAÍ 0125

CARRAPATO 0452, 0847, 0912

CASCA DE ARROZ DE SEQUEIRO 1029

CASCA DE ARROZ DE VÁRZEA 0126, 0129

CASCA DE SEMENTE DE ALGODÃO + LINTER 0129

CASCA DE SEMENTE DE ALGODÃO 0126, 0128

CASA DE SEMENTES DE CACAU 0130

CASCA DE URUCU 0128, 0129

CASCA DO FRUTO DE CACAU 0125, 0128, 0129

CASTIÇAMENTO 0463

CASTRAÇÃO 0431, 0436, 0440, 0463 Idade 0959

CAUPI 0014, 0015, 0125, 0126, 0129, 0130

CELULOSE

Digestibilidade 0017, 0150

CERCA 0440, 0463, 0484 Construção orçamento 0457

CERCA ELÉTRICA 0423

CÉRVICE

Alteração 0909

CESARIANA 0804

CHIFRE 0558

CHLAMYDIA PSITTACI 0843

CITOGENÉTICA 0555, 0570

CLAMÍDIA 0843

CLASSIFICAÇÃO 0378, 0429, 0470, 0511, 0534, 0625, 0699

CLIMA 0247 Adaptabilidade 0501 Efeito 0399, 0400, 0401, 0402, 0403, 0404, 0442, 0587

COBERTURA Época 0781

COBRE

Deficiência 0041, 0830

COCCIDIOSE 0862

COCHLIOMYA HOMINIVORAX 0815

COCO 0125, 0126, 0129, 0130

COLESTEROL 0004, 0588

COLIBACILOSE 0868, 0871

COLON

Ansa espiralis 0183

COLOSTRO 0134 Análise 0611

COLPOCITOLOGIA VAGINAL 0789

COMERCIALIZAÇÃO 0466

COMPORTAMENTO 0083, 0195, 0231, 0252, 0288, 0322, 0341, 0400, 0466, 0586, 0587, 0802

COMPORTAMENTO SEXUAL 0762, 0771

COMPOSIÇÃO CORPORAL 0059, 0061, 0062, 0063, 0115, 0135, 0136, 0137, 0297, 0463, 0715, 0972, 1018, 1019

Idade efeito 1000

CONCENTRADO 0099, 0712

CONFINAMENTO 0005, 0055, 0056, 0085, 0116, 0157, 0163, 0426, 0446, 0447, 0448, 0474, 0485, 0561, 0585, 0586

Ganho de peso 0153, 0690

CONJUNTIVITE 0826

CONJUNTIVITE INFECCIOSA 0817

CONSANGÜINIDADE 0558

CONSORCIAÇÃO 0349

CONTENÇÃO 0432

COOPERIA CURTICEI 0873, 0874

COOPERIA PUNCTATA 0864

COOPERIA SP. 0904

COR 0117, 0558

CORAÇÃO

Irrigação arterial 0169 Nó sinu-atrial 0168

CORPO

Medida 0167

COSTELA

Gravidade específica 0062

COURO 0394, 0452

Industrialização

projeto 0993 Producão 0226

CREATININA 0596

CREME DE LEITE 0966

Análise 1025

Microorganismo 1025

CRESCIMENTO 0091, 0160, 0414, 0577, 0604

CRIAÇÃO 0205, 0330, 0437, 0540

Projeto 0478

Sistema 0534

CRIADORES 0361

Associação 0620

estatuto 0622

CRISTALÓIDE 0178

CROMOSSOMO0547, 0558, 0570, 0574, 0767

CRUZAMENTO 0463, 0547, 0549, 0558, 0574

CUPUAÇU 0992, 1005

CURIMATÃ

Produção 0663

DEJETO 0954, 0955 Análise 0907, 0908

DÊNDE 0125, 0126, 0128, 0129, 0130

DENTE INCISIVO 0481

DERMATOBIA HOMINIS 0921

DERMATOMICOSE 0884

DERRIS URUCU 0831

DESENVOLVIMENTO PONDERAL 0007, 0012, 0086, 0110, 0111, 0112,

0113, 0297, 0330, 0365, 0414, 0436, 0452, 0462, 0563, 0569, 0635, 0637, 0644, 0645, 0710, 0721, 0723, 0734, 0758, 0787

DESCORNE 0427, 0432, 0433, 0440, 0460, 0461, 0463

DESMAMA 0435, 0463, 0474

DESNUTRIÇÃO 0066

DIAFRAGMA 0180

Nervo frênico distribuição 0189

DIARRÉIA DO LEITE 0868

DIETA 0018, 0022, 0026, 0027, 0048, 0049, 0052, 0053, 0399, 0400, 0401, 0402, 0403

Cálculo 0130 Qualidade 0028

DIGESTÃO 0122, 0123, 0150, 0481, 0486

DIGESTÃO PARCIAL 0068, 0140, 0150

DIGESTÃO RUMINAL

Coeficiente 0142

DIGESTÃO TOTAL 0068, 0140, 0150

DIGESTIBILIDADE 0004, 0010, 0011, 0013, 0016, 0021, 0059, 0060,

 $0068,\,0069,\,0070,\,0071,\,0072,\,0073,\,0074,\,0087,\\0088,\,0125,\,0126,\,0127,\,0128,\,0129,\,0140,\,0141,$ 

0143, 0144, 0145, 0146, 0149, 0150, 0470, 0649,

0684

DIGESTIBILIDADE "IN VITRO" 0024, 0028, 0029, 0147

DIGESTIBILIDADE APARENTE 0005, 0009, 0057, 0142

DIGESTIBILIDADE COMPARADA 0006, 0017, 0087, 0088, 0122, 0123, 0154

DIMINAZENE 0872

DISTRIBUIÇÃO 0210, 0258, 0278, 0328, 0336, 0360, 0370, 0372, 0442, 0463, 0471, 0479, 0503, 0508, 0524, 0526,

0532, 0534, 0540, 0620, 0623, 1025

DOCE DE LEITE 0463, 0470, 0472, 0983, 0988, 0989, 0990, 0991

DOCE DE LEITE EM BARRA 0984

DOCE DE LEITE PASTOSO 0983

DOENCA DE DEG NALA 0826

DOMESTICAÇÃO 0256, 0470, 0625

**DUCTUS PAROTIDEUS** 

Abertura

topografia 0176

E

ECOLOGIA 0231, 0321

ECOTIPO 0311

ECTOPARASITA 0345, 0820 Controle 0472, 0858, 0859, 0876

EIMERIA 0862, 0925 Identificação 0907, 0908

EIMERIOSE 0868

EJACULAÇÃO 0806, 0814

ELETROEJACULAÇÃO 0754, 0806

ELETROFORESE 0402

**EMBRIÃO** 

Anomalia 0898

Coleta

rendimento 0770

Mortalidade 0807

Transferência 0314, 0776

EMPANZINAMENTO 0826

ENDOPARASITA 0345, 0820 Controle 0472

ENERGIA 0135, 0137

Consumo 0060

Digestão parcial....0068, 0071, 0072, 0122, 0123 Digestão total 0068, 0071, 0072, 0122, 0123

