

**Marina Guimarães Ferreira**

# **CURRICULUM VITAE**

**BELO HORIZONTE**

**2020**

**Marina Guimarães Ferreira**

**CURRICULUM VITAE**

**BELO HORIZONTE**

**2020**

IDENTIFICAÇÃO- DADOS PESSOAIS	4
1- TITULAÇÃO	5
2- ATIVIDADES DE ENSINO	7
2.1- AULAS DE GRADUAÇÃO	7
2.2- ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO	8
2.3- PARTICIPAÇÃO EM BANCAS EXAMINADORAS	9
2.4- OUTRAS ATIVIDADES RELEVANTES	12
3- ATIVIDADES DE PESQUISA E PUBLICAÇÃO	13
3.1- PUBLICAÇÕES	13
3.2- EVENTOS CIENTÍFICOS	23
3.3- OUTRAS ATIVIDADES DE PESQUISA	31
4- ATIVIDADES DE EXTENSÃO	35
4.1- DESENVOLVIMENTO DE MATERIAL DIDÁTICO	35
4.2- CURSOS DE EXTENSÃO	37
4.3- OUTRAS PRODUÇÕES TÉCNICAS	39
4.4- EVENTOS DE EXTENSÃO	40
4.5- CONSULTORIA TÉCNICA	41
4.6- OUTRAS ATIVIDADES RELEVANTES	42
5- ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS	42
6- EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL	42
7- APROVAÇÃO EM CONCURSO PÚBLICO	43
8- PRÊMIOS E TÍTULOS	43

## IDENTIFICAÇÃO - DADOS PESSOAIS

- **Nome:** Marina Guimarães Ferreira
- **Filiação:** Paulo Marcos Ferreira e Martha Guimarães Ferreira
- **Data de Nascimento:** 08 de Junho de 1978
- **Naturalidade:** Belo Horizonte, Minas Gerais
- **Estado Civil:** Solteira
- **Carteira de Identidade:** MG10039161, expedida por SSP-MG, 28/06/2013
- **CPF:** 046956066-58
- **Título Eleitoral:** 1258344902-72
- **Link para o Currículo Lattes:**

<http://lattes.cnpq.br/0415409946520371>

- **Número de Inscrição junto ao Conselho Regional de Medicina Veterinária e Zootecnia:** CRMV-MG 8023
- **Endereço Residencial:** Rua Desembargador Leão Starling 70/301

Bairro Ouro Preto

CEP: 31310-370

Celular: (31) 983352078;

- e-mail: [mgfvet@gmail.com](mailto:mgfvet@gmail.com)

- **TÍTULOS ACADÊMICOS (TITULAÇÃO)**

- **Formação Acadêmica:**

1.1.1 **Pós Doutora em Ciência Animal**, Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinárias, Área de Toxicologia Veterinária, Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, setembro de 2014 a setembro de 2015.

Título do Projeto de Pesquisa: “Prevalência de cipermetrina e clorpirifós no leite *in natura* no Estado de Minas Gerais”.

Professora Supervisora: Profa. Dra. Marília Martins Melo

Professor Colaborador: Prof. Dr. Benito Soto-Blanco

1.1.2 **Pós Doutora em Ciência Animal**, Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinárias, Área de Toxicologia Veterinária, Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, setembro de 2013 a setembro de 2014.

Título do Projeto de Pesquisa: “Prevalência de deltametrina e diclorvós (DDVP) no leite *in natura* no Estado de Minas Gerais”.

Professora Supervisora: Profa. Dra. Marília Martins Melo

Professor Colaborador: Prof. Dr. Benito Soto-Blanco

- **Doutora em Ciência Animal**, Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinárias, Área de Toxicologia Veterinária, Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, 2009 a 2013.

Título da Tese: Estudo da Toxicidade do veneno bruto e detoxificado de *Tityus serrulatus* em ovinos produtores de antiveneno.

Professora Orientadora: Profa. Dra. Marília Martins Melo

Professor Co-orientador: Prof. Dr. Carlos Delfin Chávez Olórtegui

Professora Co-orientadora: Profa. Dra. Clara Guerra Duarte

- **Mestre em Ciência Animal**, Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinárias, Área de Clínica de Ruminantes, Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, 2007-2009. Projeto de Pesquisa: Estudo da diarreia de bezerros leiteiros: identificação dos agentes etiológicos e fatores de manejo envolvidos.

Título da Dissertação: Prevalência dos principais enteropatógenos em bezerras da fase de Aleitamento em explorações leiteiras semi-intensivas de duas bacias Leiteiras do Estado de Minas Gerais.

Professor Orientador: Prof. Dr. Elias Jorge Facury Filho.

Professor Co-orientador: Prof. Dr. Marcos Bryan Heinemman.

- **Graduada em Medicina Veterinária pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais**, Unidade Betim, Dezembro de 2004 (2000.1 - 2004.2).

## **2. ATIVIDADES DE ENSINO**

### **2.1 Aulas de Graduação, Pós-Graduação, Educação Básica e Técnica**

#### **2.1.1 Aulas Presenciais em Cursos de Graduação e Pós-Graduação**

2.1.1.1 Professora adjunta do curso de Medicina Veterinária do UNIBH, ministrando disciplinas como Doenças Parasitárias dos Animais Domésticos, Clínica de Produção de Ruminantes, Clínica Médica de Ruminantes, Semiologia Veterinária, Processos Biológicos do Sistema Nervoso e Aparelho Locomotor e Processos Biológicos dos Sistemas Vitais e Reprodutivos, desde fevereiro de 2019 até a presente data.

2.1.1.2 Professora adjunta do curso de Medicina Veterinária da UNA CONTAGEM, ministrando as disciplinas Patologia Geral, Semiologia Veterinária, Projeto Interdisciplinar e Microbiologia Veterinária, desde agosto de 2019 até a presente data.

2.1.1.3 Professora substituta do Departamento de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras (UFLA), nas disciplinas Clínica Médica de Grandes Animais (GMV-123) e Toxicologia Veterinária (GMV-133), perfazendo 209 e 466 horas de atividades respectivamente, durante o período de setembro de 2016 a setembro de 2018, com carga horária total de 675 horas.

2.1.1.4 Professora substituta do Departamento de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras (UFLA), ministrando aulas na disciplina Sanidade

na Criação de Bezerros (GMV-168), com carga total de 24 horas/aula, durante 2017 (1º e 2º semestres) e 2018 (1º semestre).

2.1.1.5 Professora substituta do Departamento de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras (UFLA), ministrando aulas no Programa de Residência em Área da Saúde - Medicina Veterinária, na área de concentração Clínica Médica de Grandes Animais, na Disciplina "Atualização Científica: Seminários e Estudo Dirigido II e III" (tema: Clínica de Ruminantes), perfazendo 16 horas de atividades, durante o 1 semestre de 2017.

