



## Sandra Gesteira Coelho

Endereço para acessar este CV: <http://lattes.cnpq.br/0043057219064007>

ID Lattes: **0043057219064007**

Última atualização do currículo em 01/06/2024

Graduada em Medicina Veterinária pela Universidade Federal de Minas Gerais, mestrado em Medicina Veterinária pela Universidade Federal de Minas Gerais (área reprodução) e doutorado em Ciência Animal pela Universidade Federal de Minas Gerais (área nutrição). Professora Titular da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais. Orientadora de iniciação científica, mestrado e doutorado pela Escola de Veterinária da UFMG. Autora de artigos sobre nutrição e manejo de bezerras, nutrição, reprodução e manejo de vacas de leite. Coordenadora do Centro de Extensão da EV.UFMG (1999 - 2002), Diretora da Fazenda Experimental Prof. Hélio Barbosa EV.UFMG (2002 - 2004), Chefe do Departamento de Zootecnia EV.UFMG (2010 - 2011), Vice Diretora da EV.UFMG (6/2014 - 6-2018). Responsável técnica pelo rebanho de leite da Fazenda Experimental Hélio Barbosa EV.UFMG (desde 8/2018). Conselheira do Programa AltaCria. **(Texto informado pelo autor)**

## Identificação

### Nome

Sandra Gesteira Coelho

### Nome em citações bibliográficas

COELHO, S. G.;Coelho, S.G.;Coelho, Sandra Gesteira;COELHO,  
SANDRA G;COELHO, S G;COELHO, SANDRA G.

### Lattes iD

 <http://lattes.cnpq.br/0043057219064007>

## Endereço

### Endereço Profissional

Universidade Federal de Minas Gerais, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.  
Av Antônio Carlos 6627  
São Francisco  
30161970 - Belo Horizonte, MG - Brasil - Caixa-postal: 567  
Telefone: (31) 34092029

## Formação acadêmica/titulação

### 1994 - 1999

Doutorado em Ciência Animal.  
Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.  
Título: Ganho de peso e desenvolvimento do estômago de  
bezerros desaleitados aos trinta dias de idade e alimentados com  
concentrado e com ou sem feno., Ano de obtenção: 1999.

Orientador:  Helton Mattana Saturnino.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPQ, Brasil.

Palavras-chave: bezerros; desmama; rúmen.

Grande área: Ciências Agrárias

Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia / Subárea: Nutrição e Alimentação Animal / Especialidade: Avaliação de Alimentos para Animais.

Setores de atividade: Produção Animal, Inclusive Serviços Veterinários.

#### 1984 - 1988

Mestrado em Medicina Veterinária.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

Título: Transferência de embriões de raças zebuínas. 🌱, Ano de Obtenção: 1988.

Orientador: Leônidas Antônio Chow Castelo.

Bolsista do(a): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico, CNPQ, Brasil.

Palavras-chave: transferência de embriões; zebu.

Grande área: Ciências Agrárias

Grande Área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Reprodução Animal / Especialidade: Ginecologia e Andrologia Animal.

Setores de atividade: Produção Animal, Inclusive Serviços Veterinários.

#### 1999 - 1999

Especialização em Transferência de Embriões Bovinos. (Carga Horária: 100h).

Universidade de Ciências Veterinárias de Budapest, UCVB, Hungria.

Bolsista do(a): Ministério da Agricultura, MA, Brasil.

#### 1978 - 1982

Graduação em Medicina Veterinária.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

## Formação Complementar

---

#### 2020 - 2021

Master Class em Saúde do Úbere. (Carga horária: 24h).

Programa On Farm Academy, ON FARM ACADEMY, Brasil.

#### 2011 - 2011

Glândula mamária: anatomia, desenvolvimento funcional impactos da nutrição. (Carga horária: 8h).

Revista Leite Integral, RLI, Brasil.

#### 2008 - 2008

Criação de bezerras: do nascimento a desmama. (Carga horária: 7h).

Fazenda Iguazu Star Milk, FA, Brasil.

#### 2004 - 2004

Curso Métodos de diagnóstico e controle da Brucelose e Tuberculose. (Carga horária: 16h).

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, MAPA/DF, Brasil.

**2003 - 2003**

Parcerias para produção de Leite. (Carga horária: 40h).  
Instituto de Ciência Animal, ICA, Cuba.

**2000 - 2000**

1 Curso on line sobre qualidade do leite. (Carga horária: 20h).  
Instituto Fernando Costa/ MIkpoin, IFC, Brasil.

**1994 - 1994**

Fisiopatologia da lactação. (Carga horária: 16h).  
Escola de Veterinária UFMG, EV. UFMG, Brasil.

**1993 - 1993**

Curso de Tecnologia de Embriões. (Carga horária: 32h).  
Escola de Veterinária UFMG, EV UFMG, Brasil.

**1993 - 1993**

1 Curso de Formação de Jurados da ABCGPS. (Carga horária: 16h).  
Associação Brasileira de Criadores de Gado Pardo Suíço, ABCGPS, Brasil.

**1993 - 1993**

Atualização em Febre Aftosa, Leptospirose e Raiva. (Carga horária: 15h).  
Escola de Veterinária UFMG, EV. UFMG, Brasil.

**1989 - 1989**

Manejo Reprodutivo. (Carga horária: 16h).  
Colégio Brasileiro de Reprodução Animal, CBRA, Brasil.

**1989 - 1989**

Fisiologia do Parto e Puerperio. (Carga horária: 16h).  
Colégio Brasileiro de Reprodução Animal, CBRA, Brasil.

**1988 - 1988**

Metodologia da Fertilização In Vitro em Mamíferos. (Carga horária: 16h).  
Instituto de Ciências Biológicas, ICB/UFMG, Brasil.

**1988 - 1988**

Micro Computadores. (Carga horária: 16h).  
Construtora Andrade Gutierrez, CAG, Brasil.

**1981 - 1981**

Curso de Reprodução em Caprinos e Ovinos. (Carga horária: 16h).  
Colégio Brasileiro de Reprodução Animal, CBRA, Brasil.

Alta Genetics do Brasil, Alta Brasil, Brasil.

**Vínculo institucional**

**2017 - Atual**

Vínculo: , Enquadramento Funcional:

Barba Agrícola e Comercial S A, BAC, Brasil.

**Vínculo institucional**

**1986 - 1987**

Vínculo: Autônomo, Enquadramento Funcional: Consultoria,  
Carga horária: 40

**Outras informações**

Clinica, reprodução transferência, congelamento e divisão de embriões, em animais das raças Holandês e Nelore.

**Atividades**

**04/1986 - 01/1987**

Serviços técnicos especializados .

Serviço realizado  
Reprodução transferência de embriões, clinica e manejo geral.

Universidade Federal de Minas Gerais, UFMG, Brasil.

**Vínculo institucional**

**2016 - Atual**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor titular, Regime: Dedicção exclusiva.

**Vínculo institucional**

**2007 - 2016**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Associado, Regime: Dedicção exclusiva.

**Vínculo institucional**

**1999 - 2007**

Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Professor Adjunto, Regime: Dedicção exclusiva.

**Vínculo institucional****1996 - 1999**

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Assistente, Carga horária: 40

**Vínculo institucional****1993 - 1995**

Vínculo: , Enquadramento Funcional: Professor Substituto, Carga horária: 20

**Atividades****09/2014 - Atual**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Fazenda Modelo Pedro Leopoldo.

Cargo ou função

Membro Comissão Técnica Gestão Fazenda Modelo de Pedro Leopoldo.

**08/2014 - Atual**

Extensão universitária , Escola de Veterinária.

Atividade de extensão realizada

Coordenação do Programa de Assessorias de Comunicação nas Unidades da UFMG - Escola de Veterinária e Escola de Educação Física, Fisioterapia e Terapia Ocupacional.

**03/2000 - Atual**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

FIB 816 Glândula Mamária e Lactação

**08/1993 - Atual**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO608 Bovinocultura de Leite 45 hora aula/ Turma A e B -  
perfazendo total de 1350 horas para 4282 alunos

**07/2018 - 10/2018**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 951 Coordenação do XXV Curso de aprimoramento em  
bovinocultura de leite 180 horas

**03/2018 - 07/2018**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Bovinocultura de Leite 3 horas semanais/ semestre totalizando  
30 horas por semestre

**03/2018 - 07/2018**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 940 Criação de bezerras para mestrado e doutorado carga  
horária semestral 45 horas aula

**06/2014 - 06/2018**

Direção e administração, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Vice Diretor.

**08/2017 - 12/2017**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Bovinocultura de Leite 3 horas semanais/ semestre totalizando  
30 horas por semestre

**03/2017 - 07/2017**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Bovinocultura de Leite 3 horas semanais/ semestre totalizando  
30 horas por semestre

**03/2017 - 07/2017**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 965 Glândula mamária e lactação para mestrado e doutorado carga horaria semestral 45 horas

**08/2016 - 12/2016**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Bovinocultura de Leite 3 horas semanais/ semestre totalizando 30 horas/semestre

**08/2016 - 12/2016**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 940 Criação de bezerras para mestrado e doutorado carga horária semestral 45 horas aula

**03/2016 - 07/2016**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Bovinocultura de Leite 3 horas/semana totalizando 30 horas no semestre

**03/2016 - 07/2016**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 965 Glândula mamária e lactação para mestrado e doutorado carga horaria semestral 45 horas

**03/2015 - 07/2016**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2012 - 02/2016**

Extensão universitária , Escola de Veterinária.

Atividade de extensão realizada  
Co-Coordenação do projeto de extensão Assistência a produtores rurais de Pompéu MG.

**08/2015 - 11/2015**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 940 Criação de bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**08/2015 - 11/2015**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**10/2013 - 10/2015**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Representante dos docentes junto a Câmara do Departamento de Zootecnia, suplente.

**08/2015 - 08/2015**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2015 - 06/2015**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**08/1993 - 06/2015**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 611 Disciplina Introdução a Zootecnia 4 horas aula/ Turma A e B perfazendo total de 204 horas aula

**08/2014 - 12/2014**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**08/2014 - 11/2014**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 940 Criação de bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**11/2013 - 11/2014**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Presidente da Comissão de Sindicância Investigatória processo 23072.019427/2013-66.

**11/2012 - 11/2014**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Representante do Departamento de Zootecnia no Colegiado de Graduação de Medicina Veterinária, suplente.

**09/2014 - 09/2014**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC` s - Biquinhas MG para alunos do 8 periodo

**08/2014 - 09/2014**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
Produção de Bovinos de Leite para alunos de graduação mestrado e doutorado carga horária 20 horas

**08/2014 - 08/2014**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 951 Co-coordenado o XXIII Curso de Aprimoramento em  
bovinocultura de leite 180 horas

**08/2014 - 08/2014**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2014 - 07/2014**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2014 - 06/2014**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado  
e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**05/2014 - 05/2014**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Produção Animal,  
Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ICA Anatomia da Glândula Mamária e Produção de Leite para  
alunos de Mestrado carga horária 30 horas aula

**03/2014 - 03/2014**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**02/2014 - 02/2014**

Extensão universitária , Escola de Veterinária.

Atividade de extensão realizada  
Co-coordenação do Curso de Doma de Bovinos\_.

**11/2013 - 11/2013**

Extensão universitária , Escola de Veterinária.

Atividade de extensão realizada  
Co-Coordenação do Curso de Aprimoramento em Pecuária de Precisão - 16 horas.

**08/2013 - 11/2013**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 940 Criação de bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária 45 horas aula

**08/2013 - 11/2013**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**10/2013 - 10/2013**

Extensão universitária , Escola de Veterinária.

Atividade de extensão realizada  
Co-Coordenação do Curso de avaliação morfológica e interpretação de testes de progênie de Gado Holandês - 14 horas.

**08/2013 - 08/2013**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2013 - 07/2013**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**07/2011 - 07/2013**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Membro da Comissão de Biblioteca da Escola de Veterinária.

**06/2013 - 06/2013**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC` s - Prata MG para  
alunos do 8 período

**03/2013 - 06/2013**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado  
e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**04/2013 - 05/2013**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Membro da Comissão encarregada de avaliar e indicar a melhor  
Tese defendida em 2012 no Programa de Pós Graduação em  
Zootecnia.

**03/2013 - 03/2013**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2010 - 03/2013**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Representante da Escola de Veterinária junto ao CEPE, suplente.

**03/2010 - 03/2013**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Supervisora para acompanhar o estágio probatório da Professora  
Paula Adriane Perez Ribeiro.

**08/2012 - 11/2012**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 940 Tópicos Especiais em Produção Animal - Criação de bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária semestral 45 horas aula

**08/2012 - 11/2012**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**08/2012 - 08/2012**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2012 - 08/2012**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**02/2012 - 07/2012**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**04/2012 - 04/2012**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC`s - Córrego Danta MG para alunos do 8 periodo

**03/2012 - 04/2012**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Membro da Comissão de Avaliação Relatório INA 2011.

**02/2012 - 04/2012**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Membro da Comissão encarregada de apresentar proposta dos  
critérios de representação docente nas Câmaras Departamentais  
da EV e da nova Composição da Congregação da Unidade.

**03/2012 - 03/2012**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2010 - 03/2012**

Direção e administração, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Chefe de Departamento.

**08/2011 - 11/2011**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 940 Tópicos Especiais Produção Animal Criação de Bezerros  
carga horária semestral 60 horas aula

**08/2011 - 11/2011**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 911 Seminário de Zootecnia Turma A Nutrição Animal para  
alunos de Mestrado e Doutorado carga horária semestral 15  
horas aula

**08/2011 - 11/2011**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**10/2011 - 10/2011**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC`s - Brumadinho MG  
para alunos do 7 periodo

**08/2011 - 08/2011**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2011 - 07/2011**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**06/2011 - 06/2011**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC`s - Martinho Campos  
MG para alunos do 8 periodo

**03/2011 - 06/2011**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado  
e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**03/2011 - 06/2011**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 911 Seminário de Zootecnia Turma A Nutrição Anim carga  
horária 15 horas / semestre

**03/2011 - 03/2011**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**12/2010 - 03/2011**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Membro da comissão de Avaliação Relatório INA 2010.

**08/2010 - 11/2010**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 940 Tópicos Especiais em Produção Animal Criação de Bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária semestral 45 horas aula

**08/2010 - 11/2010**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**11/2009 - 11/2010**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Membro da Comissão Encarregada Pelao Departamento de Zootecnia para Elaboração do Projeto CTINFRA 2009.

**09/2010 - 09/2010**

Extensão universitária , Escola de Veterinária.

Atividade de extensão realizada

Co-Coordenação do II Simpósio Nacional sobre Produção Animal e Ambiente 14 horas.

**08/2010 - 08/2010**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/2008 - 08/2010**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Representante dos Professores Associados junto a Congregação,  
Titular.

**03/2010 - 07/2010**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2010 - 07/2010**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**06/2010 - 06/2010**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC`s - Itanhandu MG  
para alunos do 8 periodo

**03/2010 - 06/2010**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 911 Seminário de Zootecnia para alunos de Mestrado e  
Doutorado carga horária semestral 15 horas aula

**03/2010 - 06/2010**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado  
e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**03/2010 - 03/2010**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**11/2009 - 11/2009**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC` s - Conselheiro  
Lafaiete e Queluzito MG para alunos do 7 período

**11/2009 - 11/2009**

Ensino, Pós-Graduação em Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
Disciplina Tópicos Especiais em Zootecnia - Metabolismo Ruminal  
Programa de Cooperação CAPES/PROCAD 30 horas aula

**08/2009 - 11/2009**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 911 Seminário de Zootecnia Turma C para alunos de  
Mestrado e Doutorado carga horária semestral 15 horas aula

**08/2009 - 11/2009**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 940 Tópicos Especiais em Produção Animal Criação de  
Bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária  
semestral 45 horas aula

**08/2009 - 11/2009**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**08/2009 - 08/2009**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**07/2009 - 08/2009**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Membro da Comissão de Avaliação do processo de Renovação de Dedicção Exclusiva do Professor Nelson Carneiro Baião.

**07/2009 - 08/2009**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Membro da Comissão de Avaliação do processo de Renovação de Dedicção Exclusiva do Professor Dalton de Oliveira Fontes.

**03/2009 - 07/2009**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2009 - 06/2009**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**03/2009 - 06/2009**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 911 Seminário de Zootecnia Turma C para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária semestral 15 horas aula

**04/2007 - 04/2009**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Representante dos Professores Adjuntos junto a Câmara do  
Departamento de Zootecnia, suplente.

**03/2009 - 03/2009**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/2008 - 11/2008**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 890 Tópicos Especiais em Nutrição de Ruminantes -  
Consumo de alimentos em bovinos I Vacas Leiteiras para alunos  
de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 30  
horas aula

**08/2008 - 11/2008**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 911 Seminário de Zootecnia Turma C para alunos de  
Mestrado e Doutorado carga horária semestral 15 horas aula

**08/2008 - 11/2008**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 940 Tópicos Especiais produção Animal Criação de bezerros  
para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária  
semestral de 60 horas aula

**08/2008 - 11/2008**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**08/2008 - 08/2008**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2008 - 07/2008**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2008 - 06/2008**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**03/2008 - 06/2008**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 911 Seminário de Zootecnia Turma C para alunos de Mestrado e Doutorado com carga horária semestral de 15 horas aula

**04/2006 - 04/2008**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Representante dos Professores Adjuntos junto a Congregação, Titular.

**03/2008 - 03/2008**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`S - Coromandel MG para alunos do 8 período

**03/2008 - 03/2008**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**12/2007 - 01/2008**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Membro da Comissão de Avaliação de Bolsas 2008 para  
Programa de Pós Graduação em Zootecnia.

**08/2007 - 11/2007**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-  
Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 939 Tópicos Especiais em Produção Animal - Criação de  
Bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado com carga  
horária semestral de 45 horas aula

**08/2007 - 11/2007**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**09/2007 - 09/2007**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC` s - Bom Despacho MG  
para alunos do 7 periodo

**08/2007 - 08/2007**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**02/2005 - 08/2007**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Membro da Comissão de Reforma Curricular da EV/UFMG.

**03/2007 - 07/2007**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2007 - 06/2007**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 965 Glândula Mamária e Lactação para alunos de Mestrado  
e Doutorado com carga horária semestral de 45 horas aula

**03/2007 - 06/2007**

Ensino, Programa de Pós Graduação em Zootecnia, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 939 Tópicos Especiais em Produção Animal - Técnicas de  
dosagem de minerais para alunos de Mestrado e Doutorado com  
carga horária semestral de 45 horas aula

**05/2005 - 05/2007**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária,  
Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Representante dos Professores Adjuntos junto a Câmara do  
Departamento de Zootecnia, Titular.

**03/2007 - 03/2007**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC` s - Patrocínio MG para  
alunos do 8 período

**03/2007 - 03/2007**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/2006 - 12/2006**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO890 Tópicos especiais em nutrição de ruminantes: Consumo de alimentos em bovinos I vacas leiteiras para alunos de mestrado e doutorado 30 horas aula

**08/2006 - 12/2006**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO911 Seminário de Zootecnia - Produção animal para alunos de mestrado e doutorado 30 horas aula

**08/2006 - 12/2006**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO951 Produção de bovinos de leite para alunos de mestrado e doutorado 20 horas aula

**08/2006 - 12/2006**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO940 Tópicos especiais em produção animal - Técnicas de dosagem hormonal para alunos de mestrado e doutorado 60 horas aula

**08/2006 - 11/2006**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (quarenta e cinco) horas/aula

**11/2004 - 11/2006**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Representante do Departamento de Zootecnia no Colegiado de Graduação, Titular.

**08/2006 - 09/2006**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função  
Membro da Comissão de Avaliação de Renovação de DE do  
Professor Nelson Carneiro Baião.

**08/2006 - 08/2006**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`s - Pompéu MG para  
alunos do 8 período

**08/2006 - 08/2006**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2006 - 07/2006**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO936 Glândula mamária e sistemas de ordenha para alunos  
de mestrado e doutorado 45 horas aula

**03/2006 - 07/2006**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 939 Tópicos especiais em produção animal: Endocrinologia  
do sistema digestivo para alunos de mestrado e doutorado 45  
horas aula

**03/2006 - 07/2006**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 45 (quarenta e cinco) horas/aula

**05/2006 - 05/2006**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC's - Itabira e Santa  
Maria de Itabira MG para alunos do 6 período

**03/2006 - 03/2006**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/2005 - 12/2005**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO911 Seminário de Zootecnia Produção Animal Turma C para  
alunos de Mestrado e Doutorado 30 horas aula

**08/2005 - 12/2005**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO889 Tópicos Especiais em nutrição de ruminantes: nutrição  
de bezerras para alunos de mestrado e doutorado 45 horas aula

**08/2005 - 12/2005**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 911 Coordenador da Disciplina de Seminário carga horária  
semanal 2 horas/aula totalizando 30 hora aula

**08/2005 - 11/2005**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**07/2005 - 10/2005**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Presidente da Comissão de Sindicância Processo  
23072.042322/05-84.

**08/2005 - 08/2005**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2005 - 08/2005**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2005 - 07/2005**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO936 Glândula Mamária e sistemas de ordenha para alunos de Mestrado e Doutorado 60 horas aula

**03/2005 - 03/2005**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**11/2004 - 12/2004**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Membro da Comissão encarregada de analisar e classificar os processos referentes a pedidos de preenchimento de vagas no curso de Medicina Veterinária.

**10/2004 - 12/2004**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Membro da Comissão de avaliação das Aulas Práticas Integradas de campo APIC's.

**08/2004 - 12/2004**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO889 Tópicos Especiais em nutrição de ruminantes: Criação  
de animais jovens em rebanhos leiteiros 45 horas aula

**08/2004 - 11/2004**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**10/2004 - 10/2004**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC` s - Patos de Minas MG  
para alunos do 7 período

**08/2004 - 08/2004**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**11/2002 - 08/2004**

Direção e administração, Escola de Veterinária, Fazenda  
Experimental Hélio Barbosa Igarapé.

Cargo ou função  
Diretor Pro Tempore Fazenda Experimental Prof. Hélio Barbosa.

**03/2004 - 07/2004**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 936 Glândula mamária e sistemas de ordenha para alunos  
de Mestrado e Doutorado carga horária 45 horas aula

**03/2004 - 07/2004**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**06/2004 - 06/2004**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC's - Carlos Chagas MG  
para alunos do 7 período

**02/2004 - 04/2004**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Membro da Comissão encarregada de elaborar projeto de  
reestruturação da Fazenda Modelo de.

**03/2004 - 03/2004**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/2003 - 12/2003**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 890 Tópicos Especiais em Nutrição de Ruminantes: Nutrição  
de Bezerros para alunos de Mestrado e Doutorado 60 horas aula

**08/2003 - 11/2003**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**08/2003 - 08/2003**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2003 - 08/2003**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 852 Produção de Bovinos de Leite para alunos de Mestrado

e Doutorado carga horária 60 horas aula

**07/2003 - 07/2003**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIc`s - Bom Despacho MG para alunos do 8 período

**03/2003 - 07/2003**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

FIB 822 Fisiologia da lactação para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária 30 horas aula

**03/2003 - 07/2003**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**02/2003 - 04/2003**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Membro da Comissão encarregada de apresentar minuta de regulamentação do uso da Fazenda Modelo de Pedro Leopoldo para atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão.

**03/2003 - 03/2003**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/2002 - 12/2002**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

FIB 821 Fisiologia da lactação para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária 30 horas aula

**08/2002 - 12/2002**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 851 Produção de Bovinos de Leite para alunos de Mestrado  
e Doutorado carga horária 60 horas aula

**08/2002 - 12/2002**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Membro da Comissão de Avaliação do Estágio Probatório da Prof.  
Eliane Gonçalves de Melo.

**08/2002 - 11/2002**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**09/2002 - 09/2002**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`S - Luz MG para  
alunos do 7 período

**06/2002 - 09/2002**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Comissão encarregada de promoverem um seminário em  
comemoração aos 70 anos da EV.

**08/2002 - 08/2002**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**06/2002 - 08/2002**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Membro da Comissão encarregada de analisar e propor minuta  
de convênio de estágio e termo de compromisso de estágio

curricular e extracurricular para alunos de instituição pública e particulares.

**07/2002 - 07/2002**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`s - Pedro Leopoldo e Sete Lagoas MG para alunos do 7 período

**03/2002 - 07/2002**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
FIB 821 Fisiologia da lactação para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária 30 horas aula

**03/2002 - 07/2002**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**03/2002 - 03/2002**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**3/1999 - 3/2002**

Direção e administração, Escola de Veterinária, Centro de Extensão.

Cargo ou função  
Coordenadora Do Centro de Extensão da EV UFMG.

**03/1999 - 03/2002**

Serviços técnicos especializados , Escola de Veterinária, Fazenda Modelo Pedro Leopoldo.

Serviço realizado  
Responsável Técnico pelo rebanho da Fazenda Modelo.

**08/2001 - 12/2001**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
FIB 819 Fisiologia da lactação para alunos de Mestrado e  
Doutorado carga horária 30 horas aula

**08/2001 - 11/2001**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**08/2001 - 08/2001**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2001 - 07/2001**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas  
FIB 818 Fisiologia da lactação para alunos de Mestrado e  
Doutorado carga horária 30 horas aula

**03/2001 - 07/2001**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**05/2001 - 05/2001**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC` s - São Gonçalo d  
Sapucaí MG para alunos do 8 período

**03/2001 - 03/2001**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/2000 - 12/2000**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

FIB 817 Fisiologia da lactação para alunos de Mestrado e Doutorado carga horária 30 horas aula

**08/2000 - 11/2000**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**10/1998 - 10/2000**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Cargo ou função

Membro colegiado de Coordenação Didática Curso Graduação Medicina Veterinária, Titular.

**09/2000 - 09/2000**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`S - Perdões MG para alunos do 7 período

**08/2000 - 08/2000**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/2000 - 07/2000**

Ensino, Ciência Animal, Nível: Pós-Graduação

Disciplinas ministradas

Fisiologia da lactação alunos de mestrado e doutorado carga horária 30 horas aula

**03/2000 - 07/2000**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**06/2000 - 06/2000**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Membro da Comissão encarregada de montar plano de reestruturação do Sistema de gado de leite da Fazenda Experimental Prof. Hélio Barbosa e Fazenda Modelo de Pedro Leopoldo.

**05/2000 - 05/2000**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`s - Carlos Chagas MG para alunos do 9 período

**03/2000 - 03/2000**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**11/1999 - 11/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`s - Pedro Leopoldo MG para alunos do 7 período

**08/1999 - 11/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**10/1999 - 10/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`s - Medeiros Neto - Lagedão BA 10 período

**08/1999 - 10/1999**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Membro da Comissão encarregada de conduzir as negociações da UFMG com a Prefeitura de Pedro Leopoldo envolvendo a Fazenda Modelo de Pedro Leopoldo.

**08/1999 - 08/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**06/1999 - 08/1999**

Conselhos, Comissões e Consultoria, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Membro da Comissão de Avaliação Interna PAIUB.

**03/1999 - 07/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 30 (trinta) horas/aula

**06/1999 - 06/1999**

Direção e administração, Escola de Veterinária.

Cargo ou função

Membro da Comissão de Avaliação do Curso de Medicina Veterinária.

**06/1999 - 06/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC` s - Pedro Leopoldo

**10/1998 - 04/1999**

Direção e administração, Escola de Veterinária.

Cargo ou função  
Subcoordenador do Centro de Extensão da Escola de Veterinária  
CENEX.

**03/1999 - 03/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**04/1998 - 03/1999**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

XI Curso de Aprimoramento em Bovinocultura de Leite - viagem ao Paraná

**12/1998 - 12/1998**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC` s - Lavras

**08/1998 - 11/1998**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**08/1998 - 08/1998**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/1998 - 07/1998**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**03/1998 - 03/1998**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**08/1997 - 11/1997**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**08/1997 - 08/1997**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/1997 - 07/1997**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**03/1997 - 03/1997**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**9/1995 - 3/1997**

Direção e administração, Escola de Veterinária, Fazenda Modelo Pedro Leopoldo.

Cargo ou função  
Responsável Técnica.

**08/1996 - 11/1996**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**10/1996 - 10/1996**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`S - São Gonçalo do Sapucaí

**08/1996 - 08/1996**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/1996 - 08/1996**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**05/1996 - 07/1996**

Treinamentos ministrados , Escola de Veterinária.

Treinamentos ministrados

Estágio na Universidade da Flórida, Gainesville / Estados Unidos

**03/1996 - 03/1996**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**5/1995 - 2/1996**

Direção e administração, Escola de Veterinária, Fazenda Experimental Hélio Barbosa Igarapé.

Cargo ou função

Responsável Técnica Fazenda Experimental Prof. Hélio Barbosa e Fazenda Modelo.

**08/1995 - 11/1995**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 90 (noventa) horas/aula

**08/1995 - 08/1995**

Ensino, Medicina, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**03/1995 - 07/1995**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 90 (noventa) horas/aula

**03/1995 - 03/1995**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por  
turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**11/1994 - 11/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Praticas Integradas de Campo APIC` s - Pará de Minas MG  
para alunos do 8 período

**08/1994 - 11/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**08/1994 - 11/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula  
semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**09/1994 - 09/1994**

Extensão universitária , Escola de Veterinária, Departamento de Zootecnia.

Atividade de extensão realizada  
Coordenação Curso de Manejo de ordenha 12 horas.

**04/1994 - 09/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
VI Curso de Aprimoramento em Bovinocultura de Leite - viagem ao Paraná

**08/1994 - 08/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**07/1994 - 07/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
V Curso de Aprimoramento em Bovinocultura de Leite - viagem ao Paraná

**03/1994 - 07/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**06/1994 - 06/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
Aulas Práticas Integradas de Campo APIC` s - Rio Casca e São Pedro dos Ferros MG para alunos do 7 período

**05/1994 - 05/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas  
IV Curso de Aprimoramento em Bovinocultura de Leite - Viagem

ao Paraná

**03/1994 - 03/1994**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 601 Introdução a Zootecnia 4 horas/aula semanais por turma, Totalizando 8 (oito) horas/ aula

**12/1993 - 12/1993**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`s - Patrocínio MG para alunos do 8 período

**09/1993 - 11/1993**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

ZOO 608 Disciplina Bovinocultura de leite : 3 horas/ aula semanais totalizando 45 (trinta) horas/aula

**10/1993 - 10/1993**

Ensino, Medicina Veterinária, Nível: Graduação

Disciplinas ministradas

Aulas Práticas Integradas de Campo APIC`s - Lavras MG alunos do 8 período

Fazenda Emarajú, FE, Brasil.

**Vínculo institucional**

**1990 - 1991**

Vínculo: Autônomo, Enquadramento Funcional: Consultoria veterinária, Carga horária: 4

**Outras informações**

Atuação em programa de transferência de embriões e congelamento de embriões em vacas da raça Pardo Suíço.

**Atividades**

**7/1990 - 9/1991**

Serviços técnicos especializados , Fazenda Emarajú.

Serviço realizado  
Programa de Transferência de Embriões em animais da raça  
Pardo Suíço.

**Fazenda Fortaleza, FF, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**1992 - 1994**

Vínculo: Profissional Autônomo, Enquadramento Funcional:  
Consultoria Veteriária, Carga horária: 4

**Outras informações**

Assistência Veterinária nas áreas de clinica, reprodução e manejo  
geral do rebanho da raça Pardo Suíço. Rebanho composto por 50  
vacas em lactação.

**Atividades**

**12/1992 - 4/1994**

Serviços técnicos especializados , Fazenda Fortaleza.

Serviço realizado  
Clínica, nutrição, reprodução e manejo geral.

**Fazenda Genipapo, FG, Brasil.**

**Vínculo institucional**

**1990 - 1991**

Vínculo: Autonomo, Enquadramento Funcional: Consultoria na  
área de reprodução animal., Carga horária: 8

**Outras informações**

Consultoria no programa de Transferência de Embriões em  
equinos da raça Campolina.

**Atividades**

**9/1990 - 4/1991**

Serviços técnicos especializados , Fazenda Genipapo.

Serviço realizado  
Programa de Transferência de Embriões em Equinos.

Fazenda Mata Velha, FMV, Brasil.

**Vínculo institucional**

**1990 - 1992**

Vínculo: Profissional Autonomo, Enquadramento Funcional:  
Consultoria Veterinária, Carga horária: 8

**Outras informações**

Assistência na área de transferência e congelamento de embriões em animais da raça Nelore e Limousin.

**Atividades**

**1/1990 - 3/1992**

Serviços técnicos especializados , Fazenda Mata Velha.

Serviço realizado  
Programa de Transferência de Embriões em animais das raças  
Nelore e Limousin.

Fazenda Redenção, FR, Brasil.

**Vínculo institucional**

**1991 - 1994**

Vínculo: Autonomo, Enquadramento Funcional: Consultoria,  
Carga horária: 4

**Outras informações**

Assistência Veterinária nas áreas de clinica, reprodução e manejo geral do rebanho composto de 120 vacas em lactação mestiças.

**Atividades**

**1/1991 - 12/1994**

Serviços técnicos especializados , Fazenda Redenção.

Serviço realizado  
Clínica, nutrição, reprodução e manejo geral.

Fazenda Tarumã, FT, Brasil.

**Vínculo institucional**

## **1991 - 1994**

Vínculo: Autonomo, Enquadramento Funcional: Consultoria,  
Carga horária: 8

### **Outras informações**

Assistência Veterinária na área de clinica, reprodução e manejo geral do rebanho composto por 21 vacas em lactação da raça Holandês vermelho e branco, 37 animais da raça Gir e 100 animais mestiças.

### **Atividades**

## **3/1991 - 12/1994**

Serviços técnicos especializados , Fazenda Tarumã.

Serviço realizado  
Clínica, nutrição, reprodução e manejo geral.

**Fazendas 11 de Propriedade do Sr Márcio Alves Costa, MAC, Brasil.**

### **Vínculo institucional**

## **1990 - 1994**

Vínculo: Autônomo, Enquadramento Funcional: Consultoria Veteriária, Carga horária: 16

### **Outras informações**

Assistência Veterinária nas áreas de clinica, reprodução, sanidade e manejo geral do rebanho. Rebanho composto por 4.000 animais mestiços alocados em 11 fazendas.

### **Atividades**

## **7/1990 - 3/1994**

Serviços técnicos especializados , Fazendas 11 de Propriedade do Sr Márcio Alves Costa.

Serviço realizado  
Clínica, nutrição, reprodução e manejo geral.

**Fundação Laura de Andrade, FLA, Brasil.**

### **Vínculo institucional**

## **1987 - 1989**

Vínculo: Autônomo, Enquadramento Funcional: Consultoria Veterinária, Carga horária: 8

### **Outras informações**

Serviços veterinários na área de transferência, congelamento e divisão de embriões em doadoras das raças Gir e Nelore.

### **Atividades**

#### **7/1987 - 10/1989**

Serviços técnicos especializados , Fundação Laura de Andrade.

Serviço realizado

Consultoria técnico científica no desenvolvimento do programa de biotecnologia aplicada a reprodução e melhoramento genético. Rebanho de animais da raça Gir e Nelore.

**Fazenda Barreiro Alto, FBA, Brasil.**

### **Vínculo institucional**

#### **1989 - 1994**

Vínculo: Profissional Autônomo, Enquadramento Funcional: Profissional Autônomo, Carga horária: 8

## Projetos de pesquisa

---

### **2018 - Atual**

Avaliação de sistemas de criação de bezerras

Descrição: O objetivo deste estudo é avaliar e descrever as práticas de manejo de bezerras e novilhas leiteiras em 5 grandes fazendas no estado de Minas Gerais. Sendo analisados dados de aproximadamente 30.000 animais. Os dados serão utilizados para avaliar os fatores associados a qualidade do colostro, colostragem e transferência de imunidade passiva, morbidade e mortalidade (principais doenças que acometem as bezerras, e ganho médio diário e seus impactos na vida produtiva do animal (idade a puberdade, idade ao primeiro parto e produção de leite na primeira lactação)..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Matheus Balduino Moreira - Integrante.

Financiador(es): Ideagri - Inovação e Desenvolvimento no Agribusiness - Cooperação.

Número de produções C, T & A: 1

### **2018 - Atual**

Efeito da utilização de butirato de sódio no desempenho e saúde de bezerras leiteiras

Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Mariana Magalhães Campos em 03/07/2018.

Descrição: A suplementação com butirato possui efeitos, já descritos na literatura, sobre a maturação do trato gastrointestinal e conseqüentemente sobre o desempenho dos animais. Seu principal local de ação situa-se nos intestinos grosso e delgado, promovendo aumento de vilosidades e otimizando a absorção dos nutrientes ali disponibilizados pela digestão da ingesta. O butirato tem ainda a capacidade de estimular a mitose no epitélio do rúmen, aumentando o tamanho e o número de papilas neste pré estômago.. Desta forma, essa proposta pretende avaliar o uso de aditivo a base de butirato de sódio no sucedâneo durante todo o período de aleitamento, visando o melhor desempenho e desenvolvimento do animal, assim como a redução das altas taxas de mortalidade e morbidade que desafiam a criação de bezerros leiteiros..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Integrante / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Integrante / Thierry Ribeiro Tomich - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Coordenador / Anna Luiza Belli de Souza Alves Costa - Integrante / Joana Palhares Campolina Diniz - Integrante.

Financiador(es): Nutriad - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

## 2018 - Atual

Efeito da utilização de óleos essenciais sobre o desempenho de bezerras

Descrição: Nas primeiras semanas de vida da bezerra é comum a ocorrência de doenças como onfalites, pneumonia e diarreia, sendo a última uma das mais frequentes em um sistema de cria de bovinos leiteiros. A ocorrência dessas doenças pode levar ao uso excessivo de antibióticos nos animais, o que não é visto com bons olhos nem pelo mercado consumidor quanto pela indústria. Dessa forma, objetiva-se testar o uso de óleos essenciais durante a fase de aleitamento sobre para desempenho, ocorrência de doenças, como promotor de crescimento e sobre desenvolvimento ruminal..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Integrante / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Coordenador / Thierry Ribeiro Tomich - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Anna Luiza Belli de Souza Alves Costa - Integrante / Joana Palhares Campolina Diniz - Integrante.

Financiador(es): Nutriad - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

## 2018 - Atual

Avaliação do uso cultura on farm em fazendas no estado de Minas Gerais

Descrição: Serão usados dados de fazendas que utilizam a técnica de cultura on farm para avaliar a ocorrência de mastite e seus impactos sobre uso de drogas antimicrobianas, produção de leite, descarte de leite e impactos financeiros do uso da técnica..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Heloise da Cunha Duarte - Integrante / Nathan Felipe Fontoura Reis - Integrante.

Financiador(es): Ideagri - Inovação e Desenvolvimento no Agribusiness - Cooperação.

Número de produções C, T & A: 1

## 2017 - Atual

Eficiência alimentar, parâmetros produtivos e comportamentais para bezerras, novilhas e vacas Gir

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Integrante / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Integrante / Thierry Ribeiro Tomich - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Coordenador / Mayara Campos Lombardi - Integrante / Camila Flávia de Assis Lage - Integrante / Hilton do Carmo Diniz Neto - Integrante.

Financiador(es): Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

## 2017 - Atual

Efeitos da vacinação na resposta imune, parâmetros hematológicos, desempenho e comportamento de bezerras leiteiras em dois diferentes períodos

Descrição: O processo de vacinação é uma ferramenta essencial na otimização da saúde e bem-estar dos animais e tem como principal objetivo proteger contra doenças através da utilização de antígenos específicos. A vacinação dos bezerros convencionalmente é realizada aos 3 a 5 meses de vida, período no qual se tem queda da concentração de imunoglobulinas maternas na circulação sanguínea e aumento gradativo na resposta imune autóloga, permitindo melhor resposta vacinal frente ao antígeno utilizado. No entanto, o processo de vacinação pode ser considerado um fator estressante além de provocar um processo inflamatório no local de aplicação, o que pode ocasionar em respostas indesejadas que se estendem para além do sistema imunitário. O estresse tem sido diretamente ligado a prejuízos no crescimento, reprodução, bem-estar animal e susceptibilidade à doença, dando-lhe assim a importância como fator de impacto econômico dentro das propriedades. O desmame, alojamento e transporte são considerados os principais fatores estressantes dentro de um sistema de criação de bezerros, sendo seus efeitos bem elucidados na literatura científica. Porém o stress vacinal ainda é uma área pouco estudada no meio científico. Sabe-se que os bezerros vacinados apresentam resposta de fase aguda caracterizado por aumento na concentração de ceruloplasmina e fibrinogênio, que apresentam correlação negativa com ganho de peso médio diário e eficiência alimentar. Atualmente é comum realizar o protocolo vacinal das bezerras aos 90 dias de idade utilizando-se em um mesmo momento vacina para brucelose, clostridiose e raiva. No entanto há crescente preocupação entre os produtores de leite da real necessidade de vacinação dos animais neste período, visto a observação da redução no desempenho dos

animais após a vacinação. Desta forma esse projeto visa elucidar os reais efeitos da vacinação em diferentes períodos na resposta imune, parâmetros hematológicos, desempenho e comportamento de bezerras leiteiras, para otimizar o máximo o procedimento..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Integrante / Camila Flávia de Assis Lage - Integrante / Elaine Maria Seles Dorneles - Integrante / Andrey Pereira Lage - Integrante / ? Carolina Pantuzza Ramos - Integrante / ? Hilton do Carmo Diniz Neto - Integrante / ? Rodrigo Otávio Silveira Silva - Integrante / ? Wanessa Araújo Carvalho - Integrante.

Financiador(es): Escola de Veterinária UFMG - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

## 2016 - 2017

Termografia infravermelha para avaliação reprodutiva de touros Girolando

Projeto certificado pelo(a) coordenador(a) Luiz Gustavo Ribeiro Pereira em 03/07/2018.

Descrição: Objetivou-se avaliar a qualidade do sêmen de touros Girolando de diferentes composições raciais e correlaciona-la à termografia infravermelha. Foram avaliados 64 touros 3/4 Holandês + 1/4 Gir (3/4 HOL) e 64 touros 5/8 Holandês + 3/8 Gir (5/8 HOL) com 28,1±6,61 meses de idade e 579±125 kg de peso vivo. A classificação andrológica por pontos considerou índices de pontuação para motilidade, vigor, morfologia espermática, circunferência escrotal e idade. A termografia infravermelha foi realizada na região ocular e escrotal. Para avaliação da capacidade de termorregulação dos touros foi calculada a diferença ( $\Delta$ ) entre a temperatura ambiente e a temperatura retal e da T°C do ambiente, temperaturas máximas do olho e escroto e  $\Delta$  das temperaturas da linha mais dorsal e ventral do escroto (DIF L1 ? L2). A avaliação do efeito da composição genética foi realizada utilizando-se modelo linear misto, considerando efeito fixo da composição genética e efeito aleatório o ano de avaliação. Utilizou-se o coeficiente de correlação de postos de Spearman para associar os dados de termografia aos parâmetros reprodutivos..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Integrante / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Coordenador / Thierry Ribeiro Tomich - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Integrante / Vanessa Amorim Teixeira - Integrante / Gabriel Augusto Monteiro - Integrante.

Número de produções C, T & A: 2

## 2016 - Atual

Efeito da granulometria do concentrado sobre o desenvolvimento do rúmen, saúde, desempenho e eficiência alimentar de bezerros

Descrição: Objetivos - avaliar o desempenho, desenvolvimento do rúmen e saúde de bezerros que recebem concentrado com diferentes granulometrias.