Digestibilidade 0060

ENERGIA LÍQUIDA 0139

ENERGIA RETIDA 0063

ENGORDA 0003, 0038, 0039, 0040, 0055, 0076, 0077, 0078, 0080, 0081, 0085, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0100, 0101,

0114, 0115, 0121, 0649, 0679,

ENTERITE 0870, 0884

ENZIMA 0604

EPIDIDIMITE BRUCÉLICA 0897

EPIDÍDIMO 0178

ERITRÓCITO 0173, 0610, 0614, 0949

ERITROGRAMA 0590

ERITROSSEDIMENTAÇÃO 0615

**ESCROTO** 

Perímetro 0774

ESFOLA 1018

ESPERMATOZÓIDE

Anomalia 0759

ESPOJAMENTO 0412

ESTABULAÇÃO LIVRE 0120, 0162, 0420, 0474, 0475, 0488, 0566, 0731, 0746, 0960, 1021, 1028

Ganho de peso 0486, 0487

ESTAÇÃO QUENTE-ÚMIDA efeito 0410

ESTAÇÃO SECA Efeito 0410

ESTERCO 0663, 0664, 0665, 0666, 0667 Produção 0378, 0431, 0472, 0474, 0486, 0487, 0499, 0533, 0727, 0741, 0746 ESTRADIOL 0605

ESTRESSE TÉRMICO 0030, 0407, 0596

ESTRO 0378, 0470, 0520, 0742, 0750, 0778, 0782, 0789, 0790, 0798

Ciclo 0355, 0416, 0759, 0771

Comportamento 0802

Detecção 0795, 0810

Idade 0365

Indução 0766

Intervalo 0272

Sangue

análise 0600

ETNOGRAFIA 0287

EURYTREMA COELOMATICUM 0950

EXIGÊNCIA DE ENERGIA 0137

EXIGÊNCIA DE PROTEÍNA 0137

EXPLORAÇÃO INTENSIVA 0743

EXPORTAÇÃO 0390, 0619

F

FARELO DE ALGODÃO 0117, 0717, 0719

FARELO DE ARROZ DE SEQUEIRO 0126, 0129, 0130

FARELO DE ARROZ DE VÁRZEA 0126, 0129, 0130

FARELO DE BABAÇU 0717, 0719

FARELO DE MILHO 0014, 0015, 0119

FARELO DE RAMA DE CAUPI 0014, 0015

FARELO DE RAMA DE MANDIOCA 0012, 0014, 0015, 0020

FARELO DE SOJA 0057

FARELO DE TRIGO 0008, 0012, 0013, 0014, 0015, 0098, 0130, 0717, 0719

FARINHA DE OSSO 0108

FASCIOLA HEPÁTICA 0824

FASCIOLOSE HEPÁTICA 0932

FEBRE AFTOSA 0440, 0452, 0472, 0826, 0884, 0905, 0914, 0916, 0917 Controle 0816

Vacina 0915

Vírus

isolamento 0853, 0854

FENAÇÃO 0092

**FENO 0124** 

FENO-DE-CAPIM-GORDURA
Digestibilidade 0087, 0088, 0143

**FERRO** 

Toxicidade 0041, 0830

FERRO SUPERCONGELADO 0445

FERTILIDADE 0248, 0278, 0287, 0416, 0476, 0520, 0558, 0637, 0778, 0780, 0788, 0800, 0801

Clima

efeito 0404 Determinação 0787

**FETO** 

Mortalidade 0807

FIBRA DA POLPA DE DÊNDE 0126, 0128, 0129

FIBRINOGÊNIO 0588, 0589

FISIOLOGIA 0625

FÍSTULA ESOFAGIANA 0018, 0028, 0067 Cânula 0019

FONTE DE FÓSFORO 0131

FORRAGEM

Avaliação 0105

Composição botânica 0022, 0026, 0027, 0089

Composição química 0025, 0029, 0089

Consumo voluntário 0011

Digestibilidade "in vitro" 0028

Produção 0014 Seleção 0026

Valor nutritivo 0022, 0026, 0027

FOSFATASE ALCALINA 0604

FOSFATO BICÁLCICO 0108

FOSFOLÍPEDE 0004

FÓSFORO 0105, Absorção 0046 Deficiência 0034, 0041, 0066, 0830 Fonte 0131 Solubilidade 0131

FOTOSSENSIBILIDADE 0826 FOTOSSENSIBILIZAÇÃO 0294, 0440, 0861, 0889 FREQÜENCIA RESPIRATÓRIA 0400, 0421 FUNGO 0826, 0893

G

GAMAGLOBULINA 0604, 0621, 0594, 0611

GANHO DE PESO 0001, 0002, 0003, 0007, 0008, 0012, 0020, 0033, 0036, 0037, 0038, 0039, 0040, 0043, 0054, 0063, 0064, 0065, 0073, 0074, 0075, 0076, 0077, 0078, 0080, 0081, 0082, 0088, 0090, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0101, 0109, 0114, 0115, 0116, 0121, 0124, 0136, 0139, 0153, 0156, 0157, 0159, 0160, 0161, 0163, 0164, 0165, 0166, 0221, 0225, 0297, 0365, 0370, 0392, 0398, 0418, 0452, 0454, 0474, 0486, 0487, 0534, 0561, 0562, 0563, 0566, 0567, 0569, 0575, 0591, 0635, 0637, 0644, 0647, 0648, 0649, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0675, 0676, 0677, 0679, 0683, 0684, 0690, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0703, 0704, 0730, 0732, 0740, 0741, 0743, 0764, 0765, 0777, 0860, 0880, 0881

Anabolizante 0120 Zeranol efeito 0055, 0056

GÊMEOS 0799

GERMOPLASMA Importação 0556 Preservação 0543,

GESTAÇÃO 0355, 0431, 0730 Período 0272, 0416, 0463, 0475, 0558, 0742, 0752, 0759, 0782

GLÂNDULA ADRENAL 0181 GLÂNDULA TIREÓIDE 0181, 0188 GLICOSE 0049, 0174, 0403 GLOBO OCULAR 0175

GLOBULINA 0402

GOIABA 0992, 1005

GORDURA 0135, 1019

GORDURA INDUSTRIAL 0972, 1018

GRAMA ESTRELA 0057

GRAMÍNEA DE VÁRZEA

Matéria orgânica

digestibilidade 0649

GRÃO DE MILHO 0719

GRÃO TRITURADO DE MILHO 0717

Н

HABITAT 0242, 1025

HÁBITO 0429

HAEMATOPINUS TUBERCULATUS 0248, 0831, 0871, 0878, 0879, 0883

HAEMMONCHUS SP 0904

HAEMONCHUS CONTORTUS 0864, 0873, 0874

HELMINTO 0822, 0825, 0827, 0844, 0927, 0933, 0936, 0941 Controle 0836, 0858, 0860, 0875, 0880, 0930