2.1.1.6 Professora adjunta na Faculdade FEAD-Minas, pertencente ao Sistema Integrado de Ensino de Minas Gerais, no período de 09/2010 a 07/2011 no curso de Medicina Veterinária, disciplinas Semiologia Veterinária (Semiologia dos Bovinos) e Clínica Médica na Produção de Ruminantes. A primeira disciplina foi ministrada para o 6º período do curso, numa carga horária de 72 horas, enquanto a Clínica se destinou aos alunos do 9º período com carga horária de 108 horas, perfazendo um total de 180 horas de atividades prestadas.

## **2.2 Atividades de Orientação Acadêmica**

### **2.2.1 Estágio ou Monitoria de Aluno da Graduação**

2.2.1.1 Orientação de Monitoria Voluntária da Aluna Amanda Veríssimo Rezende, na disciplina Clínica Médica de Grandes Animais da Universidade Federal de Lavras (UFLA), com início em 06/04/2018 e término em 17/09/2018.

2.2.1.2 Orientação de Monitoria Voluntária da Aluna Amanda Mansur, na disciplina Toxicologia Veterinária da Universidade Federal de Lavras (UFLA), com início em 10/2017 e término em 07/2018.



2.2.1.3 Orientação de Monitoria Voluntária da Aluna Marina Resgala Neves, na disciplina Clínica Médica de Grandes Animais da Universidade Federal de Lavras (UFLA), durante o período de 01/11/2016 a 29/03/2017.

2.2.1.4 Orientação de Damaris de Oliveira, discente do curso de Medicina Veterinária, em Atividade Vivencial na UFLA, no Departamento de Medicina Veterinária, em Clínica Médica de Grandes Animais, orientação realizada no período de 15/05/2017 a 27/08/2017, com duração de 146 horas.

2.2.1.5 Orientação de Nara Rodrigues Ferreira, discente do curso de Medicina Veterinária, em Atividade Vivencial na UFLA, no Departamento de Medicina Veterinária, em Clínica Médica de Grandes Animais, orientação realizada no período de 15/05/2017 a 27/08/2017, com duração de 159 horas.

2.2.1.6 Orientação de Bianca Gonçalves Soares Prado, discente do curso de Medicina Veterinária, em Atividade Vivencial na UFLA, no Departamento de Medicina Veterinária, em Clínica Médica de Grandes Animais, orientação realizada no período de 15/05/2017 a 27/08/2017, com duração de 121 horas.

2.2.1.7 Orientação de Bárbara Sarrapio Freire, discente do curso de Medicina Veterinária, em Atividade Vivencial na UFLA, no Departamento de Medicina Veterinária, em Clínica Médica de Grandes Animais, orientação realizada no período de 15/05/2017 a 27/08/2017, com duração de 90 horas.

2.2.1.8 Orientação de Lucas da Cruz Simão, discente do curso de Medicina Veterinária, em Atividade Vivencial na UFLA, no Departamento de Medicina Veterinária, em Clínica Médica de Grandes Animais, orientação realizada no período de 15/05/2017 a 27/08/2017, com duração de 135 horas.

2.2.1.9 Orientação de Raquel Athanasio, discente do curso de Medicina Veterinária, em Atividade Vivencial na UFLA, no Departamento de Medicina Veterinária, em

Clínica Médica de Grandes Animais, orientação realizada no período de 15/05/2017 a 27/08/2017, com duração de 136 horas.

## **2.3 Participação em Bancas Examinadoras**

### **2.3.1 Banca de Trabalho de Conclusão**

#### **2.3.1.1 Banca de Defesa de Mestrado e Doutorado**

- 2.3.1.1.1 SOTO BLANCO, B.; PIEREZAN, F.; **FERREIRA, M.G.** Participação em Banca de Aristóteles Gomes Costa, com dissertação intitulada "Indução de resistência, em bovinos, à intoxicação por plantas que contêm monofluoracetato por meio da administração de análogo. Mestrado em Ciência Animal, área de concentração Medicina e Cirurgia Veterinárias. UFMG. Fevereiro de 2018.
- 2.3.1.1.2 MIRANDA FILHO, K.C.; FERREIRA, W.M.; **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, F.A.S.; SOTO-BLANCO, B. Participação em Banca de Ana Paula Monschau Funck, com tese intitulada "Qualidade físico-química e microbiológica da água e avaliação residual de praguicidas na criação de trutas arco-íris (*Oncorhynchus mykiss*) em sistemas de raceway nas estações chuvosa e seca". Doutorado em Zootecnia, área de concentração em Produção Animal. UFMG. Janeiro de 2018.
- 2.3.1.1.3 KELLER, K.M.; **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, A.A.; SILVA, M.X. Participação em Banca de Alex Rodrigues da Silva Serafim, com dissertação intitulada "Contaminação por micotoxinas em matérias-primas e rações analisadas no Estado de Minas Gerais". Mestrado em Ciência Animal, área de Medicina Veterinária Preventiva. UFMG. Agosto de 2017.

2.3.1.1.4 GERASEEV, L.C.; OLIVEIRA, N.J.F.; **FERREIRA, M.G.**; COLEN, K.G.F.

Participação em Banca de Marcela Lopes da Silva, com dissertação intitulada "Parâmetros sanguíneos de ovinos alimentados com coprodutos de bananicultura". Mestrado em Produção Animal. UFMG - Campus Montes Claros, junho de 2017.

2.3.1.1.5 MELO, M.M.; DUARTE, C.G.; **FERREIRA, M.G.** Participação em Banca de Lílían de Paula Gonçalves Reis, com dissertação intitulada "Estudo clínico do envenenamento experimental por *Micrurus surinamensis* em cobaias (*Cavia porcellus*)". Mestrado em Ciência Animal, área de toxicologia veterinária. UFMG. Janeiro de 2017.

2.3.1.1.6 MELO, M.M.; REZENDE, A.S.C.; **FERREIRA, M.G.** Participação em Banca de Taciano Couto Guimarães, com dissertação intitulada "Perfil Sanguíneo de éguas Quarto de Milha alimentadas com feno e haylage de Tifton-85". Mestrado em Ciência Animal, área de toxicologia veterinária. UFMG. Fevereiro de 2015.

### **2.3.1.2 Banca de Defesa de Trabalho de Conclusão de Curso de Graduação**

2.3.1.2.1 RESENDE, H.R.A.; PECONICK, A.P.; **FERREIRA, M.G.**; DARGÉRE, A.F. Participação em banca de avaliação de trabalho de conclusão de curso, intitulado "Relatório de Estágio Supervisionado Realizado na área de Garantia da Qualidade do Frigorífico JBS S.A. no Município de Anastácio - MS", da aluna Lisha Stephanie Calil Czar defendida em 22/11/2018, na Universidade Federal de Lavras (UFLA).