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / M F A PIRES - Integrante / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Integrante / Juliana Aparecida Mello Lima; - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante.  
Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.  
Número de produções C, T & A: 1

## 2015 - 2016

Determinação do consumo, produção de leite e excreção de nitrogênio em vacas mestiças recebendo dietas com diferentes proporções de proteína degradável e não degradável no rúmen

Descrição: De acordo com o National Research Council (National..., 2001) o conceito de proteína metabolizável (PM) inclui os aminoácidos provenientes da digestão da proteína microbiana sintetizada no rúmen, proteína não degradável no rúmen (PNDR) e proteína endógena. Já a proteína bruta se divide em proteína degradada no rúmen, onde se incluem a proteína degradável no rúmen (PDR) e o nitrogênio não protéico (NNP) e em PNDR. O objetivo geral com esta pesquisa é avaliar o efeito de diferentes quantidades de proteína degradável no rúmen e não degradável no rúmen sobre o desempenho produtivo e sobre a eficiência de utilização de nitrogênio de vacas leiteiras mestiças Holandês-Gir..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Integrante / Thierry Ribeiro Tomich - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Alexandre Mendonça Pedroso - Integrante / Clóvis Ribeiro Guimarães - Integrante.  
Financiador(es): Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Auxílio financeiro.  
Número de produções C, T & A: 2

## 2014 - 2017

Efeito do aleitamento intensivo com diferentes teores de matéria seca sobre desempenho perfil metabólico e hormonal e composição corporal de bezerras

Descrição: Objetivos - avaliar o desempenho, desenvolvimento do rúmen, e composição corporal de bezerras que receberam durante o aleitamento 6 litros de leite com diferentes concentrações de MS..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Integrante / Maria de Fatima Avila Pires - Integrante / Bruno Campos Carvalho - Integrante / Thierry Ribeiro Tomich - Integrante / Juliana Aparecida Mello Lima - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Mariana Magalhães Machado - Integrante / Camila Flávia de Assis Lage - Integrante / Rafael Alves Azevedo - Integrante / Samâra Rayane de Almeida Rurfino - Integrante / Pamela Michéli Rufino - Integrante / Rayanne Soallheiro de Souza - Integrante.  
Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.  
Número de produções C, T & A: 8

## 2014 - 2015

Validação de sistema automático de monitoramento de comportamento alimentar e efeito da tristeza parasitária sobre o consumo de alimentos em bezerras

Descrição: O monitoramento do consumo individual de alimentos tem sido apontado como instrumento valioso na detecção de animais mais eficientes. Dentre as vantagens da utilização desses sistemas computadorizados, cita-se a possibilidade de avaliação de muitos animais de uma só vez e facilidade de medição de características de um animal individualmente. Sistemas de identificação por radio frequência ? do inglês, radio frequency identification (RFID) são utilizados para mensuração de ingestão e comportamento alimentar de animais individuais alojados em grupo. A utilização de tecnologias mais avançadas reduziram o tempo e as despesas relativas às mensurações do comportamento alimentar dos animais possibilitando a utilização das informações referentes a este para auxílio na identificação de animais de maior eficiência e otimizar a seleção genética para RFI. Pretende-se validar equipamentos desenvolvidos no Brasil e que representam um avanço na chamada ?pecuária de precisão?. Tem grande potencial de adoção e utilização nas propriedades e, principalmente, nas estações de pesquisa no país..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Bruna Figueiredo Silper - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Marcelo Neves Ribas - Integrante / Juliana Aparecida Mello Lima - Integrante / Luigi Francis Lima Cavalcanti - Integrante / Baltazar R. O. Júnior - Integrante.

Financiador(es): Escola de Veterinária UFMG - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 3

## 2014 - Atual

Eficiência alimentar, parâmetros produtivos e comportamentais para bezerras, novilhas e vacas F1 Holandês x Gir

Descrição: Given that feed represents the largest cost in dairy systems, heritable indicators of feed efficiency ? residual feed intake (RFI) and residual body weight gain (RG) ? are used to identify more efficient animals (low RFI and high RG) and to determine if more efficient animals can be selected during the preweaning phase. This study provided evidence that heat production is an important component of RFI variation among dairy calves. Heat production measured by face mask method was significantly different between low and high-RFI calves. These findings may be useful for understanding the consequences of selective breeding for reduced-RFI cows..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (2) Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Luiz Gustavo Ribeiro Pereira - Integrante / Juliana Aparecida Mello Lima; - Integrante / Juliana Mergh Leão - Integrante / Mariana Magalhães Campos - Integrante / Thierry Ribeiro Tomich - Integrante / Fernanda Samarini Machado - Integrante / Juliana Campos Carneiro - Integrante / Camila Flávia de Assis Lage - Integrante / Paulo Campos Martins - Integrante / Aloma Eitere Leão - Integrante / Rafael Alves Azevedo - Integrante / Alexandre L. Ferreria - Integrante.

Financiador(es): Embrapa - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 4

## 2013 - 2017

Perfil metabólico e hormonal de vacas leiteiras mestiças,  $\frac{1}{2}$  ,  $\frac{3}{4}$  e  $\frac{7}{8}$ , Holandês-Gir, entre o final da gestação e o início da

## lactação

Descrição: Esse trabalho tem como objetivo conhecer o perfil metabólico e hormonal durante os períodos pré e pós-parto de vacas mestiças Holandês-Gir,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$  e  $\frac{7}{8}$ , avaliando ainda a produção e a composição do leite. Pretende-se também observar no pós-parto quando as concentrações de progesterona atingem valores representativos de um corpo lúteo ativo indicando primeira ovulação e o retorno da atividade ovariana..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Helton Mattana Saturnino - Integrante / Ronaldo Braga Reis - Integrante / Alan Maia Borges - Integrante / Ângela Maria Quintão Lana - Integrante / RUAS, JOSÉ REINALDO MENDES - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

### 2013 - 2015

Efeito do fornecimento de diferentes volumes de leite para bezerros mestiços do nascimento a 90 dias de idade sobre o desempenho e saúde

Descrição: O objetivo geral é avaliar o desempenho de bezerros mestiços (Holandês X Gir) em resposta às diferentes estratégias de aleitamento nos primeiros 90 dias de vida, com foco nas implicações financeiras e na saúde dos animais..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Ângela Maria Quintão Lana - Integrante / Juliana Mergh Leão - Integrante / Juliana Aparecida Mello Lima - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

### 2011 - 2013

Efeito do aumento da frequência de ordenhas no início da lactação sobre a produção de leite e renovação celular mamária em vacas F1 Holandês/zebu

Descrição: Embora os mecanismos exatos para explicar a curva de lactação ainda não estejam completamente elucidados, estudos em vacas Holandesas nos EUA e Europa indicam que o aumento da produção de leite e declínio ocorrem por dois fenômenos distintos: até o pico em função da contínua diferenciação das células secretoras e do aumento da atividade secretora por célula, na ausência de crescimento mamário líquido,- após o pico, o declínio é devido ao aumento da taxa de apoptose (morte celular) em detrimento à taxa de proliferação. Desta forma para uma boa persistência da lactação é necessário que o número de células se mantenha constante, sendo este fenômeno alcançado ao se igualarem as taxas de proliferação e apoptose. O aumento da frequência de ordenha no início da lactação tem demonstrado aumento na produção de leite durante o período de aumento das ordenhas e após cessado esse período, indicando aumento da persistência da lactação. O objetivo desse experimento é avaliar o efeito do aumento da frequência de ordenha no início da lactação sobre o crescimento mamário, renovação e apoptose celular, e produção de leite. 12

vacas F1 HolandêsXZebu serão distribuídas em dois grupos: 1 Seis vacas ordenhadas quatro vezes ao dia do 1º ao 21º dia da lactação e grupo 2 Seis vacas ordenhadas duas vezes ao dia do 1º ao 21º dia da lactação. Após o 21º dia da lactação todas as vacas serão ordenhadas duas vezes ao dia até o final da lactação. A produção de leite será avaliada diariamente até o 28º dia da lactação e a partir daí a cada 15 dias até o final da lactação. As biopsias mamárias serão obtidas 48 após o parto e nos dias 7, 14, 21 e 28 da lactação para avaliação da proliferação e apoptose celular. O delineamento experimental utilizado será o inteiramente ao acaso e as análises dos dados serão realizadas por meio do programa SAEG. Os dados serão submetidos a análise de variância e ajustes de modelo de regressão que melhor descrevam as observações..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / José Reinaldo Mendes Ruas - Integrante / Angela maria Quintão Lana - Integrante / Valentin Arabicano Gheller - Integrante / Anilton César Vasconcelos - Integrante / Juliana Aparecida Mello Lima; - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

## 2010 - 2012

Avaliação dos efeitos do fornecimento de diferentes volumes de leite para bezerros da raça Holandês do nascimento aos 60 dias de idade sobre desempenho ruminal e Saúde

Descrição: Os efeitos de três estratégias de aleitamento foram avaliados em 54 bezerros Holandeses. Água e concentrado foram fornecidos à vontade. As estratégias foram: 4L-60d (quatro litros ? 500 g ? de sucedâneo/dia por 60 dias); 6L-29d/4L-60d (seis litros ? 750 g ? de sucedâneo/dia nos primeiros 30 dias e quatro litros/dia ? 500 g ? de 31 a 60 dias) e 6L-60d (seis litros ? 750 g ? de sucedâneo/dia por 60 dias). O desaleitamento foi abrupto aos 60 dias. Seis animais de cada grupo foram necropsiados aos 30, 60 e 90 dias. O experimento foi conduzido em delineamento inteiramente casualizado. Consumo de concentrado, peso, ganho de peso, peso de estômagos e órgãos foram analisados em arranjo fatorial e hormônios/metabólitos em parcelas subdivididas, médias testadas por SNK ( $P=0,05$ ). Peso inicial e imunidade passiva foram semelhantes entre grupos ( $P>0,05$ ). O consumo de sucedâneo no primeiro mês foi inferior ao oferecido. O consumo de concentrado foi semelhante entre os grupos ( $P>0,05$ ) e aumentou com a idade ( $P<0,05$ ). O maior ganho de peso ocorreu no grupo 6L-60d ( $P<0,05$ ). O ganho de peso aumentou a cada semana, exceto na semana dois devido à diarreia, e na cinco no grupo 6L-29d/4L-60d devido à redução de sucedâneo oferecido. As concentrações de glicose, AGNE e IGF-1 foram semelhantes ( $P>0,05$ ). A concentração de insulina foi maior no grupo 6L-60d ( $P<0,05$ ). Insulina e glicose aumentaram e AGNE reduziu com a idade ( $P<0,05$ ). O desenvolvimento ruminal foi semelhante entre os grupos. A estratégia 6L-60d resultou em maior ganho de peso e eficiência alimentar, sem redução no consumo de concentrado ou prejuízos ao desenvolvimento ruminal..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Ultimo de Carvalho - Integrante / Angela maria Quintão Lana - Integrante / Bruna Figueiredo Silper - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

## 2008 - 2010

Avaliação produtiva da utilização 1/2 dose (250mg) e dose completa (500mg) de BSTr em vacas mestiças (Bos indicus x Bos taurus)

Descrição: Avaliação em rebanhos mestiços da utilização de BSTr com dose completa ou dose reduzida. Estão sendo avaliados a produção e composição do leite e respostas reprodutivas de animais que receberão a aplicação do bst aos 40 ou 63 dias de lactação e os intervalos de aplicação de 12 e 14 dias..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (2) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Ronaldo Braga Reis - Integrante / Angela maria Quintão Lana - Integrante / Helton Matana Saturnino - Integrante / Betânia gloria Campos - Integrante / Euler Rabelo - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 6

## 2008 - 2010

Efeito do número de ordenhas e da amamentação do bezerro durante a ordenha sobre a produção e composição do leite

Descrição: Avaliação do efeito de quatro ordenhas nos primeiros 21 da lactação sobre a produção, composição do leite, peso dos bezerros e parametros reprodutivos de animais F1 Holandês Zebu..

Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / José Reinaldo Mendes Ruas - Integrante / Ronaldo Braga Reis - Integrante / Ângela Maria Quintão Lana - Integrante / Helton Matana Saturnino - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 3

## 2007 - 2009

Indução artificial da lactação em bovinos

Descrição: Foram testados dois protocolos de indução da lactação em vacas holandesas de alta produção secas e não gestantes..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / H M SATURNINO - Integrante / Ronaldo Braga Reis - Integrante / Angela maria Quintão Lana - Integrante / Euler Rabelo - Integrante.

Financiador(es): Fazenda Particular - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 5

## 2006 - 2009

Perfil metabólico e dinâmica folicular de vacas alimentadas com diferentes fontes energéticas no período de transição

Descrição: Avaliação da utilização de soja tostada, propileno glicol e megalac durante o período de transição..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Ângela Maria Quintão Lana - Integrante / Daniela Barreto Amaral Teixeira - Integrante / Maria Alexandra Torres Artuduaga - Integrante / Betânia gloria Campos - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 11

## 2006 - 2008

Contagem bacteriana total de células somáticas no leite de Minas Gerais e Goiás de 2003 a 2006

Descrição: Avaliação do leite captado pela Indústria em diferentes cooperativas em Minas Gerais e Goiás nos anos de 2003 a 2006. Avaliação da CCS e CBT..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Ângela Maria Quintão Lana - Integrante / Cristina de Oliveira Costa - Integrante.

Financiador(es): Cooperativas de Produtores de Leite de Minas e Goiás - Outra.

Número de produções C, T & A: 1

## 2006 - 2006

Proteína e gordura do leite de Minas Gerais e Goiás de 2003 a 2006

Descrição: Avaliação da qualidade do leite captado por indústrias em diferentes bacias leiteiras do estado de Minas e Goiás nos anos de 2002 a 2006. Serão avaliados a proteína, gordura..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Angélica Maria Quintão Lana - Integrante / Antonio Mourthe Neto - Integrante.

Financiador(es): Cooperativas de Produtores de Leite de Minas e Goiás - Outra.

Número de produções C, T & A: 1

## 2005 - 2009

Avaliação do consumo e saúde de bezerros recebendo mistura mineral complexada ou não

Descrição: Avaliação do consumo de mistura mineral complexado ou não por bezerras em aleitamento, Serão utilizadas 60 vacas Holandesas gestantes e 60 bezerras..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Angela maria Quintão Lana - Integrante / Cláudia Gonçalves Batista - Integrante.

Financiador(es): Tortuga companhia Zootécnica Agrária - São Paulo - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 4

## 2003 - 2005

Consumo de mistura mineral por bezerros durante o aleitamento e pós desaleitamento

Descrição: Quarenta bezerros foram divididos em cinco tratamentos. Três tratamentos receberam sucedâneos de leite formulados com concentrado proteico do leite, soro de leite ou soja micronizada como fonte de proteína dois tratamentos receberam leite integral. Um grupo que recebeu leite integral e os três grupos que receberam sucedâneos receberam também mistura mineral ad libitum. Um grupo leite não recebeu a mistura mineral. O ganho de peso o consumo de alimentos, o consumo da mistura mineral, o perfil de glicose plasmática e o teor de mineral no fígado foram avaliados..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Tatiana Coutinho da Costa - Integrante / Flavia Adriana Pereira Vieira Fontes - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 3

## 2003 - 2005

Estudo da conformação do casco de animais F1 Holandês-Zebu

Descrição: Foram avaliados os cascos de 180 animais F1 Holandês-Zebu em duas estações do ano (seca e chuvas).

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / José Reinaldo Mendes Ruas - Integrante / Angela maria Quintão Lana - Integrante / Elias Jorge Facury Filho - Integrante / João Carlos Vianna Carvalho Ribeiro - Integrante.

Financiador(es): Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais - Cooperação.

Número de produções C, T & A: 4

## 2003 - 2005

Avaliação de probiótico comercial

Descrição: Quarenta e oito bezerras foram utilizadas para avaliar os efeitos do probiótico Biobac. Os animais foram divididos em quatro grupos de acordo com o tipo de leite oferecido (Leite sem resíduo de drogas antimicrobianas ou leite de vacas em tratamento para mastite) com ou sem probióticos. Foram avaliados - ganho de peso, consumo de alimentos (água, leite

concentrado) ocorrência e duração de diarreia, agente causador da diarreia..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Claudia Gonçalves Batista - Integrante / Ângela Maria Quintão Lana - Integrante.

Financiador(es): CHR-Hansen - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 3

## 2002 - 2005

Avaliação de diferentes fontes proteicas na formulação de sucedâneos do leite

Descrição: Avaliação do concentrado proteico do soro de leite, soro de leite e soja mincronizada na formulação de sucedâneos de leite..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Tatiana Coutinho da Costa - Integrante / Ângela Maria Quintão Lana - Integrante / Flavia Adriana Pereira Vieira Fontes - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 12

## 2002 - 2004

Estudo técnico e econômico de um sistema de produção de leite com gado mestiço F1 Holadês Zebu

Descrição: Avaliação econômica da produção de leite com vacas mestiças F1 Holâdes Zebu. Avaliação dos anos 2000 a 2003..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / José Reinaldo Mendes Ruas - Integrante / Augusto César Almeida de Moraes - Integrante.

Financiador(es): Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais - Cooperação.

Número de produções C, T & A: 4

## 2001 - 2003

Substituição do Tifton 85 pelo caroço de algodão como fonte de fibra na dieta de bezerros de 1 90 dias de idade

Descrição: Trinta bezerros da raça Holadesa foram utilizados para avaliar a substituição do feno de Tifton 85 pelo caroço de algodão na dieta de bezerros..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Eduardo Boabaid Bernardes - Integrante / Maria Isabel Carneiro Ferreira - Integrante / Francis Vilas Novas Lages Guedes - Integrante / Juliana Soares Lara - Integrante.

Financiador(es): Fazenda Modelo Pedro Leopoldo - Cooperação / Fazenda São João - Outra / Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro / Rações Itambé -

Auxílio financeiro.  
Número de produções C, T & A: 7

## 2000 - 2002

Avaliação de sucedâneo comercial para bezerras

Descrição: Objetivo - avaliar o desempenho de bezerras recebendo leite ou um sucedâneo comercial..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Sílvia Resende de Albuquerque França - Integrante.

Financiador(es): Sementes Agroceres - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 1

## 2000 - 2002

Avaliação 4 genótipos de Girassol M742, MG4, PM92007 e VDH483 - ensilados em cinco diferentes idade de corte

Descrição: Quatro genótipos de Girassol foram ensilados em cinco diferentes idades de corte e avaliados para os valores de MS, PB, Digestibilidade in vitro etc..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Integrante / Lúcio Carlos Gonçalves - Coordenador / José Avelino Santos Rodrigues - Integrante / Bruno Palhares Soares Souza - Integrante.

Financiador(es): Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

## 2000 - 2002

Consumo e digestibilidade aparente da matéria seca, proteína bruta e balanço de nitrogênio das silagens de cinco genótipos de milho

Descrição: Avaliação do consumo e digestibilidade da matéria seca, proteína bruta e balanço de nitrogênio das silagens de cinco genótipos de milho. Foram utilizados carneiros fistulados..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Integrante / Lúcio Carlos Gonçalves - Coordenador / José Avelino Santos Rodrigues - Integrante.

Financiador(es): Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 2

## 2000 - 2002

Avaliação da polpa cítrica em substituição ao milho no concentrado de bezerras

Descrição: Objetivo - avaliar o desempenho e desenvolvimento do rúmens de bezerras que receberam no concentrado milho ou polpa cítrica como fonte energética..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Lucas Eduardo Pereira Coimbra - Integrante.

Financiador(es): Fazenda Barreiro Alto - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 5

#### 1996 - 1999

Avaliação do desenvolvimento ruminal de bezerros desaleitados precocemente e alimentados até 60 dias de idade com concentrado com ou sem volumosos

Descrição: Objetivo - avaliar o desempenho e desenvolvimento do rúmen de bezerros desaleitados aos 30 dias de idade recebendo ou não volumoso junto ao concentrado..

Situação: Concluído; Natureza: Pesquisa.

Alunos envolvidos: Doutorado: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Antônio Último de Carvalho - Integrante / Helton Matana Saturnino - Integrante.

Financiador(es): Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais - Auxílio financeiro.

Número de produções C, T & A: 7

## Projetos de extensão

---

#### 2017 - 2017

Curso de Morfologia de Vacas Leiteiras

Descrição: Treinamento dos alunos do grupo GPLeite na escolha de vacas leiteiras baseado em características fenotípicas..

Situação: Concluído; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (5) / Doutorado: (5) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Helton Mattana Saturnino - Integrante.

#### 2017 - Atual

Dia de Campo GPLeite

Descrição: O projeto visa colocar os alunos do grupo GPLeite em contato com realidade de fazendas de produção de leite..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Graduação: (10) / Mestrado acadêmico: (5) / Doutorado: (5) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Coordenador / Helton Mattana Saturnino - Integrante.

#### 2017 - Atual

Alta Cria: Programa de Benchmarks na criação de bezerros

Descrição: Criado em em 2017 o Programa tem o objetivo de levantar os principais índices zootécnicos na fase de cria, auxiliando o gerenciamento e tomada de decisões nas fazendas e também conhecer o panorama da criação nacional de

bezerras. O programa é composto por um grupo de conselheiros e de técnicos que discutem e trabalham os resultados e as inovações relacionadas a esta fase de criação, contando com grande participação dos responsáveis técnicos/proprietários de fazendas comerciais distribuídas em quase todo território nacional. Situação: Em andamento; Natureza: Extensão..

Situação: Em andamento; Natureza: Extensão.

Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) .

Integrantes: Sandra Gesteira Coelho - Integrante / José Eduardo Portela Santos - Integrante / Rafael Alves Azevedo - Coordenador / Carla Maris Machado Bittar - Integrante / Alex de Matos Teixeira - Integrante / Lívia Carolina Magalhães Silva - Integrante / Polyana Pizzi Rotta - Integrante / Rodrigo de Melo Menezes - Integrante.

## Membro de corpo editorial

---

### 2006 - 2008

Periódico: Revista Leite Integral

## Membro de comitê de assessoramento

---

### 2016 - Atual

Agência de fomento: Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

### 2013 - 2014

Agência de fomento: Pro Reitoria de Pesquisa

### 2008 - 2010

Agência de fomento: Pro Reitoria de Pesquisa

### 2002 - 2004

Agência de fomento: Pro Reitoria de Pesquisa

### 2003 - 2005

Agência de fomento: Empresa Mineira de Pesquisa Agropecuária

## Revisor de periódico

---

### 2015 - Atual

Periódico: Journal of Dairy Science

### 2011 - Atual

Periódico: Scientia Agricola

### 2002 - Atual

Periódico: Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia

### 2007 - Atual

Periódico: Archivos de Zootecnia

**2006 - Atual**

Periódico: FAZU em Revista (Uberaba)

**2004 - Atual**

Periódico: Revista Brasileira de Reprodução Animal (Impresso)

**2002 - Atual**

Periódico: Revista Brasileira de Zootecnia / Brazilian Journal of Animal Science

**2002 - Atual**

Periódico: Veterinária Notícias (UFU. Impresso)

## Revisor de projeto de fomento

---

**1999 - 2000**

Agência de fomento: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais

## Áreas de atuação

---

**1.**

Grande área: Ciências Agrárias / Área: Medicina Veterinária / Subárea: Reprodução Animal.

**2.**

Grande área: Ciências Agrárias / Área: Zootecnia / Subárea: Produção Animal/Especialidade: Produção de Bovinos de Leite.

## Idiomas

---

**Inglês**

Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

**Português**

Compreende Bem, Fala Bem, Lê Bem, Escreve Bem.

**Espanhol**

Compreende Bem, Fala Razoavelmente, Lê Bem, Escreve Razoavelmente.

## Prêmios e títulos

---

**2023**

Patrona dos formandos em Medicina Veterinária de 2023, Comissão de formatura.

**2021**

Nome das instalações do centro de criação de bezerras Fazenda Santa Luzia, Grupo Cabo Verde Fazenda Santa Luzia.

**2019**

Professor homenageado dos formandos da turma de Medicina Veterinária do primeiro semestre de 2019 EV. UFMG, Comissão de Formatura 1 q 2019.

**2019**

Destaque Profissional Alta Cria, Alta Genetics.

**2019**

Honra ao Mérito, Conselho Regional de Medicina Veterinária MG.

**2018**

Patronesse dos formandos da turma de Medicina Veterinária do primeiro semestre de 2018 EV. UFMG, Escola de Veterinária.

**2018**

Medalha Santos Dumont, Governo do Estado de Minas Gerais.

**2015**

Paraninfa dos formandos do segundo semestre de 2015 de Medicina Veterinária da UFMG, Escola de veterinária.

**2013**

Paraninfa dos formandos em Medicina Veterinária UFMG Julho 2013, Escola de Veterinária.

**2012**

Trabalho de Relevância Acadêmica, Pro Reitoria de Pesquisa - Iniciação Científica.

**2012**

Patronesse dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG Dezembro 2012, Escola de Veterinária UFMG.

**2011**

Professor Homenageado do Curso de Medicina Veterinária UFMG turma dezembro 2011, Escola de Veterinária da UFMG.

**2010**

12 Prêmio Pesquisa Clínica Intervet/Shering-Plough Animal Health, Intervet/Shering-Plough Animal Health.

**2010**

Reconhecimento por atuação Técnica, Fazenda Santa Luzia - MG.

**2009**

Professor Homenageado dos formandos de Medicina Veterinária UFMG do segundo semestre de 2009, Escola de Veterinária da UFMG.

**2009**

Patronesse dos formandos em Medicina Veterinária UFMG em julho de 2009, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**2008**

Menção Honrosa na XVII Semana de Iniciação Científica da UFMG, UFMG.

**2008**

Relevância Acadêmica, Universidade Federal de Minas Gerais.

**2008**

Professor Homenageado dos formandos de Medicina Veterinária de 2008, Comissão de Formatura.

**2007**

Professor Homenageado dos formandos em Medicina Veterinária dezembro de 2007, Alunos de graduação da Escola de Veterinária da UFMG.

**2006**

8 Prêmio de Pesquisa Clínica Schering-Plough, Schering-Plough.

**2004**

Professora Homenageado dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG em dezembro de 2004, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**2003**

Professor Homenageado dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG em dezembro de 2003, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**2003**

Professor Homenageado dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG de julho de 2003, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**2001**

Patronesse dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG de julho de 2001, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**2000**

Prêmio Extensão 2000, Pro-Reitoria de Extensão.

**1999**

Professor Homenageado dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG em março de 1999, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**1999**

Professor Homenageado dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG em julho de 1999, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**1998**

Professor Homenageado dos formandos de Medicina Veterinária dezembro de 1998, Escola de veterinária.

**1997**

Patronesse dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG, Alunos formandos da EV.UFMG.

**1996**

Nome da Turma dos formandos em Medicina Veterinária da turma de dezembro de 1996, Alunos formandos da Escola de Veterinária da UFMG.

**1996**

Patronesse dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG de julho de 1996, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

**1995**

Patronesse dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG de julho de 1995, Alunos formandos da EV.UFMG.

**1994**

Nome da turma dos formandos em Medicina Veterinária da UFMG de dezembro de 1994, Alunos da Escola de Veterinária da UFMG.

## Produções

---

### Produção bibliográfica

#### Artigos completos publicados em periódicos

Ordenar por

Ordem Cronológica



**1.**

COSTA, A. L. B. S. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; SILVA, C. S. ; MACHADO, F. S. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; TOMICH, Thierry Ribeiro ; CARVALHO, W. A. ; **COSTA, S. F.** ; Campos, M.M . Effects of Supplementing Milk Replacer with Sodium Butyrate on Dairy Calves. ANIMALS **JCR**, v. 14, p. 1-15, 2024.

2.

SACRAMENTO, J. P. ; OLIVEIRA, A. S. ; LEAO, A. E. ; FONSECA, A. ; **Coelho, S.G.** ; Tomich, T. R ; Machado, F.S ; FERRERIA, A. L. ; Campos, M.M ; Jason, R ; SILVI, R. ; RODRIGUES, J. ; PEREIRA, L. G. R. . Energy requirement for primiparous Holstein × Gyr crossbred dairy cows. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, p. 1-15, 2024.

3.

OLIVEIRA, D. A. B. ; BRESOLIN, T. ; **COELHO, S G** ; Campos, M.M ; LAGE, C F A ; PEREIRA, L. G. R. ; HERNANDEZ, L. ; DOREA, J. R. . A polar transformation augmentation approach for enhancing mammary gland segmentation in ultrasound images. COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE **JCR**, v. 220, p. 108825, 2024.

4.

DINIZ, J. P. C. ; **COELHO, S. G.** ; COSTA, A. L. B. S. A. ; NEVES, L. F. M. ; MACHADO, F. S. ; PEREIRA, L. G. R. ; TOMICH, Thierry Ribeiro ; CARVALHO, W. A. ; DAIBERT, R. M. ; REIS, D. R. L. ; COSTA, S. F. ; VOORSLUYS, A. L. ; JACOB, D. V. ; Campos, M.M . Potential benefits of a blend of essential oils on metabolism, digestibility, organ development and gene expression of dairy calves. Scientific Reports **JCR**, v. 13, p. 3378-3398, 2023. **Citações: SCOPUS 1**

5.

**AZEVEDO, R. A.** ; LAGE, C. F. A. ; SILPER, B. F. ; DINIZ NETO, H. C. ; QUIGLEY, J. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Invited review: Total solids concentration in milk or milk replacer for dairy calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, p. TBC-TBC, 2023. **Citações: WEB OF SCIENCE™ 1**

6.

SILVA, CAMILA S. DA ; LEÃO, JULIANA M. ; LAGE, CAMILA F. A. ; **COELHO, SANDRA G.** ; CAMPOS, MARIANA M. . Residual Feed Intake as an Efficiency Metric for Pre-Weaning Dairy Calves: What Do We Know?. Life-Basel **JCR**, v. 13, p. 1727, 2023.

7.

CAMPOS, BETÂNIA GLÓRIA ; LOMBARDI, MAYARA CAMPOS ; DO CARMO DINIZ NETO, HILTON ; LANA, Â. M. Q. ; PEREIRA, MARCOS NEVES ; RABELO, Euler ; SILPER, BRUNA FIGUEIREDO ; MACHADO, TIATRIZI SIQUEIRA ; **COELHO, S. G.** . How to use recombinant bovine somatotropin in crossbred Holstein-x-Gyr (3/4 and 7/8) cows?. TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION **JCR**, v. 55, p. 61-70, 2023. **Citações: WEB OF SCIENCE™ 1 | SCOPUS 1**

8.

LOMBARDI, MAYARA CAMPOS ; NETO, HILTON DO CARMO DINIZ ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; MACHADO, FERNANDA SAMARINI ; PEREIRA, LUIZ GUSTAVO RIBEIRO ; TOMICH, THIERRY RIBEIRO ; CAMPOS, MARIANA MAGALHÃES . Evaluation of Ingestive Behavior, Ruminal and Blood Parameters, Performance, and Thermography as a Phenotypic Divergence Markers of Residual Feed Intake in Rearing Dairy Heifers. ANIMALS **JCR**, v. 12, p. 331, 2022. **Citações: WEB OF SCIENCE™ 1 | SCOPUS 1**

9.

TEIXEIRA, V.A. ; lana, A.M.Q. ; BRESOLIN, T. ; TOMICH, T.R. ; SOUZA, G.M. ; FURLONG, J. ; RODRIGUES, J.P.P. ; **Coelho, S.G.** ; GONÇALVES, L.C. ; SILVEIRA, J.A.G. ; FERREIRA, L.D. ; FACURY FILHO, E.J. ; CAMPOS, M.M. ; DOREA, J.R.R. ; PEREIRA, L.G.R. . Using rumination and activity data for early detection of anaplasmosis disease in dairy heifer calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, v. 105, p. 4421-4433, 2022. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 5 | **SCOPUS** 6

10.

REIS, NATHAN FELIPPE FONTOURA ; FERREIRA, FERNANDA CAROLINA ; DINIZ NETO, HILTON DO CARMO ; SÁ, HEMILLY CRISTINA MENEZES DE ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Farm microbiological milk culture: study case on cow performance, financial and economic aspects. CIÊNCIA RURAL **JCR**, v. 52, p. 1-14, 2022.

11.

**Coelho, Sandra Gesteira**; SATURNINO, Helton Matana . Histórico do sistema de produção da FEPHB. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 9-12, 2021.

12.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Procedimentos na maternidade. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 13-15, 2021.

13.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Cuidados com recém nascido. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 16-22, 2021.

14.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de bezerras de 1 a 30 dias de idade. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 23-30, 2021.

15.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de bezerras de 30 a 75 dias de idade. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 31-33, 2021.

16.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de bezerras na fase de recria. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 34-36, 2021.

17.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de vacas em lactação. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 37-41, 2021.

18.

DINIZ NETO, ?. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de vacas secas. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 42-43, 2021.

19.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Borges, A>M** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo reprodutivo. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 44-49, 2021.

20.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **MOLINA, L. R.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Programa de qualidade do leite. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 50-62, 2021.

21.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Controle de resíduo de antimicrobiano no leite. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 63-65, 2021.

22.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Controle de ectoparasitas e endoparasitas. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 66-71, 2021.

23.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo sanitário. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 72-90, 2021.

24.

CORTES, I. H. G. ; ALVEZ, J. C. F. ; DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Produção de silagem. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 102-113, 2021.

25.

26.

DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; COSTA, A. L. B. S. A. ; **Machado, F.S** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R** ; CARVALHO, W. A. ; SILVA, R. O. S. ; VOORSLUYS, A. L. ; JACOB, D. V. ; **CAMPOS, M. M.** . Effects of a blend of essential oils in milk replacer on performance, rumen fermentation, blood parameters, and health scores of dairy heifers. PLoS One **JCR**, v. 16, p. 1-20, 2021. **Citações: SCOPUS 7**

27.

★ DINIZ NETO, H C ; LOMBARDI, M C ; CAMPOS, M M ; LAGE, A P ; SILVEIRA SILVA, R O ; DORNELES, E M S ; LAGE, C F A ; CARVALHO, W A ; MACHADO, F S ; PEREIRA, L G R ; TOMICH, T R ; RAMOS, C P ; ASSIS, R A ; LOBATO, F C F ; SANTANA, J A ; SANTOS, E L S ; ANDRADE, R S ; **COELHO, S G** . Effects of vaccination against brucellosis and clostridia on the intake, performance, feeding behavior, blood parameters, and immune responses of dairy heifers calves. JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE **JCR**, v. 99, p. 1-12, 2021. **Citações: WEB OF SCIENCE™ 1 | SCOPUS 1**

28.

VIEIRA, EDVALDO ALVES ; BELLI, ANNA LUIZA ; CAMPOLINA, JOANA PALHARES ; PACHECO RODRIGUES, JOÃO PAULO ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; CAMPOS, MARIANA MAGALHÃES ; TOMICH, THIERRY RIBEIRO ; PEREIRA, LUIZ GUSTAVO RIBEIRO . Screening microchip sites to predict body temperature in young calves. JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY **JCR**, v. 100, p. 103052, 2021. **Citações: WEB OF SCIENCE™ 3 | SCOPUS 3**

29.

MALACCO, VICTOR M.R. ; MARTINS, LEONI F. ; MACIEL, ISABELLA C.F. ; LAGE, CAMILA F.A. ; COELHO, RAQUEL R.B. ; COSTA, ANNA LUIZA B.S.A. ; MOURA, ANDRÉ M. ; SATURNINO, HELTON M. ; **COELHO, SANDRA G.** ; REIS, RONALDO B. . Effects of partial replacement of solvent-extracted soybean meal by amino resin-treated soybean meal in the concentrate supplement of high producing grazing dairy cows. Livestock Science **JCR**, v. 254, p. 104762-104682, 2021.

30.

Leão, J.M ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; LAGE, C. F. A. ; AZEVEDO, R. A. ; Lima, J.A.M ; CARNEIRO, J. C. ; FERRERIA, A. L. ; **Machado, F.S** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R** ; DINIZ NETO, H. C. ; **CAMPOS, M. M.** . How Divergence for Feed Efficiency Traits Affects Body Measurements and Metabolites in Blood and Ruminal Parameters on Pre-Weaning Dairy Heifers. ANIMALS **JCR**, v. 11, p. 3436, 2021. **Citações: WEB OF SCIENCE™ 4 | SCOPUS 4**

31.

SILVI, R. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; PAIVA, C. A. V. ; TOMICH, THIERRY RIBEIRO ; TEIXEIRA, V. A. ; SACRAMENTO, J. P. ; FERREIRA, R. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **Machado, F.S** ; **CAMPOS, M. M.** ; DOREA, J. R. R. . Adoption of Precision Technologies by Brazilian Dairy Farms: The Farmer?s Perception. ANIMALS **JCR**, v. 11, p. 3488, 2021. **Citações: WEB OF SCIENCE™ 12 | SCOPUS 13**

32.

VIEIRA, SABRINA DE FREITAS ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ NETO, HILTON DO CARMO ; SÁ, HEMILY CRISTINA MENEZES DE ; PEREIRA, BARBARA PIRONI ; ALBUQUERQUE, BIANCA SOUZA FERREIRA ; MACHADO, FERNANDA SAMARINI ; PEREIRA, LUIZ GUSTAVO RIBEIRO ; TOMICH, THIERRY RIBEIRO ; RENHE, ISIS RODRIGUES TOLEDO ; CAMPOS, MARIANA MAGALHÃES . Effects of Bulk Tank Milk, Waste Milk, and Pasteurized Waste Milk on the Intake, Ruminal Parameters, Blood Parameters, Health, and Performance of Dairy Calves. ANIMALS **JCR**, v. 11, p. 3552, 2021. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 7 | **SCOPUS** 7

33.

JALOMBA, M. ; LOPES, A. ; VELOSO, C. M. ; **AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, S.G.** ; MACHADO, M. M. ; **Machado, F.S** ; MARCONDES, M. . Energy and protein requirements of crossbred Holstein × Gyr calves fed milk with milk replacer containing increasing dry-matter concentrations. Animal Production Science **JCR**, p. 1-8, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1 | **SCOPUS** 1

34.

DINIZ, J. P. C. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; COSTA, A. L. B. S. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Microbiota e saúde da glândula mamária bovina. REVISTA V & Z, v. 143, p. 36-39, 2020.

35.

OLIVEIRA, J. P. P. ; BICALHO, A. F. ; MALACCO, V. M. R. ; LAGE, C. F. A. ; **SATURNINO, Helton Mattana** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Souza, B. M ; RODRIGUES, J. P. P. ; **REIS, Ronaldo Braga** . Supplementation with different non-fiber carbohydrate sources in dairy cow diets with high or low rumen-undegradable protein content. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINARIA E ZOOTECNIA **JCR**, v. 72, p. 936-946, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1 | **SCOPUS** 3

36.

LEAO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **AZEVEDO, R. A.** ; Campos, M.M ; **Machado, F.S** ; **Laguna, J. G** ; FERREIRA, A. L. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R** ; **COSTA, S. F.** ; MACHADO, M. A. ; REIS, D. R. L. . Effect of pelleted vs. ground starter with or without hay on preweaned dairy calves. PLoS One **JCR**, v. 15, p. e0234610, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 5 | **SCOPUS** 6

37.

MANZUR, ANDRESSA GB ; SM JUNIOR, VALDO ; MORAIS-COSTA, FRANCIELLEN ; MARIANO, EMANUELLY GA ; CARELI, ROBERTA T ; DA SILVA, LÍVIA MV ; **COELHO, SANDRA G** ; DE ALMEIDA, ANNA C ; DUARTE, EDUARDO R . Extract of Mangifera indica L. leaves may reduce biofilms of Staphylococcus spp. in stainless steel and teatcup rubbers. FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL **JCR**, v. 26, p. 11-20, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SCOPUS** 8

38.

LAGE, C. F. A. ; **COELHO, S. G.** ; DINIZ NETO, H. C. ; MALACCO, V. M. R. ; RODRIGUES, J. P. P. ; SACRAMENTO, J. P. ; TEIXEIRA, V. A. ; MACHADO, F. S. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; TOMICH, T.

R. ; CAMPOS, M. M. . Relationship between feed efficiency indexes and thermography, blood, and ruminal parameters in pre-weaning dairy heifers. PLoS One **JCR**, v. 15, p. e0236118, 2020.

Citações: **WEB OF SCIENCE** 8 | **SCOPUS** 8

39.

SILVA, D. C. ; PEREIRA, L. G. R. ; Lima, J.A.M ; Machado, F.S ; FERRERIA, A. L. ; Tomich, T. R ; Coelho, Sandra Gesteira ; MAURÍCIO, R. M. . Grouping crossbred Holstein x Gyr heifers according to different feed efficiency indexes and its effects on energy and nitrogen partitioning, blood metabolic variables and gas exchanges. PLoS One **JCR**, v. 15, p. e0238419-19, 2020.

Citações: **WEB OF SCIENCE** 9 | **SCOPUS** 9

40.

LOMBARDI, M. ; PEREIRA, G. R. B. ; DINIZ NETO, H. C. ; SIVA, F. L. A. ; LAGE, C. F. A. ; Campos, M.M ; Coelho, Sandra Gesteira . Efeitos da mochação sobre o consumo e desempenho de bezerras Gir em fase de aleitamento. REVISTA V & Z, v. 145, p. 40-43, 2020.

41.

CAIRO, F.C. ; PEREIRA, L.G.R. ; CAMPOS, M.M. ; TOMICH, T.R. ; Coelho, S.G. ; LAGE, C.F.A. ; FONSECA, A.P. ; BORGES, A.M. ; ALVES, B.R.C. ; DOREA, J.R.R. . Applying machine learning techniques on feeding behavior data for early estrus detection in dairy heifers. COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE **JCR**, v. 179, p. 105855, 2020. Citações:

**WEB OF SCIENCE** 14 | **SCOPUS** 16

42.

SOUZA, P. G. ; MEDEIROS, P. H. A. ; JAYME, D. G. ; DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; Coelho, Sandra Gesteira . Manejo de pastagens. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 91-101, 2020.

43.

RODRIGUESA, W. C. J. P. P. ; PEREIRA, L. G. R. ; DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; LAGE, C. F. A. ; Coelho, Sandra Gesteira ; SACRAMENTO, J. P. ; Machado, F.S ; Tomich, T. R ; MAURÍCIO, R. M. ; MACHADO, M. M. . Technical note: Evaluation of an automatic system for monitoring rumination time in weaning calves. Livestock Science **JCR**, v. 219, p. 86-90, 2019.

Citações: **WEB OF SCIENCE** 13 | **SCOPUS** 14

44.

LOMBARDI, M. ; DINIZ NETO, H. C. ; LEAO, A. E. ; Coelho, Sandra Gesteira . Influência da laminita na produtividade, fertilidade e longevidade em rebanhos leiteiros. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8358-8363, 2019.

45.

DE FREITAS, H.P ; LAGE, C.F.A. ; MALACCO, V.M.R. ; MOURA, A.M ; RODRIGUES, J.P.P. ; Saturnino, H.M. ; **Coelho, S.G.** ; Reis, R.B. . Partial substitution of soybean meal with a yeast-derived protein in the diet of dairy cows under a rotational grazing system. Livestock Science **JCR** , v. 255, p. 144-150, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 8 | **SCOPUS** 8

46.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **CERQUEIRA, Mônica Maria Oliveira Pinho** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Terapia de vaca seca: Utilização e perspectivas. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8419-8427, 2019.

47.

TEIXEIRA, V. A. ; TOMICH, T.R. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; RODRIGUES, J. P. P. ; Campos, M.M ; **Machado, F.S** ; SILVA, M. V. G. B. ; MONTEIRO, G. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Reproductive characteristics of bulls from two breed compositions and their correlations with infrared thermography. JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY **JCR** , p. 102407, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 3 | **SCOPUS** 4

48.

MALACCO, V. M. R. ; LAGE, C. F. A. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **REIS, Ronaldo Braga** . Plano alimentar para bezerras e desempenho durante a lactação: resposta produtiva e mecanismo de ação. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8547-8556, 2019.

49.

LAGE, C. F. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ NETO, H. C. ; MALACCO, V. M. R. ; RODRIGUES, J. P. P. ; SACRAMENTO, J. P. ; **Machado, F.S** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R.** ; MACHADO, M. M. . Relationship between feed efficiency indexes and performance, body measurements, digestibility, energy partitioning, and nitrogen partitioning in pre-weaning dairy heifers. PLoS One **JCR** , v. 14, p. e0223368, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 9 | **SCOPUS** 11

50.

LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; PEREIRA, G. R. B. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; COSTA, A. L. S. A. . Infrared thermography: history, fundamentals and use in veterinary medicine and livestock. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8615-8622, 2019.

51.

**RUFINO, S. R. A.** ; **AZEVEDO, R. A.** ; FURINI, P. M. ; MACHADO, M. M. ; **Machado, F.S** ; PIRES, Maria de Fatima Avila ; **LIMA, J. A. M.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Behavior of dairy heifers after increasing amounts of milk replacer powder added to whole milk. PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA **JCR** , v. 54, p. 1-8, 2019. **Citações:** **SCOPUS** 1

52.

LEAO, A. E. ; LOMBARDI, M. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Influência do fator humano sobre a qualidade do leite. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8586-8592, 2019.

53.

Nobre, M, M ; AZEVEDO, R. A. ; Campos, E.F ; LAGE, C. F. A. ; Glória, J.R ; SATURNINO, Helton Mattana ; **Coelho, S.G.** . Impacto econômico da retenção de placenta em vacas leiteiras. PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA **JCR**, v. 38, p. 450-455, 2018.

54.

ARTUDUAGA, Maria Alexandra Torres ; LIMA, J. A. M. ; AZEVEDO, R. A. ; LANA, Â. M. Q. ; FORTES, Robson Vilela Sá ; FARIA, Bolivar Nobrega de ; **Coelho, S.G.** . Diferentes fontes energéticas durante o período de transição de vacas primíparas e os seus efeitos sobre metabólitos sanguíneos e hormônios. PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA **JCR**, v. 38, p. 1691-1695, 2018.

55.