HELMINTO GASTRINTESTINAL 0827, 0828, 0869, 0871, 0874, 0884, 0903, 0934, 0940

Controle 0832, 0881 aspecto econômico 0864 Identificação 0864

HELMINTO PULMONAR Controle 0832

HEMATÓCRITO 0173, 0595

HEMATOLOGIA COMPARADA 0588, 0589

HEMOGLOBINA 0048, 0173, 0593, 0595 Concentração 0592 Polimorfismo 0572

HEMOGRAMA 0590, 0887

HEMOSSEDIMENTAÇÃO 0590, 0595

HERDABILIDADE 0463, 0544, 0557, 0558, 0684

HÉRNIA 0884

HÉRNIA INGUINAL 0865

HIGROMA ARTICULAR BRUCÉLIO 0894

HILO RENAL 0184

HIPOPLÁSIA TESTICULAR 0791

HISTÓRIA 0360, 0378, 0392, 0454, 0625, 1025

HOPLOSTERNUM LITTORALE 0665, 0667

HORMÔNIO 0188, 0774

HORMÔNIO ESTERÓIDE 0416

HORMÓNIO FOLÍCULO 0770

HORMÔNIO FSH-P 0770

HORMÔNIO HIPOFISÁRIO 0416

HORMÔNIO PMSG 0770

HORTALIÇA Cultivo 0689

I

IDADE 0132, 0958, 1001

IDADE À PRIMEIRA CRIA

0012, 0355, 0365, 0436, 0455, 0463, 0470, 0535, 0544, 0552, 0553, 0573, 0645, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0674, 0677, 0683, 0685, 0693, 0695, 0697, 0705, 0730, 0732, 0756, 0757, 0758, 0759, 0769, 0779, 0782, 0783, 0788, 0797, 0800, 0801

IDADE DA PRIMEIRA CONCEPÇÃO 0756, 0757, 0783

IDENTIFICAÇÃO 0458 Método 0456

IGAPÓ 0313, 0680 Planta forrageira 0104

IMPORTAÇÃO 0389, 0506, 0516, 0556, 0619, 0621, 0624 História 0699

IMUNIDADE 0611, 0614

ÍNDICE DE GREGORY Determinação 0172

ÍNDICE ERITROCITÁRIO DE WINTROBE

Determinação 0949

INFERTILIDADE 0826

INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL 0301, 0751, 0759, 0767, 0768, 0775, 0778, 0795, 0796, 0798, 0803, 0808, 0814

Projeto 0760, 0792

INSOLAÇÃO 0409

INSTALAÇÃO 0005, 0322, 0428, 0440, 0455, 0463, 0487, 0741

INTESTINO

Comprimento 0170, 0181

INTESTINO DELGADO

Aminoácido

absorção 0151

Comprimento 0179

INTESTINO GROSSO

Peso 0179

INTOXICAÇÃO 0884, 0902, 0920

INVENTÁRIO ZOOTÉCNICO 0474

INVOLUÇÃO UTERINA 0416

IODO 0188

IODOTIRONINA 0188

IOGURTE 0463, 0470, 0472, 0983, 0992, 1005, 1016, 1031

ISOAGLUTININA 0608

IVERMECTRIN 0883

J

JAFARABADI 0006, 0055, 0056, 0086, 0111, 0113, 0154, 0158, 0159, 0161, 0166, 0167, 0168, 0169, 0171, 0176, 0180, 0181, 0182, 0190, 0192, 0193, 0244, 0249, 0265, 0269, 0278, 0281, 0330, 0392, 0417, 0422, 0427, 0451, 0452, 0470, 0537, 0551, 0553, 0562, 0567, 0572, 0575, 0588, 0589, 0590, 0598, 0610, 0620, 0622, 0633, 0651, 0694, 0721, 0728, 0729, 0781, 0782, 0788, 0813, 0827, 0833, 0840, 0876, 0877, 0899, 0906, 0972, 0999, 1010

JULGAMENTO 0536, 0568

LACTAÇÃO 0221, 0272, 0327, 0355, 0410, 0413, 0415, 0553, 0558, 0637, 0672, 0674, 0711, 0726, 0730, 0750, 0761, 0763, 0801 Curva modelo matemático 0761, 0763 Período 0345, 0535, 0552, 0564, 0573, 0687, 0700, 0744, 0755. 0782, 0812 Sangue análise 0600 LANTANA CAMARA 0861 LEITE Acidez 1023 variação 0960 Acidez titulável 0795, 0982, 1012, 1024 Acido graxo 0673, 1002 Análise 0228, 0613, 0957, 0691, 0975, 0977, 0982, 0985, 0986, 0987, 0994, 0995, 1002, 1009, 1010, 1011, 1012, 1023, 1024, 1025, 1028, 1029, 1030 Armazenagem 0960 Atividade enzimática 0975 Característica 0429, 0534, 0668, 0669, 0794, 0976, 0980, 0987, 0991, 1009, 1023, 1027 Caseína 0106, 0987 Composição 0219, 0297, 0365, 0429, 0454, 0463, 0471, 0481, 0534, 0673, 0780, 0957, 0961, 0974, 0975, 0981, 0985, 0986, 0996, 1005, 1010, 1011, 1027, 1030 Composição centesimal 0979 Controle 0260, 0367, 0470, 0550, 0748 Densidade específica 1023 Extrato seco desengordurado padronização 1030 Gordura 0244, 0553, 0564, 0687, 0728, 0729, 0782, 0975, 0987, 0996, 1023 padronização 1030 Higiene 1029 Industrialização 0727, 0991 Lactose 0975 variação 0960 Microorganismo 0960, 1005, 1025, 1029 Mobilidade eletroforética 0975 Nitrogênio 0987 pCO<sub>2</sub> 0613, 1028 pH 0613, 0975, 0982, 1012, 1024, 1028

```
Ponto crioscópico
   determinação 1011
   variação
             1010
Preco mínimo
               0308
Processamento 0966, 1005
Produção 0012, 0014, 0015, 0020, 0064, 0099, 0195, 0199, 0204,
         0224, 0242, 0244, 0247, 0248, 0249, 0255, 0256, 0272,
         0310, 0316, 0318, 0327, 0329, 0330, 0336, 0345, 0355,
         0359, 0360, 0364, 0365, 0367, 0370, 0374, 0378, 0392,
         0394, 0410, 0413, 0415, 0428, 0431, 0442, 0449, 0452,
         0463, 0472, 0474, 0486, 0487, 0494, 0495, 0499, 0502,
         0513, 0516, 0527, 0528, 0530, 0533, 0534, 0535, 0544,
         0545, 0550, 0551, 0552, 0553, 0557, 0558, 0564, 0573,
         0633, 0638, 0639, 0640, 0641, 0653, 0661, 0662, 0670,
         0672, 0673, 0675, 0680, 0681, 0685, 0687, 0691, 0692,
         0697, 0699, 0700, 0701, 0702, 0704, 0706, 0707, 0708,
         0709, 0710, 0711, 0712, 0713, 0714, 0716, 0717, 0718,
         0719, 0720, 0723, 0726, 0727, 0728, 0729, 0730, 0732,
         0735, 0736, 0737, 0739, 0740, 0741, 0742, 0744, 0748,
         0755, 0761, 0763, 0782, 0800, 0801, 0812, 0997
   anabolizante
       efeito 0120
   distribuição anual 0629
   projeto 0660
Progesterona
              0805
Propriedade física 0994
Propriedade físico-química 0961
Proteína 0982, 0987, 1012, 1024
Qualidade
           0256, 0336, 1029
Redutase
          1029
Resíduo desnatado 0975
Resíduo total 0975
Sistema de produção 0714
Sólido total 0987
Substância azotada 0975
Tecnologia
            0365, 0463, 0470, 0472, 0730, 0965, 0967, 0973, 0983,
            0984, 0988, 0989, 0990, 0991, 0992, 0996, 1005, 1027
Tensão superficial 0975
Valor nutritivo 0341, 0673, 1025
Variação físico-química 0957
Variação sensorial
                   0957
Viscosidade relativa
                   0975
Vitamina 0673, 0975, 0995
```