2.3.1.2.2 SAMPAIO, G.R.; **FERREIRA, M.G.**; FREITAS, L.L.; RICORDI, I. Participação em banca de avaliação de trabalho de conclusão de curso,

intitulado "Estágio Supervisionado Realizado no Centro de Odontologia Veterinária DR Leon LTDA", da aluna Letícia Guedea Bonaparte defendida em 02/07/2018, na Universidade Federal de Lavras (UFLA).

2.3.1.2.3 COUTINHO, A.S.; **FERREIRA, M.G.**; SANTOS, J.P. Participação em banca de avaliação de trabalho de conclusão de curso, intitulado "Estágio Supervisionado Realizado em Fazendas de Produção Leiteira na Cidade de Pompéu / MG e Região", da aluna Isabel Cristina Correa Luz defendida em 24/01/2018, na Universidade Federal de Lavras (UFLA).

2.3.1.2.4 COUTINHO, A.S.; **FERREIRA, M.G.**; HIRSCH, C. Participação em banca de avaliação de trabalho de conclusão de curso, intitulado "Estágio Supervisionado Realizado na Clínica de Bovinos de Garanhuns da Universidade Federal Rural de Pernambuco", do aluno Lucas Pereira Spósito de Almeida, defendida em 09/08/2017, na Universidade Federal de Lavras (UFLA).

2.3.1.2.5 Banca de avaliação do trabalho de conclusão de curso do aluno Vinícius Zampier Teixeira de Resende, intitulado "Inseminação Artificial em Tempo Fixo: Revisão Bibliográfica", orientado por Rafahel Carvalho de Souza e apresentado ao curso de Medicina Veterinária da Faculdade FEAD, em 23 de novembro de 2010.

### **2.3.1.2 Banca Examinadora dos Trabalhos Finais de Estágio do Curso de Graduação, apresentadas de 1 a 3 de julho de 2019.**

2.3.1.2.1 MAIA, M.O.R.; OLIVEIRA, C.S.; CARVALHO, T.R. "Fasciolose hepática em vaca leiteira", orientado por Gustavo Henrique Ferreira Abreu Moreira.

2.3.1.2.2 SOUZA, R.B. "Tripanossomíase por *Trypanossoma vivax* em bovinos", orientado por Gustavo Henrique Ferreira Abreu Moreira.

2.3.1.2.3 RAIMUNDO, L.C. "A fisioterapia como ferramenta de aquisição do caminhar espinhal reflexo na clínica de pequenos animais", orientado por Luiz Flávio Telles.

2.3.1.4 LOREDO, A.; DOMINGOS, I. "Acidente crotálico em cão: relato de caso", orientado por Bruno Divino Rocha.

2.3.1.5 PEREIRA, L.V.; BASSANE, L.R.; ABRÃO, B.S.S. "Tromboembolismo aórtico em felinos: revisão de literatura", orientado por Livia Geraldi Ferreira.

## **2.4 Outras Atividades**

### **2.4.1 Atividades de Monitoria durante a Graduação**

2.4.1.1 Monitória de graduação da Disciplina Histologia Veterinária, no curso de Medicina Veterinária da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim, durante o período de 01/04/2001 a 22/06/2001, com carga horária de 10 (dez) horas semanais e total de 110 horas de atividades realizadas.

### **2.4.2 Convites para Bancas Julgadoras (Suplente)**

2.4.2.1 Exame da dissertação apresentada pela discente Gabriella Matoso Lima Diamantino para obtenção do grau de mestre em Ciência Animal, pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), defendida em 08 de fevereiro de 2018.

- 2.4.2.2 Exame da dissertação apresentada pela discente Maria Elvira de Almeida, para obtenção do grau de mestre em Ciência Animal, pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), defendida em 24 de fevereiro de 2017.
- 2.4.2.3 Exame da dissertação apresentada pelo discente Filipe Lucas de Melo Mendonça, para obtenção do grau de mestre em Ciência Animal, pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), defendida em 10 de fevereiro de 2015.
- 2.4.2.4 Exame da dissertação apresentada pela discente Heloísa de Paula Pedroza, para obtenção do grau de mestre em Ciência Animal, pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), defendida em 09 de fevereiro de 2015.

### **3 ATIVIDADES DE PESQUISA E PUBLICAÇÕES**

#### **3.1 PUBLICAÇÕES**

##### **3.1.1 Artigos Científicos com Classificação A2 do Sistema Qualis da CAPES**

- 3.1.1.1 GUIMARÃES, T.C.; REZENDE, A.S.C.; COSTA, M.L.L.; FERREIRA, M.G.; MIRANDA, A.L.; BOTELHO, A.F.; SOTO-BLANCO, B.; MELO, M.M. Clinical biochemistry profile of American Quarter Horse broodmares fed Tifton-85 (*Cynodon* spp.) hay and haylage. **Pesquisa Veterinária Brasileira**, v.39, n.5, p.317-323, 2019.
- 3.1.1.2 GUIMARÃES, T.C.; REZENDE, A.S.C.; COSTA, M.L.L.; **FERREIRA, M.G.**; SOTO-BLANCO, B.; MELO, M.M. Perfil Hematológico de éguas Quarto de Milha alimentadas com feno ou *haylage* Tifton-85 (*Cynodon*

spp). **Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia**, v.68, n.6, p.1479-1486, 2016.

- 3.1.1.3 FERREIRA, P.M., LEITE, R.C., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J., **FERREIRA, M.G.** Custo e resultados do tratamento de seqüelas de laminite bovina: Relato de 112 casos em vacas de lactação no sistema Free-Stall. **Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia**, v.56, p.589-594, 2004.

### 3.1.2 Artigos Científicos com Classificação B1 do Sistema Qualis da CAPES

- 3.1.2.1 **FERREIRA, M.G.**; DUARTE, C.G.; OLIVEIRA, M.S.; CASTRO, K.L.P.; TEIXEIRA, M.S.; REIS, L.P.G.; ZAMBRANO, J.A.; KALAPOTHAKIS, E.; MICHEL, A.F.R.M.; SOTO-BLANCO, B.; CHÁVEZ-OLÓRTEGUI, C.; MELO, M.M. Toxicity of crude and detoxified *Tityus serrulatus* venom in anti-venom-producing sheep. **Journal of Veterinary Science**, v.17, n.4, p.467-477, 2016.
- 3.1.2.2 PEDROZA, H.P.; **FERREIRA, M.G.**; MELO, K.D.A.; CARVALHO, J.G.; KELLER, K.M.; MELO, M.M.; SOTO-BLANCO, B. Concentrações de Oleandrina nas folhas de *Nerium oleander* de diferentes cores da floração. **Ciência Rural**, v.45, n.5, p.864-866, maio de 2015.
- 3.1.2.3 ANDRADE, G.I.; COURA, F.M.; SANTOS, E.L.S.; **FERREIRA, M.G.**; GALINARI, G.C.F.; FACURY FILHO, E.J. et al. Identification of virulence factors by multiplex PCR in *Escherichia coli* isolated from calves in Minas Gerais, Brazil. **Tropical Animal Health and Production**, v.44, p.1783-1790, 2012.