LAGE, C. F. A. ; MALACCO, V. M. R. ; LOMBARDI, M. C. ; Reis, R.B. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Efeitos do estresse térmico materno no final do período seco e lactação. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 15, p. 8097-8106, 2018.

56.

Leão, J.M ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; AZEVEDO, R. A. ; Lima, J.A.M ; CARNEIRO, J. C. ; LAGE, C. F. A. ; FERREIRA, A. L. ; Machado, F.S ; PEREIRA, L. G. R. ; Tomich, T. R ; Campos, M.M . Phenotypically divergent classification of preweaned heifer calves for feed efficiency indexes and their correlations with heat production and thermography. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, p. 1-9, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE™** 14 | **SCOPUS** 15

57.

FRANZONI, A. P. ; Glória, J.R ; COSTA, A. L. B. S. A. ; MARTINS, R. A. ; AMARAL, T. F. ; AZEVEDO, R. A. ; Campos, E. F ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Metabolic and hormone profiles of Holstein x Gyr cows during pre and pos partum. PESQUISA AGROPECUARIA BRASILEIRA **JCR**, v. 53, p. 371-377, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE™** 9

58.

GUIMARAES, C. R. ; AZEVEDO, R. A. ; CAMPOS, M. M. ; Machado, F.S ; PEDROSO, A. M. ; CARVALHEIRA, L. R. ; Tomich, T. R ; PEREIRA, L. G. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Reduction of crude protein in diets fed to lactating Holstein-Gyr cows. PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA (ONLINE) **JCR**, v. 53, p. 858-865, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE™** 2 | **SCOPUS** 2

59.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; LEAO, A. E. ; **COELHO, S. G.** . Dieta líquida acidificada para bezerros: Efeitos sobre o desempenho e saúde no aleitamento e pós-desaleitamento. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 15, p. 8352-68357, 2018.

60.

OLIVEIRA JÚNIOR, B.R. ; SILPER, B.F. ; RIBAS, M.N. ; MACHADO, F.S. ; LIMA, J.A.M. ; CAVALCANTI, L.F.L. ; **Coelho, S.G.** . Short communication: Tick-borne disease is associated with changes in feeding behavior in automatically fed weaned dairy calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, v. 101, p. 11256-11261, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 6 | **SCOPUS** 6

61.

LEITE, L. A. ; **REIS, Ronaldo Braga** ; **Pimentel, P.G.** ; SATURNINO, Helton Matana ; **Coelho, S.G.** ; MOREIRA, G. R. . Performance of lactating dairy cows fed sunflower or corn silages and concentrate based on citrus pulp or ground corn. Revista Brasileira de Zootecnia **JCR**, v. 46, p. 56-64, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SCOPUS** 11

62.

COIMBRA, L. E. P. ; **AZEVEDO, R. A.** ; **REIS, Ronaldo Braga** ; SATURNINO, Helton Matana ; **Coelho, S.G.** . Substituição total do milho pela polpa cítrica no concentrado de bezerros leiteiros. Archivos de Zootecnia (Internet), v. 66, p. 353-358, 2017.

63.

**Pimentel, P.G.** ; REIS, R. B. ; **Neiva, J.N.M** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; PINTO, A. P. . Produção e composição do leite de vacas leiteiras alimentadas com dietas contendo castanha de caju. Revista Ciencia Agronomica **JCR**, v. 48, p. 700-707, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 2 | **SCOPUS** 2

64.

JUNIOR, B.O. R. ; RIBAS, M. N. ; **Machado, F.S** ; **LIMA, J. A. M.** ; CAVALCANTI, L. F. L. ; **CHIZZOTTI, M. L.** ; **Coelho, S.G.** . Validation of a system for monitoring individual feeding and drinking behaviour and intake in young cattle. Animal **JCR**, p. 1-6, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 24 | **SCOPUS** 29

65.

TEIXEIRA, V. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, S.G.** . Efeitos do colostro na transferência de imunidade passiva, saúde e vida futura de bezerras leiteiras. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 14, p. 7046-7052, 2017.

66.

FURINI, P. M. ; AZEVEDO, R. A. ; **Coelho, S.G.** ; Machado, F.S ; Campos, M.M ; PEREIRA, L. G. R. ; Tomich, T. R ; Carvalho, B. C. ; SANTOS, G. . The effects of increasing amounts of milk replacer powder added to whole milk on mammary gland measurements using ultrasound in dairy heifers. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, v. 101, p. 1-7, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 7 | **SCOPUS** 7

67.

★ LAGE, C.F.A. ; AZEVEDO, R.A. ; MACHADO, F.S. ; CAMPOS, M.M. ; PEREIRA, L.G.R. ; TOMICH, T.R. ; CARVALHO, B.C. ; ALVES, B.R.C. ; SANTOS, G.B. ; BRANDÃO, F.Z. ; **Coelho, S.G.** . Effect of increasing amounts of milk replacer powder added to whole milk on postweaning performance, reproduction, glucose metabolism, and mammary fat pad in dairy heifers. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, v. 100, p. 8967-8976, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 3 | **SCOPUS** 3

68.

COSTA, A. L. B. S. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Secagem e uso de cabergolina em vacas leiteiras. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 14, p. 8036-8040, 2017.

69.

LAGE, C. F. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; MALACCO, V. M. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Características e processamento do grão de milho e sua utilização no concentrado de bezerros em aleitamento. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 14, p. 7026-7031, 2017.

70.

GUERRA1, G. A. ; DORNELES, E. M. S. ; SOUZA, F. N. ; CORTEZ3, A. ; BATISTA, C. F. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; LAGE, A. P. ; LIBERA, A. M. M. P. D. ; HEINEMANN, M. B. . Neonatologia em bezerros: a importância do colostro. REVISTA DE EDUCAÇÃO CONTINUADA EM MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA DO CRMV-SP, v. 15, p. 41, 2017.

71.

PIMENTEL, P. G. ; REIS, R. B. ; NEIVA, J. N. M. ; **COELHO, S. G.** ; PINTO, ANDREA PEREIRA . Yield and composition of milk from dairy cows fed diets containing cashew nuts. Revista Ciencia Agronomica **JCR**, v. 48, p. 700-709, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SCOPUS** 2

72.

AZEVEDO, R. A. ; Machado, F.S ; Campos, M.M ; FURINI, P. M. ; RUFINO, S. R. A. ; PEREIRA, L. G. R. ; Tomich, T. R ; **Coelho, S.G.** . The effects of increasing amounts of milk replacer powder added to whole milk on feed intake and performance in dairy heifers. Journal of Dairy Science **JCR**, p. 8018-8027, 2016. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 17 | **SCOPUS** 19

73.

AZEVEDO, R. A. ; Machado, F.S ; Campos, M.M ; LOPES, D. ; COSTA, S. F. ; MONTAVANI, H. ; LOPES, F. ; MARCONDES, M. ; PEREIRA, L. G. R. ; Tomich, T. R ; **Coelho, S.G.** . The effects

of increasing amounts of milk replacer powder added to whole milk on passage rate, nutrient digestibility, ruminal development, and body composition in dairy calves. Journal of Dairy Science **JCR**, v. 99, p. 8746-8758, 2016. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 12 | **SCOPUS** 12

74.

**Coelho, S.G.**; **AZEVEDO, R. A.** ; LAGE, C. F. A. . Dieta líquida para bezerros leiteiros. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia (UFMG), v. 81, p. 45-55, 2016.

75.

**Coelho, S.G.**. Concentrado e água para bezerras. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia (UFMG), v. 81, p. 75-90, 2016.

76.

Leão, J.M ; LIMA ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; SATURNINO, Helton Matana ; **REIS, Ronaldo Braga** ; BARBOSA, F. A. ; **AZEVEDO, R. A.** ; FORTES, Robson Vilela Sá ; **Coelho, S.G.** . Performance of crossbred heifers in different step-down waste milk-feeding strategies. Tropical Animal Health and Production **JCR**, p. 1-6, 2016. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 3 | **SCOPUS** 3

77.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, S.G.** . Efeito dos programas de nutrição, do nascimento até a puberdade sobre o desenvolvimento mamário de novilhas leiteiras. Revista Eletrônica Nutritime, v. 13, p. 4794-4799, 2016.

78.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, S.G.** . Resistência a insulina no período de transição de vacas leiteiras. Revista Eletrônica Nutritime, v. 13, p. 4895-4901, 2016.

79.

Alvarenga, E.A ; **MOREIRA, G. H.** ; **Facury Filho, E.J** ; **Leme, F.O.P** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **MOLINA, L. R.** ; **Lima, J.A.M** ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** . Avaliação do perfil metabólico de vacas da raça Holandesa durante o período de transição. Pesquisa Veterinária Brasileira (Impresso) **JCR**, v. 35, p. 281-290, 2015. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 2 | **SCOPUS** 3

80.

**CHIZZOTTI, M. L.** ; **Machado, F.S** ; **VALENTE, E. E. L.** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **CAMPOS, M. M.** ; **Tomich, T. R** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **RIBAS, M. N.** . Technical note: Validation of a system for monitoring individual feeding behavior and individual feed intake in dairy cattle. Journal of Dairy Science **JCR**, v. 98, p. 3438-3442, 2015. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 63 | **SCOPUS** 65

81.

Oliveira, C.S.F ; HOGEVEEN, H. ; BOTELHO, A. ; MAIA, P. V. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Haadad, J.P.A . Cow-specific risk factors for clinical mastitis in Brazilian dairy cattle. Preventive Veterinary Medicine (Print) **JCR**, v. 121, p. 297-305, 2015. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 50 | **SCOPUS** 60

82.

**AZEVEDO, R. A.** ; FIUZA, T. L. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de bezerras Gir e Girolando. Informe Agropecuário (Belo Horizonte), v. 36, p. 59-64, 2015.

83.

**Machado, F.S** ; RIBAS, M. N. ; **Coelho, S.G.** ; PIRES, Maria de Fatima Avila . Impactos da pecuária de precisão na saúde e no comportamento animal. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia (UFMG), v. 79, p. 15-26, 2015.

84.

**AZEVEDO, R. A.** ; **COELHO, S. G.** ; **SILPER, B. F.** ; **Machado, F.S** ; MACHADO, M. M. . Cria e recria de precisão. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia (UFMG), v. 79, p. 108-118, 2015.

85.

**LIMA, J. A. M.** ; **RUAS, J. R. M.** ; **VASCONCELOS, A. C.** ; **SILPER, B. F.** ; LANA, A. M. Q. ; GHELLER, V. A. ; **SATURNINO, H. M.** ; REIS, R. B. ; **COELHO, S. G.** . Effects of bovine mammary gland biopsy and increased milking frequency on post-procedure udder health, histology, and milk yield. Animal (Cambridge. Print) **JCR**, v. 1, p. 1-9, 2015. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 5 | **SCOPUS** 6

86.

**AZEVEDO, R. A.** ; **DUARTE, D. L.** ; **SOARES, A. C. M.** ; **OLIVEIRA, N. J. F.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **Duarte, E. R** ; **Geraseev, L. C** . Desenvolvimento de bezerros leiteiros alimentados com silagem de leite de transição ? II ? Órgãos Internos. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 66, p. 505-509, 2014. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 1

87.

**SILPER, B. F.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; Ferreira, C.S ; FRANZONI, A. P. S. ; **Lima, J.A.M** ; SATURNINO, Helton Matana ; **REIS, Ronaldo Braga** ; **COELHO, S. G.** . Effects of milk replacer feeding strategies on performance, ruminal development, and metabolism of dairy calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, v. 97, p. 1016-1025, 2014. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 49 | **SCOPUS** 55

88.

FROTA, H. N. ; REIS, Ronaldo Braga ; FARIA, Bolivar Nobrega de ; Coelho, Sandra Gesteira ; Saturnino, H.M. . Suplementação de lisina e metionina em associação ou não com o óleo de soja na dieta de vacas leiteiras. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 64, p. 1221-1228, 2014.

89.

AZEVEDO, R. A. ; RUFINO, S. R. A. ; COSTA, S. F. ; Coelho, Sandra Gesteira ; Duarte, E. R. ; Geraseev, L. C. . Desenvolvimento de bezerras leiteiras alimentadas com silagem de leite de transição. I - Trato digestivo. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 66, p. 489-496, 2014. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 2 | **SCOPUS** 4

90.

CARVALHO, J. G. ; CARVALHO, Antônio Último de ; HEINEMANN, M. B. ; Coelho, S.G. ; PAES, P. R. ; MOREIRA, G. H. ; VESPASIANO, L. C. ; Facury Filho, E.J. . Estudo longitudinal da infecção por enteropatógenos em bezerras neonatos, com diarreia, sob diferentes estratégias de aleitamento. Pesquisa Veterinária Brasileira (Impresso) **JCR**, v. 34, p. 529-536, 2014. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 4 | **SCOPUS** 4

91.

AZEVEDO, R. A. ; SOARES, A. C. M. ; RUFINO, S. R. A. ; BASTOS, G. A. ; Coelho, Sandra Gesteira ; Duarte, E. R. ; Geraseev, L. C. ; OLIVEIRA, N. J. . Perfil sanguíneo e peso de órgãos internos de bezerras leiteiras criadas em diferentes sistemas de aleitamento. Pesquisa Veterinária Brasileira (Impresso) **JCR**, v. 34, p. 785-790, 2014. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1

92.

FRANZONI, A. P. S. ; Coelho, Sandra Gesteira ; Tomich, T. R. ; Maurício, R.M. ; Gonçalves, L.C. ; SILVEIRA, S. R. E. ; PIRES NETO, O. S. ; rodrigues, J.A>S . Use of F57 (Ankom®) bags by the semi-automatic in vitro technique of gas production. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 66, p. 1936-1940, 2014. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1

93.

**Coelho, Sandra Gesteira**; LIMA . Crescimento e nutrição de bezerras e novilhas leiteiras. Caderno de Ciências Agrárias, v. 5, p. 60-78, 2013.

94.

Laguna, J. G. ; Rodrigues, A. N. ; SATURNINO, Helton Mattana ; RUAS, J. R. M. ; Coelho, Sandra Gesteira ; REIS, Ronaldo Braga . Alimentação de vacas F1 Holandês x Zebu com suplementos nitrogenados e monensina sódica: avaliação do consumo, parâmetros ruminais e produção de leite. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 63, p. 841-846, 2013.

95.

AZEVEDO, R. A. ; ARAUJO, L. ; **Coelho, S.G.** ; FARIA FILHO, D. E. ; Duarte, E. R ; Geraseev, L. C . Desempenho de bezerros alimentados com silagem de leite de transição. Pesquisa Agropecuária Brasileira (1977. Impressa) **JCR**, v. 48, p. 545-552, 2013. **Citações:** **SciELO** 4 | **SCOPUS** 11

96.

Nobre, M, M ; **COELHO, S. G.** ; Haadad, J.P.A ; Campos, E.F ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **REIS, Ronaldo Braga** ; **SATURNINO, Helton Mattana** . Avaliação da incidência e fatores de risco da retenção de placenta em vacas mestiças leiteiras. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA **JCR**, v. 64, p. 101-107, 2012. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 8 | **SCOPUS** 13

97.

Pimentel, P.G ; **REIS, Ronaldo Braga** ; LEITE, L. A. ; CAMPOS, W. E. ; **Neiva, J.N.M** ; **SATURNINO, Helton Mattana** ; **COELHO, S. G.** . Consumo, digestibilidade dos nutrientes e comportamento ingestivo de vacas leiteiras alimentadas com castanha de caju. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 64, p. 640-648, 2012. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SCOPUS** 2

98.

SILPER, B. F. ; **COELHO, S. G.** ; Madeira, M.M.F ; **RUAS, J. R. M.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **SATURNINO, Helton Mattana** ; **REIS, Ronaldo Braga** . Avaliação da qualidade do colostro e transferência de imunidade passiva em animais mestiços Holandês Zebu. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 64, p. 281-285, 2012. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 4 | **SCOPUS** 6

99.

BATISTA, Cláudia Gonçalves ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **Rabelo, E** ; **SOUZA, A. S. A.** ; **LOBATO, Z. I. P.** ; **SATURNINO, Helton Mattana** ; **REIS, Ronaldo Braga** . Utilização de complexos orgânicos de minerais no pré-parto de vacas Holandesas. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 64, p. 1232-1238, 2012.

100.

**Pimentel, P.G.** ; Reis, R.B. ; Leite, L.A. ; Campos, W.E. ; **Neiva, J.N.M.** ; Saturnino, H.M. ; **COELHO, S. G.** . Parâmetros da fermentação ruminal e concentração de derivados de purina de vacas em lactação alimentadas com castanha de caju. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 64, p. 959-966, 2012. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 5 | **SciELO** 4 | **SCOPUS** 7

101.

**Coelho, S.G.**; **Lima, J.A.M** . Influência do manejo nutricional sobre a reprodução de novilhas e vacas mestiças Holandês versus Zebu no semiárido. Caderno de Ciências Agrárias, v. 4, p. 279-295, 2012.

102.

GLÓRIA, JOANA RIBEIRO DA ; BERGMANN, JOSÉ AURÉLIO GARCIA ; QUIRINO, CÉLIA RAQUEL ; RUAS, JOSÉ REINALDO MENDES ; PEREIRA, JONAS CARLOS CAMPOS ; REIS, Ronaldo Braga ; Coelho, Sandra Gesteira ; SILVA, MARTINHO DE ALMEIDA E . Environmental and genetic effects on the lactation curves of four genetic groups of crossbred Holstein-Zebu cows. Revista Brasileira de Zootecnia (Online) **JCR**, v. 41, p. 2309-2315, 2012. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 8 | **SciELO** 1 | **SCOPUS** 10

103.

**Coelho, S.G.**; FRANZONI, A. P. S. . Comportamento e Bem -estar de bezerros na bovinocultura leiteira. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia (UFMG), v. 67, p. 135-151, 2012.

104.

LIMA ; **COELHO, S. G.** ; CAMPOS, B. G. ; RUAS, J. R. M. ; LANA, Ângela Maria Quintão ; SATURNINO, Helton Mattana ; REIS, Ronaldo Braga . Análise da viabilidade financeira da utilização de quatro ordenhas nos primeiros 21 dias da lactação em vacas mestiças F1 Holandês/Zebu. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 63, p. 408-413, 2011.

105.

Mourthé, M.H.F ; REIS, Ronaldo Braga ; LADEIRA, Marcio Machado ; Souza, R.C ; **COELHO, S. G.** ; SATURNINO, Helton Matana . Suplemento múltiplo com ionóforos para novilhos em pasto: consumo, fermentação ruminal e degradabilidade in situ. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 63, p. 129-135, 2011.

106.

Mourthé, M.H.F ; REIS, Ronaldo Braga ; LADEIRA, Marcio Machado ; Souza, R.C ; **COELHO, S. G.** ; SATURNINO, Helton Mattana . Suplemento múltiplo com ionóforos para novilhos em pasto: desempenho. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 63, p. 124-128, 2011. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 3 | **SCOPUS** 2

107.

CAMPOS, B. G. ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; Rabelo, E ; Machado, T.S ; SILPER, B. F. . Emprego da somatotropina bovina (bST) de 500 mg em vacas mestiças Bos Taurus x Bos indicus a intervalos de 12 ou 14 dias. A Hora Veterinária, v. Ano 30, p. 8-13, 2011.

108.

ARTUDUAGA, Maria Alexandra Torres ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; CAMPOS, B. G. ; REIS, Ronaldo Braga ; SATURNINO, Helton Matana ; COSTA, H. N. ; FORTES, Robson Vilela Sá . Incidência de doenças no pós-parto de primíparas da raça Holandesa alimentadas com diferentes fontes energéticas durante o período de transição. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 63, p. 616-623, 2011. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 1

109.

LIMA ; [COELHO, S. G.](#) ; [RUAS, J. R. M.](#) ; [LANA, Ângela Maria Quintão](#) ; SATURNINO, Helton Matana ; [REIS, Ronaldo Braga](#) . Efeito do aumento da frequência de ordenhas no início da lactação sobre produção, composição do leite e parâmetros reprodutivos de vacas mestiças Holandês/Zebu. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 63, p. 1160-1166, 2011. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>™</sup> 2 | [SCOPUS](#) 3

110.

[FRANÇA, S. R. DE A.](#) ; [COELHO, S. G.](#) ; [CARVALHO, Antônio Último de](#) ; [MARTINS, R. G. R.](#) ; Ribeiro, S.L.M . Desempenho de bezerros alimentados usando de sucedâneo até 56 dias de idade. Revista Ceres, v. 58, p. 790-793, 2011.

111.

★ [FREITAS, P. R. C.](#) ; [COELHO, S. G.](#) ; [Rabelo, E](#) ; [LANA, Angela Maria Quintão](#) ; [ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres](#) ; [SATURNINO, Helton Mattana](#) . Artificial induction of lactarion in cattle. Revista Brasileira de Zootecnia / Brazilian Journal of Animal Science **JCR**, v. 39, p. 2268-2272, 2010.

112.

[ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres](#) ; [COELHO, S. G.](#) ; [Borges, A>M](#) ; [LANA, Ângela Maria Quintão](#) ; [REIS, Ronaldo Braga](#) ; [CAMPOS, B. G.](#) ; [SATURNINO, Helton Mattana](#) ; [FORTES, Robson Vilela Sá](#) ; [COSTA, H. N.](#) . Primeira onda folicular e ovulação de vaca primíparas da raça Holandesa alimentadas com diferentes fontes energéticas durante o período de transição. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 62, p. 116-123, 2010. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>™</sup> 4 | [SciELO](#) 3 | [SCOPUS](#) 2

113.

[Garcia, G.A.G](#) ; [REIS, Ronaldo Braga](#) ; [Pereira, A.B.D](#) ; [SATURNINO, Helton Mattana](#) ; [COELHO, S. G.](#) . Produção e composição do leite de vacas em pastagem de capim-elefante (*Pennisetum purpureum*) suplementado com diferentes fontes de carboidratos. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 62, p. 875-882, 2010. **Citações:** [WEB OF SCIENCE](#) <sup>™</sup> 4 | [SCOPUS](#) 7

114.

[COELHO, S. G.](#); [LIMA](#) ; [SILPER, B. F.](#) ; [FRANZONI, A. P. S.](#) ; [CAMPOS, B. G.](#) . Práticas de manejo para melhorar a eficiência produtiva de vacas mestiças F1 Holandês x Zebu. Informe Agropecuário (Belo Horizonte), v. 31, p. 81-89, 2010.

115.

[Coelho, Sandra Gesteira](#); [LIMA, J. A. M.](#) ; [SILPER, B. F.](#) ; [MADUREIRA, A. P.](#) . Manipulação da Composição do leite a partir de fatores nutricionais. Caderno de Ciências Agrárias, v. 2, p. 56-70, 2010.

116.

117.

BATISTA, Cláudia Gonçalves ; **COELHO, S. G.** ; Rabelo, E ; LANA, Angela Maria Quintão ; CARVALHO, Antônio Último de ; REIS, Ronaldo Braga ; SATURNINO, Helton Matana . Desempenho e saúde de bezerros alimentados com leite sem resíduo de drogas antimicrobianas ou leite de vacas tratadas contra mastite adicionado ou não de probiótico. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 60, p. 185-191, 2008. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 9 | **SciELO** 18 | **SCOPUS** 11

118.

FORTES, Robson Vilela Sá ; ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres ; CARVALHO, Antônio Último de ; **COELHO, S. G.** ; REIS, Ronaldo Braga ; LANA, Angela Maria Quintão . Propileno-glicol ou monensina na dieta de vacas leiteiras. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 60, p. 179-184, 2008. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SciELO** 12 | **SCOPUS** 3

119.

ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres ; FORTES, Robson Vilela Sá ; **COELHO, S. G.** ; REIS, Ronaldo Braga ; LANA, Ângela Maria Quintão ; CARVALHO, Antônio Último de ; MARQUES JUNIOR, Antônio Pinho . Atividade ovariana de vacas leiteiras em dietas com propilenoglicol ou monensina no período de transição. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 60, p. 289-293, 2008. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 3 | **SciELO** 12 | **SCOPUS** 2

120.

FARIA, Bolivar Nobrega de ; REIS, Ronaldo Braga ; Maurício, R.M ; LANA, Ângela Maria Quintão ; OLIVEIRA, Marcell Antenor de ; SATURNINO, Helton Matana ; **COELHO, S. G.** . Efeitos da adição de propilenoglicol ou monensina à silagem de milho sobre a cinética de degradação dos carboidratos e produção cumulativa de gases in vitro. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 60, p. 896-903, 2008. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 1 | **SciELO** 6 | **SCOPUS** 4

121.

FARIA, Bolivar Nobrega de ; REIS, Ronaldo Braga ; Maurício, R.M ; LANA, Angela Maria Quintão ; LEITE, L. A. ; **COELHO, S. G.** ; SATURNINO, Helton Matana . Efeitos da adição de monensina ou propilenoglicol à polpa cítrica sobre a cinética de degradação dos carboidratos totais e da produção cumulativa de gases in vitro. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 60, p. 691-697, 2008. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SciELO** 6 | **SCOPUS** 2

122.

REIS, Guilherme Lanna ; ALVES, Andréa Amaral ; LANA, Ângela Maria Quintão ; **COELHO, S. G.** ; SOUZA, Marcelo Resende de ; CERQUEIRA, Mônica Maria Oliveira Pinho ; PENNA, Cláudiafreire de Anadrade Moraes ; MENDES, Egleu Diomedes Marinho . Procedimentos de coleta de leite cru individual e sua relação com a composição físico-química e a contagem de células somáticas. Ciência Rural **JCR**, Belo Horizonte, v. 37, n.2, p. 1134-1138, 2007. **Citações:** **SciELO** 18 | **SCOPUS** 16

123.

RIBEIRO, J. C. V. C. ; **COELHO, S. G.** ; RUAS, J. R. M. ; LANA, Angela Maria Quintão ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; Facury Filho, E.J ; SATURNINO, H. M. ; REISA, R. B. . Infestação de Tunga penetrans em cascos de vacas leiteiras F1 Holandês-Zebu: Relato de Caso. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 59, p. 520-522, 2007. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 9 | **SCOPUS** 9

124.

OLIVEIRA, Marcelli Antenor de ; REIS, Ronaldo Braga ; LADEIRA, M. M. ; I.G.PEREIRA, ; G.L.FRANCO, ; SATURNINO, H. M. ; **COELHO, S. G.** ; ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres ; FARIA, Bolivar Nobrega de ; SOUZA, Jeferson Antônio de . Produção e composição do leite de vacas alimentadas com dietas com diferentes proporções de forragem e teores de lipídeos. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 59, p. 759-766, 2007. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 13 | **SciELO** 24 | **SCOPUS** 12

125.

COSTA, T. C. DA ; **COELHO, S. G.** ; FONTES, Flavia Adriana Pereira Vieira ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; LANA, Angela Maria Quintão ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; REIS, Ronaldo Braga ; SATURNINO, Helton Matana . Consumo de mistura mineral e desempenho de bezerros alimentados com sucedâneos do leite. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 59, p. 749-758, 2007. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 1 | **SciELO** 6 | **SCOPUS** 4

126.

BERNARDES, E. B. ; **COELHO, S. G.** ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; OLIVEIRA, H. N. ; REIS, Ronaldo Braga ; SATURNINO, Helton Matana ; SILVA, C. A. ; COSTA, T. C. DA . Efeito da substituição do feno de Tifton 85 pelo caroço de algodão como fonte de fibra na dieta de bezerros. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 59, p. 955-964, 2007. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 9 | **SciELO** 36 | **SCOPUS** 14

127.

VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; FERREIRA, Maria Izabel Carneiro ; CARVALHO, Antônio Último de ; SATURNINO, Helton Mattana ; REIS, Ronaldo Braga ; SERRANO, Angelo Lacerda . Desempenho de bezerros alimentados com dietas líquidas à base de leite integral ou soro de leite. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, Belo Horizonte, v. 58, n.2, p. 212-219, 2006. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 14 | **SciELO** 27 | **SCOPUS** 15

128.

FERREIRA, Fabiene ; PIRES, M. F. A. ; Martinez, M>L ; **COELHO, S. G.** ; Carvalho, A.U ; FERREIRA, Paulo Marcos ; Facury Filho, E.J ; CAMPOS, W. E. . Parâmetros fisiológicos de bovinos cruzados submetidos ao estresse calórico. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 58, p. 732-738, 2006. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** <sup>™</sup> 41 | **SciELO** 36 | **SCOPUS** 61

129.

LEITE, L. A. ; SILVA, B. O. ; REIS, Ronaldo Braga ; FARIA, Bolivar Nobrega de ; Gonçalves, L.C ; **COELHO, S. G.** ; SATURNINO, H. M. . Silagens de girassol e de milho em dietas de vacas leiteiras: consumo e digestibilidade aparente. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, v. 58, p. 1192-1198, 2006. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 4 | **SciELO** 8 | **SCOPUS** 8

130.

SOUZA, B. P. S. ; **COELHO, S. G.** ; Gonçalves, L.C ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; Borges, A.L.C.C ; Rodriguez, N.M ; rodrigues, J.A>S ; BORGES, Iran ; Saliba, E.O.S . Silagens de quatro genótipos de Girassol, ensilados em cinco diferentes idades de corte. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia **JCR**, Belo Horizonte, v. 57, n.2, p. 204-211, 2005. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 2 | **SCOPUS** 4

131.

Moraes, A.C.A ; **COELHO, S. G.** ; RUAS, J. R. M. ; Ribeiro, J.C.V.C ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; Menezes, A.C . Estudo técnico e econômico de um sistema de produção de leite com gado mestiço F1 Holandês-Zebu. Arq. Bras. Med. Vet Zootec.,, Belo Horizonte, v. 56, n.6, p. 745-749, 2004.

132.

VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; BORGES, Iran ; Stehling, C.A.V ; Gonçalves, L.C ; **COELHO, S. G.** ; Ferreira, M.I.C ; rodrigues, J.A>S . Qualidade de silagens de sorgo com aditivos. Arq. Bras. Med. Vet. Zootec, Belo Horizonte, v. 56, n.6, p. 764-772, 2004. **Citações:** **SCOPUS** 10

133.

**COELHO, S. G.**; Souza, B. M . Lactação e manejo de ordenha. Informe Agropecuário, Belo Horizonte, v. 25, n.221, p. 80-89, 2004.

134.

FREITAS, G. A. R. ; **COELHO, S. G.** ; Gonçalves, L.C ; rodrigues, J.A>S ; BORGES, Iran . Consumo e digestibilidade aparente da matéria seca, proteína bruta, e balanço de nitrogênio das silagens de cinco genótipos de milho. Arq. Bras. Med. Vet. Zootec., Belo Horizonte, v. 55, n.4, p. 443-449, 2003.

135.

**COELHO, S. G.**; SANTOS, R. L. ; SILVA, C. M. ; RIBEIRO, A. F. C. ; VASCONCELOS, A. C. ; PESQUERO, J. L. ; SERAKIDES, R. ; REIS, S. R. . Effect of growth hormone and induced IGF-1 release on germ cell.. Theriogenology **JCR**, v. 51, p. 975-984, 1999. **Citações:** **WEB OF SCIENCE** 23 | **SCOPUS** 25

136.

PIRES, M. F. A. ; FERREIRA, A. M. ; **COELHO, S. G.** . Estresse calórico em bovinos de leite.. Cadernos Técnicos da Escola de Veterinária (UFMG), Belo Horizonte, v. 29, p. 23-37, 1999.

137.

THATCHER, W. W. ; BINELLI, M. ; BURKE, J. ; STAPLES, C. R. ; AMBROSE, J. D. ; **COELHO, S. G.** . Antiluteolytic signals between the conceptus and endometrium.. Theriogenology **JCR**, v. 47, p. 12-18, 1997. **Citações: SCOPUS** 66

138.

**COELHO, S. G.**; **MORAIS, M. G.** . Nutrição de vacas leiteiras sob condições de estresse calórico.. Cadernos Técnicos da Escola de Veterinária (UFMG), Belo Horizonte, v. 21, p. 61-71, 1997.

139.

**COELHO, S. G.**; **ASSUMPCÃO, T. I.** ; **RUAS, J. R. M.** ; **PINHEIRO, L. E. L.** ; **FONSECA, V. O.** . Efeito do tratamento prévio com FSH sobre a resposta superovulatória em vacas da raça Nelore.. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v. 18, n.3-4, p. 137-141, 1994.

140.

CASTRO, R. S. ; LEITE, R. C. ; ABREU, J. J. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **FREITAS, C.** . Reproductive performance of serum positive bovine embryo donors manturally infected by BHV1 and or BVD viruses. Revista Brasileira de Reprodução Animal (Impresso), v. 15, p. 191-198, 1991.

141.

CHOW, L. A. ; VALLE, M. A. G. ; **COELHO, S. G.** . Transferência de embriões em caprinos.. Revista Brasileira de Reprodução Animal (Impresso), Belo Horizonte, v. 10, n.1, p. 9-10, 1987.

#### **Livros publicados/organizados ou edições**

1.

**AZEVEDO, R. A.** ; TIVERON, P. M. ; **COELHO, SANDRA G.** ; BITTAR, C. M. M. . Manual de boas práticas na criação de bezerras leiteiras. 1. ed. Uberaba: Alta Genetics, 2022. v. 1. 50p .

2.

AZEVEDO, R. A. ; TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; FERREIRA, G. C. ; ZAMBRANO, J. A. ; SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; MARTINS, L. F. ; SILVA, L. C. M. ; Campos, M.M ; TIVERON, P. M. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; CHIOGNA JUNIOR, V. ; GOMES, V. . Padrão Ouro de Criação de Bezerras e Novilhas Leiteiras. 2. ed. Uberaba: Grafica 3P, 2022. v. 1. 37p .

3.

**AZEVEDO, R. A.** (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; **COELHO, SANDRA G.** (Org.) ; GOMES, V. (Org.) . Anais Alta Cria 2022. 1. ed. Uberaba: Alta Genetics, 2022. v. 1. 306p .

4.

SANTOS, J. E. P. ; AZEVEDO, R. A. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **COELHO, SANDRA G.** ; BITTAR, C. M. M. ; ZAMBRANO, J. A. ; ROTTA, P. P. ; COSTA, J. H. C. ; SILVA, L. C. M. ; TEIXEIRA, A. M. ; GOMES, V. ; FERREIRA, G. C. ; LOPES, G. ; CHIOGNA JUNIOR, V. . Perguntas e Respostas Alta Cria. 2. ed. Uberaba: Gráfica 3P, 2021. v. 1. 196p .

5.

AZEVEDO, R. A. ; TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; FERREIRA, G. C. ; ZAMBRANO, J. A. ; SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; MARTINS, L. F. ; SILVA, L. C. M. ; **CAMPOS, M. M.** ; TIVERON, P. M. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **COELHO, SANDRA G.** ; CHIOGNA JUNIOR, V. ; GOMES, V. . Caderno Alta Cria 2021. 5. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2021. v. 1. 140p .

6.

**AZEVEDO, R. A.** (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) ; GOMES, V. (Org.) . Anais Simpósio Internacional Alta Cria 2021. 1. ed. Uberaba: Alta Genetics, 2021. v. 1. 444p .

7.

**AZEVEDO, R. A.** (Org.) ; TEIXEIRA, A. M. (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; MARTINS, L. F. (Org.) ; SILVA, L. C. M. (Org.) ; ZAMBRANO, J. A. (Org.) ; SANTOS, J. E. P. (Org.) ; TIVERON, P. M. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; MENEZES, R. M. (Org.) ; SILVA, R. O. S. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) ; GOMES, V. (Org.) . Caderno Alta Cria 2020. 4. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2020. v. 1. 126p .

8.

**AZEVEDO, R. A.** ; TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; SANTOS, J. E. P. ; SILVA, L. C. M. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GOMES, V. . Padrão Ouro de Criação de Bezerras Leiteiras. 1. ed. Uberaba: Grafica 3P, 2020. v. 1. 32p .

9.

**AZEVEDO, R. A.** ; BITTAR, C. M. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; ZAMBRANO, J. A. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SANTOS, J. E. P. ; SILVA, L. C. M. ; TEIXEIRA, A. M. . Perguntas e Respostas Alta Cria. 1. ed. Uberaba: Grafica 3, 2019. v. 1000. 80p .

10.

**AZEVEDO, R. A.** (Org.) ; MARTINS, L. F. (Org.) ; TIVERON, P. M. (Org.) ; TEIXEIRA, A. M. (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; SILVA, L. C. M. (Org.) ; SANTOS, J. E. P. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; MENEZES, R. M. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) . Caderno Alta Cria 2019. 3. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2019. v. 1. 119p .

11.

AZEVEDO, R. A. (Org.) ; MARTINS, L. F. (Org.) ; TIVERON, P. M. (Org.) ; TEIXEIRA, A. M. (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; SILVA, L. C. M. (Org.) ; SANTOS, J. E. P. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; MENEZES, R. M. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) . Caderno Alta Cria 2018. 2. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2018. v. 1. 93p .

## 12.

**AZEVEDO, R. A.** (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; RIBEIRO, L. G. (Org.) ; CAMPOS, M. (Org.) . Caderno Alta Cria 2017. 1. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2017. v. 1. 55p .

### Capítulos de livros publicados

#### 1.

SANTOS, J. E. P. ; AZEVEDO, R. A. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **COELHO, SANDRA G.** . Pré-parto e maternidade. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 15-30.

#### 2.

BITTAR, C. M. M. ; **COELHO, SANDRA G** ; AZEVEDO, R. A. . Colostragem. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 31-44.

#### 3.

ZAMBRANO, J. A. ; ROTTA, P. P. ; AZEVEDO, R. A. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Cura do cordão umbilical. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 45-52.

#### 4.

SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; SILVA, L. C. M. ; **AZEVEDO, R. A.** ; MENEZES, R. M. ; **COELHO, SANDRA G.** . Dieta Líquida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 53-68.

#### 5.

TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; AZEVEDO, R. A. ; MENEZES, R. M. ; **COELHO, S. G.** . Dieta Sólida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 69-84.

#### 6.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GOMES, V. . Biossegurança na cria e recria. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2021, v. 1, p. 93-106.

#### 7.

ZAMBRANO, J. A. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GOMES, V. . Doenças gastrointestinais. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2021, v. 1, p. 117-134.

**8.**

BITTAR, C. M. M. ; FERREIRA, G. C. ; SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; **AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Instalações para cria e recria. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 175-193.

**9.**

AZEVEDO, R. A. ; BITTAR, C. M. M. ; **COELHO, SANDRA G.** . Colostragem. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 17-28.

**10.**

**AZEVEDO, R. A.** ; ZAMBRANO, J. A. ; MENEZES, R. M. ; ROTTA, P. P. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Cura de Umbigo. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 29-36.

**11.**

AZEVEDO, R. A. ; SANTOS, J. E. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, L. C. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Dieta Líquida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 37-48.

**12.**

BITTAR, C. M. M. ; TEIXEIRA, A. M. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, S.G.** . Dieta Sólida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 49-57.

**13.**

MENEZES, R. M. ; ZAMBRANO, J. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Diarreias. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 60-69.

**14.**

**Coelho, S.G.**; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; **AZEVEDO, R. A.** ; FRANZONI, A. P. S. . Alternativas alimentares para fase de aleitament. In: José neuman Miranda Neiva; Ana Claudia Gomes Rodrigues Neiva; João Restle, Angélica Pedrico. (Org.). Do Campus Para o Campo: Tecnologias para produção de de carne de bovinos de origem leiteira. 1ed.: , 2015, v. 1, p. 89-120.

**15.**

**Coelho, S.G.**. Criação de Bovinos Leiteiros Jovens. In: José Neuman Miranda Neiva; Ana Claudia Gomes Rodrigues Neiva; João Restle; Angélica Pedrico. (Org.). Do Campus Para O Campus: tecnologias para Produção de Carne de Bovinos de Origem Leiteira. 1ed.: , 2015, v. 1, p. 31-57.

**16.**

**COELHO, S. G.**. Formação da glândula mamária e seu impacto na produção de leite. In: Pereira, E. S.; Pimentel, P.G.; Queiroz, A.C.; Mizubuti, I.Y. (Org.). Novilhas Leiteiras. 1ed.Fortaleza: Graphiti gráfica e editora ltda, 2010, v. 1, p. 115-135.

**17.**

**COELHO, S. G.**. Glândula mamária e lactação. In: José Carlos Peixoto Modesto da Silva; André Soares de Oliveira; Cristina Mattos Veloso. (Org.). Manejo e Administração na Bovinocultura Leiteira. 1ed.Viçosa: Edição dos Autores, 2009, v. 1, p. 91-110.

**18.**

**COELHO, S. G.**; Souza, B. M . Manejo de ordenha. In: José Carlos Peixoto Modesto da Silva; André Soares de Oliveira; Cristina Mattos Veloso. (Org.). Manejo e Administração na Bovinocultura Leiteira. 1ed.Viçosa: Edição dos Autores, 2009, v. 1, p. 111-128.

**19.**

**COELHO, S. G.**; **Gonçalves, L.C** ; **COSTA, Tatiana Coutinho da** ; Ferreira, C.S . Alimentação de bezerras leiteiras. In: Lúcio Carlos Gonçalves; Iran Borges; Pedro Dias Sales Ferreira. (Org.). Alimentação de gado de leite. 1ed.Belo Horizonte: , 2009, v. 1, p. 50-67.

**20.**

Castro, G. H. F ; **MARTINS, R. G. R.** ; **Gonçalves, L.C** ; **COELHO, S. G.** . Minerais na nutrição de bovinos de leite. In: Lúcio Carlos Gonçalves; Iran Borges; Pedro Dias Sales Ferreira. (Org.). Alimentação de gado de leite. 1ed.Belo Horizonte: , 2009, v. 1, p. 304-338.

**21.**

**COELHO, S. G.**; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** . Criação de animais jovens. In: Ana Claudia Gomes Rodrigues Neiva; José Neuman Miranda Neiva. (Org.). Do Campus para o Campo. 1ed.Fortaleza: Expressão Grafica e Editora, 2006, v. 1, p. 137-158.

#### **Textos em jornais de notícias/revistas**

**1.**

AZEVEDO, R. A. ; TIVERON, P. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . O pó da proteção. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 39 - 44, 06 abr. 2022.

2.

LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#) ; MOREIRA, T. F. ; [Facury Filho, E.J](#) ; MENEZES, R. M. . Ponto de equilíbrio. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 36 - 47, 10 mar. 2022.

3.

DINIZ NETO, ?. C. ; CARVALHO, I. ; ALEIXO, A. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . O bom reserva. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 50 - 62, 14 dez. 2021.

4.

GOMES, M. B. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ, J. P. C. ; SA, H. C. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . O invisível é real. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 26 - 37, 04 nov. 2021.

5.

SILVA, V. R. C. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ, J. P. C. ; BORGES, A. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Sem perdas. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 31 - 43, 13 set. 2021.

6.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Em trânsito. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 28 - 39, 20 ago. 2021.

7.

FERREIRA, G. ; [AZEVEDO, R. A.](#) ; LOPES, G. ; **Coelho, S.G.** . Casa propria. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 47 - 57, 02 ago. 2021.

8.

SILVA, V. R. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; **COELHO, SANDRA G** . Quem é o vilão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 60 - 68, 02 jul. 2021.

9.

SILVA, V. R. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, S.G.** . Quem é o vilão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 59 - 66, 02 jul. 2021.

10.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, S.G.** . Cuidados para o desenvolvimento saudável. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p. 38 - 42, 01 jun. 2021.

11.

AZEVEDO, R. A. ; LOPES, G. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Feeding calves more solids yielded solids results. Hoards Dairyman, Illinois, p. 266 - 267, 14 abr. 2021.

12.

TEIXEIRA, V. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Uma nova era. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 46 - 54, 05 abr. 2021.

13.

DINIZ, J. P. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; NEVES, L. F. M. ; **COELHO, SANDRA G** . Sem risco. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 24 - 32, 03 mar. 2021.

14.

VIEIRA, S. F. ; DINIZ NETO, ?. C. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **CAMPOS, M. M.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Todo cuidado é pouco. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 53 - 63, 02 fev. 2021.

15.

AZEVEDO, R. A. ; SANTOS, J. E. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, L. C. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Perguntas e respostas: Dieta líquida. Revista Balde Branco, São Paulo, p. 60 - 61, 02 fev. 2021.

16.

DINIZ, J. P. C. ; LEAO, A. E. ; DINIZ NETO, H. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, S.G.** . Dói no Bolso. Revista Leite Integral, p. 1 - 7, 04 jan. 2021.

17.

SILVA, A. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; LEAO, A. E. ; DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Nutrição que protege. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 1 - 7, 01 dez. 2020.

18.

MOREIRA, I. B. ; LOMBARDI, M. C. ; RIBEIRO, M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Desconstruindo o mito. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 8 - 12, 01 dez. 2020.

19.