pO<sub>2</sub> 0613, 1028 Poder calórico 0975 LEITE EM PÓ 0996

LEPTOSPIRA INTERROGANS 0845, 0846

LEPTOSPIROSE 0826, 0845, 0846, 0918 Epizootiologia 0835

LEUCOCITOSE 0590

LEUCOMETRIA ESPECÍFICA 0619

LEUCOMETRIA GLOBAL 0614

LEUCOSE CUTÂNEA 0867

LEUCOSE ENZOÓTICA BOVINA 0913

LIGNINA 0145

LINFÓCITO 0614

LIPÍDIO TOTAL 0588, 0594

LÍQUIDO RUMINAL 0117

Ácido graxo volátil 0030 Bioquímica 0030, 0031, 0032

Protozoário 0052

LONGEVIDADE 0211, 0221, 0225, 0248, 0255, 0278, 0328, 0335, 0516, 0520, 0558

M

MACRONUTRIENTE 0133

MAGNÉSIO 0602

MAMMOMONOGAMUS LARYNGEUS 0824, 0869

MANDIOCA 0003, 0008, 0010, 0012, 0013, 0014, 0036, 0130 Valor nutritivo 0020

MANEJO 0199, 0242, 0326, 0332, 0367, 0374, 0378, 0379, 0431, 0440, 0450, 0463, 0470, 0514, 0540, 0584, 0727, 0795

MANGUE

Planta forrageira 0107

MANTEIGA 0463, 0996, 0997

Análise 1025

Microorganismo 1025

Produção 0513, 0641

MARACUJÁ 0125, 0126, 0128, 0129

MARCAÇÃO 0445, 0452, 0546, 0458, 0463, 0470 MARCAÇÃO CRIOGÊNICA 0459, 0465 MAROMBA 0299

MASTIGAÇÃO Saliva efeito 0018

MASTIGAÇÃO MERÍCICA 0162, 0586 Freqüência 0419 Número 0419 Tempo 0419

MASTITE 0440, 0826, 0884 Diagnóstico 0888

MATÉRIA ORGÂNICA 0023 Digestibilidade 0150

## MATÉRIA SECA

Consumo 0060, 0130, 0142
Consumo voluntário 0058
Digestão parcial 0140, 0143, 0144
Digestão total 0140, 0143, 0144
Digestibilidade 0017, 0141, 0142, 0146, 0150
Digestibilidade aparente 0060
Digestibilidade "in vitro" 0147

Fluxo

determinação 0145

MEDITERRÂNEO 0030, 0032, 0037, 0044, 0054, 0055, 0056, 0065, 0080, 0081, 0086, 0090, 0093, 0094, 0095, 0096, 0097, 0112, 0113, 0114, 0115, 0116, 0121, 0153, 0158, 0166, 0167, 0181, 0190, 0192, 0193, 0202, 0241, 0244, 0249, 0265, 0281, 0330, 0398, 0404, 0406, 0417, 0422, 0427, 0452, 0470, 0475, 0488, 0537, 0553, 0561, 0562, 0563, 0569, 0572, 0575, 0576, 0578, 0585, 0586, 0591, 0596, 0599, 0610, 0622, 0628, 0629, 0633, 0642, 0648, 0650, 0652, 0677, 0679, 0680, 0685, 0689, 0695, 0706, 0707, 0713, 0718, 0721, 0728, 0729, 0732, 0733, 0747, 0755, 0756, 0761, 0763, 0764, 0765, 0769, 0770, 0777, 0781, 0782, 0785, 0786, 0788, 0818, 0840, 0867, 0869, 0876, 0877, 0899, 0961, 0982, 0985, 0986, 0987, 0999, 1004, 1005, 1011, 1015, 1020, 1023, 1025, 1029

MELHORAMENTO 0213, 0239, 0321, 0326, 0440, 0463 Projeto 0538 MELINIS MINUTIFLORA 0087, 0088, 0119

MERCADO 0358, 0522, 0529

MESTICO 0141, 0142, 0143, 0146, 0147, 0148, 0150, 0151, 0728, 0845

MESTIÇO MEDITERRÂNEO CARABAO 0809

MESTIÇO MEDITERRÂNEO JAFARABADI 0577, 0754, 0940, 1025

MESTIÇO MURRAH JAFARABADI 0662, 0910

MESTIÇO MURRAH MEDITERRÂNEO 0345, 0404, 0635, 0685, 0700,

0709, 0718, 0723, 0734, 0757, 0761, 0763, 0783, 0797, 0798,

0807, 0979, 0987, 1005

METABOLISMO 0065, 0134, 0163

MICROFLORA VAGINAL 0790

MIGRAÇÃO EMBRIONÁRIA 0416

MIÍASE PRIMÁRIA 0815

MILHO 0008, 0013, 0014, 0043, 0044, 0119, 0130, 0717, 0719 Silagem 0069, 0071, 0141

MINERAL

Deficiência 0034, 0035, 0066

MINERALIZAÇÃO 0152

MINI-CONFINAMENTO 0005, 0426

MINIFÚNDIO 0486

MITOCÔNDRIA 0178

MONENSINA 0165

MONENSINA SÓDICA 0031

MONÓCITO 0614

MONTA

Aptidão 0814

MORAXELLA WETHRALIS 0817

MORFOLOGIA 0360

MORTALIDADE

Fungo 0893

MOSCA 0847, 0921

MURRAH 0054, 0055, 0056, 0065, 0080, 0095, 0121, 0158, 0166, 0167, 0188, 0189, 0190, 0192, 0193, 0241, 0244, 0249, 0265, 0274, 0278, 0281, 0330, 0379, 0392, 0414, 0415, 0417, 0422, 0433, 0436, 0452, 0470, 0477, 0537, 0547, 0553, 0562, 0567, 0572, 0575, 0576, 0603, 0610, 0611, 0612, 0620, 0622, 0633, 0642, 0654, 0655, 0656, 0674, 0679, 0680, 0682, 0690, 0696, 0705, 0706, 0707, 0709, 0715, 0728, 0729, 0739, 0753, 0781, 0782, 0787, 0800, 0801, 0807, 0808, 0833, 0840, 0869, 0876, 0877, 0888, 0893, 0897, 0899, 0906, 0912, 0957, 0958, 0968, 0969, 0974, 0982, 0999, 1000, 1001, 1002, 1009, 1010, 1011, 1013