- 3.1.2.4 FREITAS, M. D.; **FERREIRA, M. G.**; FERREIRA, P.M.; CARVALHO, A.U.; LAGE, A.P.; HEINEMMAN, M.B.; FACURY FILHO, E.J.. Equilíbrio eletrolítico e ácido-base em bovinos. **Revista Ciência Rural**, volume 40, n.12, p.2608-2615, 2010.

### **3.1.3 Artigos Científicos com Classificação B2 do Sistema Qualis da CAPES**

- 3.1.3.1 FUNCK, A.P.M.; SIMÕES, J.A.B.; **FERREIRA, M.G.**; REIS, L.P.G.; OLIVEIRA, F.A.; RODRIGUES, L.S.; MELO, M.M.; MIRANDA FILHO, K.C. Presence of organic pesticides in commercial rainbow trout farms. **Biomedical Journal of Science & Technical Research**, v.3, p.1-11, 2018.

- 3.1.3.2 OLIVEIRA, F.A.S.; MADUREIRA, F.D.; LOPES, R.P.; **FERREIRA, M.G.**; SOTO-BLANCO, B. et al. Optimization of chromatographic conditions and comparasion of extraction efficiencies of four different methods for determination and quantification of pesticide content in bovine milk by UFLC-MS/MS. **Química Nova**, v.37, n.10, p.1699-1706, 2014.

### **3.1.4 Artigos Científicos com Classificação B3 do Sistema Qualis da CAPES**

- 3.1.4.1 SOUZA, R.C., CARVALHO, A.U., FERREIRA, P.M., FACURY FILHO, E.J., **FERREIRA, M.G.**, FERREIRA, R.G., COSTA, C.O., MOURTHE NETO, A. Prevalência e distribuição de lesões digitais em vacas leiteiras nas regiões de Belo Horizonte e Pedro Leopoldo. **Ciência Animal Brasileira**, v.8, p.823-831, 2007.
- 3.1.4.2 SOUZA, R.C., CARVALHO, A.U., TOLEDO JÚNIOR, J.C., FERREIRA, P.M., MOLINA, L.R., FACURY FILHO, E.J., **FERREIRA, M.G.**,



FERREIRA, R.G. Aspectos Histopatológicos da dermatite digital em vacas leiteiras. **Ciência Animal Brasileira**, v.7, p.423-431, 2006.

### **3.1.5 Artigos Científicos com Classificação B5 do Sistema Qualis da CAPES**

- 3.1.5.1 FREITAS, M. D. ; AQUINO NETO, Hélio Martins ; CARVALHO, Antônio Último ; JORDÃO, L. R. ; ESCODRO, P. B. ; **FERREIRA, M. G.** ; MOREIRA, G.H.F.A. ; FACURY FILHO, E. J. . Monitoramento dos Fatores Predisponentes às Afecções Podais em Bovinos Leiteiros. **Ruminantes**, v. 3, p. 8-13, 2011.

### **3.1.6 Resumos Científicos Simples Publicados em Eventos Internacionais**

- 3.1.6.1 MELO, M.M.; **FERREIRA, M.G.**; REIS, L.P.G.; TEIXEIRA, M.S.; SOTO-BLANCO, B. Immunization efficacy and toxicity of Tityus serrulatus venom crude and treated with glutaraldehyde in sheep producers of antivenom. In: 31<sup>st</sup> World Veterinary Congress, Prague, Czech Republic, 2013.
- 3.1.6.2 **FERREIRA, M. G.** ;FREITAS, M. D. ; COBUCCI, G. C. ; MOREIRA, T. F. ; MOLINA, L. R.; CARVALHO, A.U. ; FACURY FILHO, E. J. ; MELO, M. M. .Lead and calcium serum values of cows in pre and post partum on a dairy farm of Minas Gerais State, Brazil. In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. ABSTRACT BOOK OF XXVII WORLD BUIATRICS, 2012. p. 115-116.
- 3.1.6.3 **FERREIRA, M. G.** ;FREITAS, M. D. ; HEINEMANN, M.B. ; LAGE, A. P.; AQUINO NETO, H. M. ; MOLINA, L. R. ; CARVALHO, A.U. ; FACURY

FILHO, E. J. . Evaluation of the hygienic-sanitary conditions and management practices of calving barn and calf barn of dairy farms of Minas Gerais State, Brazil. In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. ABSTRACT BOOK OF XXVII WORLD BUIATRICS, 2012, p.162.

3.1.6.4 FREITAS, M. D. ; **FERREIRA, M. G.** ; COURA, F. M. ; HEINEMANN, M.B. ; LAGE, A. P. ; MOLINA, L. R.; CARVALHO, A. U. ; FACURY FILHO, E. J. . Comparison of changes electrolyte and acid-base healthy calves and in diarrheic calves affected naturally. In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. ABSTRACT BOOK OF XXVII WORLD BUIATRICS, 2012, p.211.

3.1.6.5 FREITAS, M. D. ; **FERREIRA, M. G.** ; COURA, F. M. ; HEINEMANN, M.B. ; LAGE, A. P. ; MOLINA, L. R.; CARVALHO, A. U. ; FACURY FILHO, E. J. . Determination of changes electrolyte and acid-base in diarrheic calves during natural cases of neonatal diarrhea. In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. ABSTRACT BOOK OF XXVII WORLD BUIATRICS, 2012, p.211.

3.1.6.6 FREITAS, M. D.; **FERREIRA, M. G.** ; COURA, F. M. ; HEINEMANN, M.B. ; LAGE, A. P. ; MOLINA, L. R. ; CARVALHO, A. U.; FACURY FILHO, E. J. . Electrolytic profile and acid-base balance in dairy calves from three to thirty days of age. In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. ABSTRACT BOOK OF XXVII WORLD BUIATRICS, 2012, p.211-212.

3.1.6.7 MENDONCA, L. C., CARVALHO, A.U.,FACURY FILHO, E. J., MOREIRA, G. H. F. A., MOREIRA, T. F.,[FERREIRA, M. G.](#), MENESES, R. M.,[MOLINA, L.R.](#).Efficacy evaluation of the use of intramammary

penicilin-novobiocin based antibiotic use on the control of intramammary infections caused by *Streptococcus agalactiae*. In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. ABSTRACT BOOK OF XXVII WORLD BUIATRICS, 2012. p. 147.

3.1.6.8 GOMES, C.J.; PIRES, S.P.; SILVEIRA, S.R.; MASIERO, F.M.; LOBATO, F.F.; **FERREIRA, M.G.**; MENESES, R.M.; LIMA, C.D.R.G. Isolation and genotyping of *Clostridium perfringens* from the feces of calves In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. ABSTRACT BOOK OF XXVII WORLD BUIATRICS, 2012. p.244.