RIBEIRO, G. F. ; DINIZ NETO, ?. C. ; LEAO, A. E. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Indesejável relação. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 30 - 36, 02 nov. 2020.

20.

MOREIRA, I. B. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Na origem o sucesso da criação de bezerras e da vida produtiva começa no útero da mãe. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 37 - 46, 12 out. 2020.

21.

LEAO, A. E. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Transição monitorada. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 22 - 332, 02 out. 2020.

22.

AZEVEDO, R. A. ; ZAMBRANO, J. A. ; MENEZES, R. M. ; ROTTA, P. P. ; **COELHO, S. G.** . Perguntas e respostas: Bezerras cura de umbigo. Revista Balde Branco, São Paulo, p. 60 - 61, 02 set. 2020.

23.

SILVA, V. R. C. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; LEAO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Quando do verão chegar. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 46 - 55, 02 ago. 2020.

24.

PAULA, B. M. ; LOMBARDI, M. C. ; FERREIRA, N. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; MENEZES, R. M. . Todo cuidado é pouco. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 76 - 82, 02 ago. 2020.

25.

AZEVEDO, R. A. ; BITTAR, C. M. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Perguntas e respostas: Bezerras importância da colostragem. Revista Balde Branco, São Paulo, p. 32 - 33, 02 ago. 2020.

26.

TEIXEIRA, V. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **COELHO, S. G.** . Com precisão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 24 - 29, 20 jul. 2020.

27.

AZEVEDO, R. A. ; LOPES, G. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Colostrum evaluation deserves an update. Hoards Dairyman, Estados Unidos, p. 365 - 365, 05 jun. 2020.

28.

AZEVEDO, R. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Proteção a toda prova. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 20 - 25, 02 jun. 2020.

29.

DINIZ, J. P. C. ; **CAMPOS, M. M.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; COSTA, A. L. B. S. A. ; DINIZ NETO, H. C. . Poder natural. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 28 - 32, 02 jun. 2020.

30.

NEVES, L. F. M. ; SA, H. C. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Investimento de ouro. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 63 - 68, 02 jun. 2020.

31.

PEREIRA, G. R. B. ; LOMBARDI, M. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Hiper importante. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 55 - 58, 05 maio 2020.

32.

**Coelho, Sandra Gesteira**; DINIZ NETO, H. C. . Qual o próximo nível da nutrição de bezerras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, , v. 134, p. 29 - 33, 04 maio 2020.

33.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ, J. P. C. . O peso do desconhecido. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 36 - 42, 01 abr. 2020.

34.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ, J. P. C. ; LEO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Mochação em bezerras leiteiras: técnicas para facilitar o manejo. Pecuária em Alta, Uberaba, p. 44 - 47, 30 mar. 2020.

35.

LOMBARDI, M. ; PEREIRA, G. R. B. ; MALACCO, V. M. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Estratégias de aleitamento visando produção de leite futura. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p. 32 - 35, 22 ago. 2019.

36.

TIVERON, P. M. ; AZEVEDO, R. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Uso do Refratômetro para avaliar a qualidade do colostro e a eficiência da colostragem. Pecuária em Alta, Uberaba, p. 38 - 42, 19 jun. 2019.

37.

SILVA, A. M. ; RIBEIRA, G. F. ; LOMBARDI, M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Entrando numa fria. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 38 - 46, 17 jun. 2019.

**38.**

PEREIRA, G. R. B. ; DINIZ NETO, H. C. ; COSTA, A. L. B. S. A. ; DINIZ, J. P. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Feridas de verão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, , v. 120, p. 34 - 36, 15 mar. 2019.

**39.**

AZEVEDO, R. A. ; TIVERON, P. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Colostro bom, bezerras saudáveis. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 30 - 36, 05 fev. 2019.

**40.**

COSTA, A. L. B. S. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; LOMBARDI, M. C. ; VIEIRA, S. F. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Uma peça fundamental no pré-parto. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 58 - 61, 05 fev. 2019.

**41.**

LEAO, A. E. ; COSTA, A. L. B. S. A. ; DINIZ, J. P. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Afinal edema de úbere é normal. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 44 - 49, 05 fev. 2019.

**42.**

COSTA, I. C. ; DINIZ NETO, ?. C. ; CARVALHO, P. H. A. ; SILVA, R. R. E. ; **Coelho, S.G.** . Conheça os vários tipos de fracionamento de partes da planta do milho, que levam a produtos com características nutricionais diferentes da silagem convencional. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 56 - 61, 09 nov. 2018.

**43.**

DINIZ NETO, H. C. ; **COELHO, S. G.** . Retenção de placenta fatores de risco e impactos associados. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p. 14 - 16, 01 nov. 2018.

**44.**

[SOUZA, Marcelo Resende de](#) ; [SILPER, B. F.](#) ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Pasteurização do leite de descarte. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 27 - 32, 08 ago. 2018.

**45.**

[SILPER, B. F.](#) ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Colostro transferência indispensável. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 32 - 38, 04 jun. 2018.

46.

AZEVEDO, R. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Limpeza dos utensílios utilizados na alimentação de bezerras. Balde Branco, São Paulo, p. 63 - 64, 03 abr. 2018.

47.

DINIZ NETO, H. C. ; LAGE, C. F. A. ; **Coelho, S.G.** . Boa Ferramenta. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 28 - 34, 03 jul. 2017.

48.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, S.G.** . Água para bezerras leiteiras. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p. 18 - 23, 28 abr. 2017.

49.

**AZEVEDO, R. A.** ; LAGE, C. F. A. ; **Coelho, S.G.** ; **Machado, F.S** ; Campos, M.M . Adensamento da dieta líquida para bezerras leiteiras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 26 - 34, 27 abr. 2017.

50.

COSTA, M. ; **COELHO, S. G.** . Aleitamento na dose certa. Mundo do Leite, 01 ago. 2015.

51.

SALOMAO, M. ; SOUZA, G. ; CEOLHO, M. ; **COELHO, S. G.** . Bezerreiros: Descubra suas particularidades e o que melhor se encaixa à sua propriedade. Revista Produtor Itambé, 01 mar. 2015.

52.

CORRADI, P. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **CAMPOS, B. G.** ; **Rabelo, E** . Indução artificial de lactação. Revista leite Integral, Belo Horizonte, p. 10 - 17, 02 fev. 2015.

53.

**Coelho, Sandra Gesteira**; RIBAS, M. N. ; **Machado, F.S** ; JUNIOR, B.O. R. . Sistemas automatizados para alimentação : futuro na nutrição de precisão. Revista Leite INtegral, Belo Horizonte, p. 36 - 42, 30 nov. 2014.

54.

RIBEIRO, L. S. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **SATURNINO, Helton Mattana** . Estresse térmico pelo frio em bezerras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 22 - 28, 14 jul. 2014.

55.

**Coelho, Sandra Gesteira**; **CAMPOS, B. G.** . Como funciona o BST parte II. Revista Leite Integral, p. 18 - 20, 01 jul. 2014.

56.

FRANZONI, A. P. S. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Riscos do uso de leite de descarte para bezerras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 60 - 63, 01 jul. 2014.

57.

**Coelho, Sandra Gesteira**; **CAMPOS, B. G.** . Como funciona o BST? Parte I. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 14 - 19, 05 maio 2014.

58.

**Coelho, Sandra Gesteira**; **LIMA, J. A. M.** ; **CAMPOS, B. G.** ; FRANZONI, A. P. S. ; **SILPER, B. F.** . Estratégias para melhorar a eficiência da produção de leite. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 26 - 33, 30 mar. 2014.

59.

**Coelho, Sandra Gesteira**; **AZEVEDO, R. A.** . Porque a água é tão importante para bezerras?. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 58 - 62, 10 mar. 2014.

60.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Silagem de colostro e leite de transição no aleitamento de bezerras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 26 - 29, 12 dez. 2013.

61.

**Coelho, Sandra Gesteira**. Alimentação de bezerras. Aproveite 10 anos, Passos - Minas Gerais, p. 14 - 15, 10 out. 2013.

62.

**COELHO, S. G.**. Atenção no manejo do periparto contribui para o aumento da lactação. Informe Agropecuário Jornal Estado de Minas, Belo Horizonte, p. 1 - 2, 11 jun. 2012.

63.

**COELHO, S. G.**; **LIMA** ; FRANZONI, A. P. S. . Concentrado para bezerros: Ingredientes e níveis nutricionais. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 22 - 26, 01 jun. 2012.

64.

**COELHO, S. G.**. Cuidados básicos asseguram sucesso na criação de bezerras. Journal Estado de Minas - Informe Agropecuário, Belo Horizonte, p. 4 - 5, 09 abr. 2012.

65.

**SILPER, B. F.** ; **COELHO, S. G.** ; **CARVALHO, Antônio Último de** . Impacto das estratégias de aleitamento no sucesso da criação de bezerras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 14 - 19, 01 mar. 2012.

66.

Leão, J.M ; LIMA ; **COELHO, S. G.** . Suplementos e substitutos de colostro para bezerras leiteiras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte/ MG, p. 16 - 22, 01 nov. 2011.

67.

LIMA ; **COELHO, S. G.** . Benefícios do aumento da frequência de ordenhas no início da lactação. Revista leite Integral, Belo Horizonte, p. 16 - 22, 11 jun. 2011.

68.

BAHIA, L. ; **COELHO, S. G.** . Nova dieta para bezerras: maximiza resultados. Balde Branco, p. 32, 01 jun. 2011.

69.

**COELHO, S. G.**; **SILPER, B. F.** ; FRANZONI, A. P. S. ; LIMA . Alimentação de bezerros. Leite DPA, Goiânia, p. 8 - 11, 01 out. 2010.

70.

**Machado, T.S** ; **CAMPOS, B. G.** ; COSTA, H. N. ; **COELHO, S. G.** . O uso do BST e a ocorrência de mastite - causa ou benefício. Leite Integral, Belo Horizonte, p. 26 - 28, 01 out. 2010.

71.

**COELHO, S. G.**. Novos conceitos na nutrição de bezerras durante a fase de aleitamento. Nutrition for Tomorrow, São Paulo, p. 44 - 48, 01 set. 2010.

72.

**COELHO, S. G.**; LIMA ; **SILPER, B. F.** ; FRANZONI, A. P. S. . Cuidados com vacas e bezerros ao parto. Leite DPA, Goiânia, p. 16 - 18, 01 ago. 2010.

73.

**COELHO, S. G.**. Desafios na criação de bezerros. Noticiário Tortuga, São Paulo, p. 18 - 21, 30 nov. 2009.

74.

**CAMPOS, B. G.** ; **COELHO, S. G.** . Benefícios e estratégias da utilização de BST em rebanhos leiteiros parte II. Leite Integral, Belo Horizonte, p. 12 - 14, 30 nov. 2009.

75.

**COELHO, S. G.**. Nutrición y reproducción. Aprole - Asociación de leche y criadores de razas lecheras, Asunción Py, p. 44 - 46, 20 set. 2009.

76.

**CAMPOS, B. G.** ; **COELHO, S. G.** . Benefícios e Estratégias da Utilização de BST em Rebanhos Leiteiros parte I. Leite Integral, Belo Horizonte, p. 23 - 27, 05 set. 2009.

77.

ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres ; **COELHO, S. G.** . Efeito da utilização de gordura como fonte energética sobre o desempenho reprodutivo de vacas de leite. Leite Integral, Belo Horizonte, p. 24 - 30, 01 jun. 2009.

78.

ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres ; **COELHO, S. G.** . Utilização de fontes de gordura e propileno glicol para melhorar o balanço energético durante o período de transição. Especial Reprodução Revista leite integral, Belo Horizonte, p. 10 - 12, 10 out. 2007.

79.

FONTES, Flavia Adriana Pereira Vieira ; **COELHO, S. G.** . Como escolher um sucedâneo do leite. Leite Integral, Belo Horizonte, p. 32 - 38, 10 set. 2007.

80.

FONTES, Flavia Adriana Pereira Vieira ; **COELHO, S. G.** ; COSTA, T. C. DA . Efeitos da nutrição no sistema imune e na resistência a doenças. Caderno especial revista leite integral, Belo Horizonte, p. 3 - 30, 03 mar. 2007.

81.

FERREIRA, Fabiene ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; **FERREIRA, Paulo Marcos** ; SERRANO, Angelo Lacerda ; **PINHEIRO, T.** ; **COELHO, S. G.** ; **CAMPOS, W. E.** . Fluidoterapia oral com e sem

a administração de antiinflamatório não esteróide em bezerras com diarreia. Vet News, São Paulo, p. 6 - 8, 01 set. 2006.

**82.**

**COELHO, S. G.** Resposta a cartas de leitores. Leite DPA, p. 7, 13 jul. 2006.

**83.**

FONTES, Flavia Adriana Pereira Vieira ; **COELHO, S. G.** . O que determina o desenvolvimento do intestino delgado dos bezerras?. Leite Integral, Belo Horizonte, , v. 1, p. 50 - 57, 03 fev. 2006.

**84.**

**COELHO, S. G.** Estresse térmico afeta vacas leiteiras. Estado de Minas Agropecuário, Belo Horizonte, , v. 1, p. 7 - 8, 09 dez. 2002.

**85.**

**COELHO, S. G.** Nutrição de bezerras durante a fase de aleitamento. Informativo técnico Maxi-Leite®.

**86.**

PEIXOTO, R. T. ; **COELHO, S. G.** . Cuidados com o neonato de FIV. Alta Embryo.

**87.**

**COELHO, S. G.**; PANCIERRI, E. . Criação de bezerras parte I - O futuro da propriedade. Jornal Holandês.

**88.**

PANCIERRI, E. ; **COELHO, S. G.** . Criação de bezerras parte II: alerta contra doenças. Jornal Holandês.

**89.**

PANCIERRI, E. ; **COELHO, S. G.** . Criação de bezerras parte III: vacas produtivas no futuro. Jornal Holandês.

**90.**

PANCIERRI, E. ; **COELHO, S. G.** . Descarte: como saber a hora certa. Jornal Holandês.

BAHIA, L. ; [Lima, J.A.M](#) ; [COELHO, S. G.](#) . Mais leite, com mais ordenhas.. Balde Branco.

#### Trabalhos completos publicados em anais de congressos

##### 1.

[Coelho, Sandra Gesteira](#); DINIZ NETO, H. C. . Nutrição de bezerras. In: Anais VIII SimLeite, 2021, Viçosa. VIII SimLeite. São Carlos: Editora Scienza, 2021. v. 1. p. 13-31.

##### 2.

AZEVEDO, R. A. ; MARTINS, L. F. ; TIVERON, P. M. ; TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; SILVA, L. C. M. ; SANTOS, J. E. P. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; [Coelho, Sandra Gesteira](#) . Programa Alta Cria como padronização nacional na criação de bezerras leiteiras. In: Simpósio Nacional de Bovinocultura Leiteira (VII SIMLEITE), 2019, Viçosa. Anais do VII Simpósio Nacional de Bovinocultura Leiteira, 7Th National Dairy Symposium, V Simpósio Internacional de Bovinocultura Leiteira, V Symposium of Dairy Cattle o. Viçosa: Livraria UFV, 2019. v. 7. p. 1-29.

##### 3.

[Coelho, S.G.](#); [Lima, J.A.M](#) ; [CAMPOS, B. G.](#) ; FRANZONI, A. P. S. ; [SILPER, B. F.](#) . Estratégias para melhorar a produção de leite de vacas mestiças. In: VII Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite II Simpósio Nacional de Produção e nutrição de Gado de Leite, 2014, Belo Horizonte. VII Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite II Simpósio Nacional de Produção e nutrição de Gado de Leite. Belo Horizonte: Grafica e Editora CEM, 2014. v. 1. p. 96-116.

##### 4.

[Coelho, Sandra Gesteira](#); FRANZONI, A. P. S. ; Leão, J.M ; [SILPER, B. F.](#) ; [Lima, J.A.M](#) ; [AZEVEDO, R. A.](#) . Planos alimentares na criação de bezerras. In: Simpósio Nacional de Bovinocultura de Leiteira, 2013, Viçosa. IV Simpósio Nacional de Bovinocultura de leite, 2013. v. 1. p. 325-349.

##### 5.

[COELHO, S. G.](#); [CAMPOS, B. G.](#) ; LIMA ; [CARVALHO, Antônio Último de](#) . Mecanismos de ação do bSTr e uso em vacas mestiças. In: VI Simpósio Mineiro e I Simpósio Nacional de Nutrição de Gado de Leite, 2012, Belo Horizonte. Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite. Belo Horizonte: FEPMVZ, 2012. v. 1. p. 182-194.

##### 6.

[COELHO, S. G.](#); [SILPER, B. F.](#) ; FRANZONI, A. P. S. . Novas práticas de manejo na criação de bezerras. In: II Simpósio de Gestão da Pecuária nos Trópicos, 2011, Belo Horizonte. II Simpósio de Gestão da Pecuária nos Trópicos. Belo Horizonte: PUC Minas, 2011. v. 1. p. 71-81.

##### 7.

**COELHO, S. G.;** **SILPER, B. F.** ; FRANZONI, A. P. S. . Alimentação da bezerra. In: V Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite, 2010, Belo Horizonte. V Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite. Belo Horizonte: FEPMVZ, 2010. v. 1. p. 27-46.

**8.**

**COELHO, S. G..** Desafios na criação e saúde de bezerras. In: VIII Congresso Brasileiro de Buiatria, 2009, Belo Horizonte. VIII Congresso Brasileiro de Buiatria. Goiânia: UFG, 2009. v. 1. p. 25-49.

**9.**

FONTES, Flavia Adriana Vieira Pereira ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **COSTA, Tatiana Coutinho da** . Maiores Avanços na nutrição e alimentação de bezerras. In: IV Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite, 2007, Belo Horizonte. Anais do IV Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite. Belo Horizonte: UFMG, 2007. v. 1. p. 219-239.

**10.**

**Coelho, Sandra Gesteira;** **Borges, A>M** . Alguns fatores que afetam o restabelecimento da atividade ovariana no pós parto de bovinos. In: IV Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite, 2007, Belo Horizonte. Anais do IV Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite. Belo Horizonte: UFMG. v. 1. p. 239-245.

**11.**

**COELHO, S. G..** Criação de bezerras. In: II Simposio Mineiro de buiatria, 2005, Belo Horizonte. II Simposio Mineiro de buiatria, 2005.

**12.**

Moraes, A.C.A ; **COELHO, S. G.** . Desempenho técnico e econômico de um sistema de produção e leite com gado F1 (Holandês-Zebu na região central do Estado de Minas Gerais. In: 5 e Encontro de Produtores de Gado Leiteiro F1, 2004, Belo Horizonte. Anais do 5 Encontro de Produtores de Gado Leiteiro F1. Belo Horizonte: FEPMVZ, 2004. v. 1. p. 117-141.

**13.**

**COELHO, S. G..** Criação de Bezerros. In: XV SEAB Semana de Estudos Agropecuários e Florestais de Botucatu, 2001, Botucatu. XV SEAB Semana de Estudos Agropecuários e Florestais de Botucatu. Botucatu: UNESP Botucatu, 2001. v. 1. p. 10-17.

**14.**

**COELHO, S. G..** Alimentação de bezerras. In: NUTRIÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE GADO DE LEITE, 1998, Uberaba. Anais. Uberaba: ABCZ, 1998. p. 34-40.

1.

SOARES, G. O. ; GOMES, M. B. ; NEVES, L. F. M. ; SCHMITZ, A. L. ; MENDES, S. M. ; SILVA, A. S. ; DIAVAO, J. ; **COELHO, S G** ; MACHADO, F. S. ; **CAMPOS, M. M.** . Efeito do estresse térmico por calor no desempenho e desenvolvimento corporal de bezerros nos primeiros 28 dias de vida. In: XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022, 2022, Juiz de Fora. XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2022. v. 271. p. 30-33.

2.

SOARES, G. O. ; NEVES, L. F. M. ; GOMES, M. B. ; FERREIRA, S. E. ; SILVA, A. S. ; DIAVAO, J. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; MACHADO, F. S. ; **CAMPOS, M. M.** . Consumo de leite, concentrado e água de bezerros holandeses no primeiros 28 dias de idade sob estresse térmico por calor. In: XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022, 2022, Juiz de Fora. XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2022. v. 271. p. 30-34.

3.

SOARES, G. O. ; GOMES, M. B. ; NEVES, L. F. M. ; SCHMITZ, A. L. ; MENDES, S. M. ; SILVA, A. S. ; DIAVAO, J. ; **Coelho, S.G.** ; CARVALHO, W. A. ; Campos, M.M . Parâmetros fisiológicos de bezerros leiteiros nos primeiros 28 dias de idade submetidos a estresse térmico por calor. In: XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022, 2022, Juiz de Fora. XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2022. v. 271. p. 35-38.

4.

SOARES, G. O. ; GOMES, M. B. ; NEVES, L. F. M. ; SCHMITZ, A. L. ; MENDES, S. M. ; SILVA, A. S. ; DIAVAO, J. ; **COELHO, S G** ; MACHADO, F. S. ; **CAMPOS, M. M.** . Consumo de leite, concentrado e água de bezerros holandeses nos primeiros 28 dias de idade sob amplitude térmica. In: XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022, 2022, Juiz de Fora. XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite PIBIC/CNPq 2021-2022. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2022. v. 271. p. 25-29.

5.

FERREIRA, S. E. ; GOMES, M. B. ; NEVES, L. F. M. ; SCHMITZ, A. L. ; SILVA, A. S. ; DIAVAO, J. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; CARVALHO, W. A. ; **CAMPOS, M. M.** . Efeitos da amplitude térmica nos parâmetros fisiológicos de bezerros nos primeiros 28 dias de idade. In: Anais do XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite - 115 PIBIC/CNPq 2021/2022, 2022, Juiz de Fora. Anais do XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite - 115 PIBIC/CNPq 2021/2022. Embrapa Gado de Leite: Embrapa Gado de Leite, 2022. v. 271. p. 115-119.

6.

FERREIRA, S. E. ; GOMES, M. B. ; NEVES, L. F. M. ; SCHMITZ, A. L. ; SILVA, A. S. ; DIAVAO, J. ; **COELHO, S G** ; **Tomich, T. R** ; Campos, M.M . Efeito da amplitude térmica no desempenho e desenvolvimento corporal de bezerros nos primeiros 28 dias de idade. In: Anais do XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite - 121 PIBIC/CNPq 2021/2022, 2022, Juiz de Fora. Anais do XXVI Workshop de Iniciação Científica da Embrapa Gado de Leite - 121 PIBIC/CNPq 2021/2022. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2022. v. 271. p. 120-123.

7.

AMARAL, A. P. S. F. ; Glória, J.R ; Campos, E. F ; COSTA, A. L. B. S. A. ; MARTINS, R. A. ; AMARAL, T. F. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Características das curvas de lactação de vacas 1/2, 3/4 e 7/8 Holandês Gir. In: 52 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais da 52 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 1-3.

8.

SOUZA, R. S. ; Leão, J.M ; CARNEIRO, J. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Campos, M.M ; LIMA, J. A. M. ; FARIA, B. K. A. . Avaliação da correlação entre proteína plasmática total do soro de bezerras F1 mestiças Holandês Zebu avaliada com refratômetro óptico e digital. In: 52 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015, Belo Horizonte. Anais da 52 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2015. v. 1. p. 1-3.

9.

FURINI, P. M. ; SANTOS, G. B. ; AZEVEDO, R. A. ; RUFINO, S. R. A. ; Carvalho, B. C. ; Machado, F.S ; CAMPOS, M. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Avaliação do desenvolvimento da glândula mamária de bezerras mestiças leiteiras até 90 dias de idade por meio de ultrassonografia. In: Congresso Internacional do Leite 2015, 2015. Anais do Congresso Internacional do Leite 2015, 2015. v. 1.

10.

Leão, J.M ; AZEVEDO, R. A. ; DUARTE, D. V. L. ; DUARTE, E. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Geraseev, L. C . Consumo de bezerros leiteiros alimentados com silagem de leite de transição. In: V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013, Viçosa. Anais do V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013. v. 1. p. 623-626.

11.

Leão, J.M ; AZEVEDO, R. A. ; SOARES, A. C. M. ; DUARTE, E. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Geraseev, L. C . Desenvolvimento do trato digestivo de bezerro leiteiros. In: V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013, Viçosa. Anais do, 2013. v. 1. p. 631-634.

12.

Leão, J.M ; AZEVEDO, R. A. ; RUFINO, S. R. A. ; OLIVEIRA, N. J. F. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Geraseev, L. C . Órgãos Internos de bezerros leiteiros alimentados com silagem de leite de transição. In: V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013, Viçosa. Anais do V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013. v. 1. p. 667-671.

13.

AZEVEDO, R. A. ; DUARTE, D. L. ; Leão, J.M ; DUARTE, E. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Geraseev, L. C . Desenvolvimento do trato digestivo de bezerros leiteiros alimentados com silagem de leite de transição. In: V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013, Viçosa. Anais do V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013. v. 1. p. 582-585.

14.

GUIMARAES, C. R. ; Leão, J.M ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; AZEVEDO, R. A. ; LIMA ; FRANZONI, A. P. . Efeito de diferentes volumes de dieta líquida no ganho de peso, consumo de concentrado e diarreia de bezerros de raças leiteiras. In: V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013, Viçosa. Anais do V Simpósio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013. v. 1. p. 731-734.

15.

AZEVEDO, R. A. ; DUARTE, D. V. L. ; Leão, J.M ; DUARTE, E. R. ; **Coelho, S.G.** ; Geraseev, L. C . Desenvolvimento do trato digestivo de bezerros leiteiros alimentados com silagem de leite de transição. In: V Simposio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013, Viçosa. nais do V Simposio Brasileiro de Agropecuária Sustentável II Congresso Internacional de Agropecuária Sustentável, 2013. v. 1. p. 1-3.

16.

CAMPOS, B. G. ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; Rabelo, E ; Mantovani, L.Z ; Águido, R. A . Avaliação da produção de leite em resposta á utilização de 250 mg de bST-r em vacas mestiças 1/2 Honladês/Zebu iniciando aos 40 e aos 63 dias da lactação. In: 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011. v. 1. p. 1-3.

17.

SILPER, B. F. ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; LIMA ; Ferreira, C.S . Consumo de concentrado e peso dos bezerros Holandeses em três estratégias de aleitamento 1. In: 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011. v. 1. p. 4-7.

18.

SILPER, B. F. ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; FRANZONI, A. P. S. ; Caxito, L.M . Desenvolvimento dos pré-estômagos, abomaso e peso de fígado e gordura perirrenal de bezerros Holandeses em três estratégias de aleitamento 2. In: 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. v. 1. p. 8-11.

19.

Nobre, M, M ; **COELHO, S. G.** ; Haadad, J.P.A ; Campos, E. F ; Campos, M.M ; Carvalho, B. C. . Avaliação do impacto da retenção de placenta no desempenho reprodutivo e produtivo em vacas mestiças leiteiras. In: 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. 48a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011. v. 1. p. 12-14.

20.

Nobre, M, M ; **COELHO, S. G.** ; Haadad, J.P.A ; Campos, E.F ; Campos, M.M ; Carvalho, B. C. . Avaliação da incidência e dos fatores de risco da retenção de placenta em vacas mestiças leiteiras. In: 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011. v. 1. p. 16-19.

21.

FRANZONI, A. P. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; LIMA ; **SILPER, B. F.** . Peso dos estômagos e pH ruminal de bezerros consumindo concentrado com diferentes tipos de granulometria Parte II. In: 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. Anais da 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011. v. 1. p. 1-3.

22.

FRANZONI, A. P. S. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; **CARVALHO, J. G.** ; MIRANDA, D. A. . Desempenho de bezerros da raça Holandesa consumindo concentrado com diferentes tipos de granulometrias do milho Parte I. In: 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. Anais da 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. v. 1.

23.

PEIXOTO, R. T. ; **SILPER, B. F.** ; **CAMPOS, B. G.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **Facury Filho, E.J** ; Ferreira, C.S . Avaliação financeira da criação de bezerros Holandeses até 90 dias de idade em três diferentes estratégias de aleitamento. In: 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011, Belém. Anais da 48ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2011. v. 1. p. 1-3.

24.

**SILPER, B. F.** ; Madeira, M.M.F ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **RUAS, J. R. M.** ; LIMA . Avaliação da qualidade do colostro e transferência de imunidade passiva em quatro grupos genéticos de vacas mestiças Holandês Zebu. In: 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010. v. 1. p. 1-3.

25.

**SILPER, B. F.** ; **COELHO, S. G.** ; FRANZONI, A. P. S. ; LIMA ; Campos, E.F . Ocorrências de doenças na fase de aleitamento e seus efeitos em ganho de peso, idade ao primeiro parto e produção de leite na primeira lactação. In: 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador, 2010. v. 1. p. 4-7.

26.

FRANZONI, A. P. S. ; **SILPER, B. F.** ; LIMA ; **COELHO, S. G.** ; Garcia, P.H.M ; PRATES, N. C. . Ocorrências ao parto em um rebanho Holandês no Estado de Minas Gerais. In: 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador, 2010. v. 1. p. 7-10.

27.

FRANZONI, A. P. S. ; **COELHO, S. G.** ; **SILPER, B. F.** ; Lasmar, P.V.F ; FERREIRA, L. O. ; ROCHA, J. S. R. . Influência da utilização de anestésico local e antiinflamatório não esteroidal no comportamento de bezerros pós descorna. In: 47 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador, 2010. v. 1. p. 15-18.

28.

LIMA ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **RUAS, J. R. M.** ; **SILPER, B. F.** ; FRANZONI, A. P. S. . Efeito do aumento da frequência de ordenhas no início da lactação sobre produção, peso corporal e parâmetros reprodutivos de vacas mestiças Holandês /Zebu. In: 47 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador, 2010. v. 1. p. 19-21.

29.

**CAMPOS, B. G.** ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **Rabelo, E** ; **Machado, T.S** ; Mantovani, L.Z . Avaliação da produção de leite em resposta á utilização de 250mg e 500mg de bST-r em vacas mestiças 1/2 Holandês Zebu iniciando ao 40 dias da lactação. In: 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. Anais da 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador: SBZ, 2010. v. 1. p. 40-43.

30.

LIMA ; **COELHO, S. G.** ; **CAMPOS, B. G.** ; **RUAS, J. R. M.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; FRANZONI, A. P. S. . Análise da viabilidade financeira da utilização de quatro ordenhas nos primeiros dias da lactação em vacas mestiças Holandês/Zebu. In: 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador: Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010. v. 1. p. 1-3.

31.

FREITAS, P. R. C. ; **COELHO, S. G.** ; **CAMPOS, B. G.** ; **Rabelo, E** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; BATISTA, Claudia Gonçalves . Análise financeira da utilização de indução artificial de lactação em bovinos. In: Zootec 2009, 2009, Águas de Lindoia. Zootec, 2009. p. 1-4.

32.

**CAMPOS, B. G.** ; **COELHO, S. G.** ; **ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **Rabelo, E** ; **SILPER, B. F.** ; **COSTA, H. N.** . Efeito de diferentes fontes energéticas no período de transição sobre a produção e composição do leite. In: 46 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2009, Maringá. 46 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Maringá: Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2009. v. 1. p. 1-4.

33.

**COELHO, S. G.**; FRANZONI, A. P. S. ; **SILPER, B. F.** ; **RUAS, J. R. M.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; LIMA . Efeitos do aumento da frequência de ordenha no início da lactação sobre a produção de leite de vacas mestiças Holandês Zebu parte 1. In: 46 Reunião Anual da Sociedade de Brasileira de Zootecnia, 2009, Maringá. 46 Reunião Anual da Sociedade de Brasileira de Zootecnia. Maringá: SBZ, 2009. v. 1. p. 3-6.

**34.**

**COELHO, S. G.**; **SILPER, B. F.** ; **RUAS, J. R. M.** ; FRANZONI, A. P. S. ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; LIMA . Mudanças na composição do leite em vacas mestiças Holandês Zebu ordenhadas duas ou quatro vezes por dia, no início da lactação. In: 46 Reunião Anual da Sociedade de Brasileira de Zootecnia, 2009, Maringá. 46 Reunião Anual da Sociedade de Brasileira de Zootecnia. Maringá: SBZ, 2009. v. 1. p. 6-9.

**35.**

**SILPER, B. F.** ; **COELHO, S. G.** ; **CAMPOS, B. G.** ; **RUAS, J. R. M.** ; **LANA, Angela Maria Quintão** ; MENEZES, G. C. . Avaliação da qualidade do colostro de vacas mestiças de quatro grupos genéticos Holandês-Zebu. In: 45a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2008, Lavras -MG. 45a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Lavras - MG, 2008.

**36.**

CORRADI, P. ; **COELHO, S. G.** ; **Rabelo, E** ; **LANA, Angela Maria Quintão** ; **CAMPOS, B. G.** ; **BATISTA, C. G.** . Indução da lactação em bovinos. In: 45a Reunião Anual da Sociedade de Zootecnia, 2008, Lavras - MG. Anais da 45 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Lavras, 2008.

**37.**

Teixeira, D.A.B ; **COELHO, S. G.** ; **CAMPOS, B. G.** ; **ARTUDUAGA, Maria Alexandra Torres** ; **LANA, Angela Maria Quintão** ; MENEZES, G. C. . Peso ao nascimento e qualidade do colostro fornecido a bezerros de vacas Holandesas alimentadas durante o período de transição com diferentes fontes energéticas. In: 45 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2008, Lavras - MG. Anais da 45 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Lavras, 2008.

**38.**

**BATISTA, Claudia Gonçalves** ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Angela Maria Quintão** ; **CORRADI, P.** . Consumo e desempenho de bezerras, alimentadas "ad libitum", com ou sem complexos orgânicos de minerais. In: Zootec 2008, 2008, João Pessoa. Anais Zootec 2008. João Pessoa, 2008.

**39.**

**BATISTA, Claudia Gonçalves** ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Angela Maria Quintão** . Utilização de complexos orgânicos de minerais no período de transição pré parto de vacas Holandesas. In: Zootec 2008, 2008, João Pessoa. Anais Zootec 2008. João Pessoa, 2008.

**40.**

**LOPES, F.** ; **SOARES, S.** ; **REIS, Ronaldo Braga** ; **Rodriguez, N.M** ; **SATURNINO, Helton Matana** ; **COELHO, S. G.** ; **Morenz, M.J.F** ; **ELYS, A.C.W** . Avaliação do modelo de Cornell net

carbohydrate and Protein System (CNCPS) na predição da produção de leite e do consumo de matéria seca de vacas da raça Holandês. In: XX Reunião da Associação Latinoamericana de producción animal (ALPA), 2007, Cusco. Anais da XX Reunião da Associação Latinoamericana de producción animal (ALPA), 2007.

41.

BATISTA, Cláudia Gonçalves ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Angela Maria Quintão ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; RIBEIRO, João Carlos Vianna Carvalho . Efeito da adição de lactobacillus acidophilus, bifidobacterium bididum e enterococcus faecium ao leite sem residuo de antimicrobiano ou leite de vacas em tratamento de mastite na incidência e durabilidade da diarreia em bezerras. In: 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005.

42.

COSTA, Tatiana Coutinho da ; **COELHO, S. G.** ; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; BATISTA, Cláudia Gonçalves ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; LANA, Angela Maria Quintão . Avaliação do consumo de mistura mineral e desempenho de bezerras alimentados com leite. In: 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005.

43.

VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; **COELHO, S. G.** ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; ISSA, Marina de Azevedo ; LANA, Angela Maria Quintão ; SERRRANO, Angelo Lacerda ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; BATISTA, Cláudia Gonçalves . Morfometria intestinal de bezerras alimentados com dietas líquidas a base de diferentes fontes protéicas.. In: 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005.

44.

VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; **COELHO, S. G.** ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; CARVALHO, Antônio Último de ; SERRRANO, Angelo Lacerda ; ALTO, Sergio Melo Monte ; BATISTA, Cláudia Gonçalves . Consumo de alimentos e ganho de peso de bezerras alimentados com dietas líquidas à base de diferentes fontes protéicas. In: 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005.

45.

ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres ; FORTES, Robson Vilela Sá ; **COELHO, S. G.** ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; REIS, Ronaldo Braga ; FARIA, Bolivar Nobrega de ; OLIVEIRA, Marcelli Antenor de ; VARAGO, Fabiana Cristina Varago ; SOUZA, Jeferson Antônio de . Influência da adição de propileno glicol ou monensina na dieta de vacas leiteiras no período de transição sobre a composição e produção de leite. In: 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005.

46.

FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; BORGES, Iran ; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; SERRANO, Angelo Lacerda ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; LANA, Ângela Maria Quintão . Mensurações biométricas de cordeiros da raça

47.

FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; BORGES, I. ; VIEIRA, F. A. P. ; **COELHO, S. G.** ; BATISTA, C. G. ; SERRANO, Angelo Lacerda ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; **LANA, Â. M. Q.** . Avaliação do uso de Fluidoterapia oral no tratamento de diarreia de bezerras da raça holandesa. In: VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005, Búzios. Anais do VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005.

48.

**COSTA, T. C. DA** ; **Coelho, S.G.** ; **VIEIRA, Flávia Adriana Pereira** ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; FERREIRA, Fabiene ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** . Avaliação do consumo de mistura mineral e desempenho de bezerras alimentados com leite. In: 42 Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. Anais da 42 Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005. v. 1. p. 1-3.

49.

**COELHO, S. G.**; Queiroz, A.C ; **RUAS, J. R. M.** ; Amaral, R ; **COSTA, Tatiana Coutinho da** ; Ribeiro, J.C.V.C ; **Menezes, A.C** . Influência da criação de bezerras sobre a rentabilidade de um sistema de produção de leite com gado mestiço F1 Holandês-Zebu. In: 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. 41 Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004.

50.

**COELHO, S. G.**; Queiroz, A.C ; **RUAS, J. R. M.** ; Amaral, R ; Ribeiro, J.C.V.C ; **COSTA, Tatiana Coutinho da** ; **Menezes, A.C** . Rentabilidade de um sistema de produção de leite com gado mestiço F1 Holandês Zebu. In: 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. Anais da 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Campo Grande: SBZ, 2004.

51.

**VIEIRA, Flávia Adriana Pereira** ; **COELHO, S. G.** ; **COSTA, Tatiana Coutinho da** ; **Ferreira, M.I.C** ; Fontes, D. O ; **LANA, Angela Maria Quintão** ; **BORGES, Iran** ; SERRANO, Ângelo Lacerda ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; Ribeiro, J.C.V.C . Utilização do teste de absorção de xilose na predição da integridade e capacidade absorptiva da mucosa intestinal de bezerras. In: 41 Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. Anais da 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2004.

52.

**VIEIRA, Flávia Adriana Pereira** ; **COELHO, S. G.** ; **COSTA, Tatiana Coutinho da** ; **Ferreira, M.I.C** ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; **BORGES, Iran** ; FERREIRA, Fabiene ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; Ribeiro, J.C.V.C . Avaliação da integridade da mucosa intestinal de bezerras alimentados com diferentes fontes protéicas por meio da microscopia eletrônica de varredura. In: 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. Anais da 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2004.

53.

Ferreira, M.I.C ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; BORGES, Iran ; **COELHO, S. G.** ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; Fontes, D. O ; LANA, Angela Maria Quintão ; SERRANO, Ângelo Lacerda ; BATISTA, Claudia Gonçalves . Avaliação do desempenho de cordeiros de zero a 30 dias de idade submetidos a diferentes dietas líquidas. In: 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. Anais da 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2004.

54.

Ferreira, M.I.C ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; BORGES, Iran ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; **COELHO, S. G.** ; Fontes, D. O ; LANA, Angela Maria Quintão ; SERRANO, Ângelo Lacerda ; ALTO, Sergio Melo Monte . Avaliação do efeito de diferentes dietas líquidas sobre a concentração de glicose plasmática de cordeiros aos 10, 20 e 30 dias de idade. In: 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. Anais da 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2004.

55.

Ribeiro, J.C.V.C ; **COELHO, S. G.** ; RUAS, J. R. M. ; LANA, Angela Maria Quintão ; Moraes, A.C.A ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; FERREIRA, Paulo Marcos ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; Facury Filho, E.J . Conformação e prevalência de lesões e alterações de cascos de vacas leiteiras Gir. In: 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. Anais da 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2004.

56.

**COELHO, S. G.**; Ribeiro, J.C.V.C ; RUAS, J. R. M. ; Moraes, A.C.A ; LANA, Angela Maria Quintão ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; Ferreira, D.A ; FERREIRA, Paulo Marcos ; CARVALHO, Antônio Ultimo de . Conformação e prevalência de lesões e alterações de cascos em vacas leiteiras F1 holandês-zebu. In: 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. Anais da 41 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Campo Grande: SBZ, 2004.

57.

**COELHO, S. G.**; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; COIMBRA, L. E. P. ; Bernardes, E.B . Utilização da polpa cítrica em substituição ao milho na dieta de bezerros de 0 a 90 dias de idade: consumo, desempenho e parâmetros da fermentação ruminal. In: 40 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003, Santa Maria. 40 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2003. v. 1.

58.

**COELHO, S. G.**; Bernardes, E.B ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; CARVALHO, Antônio Último de ; Ferreira, I.C ; BORGES, E. M. ; SILVA, C. A. . Utilização do caroço de algodão como fonte de fibra na dieta de bezerros de 0 a 90 dias de idade em substituição ao feno de Tifton 85 II Desenvolvimento dos pré estômagos e abomaso e consumo. In: 40 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003, Santa Maria. 40 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: SBZ, 2003. v. 1.

59.

**Coelho, S.G.**; BERNARDES, E. B. ; **COSTA, T. C. DA** ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; Ferreira, I.C ; **REIS, Ronaldo Braga** ; SILVA, C. A. . Utilização do caroço de algodão como fonte de fibra na dieta de bezerros de 0 a 90 dias de idade em substituição ao feno de Tifton I Consumo e desempenho. In: 40 Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003, Santa Maria. Anais da 40 Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003. v. 1. p. 1-3.

60.

**FREITAS, G. A. R.** ; **COELHO, S. G.** ; **Gonçalves, L.C** ; **rodrigues, J.A>S** ; **Rodriguez, N.M** ; **BORGES, Iran** ; **Borges, A.L.C.C** ; **Saliba, E.O.S** ; **PORTO, P. P.** ; **KO, H. J. F.** . Consumo e digestibilidade aparente da matéria seca, proteína e energia bruta, e balanço de nitrogênio das silagens de cinco genótipos de milho (*Zea mays L.*) em ovinos. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002. v. CD rom.

61.

**FREITAS, G. A. R.** ; **Gonçalves, L.C** ; **COELHO, S. G.** ; **rodrigues, J.A>S** ; **Rodriguez, N.M** ; **BORGES, Iran** ; **Borges, A.L.C.C** ; **Saliba, E.O.S** ; **PORTO, P. P.** ; **KO, H. J. F.** . Consumo e digestibilidade aparente das frações fibrosas das silagens de cinco genótipos de milho (*Zea mays L.*) em ovinos II. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Viçosa: Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002.

62.

**OLIVEIRA, Marcell Antenor de** ; **REISA, R. B.** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **MAURÍCIO, R. M.** ; **COELHO, S. G.** ; **SATURNINO, Helton Mattana** ; **Gonçalves, L.C** . efeito da parbolização sobre a degradação ruminal do farelo e da casca de arroz avaliada pela técnica in vitro semi-automática de produção de gases. In: XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. XXXIX Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002.

63.

**VIEIRA, Flávia Adriana Pereira** ; **VALE, C. A.** ; **BORGES, Iran** ; **Gonçalves, L.C** ; **rodrigues, J.A>S** ; **COELHO, S. G.** ; **Borges, A.L.C.C** ; **Barbosa, M.B.F** . Qualidade de silagens de sorgo com aditivos. 1 Frações fibrosas e digestibilidade in vitro da matéria seca. In: XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2001, Piracicaba SP. XXXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Piracicaba: SBZ, 2001. v. 1. p. 372-373.

64.

**Teixeira, D.A.B** ; **BORGES, Iran** ; **Rogério, M.C.P** ; **Rodriguez, N.M** ; **Silva, A.G.M** ; **Gonçalves, L.C** ; **Saliba, E.O.S** ; **COELHO, S. G.** ; **Queiroz, A.C** . Avaliação do consumo de energia e balanço nitrogenado em dietas para ovinos contendo feno de brachiaria decumbens e caroço de algodão. In: XXXVIII Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2001, Piracicaba. XXXVIII Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Piracicaba: SBZ, 2001. v. 1. p. 1159-1160.

65.

**Teixeira, D.A.B** ; **BORGES, Iran** ; **Rogério, M.C.P** ; **Silva, A.G.M** ; **Gonçalves, L.C** ; **Saliba, E.O.S** ; **COELHO, S. G.** ; **Queiroz, A.C** . Efeito da inclusão de caroço de algodão e feno de brachiaria

decumbens sobre a digestibilidade das frações fibrosas em ovinos. In: XXXVIII Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2001, Piracicaba. XXXVIII Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Piracicaba: SBZ, 2001. v. 1. p. 1170-1171.