MURUCI 0992, 1005

N

NECROSE DA CAUDA 0826

NEMATÓDEO 0827, 0848, 0903, 0904, 0934, 0943 Epizootiologia 0926

NEMATÓDEO GASTRINTESTINAL 0939, 0940 Controle 0860, 0863

NEMATÓDEO PULMONAR Controle 0863

NEOASCARIS SP. 0904

NEOASCARIS VITULORUM 0821, 0864, 0871, 0873, 0874, 0884, 0887, 0928, 0930, 0943

Tratamento 0444

NERVO FRÊNICO 0189 Distribuição 0180 Ramificação 0180

NITROGÊNIO Ingestão 0047

NÍVEL SÉRICO DE T<sub>3</sub> 0591

NÓ SINU-ATRIAL Irrigação arterial 0168 Morfologia 0168 Topografia 0168

NUTRIÇÃO 0431, 0442

ÓCIO 0083, 0118, 0577, 0578, 0579, 0580, 0581, 0582, 0583

OESOPHAGOSTOMUM 0824

OESOPHAGOSTOMUM RADIATUM 0873, 0874

ÓLEO 0418

OLHO

Anomalia 0548

OMASO-ABOMASO

Peso 0179

**ONCOCERCÍASE** 

Controle 0886

ONFALOFLEBITE 0868, 0871, 0884

OPG 0860

ORDENHA 0463

ORIGEM 0190, 0210, 0332, 0360, 0378, 0394, 0429, 0463, 0481, 0623

ORQUITE BRUCÉLICA 0849, 0897

OSSO CARDÍACO 0187

OSTEOMIELITE 0826

OSTERTAGIA 0927

OSTERTAGIA TRIFURCATA 0848, 0929

OVÁRIO 0811

Alteração 0895, 0896, 0909, 0910, 0911

Anomalia 0899

Atividade pós-parto 0809

Cisto 0896, 0911

Hipoplasia 0911, 0945

Teratona 0911

OVIDUTO

Alteração 0909, 0910

OVULAÇÃO 0416, 0778

Hormônio folículo 0770

ÓXIDO CRÔMICO 0145

OXITETRACICLINA 0872

PALHA DE ARROZ 0085

PALHA DE CAUPI 0125, 0126

PALHA DE MILHO 0008, 0013

PALHA DE VAGEM DE CAUPI 0129, 0130

PALITANA 0158

PALMITO DE AÇAI (REFUGO) 0125, 0126, 0128, 0129

PÂNCREAS

Sistema excretor 0182

PANCUAN 0041

PANICUM MAXIMUM 0721

PAPILLA DUODENI HEPÁTICA 0171

PAPILLA DUODENI PANCREÁTICA 0171

PAPILOMATOSE 0884

PARACOOPERIA NODULOSA 0935, 0937, 0941

PARAFILARÍASE

Controle 0886

PARASITA 0327, 0442, 0818, 0819, 0820, 0821, 0822, 0824, 0825,

0844, 0847, 0862, 0869, 0884, 0887, 0904, 0908, 0925,

0926, 0929, 0936, 0941

Controle 0832, 0836, 0873, 0875

Levantamento 0823

PARIÇÃO 0158, 0656, 0705, 0742, 0758, 0764, 0769, 0782, 0788, 0801,

0812

Época 0761, 0763, 0797

Estacionalidade 0685

Indice 0404

Sazonalidade 0793

PARTO

Distribuição 0644, 0651, 0652, 0653, 0655, 0753, 0785, 0786, 0800

Distribuição mensal 0463, 0645, 0646, 0647, 0675, 0682, 0702,

0777, 0782, 0797

Época 0784

Intervalo 0318, 0327, 0365, 0378, 0415, 0416, 0436, 0463, 0470, 0544, 0553, 0645, 0646, 0647, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0672, 0677, 0683, 0685, 0693, 0695, 0697, 0705, 0730, 0756, 0757, 0758, 0759, 0765, 0769, 0780, 0782, 0783, 0785, 0786, 0788, 0797, 0800, 0801, 0812, 1003

PASTAGEM CULTIVADA DE TERRA FIRME 0038, 0040, 0648, 0650, 0704

PASTAGEM CULTIVADA DE TERRA INUNDÁVEL 0704, 0717, 0719
PASTAGEM NATIVA 0110. 0111, 0112, 0113, 0677, 0682

PASTAGEM NATIVA DE TERRA INUNDÁVEL 0038, 0040, 0644, 0645, 0646, 0647, 0648, 0651, 0652, 0653, 0655, 0683, 0692, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0702, 0999

PASTAGEM NATIVA DE VÁRZEA 0650

PASTEJO 0023, 0024, 0027, 0038, 0051, 0064, 0092, 0132, 0469, 0577, 0578, 0579, 0580, 0581, 0582, 0583, 0676, 0677, 0743, 0889

PASTEJO COMPARADO 0082

PASTEJO CONTÍNUO 0093, 0121

PASTEJO ROTACIONADO DE STAPLEDON 0743

PASTEJO ROTATIVO 0680, 0706, 0707, 0718

PASTILHA 0463

PASTOREIO 0083, 0118,

PEDICULOSE 0871

PEIXE

Consorciação 0463

PELE 0192, 0421, 0452, 0481, 0470, 0970 Conservação 0963 Cor 0542 Tratamento 0418

PELO

Característica 0541

PENICILLIUM GLAUCUM 0981

PESO 0115, 0124, 0157, 0160, 0164, 0165, 0181, 0228, 0575, 0972, 1018, 1019

Controle 0656

## PESO AO DESMAME 0730

PESO AO NASCER 0064, 0110, 0111, 0112, 0113, 0345, 0365, 0463,

0474, 0488, 0520, 0543, 0571, 0635, 0645, 0646, 0647, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0672, 0674, 0682, 0684, 0693, 0694, 0695, 0696, 0700, 0702, 0703, 0704, 0721, 0730, 0732, 0752, 0755, 0765.

0769, 0777, 0784

PESO CORPORAL 0082, 0705, 0774

PESO VIVO 0091

PESQUISA 0238, 0266, 0275, 0281, 0326, 0327, 0329, 0362, 0389, 0452, 0464, 0468, 0470, 0511, 0563, 0576, 0699

Programa 0303 Projeto 0477, 0545, 0852

PESTICIDA 0892

PIOBACILOSE 0871

PIOLHO 0452, 0847, 0878 Controle 0831, 0879, 0883

PIROPLASMOSE 0440

PITHOMYCES CHARTARUM 0861, 0893

**PLACENTA** 

Anomalia 0898

PLACENTA ADVENTÍCIA 0947

PLANTA

Toxocologia 0878, 0903, 0861, 0884

PLANTA FORRAGEIRA

Análise 0041 Matéria seca

produção 0102, 0103, 0104, 0105, 0106, 0107

PLASMA

Proteinograma 0589

PLECOSTOMUS SP. 0664

PNEUMOENTERITE 0452, 0472, 0868, 0870, 0884

POLIMORFISMO 0572

POLPA DE FIBRA DE DÊNDE 0125

POTÁSSIO 0599

PRECOCIDADE 0335, 0341, 0520

PREÇO 0498, 0523, 0529

PRODUTIVIDADE 0064, 0316, 0452

PROGÊNIE

Teste 0573, 0768

PROGESTERONA 0605, 0805 Nível 0774

PROJETO 0356

PROJETO PROBATA 0281

PROMEBUL 0538

PROSTAGLANDINA F2 ALFA 0766

PROTEÍNA 0135, 0137

Digestão parcial 0068, 0069, 0070, 0154 Digestão total 0068, 0069, 0070, 0154

PROTEÍNA BRUTA 0105

PROTEÍNA DIGESTÍVEL 0139

PROTEÍNA MICROBIANA 0148

PROTEÍNA RETIDA 0063

PROTEÍNA SÉRICA 0402

PROTEÍNA TOTAL 0594

PROTEINOGRAMA 0594

PROTEINOGRAMA ELETROFORÉTICO 0589

PROTOZOÁRIO 0052, 0850, 0903, 0908

PSEUDOCOLINESTERASE 0612

PSORÓPTES SP 0892

PULSAÇÃO 0409, 0625

Q

QUEIJO 0996, 0997 Composição 0981 Fabricação 0966, 0977, 0980, 0983 Processamento 0962 QUEIJO AZUL Composição 0981 pH 0981