3.1.6.9 **FERREIRA, M. G.**; FREITAS, M. D.; COURA, F. M.; HEINEMANN, M.B.; LAGE, A. P.; MOLINA, L. R.; CARVALHO, A.U. ; FACURY FILHO, E. J. Prevalence of enteropathogens in suckling calves on dairy farms of Minas Gerais State, Brazil. In: XXVII WORLD BUIATRICS CONGRESS, 2012, LISBOA. Abstract book of XXVII World Buiatrics Congress, 2012.

3.1.6.10 COURA, F.M., CASTRO, A.G., FREITAS, M.D., **FERREIRA, M.G.**, GALINARI, G.C.F., SANTOS, L.P., LAGE, A.P., FACURY FILHO, E.J., CARVALHO, A.U., HEINEMANN, M.B. "Study of Rotavirus Infection in Dairy Calves in Minas Gerais, Brazil". XXI National Meeting of Virology & V Mercosul Meeting of Virology. Virus Reviews&Research, volume 15, supplement1. October, 17-20, 2010. Gramado, Rio Grande do Sul, Brazil.

3.1.6.11 COURA, F.M; PAULA, L.; GOMES, A.; FREITAS, M. D.; **FERREIRA, M. G.**; GALINARI, G.C.F.; LAGE, A.P.; FACURY FILHO, E.J.; CARVALHO, A.U.; HEINEMANN, M.B.. Fecal shedding of *Rotavirus*, *Salmonella* spp and *Cryptosporidium* oocysts in diarrheic neonatal calves. XXVI World Buiatrics Congress, November 14-18, p.239. Santiago, Chile. 2010

- 3.1.6.12 FACURY FILHO, E.J., MOURA, M., SOARES, P., FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., **FERREIRA, M.G.** Prevalence of Eimeria infections in dairy calves from the state of Minas Gerais, Brazil. XXV Jubilee World Buiatrics Congress. Hungarian Veterinary Journal, v.130, supl.2, p.236, 2008.

### 3.1.7 Resumos Científicos Simples Publicados em Eventos Nacionais

- 3.1.7.1 LIMA, M.L.; **FERREIRA, M.G.**; GOMES, B.J.N.; SANTOS, D.G.V.; RIBEIRO, A.A.R.; ANDRADE, S.C. Botulismo em Bovino - Relato de Caso. In: XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, dezembro de 2017. *Campus* da Universidade Federal de Lavras.
- 3.1.7.2 BEGALLI, G.G.; LIMA, A.F.; REZENDE, T.N.; SILVA, L.M.M.O.; **FERREIRA, M.G.**; COUTINHO, A.S. Diagnóstico e controle das doenças de bezerros em sistemas de produção de leite da região de Lavras/MG (2006-2017). In: XII Congresso de Extensão da UFLA, novembro - dezembro de 2017.
- 3.1.7.3 **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, F.A.; TEIXEIRA, M.S.; REIS, L.P.G.; SOTO-BLANCO, B.; CERQUEIRA, M.M.O.P.; SILVA, M.X.; MELO, M.M. Pesquisa de Piretróides e Fosforados em amostras de leite coletadas em Minas Gerais em 2013. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2014, Gramado. Anais do CONBRAVET, 2014.
- 3.1.7.4 PEDROZA, H.P.; **FERREIRA, M.G.**; MELO, K.D.A.; CARVALHO, J.G.; KELLER, K.M.; MELO, M.M.; SOTO-BLANCO, B. Determinação da concentração de oleandrina nas folhas de *Nerium oleander* de diferentes cores da floração. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2014, Gramado. Anais do CONBRAVET, 2014.

- 3.1.7.5 PEDROZA, H.P.; RODRIGUES, J.R.; REIS, L.P.G.; **FERREIRA, M.G.**; FIUZA, A.T.L.; MELO, M.M.; SOTO-BLANCO, B. Determinação das alterações morfológicas na glândula tireoideana de camundongas tratadas com gossipol. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2014, Gramado. Anais do CONBRAVET, 2014.
- 3.1.7.6 CUNHA, A. A. S., HEINEMANN, M.B., LAGE, A. P., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E. J., COURA, F. M., FALCAO, M. M., [FERREIRA, M. G.](#), FREITAS, M. D., [FERREIRA, P. M.](#) A Dinâmica da Infecção por *Salmonella* sp. em Bezerros de Leite. In: XVIII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 2009, Belo Horizonte. Anais da XVIII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 2009.
- 3.1.7.7 COURA, F. M., CUNHA, A. A. S., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E. J., ANDRADE, G. I., GALINARI, G. C. F., MOURA, M. F., HEINEMANN, M.B., [FERREIRA, M. G](#) [HYPERLINK](#) ["http://lattes.cnpq.br/0415409946520371"](http://lattes.cnpq.br/0415409946520371) [HYPERLINK](#) ["http://lattes.cnpq.br/0415409946520371"](http://lattes.cnpq.br/0415409946520371) [HYPERLINK](#) ["http://lattes.cnpq.br/0415409946520371"](http://lattes.cnpq.br/0415409946520371), [FERREIRA, P. M.](#) Identificação de enteropatógenos em bezerras no sistema de produção de leite semi-intensivo.. In: XVII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 2008, Belo Horizonte. Anais da XVII SEMANA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, 2008.

### 3.1.8 Resumos Expandidos Publicados em Eventos Nacionais

- 3.1.8.1 MARTINS, G.C.; **FERREIRA, M.G.**; MAGALHÃES, J.T.; BOTELHO, A.F.M.; OLIVEIRA, M.S.; BICALHO, A.C.V.; SOTO-BLANCO, B.; MELO, M.M. Perfil Proteico de coelhos inoculados com veneno de *Loxosceles laeta* tratados com dapsona e células-tronco mesenquimais. In: 35°

Congresso Brasileiro da ANCLIVEPA, 2014, Belo Horizonte. Anais do Congresso, p.1086-1088.

- 3.1.8.2 BOTELHO, A.F.M.; REIS, L.P.G.; MELO, K.D.A.; **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, M.S; SOTO-BLANCO, B.; MELO, M.M. Estudo preliminar para o estabelecimento de diferentes doses tóxicas de *Nerium oleander*. In: 35° Congresso Brasileiro da ANCLIVEPA, 2014, Belo Horizonte. Anais do Congresso, p.1074-1076.
- 3.1.8.3 OLIVEIRA, M.S.; MELO, M.B.; CARVALHO, J.L.; REIS, L.P.G.; MICHEL, A.F.R.M.; **FERREIRA, M.G.**; GOMES, D.A.; GOES, A.M.; MELO, M.M. Terapia com células-tronco mesenquimais preserva a função cardíaca em modelo experimental de cardiomiopatia induzida por doxorubicina. In: 35° Congresso Brasileiro da ANCLIVEPA, 2014, Belo Horizonte. Anais do Congresso, p.84-86.
- 3.1.8.4 FREITAS, M.D., **FERREIRA, M.G.**, COURA, F.M., MOREIRA, G.H.F.A., AQUINO NETO, H.M., MOLINA, L.R., CARVALHO, A.U., LAGE, A.P., HEINEMMAN, M.B., FACURY FILHO, E.J. Alterações Hidroeletrolíticas e ácido-base de bezerras diarreicas durante o período de patência da diarreia neonatal naturalmente adquiridas. **Revista Veterinária e Zootecnia**, v.18, n.4, suplemento 3, p.237-240. Anais do IX Congresso Brasileiro de Buiatria, Goiânia, 2011.
- 3.1.8.5 FREITAS, M.D., **FERREIRA, M.G.**, COURA, F.M., CARVALHO, J.G., MENESES, R.M., MOLINA, L.R., CARVALHO, A.U., LAGE, A.P., HEINEMMAN, M.B., FACURY FILHO, E.J. Avaliação do perfil hidroeletrolítico e do equilíbrio ácido-base em bezerras até 30 dias, hígdas e com diarreia neonatal naturalmente adquirida. **Revista**