**66.**

Borges, A.L.C.C ; Gonçalves, L.C ; **COELHO, S. G.** ; Rodriguez, N.M ; BORGES, Iran ; Maurício, R.M ; Rabelo, L.S ; Saliba, E.O.S . Exigências nutricionais líquidas de energia para ganho de peso de novilhas das raças holandesa e guzerá. In: XXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2001, Piracicaba. XXVIII Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Piracicaba: SBZ, 2001. v. 1. p. 925-926.

**67.**

**COELHO, S. G.;** Borges, A.L.C.C ; Gonçalves, L.C ; Rodriguez, N.M ; BORGES, Iran ; Valadares Filho ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** . Determinação das Exigências líquidas de proteína para ganho de peso de novilhas das raças holandesa e guzerá. In: XXXVII Reunião Anual da SBZ, 24 a 27 de julho de 2000, 2000, Viçosa. XXXVII Reunião Anual da SBZ, 24 a 27 de julho de 2000. Viçosa: Universidade Federal de Viçosa, 2000. v. 1.

**68.**

**COELHO, S. G.;** SATURNINO, H. M. ; OLIVEIRA, H. N. ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; SARREIRO, L. C. . Porcentagem molar de AGV do conteúdo ruminal até os 90 dias de idade de bezerros desmamados aos 30 dias e alimentados com ou sem volumoso até 60 dias de idade. In: XXXVII Reunião Anual da SBZ, 24 a 27 de julho de 2000, 2000, Viçosa. XXXVII Reunião Anual da SBZ, 24 a 27 de julho de 2000. Viçosa: universidade Federal de Viçosa, 2000. v. 1.

**69.**

**COELHO, S. G.;** SATURNINO, H. M. ; Caliari, M.V ; OLIVEIRA, H. N. ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; GONCALVES, G. C. R. . Ph Ruminal, tamanho e área das papilas do saco cego ventral até 90 dias de idade de bezerros desmamados aos 30 dias e alimentados com ou sem volumoso até 60 dias. In: XXXVII Reunião Anual da SBZ, 24 a 27 de julho de 2000, 2000, Viçosa. XXXVII Reunião Anual da SBZ, 24 a 27 de julho de 2000. Viçosa: universidade Federal de Viçosa, 2000. v. 1.

**70.**

**COELHO, S. G.;** SATURNINO, H. M. ; OLIVEIRA, H. N. ; FERNANDES, H. G. ; COSTA, H. N. . Desaleitamento de bezerros aos trinta dias de idade e alimentação com ou sem volumoso até 60 dias.. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 36, 1999, Porto Alegre. Anais. Viçosa: SBZ, 1999.

**71.**

**COELHO, S. G.;** SATURNINO, H. M. ; GUEDES, R. M. ; OLIVEIRA, H. N. ; SARREIRO, L. C. ; ZALDIVAR, D. C. S. R. . Desaleitamento de bezerros aos trinta dias de idade e alimentação com ou sem volumoso até 60 dias. II - Desenvolvimento do estômago até 90 dias de idade.. In: REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 36, 1999, Porto Alegre. Anais. Porto Alegre, 1999.

1.

NEVES, L. F. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GOMES, M. B. ; DINIZ, J. P. C. ; Campos, M.M . Effects of heat stress on animal physiology, intake, nutrient digestibility, performance and health of dairy calves. In: ADSA 2024 Annual Meeting, 2024, West Palm Beach. 2024 ADSA® Annual Meeting Abstracts. 360 Park Avenue South: Elsevier Inc, 2024. v. 1. p. 1-1.

2.

SILVA, V. R. C. ; **SILPER, B. F.** ; AZEVEDO, R. A. ; TRINDADE, L. M. ; SOUZA, E. M. B. ; **COELHO, SANDRA G.** . Impactos da estação do ano na produção de colostro de vacas Holandesas. In: Simpósio Alta Cria 2022, 2022, São Carlos. Anais Alta Cria 2022. Uberaba: Alta Genetics, 2022. v. 1. p. 300-300.

3.

SOUZA, A. D. B. ; TRINDADE, L. M. ; **COELHO, SANDRA G.** . Colostragem via sonda x mamadeira: influencia sobre a imunidade passiva. In: Simpósio Alta Cria 2022, 2022, São Carlos. Anais Alta Cria 2022. Uberaba: Alta Genetics, 2022. v. 1. p. 302-302.

4.

PEREIRA, B. P. ; LOMBARDI, M. C. ; ALBUQUERQUE, B. S. F. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R.** ; **CAMPOS, M. M.** . Consumo de matéria seca e ganho de peso médio diário de bezerras Gir na fase de recria. In: Simpósio Internacional Alta Cria 2021, 2021, Uberaba. Anais Simpósio Internacional Alta Cria 2021. Uberaba: Alta Genetics, 2021. v. 1. p. 396-396.

5.

CARVALHO, R. E. R. ; LOMBARDI, M. C. ; GOMES, M. B. ; DINIZ NETO, H. C. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Mortalidade de bezerros criados em dois sistemas de aleitamento. In: Simpósio Internacional Alta Cria 2021, 2021, Uberaba. Anais Simpósio Internacional Alta Cria 2021. Uberaba: Alta Genetics, 2021. v. 1. p. 414-414.

6.

ALBUQUERQUE, B. S. F. ; LOMBARDI, M. C. ; PEREIRA, B. P. ; **COELHO, SANDRA G.** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R.** ; **CAMPOS, M. M.** . Razão entre a ingestão de água:matéria seca em bezerras Gir na fase de recria. In: Simpósio Internacional Alta Cria 2021, 2021, Uberaba. Anais Simpósio Internacional Alta Cria 2021. Alta Genetics: Alta Genetics, 2021. v. 1. p. 436-436.

7.

SILVA, V. R. C. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; **COELHO, SANDRA G.** . Ganho de peso médio diário de bezerros criados em sistemas de aleitamento individual e coletivo. In: Simpósio Internacional Alta Cria 2021, 2021, Uberaba. Anais Simpósio Internacional Alta Cria 2021. Alta Genetics: Alta Genetics, 2021. v. 1. p. 442-442.

8.

SIVA, F. L. A. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; LAGE, C. F. A. ; LEAO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Efeitos da mochação sobre o consumo e desempenho de bezerras gir na fase de aleitamento. In: XXVII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 2018, Belo Horizonte. XXVII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA. Belo Horizonte: UFMG, 2018. v. 1. p. 1.

9.

SILVEIRA, P. H. M. ; [SILPER, B. F.](#) ; DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; LEAO, A. E. ; PEREIRA, G. R. B. ; SIVA, F. L. A. ; **COELHO, S. G.** . Efeito da utilização da utilização de Lactato de Halofuginona sobre o consumo, saúde e desempenho de bezerras leiteiras em aleitamento. In: XXVII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA UFMG, 2018, Belo Horizonte. XXVII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA UFMG. Belo Horizonte: UFMG, 2018. v. 1. p. 1.

10.

MARTINS JUNIOR, V. S. ; [Duarte, E. R](#) ; MANZUR, A. G. B. ; **Coelho, S.G.** ; GUIMARAES, F. ; MARIANO, E. G. A. ; ALMEIDA, A. C. ; CARELI, R. T. ; SOUZA, C. N. . Eficácia in vitro do estrato etanólico de folhas de Mangifera contra Staphylococcus SSP. isolados de vacas com mastite. In: XXV Semana de Iniciação Científica da UFMG, 2016, Belo Horizonte. Anais da XXV Semana de Iniciação Científica da UFMG. Belo Horizonte: UFMG, 2016. v. 1. p. 1-1.

11.

MANZUR, A. G. B. ; **Coelho, S.G.** ; [Duarte, E. R](#) ; GUIMARAES, F. ; MARIANO, E. G. A. ; MARTINS JUNIOR, V. S. . In vitro effectiveness of aqueous extract of Mangifera indica leaves against Staphylococcus ssp. isolated from cows with mastitis. In: III International Symposium on Microbiology and Biotechnology, 2016, Viçosa. Anais do III International Symposium on Microbiology and Biotechnology. Viçosa, 2016. v. 1. p. 1-1.

12.

PIEROTTE, M. C. ; PRATES, N. C. ; LAGE, C. F. A. ; MALACCO, V. M. R. ; [AZEVEDO, R. A.](#) ; **Coelho, S.G.** . Associação entre metrite nas mães e doença respiratória em suas filhas durante a fase de aleitamento. In: XXV Semana de Iniciação Científica, 2016, Belo Horizonte. Anais da XXV Semana de Iniciação Científica da UFMG. UFMG: UFMG, 2016. v. 1. p. 1-1.

13.

LAGE, C. F. A. ; Campos, M.M ; [Machado, F.S](#) ; MARTINS, P. C. ; CAVALCANTI, L. F. L. ; RIBAS, M. N. ; [PEREIRA, L. G. R.](#) ; [Tomich, T. R](#) ; [AZEVEDO, R. A.](#) ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Effects of intensive whole-milking feeding in calves on subsequent growth of dairy heifers. In: Joint Annual Meeting, 2015, Orlando. Proceedings of Joint Annual Meeting, 2015. v. 98. p. 239.

14.

[AZEVEDO, R. A.](#) ; [RUFINO, S. R. A.](#) ; FURINI, P. M. ; [Machado, F.S](#) ; [CAMPOS, M. M.](#) ; MARTINS, P. C. ; LEAO, A. E. ; [LANA, Ângela Maria Quintão](#) ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Increase in total solids of whole milk and its effects on development of dairy calves. In: Joint Annual Meeting, 2015, Orlando. Proceedings Joint Annual Meeting, 2015. v. 93. p. 741-741.

15.

AZEVEDO, R. A. ; FURINI, P. M. ; RUFINO, S. R. A. ; Machado, F.S ; Campos, M.M ; LEO, A. E. ; MARTINS, P. C. ; LANA, Ângela Maria Quintão ; Coelho, Sandra Gesteira . Increase in total solids of whole milk and its effects on development in postweaning calves. In: Joint Annual Meeting, 2015, Orlando. Proceedings Joint Annual Meeting, 2015. v. 93. p. 741-741.

16.

LAGE, C. F. A. ; CAMPOS, M. M. ; Machado, F.S ; MARTINS, P. C. ; CAVALCANTI, L. F. L. ; RIBAS, M. N. ; PEREIRA, L. G. R. ; Tomich, T. R ; AZEVEDO, R. A. ; Coelho, Sandra Gesteira . Effects of intensive whole milk feeding in calves on subsequent performance and feed efficiency of crossbred dairy heifers. In: Joint Annual Meeting, 2015, Orlando. Proceedings Joint Annual Meeting, 2015. v. 93. p. 145-145.

17.

SOUZA, R. S. ; Coelho, Sandra Gesteira ; Leão, J.M ; AZEVEDO, R. A. ; Machado, F.S ; PEREIRA, L. G. R. ; CAMPOS, M. M. . Avaliação das correlações entre as categorias indicadas em fita de pesagem e o peso obtido em balança mecânica em bezerras mestiças Holandês Zebu. In: 1 Congresso Internacional da Raça Girolando, 2015, Belo Horizonte. Anais do 1 Congresso Internacional da Raça Girolando, 2015. v. 1. p. 1-1.

18.

PEREIRA, C. C. C. ; LOMBARDI, M. C. ; Lima, J.A.M ; LEO, J. M. ; COELHO, S. G. . Análise financeira de duas estratégias de aleitamento. In: XXIII Semana de Iniciação Científica, 2014, Belo Horizonte. Anais da XXIII Semana de Iniciação Científica, 2014.

19.

DUARTE JUNIOR, J. E. L. ; PEREIRA, C. C. C. ; GUIMARAES, C. R. ; LEO, J. M. ; AZEVEDO, R. A. ; COELHO, S. G. . Glicose e pH ruminal de bezerras alimentadas com inclusão de 4% de feno no concentrado. In: XXIII Semana de Iniciação Científica, 2013, Belo Horizonte. Anais da XXIII Semana de Iniciação Científica, 2013.

20.

PEREIRA, C. C. C. ; GUIMARAES, C. R. ; LIMA, J. A. M. ; LEO, J. M. ; LOMBARDI, M. C. ; AZEVEDO, R. A. ; COELHO, S. G. . Efeitos de duas estratégias de aleitamento sobre consumo e ganho de peso em bezerras holandesas. In: XXII Semana de Iniciação Científica, 2013, Belo Horizonte. Anais da XXII Semana de Iniciação Científica, 2013.

21.

LOMBARDI, M. C. ; LANA, Â. M. Q. ; PEREIRA, C. C. C. ; GUIMARAES, C. R. ; DUARTE JUNIOR, J. E. L. ; Lima, J.A.M ; LEO, J. M. ; COELHO, S. G. . Descrição do método para realização de biópsias no tecido mamário de bovino e saúde do animal pós-biopsia. In: XXII Semana de Iniciação Científica, 2013, Belo Horizonte. Anais da XXII Semana de Iniciação Científica, 2013.

22.

GUIMARAES, C. R. ; PEREIRA, C. C. C. ; DUARTE JUNIOR, J. E. L. ; LIMA ; Leão, J.M ; COELHO, S. G. . Desempenho de bezerras durante a fase de aleitamento em dois sistemas de criação em

uma fazenda de MG. In: XXII Semana de Iniciação Científica, 2013, Belo Horizonte. Anais da XXII Semana de Iniciação Científica, 2013.

**23.**

PAULA, V. M. ; PEREIRA, C. C. C. ; ARRUDA, E. B. ; [LIMA, J. A. M.](#) ; LEAO, J. M. ; **COELHO, S. G.** . Dados preliminares: Efeitos do uso ou não da vacina ScourGuard® 4KC em vacas e novilhas aos 60 e 30 dias pré-parto sobre a diarreia em bezerras. In: XXI Semana de Iniciação Científica, 2012, Belo Horizonte. Anais da XXI Semana de Iniciação Científica, 2012.

**24.**

ARRUDA, E. B. ; JUNIOR, B.O. R. ; MOURA, C. A. ; [Lima, J.A.M](#) ; LEAO, J. M. ; LOMBARDI, M. C. ; **COELHO, S. G.** . Frequência de doenças durante a fase de aleitamento em um rebanho leiteiro. In: XXI Semana de Iniciação Científica, 2012, Belo Horizonte. Anais da XXI Semana de Iniciação Científica, 2012.

**25.**

JUNIOR, B.O. R. ; [LANA, Â. M. Q.](#) ; PEREIRA, C. C. C. ; LIMA ; Leão, J.M ; Bahia, K.L ; LOMBARDI, M. C. ; **COELHO, S. G.** . Ph do rúmen de bezerras que receberam dietas com ou sem volumoso. In: XXI Semana de Iniciação Científica, 2012, Belo Horizonte. Anais da XXI Semana de Iniciação Científica, 2012.

**26.**

PEREIRA, C. C. C. ; JUNIOR, B.O. R. ; MOURA, C. A. ; LIMA ; Leão, J.M ; LOMBARDI, M. C. ; **COELHO, S. G.** . Avaliação de transferência de imunidade passiva em bezerras que receberam colostro fresco ou congelado. In: XXI Semana de Iniciação Científica, 2012, Belo Horizonte. Anais da XXI Semana de Iniciação Científica, 2012.

**27.**

LOMBARDI, M. C. ; PEREIRA, C. C. C. ; MOURA, C. A. ; ARRUDA, E. B. ; [Lima, J.A.M](#) ; LEAO, J. M. ; **COELHO, S. G.** . Avaliação da qualidade do leite oferecido a bezerras em uma propriedade leiteira em Minas Gerais. In: XXI Semana de Iniciação Científica, 2012, Belo Horizonte. Anais da XXI Semana de Iniciação Científica, 2012.

**28.**

PEIXOTO, R. ; [SILPER, B. F.](#) ; **COELHO, S. G.** ; [RUAS, J. R. M.](#) ; [LANA, Â. M. Q.](#) ; COIMBRA, C. ; [SATURNINO, Helton Mattana](#) ; [REIS, Ronaldo Braga](#) . Hormonal and metabolic profile of crossbred Holstein Zebu cows in the transition period. In: 17th International Congress on animal reproduction, 2012, Vancouver. Abstract book of 17th International Congress on animal reproduction, 2012.

**29.**

ARTUNDUAGA, Maria Alexandra Torres ; **COELHO, S. G.** ; Borges, A>M ; LANA, Ângela Maria Quintão ; SATURNINO, Helton Mattana . Dietary energy source in primiparous dairy cows during the transition period: blood metabolites and follicular classification. In: 37 th Annual Conference of the IETS, 2011, Orlando. 37 th Annual Conference of the IETS. Gainesville: University of Florida, 2011. v. 1. p. 1-2.

**30.**

CAMPOS, B. G. ; **COELHO, S. G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; Rabelo, E ; Alvarenga, E.A ; SILPER, B. F. . Effects of bovine somatotropin (rbST) at 250 mg or 500 mg administered to crossbred cows (Bos taurus x Bos indicus). In: 2011 Joint Annual Meeting American Dairy Science Association, 2011, New Orleans. 2011 Joint Annual Meeting American Dairy Science Association. New Orleans: Elsevier, 2011. v. 1. p. 323-323.

**31.**

Bahia, K.L ; FRANZONI, A. P. ; LANA, Â. M. Q. ; SILPER, B. F. ; CARVALHO, J. G. ; LEAO, J. M. ; **COELHO, S. G.** . Utilização de soro oral com ou sem palatabilizante para bezerros em aleitamento. In: XX Semana de Iniciação Científica, 2011, Belo Horizonte. Anais da XX Semana de Iniciação Científica, 2011.

**32.**

JUNIOR, B.O. R. ; FRANZONI, A. P. S. ; LEAO, J. M. ; Bahia, K.L ; **COELHO, S. G.** . Variação do pH ruminal de bezerros submetidos a diferentes dietas e formas de alojamento. In: XX Semana de Iniciação Científica, 2011, Belo Horizonte. Anais da XX Semana de Iniciação Científica, 2011.

**33.**

Bello, A.H.C.P ; AMARAL, A. P. S. F. ; JUNIOR, B.O. R. ; SILPER, B. F. ; LEAO, J. M. ; Bahia, K.L ; **COELHO, S. G.** . Análise retrospectiva da concentração de glicose plasmática de bezerros que receberam leite ou substituto de leite. In: XX Semana de Iniciação Científica, 2011, Belo Horizonte. Anais da XX Semana de Iniciação Científica, 2011.

**34.**

Leão, J.M ; LANA, Â. M. Q. ; Bello, A.H.C.P ; JUNIOR, B.O. R. ; SILPER, B. F. ; TEIXEIRA, F. S. ; Bahia, K.L ; **COELHO, S. G.** . Ocorrências ao parto em rebanhos da raça Holandesa e Mestiça. In: XX Semana de Iniciação Científica, 2011, Belo Horizonte. Anais da XX Semana de Iniciação Científica, 2011.

**35.**

LEAO, J. M. ; FRANZONI, A. P. ; LANA, Ângela Maria Quintão ; Caxito, L.M ; **COELHO, S. G.** . Alterações hemogasométricas associadas ao transporte de bezerros. In: XX Semana de Iniciação Científica, 2011, Belo Horizonte. Anais da XX Semana de Iniciação Científica, 2011.

**36.**

Bello, A.H.C.P ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; Leão, J.M ; Bahia, K.L ; RODRIGUES, R. . Avaliação da preservação do leite de descarte pela ativação da lactoperoxidase e adição de tiocianato de sódio. In: XIX Semana de Iniciação Científica, 2010, Belo Horizonte. XIX Semana de Iniciação Científica. Belo Horizonte: UFMG, 2010. v. 1. p. 1-1.

**37.**

Bahia, K.L ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; Bello, A.H.C.P ; Leão, J.M . Avaliação da qualidade do leite destinado ao bezerreiro em fazendas leiteiras. In: XIX Semana de Iniciação Científica, 2010, Belo Horizonte. XIX Semana de Iniciação Científica. Belo Horizonte: UFMG, 2010. v. 1. p. 2-2.

**38.**

Leão, J.M ; **COELHO, S. G.** ; Bello, A.H.C.P ; Bahia, K.L ; Garcia, P.H.M . Idade de ocorrência, duração e número de animais tratados para diarreia em uma propriedade leiteira em MG. In: XIX Semana de Iniciação Científica, 2010, Belo Horizonte. XIX Semana de Iniciação Científica. Belo Horizonte: UFMG, 2010. v. 1. p. 3-3.

**39.**

ARTUDUAGA, Maria Alexandra Torres ; **COELHO, S. G.** ; **Borges, A>M** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **SATURNINO, Helton Mattana** . Dietary energy source in primiparous dairy cows during the transition period: blood metabolites and follicular classification. In: 37th Annual Conference of the IETS, 2010, Orlando. Proceedings of 37th Annual Conference of the IETS. Orlando: IETS, 2010. v. 1. p. 1-1.

**40.**

**CAMPOS, B. G.** ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **Rabelo, E** ; **Alvarenga, E.A** ; Maluf, H.J.G.M . Evaluation of 250 and 500mg of bST-r in crossbred Bos taurus x Bos Indicus cows: effects on milk production. In: XXVI World Buiatrics Congress 2010, 2010, Santiago. XXVI World Buiatrics Congress 2010. Santiago - Chile: XXVI World Buiatrics Congress 2010, 2010. v. 1. p. 1-1.

**41.**

ARTUDUAGA, Maria Alexandra Torres ; **COELHO, S. G.** ; **CAMPOS, B. G.** ; **Borges, A>M** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **REIS, Ronaldo Braga** ; **SATURNINO, H. M.** ; COSTA, H. N. ; FORTES, Robson Vilela Sá . Dietary energy source in primiparous dairy cows during the transition period: blood metabolites, metabolic hormones and milk production. In: American Dairy Science Association, 2009, Montreal. American Dairy Science Association. Montreal: ASDA, 2009. v. 1. p. 239.

**42.**

Madeira, M.M.F ; **COELHO, S. G.** ; **LANA, Ângela Maria Quintão** ; **SILPER, B. F.** ; **RUAS, J. R. M.** . Avaliação da transferência de imunidade passiva em animais mestiços Holandês Zebu. In: XVIII Semana de Iniciação Científica, 2009, Belo Horizonte. XVIII Semana de Iniciação Científica. Belo Horizonte: UFMG, 2009. v. 1. p. 1-1.

**43.**

SILPER, B. F. ; COELHO, S. G. ; FRANZONI, A. P. S. ; LANA, Ângela Maria Quintão . Ocorrências de doenças durante a fase de aleitamento em um rebanho leiteiro e seus efeitos em ganho de peso, idade ao primeiro parto e produção de leite na primeira lactação. In: XVIII Semana de Iniciação Científica, 2009, Belo Horizonte. XVIII Semana de Iniciação Científica. Belo Horizonte: UFMG, 2009. v. 1. p. 1-1.

44.

FRANZONI, A. P. S. ; COELHO, S. G. ; SILPER, B. F. ; MACHADO, F. N. ; LIMA ; ROCHA, J. S. R. . Influência da utilização de anestésico local e antiinflamatório não esteroidal no comportamento de bezerros pós descorna com ferro-quente. In: XVIII Semana de Iniciação Científica, 2009, Belo Horizonte. XVIII Semana de Iniciação Científica. Belo Horizonte: UFMG, 2009. v. 1. p. 1-1.

45.

SOUZA, A. S. A. ; HEINEMANN, M. B. ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; COELHO, S. G. ; LOBATO, Z. I. P. . Padronização de um teste de imunodifusão radial para quantificação de imunoglobulinas G em soro e colostro bovinos. In: XVII Semana de Iniciação Científica, 2008, Belo Horizonte. XVII Semana de Iniciação Científica, 2008. v. 1.

46.

SILPER, B. F. ; COELHO, S. G. ; LANA, Angela Maria Quintão ; CAMPOS, B. G. . Efeito da aplicação de somatotropina bovina recombinante em intervalos de 12 ou 14 dias em animais mestiços Honladês Zebu. In: XVII Semana de Iniciação Científica, 2008, Belo Horizonte. XVII Semana de Iniciação Científica, 2008. v. 1.

47.

FRANZONI, A. P. S. ; COELHO, S. G. ; LANA, Ângela Maria Quintão ; CAMPOS, B. G. ; BATISTA, Claudia Gonçalves ; CORRADI, P. . Indução da lactação em vacas leiteiras e sua influência na composição do leite. In: XVII Semana de Iniciação Científica, 2008, Belo Horizonte. XVII Semana de Iniciação Científica, 2008. v. 1.

48.

PRATES, N. C. ; COELHO, S. G. ; LANA, Ângela Maria Quintão ; SATURNINO, Helton Matana . Ocorrências ao parto em um rebanho da raça Holandesa. In: XVII Semana de Científica, 2008, Belo Horizonte. XVII Semana de Científica, 2008. v. 1.

49.

TORRES, Maria Alexandra Artuduaga ; COELHO, S. G. ; CAMPOS, B. G. ; LANA, Angela Maria Quintão ; SATURNINO, Helton Mattana ; Borges, A>M ; REIS, Ronaldo Braga ; MENESES, G. C. . Effect of different energy sources on milk production, body condition score and reproductive performance of dairy cows during the transition period. In: 16th International Congress on Animal Reproduction, 2008, Budapest. Book of abstracts of the 16th International Congress on Animal Reproduction, 2008. v. 43. p. 1-232.

50.

TEIXEIRA, Daniela Barreto Amaral ; LANA, Ângela Maria Quintão ; SILPER, B. F. ; TORRES, Maria Alexandra Artuduaga ; COELHO, S. G. . Qualidade de colostro e peso ao nascimento de

bezerros de vacas Holandesas alimentadas durante o período de transição com diferentes fontes energéticas. In: XVI Semana de Iniciação Científica, 2007, Belo Horizonte. Anais da XVI Semana de Iniciação Científica, 2007.

51.

FERREIRA, Maria Izabel Carneiro ; BORGES, Iran ; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; BATISTA, C. G. ; SERRANO, Angelo Lacerda ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; LANA, Angela Maria Quintão ; COSTA, T. C. DA . Avaliação de diferentes fontes proteicas na formulação de sucedâneos para cordeiros da raça Santa Inês. In: VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005, Búzios. Anais do VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005. v. 1. p. 1-1.

52.

FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; BORGES, Iran ; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GONÇALVES, Claudia Batista ; SERRANO, Ângelo Lacerda ; CARVALHO, Antônio Último de ; LANA, Angela Maria Quintão ; COSTA, Tatiana Coutinho da . Avaliação do efeito de diferentes dietas líquidas sobre a concentração de glicose plasmática de cordeiros aos 10, 20 e 30 dias de idade. In: VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005, Búzios. Anais do VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005. v. 1. p. 1-1.

53.

SERRANO, Angelo Lacerda ; BATISTA, C. G. ; FERREIRA, Maria Izabel Carneiro ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; LANA, Angela Maria Quintão . Avaliação nutricional e sanitária do colostro e transferência de imunidade passiva em bezerras. In: VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005, Búzios. Anais do VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005. v. 1. p. 1.

54.

SERRANO, Ângelo Lacerda ; GONÇALVES, Claudia Batista ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; COSTA, T. C. DA ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; CARVALHO, Antônio Ultimo de ; LANA, Ângela Maria Quintão . Relatos de casos de pneumonia em bezerras tratadas com leite oriundo de vacas em tratamento de mastite. In: VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005, Búzios. Anais do VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005. v. 1. p. 1-1.

55.

BATISTA, C. G. ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; COSTA, Tatiana Coutinho da ; SERRANO, Ângelo Lacerda ; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; **Coelho, S.G.** ; LANA, Â. M. Q. ; CARVALHO, Antônio Ultimo de . Avaliação do uso de probióticos sobre consumo de concentrado água e pesos de bezerros. In: VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005, Búzios. Anais do VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005.

56.

GONÇALVES, Claudia Batista ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; COSTA, T. C. DA ; SERRANO, Ângelo Lacerda ; VIEIRA, Flávia Adriana Pereira ; **Coelho, S.G.** ; LANA, Ângela Maria Quintão ; CARVALHO, Antônio Ultimo de . Diagnósticos dos agentes causadores de diarreia em bezerras na região de Inhaúma MG. In: VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005, Búzios. Anais do VI Congresso Brasileiro de Buiatria, 2005. v. 1. p. 1.

57.

SERRRANO, Angelo Lacerda ; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; [COSTA, Tatiana Coutinho da](#) ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; **COELHO, S. G.** . Capacidade absorptiva da mucosa intestinal de bezerras pelo teste de absorção. In: XII Semana de Iniciação Científica, 2003, Belo Horizonte. Anais da XII Semana de Iniciação Científica, 2003.

58.

ALTO, Sergio Melo Monte ; **COELHO, S. G.** ; VIEIRA, Flavia Adriana Pereira ; [COSTA, Tatiana Coutinho da](#) ; PEREIRA, Maria Izabel Carneiro . Consumo de sal mineral por bezerras em aleitamento. In: XII Semana de Iniciação Científica, 2003, Belo Horizonte. Anais da XII Semana de Iniciação Científica, 2003.

59.

GUEDES, F. V. N. L. ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; [COSTA, Tatiana Coutinho da](#) ; BERNARDES, E. B. ; **Coelho, S.G.** . Níveis sanguíneos de glicose em bezerras da raça Holandesa alimentados com caroço de algodão como fonte de fibra. In: Resumos da XI Semana de Iniciação Científica, 2001, Belo Horizonte. Anais da Resumos da XI Semana de Iniciação Científica, 2001. p. 1-1.

60.

[FERREIRA, Maria Izabel Carneiro](#) ; **Coelho, S.G.** ; GUEDES, F. V. N. L. ; [COSTA, Tatiana Coutinho da](#) ; BERNARDES, E. B. . Desenvolvimento dos pré estômagos e abomaso de bezerras desaleitados aos trinta dias de idade e alimentados com concentrado acrescido de caroço de algodão e feno. In: Resumos da XI Semana de Iniciação Científica, 2001, Belo Horizonte. Resumos da XI Semana de Iniciação Científica, 2001. p. 1.

61.

[Borges, A.L.C.C](#) ; FERREIRA, Maria Isabel Carneiro ; GUEDES, F. V. N. L. ; **Coelho, S.G.** ; Bernardes, E.B . PH do conteúdo rumen de 2 grupos de bezerras submetidos a 2 dietas que diferem na fonte de fibra com idade de 30, 45, 60, 75 e 90 dias de idade. In: Resumos da XI Semana de Iniciação Científica, 2001, Belo Horizonte. Resumos da XI Semana de Iniciação Científica, 2001. p. 1-1.

62.

**COELHO, S. G.**; CUNHA, R. P. L. ; [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#) ; [BORGES, Iran](#) ; [Gonçalves, L.C](#) . Composição Química das silagens de treze genótipos de girassol (*heliantus Annuus L.*). In: IX Semana de Iniciação Científica, 2000, Belo Horizonte. Semana do Conhecimento UFMG. Belo Horizonte: UFMG, 2000. v. 1. p. 24-24.

63.

**COELHO, S. G.**; CUNHA, R. P. L. ; [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#) ; [BORGES, Iran](#) ; VALLE, M. A. G. ; [Gonçalves, L.C](#) . Qualidade das silagens de treze genótipos de girassol (*Heliantus Annuus L.*). In: IX Semana de Iniciação Científica, 2000, Belo Horizonte. Semana do Conhecimento UFMG. Belo Horizonte: UFMG, 2000. v. 1. p. 23-23.

64.

COSTA, H. N. ; **COELHO, S. G.** . Avaliação do consumo de água de bezerros submetidos à dieta com e sem volumoso e ao desmame precoce.. In: SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFMG, 7, 1998, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1998. v. único. p. 7-7.

65.

FERNANDES, H. G. ; **COELHO, S. G.** . Dosagem de glicose sanguínea em bezerros holandeses submetidos a dietas com e sem volumoso e desmamados precocemente aos 30 dias de idade.. In: SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFMG, 7, 1998, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1998. v. único. p. 23-23.

66.

SILVA, C. M. ; **RIBEIRO, A. F. C.** ; **SANTOS, R. L.** ; **COELHO, S. G.** ; **VASCONCELOS, A. C.** . Efeitos da somatotropina sobre parâmetros morfométricos do testículo e sobre a espermatogênese do touro.. In: SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DA UFMG, 7, 1998, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1998. v. único. p. 23-23.

67.

CARVALHO, G. R. ; SILVA FILHO, J. M. ; LIMA, M. C. C. ; PALHARES, M. S. ; **OLIVEIRA, H. N.** ; **COELHO, S. G.** . Efeito da duração do cio sobre a fertilidade de éguas inseminadas com sêmen diluído, resfriado a 20°C e transportado.. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 11, 1995, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1995. p. 334-334.

68.

CARVALHO, G. R. ; SILVA FILHO, J. M. ; LIMA, M. C. C. ; PALHARES, M. S. ; **OLIVEIRA, H. N.** ; **COELHO, S. G.** . Efeito de diferentes concentrações espermáticas sobre a fertilidade de éguas inseminadas com sêmen equino diluído, resfriado a 20°C e transportado.. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 11, 1995, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1995. p. 337-337.

69.

SILVA FILHO, J. M. ; CARVALHO, G. R. ; LIMA, M. C. C. ; PALHARES, M. S. ; **OLIVEIRA, H. N.** ; **COELHO, S. G.** . Fertilidade de éguas inseminadas com sêmen equino diluído, resfriado a 20°C e transportado, a diferentes momentos da ovulação.. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 11, 1995, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1995. p. 337-337.

70.

LIMA, M. C. C. ; SILVA FILHO, J. M. ; CARVALHO, G. R. ; PALHARES, M. S. ; **OLIVEIRA, H. N.** ; **COELHO, S. G.** . Efeito do número de inseminações artificiais por ciclo sobre a fertilidade de éguas inseminadas com sêmen diluído, resfriado a 20°C e transportado.. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 11, 1995, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1995. p. 337-337.

71.

LIMA, M. C. C. ; SILVA FILHO, J. M. ; CARVALHO, G. R. ; PALHARES, M. S. ; OLIVEIRA, H. N. ; COELHO, S. G. . Fertilidade de éguas inseminadas com sêmen equino diluído, resfriado a 20°C e transportado ou com sêmen In natura.. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE REPRODUÇÃO ANIMAL, 11, 1995, Belo Horizonte. Anais. Belo Horizonte, 1995. p. 338-338.

#### Resumos publicados em anais de congressos (artigos)

1.

COELHO, S. G.; AMBROSE, J. D. ; BINELLI, M. ; BURKE, J. ; STAPLES, C. R. ; THATCHER, M. J. ; THATCHER, W. W. . Menhaden fish meal attenuates estradiol-and oxytocin-induced uterine secretion of PGF 2 alfa 1 lactating dairy cattle.. Theriogenology, v. 47, p. 292-292, 1997.

2.

COELHO, S. G.; RUAS, J. R. M. ; PINHEIRO, L. E. L. ; SATURNINO, H. M. ; FARIA, E. P. . Efeito da administração de FSH-P no início do ciclo estral sobre resposta superovulatória de vacas Nelore.. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v. 1, p. 136-136, 1989.

3.

FREITAS, C. ; COELHO, S. G. ; OLIVEIRA, H. N. . Desempenho de doadoras da raça Gir em um programa comercial de transferência de embriões.. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v. 1, p. 137-137, 1989.

4.

CHEBEL, R. J. ; COELHO, S. G. ; OLIVEIRA, H. N. . Desempenho de doadoras da raça holandesa em um programa comercial de transferência de embriões.. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v. 1, p. 133-133, 1989.

5.

CASTRO, R. S. ; LEITE, R. C. ; ABREU, J. J. ; COELHO, S. G. ; FREITAS, C. . Viabilidade de embriões colhidos em doadoras positivas para HVB1 e/ou VDBV.. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v. 1, p. 120-120, 1989.

6.

CASTRO, R. S. ; LEITE, R. C. ; ABREU, J. J. ; COELHO, S. G. ; FREITAS, C. . Taxas de ovulação e fertilização de doadoras soropositivas para HVB1 e/ou VDBV.. Revista Brasileira de Reprodução Animal, Belo Horizonte, v. 1, p. 119-119, 1989.

7.

COELHO, S. G.; FREITAS, C. ; CHOW, L. A. . Transferências de embriões de raças zebuínas.. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia, Belo Horizonte, v. 41, n.6, 1989.

## Artigos aceitos para publicação

1.

DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ, J. P. C. ; VIEIRA, S. F. ; LOMBARDI, M. C. ; PEREIRA, B. P. ; ALBUQUERQUE, B. S. F. ; **COSTA, S. F.** ; Guimarães, A ; BRITO, M. V. P. ; SILVA, C. ; **Machado, F.S** ; TOMICH, Thierry Ribeiro ; Campos, M.M . Effects of bulk tank milk, waste milk, and pasteurized waste milk on nutrient utilization, gastrointestinal tract development, and antimicrobial resistance to E. coli in pre-weaned dairy calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, 2024.

2.

MOREIRA, M. B. ; FERREIRA, FERNANDA CAROLINA ; DINIZ, J. P. C. ; **COELHO, SANDRA G.** . Association of passive immunity and genetic composition, health and performance of tropical dairy calves. Scientific Reports **JCR**, 2024.

## Apresentações de Trabalho

1.

**Coelho, S.G.**. Sucesso na criação da novilha de amanhã. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

2.

**COELHO, S. G.**; MENEZES, R. M. . PROMOÇÃO DA SAÚDE NA CRIAÇÃO DAS BEZERRAS. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

3.

**Coelho, Sandra Gesteira**. INSTALAÇÕES PARA BEZERROS, CUIDADOS NECESSÁRIOS. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

4.

**Coelho, Sandra Gesteira**. Criação de bezerras em sistema coletivo. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

5.

**Coelho, Sandra Gesteira**. Criação eficiente de bezerras. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

6.

**Coelho, Sandra Gesteira**. Manejo de bezerras leiteiras durante o aleitamento: impactos na saúde e desempenho. 2020. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

7.

**Coelho, Sandra Gesteira.** CRIAÇÃO DE BEZERRAS LEITEIRAS: a base para a pecuária produtiva. 2020. (Apresentação de Trabalho/Outra).

8.

**Coelho, Sandra Gesteira.** Padrão ouro de criação de bezerras. 2020. (Apresentação de Trabalho/Outra).

#### Outras produções bibliográficas

1.

★ **COELHO, S. G.** Ganho de peso e desenvolvimento do estômago de bezerros desaleitados aos trinta dias de idade e alimentados com concentrado e com e sem feno.. Belo Horizonte: Escola de Veterinária da UFMG, 1999 (Tese).

2.

★ **COELHO, S. G.** Transferência de embriões de raças zebuínas.. Belo Horizonte: Escola de Veterinária da UFMG, 1988 (Dissertação).

#### Produção técnica

##### Redes sociais, websites e blogs

1.

**COELHO, S. G.** Vacas leiteiras precisam de período seco. 2011; Tema: Período seco de vacas leiteiras. (Site).

2.

**COELHO, S. G.** Principais afecções de animais jovens - Diarréia e pneumonia (Parte I). 2004. (Site).

3.

**COELHO, S. G.** Aonde as mudanças que estamos fazendo irão nos levar?. 2003; Tema: Produção de Leite. (Site).

#### Demais tipos de produção técnica

1.

**Coelho, S.G.**; **Facury Filho, E.J** ; **CARVALHO, Antônio Último de** . I Curso de reciclagem técnica rações Itambé Aspectos de manejo e sanitários na criação de bezerras. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

2.

**CARVALHO, Antônio Último de** ; **Facury Filho, E.J** ; **Borges, A.L.C.C** ; **FERREIRA, Paulo Marcos** ; **Coelho, S.G.** . I Curso de reciclagem técnica Rações Itambé - Glândula mamária. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

3.

**CARVALHO, Antônio Último de** ; **Facury Filho, E.J** ; **FERREIRA, Paulo Marcos** ; **Coelho, S.G.** . I Curso de reciclagem técnica rações Itambé - Sistema locomotor de bovinos. 2003. (Curso de curta duração ministrado/Outra).

#### Demais trabalhos

1.

**COELHO, S. G.**; **SILPER, B. F.** ; **COSTA, H. N.** . Nova dieta para bezerras maximiza resultados. 2011 (Entrevista) .

2.

**COELHO, S. G.**. Criação de bezerras - alerta contra doenças. 2011 (Entrevista Jornal Associação Gado Holandês) .

3.

**COELHO, S. G.**. Criação de bezerras. 2011 (Entrevista Jornal Gado Holandês) .

## Bancas

---

#### Participação em bancas de trabalhos de conclusão

##### Mestrado

1.

DODE, M. A. N.; **Coelho, Sandra Gesteira**; Lagares, M.A. Participação em banca de Jade Raquel Dias Farias. Efeito do Resveratrol e Ácido Nicotínico na maturação nuclear e

**2.**

BITTAR, C. M. M.; GOMES, V.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Cristiane Regina Tomalusi. Transferência de imunidade passiva, saúde, desempenho e metabolismo de bezerras alimentadas com diferentes fontes de colostro. 2021. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal e Pastagens) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.

**3.**

Coutinho, A.S; MOREIRA, T. F.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Sabrina de Freitas Vieira. Efeitos da utilização de leite integral, leite de descarte e leite de descarte pasteurizado sobre o consumo, parâmetros ruminais, saúde e desempenho de bezerras leiteiras. 2021. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

**4.**

**PEREIRA, L. G. R.**; LOPES, L. S.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Mayara Campos Lombardi. Efeito da divergência fenotípica para eficiência alimentar no desempenho, termografia, metabólitos sanguíneos e ruminais em bezerras Gir após o desaleitamento. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**5.**

Campos, M.M; SILVA, R. O. S.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Hilton do Carmo Diniz. Efeitos da vacinação simultânea ou não contra Brucelose e Clostridioses sobre a resposta imune, comportamento alimentar e desempenho de bezerras. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**6.**

**Coelho, Sandra Gesteira**; **Facury Filho, E.J**; **SATURNINO, Helton Mattana**. Participação em banca de Matheus Balduino Moreira. Fatores associados a mortalidade, morbidade e desempenho de bezerras leiteiras. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

**7.**

**PEREIRA, L. G. R.**; MONTEIRO, G. A.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Vanessa Amorim Teixeira. Termografia infravermelha na avaliação reprodutiva de touros Girolando. 2018. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

**8.**

**Coelho, Sandra Gesteira**; BITTAR, C. M. M.; SILVA, J. T.; ROMA JUNIOR, L. C.. Participação em banca de Marina Gavanski Coelho. Leite acidificado para bezerras leiteiras em sistemas tropicais de criação. 2018. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ciências) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.

9.

**Coelho, S.G.;** [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); LIMA. Participação em banca de Aloma Eiteter leão. Avaliação da forma física do concentrado e da inclusão de feno na alimentação de bezerras leiteiras. 2017. Dissertação (Mestrado em Zootenica) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

10.

**Coelho, S.G.;** TOMICH, T.R.; [PEREIRA, L. G. R.](#). Participação em banca de Paulo Campos Martins. Consumo alimentar residual e ganho de peso residual em novilhas F1 Girolando. 2017. Dissertação (Mestrado em Zootenica) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

11.

[REIS, Ronaldo Braga](#); **Coelho, S.G.;** Carvalho, B. C.. Participação em banca de Anna Luiza Belli de Souza Alves Costa. Efeito do tratamento de bezerras em aleitamento com somatropina recombinante bovina sobre o eixo somatotrópico e parâmetros imunes. 2017. Dissertação (Mestrado em Zootenica) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

12.

BORGES, A. M.; [RUAS, J. R. M.](#); **Coelho, S.G.**. Participação em banca de Adolfo Pérez Fonseca. Eficiência alimentar sobre a puberdade e características ovarianas em novilhas Girolando (F1 Holândes X Gir). 2017. Dissertação (Mestrado em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

13.

**Coelho, S.G.;** [Duarte, E. R.](#); PINTO, M. S.; BORGES, B. K. A.; CARELI, R. T.. Participação em banca de Andressa Gomes Batista Manzur. Efeitos dos extratos de folhas de Mangifera indica L.em Staphylococcus spp. 2017. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Produção Animal) - Instituto de Ciências Agrárias da UFMG.

14.

**Coelho, Sandra Gesteira;** [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); Glória, J.R. Participação em banca de Sâmara Raiany de Almeida Rufino. Efeito do aumento da concentração de sólidos totais da dieta líquida sobre o comportamento de bezerras. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

15.

**Coelho, S.G.;** PEDROSO, A. M.; [Gonçalves, L.C.](#) Participação em banca de Clóvis Ribeiro Guimarães. Desempenho produtivo de vacas mestiça no terço médio da lactação alimentadas com diferentes proporções entre proteína degradável e não degradável no rúmen. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

16.