QUEIJO COALHO 0463

QUEIJO CPATU BRANCO MACIO 0472, 0988, 0989, 0990, 0991, 1005

QUEIJO ECONÔMICO DE RÁPIDA MATURAÇÃO 0984

QUEIJO FRESCAL 0463

QUEIJO MARAJOARA 0472 Fabricação 0978

QUEIJO MASCARPONE 0966, 0983

QUEIJO MINAS FRESCAL 0983

QUEIJO MOZARELA 0228, 0463, 0470, 0976, 0983, 0988, 0989, 0990, 0991, 1005, 1027

Aminoácido 0975

QUEIJO PRATO 0984

QUEIJO PROVOLONE 0463, 0988, 0989, 0990, 0991

QUEIJO RICOTA 0228, 0463, 0983

QUEIJO TIPO QUARK 0983

R

RAÇA 0442, 0481, 0670, 0958

Característica 0190, 0278, 0322, 0449, 0470, 0511, 0534, 0620, 0668, 0669

Classificação 0272, 0329, 0369, 0370, 0502

Conservação 0554 Seleção 0247

RAÇÃO

Consumo 0030, 0407

RADIAÇÃO SOLAR Efeito 0409

RAIVA 0440, 0452, 0472, 0826, 0838

RAMA DE CAUPI 0015, 0125, 0126, 0130

RAMA DE MANDIOCA 0008, 0012, 0013, 0020, 0036, 0130 Análise química 0003, 0010 Valor nutritivo 0010 RAMA RESIDUAL DE CAUPI 0129

RASPA DE MANDIOCA 0008, 0012, 0013, 0015, 0020

RASPA DE RAIZ DE MANDIOCA 0014, 0130

**REBANHO** 

Crescimento 0318, 0389, 0491

Efetivo 0224, 0248, 0253, 0278, 0287, 0298, 0315, 0328, 0332, 0346, 0351, 0390, 0392, 0394, 0454, 0462, 0478, 0490, 0497, 0503, 0508, 0510, 0512, 0516, 0524, 0526, 0528, 0529, 0531, 0535, 0673, 0699, 0730

RECRIA 0038, 0039, 0040, 0076, 0077, 0078, 0080, 0081, 0100, 0101, 0121, 0649, 0679

REGISTRO GENEALÓGICO 0617, 0618, 0620

REPETIBILIDADE 0463, 0557, 0558

REPRODUÇÃO 0157, 0158, 0195, 0199, 0211, 0242, 0247, 0314, 0332, 0353, 0355, 0374, 0410, 0440, 0442, 0466, 0475, 0535, 0558, 0705, 0742, 1003

Ar refrigerado
efeito 0411
Doença 0946
Eficiência 0553 0677 06

Eficiência 0553, 0677, 0685, 0730, 0740, 0753, 0788, 0813

REPRODUTOR Manejo 0470

REQUEIJÃO CREMOSO 0470 Processamento 0973, 0974

REQUEIJÃO MANTEIGA 0463

REQUEIJÃO MARAJOARA 0463, 0988, 0989, 0990, 0991

RESPIRAÇÃO 0365, 0400, 0409, 0421

RETICULÓCITO 0610

RETO

Temperatura 0048, 0173, 0365, 0400, 0409, 0412

REVISÃO BIBLIOGRÁFICA 0042

RIM

Artéria 0184 Veia 0184 RINOTRAQUEITE

Vírus

anticorpos 0851

ROSILHO 0330

ROTATIVO VOISIN 0083

RUFIÃO 0810

RÚMEN 0032

Ácido graxo volátil 0147

Amônia 0147

Bactéria

composição 0151

Fluído 0131

Microorganismo

revisão bibliográfica 0042

Protozoário 0052

RÚMEN-RETÍCULO

Peso 0179

RUMINAÇÃO 0082, 0083, 0118, 0577, 0578, 0579, 0580, 0581, 0582, 0583, 0585, 0586

RUSTICIDADE 0225, 0249, 0330, 0394, 0429, 0499, 0518, 0533

S

SABUGO DE MILHO 0008, 0013

SAL

Consumo 0585

SAL-URÉIA-MINERAL 0045, 0124, 0156, 0157, 0158, 0160, 0164, 0165

SALIVA 0018, 0025, 0029

SALMONELOSE 0868

SANGUE

Análise 0048, 0049, 0161, 0402, 0407, 0572, 0588, 0589, 0590,

0591, 0593, 0594, 0596, 0597, 0599, 0600, 0601, 0602, 0603, 0604, 0605, 0606, 0607, 0611, 0612, 0613, 0614.

0615, 0919, 0923

Bicarbonato concentração 0606 Cálcio 0598, 0602 CO<sub>2</sub> 0606 Colesterol 0004 Componente 0401 Enzima 0604 Eritrócito 0173 Eritrosedimentação 0615 Fósforo 0598, 0602 Glicose 0163, 0174, 0403 Hematócrito 0173, 0596, 0610 Hemoglobina 0163, 0173, 0596, 0610, 0615 Índice hematimétrico absoluto 0610 Magnésio 0602 Nível de progesterona 0416 Número de hemácias 0610 pCO<sub>2</sub> 0613 Perfil mineral 0750 pH 0613 pO2 0613 Potássio 0163, 0599 Proteina 0611 Reticulócito 0610 Sódio 0599 Tiroxina 0174, 0188 Triiodotironina 0174, 0188

Volume globular 0615 SANGUE CIRCULANTE 0610

SARCOCISTOS 0890

SARCOCYSTIS LEVINEI
Transmissibilidade 0890

SARCOPTES SCABIÉI 0892

SARNA

Tratamento 0892

SARNA PSORÓPTICA 0876, 0901 Controle 0877 Tratamento pesticida 0892

SARNA SARCÓPTICA Tratamento pesticida 0892 SAROTHERODON NILOTICUS 0665, 0666

SELEÇÃO 0313, 0463, 0561, 0573

SÊMEN

Bioquímica 0791 Característica 0762, 0773 Coleta 0754 Congelamento 0767 Diluidor 0767, 0778 Espermatozóide

concentração 0759

Exportação 0277 Importação 0206, 0621 Manipulação 0767 Morfologia espermática 0767 Produção 0814