**Veterinária e Zootecnia**, v.18, n.4, suplemento 3, p.241-244. Anais do IX Congresso Brasileiro de Buiatria, Goiânia, 2011.

3.1.8.6 **FERREIRA, M.G.**, COBUCCI, G.C., FREITAS, M.D., MOREIRA, T.F., MOLINA, L.R., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J., MOREIRA, G.H.F.A., AQUINO NETO, H.M.; MELO, M.M. Valores de chumbo e cálcio séricos de vacas no pré e pós parto **Revista Veterinária e Zootecnia**, v.18, n.4, suplemento 3, p.614-617. Anais do IX Congresso Brasileiro de Buiatria, Goiânia, 2011.

3.1.8.7 FREITAS, M.D., FACURY FILHO, E.J., HEINEMMAN, M.B., FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., Lage, A., **FERREIRA, M.G.** Determinação do perfil hidroeletrólítico e do equilíbrio ácido-básico em bezerras híidas de três aos trinta dias de idade. **Ciência Animal Brasileira**, Supl.I, p.70-75, Anais do VIII Congresso Brasileiro de Buiatria. Promovido pela Associação Brasileira de Buiatria, Associação de Buiatria de Minas Gerais e Escola de Veterinária da UFMG, sendo realizado no Ouro Minas Palace Hotel, no período de 21/10/2009 a 24/10/2009, na cidade de Belo Horizonte – MG.

3.1.8.8 GUIMARÃES, L.B., FACURY FILHO, E.J., CARVALHO, A.U., FERREIRA, P.M., RIBEIRO, M.F.B., **FERREIRA, M.G.**, FREITAS, M.D. Comportamento da excreção de oocistos de *Cryptosporidium* spp. e de cistos de *Giardia* spp. em bezerros infectados naturalmente. **Ciência Animal Brasileira**, Supl.I, p.660-665, Anais do VIII Congresso Brasileiro de Buiatria. Promovido pela Associação Brasileira de Buiatria, Associação de Buiatria de Minas Gerais e Escola de Veterinária da UFMG, sendo realizado no Ouro Minas Palace Hotel, no período de 21/10/2009 a 24/10/2009, na cidade de Belo Horizonte – MG.

3.1.8.9 **FERREIRA, M.G.**, FACURY FILHO, E.J., HEINEMMAN, M.B., CARVALHO, A.U., LAGE, A., FERREIRA, P.M., FREITAS, M.D. Prevalência de *Eimeria*, helmintos, *Escherichia coli*, *Salmonella*, *Rotavirus*, *Coronavirus* e *Cryptosporidium parvum* em propriedades leiteiras de Minas Gerais, Brasil. **Ciência Animal Brasileira**, Supl.I, p.524-529, Anais do VIII Congresso Brasileiro de Buiatria. Promovido pela Associação Brasileira de Buiatria, Associação de Buiatria de Minas Gerais e Escola de Veterinária da UFMG, sendo realizado no Ouro Minas Palace Hotel, no período de 21/10/2009 a 24/10/2009, na cidade de Belo Horizonte – MG.

3.1.8.10 ANDRADE, G.I., SANTOS, E.L., COURA, F.M., CUNHA, A.A.S., BARBOSA, A.F., FALCÃO, M.M., MOL, J.P.S., **FERREIRA, M.G.**, FREITAS, M.D., FACURY FILHO, E.J., CARVALHO, A.U., FERREIRA, P.M., HEINEMANN, M.B., LAGE, A. PCR multiplex para determinação de marcadores de virulência em *Escherichia coli* isoladas de bovinos com diarreia em Minas Gerais. **Ciência Animal Brasileira**, Supl.I, p.436-441, Anais do VIII Congresso Brasileiro de Buiatria. Promovido pela Associação Brasileira de Buiatria, Associação de Buiatria de Minas Gerais e Escola de Veterinária da UFMG, sendo realizado no Ouro Minas Palace Hotel, no período de 21/10/2009 a 24/10/2009, na cidade de Belo Horizonte – MG.

## 3.2 **Eventos Científicos**

### 3.2.1 **Participação em congressos, simpósios e seminários**

#### 3.2.1.1 **Com apresentação de trabalho no exterior**



3.2.1.1.1 **FERREIRA, M.G.**; FREITAS, M.D.; COBUCCI, G.C.; FACURY, T.F.M.;  
MOLINA, L.R.; CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.J.; MELO, M.M.

Lead and calcium serum values of cows in pre and post partum on a dairy farm of Minas Gerais State, Brazil, at the XXVII World Buiatrics Congress, 2012.

3.2.1.1.2 **FERREIRA, M.G.**; FREITAS, M.D.; MORCATTI, F.C.; HEINEMANN, M.B.; LAGE, A.P.; MOLINA, L.R.; CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.J. Prevalence of enteropathogens in suckling calves on dairy farms of Minas Gerais State, Brazil, at the XXVII World Buiatrics Congress, 2012.

3.2.1.1.3 **FERREIRA, M.G.**; FREITAS, M.D.; HEINEMANN, M.B.; LAGE, A.P.; AQUINO-NETO, H.M.; MOLINA, L.R.; CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.J. Evaluation of the hygienic-sanitary conditions and management practices of calving barn and calf barn of dairy farms of Minas Gerais State, Brazil, at the XXVII World Buiatrics Congress, 2012.

### **3.2.1.2 Com apresentação de trabalho no Brasil**

3.2.1.2.1 LIMA, M.L.; **FERREIRA, M.G.**; GOMES, B.J.N.; SANTOS, D.G.V.; RIBEIRO, A.A.R.; ANDRADE, S.C. Botulismo em Bovino - Relato de Caso. In: XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, realizado no período de 27 de novembro de 2017 a 01 de dezembro de 2017, no *campus* da Universidade Federal de Lavras.