**Coelho, Sandra Gesteira; Borges, A>M; SATURNINO, Helton Mattana.** Participação em banca de Camila Flávia de Assis Lage. Desenvolvimento corporal, idade a puberdade e desenvolvimento da glândula mamária de fêmeas mestiças leiteiras aleitadas com diferentes teores de sólidos totais na dieta líquida. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

17.

**Borges, A>M; Lima, J.A.M; Coelho, S.G..** Participação em banca de Pamela Micheli Furini. Desenvolvimento da glândula mamária de bezerras mestiças aleitadas com diferentes concentrações de sólidos na dieta líquida. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

18.

**Coelho, S.G.; Machado, F.S; CARVALHO, Antônio Último de.** Participação em banca de Baltazar Ruas de Oliveira. Validação de sistema automático de monitoramento de comportamento alimentar e efeito da tristeza parasitária sobre o consumo de alimentos em bezerras. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

19.

**Coelho, Sandra Gesteira; Rocha Júnior, V. R; CHAVES, A. S..** Participação em banca de Juliana Campos Carneiro. Comportamento alimentar e social de bezerras leiteiras F1 Holanês x gir durante a fase de aleitamento e desaleitamento. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Produção Animal) - Instituto de Ciências Agrárias da UFMG.

20.

**REIS, Ronaldo Braga; PEREIRA, Marcos Neves; Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Arthur Henrique Carvalho Patrus Bello. Suplementação de vacas leiteiras com bactérias e leveduras. 2014. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

21.

**REIS, Ronaldo Braga; Coelho, S.G.;** Souza, B. M; BRITO, A. F.. Participação em banca de Tales Lelis Resende. Linhagem na alimentação de vacas da raça Jersey sobre a produção e composição do leite e produção de metano em sistema de criação orgânica. 2014. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

22.

Sartori, R.F; **Coelho, Sandra Gesteira; SANTOS, J. E. P.** Participação em banca de Guilherme Corrêa de Sousa Pontes. Etiologia e prevenção de retenção de placenta em vacas leiteiras. 2014. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ciências) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.

23.

**Facury Filho, E.J;** Coutinho, A.S; **Coelho, S.G..** Participação em banca de Júlia Gomes de Carvalho. Influência do volume de sucedâneo ingerido e do tratamento com antibiótico e anti-

inflamatório sobre o perfil bioquímico, eletrolítico e a etiologia da diarreia. 2013. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

**24.**

[REIS, Ronaldo Braga](#); [Coelho, S.G.](#); SARTORI FILHO, R.. Participação em banca de Sérgio Rubens Veiga Soares. Fatores que influenciam o desempenho reprodutivo de vacas leiteiras. 2013. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**25.**

[Coelho, Sandra Gesteira](#); Coutinho, A.S; [SATURNINO, Helton Mattana](#). Participação em banca de Juliana Mergh Leão. Avaliação de três estratégias de aleitamento com leite de descarte no desempenho de bezerras mestiças Holandês x Gir. 2013. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**26.**

[COELHO, S. G.](#); [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [FARIA, Bolivar Nobrega de](#). Participação em banca de Bruna Figueiredo Silper. Efeitos de três estratégias de aleitamento sobre o ganho de peso, desenvolvimento ruminal e perfil metabólico e hormonal de bezerras Holandeses. 2012. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**27.**

[COELHO, S. G.](#); [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [Tomich, T. R](#); [Facury Filho, E.J.](#) Participação em banca de Ana Paula Saldanha Franzoni. Efeito do processamento do milho no desenvolvimento do rúmen, desempenho de bezerras e digestibilidade in vitro do grão. 2012. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**28.**

[Geraseev, L. C](#); [COELHO, S. G.](#); Rocha Júnior, V. R; [Duarte, E. R.](#) Participação em banca de Rafael Alves De Azevedo. Sistemas de aleitamento convencional e fracionado na criação de bezerras leiteiros. 2012. Dissertação (Mestrado em PRODUÇÃO VEGETAL) - Universidade Federal de Minas Gerais.

**29.**

[REIS, Ronaldo Braga](#); [Rodriguez, N.M](#); [COELHO, S. G.](#); Souza, B. M. Participação em banca de Helena Nogueira Frota. Suplementação de lisina e metionina em associação ou não com óleo de soja na dieta de vacas leiteiras. 2011. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**30.**

[COELHO, S. G.](#); SATURNINO, Helton Matana; [FARIA, Bolivar Nobrega de](#). Participação em banca de Rodrigo Taveira Peixoto. Perfil metabólico e hormonal de vacas F1 Holandês -Zebu durante o pré e pós parto e sua relação com a reprodução. 2011. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

31.

CARVALHO, Antônio Ultimo de; Rabelo, E; MOLINA, L. R.; Coelho, Sandra Gesteira. Participação em banca de Patrícia Vieira Maia. Vacinação com Escherichia coli J5 no período pré parto e ocorrência de mastite, produção de leite e desempenho reprodutivo de vacas mestiças leiteiras. 2011. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

32.

Souza, B. M; NOBREGA, Bolivar Faria; SATURNINO, Helton Mattana; Coelho, Sandra Gesteira. Participação em banca de Juliana Aparecida Mello Lima. Desempenho produtivo de vacas F1 Holandês/zebu submetidas ao aumento do número de ordenha no início da lactação e a diferentes manejos de amamentação. 2011. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

33.

Alan Maia Borges; Carvalho, B. C.; COELHO, S. G.. Participação em banca de Leandro de Araújo Silva. Taxa de gestação e mortalidade embrionária de receptoras transferidas com embriões produzidos in vitro, após sincronização do estro com diferentes protocolos hormonais. 2010. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

34.

Borges, A>M; COELHO, S. G.; Brandão F. Z. Participação em banca de Carlos Rafael Araújo de Matos. Efeito do local de deposição de sêmen e momento da inseminação artificial com sêmen sexado sobre a taxa de gestação de fêmeas zebuínas. 2010. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

35.

COELHO, S. G.; Rabelo, E; RUAS, J. R. M.. Participação em banca de Myriam Maia Nobre. Avaliação da incidência, fatores de risco e impacto financeiro da retenção de placenta. 2010. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

36.

COELHO, S. G.; RUAS, J. R. M.; REIS, Ronaldo Braga; SATURNINO, Helton Matana; Reis, R. P. Participação em banca de Betânia Glória Campos. Avaliação técnica e financeira da produção e composição do leite de vacas suplementadas com diferentes fontes energéticas no período de transição. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

37.

Rodriguez, N.M; COELHO, S. G.; Gama, M.A.S. Participação em banca de Carlos Gustavo Santos. Níveis crescentes de óleo de soja em dietas à base de capim elefante (Pennisetum purpureum, Schumack) picado para vacas mestiças. Parâmetros da fermentação ruminal, composição e perfil de ácidos graxos do leite. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

38.

Borges, A>M; **COELHO, S. G.**; HENRY, M. R. J. M.; Torres, C.A.A; Brandão F. Z. Participação em banca de Thiago Fernandes Amaral. Influência do diâmetro do folículo dominante sobre as taxas de ovulação e gestação de vacas da raça Gir em anestro pós-parto, e submetidas a tratamento hormonal com progesterona associada a estrógeno. 2009. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

39.

**COELHO, S. G.**; Rabelo, E; SATURNINO, Helton Matana. Participação em banca de Priscila Ribeiro Corradi. Indução artificial da lactação em bovinos. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

40.

**COELHO, S. G.**; Alan Maia Borges; SATURNINO, Helton Matana; VIANA, J. H. M.; Torres, C.A.A. Participação em banca de Bruna Rios Coelho. Produção in vivo e transferência de embriões F1 em rebanhos leiteiros, utilizando-se cruzamento recíproco entre as raças Holandês x Gir, em duas épocas do ano. 2008. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

41.

LANA, Ângela Maria Quintão; REIS, Ronaldo Braga; **COELHO, S. G.**; BRITO, J. R. F.. Participação em banca de Antônio Mourthe Neto. Proteína e gordura do leite captado em Minas Gerais e Goiás de 2003 a 2006. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

42.

LANA, Â. M. Q.; BRITO, J. R. F.; **Coelho, Sandra Gesteira**; CERQUEIRA, Mônica Maria Oliveira Pinho. Participação em banca de Cristina de Oliveira Costa. Contagem de bacteriana total e de células somáticas do leite captado em Minas Gerais e Goiás de 2003 a 2006. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

43.

NEVES, M. P.; **COELHO, S. G.**; COSTA, S. F.; R. JUNIOR, J. C.. Participação em banca de Leandra Queiroz de Melo. Efeito do pH e do volume da digesta ruminal sobre a absorção de ácidos graxos voláteis. 2007. Dissertação (Mestrado em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Lavras.

44.

**COELHO, S. G.**; PESQUERO, J. L.; CASSALI, G. D.; REIS, F. M.. Participação em banca de Enrico Bloise. Expressão e localização de BetaA/ BetaB ativina , seus receptores ActRIB e ActRIIA de alfa inbina e folistatina na glândula mamária bovina gestacional. 2007. Dissertação (Mestrado em Fisiologia e Farmacologia) - Instituto de Ciências Biológicas.

45.

**COELHO, S. G.;** [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [GHELLER, V. A.](#); [VASCONCELOS, A. C.](#). Participação em banca de Sidney Correa Escrivão. Avaliação morfométrica ultrassonográfica e videoteloscópica em papilas mamárias de fêmeas bubalinas mestiças. 2005 - Escola de Veterinária da UFMG.

46.

**COELHO, S. G.;** [BORGES, Iran](#); [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [Maurício, R.M](#); [ESPECHIT, C. J. B.](#). Participação em banca de Maria Izabel Carneiro Ferreira. Avaliação de sucedâneos para cordeiros. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

47.

**COELHO, S. G.;** [MARQUES JUNIOR, A. P.](#); [VIANA, J. H. M.](#). Participação em banca de maria Alexandra Torres Artunduaga. Atividade ovariana de vacas leiteiras em dietas com propileno-glicol ou monensina no período de transição. 2005 - Escola de Veterinária da UFMG.

48.

**COELHO, S. G.;** [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [Leão, M.I](#); [FERREIRA, Paulo Marcos](#); [REIS, Ronaldo Braga](#). Participação em banca de Robson Vilela Sá Fortes. Propileno -Glicol ou monensina na dieta de vacas leiteiras no período de transição: saúde do úbere, produção e composição do leite. 2005 - Escola de Veterinária da UFMG.

49.

[CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [LANA, Ângela Maria Quintão](#); [RUAS, J. R. M.](#); [FERREIRA, Paulo Marcos](#); **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de João Carlos Vianna Carvalho. Conformação e frequência de enfermidades podais em rebanho leiteiro F1 Holandês -zebu. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

50.

[LANA, Ângela Maria Quintão](#); [CARVALHO, Antônio Último de](#); [Leão, M.I](#); [FERREIRA, Paulo Marcos](#); **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Tatiana Coutinho da Costa. Consumo de mistura mineral em bezerros durante a fase de aleitamento com 30 dias até 60 dias de vida. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

51.

[LANA, Â. M. Q.](#); [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [Rabelo, E](#); [Coutinho, A.S](#); **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Claudia Gonçalves Batista. Efeito da adição de lactobacillus acidophilus bifidobacterium bifidum e enteriococcus faecium ao leite sem resíduos de antibiótico ou leite de vacas em tratamento de mastite no desempenho e saúde de bezerras da raça Holandesa de 0 a 60 dias de idade. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

52.

**COELHO, S. G.;** [Borges, A.L.C.C](#); [MORAIS, M. G.](#); [Gonçalves, L.C](#); [Rodríguez, N.M](#). Participação em banca de Walter Leandro Patrizi. Degradabilidade in situ de silagens de Brachiaria brizanta cv.

53.

**SATURNINO, Helton Mattana; RUAS, J. R. M.; FERREIRA, J. J.; Reis, R. P; Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Augusto César Almeida de Moraes. Análise da viabilidade econômica de um sistema de produção de leite com F1 na região central do Estado de Minas Gerais. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

54.

**COELHO, S. G.; Borges, A.L.C.C; CARVALHO, Antônio Último de; Rodriguez, N.M; RUAS, J. R. M..** Participação em banca de Eduardo Boabaid Bernardes. Substituição do feno de tifton 85 pelo caroço de algodão como fonte de fibra na dieta de bezerros de zero a noventa dias de idade. 2003. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

55.

**COELHO, S. G.; Borges, A.L.C.C; rodrigues, J.A>S; Gonçalves, L.C; Rodriguez, N.M.** Participação em banca de Márcio henrique Ribeiro Gontijo. Potencial forrageiro e valor nutritivo de seis híbridos de sorgo com capim sudão avaliados em três cortes em duas épocas de plantio. 2003. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

56.

**COELHO, S. G.;** Lagares, M.A; Rubin, M.I; Stahlberg. Participação em banca de Sandra Elisa Pozzobon. Efeito do hormônio de crescimento recombinante humano (rhGH) no meio de maturação de oócitos bovinos sobre o desenvolvimento embrionário in vitro. 2003 - Escola de Veterinária da UFMG.

57.

**COELHO, S. G.;** LOGATO, P. V. R.; NEVES, M. P.; TORRES, R.. Participação em banca de Hudson Nunes da Costa. Efeito do Ambiente ruminal sobre a degradabilidade in situ da cana de açúcar. 2002. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal de Lavras.

58.

**COELHO, S. G.;** FONSECA, L. M.; CANÇADO, S. V.; ABREU, L. R.; **CERQUEIRA, Mônica Maria Oliveira Pinho.** Participação em banca de Tânia Maria Leite da Silveira. Comparação dos métodos de referência e de análise eletrônica na determinação de composição e da contagem de células somáticas do leite bovino. 2002. Dissertação (Mestrado em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

59.

**COELHO, S. G.;** REIS, Ronaldo Braga; Gonçalves, L.C; CARVALHO, Antônio Último de; Maurício, R.M. Participação em banca de Bolivar Nóbrega de Faria. Propileno Glicol e Monensina como aditivos para cana de açúcar, silagem de milho e polpa cítrica avaliados pela técnica in vitro semi-automática de produção de gases. 2002. Dissertação (Mestrado em Zootenia) - Escola de Veterinária da Univerisade Federal de Minas Gerais.

60.

**COELHO, S. G.;** CARVALHO, Antônio Último de; PALHARES, M. S.; MOLINA, L. R.; RUAS, J. R. M.. Participação em banca de Rogério Carvalho de Souza. Perfil epidemiológico das afecções podais em vacas nas bacias leiteiras de Belo Horizonte e Pedro Leopoldo. 2002. Dissertação (Mestrado em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Univerisade Federal de Minas Gerais.

61.

**COELHO, S. G.;** Borges, A.L.C.C; REIS, Ronaldo Braga; CARVALHO, Antônio Último de; FERREIRA, J. J.. Participação em banca de Sílvia Rsende de Albuquerque França. Desempenho de bezerros leiteiros alimentados com uso de sucedâneos até cinquenta e seis dias de idade. 2002. Dissertação (Mestrado em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Univerisade Federal de Minas Gerais.

62.

**COELHO, S. G.;** Gonçalves, L.C; rodrigues, J.A>S. Participação em banca de Bruno Palhares Soares Souza. Avaliação das silagens de quatro genótipos de girassol (*Helianthus Annus L.*) - M742 MG 4 PM 92007 e VDH 483 colhidos em 5 épocas de corte. 2002. Dissertação (Mestrado em Zootenia) - Escola de Veterinária da Univerisade Federal de Minas Gerais.

63.

**COELHO, S. G.;** Gonçalves, L.C; rodrigues, J.A>S; BORGES, Iran. Participação em banca de Guilherme Augusto Rodrigues de Freitas. Consumo e digestibilidade aparente das silagens de cinco híbridos de milho (*Zea Mays*) HT01 HT47C HT 129 BR 3123 AG 5011. 2002. Dissertação (Mestrado em Zootenia) - Escola de Veterinária da Univerisade Federal de Minas Gerais.

64.

**COELHO, S. G.;** REIS, Ronaldo Braga; CARVALHO, Antônio Último de; Borges, A.L.C.C; RUAS, J. R. M.. Participação em banca de Lucas Eduardo Pereira Coimbra. Avaliação da substituição do milho pela polpa cítrica em concentrados para bezerros: desempenho parâmetros da fermentação ruminal. 2002. Dissertação (Mestrado em Zootenia) - Escola de Veterinária da Univerisade Federal de Minas Gerais.

65.

**COELHO, S. G.;** BORGES, Iran; Gonçalves, L.C. Participação em banca de Daniela Aparecida Barroso Teixeira. Avaliação de dietas para ovinos contendo feno de braquiária (*Brachiaria decumbens*) e níveis crescentes de caroço de algodão. 2002. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

66.

**COELHO, S. G.;** BORGES, Iran; Gonçalves, L.C; rodrigues, J.A>S. Participação em banca de Flavia Adriana Pereira Vieira. Qualidade de silagens de sorgo (*Sorghum bicolor* L. Moench) com aditivos. 2001. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

67.

**COELHO, S. G.;** PEREIRA, Marcos Neves; Evangelista; Silva, P.R.A. Participação em banca de Paulo Celso da Silva Galo. Efeito da concentração dietética de cana de açúcar sobre o desempenho de novilhas holandesas. 2001. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal de Lavras.

68.

Gonçalves, L.C; **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Rodrigo de Souza Costa. Características agrônômicas, composição química e qualidade da silagem de doze cultivares de milho. 2000. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

69.

Gonçalves, L.C; **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Renê Galvão Resende Martins. Consumo e digestibilidade aparente de 4 genótipos de sorgo. 2000. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

#### Teses de doutorado

1.

BITTAR, C. M. M.; AZEVEDO, R. A.; MENEZES, R. M.; SA, H. M. C.; **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Hilton do Carmo Diniz Neto. Leite comercializável, leite de descarte pasteurizado ou não na dieta de bezerros leiteiros. 2023. Tese (Doutorado em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

2.

**Coelho, Sandra Gesteira;** FISCHER, V.; BARCELLOS, J. O. J.; THALER NETO, A.. Participação em banca de Guilherme Heisler. Qualidade do colostro e transferência de imunidade passiva em bezerras leiteiras. 2023. Tese (Doutorado em Programa de Pós Graduação em Zootecnia UFRGS) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

3.

**COELHO, S G;** AZEVEDO, R. A.; MENEZES, R. M.; SA, H. M. C.; BITTAR, C. M. M.. Participação em banca de Luiz Felipe Martins Neves. Estresse térmico por calor em bezerros de leiteiros. 2023. Tese (Doutorado em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

4.

**Coelho, Sandra Gesteira;** CAVALCANTI, L. F. L.; Tomich, T. R; RODRIGUES, J. P. P.; SILVA, R. R. E.. Participação em banca de Aloma Eiterer Leão. Produção e metabolismo de primíparas

Girlando F1 em lactação com fenótipo divergente para consumo residual alimentar. 2021. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

5.

Coutinho, A.S; LIMA, L. S.; **COELHO, S. G.**; AZEVEDO, R. A.; **COSTA, S. F.** Participação em banca de Anna Luiza Belli de Souza Alves Costa. Suplementação de butirato de sódio na dieta líquida de bezerras leiteiros. 2021. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

6.

GOMES, V.; HAGEN, S. C. F.; POGLIANI, F. C.; MADUREIRA, K. M.; **COELHO, S. G.** Participação em banca de Juliana Aparecida Bombardelli. Avaliação ultrassonográfica e laboratorial do fígado de neonatos bovinos com onfalite. 2021. Tese (Doutorado em Medicina Veterinária (Epidemiologia Experimental e Aplicada às Zoonoses)) - Universidade de São Paulo.

7.

BORGES, A. M.; **RUAS, J. R. M.**; LAGE, H. F.; PUGLIESE, G.; **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Adolfo Perez Fonseca. Desempenho produtivo, perfil metabólico e características reprodutivas de vacas F1 Holandês x Gir s. 2021. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

8.

SILVEIRA, J. A. G.; MOREIRA, S. M.; CASTRO, C. V. E. B.; SILVESTRE, B. T.; **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Lécia Camêlo Vespasiano. "Nanovacina rMSP1a associada a antígeno inativado contra *Anaplasma marginale*: avaliação clínica e imunológica em bezerras submetidas a desafio experimental com amostra heteróloga. 2020. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

9.

**Coelho, Sandra Gesteira**; SILVA, R. R. E.; AZEVEDO, R. A.; **Tomich, T. R**; **SATURNINO, Helton Mattana.** Participação em banca de Camila Flávia Assis Lage. Eficiência alimentar e características produtivas de bezerras Gir em aleitamento. 2019. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

10.

REIS, R. B.; DANES, M. A. C.; NEVES, M. P.; SATURNINO, Helton Matana; **Coelho, S.G.** Participação em banca de Victor Marco Rocha Malacco. Rumen protected Lys for dairy cows: stability, bioavailability and lactation performance. 2019. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

11.

NOBREGA, Bolivar Faria; SATURNINO, Helton Matana; **LIMA, J. A. M.**; SILVA, R. R. E.; **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Juliana Mergh Leão. Eficiência Alimentar e parâmetros produtivos em bezerras F1 Holandês Gir. 2018. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

12.

**Coelho, Sandra Gesteira;** [Rodriguez, N.M.](#); DUARTE, E. R.; [BORGES, Iran](#); MIYAGI, E. S.. Participação em banca de Flávia Oliveira Abrão. Fungos do trato digestório de ruminantes com potencial probiótico para bovinos alimentados com forrageiras lignificadas. 2016. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

13.

[CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); Carvalho, B. C.; Glória, J.R; **Coelho, S.G.**; CARVALHO, W. T. V.. Participação em banca de Ana paula Saldanha Franzoni. Perfil metabólico e hormonal de vaca 1/2, 3/4 e >7/8 Holandês - Gir pré e pós parto. 2016. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

14.

**Coelho, S.G.**; [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#); [PEREIRA, L. G. R.](#); [CAMPOS, M. M.](#); SILVA, R. R. E.. Participação em banca de Rafael Alves Azevedo. Aumento dos sólidos totais na dieta líquida de bezerros leiteiros. 2016. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

15.

**Coelho, Sandra Gesteira;** [Machado, F.S](#); [COSTA, S. F.](#); CASSALI, G. D.; [SATURNINO, Helton Mattana](#). Participação em banca de Juliana Aparecida Mello Lima. Avaliação do aumento da frequência de ordenhas no início da lactação sobre o desempenho produtivo e dinâmica da renovação celular F1 Holandês/zebu. 2015. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

16.

COSTA, M. J. R.; **Coelho, Sandra Gesteira**; NEGRAO, J. A.; TOLEDO, L. M.; SANTOS, G. T.. Participação em banca de Lívia Carolina Magalhães Silva. Avaliação dos benefícios da adoção de boas práticas de manejo no bem-estar de bezerros leiteiros. 2015. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.

17.

**Coelho, Sandra Gesteira;** Haadad, J.P.A. Participação em banca de Camila Stefanie Fonseca de Oliveira. Pre Defesa - Avaliação dos custos da mastite bovina. 2015. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

18.

[Facury Filho, E.J](#); [BORGES, Iran](#); **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Paolo Antonio Dutra Vivenza. Exigências nutricionais de bovinos. 2015. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

19.

**Coelho, Sandra Gesteira**; Saturnino, H.M.; **REIS, Ronaldo Braga**; NEVES, M. P.; MATTOS, W. R. S.. Participação em banca de Betânia Gloria Campos. Somatotropina bovina recombinante (bST): efeito da dose, início e intervalo de aplicação no desempenho de vacas em mestiças F1 Holandês x Zebu. 2013. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

20.

**REIS, Ronaldo Braga**; **Carvalho, A.U**; **COELHO, S. G.**; ALMEIDA, R.; GONZALEZ, F. H. D.. Participação em banca de Isabela Rocha França Machado. Efeito de dietas aniônicas adicionadas de cromo e metionina no período de transição de vacas leiteiras sobre o perfil metabólico e hormonal e produção de leite. 2013. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

21.

Madalena, F.E; **COELHO, S. G.**; Vercesi Filho, A.E; Morais, O.R; SILVA, M. A. E.. Participação em banca de Fabiano Santos Junqueira. Efeito da introdução de genes frísio da Nova Zelândia em rebanho mestiço Holandês x Gir. 2010. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

22.

**Saliba, E.O.S**; **COELHO, S. G.**; Castro, G. H. F; **Gonçalves, L.C**; JAYME, D. G.. Participação em banca de Dayana Alves da Costa. Degradabilidade ruminal e parâmetros da fermentação em dietas contendo silagem de cana de açúcar e caroço de algodão. 2010. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

23.

**COELHO, S. G.**; **Borges, A>M**; **SATURNINO, H. M.**; Sartori, R.F; Leroy, J.L.M.R. Participação em banca de Maria Alexandra Torres Artunduaga. Efeito de dietas com fontes lipídicas e gliconeogênicas no período de transição de primíparas leiteiras sobre: perfil metabólico, produção de leite e reprodução. 2009. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

24.

**COELHO, S. G.**; Coutinho, A.S; **Borges, A.L.C.C**; **LANA, Angela Maria Quintão**; **Rabelo, E.** Participação em banca de Cláudia Gonçalves Batista. Utilização de complexos orgânicos no pré-parto de vacas e durante o aleitamento de bezerras holandesas. 2009. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

25.

Madalena, F.E; **COELHO, S. G.**; Vercesi Filho, A.E; MORAIS, O. R.; SILVA, M. A. E.. Participação em banca de Fabiano Santos Junqueira. Efeito da introdução de genes de frísio na Nova Zelândia em rebanho mestiço de Holandês x Gir. 2009. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

26.

**COELHO, S. G.;** **RUAS, J. R. M.;** Bergmann, J.A.G; Pereira, J.C.C; Quirino, C.R. Participação em banca de Joana Rbeiro da Glória. Fatores genéticos e ambientes que influenciam as características das curvas de lactações de quatro grupos genéticos de mestiças Holandês-Zebu. 2008. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

27.

PEREIRA, Marcos Neves; **COELHO, S. G.;** **REIS, Ronaldo Braga;** RESENDE JÚNIOR, João Chrysostomo de; MEDEIROS, Gustavo. Participação em banca de Saalvador. Resposta de vacas leiteiras em lactação a suplementação de dietas com alto conteúdo de polpa citrica com milho e minerais organicos. 2006. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal de Lavras.

28.

**SATURNINO, H. M.;** **COELHO, S. G.;** **BORGES, Iran;** **MARTINS, R. G. R.;** MACHADO, T. M. M.. Participação em banca de Sílvia Resende de Albuquerque França. Perfil de proprietários, características dos sistemas de produção e qualidade do leite produzido em dois municípios de Minas Gerais. 2006. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

29.

**COELHO, S. G.;** **CARVALHO, Antônio Ultimo de;** Leão, M.I; **FERREIRA, Paulo Marcos;** **PIRES, M. F. A.**. Participação em banca de Fabiene Ferreira. Avaliação clínico-laboratorial de bovinos submetidos ao estresse calórico. 2005. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

30.

**CARVALHO, Antônio Ultimo de;** **BORGES, Iran;** Leão, M.I; CAMPOS, O. F.; **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Flávia Adriana Pereira Vieira. Avaliação de fontes proteicas a formulação de sucedâneos do leite para bezerros. 2005. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

31.

**COELHO, S. G.;** **SATURNINO, H. M.;** **BORGES, Iran;** **PIRES, M. F. A.;** Oliveira, R.F.M. Participação em banca de Marcílio de Azevedo. Efeitos do verão e do inverno sobre parâmetros fisiologicos de vacas mestiças Holandês -Zebu em lactação, na região de Coronel Pacheco, Minas Gerais. 2004. Tese (Doutorado em Ciencia Animal) - Universidade Federal de Minas Gerais.

32.

**COELHO, S. G.;** **CARVALHO, Antônio Último de;** Takahira; Chiacchio, S.B; gonçalves, R.C. Participação em banca de Adriana de Souza Coutinho. Manheimiose pneumônica experimentalmente induzida em bezerros pela Mannheimia (Pasteurela) Haemolytica A1 - cepa A153: achados do exame físico, hemograma e swabs nasal e nasofarigeano. 2004. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Faculdade de Medicina Veterinaria e Zootecnia Campus Botucatu.

33.

**COELHO, S. G.;** SOUZA, J. C.; PEREIRA, Marcos Neves; RESENDE JÚNIOR, João Chrysostomo de; Nogueira, J.C. Participação em banca de Suely de Fátima Costa. Efeitos de ácidos graxos

voláteis sobre a morfologia da parede ruminal e epidermes do plano nasolabial, epícera corneal e perioplica do casco de bezerros. 2003. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal de Lavras.

34.

**COELHO, S. G.;** BORGES, Iran; Gonçalves, L.C; Leão, M.I; Fonseca, F.A. Participação em banca de Cláudio José Borela Espescht. Desenvolvimento ponderal e do estômago de cabritos submetidos à dietas com feno e concentrado. 2003. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

35.

**COELHO, S. G.;** Evangelista; SOUZA, J. C.; PEREIRA, Marcos Neves; pinho, R.G.V. Participação em banca de Clóvis Eduardo Sidnei Corrêa. Textura do grão de milho, digestibilidade e desempenho de vacas em lactação. 2001. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal de Lavras.

### Qualificações de Doutorado

1.

Facury Filho, E.J.; SILVEIRA, J. A. G.; MOREIRA, T. F.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Mayara Campos Lombardi. Pré-defesa de tese. 2024. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado Ciência Animal) - Escola de Veterinária UFMG.

2.

**Coelho, Sandra Gesteira;** AZEVEDO, R. A.; SANTOS, M. V.. Participação em banca de Cristiane Regina Tomaluski. Impacto da contagem de células somáticas na secagem de vacas sobre a qualidade e composição do colostro e na diversidade bacteriana, saúde e desempenho de bezerros leiteiros. 2023. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal e Pastagens.) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.

3.

DELGADO, E. F.; GOMES, V.; **COELHO, SANDRA G.** Participação em banca de Ana Paula da Silva. Influência do fornecimento do leite de transição materno ou formulado sobre o microbioma, saúde e desempenho em bezerros leiteiros. 2021. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal e Pastagens.) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.

4.

ROMA JUNIOR, L. C.; Delgado, E. F; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Marina Gavanski Coelho. Estratégias alimentares para redução das taxas de morbidade em bezerros. 2021. Exame de qualificação (Doutorando em Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal e Pastagens.) - Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.

5.

PEREIRA, Marcos Neves; **Coelho, Sandra Gesteira**; DANES, M. A. C.. Participação em banca de Vítor Marco Malacco. Nutrição de precisão, Nutrição e Reprodução e Dietas que afetam a produção futura. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG.

6.

CARVALHO, Antônio Último de; CAMPOS, M. M.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Adolfo Perez Fonseca. Efeito da eficiência alimentar sobre o desempenho, saúde e reprodução de primipáras F1 Holandês Gir no período de transição. 2018. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado Ciência Animal) - Escola de Veterinária UFMG.

7.

FILHOL, Elias Jorge Facury; CARVALHO, Antônio Último de; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Gustavo Henrique Ferreira Abreu. Fatores de risco e impactos da Tristeza Parasitária Bovina. 2017. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado Ciência Animal) - Escola de Veterinária UFMG.

8.

BARBOSA, F. A.; PENNA, Cláudiafreire de Anadrade Moraes; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Leonardo de Rago Nery Alves. Gestão econômica em caprinocultura leiteira. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

9.

**Coelho, S.G.**; Leme, F.O.P.; SILVEIRA, J. A. G.. Participação em banca de Filipe Lucas de Melo Mendonça. Avaliação do Sangrovit® CS no tratamento e controle da criptosporidiose em bezerros neonatos. 2016. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

10.

CARVALHO, Antônio Último de; CERQUEIRA, Mônica Maria Oliveira Pinho; **Coelho, Sandra Gesteira**; PEREIRA, P. L. L.. Participação em banca de Camila Stefanie Fonseca de Oliveira. Estimativa dos custos da mastite bovina em rebanhos brasileiros. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

11.

PENNA, Cláudiafreire de Anadrade Moraes; BARBOSA, F. A.; **Coelho, S.G.**. Participação em banca de Leonardo de Rago Nery Alves. Efeito da contaminação de cabras pelo vírus da Artrite Encefálica Caprina na produção, composição do leite e rentabilidade do sistema de exploração leiteira. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

12.

FILHOL, Elias Jorge Facury; [Leme, F.O.P.](#); [Coelho, Sandra Gesteira](#). Participação em banca de Gustavo Henrique Ferreira Abreu Moreira. Desenvolvimento do rumen. 2015. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

**13.**

[COELHO, S. G.](#); PAES, P. R.; VIANA, F. A. B.. Participação em banca de Cristina Loureiro Muller Pessôa Netto. Saúde da Glândula Mamária. 2014. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**14.**

[Coelho, S.G.](#); Haadad, J.P.A; [Leme, F.O.P.](#) Participação em banca de Hélio Martins de Aquino Neto. Parâmetros hemogasométricos em primíparas e multiparas bovinas. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

**15.**

[COELHO, S. G.](#); [Borges, A.L.C.C.](#); [CARVALHO, Antônio Ultimo de](#). Participação em banca de Isabela Rocha França Machado. Endocrinologia do periparto. 2012. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**16.**

[COELHO, S. G.](#); [LANA, Ângela Maria Quintão](#); FONSECA, L. M.. Participação em banca de Hudson Nunes da Costa. Qualificação de doutorado. 2011. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

**17.**

[COELHO, S. G.](#); [Rodriguez, N.M.](#); [SOUZA, Marcelo Resende de](#). Participação em banca de Cláudia Freire de Andrade Moraes Penna. Fisiologia da glândula mamária e fatores que afetam a produção de leite. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais.

**18.**

[COELHO, S. G.](#); [Gonçalves, L.C.](#); [Saliba, E.O.S.](#) Participação em banca de Fernanda Samarini Machado. Metabolismo energético em ruminantes. 2010. Exame de qualificação (Doutorando em Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**19.**

[COELHO, S. G.](#); [Rodriguez, N.M.](#); [SOUZA, Marcelo Resende de](#). Participação em banca de Maria Izabel Carneiro. Fisiologia e endocrinologia da lactação em ruminantes. 2008. Exame de qualificação (Doutorando em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG.

**20.**

**COELHO, S. G.;** ALMEIDA, F. R. C. L.; HENRY, M. R. J. M.. Participação em banca de Fabiana Cristina Varago. Perpetivas da Produção de embriões in vitro. 2007. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

21.

GHELLER, V. A.; **Facury Filho, E.J;** **COELHO, S. G..** Participação em banca de Pedro Eduardo Brandini Néspoli. Qualificação em patologia e ciências clínicas. 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

22.

**COELHO, S. G.;** **Gonçalves, L.C;** **Rodriguez, N.M.** Participação em banca de Silas Primola Gomes. Mudanças na Composição do leite causadas pela nutrição. 2006. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

23.

**COELHO, S. G.;** **CARVALHO, Antônio Ultimo de;** PALHARES, M. S.; **MOLINA, L. R..** Participação em banca de Fabiene Ferreira. Estresse termico. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

24.

**COELHO, S. G.;** **CARVALHO, Antônio Ultimo de;** Brito, M.A.V.P. Participação em banca de Breno de Oliveira Silva. Mastites. 2005. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

25.

**COELHO, S. G.;** **BORGES, Iran;** **CARVALHO, Antônio Ultimo de.** Participação em banca de Flavia Adriana Pereira Vieira. Avaliação de diferentes fontes proteicas em sucedâneos de bezerros. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Ciencia Animal) - Universidade Federal de Minas Gerais.

26.

**COELHO, S. G.;** Pereira, J.C.C; Quirino, C.R. Participação em banca de Sandra Guimarães Rodrigues. Marcadores genéticos para produção de leite. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

27.

**COELHO, S. G.;** **BORGES, Iran;** **Rodriguez, N.M.** Participação em banca de Sílvia Resende de Albuquerque França. Produção de leite em ovinos. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

28.

**COELHO, S. G.;** **CARVALHO, Antônio Ultimo de;** **Rodriguez, N.M.** Participação em banca de bolivar Nóbrega de Faria. Utilização de ionóforos e propileno glicol para vacas secas e em lactação. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

29.

**COELHO, S. G.;** **SATURNINO, H. M.;** **Rodriguez, N.M.** Participação em banca de Warley Efreim Campos. utilização da polpa de tomate na alimentação de bovinos em confinamento. 2004. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

30.

**COELHO, S. G.;** **BORGES, Iran;** **Gonçalves, L.C;** Leão, M.I. Participação em banca de Claudio José Espescht. Avaliação do desenvolvimento do rúmen de caprinos. 2003. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

31.

**BORGES, Iran;** **SATURNINO, Helton Matana;** **PIRES, Maria de Fatima Avila;** **Coelho, Sandra Gesteira.** Participação em banca de Marcílio de Azevedo. Bioclimatologia. 2003. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG.

32.

**COELHO, S. G.;** **SILVA FILHO, J. M.;** **RUAS, J. R. M.;** **SOUZA, J. C.** Participação em banca de Beatriz Cordenonsi lopes. Banca de qualificação. 2002. Exame de qualificação (Doutorando em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da Univerisade Federal de Minas Gerais.

#### **Trabalhos de conclusão de curso de graduação**

1.

LAGE, A. P.;

**MOLINA, L. R.;** **COELHO, SANDRA G.** Participação em banca de KELLY MARA GOMES GODOY. Resíduos de antibióticos no leite. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

2.

FERREIRA, L. L.;

**COELHO, S. G.;** **PIMENTEL, F. E.** Participação em banca de NATHÁLIA RIBEIRO FERREIRA. Avaliação de desempenho de animais cruzados criados à pasto no sistema de recria e engorda na região de Curvelo, Minas Gerais. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

3.

**MOLINA, L. R.;** **SOARES, L.;** **Coelho, S.G.** Participação em banca de Lays Meirelles Trindade. Uso de anti-inflamatório não esteroide em dose única associado à terapia antimicrobiana intramamária em vacas com mastite clínica leve. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

4.

SA, H. M. C.; BRASILEIRO, A.; **Coelho, Sandra Gesteira**. Participação em banca de Laura Cristina Pimenta. Análise do perfil técnico e gerencial dos profissionais do leite, consumidores do Smartmilk em território nacional no período de julho a dezembro de 2020. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

5.

SA, H. C. M.; LIMA, L. S.; **COELHO, SANDRA G.** Participação em banca de Eder Pereira Campos Drumond Rodrigues. Projeto e planejamento de instalação para recria. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

6.

**Coelho, Sandra Gesteira**; MENEZES, R. M.; JAYME, D. G.. Participação em banca de Victor Ruas Menezes Cândido. Auditoria da TMR em fazendas leiteiras. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

7.

BORGES, A. M.; PONTES, G. C. S.; **Coelho, S.G.**. Participação em banca de Alexandre Moreira da Silva. Implementação e implicações do uso do bastão marcador como ferramenta auxiliar na detecção de estro em vacas de leiteiras. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

8.

**Coelho, Sandra Gesteira**; SATURNINO, Helton Matana; LIMA, L. S.. Participação em banca de Lucas Chagas Junqueira. Relatório Final Estágio Supervisionado. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG.

9.

**COELHO, S. G.**; **CAMPOS, B. G.**; FORTES, I. B.; COSTA, H. N.. Participação em banca de Tiatrzi Siqueira Machado. Efeito do uso da somatotropina recombinante bovina na incidência de mastite clínica e subclínica em animais mestiços em duas propriedades no Estado de Minas Gerais. 2009. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais.

10.

**COELHO, S. G.**; RABELO, S. S. A.. Participação em banca de Cyntia Araújo da Silva. Monografia da Disciplina MVE .15 -ESO. 2002. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) - Universidade Federal Rural de Pernambuco.

## Professor titular

1.

CASSALI, G. D.; **Coelho, Sandra Gesteira**; MUZZI, R. A. L.; BORORQUEZ, G. A.. Banca Progressão Professor Titular Suely de Fátima Costa. 2019. Universidade Federal de Lavras.

## Concurso público

1.

**Coelho, Sandra Gesteira**; LIMA, L. S.; JAYME, D. G.; GIRAO, L. V. C.; VIEIRA, B. S.. Banca seleção professor adjunto de Nutrição de não Ruminantes EV.UFGM. 2023. Escola de Veterinária UFGM.

2.

GHELLER, V. A.; **COELHO, S G**; SANTOS, R. L.; Lagares, M.A; VALLE, G. R.. Banca seleção professor adjunto Reprodução EV.UFGM. 2023. Escola de Veterinária UFGM.

3.

[Gonçalves, L.C](#); [Saliba, E.O.S](#); **COELHO, S G**. Banca seleção mestrado e doutorado. 2023. Escola de Veterinária UFGM.

4.

**Coelho, Sandra Gesteira**; GHELLER, V. A.; PAES, P. R.. Professor Substituto da disciplina Clínica de Ruminantes. 2015. Escola de Veterinária da UFGM.

5.

**COELHO, S. G.**; [LANA, Ângela Maria Quintão](#); BAIÃO, N. C.. Professor Substituto disciplina Avicultura. 2006. Escola de Veterinária da UFGM.

## Outras participações

1.

LARA, L. C.; [Gonçalves, L.C](#); **Coelho, S.G.**. Mudança de nível Mestrado para Doutorado. 2020. Escola de Veterinária UFGM.

2.

LARA, L. C.; [Gonçalves, L.C](#); **Coelho, S.G.**. Mudança de nível Mestrado para Doutorado. 2020. Escola de Veterinária UFGM.

**3.**

LARA, L. C.; [Gonçalves, L.C.](#); **Coelho, S.G.**. Mudança de nível de Mestrado para Doutorado. 2020. Escola de Veterinária UFMG.

**4.**

**Coelho, S.G.**; BARBOSA, F. A.; [SATURNINO, H. M.](#). Comissão de seleção para entrada de alunos no mestrado e doutorado em Produção animal (ruminantes). 2016. Escola de Veterinária UFMG.

**5.**

**Coelho, S.G.**; LARA, L. C.. Comissão avaliadora dos trabalhos apresentados pelos bolsistas de iniciação científica da EV-UFMG na XXIV Semana de iniciação científica. 2015. Escola de Veterinária da UFMG.

**6.**

**COELHO, S. G.**. Avaliação do seminário: Perfil bioquímico sérico de bezerras leiteiras criadas em dois sistemas de aleitamento artificiais. 2014. Instituto de Ciências Agrárias da UFMG.

**7.**

**COELHO, S. G.**. Comissão avaliadora dos trabalhos apresentados pelos bolsistas de iniciação científica da EV-UFMG na XXII Semana de iniciação científica. 2013. Escola de Veterinária da UFMG.

**8.**

**Coelho, Sandra Gesteira.** Membro Comissão de avaliação da XIII Encontro de Extensão da UFMG. 2010. Escola de Veterinária UFMG.

**9.**

**COELHO, S. G.**. Membro Comissão de avaliação da XIX Semana de Iniciação Científica da UFMG. 2010. Escola de Veterinária UFMG.

**10.**

BORGES, I.; [Rodriguez, N.M.](#); **Coelho, S.G.**. Banca Examinadora de transferência de nível de Mestrado para Doutorado - Aluno Matheus Anchieta Ramirez. 2010. Escola de Veterinária da UFMG.

**11.**

**COELHO, S. G.**; [LANA, Ângela Maria Quintão](#); [SATURNINO, Helton Mattana](#). Seleção de bolsistas para programa de monitoria de graduação área bovinocultura de leite. 2009. Escola de

**12.**

**COELHO, S. G.;** **SATURNINO, H. M.**. Seleção de monitores para disciplina de Bovinocultura de leite. 2008. Escola de Veterinária da UFMG.

**13.**

**Coelho, Sandra Gesteira.** Membro Comissão de avaliação da XVII Semana de Iniciação Científica da UFMG. 2008. Escola de Veterinária UFMG.

**14.**

**COELHO, S. G.**. Comissão avaliadora dos trabalhos apresentados pelos bolsistas de Iniciação Científica da XV Semana de IC. 2006. Universidade Federal de Minas Gerais.

**15.**

**Coelho, Sandra Gesteira.** Membro Comissão de avaliação da XIV Semana de Iniciação Científica da UFMG. 2005. Escola de Veterinária UFMG.

**16.**

**LANA, Ângela Maria Quintão;** **BAIAO, N. C.;** **Coelho, Sandra Gesteira.** Membro Comissão seleção do Curso de Mestrado em Zootecnia. 2004. Escola de Veterinária UFMG.

**17.**

**LANA, Ângela Maria Quintão;** **BAIAO, N. C.;** **Coelho, Sandra Gesteira.** Membro da Comissão de seleção do curso de doutorado em Ciência Animal. 2004. Escola de Veterinária UFMG.