SILAGEM 0069, 0070, 0071, 0072, 0092, 0160

SILAGEM DE MILHO 0141

Qualidade 0778

SILAGEM DE SORGO 0146, 0165

SINTESE MICROBIANA Eficiência 0148

SÍNTESE PROTEICA 0148

SISTEMA DE PRODUÇÃO 0428, 0490, 0649, 0656, 0658, 0659, 0660, 0674, 0675, 0704, 0705, 0709, 0714, 0723

Custo 0471 Simulação modelo 0657

SKRJABINAGIA BOEVI 0938, 0940

SOBRA DE RAIZ DE MANDIOCA 0036 Análise química 0003

SÓDIO 0599

SOMATOMETRIA 0167

SORGO

Silagem 0057, 0070, 0072, 0146, 0160, 0165

SORO 0612 Cálcio 0597 Magnésio 0597 Proteína 0607 Proteinograma 0589

STRONGYLOIDES 0822, 0936

STRONGYLOIDES PAPILLOSUS 0864, 0871, 0873, 0874, 0884, 0942, 0943

STRONGYLOIDES SP. 0904

SUBESTRO 0750 Sangue análise 0600

SUPLEMENTAÇÃO 0008, 0012, 0013, 0014, 0015, 0031, 0045, 0100, 0101, 0124, 0130, 0156, 0157, 0158, 0160, 0164, 0165, 0716, 0717, 0719

SUPLEMENTAÇÃO MINERAL 0066, 0108, 0109, 0152, 0428, 0463, 0676

T

TAMUATÁ Criação

esterco 0665, 0667

TAPEREBÁ 0992, 1005

TAXA DE CONCEPÇÃO 0431

TAXA DE LOTAÇÃO 0676

TAXA DE MORTALIDADE 0199, 0278, 0332, 0365, 0436, 0455, 0466, 0635, 0637, 0656, 0777, 0788

TAXA DE NATALIDADE 0204, 0327, 0345, 0365, 0436, 0455, 0474,

0478, 0635, 0644, 0645, 0646, 0647, 0652, 0653, 0654, 0655, 0672, 0674, 0677, 0683, 0702, 0703, 0707, 0732, 0765, 0769, 0777,

0781, 0788

TAXA DE SOBREVIVÊNCIA 0474

**TECIDO** 

Análise 0061, 0062

TECIDO MUSCULAR CARDÍACO Sarcocistos 0890

TEGUMENTO DA SEMENTE DE CACAU 0125, 0126, 0128, 0129

TEMPERAMENTO 0272, 0742

TEMPERATURA 0409

TEMPERATURA CORPORAL 0408, 0481, 0625

TERMÓLISE 0421

TESTÍCULO

Alteração 0791

Biometria 0193, 0740, 0774

Comprimento 0774

Degeneração 0897

Epidídimo 0178

Largura 0774

Peso 0774

TÉTANO 0440

TETRAMIZOL 0930

TILÁPIA DO NILO

Criação

esterco 0665, 0666

TIMBÓ 0831

TINTA PELIKAN 0458

TIROXINA 0049, 0174, 0609

TORTA DE ALGODÃO 0126, 0128, 0129, 0130

TORTA DE AMÊNDOA DE DÊNDE 0125, 0126, 0128, 0129, 0130

TORTA DE AMENDOIM 0004

TORTA DE COCO 0125, 0129, 0130

TORTA DE SEMENTE DE MARACUJÁ 0126, 0128, 0129

TOXOCARA VITULORUM 0818, 0827, 0939, 0942

TOXOCOLOGIA 0861

TRABALHO 0216, 0248, 0256, 0328, 0329, 0336, 0355, 0360, 0365,

0378, 0431, 0432, 0442, 0463, 0470, 0471, 0472, 0499,

0513, 0530, 0533, 0534, 0627, 0630, 0631, 0634, 0636,

0641, 0688, 0689, 0708, 0722, 0724, 0725, 0730, 0738,

1020

TRATO DIGESTIVO

Biometria 0179

TRATO GASTRINTESTINAL Biometria 0181

TREMATÓDEO 0950

TRICHOSTRONGYLUS AXEI 0873, 0874

TRICHOSTRONGYLUS SP. 0904

TRICLORFON 0886

TRIGO 0008, 0012, 0013, 0014, 0098, 0130, 0717, 0719

TRIIODOTIRONINA 0049, 0174, 0609

TRIPANOSSOMÍASE 0440 Tratamento 0872

TRYPANOSOMA VIVAX 0841, 0872, 0922, 0923

**TUBA UTERINA** 

Alteração 0895, 0896 Anomalia 0899

TUBERCULINA 0891, 0931

TUBERCULOSE 0440, 0452, 0826, 0842, 0884, 0906 Diagnóstico 0891 Teste 0931

U

URÉIA 0045, 0100, 0101, 0109, 0117, 0124, 0130, 0156, 0160, 0164, 0588, 0596

URUCU 0126, 0128, 0129, 0831 Bateção residuo 0129

ÚTERO

Alteração 0895, 0896, 0909, 0910 Anomalia 0898 Cervicite crônica 0911 Endometrite 0911 Inflamação 0911 Involução 0809 Parametrite 0911 Perimetrite 0911

ÚTERO UNICORNO 0811

VACINA 0833, 0856, 0915

VAGINA

Alteração 0909, 0910

VARIABILIDADE 0027

VARÍOLA 0855, 0884

VÁRZEA ALTA

Planta forrageira 0102

VÁRZEA BAIXA 0680

Planta forrageira 0103

VERMINOSE 0452, 0827, 0837, 0884, 0903, 0928, 0933 Controle 0858, 0859, 0873, 0874

VIBRIOSE 0440

VÍRUS 0826, 0843, 0854, 0913, 0914, 0915 Anticorpo 0851, 0853, 0916, 0917

VÍSCERA

Biometria 0181

VISCERAÇÃO 1018

VITILIGO 0826

VOLUME GLOBULAR MÉDIO 0593

VULVA

Alteração 0909, 0910

VULVA DILACERADA 0911

**VULVOVAGINITE** 

Vírus

anticorpo 0851

Z

ZERANOL 0055, 0056, 0690

ZIGOTO

Coleta 0767

Manipulação 0767

Transferência 0767

## ÍNDICE GEOGRÁFICO

A

ACRE, 0698

RIO BRANCO, 0642

AMAPÁ, 0251, 0440, 0659, 0903, 0922, 0926

OIAPOQUE, 0841

AMAZONAS, 0229, 0303, 0345, 0379, 0492

MANAUS, 0691, 0723, 0734, 0797 TABATINGA, 0379 Granja de Tabatinga, 0379

AMAZONAS (Rio) Estuário, 0081, 0680

AMAZÔNIA 0079, 0205, 0214, 0293, 0294, 0321, 0326, 0376, 0378, 0462, 0464, 0492, 0511, 0514, 0516, 0609, 0640, 0643, 0699, 0866, 0884, 0885

B

BAHIA, 0449, 0603, 0835

ITORORÓ
Fazenda Cabana da Ponte, 0753

G

GOIÁS, 0829

M

MARANHÃO, 0388, 1025

BAIXADA MARANHENSE, 0438, 0449, 0658, 0777, 0823 Fazenda Pascoal, 0454 PINHEIRO, 0857