3.2.1.2.2 FUNCK, A.P.M.; SIMÕES, J.A.B.; **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, F.A.S.; RODRIGUES, L.S.; MELO, M.M.; MIRANDA FILHO, K. Resíduos de Agrotóxicos presentes na Água do Córrego Brumado. In: VII Congresso da Sociedade Brasileira de Aquicultura e Biologia Aquática (AQUACIÊNCIA), realizado de 01 a 05 de agosto de 2016, no MinasCentro em Belo Horizonte - MG.

- 3.2.1.2.3 FUNCK, A.P.M.; SIMÕES, J.A.B.; **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, F.A.S.; RODRIGUES, L.S.; MELO, M.M.; MIRANDA FILHO, K. Resíduos de Agrotóxicos presentes na Água do Rio de Bicas. In: VII Congresso da Sociedade Brasileira de Aquicultura e Biologia Aquática (AQUACIÊNCIA), realizado de 01 a 05 de agosto de 2016, no MinasCentro em Belo Horizonte - MG.
- 3.2.1.2.4 **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, F.A.; TEIXEIRA, M.S.; REIS, L.P.G.; SOTO-BLANCO, B.; CERQUEIRA, M.M.O.P.; SILVA, M.X.; MELO, M.M. Pesquisa de piretróides e fosforados em amostras de leite coletadas em Minas Gerais em 2013. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2014, Gramado. Anais do CONBRAVET, 2014.
- 3.2.1.2.5 PEDROZA, H.P.; **FERREIRA, M.G.**; MELO, K.D.A.; CARVALHO, J.G.; KELLER, K.M.; MELO, M.M.; SOTO-BLANCO, B. Determinação da concentração de oleandrina nas folhas de *Nerium oleander* de diferentes cores da floração. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2014, Gramado. Anais do CONBRAVET, 2014.
- 3.2.1.2.6 PEDROZA, H.P.; RODRIGUES, J.R.; REIS, L.P.G.; **FERREIRA, M.G.**; FIUZA, A.T.L.; MELO, M.M.; SOTO-BLANCO, B. Determinação das alterações morfológicas na glândula tireoideana de camundongas tratadas com gossipol. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2014, Gramado. Anais do CONBRAVET, 2014.
- 3.2.1.2.7 MARTINS, G.C.; **FERREIRA, M.G.**; MAGALHÃES, J.T.; BOTELHO, A.F.M.; OLIVEIRA, M.S.; BICALHO, A.C.V.; SOTO-BLANCO, B.; MELO, M.M. Perfil Proteico de coelhos inoculados com veneno de *Loxosceles laeta* tratados com dapsona e células-tronco mesenquimais. In: 35° Congresso Brasileiro da ANCLIVEPA, 2014, Belo Horizonte.

- 3.2.1.2.8 BOTELHO, A.F.M.; REIS, L.P.G.; MELO, K.D.A.; **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, M.S; SOTO-BLANCO, B.; MELO, M.M. Estudo preliminar para o estabelecimento de diferentes doses tóxicas de *Nerium oleander*. In: 35° Congresso Brasileiro da ANCLIVEPA, 2014, Belo Horizonte.
- 3.2.1.2.9 OLIVEIRA, M.S.; MELO, M.B.; CARVALHO, J.L.; REIS, L.P.G.; MICHEL, A.F.R.M.; **FERREIRA, M.G.**; GOMES, D.A.; GOES, A.M.; MELO, M.M. Terapia com células-tronco mesenquimais preserva a função cardíaca em modelo experimental de cardiomiopatia induzida por doxorrubicina. In: 35° Congresso Brasileiro da ANCLIVEPA, 2014, Belo Horizonte.
- 3.2.1.2.10 OLIVEIRA, C.G.; MELO, D.C.; SANTOS, W.M.; RIBEIRO, P.A.P.; **FERREIRA, M.G.**; MELO, M.M.; PAULA, A.C. Efeitos da inclusão da canela (*Cinnamomum verum*) na alimentação de tilápias nilótica submetidas ao estresse por hipóxia sobre o perfil proteico eletroforético. VI Congresso da Sociedade Brasileira de Aquicultura e Biologia Aquática (Aquaciência). Foz do Iguaçu, 2014.
- 3.2.1.2.11 **FERREIRA, M.G.**, COBUCCI, G.C., FREITAS, M.D., MOREIRA, T.F., MOLINA, L.R., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J., MOREIRA, G.H.F.A., AQUINO NETO, H.M.; MELO, M.M. Valores de chumbo e cálcio séricos de vacas no pré e pós parto. IX Congresso Brasileiro de Buiatria, Goiânia, 2011.
- 3.2.1.2.12 FREITAS, M.D.; **FERREIRA, M.G.**; COURA, F.M.; MOREIRA, G.H.F.A.; AQUINO NETO, H.M.; MOLINA, L.R.; CARVALHO, A.U.; LAGE, A.P.; HEINEMMAN, M.B.; FACURY FILHO, E.J. Alterações Hidroeletrólíticas e ácido-base de bezerras diarreicas durante o período de patência da

diarreia neonatal naturalmente adquiridas. IX Congresso Brasileiro de Buiatria, Goiânia, 2011.

3.2.1.2.13 FREITAS, M.D.; **FERREIRA, M.G.**; COURA, F.M.; CARVALHO, J.G.; MENESES, R.M.; MOLINA, L.R.; CARVALHO, A.U.; LAGE, A.P.; HEINEMMAN, M.B.; FACURY FILHO, E. Avaliação do perfil hidroeletrólítico e do equilíbrio ácido-base em bezerras até 30 dias, híginas e com diarreia neonatal naturalmente adquirida. IX Congresso Brasileiro de Buiatria, Goiânia, 2011.

3.2.1.2.14 COURA, F.M.; CASTRO, A.G.; FREITAS, M.D.; **FERREIRA, M.G.**; GALINARI, G.C.F.; SANTOS, L.P.; LAGE, A.P.; FACURY FILHO, E.J.; CARVALHO, A.U.; HEINEMMAN, M.B. Study of rotavirus infection in dairy calves in Minas Gerais, Brazil. XXI National Meeting of Virology & Mercosul Meeting of Virology. Gramado, 2010.

3.2.1.2.15 **FERREIRA, M.G.**, FACURY FILHO, E.J., HEINEMANN, M.B., CARVALHO, A.U., LAGE, A.P., FERREIRA, P.M., FREITAS, M.D. Prevalência de Eimeria, Helmintos, *Escherichia coli*, Salmonella, Rotavirus, Coronavirus e *Cryptosporidium parvum* em propriedades leiteiras de Minas Gerais, Brasil. VIII Congresso Brasileiro de Buiatria, Belo Horizonte, 2009.

3.2.1.2.16 FREITAS, M.D.; FACURY FILHO, E.J.; HEINEMMAN, M.B.; FERREIRA, P.M.; CARVALHO, A.U.; LAGE, A.P.; **FERREIRA, M.G.** Determinação do perfil hidroeletrólítico e do equilíbrio ácido-básico em bezerras híginas de três aos trinta dias de idade. VIII Congresso Brasileiro de Buiatria, Belo Horizonte, 2009.