**18.**

**SATURNINO, Helton Matana;** **Coelho, S.G.;** **Borges, A>M.** Banca Examinadora de transferência de nível de Mestrado para Doutorado - Aluno Bruno Campos de Carvalho. 2004. Escola de Veterinária da UFMG.

**19.**

**SATURNINO, Helton Matana;** **REIS, Ronaldo Braga;** **Coelho, S.G.**. Banca Examinadora de transferência de nível de Mestrado para Doutorado - Aluno Joana Ribeiro da Glória. 2004. Escola de Veterinária da UFMG.

**20.**

REIS, Ronaldo Braga; COELHO, S. G.; Andrade, V.J. Seleção de candidatos ao Curso de mestrado em Zootecnia, área de Produção Animal. 2000. Escola de Veterinária da UFMG.

21.

REIS, Ronaldo Braga; Coelho, S.G.; Andrade, V.J. Membro da Comissão de seleção do curso de mestrado em Zootecnia. 1999. Escola de Veterinária da UFMG.

## Eventos

---

### Participação em eventos, congressos, exposições e feiras

1.

II Simpósio Internacional em Sanidade Bovina. Aleitamento Intensificado: o que pode dar errado?. 2024. (Simpósio).

2.

Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2024. (Simpósio).

3.

12 Simpósio Brasil Sul de Bovinocultura de Leite e do 1 Simpósio Catarinense de Pecuária de leite a base de pasto. Colostragem de bezerras onde estamos e onde podemos chegar. 2023. (Simpósio).

4.

Simpósio Alta Cria 2023. Como manejar as bezerras no lote de transição após o desaleitamento. 2023. (Simpósio).

5.

XIV Congresso Brasileiro de Buiatria. Bem estar no manejo de bezerras. 2023. (Congresso).

6.

Alta University. Criação de bezerras. 2022. (Encontro).

7.

Atualização técnicos Senar. Criação de bezerras. 2022. (Encontro).

**8.**

Congresso Nordestino de Produção Animal. Como criar suas futuras vacas de leite. 2022. (Congresso).

**9.**

Lançamento Padrão Ouro Bezerras e Novilhas Leiteiras 2022.Colostragem. 2022. (Encontro).

**10.**

Noite com a bezerras.Importância da qualidade nutricional dos alimentos para as bezerras leiteiras. 2022. (Simpósio).

**11.**

ProsaBe.Manejo de bezerras em transição. 2022. (Simpósio).

**12.**

Simpósio Alta Cria 2022.Todas as fezes moles são diarreia?. 2022. (Simpósio).

**13.**

Simpósio Alta Cria 2022.Qual a concentração ideal de matéria seca na dieta líquida de bezerras?. 2022. (Simpósio).

**14.**

Alta University.Criação de bezerras. 2021. (Encontro).

**15.**

Encontro virtual da raça Girolando.?Planejamento alimentar para bezerras visando melhores resultados na fase produtiva e opções de Aleitamento de Bezerro. 2021. (Simpósio).

**16.**

Live + Leite.Glândula mamária: como ela se comporta nas diferentes fases do desenvolvimento. 2021. (Encontro).

**17.**

Live Alta Genetics sobre criação de bezerras.Criação de bezerras. 2021. (Encontro).

**18.**

Live Empresa Evoluir.Desenvolvimento da Glândula Mamária e Produção de Leite. 2021. (Encontro).

**19.**

MaxiLeite Qualidade e Produtividade.Como reduzir os desafios enfrentados pelas bezerras?. 2021. (Simpósio).

**20.**

Mentoria Zoetis Feras da Gestão.PONTO DE EQUILÍBRIO: INVESTIMENTO NA RECRIA E O SUCESSO PRODUTIVO NA LACTAÇÃO. 2021. (Simpósio).

**21.**

Universidade MSD.Cuidados com as bezerras e o sucesso produtivo na lactação. 2021. (Simpósio).

**22.**

VIII SimLeite.Nutrição de bezerras. 2021. (Simpósio).

**23.**

XVIII SIMPROPIRA da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da USP.Instalações, ambiência e bem-estar no sistema de criação de bezerras. 2021. (Simpósio).

**24.**

1 Congresso Internacional de Residência Médica UFMG. Manejo de bezerras leiteiras durante o aleitamento: impactos na saúde e desempenho. 2020. (Congresso).

**25.**

2020 Annual Conferece Dairy Calf and Heifers Association. 2020. (Simpósio).

**26.**

6 Encontro Técnico Maxi Leite.Sucesso na criação da novilha de amanhã. 2020. (Encontro).

**27.**

Agromulher Academy: mulher na gestão da pecuária leiteira.Como reduzir as taxas de mortalidade e criar melhor suas bezerras. 2020. (Simpósio).

**28.**

Encontro Grupo de estudos Forragicultura e Alimentos EV UFMG.Nutrição de bezerras. 2020. (Encontro).

**29.**

Lançamento do Índice Ideagri do Leite Brasileiro 7 edição.Criação de bezerras e novilhas: Gestão de indicadores com foco no desempenho futuro. 2020. (Seminário).

**30.**

Lançamento Padrão Ouro Bezerras 2020.Fornecimento do colostro. 2020. (Encontro).

**31.**

Live Canal Agroverdades.Criação de bezerras: A base para a pecuária sustentável. 2020. (Encontro).

**32.**

Live Empresa On Farm.Instalações para bezerras: cuidados necessários. 2020. (Seminário).

**33.**

Live Milk Barn.Criação de bezerras em sistema coletivo. 2020. (Encontro).

**34.**

MaxiLeite Qualidade e Produtividade.Sucesso na criação da novilha de amanhã. 2020. (Simpósio).

**35.**

Simpósio Internacional AltaCria 2020.Devemos pasteurizar o colostro e leite das bezerras leiteiras?. 2020. (Simpósio).

**36.**

Símposio Internacional AltaCria 2020. 2020. (Simpósio).

**37.**

Veterinária Junior UFMG.BOAS PRÁTICAS DE MANEJO PARA CRESCIMENTO DE BEZERRAS SAUDÁVEIS. 2020. (Encontro).

**38.**

18 Seminário do Leite.Recria de bezerras: da desmama ao parto. 2019. (Simpósio).

**39.**

1 Ciclo de Palestras Medicina Veterinária no Cotidiano.Padrão Ouro na Recria de Bezerras. 2019. (Seminário).

**40.**

2019 Annual Conference Dairy Heifer and Calf Association. 2019. (Simpósio).

**41.**

Alta University 2019.Criação de Bezerras e Novilhas. 2019. (Outra).

**42.**

Simpósio Internacional Alta Cria 2019.Curso Pré Simpósio. 2019. (Simpósio).

**43.**

Simpósio Internacional Alta Cria 2019. 2019. (Simpósio).

**44.**

XIV SEMAVET Semana Mato Grossense de Medicina Veterinária.Desafios da Criação de bezerras. 2019. (Simpósio).

**45.**

XXIII Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2019. (Simpósio).

**46.**

17 Seminário do Leite.Cuidados na criação de bezerras leiteiras. 2018. (Simpósio).

**47.**

1 Simpósio Clínica da Vaca.Como criar suas futuras vacas. 2018. (Encontro).

**48.**

2 Simpósio Mineiro de Saúde do Úbere e Qualidade do Leite.Impacto na evolução da glândula mamária de bezerras. 2018. (Simpósio).

**49.**

6 Agromix.Influência do manejo na cria e recria de bezerras leiteiras. 2018. (Simpósio).

**50.**

Alta Cria 2018.Leite de descarte:impactos e desafios para suas bezerras. 2018. (Simpósio).

**51.**

Alta Cria Paraná.Dieta Sólida para bezerras leiteiras. 2018. (Simpósio).

**52.**

Alta Cria Paraná.Dieta Líquida para bezerras leiteiras. 2018. (Simpósio).

**53.**

Alta University 2018.Criação de bezerras e novilhas. 2018. (Outra).

**54.**

Encontro Trown Nutrition.Explorando todo potencial genético das bezerras. 2018. (Encontro).

**55.**

II Dia de Campo Puc Minas.Efeitos da nutrição na saúde e vida futura de bezerras. 2018. (Simpósio).

**56.**

Maxi Leite Caldas Novas.Fatores de riscos para as diarreias em bezerras leiteiras. 2018. (Simpósio).

**57.**

Pré Simpósio Internacional Leite integral "Curso Criação de bezerras". 2018. (Simpósio).

**58.**

Simpósio Alta Cria 2018. Leite de descarte: impactos e desafios para bezerras. 2018. (Simpósio).

**59.**

Webinar Rehagro. Padrão ouro na recria: melhores práticas na criação de bezerras e novilhas?. 2018. (Outra).

**60.**

XXII Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2018. (Simpósio).

**61.**

Alta University 2017. Cria e Recria de Bezerras Leiteiras. 2017. (Outra).

**62.**

Dia de Campo Rações Leitepéu e Convidados. Nutrição de animais jovens. 2017. (Encontro).

**63.**

International Symposium on Vitamins and Technologies 2017. 2017. (Simpósio).

**64.**

Noite de Palestras APIC Pitangui. Desafios da criação de bezerras. 2017. (Encontro).

**65.**

Simpósio Alta Cria 2017. Padrão ouro de criação de bezerras. 2017. (Simpósio).

**66.**

Workshop em criação de bezerras leiteiras. Cria e recria de bezerras leiteiras. 2017. (Encontro).

**67.**

XII Congresso Brasileiro de Buiatria. Manejo e saúde dos bezerros: A experiência no Brasil. 2017. (Congresso).

**68.**

XXI Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2017. (Seminário).

**69.**

6º Simpósio Internacional Leite Integral. 2016. (Simpósio).

**70.**

Curso de criação e sanidade de bezerras leiteiras. Desenvolvimento nutrição e manejo de bezerras. 2016. (Encontro).

**71.**

International Symposium on Vitamins and Technologies. 2016. (Simpósio).

**72.**

XX Novos Enfoques na produção e reprodução de bovinos. 2016. (Simpósio).

**73.**

2 Simposio Maxi Leite. Impactos da diarreia na criação de bezerros. 2015. (Simpósio).

**74.**

52ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Manejo nutricional de bezerras e impactos no desenvolvimento. 2015. (Congresso).

**75.**

5 Simpósio Internacional Leite Integral. 2015. (Simpósio).

**76.**

6 Dia de Campo Pioneiros. Estratégias de manejo para reduzir incidência de doenças em bezerras. 2015. (Encontro).

**77.**

6 Dia de Campo Pioneiros.Nutrição de bezerras e seus efeitos no desempenho produtivo. 2015. (Encontro).

**78.**

Curso Teórico e Prático - Como criar bezerros saudáveis para se tornarem adultos saudáveis m.Primeiros Cuidados com os recém nascidos. 2015. (Encontro).

**79.**

Curso Teórico e Prático - Como criar bezerros saudáveis para se tornarem adultos saudáveis m.Desenvolvimento, nutrição e manejo de bezerros. 2015. (Encontro).

**80.**

VII Seminário do Grupo de Iniciação a Pesquisa da Escola de Veterinária da UFMG.A importância da iniciação científica. 2015. (Seminário).

**81.**

XI Congresso Brasileiro e XVII Congresso Latinoamericano de Buiatria. Impactos do manejo nutricional na saúde e desempenho de bezerras. 2015. (Congresso).

**82.**

XIX Novos Enfoques na produção e reprodução de bovinos. 2015. (Simpósio).

**83.**

Encontro de atualização, pesquisa tecnológica e desenvolvimento Phibro ? 2014 ? Bovinos de Leite.O uso da Virginiamicina no desenvolvimento e saúde ruminal de bezerras leiteiras até o desmame. 2014. (Encontro).

**84.**

Encontro Técnico Maxi-Leite.Manejo na Criação de Bezerras: Impactos sobre a saúde e produção futura. 2014. (Encontro).

**85.**

II Simpósio Nacional de Produção e Nutrição de Gado de leite.Estratégias para melhorar a produção de leite de vacas mestiças. 2014. (Simpósio).

**86.**

II Workshop: Novas Tecnologias na Pecuária Leiteira.Os cuidados com a vaca no periparto, colostragem, ambiência e desmame. 2014. (Encontro).

**87.**

IV Simpósio Internacional Leite Integral.Sistemas de Criação de Bezerras - Conforto e bem estar. 2014. (Simpósio).

**88.**

Simpósio Maxi-Leite.Manejo na criação de bezerras: impactos na saúde e produção futura. 2014. (Simpósio).

**89.**

XVIII Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2014. (Simpósio).

**90.**

10 PUC VET.Bem estar na produção de bovinos. 2013. (Encontro).

**91.**

Dia de Campo Fazenda Barreiras.Manejo e Criação de Bezerras. 2013. (Encontro).

**92.**

Dia de Campo Sebrae Danone Educampo.Criação Eficiente de Bezerras. 2013. (Encontro).

**93.**

Dia de Campo Sebrae Danone Educampo.Criação de bezerras. 2013. (Encontro).

**94.**

IV SIMLEITE.Planos alimentares na criação de bezerras. 2013. (Simpósio).

**95.**

Reunião Técnica Pecuária de Leite.Criação Eficiente de Bezerras. 2013. (Encontro).

**96.**

**97.**

VII Discussão em Bovinocultura de Leite. Manejo nutricional e reprodutivo na bovinocultura leiteira. 2013. (Encontro).

**98.**

VII Encontro de Zootecnistas do Norte de Minas Gerais. Crescimento e nutrição de bezerras e novilhas leiteiras. 2013. (Encontro).

**99.**

Work Shop Criação de Bezerras. Criação Eficiente de Bezerras. 2013. (Encontro).

**100.**

WorkShop Métodos Eficazes na Criação de Bezerras. Métodos Eficazes na Criação de Bezerras. 2013. (Encontro).

**101.**

X Congresso Brasileiro de Buiatria. Manejo nutricional do bezerro lactente. 2013. (Congresso).

**102.**

XI Encontro Agropecuário Cooperbelgo. Criação de fêmeas leiteiras para bovinocultura de leite. 2013. (Encontro).

**103.**

XVII Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2013. (Simpósio).

**104.**

2 Simpósio Internacional Leite Integral. 2012. (Simpósio).

**105.**

39 Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Nutrição de bezerras. 2012. (Congresso).

**106.**

4 Amazônia Leite Simpósio Brasileiro sobre produção de leite na Amazônia.Cria e recria de bovinos leiteiros mestiços. 2012. (Simpósio).

**107.**

5 Encontro Técnico de Pecuária Leiteira Intensiva e 5 Exposição de Tecnologia Pecuária.Colostragem de bezerras: O segredo para o futuro do seu rebanho. 2012. (Encontro).

**108.**

Dia de Campo Danone Educampo.Cria e Recria de Fêmeas Leiteiras. 2012. (Encontro).

**109.**

I Curral Leiteiro I Conferência Universitária de referência rural e acadêmica do do leite, I Simpósio sobre produção e qualidade do leite no Norte de Minas IV Encontro de Produtores do Leite no norte de Minas Gerais.Influência do manejo nutricional na reprodução de novilhas e vacas mestiças Holandês-Zebu em condições de semiárido. 2012. (Simpósio).

**110.**

Reunião dos produtores de leite de Pompéu.Uso da somatotropina (bSTr). 2012. (Encontro).

**111.**

Simpósio do Leite - Fórum Nacional de Lácteos.Criação de Terneiras. 2012. (Simpósio).

**112.**

VI Simpósio Mineiro e I Simpósio Nacional de Nutrição de Gado de Leite.O Sistema de Produção de Leite da EPAMIG - Aspectos Nutricionais e Reprodutivos. 2012. (Simpósio).

**113.**

VI Simpósio Mineiro e I Simpósio Nacional de Nutrição de Gado de Leite.Mecanismos de ação do bSTr e uso em vacas mestiças. 2012. (Simpósio).

**114.**

Workshop Sanidade e Qualidade.Bezerras. 2012. (Encontro).

**115.**

XVI Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2012. (Simpósio).

**116.**

XXXIII Encontro de Médicos Veterinários e Zootecnistas dos Vales do Mucuri, Jequitinhonha e Rio Doce.Criação de bezerras. 2012. (Simpósio).

**117.**

2011 ADSA-ASAS Joint Annual Conference. Effects of bovine somatotropin (rbST) at 250 mg or 500 mg administered to crossbred cows (Bos taurus x Bos. 2011. (Congresso).

**118.**

5 Seminário dos produtores de leite da Coperlate.Criação da terneira. 2011. (Seminário).

**119.**

5 Seminário dos produtores de leite da Coperlate.Manejo de vacas leiteiras no pré e pós parto. 2011. (Seminário).

**120.**

Capacitação técnica de profissionais que atuam na bovinocultura de leite.Sistemas de produção de leite - Alimentação de vacas durante a lactação- Alimentação de vacas durante o período seco - Cria e recria de bezerras. 2011. (Encontro).

**121.**

Dia de Campo Sebrae Educampo Danone.Cria e recria de bezerras leiteiras. 2011. (Encontro).

**122.**

III Ciclo de Palestras sobre Pecuária Leiteira.Criação de bezerras. 2011. (Encontro).

**123.**

II Simpósio Gestão da Pecuária nos Trópicos.Novas práticas de manejo na criação de bezerras. 2011. (Simpósio).

**124.**

I Simpósio Internacional Leite Integral. 2011. (Simpósio).

**125.**

IV Simpósio Arla Pecuária de Leite.Criação intensiva de terneiras leiteiras. 2011. (Simpósio).

**126.**

Palestra Capal, Sebrae, Educampo Itambé.Cria e Recria de Fêmeas Leiteiras. 2011. (Encontro).

**127.**

Simpósio Internacional Leite Integral.Curso Nutrição e manejo de bezerras do nascimento aos quatro meses- ministrado pelo Dr. James K. Drackely. 2011. (Seminário).

**128.**

Simpósio Internacional Leite Integral.Glândula mamária - anatomia, desenvolvimento funcional e impactos da nutrição nas diferentes fases de crescimento - ministrado pela Dr. Kristy Daniels. 2011. (Simpósio).

**129.**

V Encontro dos produtores de leite do nordeste.Criação de bezerras leiteiras. 2011. (Simpósio).

**130.**

Workshop Internacional Tortuga Medicina de Produção.Medicina de Produção. 2011. (Encontro).

**131.**

XV Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2011. (Simpósio).

**132.**

8 Encontro dos produtores Rurais de Bela Vista.Alimentação de Vacas de Leite. 2010. (Simpósio).

**133.**

Aulas praticas integradas de campo em Itanhandu.Manejo de bezerros. 2010. (Encontro).

**134.**

Crianza eficiente de terneras y novillas.Estrategias para reducir la edad al primer parto. 2010. (Seminário).

**135.**

Curso de Criação Eficiente de Bezerros.Manejo de Bezerros. 2010. (Encontro).

**136.**

III Dia de Campo do Programa Mais Leite a Coapil Piracamjuba - GO.Criação de bezerras. 2010. (Encontro).

**137.**

III Encontro de Produtores de Leite do Norte de Minas Gerais.Como a nutrição interfere na produção de leite. 2010. (Simpósio).

**138.**

III Simposio Arla Pecuária de Leite.Cuidados no pré-parto de vacas leiteiras. 2010. (Simpósio).

**139.**

II Simpósio Nacional sobre Produção Animal e Ambiente: em busca do equilíbrio.Conciliando produção e conservação ambiental. 2010. (Simpósio).

**140.**

I Simpósio de Bovinovultura de Leite.Manejo de Bezerros. 2010. (Simpósio).

**141.**

Lançamento do sucedâneo do leite "Lacthor".Criação de bezerras particularidade e comprometimento da produção de leite. 2010. (Encontro).

**142.**

Lançamento do sucedâneo do leite " Lacthor".Criação de bezerras particularidades e comprometimento com a produção de leite. 2010. (Encontro).

**143.**

Lançamento sucedâneo de leite "Lacthor".Criação de bezerras particularidade e comprometimento da produção de leite. 2010. (Encontro).

**144.**

Leite em Poços de Caldas - Educampo Danone.Manejo de animais no período de transição. 2010. (Encontro).

**145.**

Mais e Melhor como maximizar a produção.Desafios da Criação e saúde de bezerras. 2010. (Seminário).

**146.**

Projeto Leite em Poços de Caldas - Educampo Danone.Criação de bezerras. 2010. (Encontro).

**147.**

Treinamento dos tecnicos da Centroleite.Criação de bezerras. 2010. (Encontro).

**148.**

V Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite.Alimentação da novilha leiteira. 2010. (Simpósio).

**149.**

V Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite.Alimentação da Bezerra. 2010. (Simpósio).

**150.**

XIV Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2010. (Simpósio).

**151.**

XXIII SEVET Semana Acadêmica de Veterinária UFG.Manejo e Sanidade de Bezerros. 2010. (Simpósio).

**152.**

Aulas praticas integradas de campo em Queluzito.Criação de bezerras. 2009. (Encontro).

**153.**

Congreso de Día de la Leche. Nutrición de animales con énfasis en la reproducción. 2009. (Congreso).

**154.**

Curso de Criação de Bezerros.Dietas Liquidas para Bezerros. 2009. (Encontro).

**155.**

Curso de Criação de Bezerras.Alimentação sólida para bezerras em aleitamento. 2009. (Encontro).

**156.**

Curso de criação de bezerros.Cuidados com a bezerra recém nascida, Instalações para bezerraos, Alimentação líquida e sólida para bezerras. 2009. (Encontro).

**157.**

II Simpósio Anual de Produção de Leite.Craição de Bezerras. 2009. (Simpósio).

**158.**

II Simpósio de Nutrição Animal.Novos conceitos na criação de terneiras. 2009. (Simpósio).

**159.**

I Simpósio da Ciência do Bem-Estar Animal.Bem-Estar animal x produção animal. 2009. (Simpósio).

**160.**

VIII Congresso Brasileiro de Buiatria. Desafios na criação e saúde de bezerros. 2009. (Congresso).

**161.**

Workshop Internacional Tortuga.Criação da terneira e novilhas. 2009. (Seminário).

**162.**

Workshop Internacional Tortuga Gado de Leite.Novos conceitos na criação de bezerras. 2009. (Seminário).

**163.**

Workshop Internacional Tortuga Menge Gado Holandês.Pontos críticos na recria de novilhas Holandesas. 2009. (Seminário).

**164.**

XIII Curso Novos enfoques na produção e reprodução de bovinos. 2009. (Simpósio).

**165.**

2 Encontro dos produtores EDUCAMPO/EMBÁRE - Lagoa da Prata.Criação de bezerros. 2008. (Simpósio).

**166.**

2 Seminário Estadual de Iniciação Científica.Efeito da aplicação de somatotropina bovina recombinante em intervalos de 12 ou 14 dias em animais mestiços Holandês Zebu. 2008. (Seminário).

**167.**

3 Encontro de produtores - Produção de Leite no Norte de Minas.Melhoria da Eficiência reprodutiva da vaca leiteira. 2008. (Simpósio).

**168.**

3 Encontro dos técnicos da Centroleite.Criação de animais jovens. 2008. (Seminário).

**169.**

3 Simpósio internacional Star Milk. 2008. (Simpósio).

**170.**

Curso sobre produção de gado de leite.Alimentação de vacas de leite. 2008. (Seminário).

**171.**

Discover Conference Biology of the Calf. 2008. (Simpósio).

**172.**

Encontro dos produtores da Cidade de Lima Duarte.Criação de bezerros. 2008. (Seminário).

**173.**

IV Dia de Campo Fazenda São João True Type.Desafios para reposição de vacas na Fazenda São João. 2008. (Encontro).

**174.**

Pré curso teorico e prático sobre criação de bezerras: do nascimento ao pré parto. 2008. (Simpósio).

**175.**

Reunião da Cooperativa Agropecuária do Vale do Rio Grande.Criação de bezerras. 2008. (Encontro).

**176.**

XII Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2008. (Simpósio).

**177.**

XX Semana Científica de Medicina Veterinária e V Mostra de Pós Graduação em Medicina Veterinária.Manejo racional de bezerras na pecuária leiteira. 2008. (Simpósio).

**178.**

II Simpósio de reprodução de bovinos.Atuação do médico veterinário na melhoria da reprodução de grandes plantéis de gado de leite. 2007. (Simpósio).

**179.**

II Simpósio de reprodução de bovinos.Situação atual da função reprodutiva da vaca de alta produção de leite. 2007. (Simpósio).

**180.**

II Simpósio de reprodução de bovinos. 2007. (Simpósio).

**181.**

IV Simposio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite.Restabelecimento da atividade ovariana no pos parto de vacas de leite. 2007. (Simpósio).

**182.**

Seminário sobre pecuária leiteira do projeto educampo.Criação de bezerras. 2007. (Seminário).

**183.**

XI Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2007. (Simpósio).

**184.**

Curso de bem estar animal.Bem Estar Aninal Conceiros e Aplicações em Veterinária e Zootecnia. 2006. (Encontro).

**185.**

Embrapa - Workshop Horários alternativos de ordenha.Alterações na galndula mamaria nos diferentes intervalos de ordenha. 2006. (Seminário).

**186.**

Grupo de Estudo Nutrirum.Desenvolvimento de rúmen. 2006. (Encontro).

**187.**

I Amazonia Leite.Criação de bezerros. 2006. (Simpósio).

**188.**

Mostra das profissões UFMG 2006.Exercicio da Medicina Veterinaria -áreas de atuação. 2006. (Encontro).

**189.**

Semana de atualizaçao Sebrae MG.Boas praticas de criação de bezerros. 2006. (Seminário).

**190.**

X Curso Novos Enfoques na Produção e Reprodução de Bovinos. 2006. (Simpósio).

**191.**

1 Simpósio total bovinocultura de leite.Palestrante Novos Conceitos na nutrição e criação de bezerras. 2005. (Simpósio).

**192.**

IX Curso Novos Enfoques na produção e reprodução de bovinos. 2005. (Simpósio).

**193.**

Semana Acadêmica de Medicina Veterinária.Manejo reprodutivo de gado de leite. 2005. (Simpósio).

**194.**

Simpósio Mineiro de Buiatria.Criação de bezerros. 2005. (Simpósio).

**195.**

Curso Criação e Sanidade de Bezerros.Criação de bezerros. 2004. (Encontro).

**196.**

II Encontro Agropecuário de Bela Vista - Goiás.Nutrição e Sanidade na Criação de Bezerras. 2004. (Simpósio).

**197.**

I Semana Acadêmica da Escola Superior Batista do Amazonas.Manejo reprodutivo de gado de leite. 2004. (Simpósio).

**198.**

I Simposio de Agronegócio do leite.Moderadora do Simpósio Agronegócio do leite. 2004. (Simpósio).

**199.**

I Simposio Mineiro de Buiatria.Defesas anatomicas da glandula mamaria. 2004. (Simpósio).

**200.**

Semana Corporativa Schering-Pough Coopers.Aspectos da Criação de Bezerros. 2004. (Seminário).

**201.**

Seminário sobre a Fazenda Modelo.Seminário sobre técnicas adotadas na Fazneda Modelo da EVUFMG. 2004. (Seminário).

**202.**

VIII Curso Novos Enfoques na produção e Reprodução de Bovinos. 2004. (Seminário).

**203.**

1º Congresso Internacional Rehagro. 1º Congresso Internacional Rehagro. 2003. (Congresso).

**204.**

I Curso de reciclagem técnica Rações Itambé Aspectos de manejo e sanitários na criação de bezeros. Manejo de bezerras leiteiras. 2003. (Encontro).

**205.**

I Curso de reciclagem técnica Rações Itambé Glândula Mama'ria. Desenvolvimento da Glândula Mamária e Produção de Leite. 2003. (Encontro).

**206.**

I Encontro Agropecuário de Bela Vista de Goiás. Criação de bezeros. 2003. (Encontro).

**207.**

Treinamento no Instituto de Ciência animal em Havana/Cuba. Treinamento no Instituto de Ciência animal em Havana/Cuba. 2003. (Encontro).

**208.**

XVII Curso de aprimoramento em bovinocultura de leite. Manejo reprodutivo de gado de leite. 2003. (Encontro).

**209.**

Segundo Workshop Anual EUA-Brasil em Saúde global de Animais. 2002. (Outra).

**210.**

Atualização em Bovinocultura Leiteira. Produção de Leite. 2001. (Encontro).

**211.**

Empresa Leiteira Aspectos Fundamentais de Sanidade e Produção Anial. Criação de bezeros. 2001. (Simpósio).

**212.**

II Congresso da cadeia produtiva do leite. 2001. (Congresso).

**213.**

II Congresso da Cadeia Produtiva do Leite. 2001. (Simpósio).

**214.**

II Simpósio de nutrição e produção de gado de leite.II Simpósio de nutrição e produção de gado de leite. 2001. (Simpósio).

**215.**

Mostra de trabalhos financiados pela Fapemig.Mostra de Trabalhos científicos. 2001. (Outra).

**216.**

I Simpósio da Pós-Graduação.I Seminário da Pós-Graduação. 2000. (Seminário).

**217.**

IV Novos enfoques na produção e reprodução de bovinos. 2000. (Simpósio).

**218.**

II Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite. 1999. (Simpósio).

**219.**

I Simposio sobre alimentação de gado leiteiro de Lavras.Nutrição de vacas sob condições de estresse termico. 1996. (Simpósio).

#### **Organização de eventos, congressos, exposições e feiras**

**1.**

**COELHO, S. G..** CICLO DE PALESTRAS: III WORKSHOP TORTUGA GADO DE LEITE. 2016. (Outro).

**2.**

**SILPER, B. F. ; Coelho, Sandra Gesteira ; REIS, Ronaldo Braga .** Curso de avaliação morfológica e interpretação de testes de progênie de gado Holandês. 2013. (Outro).

**3.**

**LANA, Ângela Maria Quintão ; Coelho, Sandra Gesteira .** II Simpósio Nacional sobre Produção Animal e Ambiente. 2010. (Outro).

**4.**

**Coelho, S.G..** Simposio Produção de Leite Nutrição Reparoção e Qualidade. 2006. (Outro).

5.

**COELHO, S. G.**. II Simpósio Nacional sobre produção e gerenciamento da pecuária de corte. 2001. (Congresso).

6.

**COELHO, S. G.**. II Simpósio de nutrição e produção de gado de leite. 2001. (Congresso).

7.

**COELHO, S. G.**. I Conleite. 2000. (Congresso).

8.

**COELHO, S. G.**; Madalena, F.E ; Faria, F.J.C ; Bergmann, J.A.B ; SILVA, M. A. E. ; LOPES, P. S. ; BARBOSA, P. F. ; PENNA, V. M. ; SOUSA, W. H. . 3 Simpósio Nacional de Melhoramento Animal. 2000. (Congresso).

9.

**COELHO, S. G.**; Madalena, F.E . III Encontro de Produtores de Gado Leiteiro F1. 2000. (Congresso).

10.

**COELHO, S. G.**. Simpósio de Produção e Nutrição de Gado Leiteiro.. 1998. (Outro).

11.

**COELHO, S. G.**; HOWARD, D. T. . Palestras de Nutrição de Gado Leiteiro. 1998. (Outro).

## Orientações

---

### Orientações e supervisões em andamento

#### Dissertação de mestrado

1.

Saulo Moreira Mendes. Qual a melhor forma de oferecer a mesma quantidade de nutrientes para as bezerras: aumentar o volume ou adensar a dieta?. Início: 2023. Dissertação (Mestrado em

2.

 Lays Meirelles Trindade. Qual a melhor forma de oferecer a mesma quantidade de nutrientes para as bezerras: aumentar o volume ou adensar a dieta?. Início: 2022. Dissertação (Mestrado profissional em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG. (Orientador).

#### Orientações e supervisões concluídas

##### Dissertação de mestrado

1.

Mariana Brito Gomes. impactos da amplitude térmica em bezerros neonatos. 2023. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

2.

 Sabrina de Freitas Vieira. Efeitos da utilização de leite integral, leite de descarte e leite de descarte pasteurizado sobre o consumo, parâmetros ruminais, saúde e desempenho de bezerros leiteiros. 2021. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

3.

Nathan Felipe Fountoura Reis. Utilização da cultura de leite na fazenda: aspectos epidemiológicos e financeiros. 2020. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

4.

 Matheus Balduino Moreira. Fatores associados a mortalidade, morbidade e desempenho de bezerras em aleitamento. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

5.

 Hilton do Carmo Diniz Neto. Efeito da vacinação simultânea ou não contra Brucelose e Clostridioses sobre a resposta imune, comportamento alimentar e desempenho de bezerras. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

6.

 Mayara Campos Lombardi. Efeito da divergência fenotípica para eficiência alimentar no desempenho, termografia, metabólitos sanguíneos e ruminais em bezerras Gir após o desaleitamento. 2019. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

7.

 Vanessa Amorim Teixeira. Termografia infravermelha para avaliação reprodutiva de touros Girolando. 2018. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

8.

 Aloma Eiterer Leão. Avaliação da forma física do concentrado e da inclusão de feno na alimentação de bezerros leiteiros. 2017. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

9.

 Paulo Campos Martins. Consumo alimentar residual e ganho de peso residual em novilhas F1 Girolando. 2017. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

10.

 Andressa Gomes Batista Manzur. Efeito de extratos de folhas de *Mangifera indica* L. em *Staphylococcus* spp.. 2017. Dissertação (Mestrado em Mestrado Produção Animal) - Instituto de Ciências Agrárias, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

11.

 Pamela Michéli Furini. Avaliação do desenvolvimento da glândula mamária de bezerras mestiças aleitadas com diferentes concentrações de sólidos na dieta líquida. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

12.

 Sâmara Raiany de Almeida Rufino. Efeito do aumento da concentração de sólidos totais da dieta líquida sobre o comportamento de bezerras. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

13.

 Clóvis Ribeiro Guimarães. Desempenho produtivo de vacas mestiças no terço médio da lactação alimentadas com diferentes proporções entre proteína degradável e não degradável no rúmen. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

14.

 Camila Flávia de Assis Lage. DESENVOLVIMENTO CORPORAL, IDADE À PUBERDADE E DESENVOLVIMENTO DA GLÂNDULA MAMÁRIA DE FÊMEAS MESTIÇAS LEITEIRAS ALEITADAS COM DIFERENTES TEORES DE SÓLIDOS TOTAIS NA DIETA LÍQUIDA. 2016. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

15.

 Baltazar Ruas de Oliveira. Validação de sistema automático de monitoramento de comportamento alimentar e efeito da tristeza parasitária sobre o consumo de alimentos em bezerras. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

16.

 Juliana Campos Carneiro. Avaliação do comportamento alimentar e social de bezerras F1 Holandês x Gir durante a fase de aleitamento. 2015. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Produção Animal) - Instituto de Ciências Agrárias da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

17.

 Juliana Mergh Leão. Avaliação de três estratégias de aleitamento com leite de descarte no desempenho de bezerras mestiças Holandês x Gir. 2013. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

18.

 Bruna Figueiredo Silper. Efeitos de três estratégias de aleitamento sobre ganho de peso, desenvolvimento ruminal e perfil metabólico e hormonal de bezerros Holandeses. Avaliação dos efeitos de diferentes volumes de leite para bezerros da raça holandesa e sobre o desempenho do nascimento aos 60 dias de idade sobre: o desempenho, desenvolvimento ruminal e saúde. 2012. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

19.

 Ana Paula Saldanha Franzoni. Efeito do processamento do milho no desenvolvimento do rúmen, desempenho de bezerros e digestibilidade in vitro do grão. 2012. Dissertação (Mestrado

**20.**

Rodrigo Taveira Peixoto. Perfil metabólico e hormonal de vacas F1 Holandês -Zebu durante o pré e pós parto e sua relação com a reprodução. 2011. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**21.**

 Juliana Aparecida Mello de Lima. ?Efeito do número de ordenhas e da amamentação do bezerro durante a ordenha sobre a produção e composição do leite?. 2010. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**22.**

 Betânia Glória Campos. Avaliação técnica e financeira da produção e composição do leite de vacas suplementadas com diferentes fontes energéticas no período de transição. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**23.**

Priscila Ribeiro Corradi. Indução artificial da lactação em bovinos. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**24.**

 Myriam Maia Nobre. Impacto financeiro da retenção de placentas para uma fazenda leiteira. 2009. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**25.**

 Cristina de Oliveira Costa. Contagem de bacteriana total e de células somáticas no leite de Minas Gerais e Goiás de 2002 a 2006. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**26.**

 Antônio Mourthe Neto. Proteína e Gordura no leite de Minas Gerais e Goiás de 2003 a 2006. 2008. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

27.

 Tatiana Coutinho da Costa. Consumo de mistura mineral por bezerros durante a fase de aleitamento e pós desaleitamento. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

28.

Cláudia Gonçalves Batista. Efeito da adição de lactobacillus acidophilus, Bifidobacterium bifidum e Enterococcus faecium ao leite sem resíduo de antimicrobianos ou leite de vacas em tratamento para mastite no desempenho e saúde de bezerras da raça holandesa de 0 a 60 dias de idade. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

29.

 João Carlos Vianna Carvalho Ribeiro. Conformação dos cascos e prevalência de lesões podais em vacas de um rebanho leiteiro F1 Holandês-Zebu em Felixlândia-MG. 2005. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

30.

 Augusto Cezar Almeida de Moraes. Análise da viabilidade econômica de um sistema de produção de leite com gado F1 na região central de Minas. 2004. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

31.

Eduardo Boabaid Bernardes. Substituição do Feno de Tifton 85 pelo caroço de algodão como fonte de fibra na dieta de bezerros de zero a noventa dias de idade. 2003. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

32.

 Sílvia Resende de Albuquerque França. Desempenho de bezerras leiteiras alimentadas com uso de sucedâneos até cinquenta e seis dias de idade. 2002. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

33.

 Guilherme Augusto Rodrigues de Freitas. Consumo e digestibilidade aparente das silagens de cinco híbridos de milho (Zea mays) HT-01, HT-47c, HT-129, BR 3123, AG 5011. 2002. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

34.

Bruno Palhares Soares Souza. Avaliação das silagens de quatro genótipos de girassol (*Helianthus Annus L.*) M-742, MG4, PM 92007 e VDH 483, colhidos em 5 épocas de corte. 2002. Dissertação (Mestrado em Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

35.

Lucas Eduardo Pereira Coimbra. Avaliação da substituição do milho pela polpa cítrica em concentrados para bezerros: desempenho e parâmetros da fermentação ruminal. 2002. 65 f. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

### Tese de doutorado

1.

 Hilton do Carmo Diniz Neto. Leite comercializável, leite de descarte pasteurizado ou não na dieta de bezerros leiteiros. 2023. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

2.

 Luiz Felipe Martins Neves. Estresse térmico por calor em bezerros de leiteiros. 2023. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

3.

 Aloma Eiterer Leão. Produção e metabolismo de primíparas Girolando F1 em lactação com fenótipo divergente para consumo residual alimentar. 2021. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

4.

 Anna Luiza Belli Alves Costa. Suplementação de Butirato de Sódio na dieta de bezerros leiteiros. 2021. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

5.

 Camila Flávia de Assis Lage. Eficiência alimentar e características produtivas de bezerras Gir em aleitamento. 2019. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

6.

Juliana Mergh Leão. Eficiência Alimentar e parâmetros produtivos em bezerras F1 Holandês Gir. 2018. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

7.



Joana Palhares Campolina Diniz. Efeito do uso de óleos essenciais durante o aleitamento. 2018. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

8.



Ana Paula Saldanha Franzoni. Perfil metabólico e hormonal de vacas 1/2, 3/4 e > 7/8 Holandês Gir no pré e pós parto. 2016. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

9.



Rafael Alves de Azevedo. AUMENTO DE SÓLIDOS TOTAIS NA DIETA LÍQUIDA DE BEZERROS LEITEIROS. 2016. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

10.

Gustavo Henrique Ferreira Abreu Moreira. Avaliação da tristeza parasitária em uma fazenda comercial. 2016. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Sandra Gesteira Coelho.

11.



Juliana Aparecida Mello Lima. Avaliação do aumento da frequência de ordenhas no início da lactação sobre o desempenho produtivo e dinâmica de renovação celular mamária em vacas leiteiras. 2015. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

12.



Betânia Gloria Campos. Resposta produtiva a aplicação de diferentes doses de bST. 2013. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

13.

Mário Henrique França Mourthé. Grão de soja tostado para vacas em lactação manejadas em pastagem brachiaria cv marandu. 2011. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Coorientador: Sandra Gesteira Coelho.

**14.**

Cláudia Freire de Andrade Morais Penna. Produção e parâmetros de qualidade de leite e queijos de ovelhas lacune, Santa Inês e nas mestiças submetidas a dietas elaboradas com soja ou linhaça. 2011. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Coorientador: Sandra Gesteira Coelho.

**15.**

Maria Alexandra Torres Artunduaga. Efeito de dietas com fontes lipídicas e gliconeogênicas no período de transição de primíparas leiteiras sobre: perfil metabólico, produção de leite e reprodução. 2009. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**16.**

 Cláudia Gonçalves Batista. Utilização de complexos orgânicos no pré-parto de vacas e durante o aleitamento de bezerras Holandesas. 2009. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**17.**

Silas Primola Gomes. Tamanho de partículas do volumoso e frequência de alimentação sobre aspectos nutricionais e do metabolismo energético em ovinos. 2008. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG, . Coorientador: Sandra Gesteira Coelho.

**18.**

Mariana Magalhães Campos.. Avaliação de cana de açúcar. 2008. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Sandra Gesteira Coelho.

**19.**

Ricardo Vieira Ventura. Avaliação da persistência da lactação de bovinos Gir utilizando modelos de regressão aleatória. 2006. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, . Coorientador: Sandra Gesteira Coelho.

**20.**

 Flavia Adriana Pereira Vieira. Avaliação de fontes protéicas na formulação de sucedâneos do leite para bezerras. 2005. Tese (Doutorado em Ciência Animal) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

21.

Maria Izabel Carneiro Ferreira. Produção e composição do leite de ovelhas Santa Inês e mestiças Lacaune x Santa Inês e biometria de seus cordeiros. 1999. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coorientador: Sandra Gesteira Coelho.

#### **Supervisão de pós-doutorado**

1.

Rafael Alves Azevedo. 2017. Escola de Veterinária UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Sandra Gesteira Coelho.

#### **Monografia de conclusão de curso de aperfeiçoamento/especialização**

1.

Luiz Vicente Generoso A Ferreira e Tiatrzi Siqueira Machado. Efeito do uso da somatotoprina recombinante bovina na incidência de mastite clínica e subclínica em animais mestiços em duas propriedades do estado de Minas Gerais. 2009. Monografia. (Aperfeiçoamento/Especialização em Monografia) - Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

#### **Trabalho de conclusão de curso de graduação**

1.

Gabryella Cristina Souto e Silva. Principais causas de deslocamento de abomaso. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

2.

Lays Meirelles Trindade. USO DE ANTI-INFLAMATÓRIO NÃO ESTEROIDAL EM DOSE ÚNICA ASSOCIADO À TERAPIA ANTIMICROBIANA INTRAMAMÁRIA EM VACAS COM MASTITE CLÍNICA LEVE. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

3.

PEDRO HENRIQUE DE MELO SILVEIRA. IMPLEMENTAÇÃO DA GESTÃO FINANCEIRA E ECONÔMICA EM PROPRIEDADE LOCALIZADA NO MUNICÍPIO DE ARAGUARI-MG. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

4.