SÃO BENTO, 0857

MATO GROSSO DO SUL

NHECOLÂNDIA, 0089, 0264 Fazenda Palmeiras, 0264

NOVA ANDRADINA Fazenda Santo Antônio, 0775

SELVÍRIA. 0936

MINAS GERAIS, 0532, 0848, 0921

AREIAS, 0606 Fazenda das Areias, 0606

BELO HORIZONTE, 0087, 0088

CARLOS CHAGAS, 0690

CASSIÁ, 0532

LAVRAS, 0006

TEÓFILO OTONI, 0607

VIÇOSA 0058, 0060, 0061, 0073, 0123, 0133, 0136, 0137, 0138, 0139, 0141, 0143, 0145, 0146, 0147, 0148, 0150, 0151, 0174, 0179, 0400, 0401, 0402, 0403

ZONA DA MATA, 0979, 0982

P

PARÁ 0011, 0012, 0121, 0203, 0384, 0440, 0465, 0526, 0531, 0545, 0553, 0557, 0580, 0582, 0608, 0687, 0712, 0792, 0803, 0836, 0842, 0850, 0870, 0875, 0876, 0878, 0882, 0926

ABAETETUBA, 0886

ACARÁ, 0066

ALMEIRIM, 0450, 0909, 0910

BAIXO AMAZONAS, 0844, 0897, 0909, 0910

BELÉM 0007, 0019, 0020, 0021, 0024, 0027, 0028, 0029, 0033, 0067, 0095, 0097, 0102, 0103, 0104, 0108, 0109, 0116, 0128, 0129, 0188, 0274, 0389, 0404, 0409, 0435, 0458, 0459, 0460, 0461, 0468, 0545, 0550, 0561, 0583, 0664, 0665, 0666, 0667, 0685, 0700, 0711, 0715, 0719, 0725, 0732, 0755, 0756, 0757, 0763, 0779, 0784, 0843, 0861, 0863, 0864, 0867, 0871, 0877, 0880, 0888, 0893, 0899, 0923

CACHOEIRA DO ARARI, 0210

ILHA DE MARAJÓ 0033, 0041, 0075, 0076, 0077, 0094, 0106, 0107, 0110, 0111, 0112, 0113, 0215, 0261, 0316, 0531, 0674, 0675, 0682, 0683, 0865, 0896

Fazenda São Joaquim, 0808

MONTE ALEGRE 0037, 0451, 0644, 0645, 0646, 0647, 0648, 0650, 0651, 0652, 0653, 0654, 0655, 0677, 0693, 0694, 0695, 0696, 0697, 0702, 0710, 0764, 0765, 0881, 0886, 0999

PONTA DE PEDRAS, 0041, 0830

PORTEL, 0034

PRIMAVERA, 0709

RIO GUAMÁ Várzea, 0714

SALVATERRA, 0076, 0078, 0094, 0675, 0676, 0682

SANTA ISABEL DO PARÁ, 0714

SANTA MARIA, 0035

SOURE, 0186 Fazenda Criação, 0186

PARANÁ, 0204, 0235, 0375, 0483, 0493, 0553, 0825, 0837

ANTONINA, 0824

JOAQUIM TÁVORA, 0957

LONDRINA, 0950

RIO CUBATÃOZINHO, 0241

PERNAMBUCO, 0344, 0517, 0518, 0519

ZONA DA MATA, 0518, 0904

R

REGIÃO LESTE, 0477

RIO GRANDE DO SUL, 0230, 0320, 0351, 0352, 0362, 0437, 0553, 0958

CAPÃO DO LEÃO, 0414, 0436

ELDORADO DO SUL, 0054

GRAVATAÍ, 0925

PELOTAS, 0656, 1000, 1001

SANTA MARIA, 0585, 0586

TAQUARA, 0579

TUPANCIRETÃ, 0569, 0769

RIO DE JANEIRO, 0270, 0614

RODOVIA NITERÓI-FRIBURGO, 0265 Fazenda dos Ipês, 0265

RONDÔNIA, 0217

BAIXO MADEIRA, 0428

PORTO VELHO, 0635, 0889

RORAIMA, 0440

SANTA CATARINA, 0132, 0472, 0478, 0587

SÃO JOSÉ, 0579

SÃO PAULO 0043, 0169, 0172, 0370, 0372, 0487, 0494, 0497, 0532, 0534, 0553, 0570, 0594, 0595, 0612, 0614, 0687, 0744, 0815, 0828, 0853, 0905, 0906, 0917, 0918, 0932, 0933

ANDRADINA 0005, 0446, 0447, 0572, 0628, 0629, 0670, 0934, 0937, 0938, 0940, 0941, 0968, 0969
Fazenda São Francisco, 0448, 0775

ARAÇATUBA 0086, 0158, 0170, 0175, 0193, 0279, 0281, 0286, 0356, 0498, 0662, 0819, 0851

BOTUCATU 0030, 0032, 0044, 0119, 0120, 0124, 0156, 0157, 0159, 0162, 0163, 0164, 0166, 0193, 0244, 0405, 0406, 0417, 0419, 0420, 0422, 0474, 0475, 0488, 0567, 0575, 0591, 0596, 0598, 0599, 0605, 0746, 0747, 0818, 0822, 0833, 0901, 0961, 1023

CAMPINAS, 0566

CANANÉIA, 0851

CASTILHO, 0181, 0427, 0721, 0770, 0788

CRISTAIS PAULISTA, 0247 Fazenda Santa Cruz, 0247

DUARTINA, 0572

ELDORADO PAULISTA, 0851

FLÓRIDA PAULISTA, 0330, 0912 Fazenda Porangaba, 0330, 0787, 0800, 0801, 0912

FRANCA, 0532, 0551

GUARIBA, 0572

GUZELÂNDIA, 0916

ILHA SOLTEIRA, 0939

ITAPECIRICA DA SERRA, 0184

ITAPURA, 0942

JABOTICABAL, 0767, 1009

JACAREÍ, 0566

JAGUARIÚNA, 0760 Fazenda Santa Fé, 0775

JUNDIAÍ, 0590

LORENA, 0259

MATÃO, 1009

PARIQUERA-AÇU, 0219

PIRACICABA, 0016

PIRASSUNUNGA, 0051, 0052, 0577, 0578, 0754, 0839

PITANGUEIRAS, 0415, 1010, 1024 Fazenda Palestina, 0415

REGISTRO, 0566, 0851

SÃO JOSÉ DO RIO PRETO, 1011, 1012

SÃO JOSÉ DOS CAMPOS, 0160, 0165 Fazenda do Poço, 0160, 0165

SERTÃOZINHO, 0562, 0794, 0827

SETE BARRAS, 0840, 0851

SOROCABA, 0588, 0589, 0902, 1002

т

TIETÊ, 0055, 0056, 0193, 0199, 0494, 0566 Fazenda Boa Vista, 0269 Fazenda Sabaúna, 0494 Fazenda Sabrina, 0199 VALE DO PARAÍBA, 0782

VALE DO RIBEIRA 0218, 0220, 0238, 0249, 0332, 0466, 0610, 0813, 0840, 0851, 0907
Fazenda Barra do Capinzal, 0218, 0220, 0232, 0249, 0466

VALE DO TIETÊ, 0813

A AMPLA PARTICIPAÇÃO DE TODOS OS FUNCIONÁRIOS NOS PROCESSOS, AÇÕES E SOLUÇÕES PERTINENTES A UMA INSTITUIÇÃO É QUALIDADE TOTAL.



IMPRESSÃO - EMBRAPA/SPI