Anne Débora Borges de Souza. Melhoria da qualidade do leite em propriedades rurais com diferentes níveis de tecnificação. 2022. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**5.**

Eder Pereira Campos Drumond Rodrigues. Projeto e planejamento de instalação para recria. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**6.**

Geovanna Ribeiro Banquinho Pereira. Relatório Final Estágio Supervisionado. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**7.**

Vitor Ruas Menezes Candido. Auditoria da Total Mix Ration em fazendas de leite. 2021. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**8.**

ISABELLA PAULINE SILVA LEITE. Orientação de Estágio curricular supervisionado. 2020. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**9.**

 Saulo Viana Dias. Estágio curricular obrigatório. 2019. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**10.**

 Lucas Chagas Junqueira. Estágio curricular obrigatório. 2018. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**11.**

Cynthia Araújo da Silva. Relatório / Monografia da disciplina MVE 01N.040.15 ESO Produção de Gado de Leite. 2002. 28 f. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**12.**

Elisângela Marques borges. Estagio Obrigatório para conclusão de Curso de graduação em Medicina Veterinária. 2000. Trabalho de Conclusão de Curso - Universidade de Marília. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**13.**

Alessandra Bezerra de Azeredo. Produção de Leite em sistemas de pastoreio. 1999. Trabalho de Conclusão de Curso. (Graduação em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

### **Iniciação científica**

**1.**

Geovanna Ribeiro Branquinho Pereira. CONSUMO DE LEITE DE DESCARTE TORNA ESCHERICHIA COLI FECAL DE BEZERROS LEITEIROS RESISTENTE A ANTIBIÓTICOS. 2019. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**2.**

Françoise Louanne Araújo Silva. Efeitos da mochação sobre o consumo e desempenho de bezerras Gir na fase de aleitamento. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**3.**

Pedro Henrique Melo. Utilização de halofuginona para a redução da incidência e do número de dias em diarreia em bezerras leiteiras em aleitamento. 2018. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**4.**

Rayanne Soalheiro de Souza. Validação da fita de perímetro torácico para pesagem de bezerras mestiças. 2015. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**5.**

Clovis Ribeiro Guimarães. Desempenho de bezerras durante a fase de aleitamento em dois sistemas de criação em uma fazenda de MG. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**6.**

José Eustáquio Lage Duarte Júnior. Desempenho e consumo de bezerras alimentadas com inclusão de 4% de feno ao concentrado. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**7.**

Mayara Campos Lombardi. Descrição do método para a realização de biópsias no tecido mamário de bovino e saúde do animal pós-biópsia. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**8.**

Camila Carolina de Carvalho Pereira. Efeitos de duas estratégias de aleitamento sobre consumo e ganho de peso de bezerras Holandesas. 2013. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**9.**

Baltazar Ruas de Oliveira. pH do rúmen de bezerras que receberam dietas com ou sem volumoso. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**10.**

Victor Marques de Paula. Dados preliminares: efeitos do uso ou não da vacina ScourGuard 4KC em vacas e novilhas aos 60 e 30 dias pré parto sobre a diarreia em bezerras. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**11.**

Elias Bernardes Arruda. Frequência de doenças durante a fase de aleitamento em um rebanho leiteiro. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**12.**

Camila Carolina de Carvalho. Avaliação da transferência de imunidade passiva em bezerras que receberam colostro fresco ou congelado. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**13.**

Mayara Campos Lombardi. Avaliação da qualidade do leite oferecido a bezerras em uma propriedade leiteira em Minas Gerais. 2012. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**14.**

Kamila Leroy Bahia. Utilização de palatabilizante em soro de bezerros. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de

**15.**

Juliana Mergh Leão. Alterações hematológicas e hemogasométricas em bezerros submetidos a transporte. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**16.**

Arthur Henrique Carvalho Patrus Bello. Análise retrospectiva da concentração de glicose plasmática de bezerros que receberam leite ou substitutos do leite. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**17.**

Baltazar Ruas de Oliveira. Variação do pH ruminal de bezerros submetidos a diferentes dietas e formas de alojamento. 2011. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**18.**

Arthur Henrique Carvalho Patrus Bello. Avaliação da preservação do leite de descarte pela ativação da lactoperoxidase e adição de tiocianato. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**19.**

Juliana Mergh Leão. Idade de ocorrência, duração e número de animais tratados para diarreia em uma propriedade leiteira em MG. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**20.**

Kamila Leroy Bahia. Avaliação da qualidade do leite destinado ao bezerreiro em fazendas leiteiras. 2010. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**21.**

Bruna Figueiredo Silper. Avaliação da relação entre doenças nos três primeiros meses de vida com a produção de leite na primeira lactação de vacas holandesas. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**22.**

Marina Moreira Faria Madeira. Avaliação da transferência de imunidade passiva em bezerros F1 Holandês Zebu. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**23.**

Ana Paula Saldanha Franzoni. Influência da utilização de anestésico local e antiinflamatório não esteroide no comportamento de bezerros pós descorna com ferro quente. 2009. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**24.**

Nélio Camargo Prates. Ocorrências ao parto em um rebanho da raça Holandesa. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**25.**

Bruna Figueiredo Silper. EFEITO DA APLICAÇÃO DE SOMATOTROPINA BOVINA RECOMBINANTE EM INTERVALOS DE 12 OU 14 DIAS EM ANIMAIS MISTIÇOS HOLANDÊS ZEBU. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**26.**

Ana Paula Saldanha Franzoni. Composição do leite de vacas induzidas artificialmente a lactação. 2008. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**27.**

Juliana Soares Lara. Avaliação histológica das papilas do rúmen de bezerro alimentados com polpa cítrica. 2007. O f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**28.**

Bruna Figueiredo Silper. Avaliação da qualidade do colostro de mestiças de quatro grupos genéticos Holandês-Zebu. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**29.**

Bruna Silper Figueiredo. Avaliação da qualidade do colostro de animais que receberam minerais complexados ou iônicos. 2007. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**30.**

Daniela Barreto Amaral Teixeira. Avaliação das papilas do rúmen de bezerros alimentados com caroço de algodão. 2006. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**31.**

Juliana Soares Lara. Avaliação da qualidade do colostro de animais da raça Pardo Suíço. 2005. 2 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**32.**

Segio Melo Monte Alto. Avaliação do desenvolvimento ruminal de bezerros alimentados com diferentes sucedâneos. 2004. 3 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**33.**

Angelo Lacerda Serrano. Morfologia intestinal de bezerros alimentados com diferentes fontes de proteína no sucedâneo. 2004. 3 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**34.**

Maria Isabel Carneiro Ferreira. Avaliação do perfil de glicose sanguínea de bezerros alimentados com sucedâneo de leite e caroço de algodão como fonte de fibra na dieta. 2003. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**35.**

Francis Vilas Novas Lages Guedes. Avaliação do pH ruminal de bezerros alimentados com caroço de algodão como fonte de fibra na dieta de bezerros. 2003. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**36.**

Tatiana Coutinho da Costa. Perfil de Glicose sanguínea de bezerros alimentados com sucedâneo ou leite. 2002. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**37.**

Rodrigo de Paula Longo da Cunha. Iniciação Científica. 2000. Iniciação Científica - Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**38.**

Daniel Vieira Crepaldi. Avaliação de cultivares de sorgo.. 1999. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**39.**

Rodrigo de Paula Longo da Cunha. Avaliação de silagem de novos híbridos de sorgo. 1999. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**40.**

Hudson Nunes da Costa. Avaliação do consumo de água de bezerros submetidos à dieta com e sem volumoso e ao desmame precoce.. 1997. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal de Minas Gerais, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**41.**

Henrique Guimarães Fernandes. Dosagem de glicose sanguínea em bezerros holandeses submetidos a dietas com e sem volumosos e desmamados precocemente aos trinta dias.. 1997. 0 f. Iniciação Científica. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal de Minas Gerais, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

#### **Orientações de outra natureza**

**1.**

João Paulo Pereira. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2014. Orientação de outra natureza. (Medina Veterinaria) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**2.**

Elias Bernardes Arruda. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2013. Orientação de outra natureza. (Medina Veterinaria) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**3.**

Beatriz Cristina B. V. de Oliveria. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2007. Orientação de outra natureza. (Medina Veterinaria) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**4.**

Kleria Maria Souza Marques. Avaliação de diferentes sistemas de produção de leite. 2006. 10 f. Orientação de outra natureza - Universidade Estadual de Montes Claros. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**5.**

Glenda Lima Barros. Supervisão de Estágio Obrigatório. 2005. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**6.**

Leonidas do Amaral Brito Neto. Estágio em Bovinocultura de leite. 2004. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**7.**

Francis Vilas Boas Lages Guedes. Estágio em Produção de Gado de Leite. 2001. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**8.**

Camila de Valgas e Bastos. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2001. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**9.**

Fabrizia Portes Cury Lima. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2001. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**10.**

André Escolar. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2001. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**11.**

Lauro Nogueira Lopes. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2001. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**12.**

Marcelli Antenor de Oliveira. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2001. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**13.**

Andé Penido de Oliveira. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2001. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**14.**

Silas Primola Gomes. Monitoria do Projeto Aulas Práticas Integradas de Campo. 2000. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**15.**

Flávio Abreu Iajé. Monitoria das Aulas Práticas Integradas de Campo. 2000. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**16.**

Sergio Luiz Moreira Ribeiro. Estágio em Bovinocultura de Leite. 2000. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**17.**

Marcelo Cançado. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1999. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**18.**

Laura Kisk de Oliveira. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1999. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**19.**

Eduardo Boabaid Bernardes. Orientação na Empresa de Consultoria Veterinária Júnior. 1999. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**20.**

Lucas da Silva Rabelo. Orientação na Empresa de Consultoria Veterinária Júnior. 1999. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**21.**

Ana Paula Madureira. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**22.**

Daniela Oliveira Brandão. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**23.**

Warley Efreim Campos. Monitoria da disciplina Bovinocultura de Leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**24.**

Flavio Guimarães Cabezas Andrade. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**25.**

Eduardo Maroca da Luz. Monitoria de disciplina de Bovinocultura de Leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**26.**

Keila da Costa e Silva. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**27.**

Martha Costa Victor. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**28.**

Jackson Aparecido Alves. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1996. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**29.**

Marco Antônio Pádua Carvalho. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1995. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal

**30.**

Alessandro Magno Cambraia Esteves. Monitoria da disciplina Bovinocultura de leite. 1995. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**31.**

Juliana Galvão de Carvalho. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1995. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**32.**

Dênio de Figueiredo. Monitoria da disciplina Bovinocultura de leite. 1995. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**33.**

Rodrigo de Souza Costa. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1995. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**34.**

Clerio Alves da Silva. Monitoria da disciplina de Bovinocultura de Leite. 1995. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

**35.**

Alexandre Cota Lara. Monitoria da disciplina Bovinocultura de Leite. 1995. Orientação de outra natureza. (Medicina Veterinária) - Escola de Veterinária da UFMG, Universidade Federal de Minas Gerais. Orientador: Sandra Gesteira Coelho.

## Educação e Popularização de C & T

---

### Artigos

#### Artigos completos publicados em periódicos

**1.**

2.

Leão, J.M ; LIMA ; LANA, Ângela Maria Quintão ; SATURNINO, Helton Matana ; REIS, Ronaldo Braga ; BARBOSA, F. A. ; AZEVEDO, R. A. ; FORTES, Robson Vilela Sá ; **Coelho, S.G.** . Performance of crossbred heifers in different step-down waste milk-feeding strategies. Tropical Animal Health and Production **JCR**, p. 1-6, 2016. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 3 | **SCOPUS** 3

3.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, S.G.** . Efeito dos programas de nutrição, do nascimento até a puberdade sobre o desenvolvimento mamário de novilhas leiteiras. Revista Eletrônica Nutritime, v. 13, p. 4794-4799, 2016.

4.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, S.G.** . Resistência a insulina no período de transição de vacas leiteiras. Revista Eletrônica Nutritime, v. 13, p. 4895-4901, 2016.

5.

LEITE, L. A. ; **REIS, Ronaldo Braga** ; **Pimentel, P.G.** ; SATURNINO, Helton Matana ; **Coelho, S.G.** ; MOREIRA, G. R. . Performance of lactating dairy cows fed sunflower or corn silages and concentrate based on citrus pulp or ground corn. Revista Brasileira de Zootecnia **JCR**, v. 46, p. 56-64, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SCOPUS** 11

6.

Nobre, M, M ; **AZEVEDO, R. A.** ; Campos, E.F ; LAGE, C. F. A. ; Glória, J.R ; **SATURNINO, Helton Mattana** ; **Coelho, S.G.** . Impacto econômico da retenção de placenta em vacas leiteiras. PESQUISA VETERINARIA BRASILEIRA **JCR**, v. 38, p. 450-455, 2018.

7.

JUNIOR, B.O. R. ; RIBAS, M. N. ; **Machado, F.S** ; **LIMA, J. A. M.** ; CAVALCANTI, L. F. L. ; **CHIZZOTTI, M. L.** ; **Coelho, S.G.** . Validation of a system for monitoring individual feeding and drinking behaviour and intake in young cattle. Animal **JCR**, p. 1-6, 2017. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 24 | **SCOPUS** 29

8.

TEIXEIRA, V. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, S.G.** . Efeitos do colostro na transferência de imunidade passiva, saúde e vida futura de bezerras leiteiras. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 14, p. 7046-7052, 2017.

9.

LAGE, C. F. A. ; MALACCO, V. M. R. ; LOMBARDI, M. C. ; Reis, R.B. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Efeitos do estresse térmico materno no final do período seco e lactação. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 15, p. 8097-8106, 2018.

10.

Leão, J.M ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; AZEVEDO, R. A. ; **Lima, J.A.M** ; CARNEIRO, J. C. ; LAGE, C. F. A. ; FERREIRA, A. L. ; **Machado, F.S** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R** ; Campos, M.M . Phenotypically divergent classification of preweaned heifer calves for feed efficiency indexes and their correlations with heat production and thermography. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, p. 1-9, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 14 | **SCOPUS** 15

11.

GUERRA1, G. A. ; DORNELES, E. M. S. ; SOUZA, F. N. ; CORTEZ3, A. ; BATISTA, C. F. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; LAGE, A. P. ; LIBERA, A. M. M. P. D. ; **HEINEMANN, M. B.** . Neonatologia em bezerros: a importância do colostro. REVISTA DE EDUCAÇÃO CONTINUADA EM MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA DO CRMV-SP, v. 15, p. 41, 2017.

12.

FRANZONI, A. P. ; Glória, J.R ; COSTA, A. L. B. S. A. ; MARTINS, R. A. ; AMARAL, T. F. ; **AZEVEDO, R. A.** ; Campos, E. F ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Metabolic and hormone profiles of Holstein x Gyr cows during pre and pos partum. PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA **JCR**, v. 53, p. 371-377, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 9

13.

GUIMARAES, C. R. ; AZEVEDO, R. A. ; **CAMPOS, M. M.** ; **Machado, F.S** ; PEDROSO, A. M. ; CARVALHEIRA, L. R. ; **Tomich, T. R** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Reduction of crude protein in diets fed to lactating Holstein-Gyr cows. PESQUISA AGROPECUÁRIA BRASILEIRA (ONLINE) **JCR**, v. 53, p. 858-865, 2018. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 2 | **SCOPUS** 2

14.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; LEO, A. E. ; **COELHO, S. G.** . Dieta líquida acidificada para bezerros: Efeitos sobre o desempenho e saúde no aleitamento e pós-desaleitamento. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 15, p. 8352-68357, 2018.

15.

RODRIGUESA, W. C. J. P. P. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; LAGE, C. F. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; SACRAMENTO, J. P. ; **Machado, F.S** ; **Tomich, T. R** ; **MAURÍCIO, R. M.** ; MACHADO, M. M. . Technical note: Evaluation of an automatic system for monitoring rumination time in weaning calves. Livestock Science **JCR**, v. 219, p. 86-90, 2019. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 13 | **SCOPUS** 14

16.

LOMBARDI, M. ; DINIZ NETO, H. C. ; LEO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Influência da laminita na produtividade, fertilidade e longevidade em rebanhos leiteiros. REVISTA ELETRÔNICA

17.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; CERQUEIRA, Mônica Maria Oliveira Pinho ; Coelho, Sandra Gesteira . Terapia de vaca seca: Utilização e perspectivas. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8419-8427, 2019.

18.

TEIXEIRA, V. A. ; TOMICH, T.R. ; PEREIRA, L. G. R. ; RODRIGUES, J. P. P. ; Campos, M.M ; Machado, F.S ; SILVA, M. V. G. B. ; MONTEIRO, G. A. ; Coelho, Sandra Gesteira . Reproductive characteristics of bulls from two breed compositions and their correlations with infrared thermography. JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY **JCR**, p. 102407, 2019. Citações: **WEB OF SCIENCE** 3 | **SCOPUS** 4

19.

MALACCO, V. M. R. ; LAGE, C. F. A. ; LOMBARDI, M. C. ; Coelho, Sandra Gesteira ; REIS, Ronaldo Braga . Plano alimentar para bezerras e desempenho durante a lactação: resposta produtiva e mecanismo de ação. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8547-8556, 2019.

20.

LAGE, C. F. A. ; Coelho, Sandra Gesteira ; DINIZ NETO, H. C. ; MALACCO, V. M. R. ; RODRIGUES, J. P. P. ; SACRAMENTO, J. P. ; Machado, F.S ; PEREIRA, L. G. R. ; Tomich, T. R. ; MACHADO, M. M. . Relationship between feed efficiency indexes and performance, body measurements, digestibility, energy partitioning, and nitrogen partitioning in pre-weaning dairy heifers. PLoS One **JCR**, v. 14, p. e0223368, 2019. Citações: **WEB OF SCIENCE** 9 | **SCOPUS** 11

21.

LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; PEREIRA, G. R. B. ; Coelho, Sandra Gesteira ; COSTA, A. L. S. A. . Infrared thermography: history, fundamentals and use in veterinary medicine and livestock. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8615-8622, 2019.

22.

LEAO, A. E. ; LOMBARDI, M. ; DINIZ NETO, H. C. ; Coelho, Sandra Gesteira . Influência do fator humano sobre a qualidade do leite. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v. 16, p. 8586-8592, 2019.

23.

JALOMBA, M. ; LOPES, A. ; VELOSO, C. M. ; AZEVEDO, R. A. ; Coelho, S.G. ; MACHADO, M. M. ; Machado, F.S ; MARCONDES, M. . Energy and protein requirements of crossbred Holstein × Gyr calves fed milk with milk replacer containing increasing dry-matter concentrations. Animal Production Science **JCR**, p. 1-8, 2020. Citações: **WEB OF SCIENCE** 1 | **SCOPUS** 1

24.

DINIZ, J. P. C. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; COSTA, A. L. B. S. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Microbiota e saúde da glândula mamária bovina. REVISTA V & Z, v. 143, p. 36-39, 2020.

25.

OLIVEIRA, J. P. P. ; BICALHO, A. F. ; MALACCO, V. M. R. ; LAGE, C. F. A. ; **SATURNINO, Helton Mattana** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; Souza, B. M ; RODRIGUES, J. P. P. ; **REIS, Ronaldo Braga** . Supplementation with different non-fiber carbohydrate sources in dairy cow diets with high or low rumen-undegradable protein content. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINARIA E ZOOTECNIA **JCR**, v. 72, p. 936-946, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1 | **SCOPUS** 3

26.

LEAO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **AZEVEDO, R. A.** ; Campos, M.M ; **Machado, F.S** ; **Laguna, J. G** ; FERREIRA, A. L. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R** ; **COSTA, S. F.** ; MACHADO, M. A. ; REIS, D. R. L. . Effect of pelleted vs. ground starter with or without hay on preweaned dairy calves. PLoS One **JCR**, v. 15, p. e0234610, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 5 | **SCOPUS** 6

27.

MANZUR, ANDRESSA GB ; SM JUNIOR, VALDO ; MORAIS-COSTA, FRANCIELLEN ; MARIANO, EMANUELLY GA ; CARELI, ROBERTA T ; DA SILVA, LÍVIA MV ; **COELHO, SANDRA G** ; DE ALMEIDA, ANNA C ; DUARTE, EDUARDO R . Extract of Mangifera indica L. leaves may reduce biofilms of Staphylococcus spp. in stainless steel and teatcup rubbers. FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY INTERNATIONAL **JCR**, v. 26, p. 11-20, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SCOPUS** 8

28.

LAGE, C. F. A. ; **COELHO, S. G.** ; DINIZ NETO, H. C. ; MALACCO, V. M. R. ; RODRIGUES, J. P. P. ; SACRAMENTO, J. P. ; TEIXEIRA, V. A. ; MACHADO, F. S. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; TOMICH, T. R. ; **CAMPOS, M. M.** . Relationship between feed efficiency indexes and thermography, blood, and ruminal parameters in pre-weaning dairy heifers. PLoS One **JCR**, v. 15, p. e0236118, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 8 | **SCOPUS** 8

29.

SILVA, D. C. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Lima, J.A.M** ; **Machado, F.S** ; FERRERIA, A. L. ; **Tomich, T. R** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **MAURÍCIO, R. M.** . Grouping crossbred Holstein x Gyr heifers according to different feed efficiency indexes and its effects on energy and nitrogen partitioning, blood metabolic variables and gas exchanges. PLoS One **JCR**, v. 15, p. e0238419-19, 2020. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 9 | **SCOPUS** 9

30.

LOMBARDI, M. ; PEREIRA, G. R. B. ; DINIZ NETO, H. C. ; SIVA, F. L. A. ; LAGE, C. F. A. ; Campos, M.M ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Efeitos da mochação sobre o consumo e desempenho de bezerras Gir em fase de aleitamento. REVISTA V & Z, v. 145, p. 40-43, 2020.

31.

CAIRO, F.C. ; PEREIRA, L.G.R. ; CAMPOS, M.M. ; TOMICH, T.R. ; **Coelho, S.G.** ; LAGE, C.F.A. ; FONSECA, A.P. ; BORGES, A.M. ; ALVES, B.R.C. ; DOREA, J.R.R. . Applying machine learning techniques on feeding behavior data for early estrus detection in dairy heifers. COMPUTERS AND ELECTRONICS IN AGRICULTURE **JCR**, v. 179, p. 105855, 2020. **Citações:**  
**WEB OF SCIENCE**™ 14 | **SCOPUS** 16

32.

**Coelho, Sandra Gesteira**; SATURNINO, Helton Matana . Histórico do sistema de produção da FEPHB. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 9-12, 2021.

33.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Procedimentos na maternidade. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 13-15, 2021.

34.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Cuidados com recém nascido. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 16-22, 2021.

35.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de bezerras de 1 a 30 dias de idade. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 23-30, 2021.

36.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de bezerras de 30 a 75 dias de idade. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 31-33, 2021.

37.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de bezerras na fase de recria. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 34-36, 2021.

38.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de vacas em lactação. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 37-41, 2021.

**39.**

DINIZ NETO, ?. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de vacas secas. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 42-43, 2021.

**40.**

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Borges, A>M** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo reprodutivo. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 44-49, 2021.

**41.**

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **MOLINA, L. R.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Programa de qualidade do leite. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 50-62, 2021.

**42.**

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Controle de resíduo de antimicrobiano no leite. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 63-65, 2021.

**43.**

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Controle de ectoparasitas e endoparasitas. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 66-71, 2021.

**44.**

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo sanitário. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 72-90, 2021.

**45.**

SOUZA, P. G. ; MEDEIROS, P. H. A. ; JAYME, D. G. ; DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Manejo de pastagens. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 91-101, 2020.

**46.**

CORTES, I. H. G. ; ALVEZ, J. C. F. ; DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Produção de silagem. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 102-113, 2021.

47.

DINIZ NETO, ?. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Controle Zootecnico. CADERNOS TÉCNICOS DE VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UFMG), v. 97, p. 114-123, 2021.

48.

DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; COSTA, A. L. B. S. A. ; **Machado, F.S** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R** ; CARVALHO, W. A. ; SILVA, R. O. S. ; VOORSLUYS, A. L. ; JACOB, D. V. ; **CAMPOS, M. M.** . Effects of a blend of essential oils in milk replacer on performance, rumen fermentation, blood parameters, and health scores of dairy heifers. PLoS One **JCR**, v. 16, p. 1-20, 2021. **Citações: SCOPUS 7**

49.

★ DINIZ NETO, H C ; LOMBARDI, M C ; CAMPOS, M M ; LAGE, A P ; SILVEIRA SILVA, R O ; DORNELES, E M S ; LAGE, C F A ; CARVALHO, W A ; MACHADO, F S ; PEREIRA, L G R ; TOMICH, T R ; RAMOS, C P ; ASSIS, R A ; LOBATO, F C F ; SANTANA, J A ; SANTOS, E L S ; ANDRADE, R S ; **COELHO, S G** . Effects of vaccination against brucellosis and clostridia on the intake, performance, feeding behavior, blood parameters, and immune responses of dairy heifers calves. JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE **JCR**, v. 99, p. 1-12, 2021. **Citações: WEB OF SCIENCE " 1 | SCOPUS 1**

50.

OLIVEIRA JÚNIOR, B.R. ; SILPER, B.F. ; RIBAS, M.N. ; MACHADO, F.S. ; LIMA, J.A.M. ; CAVALCANTI, L.F.L. ; **Coelho, S.G.** . Short communication: Tick-borne disease is associated with changes in feeding behavior in automatically fed weaned dairy calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, v. 101, p. 11256-11261, 2018. **Citações: WEB OF SCIENCE " 6 | SCOPUS 6**

51.

VIEIRA, EDVALDO ALVES ; BELLI, ANNA LUIZA ; CAMPOLINA, JOANA PALHARES ; PACHECO RODRIGUES, JOÃO PAULO ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; CAMPOS, MARIANA MAGALHÃES ; TOMICH, THIERRY RIBEIRO ; PEREIRA, LUIZ GUSTAVO RIBEIRO . Screening microchip sites to predict body temperature in young calves. JOURNAL OF THERMAL BIOLOGY **JCR**, v. 100, p. 103052, 2021. **Citações: WEB OF SCIENCE " 3 | SCOPUS 3**

52.

Leão, J.M ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; LAGE, C. F. A. ; AZEVEDO, R. A. ; Lima, J.A.M ; CARNEIRO, J. C. ; FERRERIA, A. L. ; **Machado, F.S** ; **PEREIRA, L. G. R.** ; **Tomich, T. R** ; DINIZ NETO, H. C. ; **CAMPOS, M. M.** . How Divergence for Feed Efficiency Traits Affects Body Measurements and Metabolites in Blood and Ruminant Parameters on Pre-Weaning Dairy Heifers. ANIMALS **JCR**, v. 11, p. 3436, 2021. **Citações: WEB OF SCIENCE " 4 | SCOPUS 4**

53.

SILVI, R. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; PAIVA, C. A. V. ; TOMICH, THIERRY RIBEIRO ; TEIXEIRA, V. A. ; SACRAMENTO, J. P. ; FERREIRA, R. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **Machado, F.S** ; **CAMPOS, M. M.** ; DOREA, J. R. R. . Adoption of Precision Technologies by Brazilian Dairy Farms:

54.

LOMBARDI, MAYARA CAMPOS ; NETO, HILTON DO CARMO DINIZ ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; MACHADO, FERNANDA SAMARINI ; PEREIRA, LUIZ GUSTAVO RIBEIRO ; TOMICH, THIERRY RIBEIRO ; CAMPOS, MARIANA MAGALHÃES . Evaluation of Ingestive Behavior, Ruminal and Blood Parameters, Performance, and Thermography as a Phenotypic Divergence Markers of Residual Feed Intake in Rearing Dairy Heifers. ANIMALS **JCR**, v. 12, p. 331, 2022. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1 | **SCOPUS** 1

55.

REIS, NATHAN FELIPPE FONTOURA ; FERREIRA, FERNANDA CAROLINA ; DINIZ NETO, HILTON DO CARMO ; SÁ, HEMILLY CRISTINA MENEZES DE ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Farm microbiological milk culture: study case on cow performance, financial and economic aspects. CIÊNCIA RURAL **JCR**, v. 52, p. 1-14, 2022.

56.

DINIZ, J. P. C. ; **COELHO, S. G.** ; COSTA, A. L. B. S. A. ; NEVES, L. F. M. ; MACHADO, F. S. ; PEREIRA, L. G. R. ; TOMICH, Thierry Ribeiro ; CARVALHO, W. A. ; DAIBERT, R. M. ; REIS, D. R. L. ; **COSTA, S. F.** ; VOORSLUYS, A. L. ; JACOB, D. V. ; Campos, M.M . Potential benefits of a blend of essential oils on metabolism, digestibility, organ development and gene expression of dairy calves. Scientific Reports **JCR**, v. 13, p. 3378-3398, 2023. **Citações:** **SCOPUS** 1

57.

**AZEVEDO, R. A.** ; LAGE, C. F. A. ; SILPER, B. F. ; DINIZ NETO, H. C. ; QUIGLEY, J. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Invited review: Total solids concentration in milk or milk replacer for dairy calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, p. TBC-TBC, 2023. **Citações:** **WEB OF SCIENCE**™ 1

58.

COSTA, A. L. B. S. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; SILVA, C. S. ; MACHADO, F. S. ; **PEREIRA, L. G. R.** ; TOMICH, Thierry Ribeiro ; CARVALHO, W. A. ; **COSTA, S. F.** ; Campos, M.M . Effects of Supplementing Milk Replacer with Sodium Butyrate on Dairy Calves. ANIMALS **JCR**, v. 14, p. 1-15, 2024.

59.

SACRAMENTO, J. P. ; OLIVEIRA, A. S. ; LEO, A. E. ; FONSECA, A. ; **Coelho, S.G.** ; **Tomich, T. R** ; **Machado, F.S** ; FERRERIA, A. L. ; Campos, M.M ; Jason, R ; SILVI, R. ; RODRIGUES, J. ; **PEREIRA, L. G. R.** . Energy requirement for primiparous Holstein × Gyr crossbred dairy cows. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, p. 1-15, 2024.

60.

OLIVEIRA, D. A. B. ; BRESOLIN, T. ; **COELHO, S G** ; Campos, M.M ; LAGE, C F A ; **PEREIRA, L. G. R.** ; HERNANDEZ, L. ; DOREA, J. R. . A polar transformation augmentation

## Artigos aceitos para publicação

1.

DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ, J. P. C. ; VIEIRA, S. F. ; LOMBARDI, M. C. ; PEREIRA, B. P. ; ALBUQUERQUE, B. S. F. ; **COSTA, S. F.** ; Guimarães, A ; BRITO, M. V. P. ; SILVA, C. ; **Machado, F.S** ; TOMICH, Thierry Ribeiro ; Campos, M.M . Effects of bulk tank milk, waste milk, and pasteurized waste milk on nutrient utilization, gastrointestinal tract development, and antimicrobial resistance to E. coli in pre-weaned dairy calves. JOURNAL OF DAIRY SCIENCE **JCR**, 2024.

2.

MOREIRA, M. B. ; FERREIRA, FERNANDA CAROLINA ; DINIZ, J. P. C. ; **COELHO, SANDRA G.** . Association of passive immunity and genetic composition, health and performance of tropical dairy calves. Scientific Reports **JCR**, 2024.

## Livros e capítulos

1.

**AZEVEDO, R. A.** ; BITTAR, C. M. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; ZAMBRANO, J. A. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SANTOS, J. E. P. ; SILVA, L. C. M. ; TEIXEIRA, A. M. . Perguntas e Respostas Alta Cria. 1. ed. Uberaba: Grafica 3, 2019. v. 1000. 80p .

2.

AZEVEDO, R. A. ; TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; FERREIRA, G. C. ; ZAMBRANO, J. A. ; SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; MARTINS, L. F. ; SILVA, L. C. M. ; **CAMPOS, M. M.** ; TIVERON, P. M. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **COELHO, SANDRA G.** ; CHIOGNA JUNIOR, V. ; GOMES, V. . Caderno Alta Cria 2021. 5. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2021. v. 1. 140p .

3.

AZEVEDO, R. A. (Org.) ; MARTINS, L. F. (Org.) ; TIVERON, P. M. (Org.) ; TEIXEIRA, A. M. (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; SILVA, L. C. M. (Org.) ; SANTOS, J. E. P. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; MENEZES, R. M. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) . Caderno Alta Cria 2018. 2. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2018. v. 1. 93p .

4.

**AZEVEDO, R. A.** (Org.) ; MARTINS, L. F. (Org.) ; TIVERON, P. M. (Org.) ; TEIXEIRA, A. M. (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; SILVA, L. C. M. (Org.) ; SANTOS, J. E. P. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; MENEZES, R. M. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) . Caderno Alta Cria 2019. 3. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2019. v. 1. 119p .

5.

AZEVEDO, R. A. (Org.) ; TEIXEIRA, A. M. (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; MARTINS, L. F. (Org.) ; SILVA, L. C. M. (Org.) ; ZAMBRANO, J. A. (Org.) ; SANTOS, J. E. P. (Org.) ; TIVERON, P. M. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; MENEZES, R. M. (Org.) ; SILVA, R. O. S. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) ; GOMES, V. (Org.) . Caderno Alta Cria 2020. 4. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2020. v. 1. 126p .

6.

AZEVEDO, R. A. (Org.) ; **Coelho, Sandra Gesteira** (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; RIBEIRO, L. G. (Org.) ; CAMPOS, M. (Org.) . Caderno Alta Cria 2017. 1. ed. Uberaba: 3 Pinti, 2017. v. 1. 55p .

7.

AZEVEDO, R. A. ; TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; SANTOS, J. E. P. ; SILVA, L. C. M. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GOMES, V. . Padrão Ouro de Criação de Bezerras Leiteiras. 1. ed. Uberaba: Grafica 3P, 2020. v. 1. 32p .

8.

AZEVEDO, R. A. ; TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; FERREIRA, G. C. ; ZAMBRANO, J. A. ; SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; MARTINS, L. F. ; SILVA, L. C. M. ; Campos, M.M ; TIVERON, P. M. ; ROTTA, P. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; CHIOGNA JUNIOR, V. ; GOMES, V. . Padrão Ouro de Criação de Bezerras e Novilhas Leiteiras. 2. ed. Uberaba: Grafica 3P, 2022. v. 1. 37p .

9.

AZEVEDO, R. A. (Org.) ; BITTAR, C. M. M. (Org.) ; ROTTA, P. P. (Org.) ; **COELHO, SANDRA G.** (Org.) ; GOMES, V. (Org.) . Anais Alta Cria 2022. 1. ed. Uberaba: Alta Genetics, 2022. v. 1. 306p .

1.

AZEVEDO, R. A. ; BITTAR, C. M. M. ; **COELHO, SANDRA G.** . Colostragem. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 17-28.

2.

AZEVEDO, R. A. ; ZAMBRANO, J. A. ; MENEZES, R. M. ; ROTTA, P. P. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Cura de Umbigo. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 29-36.

3.

AZEVEDO, R. A. ; SANTOS, J. E. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, L. C. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Dieta Líquida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 37-48.

4.

BITTAR, C. M. M. ; TEIXEIRA, A. M. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, S.G.** . Dieta Sólida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 49-57.

5.

MENEZES, R. M. ; ZAMBRANO, J. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Diarreias. Perguntas e Respostas Alta Cria. 1ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2019, v. 1, p. 60-69.

6.

SANTOS, J. E. P. ; AZEVEDO, R. A. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, R. O. S. ; **COELHO, SANDRA G.** . Pré-parto e maternidade. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 15-30.

7.

BITTAR, C. M. M. ; **COELHO, SANDRA G** ; AZEVEDO, R. A. . Colostragem. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 31-44.

8.

ZAMBRANO, J. A. ; ROTTA, P. P. ; AZEVEDO, R. A. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Cura do cordão umbilical. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 45-52.

9.

SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; SILVA, L. C. M. ; **AZEVEDO, R. A.** ; MENEZES, R. M. ; **COELHO, SANDRA G.** . Dieta Líquida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 53-68.

10.

TEIXEIRA, A. M. ; BITTAR, C. M. M. ; AZEVEDO, R. A. ; MENEZES, R. M. ; **COELHO, S. G.** . Dieta Sólida. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 69-84.

11.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GOMES, V. . Biossegurança na cria e recria. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2021, v. 1, p. 93-106.

12.

ZAMBRANO, J. A. ; MENEZES, R. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; GOMES, V. . Doenças gastrointestinais. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3 Pinti, 2021, v. 1, p. 117-134.

13.

BITTAR, C. M. M. ; FERREIRA, G. C. ; SANTOS, J. E. P. ; COSTA, J. H. C. ; **AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Instalações para cria e recria. Perguntas e Respostas Alta Cria. 2ed.Uberaba: Gráfica 3P, 2021, v. 1, p. 175-193.

#### Textos em jornais de notícias/revistas

1.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, S.G.** . Água para bezerras leiteiras. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p. 18 - 23, 28 abr. 2017.

2.

**AZEVEDO, R. A.** ; LAGE, C. F. A. ; **Coelho, S.G.** ; **Machado, F.S** ; Campos, M.M . Adensamento da dieta líquida para bezerras leiteiras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 26 - 34, 27 abr. 2017.

3.

**AZEVEDO, R. A.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Limpeza dos utensílios utilizados na alimentação de bezeros. Balde Branco, São Paulo, p. 63 - 64, 03 abr. 2018.

4.

**SILPER, B. F.** ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Colostro transferência indispensável. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 32 - 38, 04 jun. 2018.

5.

**SOUZA, Marcelo Resende de** ; **SILPER, B. F.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Pasteurização do leite de descarte. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 27 - 32, 08 ago. 2018.

6.

**AZEVEDO, R. A.** ; TIVERON, P. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Colostro bom, bezerras saudáveis. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 30 - 36, 05 fev. 2019.

7.

**COSTA, A. L. B. S. A.** ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; LOMBARDI, M. C. ; VIEIRA, S. F. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Uma peça fundamental no pré-parto. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 58 - 61, 05 fev. 2019.

8.

LEAO, A. E. ; COSTA, A. L. B. S. A. ; DINIZ, J. P. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Afinal edema de úbere é normal. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 44 - 49, 05 fev. 2019.

9.

PEREIRA, G. R. B. ; DINIZ NETO, H. C. ; COSTA, A. L. B. S. A. ; DINIZ, J. P. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Feridas de verão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, , v. 120, p. 34 - 36, 15 mar. 2019.

10.

SILVA, A. M. ; RIBEIRA, G. F. ; LOMBARDI, M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Entrando numa fria. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 38 - 46, 17 jun. 2019.

11.

TIVERON, P. M. ; AZEVEDO, R. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Uso do Refratômetro para avaliar a qualidade do colostro e a eficiência da colostragem. Pecuária em Alta, Uberaba, p. 38 - 42, 19 jun. 2019.

12.

LOMBARDI, M. ; PEREIRA, G. R. B. ; MALACCO, V. M. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Estratégias de aleitamento visando produção de leite futura. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p. 32 - 35, 22 ago. 2019.

13.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ, J. P. C. ; LEAO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Mochação em bezerras leiteiras: técnicas para facilitar o manejo. Pecuária em Alta, Uberaba, p. 44 - 47, 30 mar. 2020.

14.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; DINIZ, J. P. C. . O peso do desconhecido. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 36 - 42, 01 abr. 2020.

15.

**Coelho, Sandra Gesteira**; DINIZ NETO, H. C. . Qual o próximo nível da nutrição de bezerras. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, , v. 134, p. 29 - 33, 04 maio 2020.

16.

PEREIRA, G. R. B. ; LOMBARDI, M. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Hiper importante. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 55 - 58, 05 maio 2020.

**17.**

AZEVEDO, R. A. ; LOPES, G. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Colostrum evaluation deserves un update. Hoards Dairyman, Estados Unidos, p. 365 - 365, 05 jun. 2020.

**18.**

AZEVEDO, R. A. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Proteção a toda prova. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 20 - 25, 02 jun. 2020.

**19.**

DINIZ, J. P. C. ; **CAMPOS, M. M.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; COSTA, A. L. B. S. A. ; DINIZ NETO, H. C. . Poder natural. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 28 - 32, 02 jun. 2020.

**20.**

NEVES, L. F. M. ; SA, H. C. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Investimento de ouro. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 63 - 68, 02 jun. 2020.

**21.**

TEIXEIRA, V. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **COELHO, S. G.** . Com precisão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 24 - 29, 20 jul. 2020.

**22.**

SILVA, V. R. C. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; LEAO, A. E. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Quando do verão chegar. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 46 - 55, 02 ago. 2020.

**23.**

PAULA, B. M. ; LOMBARDI, M. C. ; FERREIRA, N. R. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; MENEZES, R. M. . Todo cuidado é pouco. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 76 - 82, 02 ago. 2020.

**24.**

MOREIRA, I. B. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Na origem o sucesso da criação de bezerras e da vida produtiva começa no útero da mãe. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 37 - 46, 12 out. 2020.

**25.**

LEAO, A. E. ; DINIZ NETO, H. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Transição monitorada. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 22 - 332, 02 out. 2020.

**26.**

RIBEIRO, G. F. ; DINIZ NETO, ? . C. ; LEAO, A. E. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Indesejável relação. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 30 - 36, 02 nov. 2020.

**27.**

SILVA, A. M. ; DINIZ NETO, H. C. ; LEAO, A. E. ; DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Nutrição que protege. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 1 - 7, 01 dez. 2020.

**28.**

MOREIRA, I. B. ; LOMBARDI, M. C. ; RIBEIRO, M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Desconstruindo o mito. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 8 - 12, 01 dez. 2020.

**29.**

DINIZ, J. P. C. ; LEAO, A. E. ; DINIZ NETO, H. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, S.G.** . Dói no Bolso. Revista Leite Integral, p. 1 - 7, 04 jan. 2021.

**30.**

VIEIRA, S. F. ; DINIZ NETO, ? . C. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **CAMPOS, M. M.** ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Todo cuidado é pouco. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 53 - 63, 02 fev. 2021.

**31.**

AZEVEDO, R. A. ; BITTAR, C. M. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Perguntas e respostas: Bezerras importância da colostragem. Revista Balde Branco, São Paulo, p. 32 - 33, 02 ago. 2020.

**32.**

AZEVEDO, R. A. ; ZAMBRANO, J. A. ; MENEZES, R. M. ; ROTTA, P. P. ; **COELHO, S. G.** . Perguntas e respostas: Bezerras cura de umbigo. Revista Balde Branco, São Paulo, p. 60 - 61, 02 set. 2020.

**33.**

AZEVEDO, R. A. ; SANTOS, J. E. P. ; MENEZES, R. M. ; SILVA, L. C. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Perguntas e respostas: Dieta líquida. Revista Balde Branco, São Paulo, p. 60 - 61, 02 fev. 2021.

34.

DINIZ, J. P. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; NEVES, L. F. M. ; **COELHO, SANDRA G** . Sem risco. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 24 - 32, 03 mar. 2021.

35.

TEIXEIRA, V. A. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Uma nova era. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 46 - 54, 05 abr. 2021.

36.

AZEVEDO, R. A. ; LOPES, G. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Feeding calves more solids yielded solids results. Hoards Dairyman, Illinois, p. 266 - 267, 14 abr. 2021.

37.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, S.G.** . Cuidados para o desenvolvimento saudável. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p. 38 - 42, 01 jun. 2021.

38.

SILVA, V. R. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; **COELHO, SANDRA G** . Quem é o vilão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 60 - 68, 02 jul. 2021.

39.

FERREIRA, G. ; **AZEVEDO, R. A.** ; LOPES, G. ; **Coelho, S.G.** . Casa propria. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 47 - 57, 02 ago. 2021.

40.

SILVA, V. R. C. ; DINIZ NETO, H. C. ; DINIZ, J. P. C. ; **Coelho, S.G.** . Quem é o vilão. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 59 - 66, 02 jul. 2021.

41.

DINIZ NETO, H. C. ; LOMBARDI, M. C. ; DINIZ, J. P. C. ; NEVES, L. F. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Em trânsito. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 28 - 39, 20 ago. 2021.

42.

SILVA, V. R. C. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ, J. P. C. ; BORGES, A. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . Sem perdas. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 31 - 43, 13 set. 2021.

43.

GOMES, M. B. ; NEVES, L. F. M. ; DINIZ, J. P. C. ; SA, H. C. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . O invisível é real. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 26 - 37, 04 nov. 2021.

44.

DINIZ NETO, ?. C. ; CARVALHO, I. ; ALEIXO, A. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . O bom reserva. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 50 - 62, 14 dez. 2021.

45.

LOMBARDI, M. C. ; **Coelho, Sandra Gesteira** ; **CARVALHO, Antônio Ultimo de** ; MOREIRA, T. F. ; **Facury Filho, E.J** ; MENEZES, R. M. . Ponto de equilíbrio. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 36 - 47, 10 mar. 2022.

46.

AZEVEDO, R. A. ; TIVERON, P. M. ; **Coelho, Sandra Gesteira** . O pó da proteção. Revista Leite Integral, Belo Horizonte, p. 39 - 44, 06 abr. 2022.

#### Apresentações de Trabalho

1.

**Coelho, S.G.**. Sucesso na criação da novilha de amanhã. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

2.

**COELHO, S. G.**; MENEZES, R. M. . PROMOÇÃO DA SAÚDE NA CRIAÇÃO DAS BEZERRAS. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

3.

**Coelho, Sandra Gesteira**. INSTALAÇÕES PARA BEZERROS, CUIDADOS NECESSÁRIOS. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

4.

**Coelho, Sandra Gesteira**. Criação de bezerras em sistema coletivo. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

5.

**Coelho, Sandra Gesteira.** Criação eficiente de bezerras. 2020. (Apresentação de Trabalho/Conferência ou palestra).

6.

**Coelho, Sandra Gesteira.** Manejo de bezerras leiteiras durante o aleitamento: impactos na saúde e desempenho. 2020. (Apresentação de Trabalho/Congresso).

7.

**Coelho, Sandra Gesteira.** CRIAÇÃO DE BEZERRAS LEITEIRAS: a base para a pecuária produtiva. 2020. (Apresentação de Trabalho/Outra).

8.

**Coelho, Sandra Gesteira.** Padrão ouro de criação de bezerras. 2020. (Apresentação de Trabalho/Outra).