3.2.1.2.17 COURA, F.M.; **FERREIRA, M.G.**; GALINARI, G.C.F.; MOURA, M.F.; CUNHA, A.A.S.; ANDRADE, G.I.; CARVALHO, A.U.; FERREIRA, P.M.;

LAGE, A.P.; FACURY FILHO, E.J.; HEINEMMAN, M.B. Prevalência de *Escherichia coli* K99, *Cryptosporidium* sp., *Coronavirus* e *Rotavírus* bovino em explorações leiteiras semi-intensivas do estado de Minas Gerais. 1º Simpósio Internacional de Microbiologia em Clínica. Gramado, 2008.

3.2.4.1.18 COURA, F.M.; **FERREIRA, M.G.**; GALINARI, G.C.F.; MOURA, M.F.; CUNHA, A.A.S.; ANDRADE, G.I.; CARVALHO, A.U.; FERREIRA, P.M.; LAGE, A.P.; FACURY FILHO, E.J.; HEINEMMAN, M.B. Identificação de enteropatógenos em bezerras no sistema de produção de leite semi-intensivo. XVII Semana de Iniciação Científica da UFMG. Belo Horizonte, outubro de 2008.

### **3.2.1.3 Sem apresentação de trabalho no Brasil**

3.2.1.3.1 “Medicina de produção na cria: como medir e implementar ações que irão gerar uma vaca produtiva e duradoura”, realizado no dia 13/09/2018, com carga horária de 2 horas, em parceria do Rehagro e 3rlab.

3.2.1.3.2 "I Encontro Nacional Sobre Saúde Única", realizado na Universidade Federal de Lavras nos dias 26 e 27 de janeiro de 2018, perfazendo 14 horas, promovido pelo Núcleo de Estudos Saúde Única, Coordenadoria de Prevenção de Endemias e Programa de pós-graduação em Ciências Veterinárias da UFLA.

3.2.1.3.3 "Ciclo de Debates: Parâmetros Sanguíneos como Monitoramento em Sistemas de Produção em Ruminantes", realizado na Escola de Veterinária da UFMG, no dia 19 de abril de 2017, totalizando 04 horas de atividades.

- 3.2.1.3.4 Evento "Avanços em nefrologia veterinária: uma visão muito além da ureia e creatinina", realizado nos dias 09 e 10 de dezembro de 2015, em Belo Horizonte - MG, cumprindo uma carga horária total de 06 horas.
- 3.2.1.3.5 1º Simpósio PUC MINAS sobre o uso de animais em Ensino e Pesquisa em busca de uma ética franciscana, realizado nos dias 07 e 08 de agosto de 2015, no campus Coração Eucarístico da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, perfazendo um total de 14 horas/aula. Belo Horizonte – MG.
- 3.2.1.3.6 Seminário “Micotoxinas: impacto em la producción y salud humana y animal”, promovido pelo Centro de Extensão da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, no dia 28 de outubro de 2014, perfazendo um total de 04 horas.
- 3.2.1.3.7 41º Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária (CONBRAVET), realizado no Serrano Resort, no período de 07-10 de agosto de 2014, na cidade de Gramado/RS.
- 3.2.1.3.8 Simpósio de Patologia Clínica Veterinária: Aplicação e Interpretação de Exames Clínico-Laboratoriais, promovido pela Escola de Veterinária, UFMG, em Belo Horizonte, nos dias 18 a 20 de abril de 2012, perfazendo um total de 12 horas.
- 3.2.1.3.9 IX Congresso Brasileiro de Buiatria, promovido pela Associação Brasileira de Buiatria, que foi realizado no Centro de Cultura e Eventos Professor Ricardo Freua Bufáical da Universidade Federal de Goiás, no período de 04/10/2011 a 07/10/2011, na cidade de Goiânia – GO.

- 3.2.1.3.10 I Simpósio Internacional Leite Integral, realizado no Ouro Minas Palace Hotel, no período de 28 a 30 de abril de 2011, na cidade de Belo Horizonte.
- 3.2.1.3.11 VIII Congresso Brasileiro de Buiatria, promovido pela Associação Brasileira de Buiatria, Associação de Buiatria de Minas Gerais e Escola de Veterinária da UFMG, que foi realizado no Ouro Minas Palace Hotel, no período de 21/10/2009 a 24/10/2009, na cidade de Belo Horizonte – MG. Carga horária total de 22 horas.
- 3.2.1.3.12 XVI Congresso Brasileiro de Toxicologia, promovido pela Sociedade Brasileira de Toxicologia, realizado no MinasCentro, no período de 10/10/2009 a 14/10/2009, na cidade de Belo Horizonte – MG
- 3.2.1.3.13 IV Simpósio Mineiro de Nutrição de Gado de Leite, promovido pela Escola de Veterinária, UFMG, em Belo Horizonte, nos dias 13 a 15 de abril de 2007.
- 3.2.1.3.14 II Simpósio Mineiro de Buiatria, promovido pela Escola de Veterinária, UFMG, em Belo Horizonte, nos dias 06 a 08 de outubro de 2005.
- 3.2.1.3.15 IV Semana de Medicina Veterinária da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim, promovida pela própria instituição, no dia 27 de setembro de 2003, perfazendo um total de 02 horas de atividades.
- 3.2.1.3.16 III Semana de Medicina Veterinária da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, Unidade Betim, realizada pela própria instituição nos dias 21/10/2002 a 25/10/2002, perfazendo 40 horas de atividades.
- 3.2.1.3.17 IV Semana de Introdução aos Estudos da Biologia, promovido pelo Departamento de Ciências Biológicas, PET e DA de Ciências Biológicas

da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais – PUC Minas, realizado na própria instituição, nos dias 10/08/1999 a 14/08/1999, na cidade de Belo Horizonte – MG, perfazendo um total de 10 horas.

- 3.2.1.3.18 XII Jornada de Biologia, promovida pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais – PUC Minas, realizado na própria instituição, nos dias 14, 16 e 18/09/1998, na cidade de Belo Horizonte – MG, perfazendo um total de 15 horas.

### **3.2.2 Organização de Eventos**

#### **3.2.2.1 Eventos Locais**

- 3.2.2.1.1 "I Simpósio de Toxicologia Veterinária do UNIBH" em Belo Horizonte, promovido pelo Centro Universitário de Belo Horizonte (UNIBH), no período de 19 a 21 de novembro de 2019, perfazendo um total de 24 horas.

- 3.2.2.1.1 *"I Simpósio de Patologia Clínica Veterinária: Aplicação e Interpretação de Exames Clínico-Laboratoriais"* na organização, promovido pela Escola de Veterinária da UFMG, em Belo Horizonte, no período de 18 e 20 de abril de 2012, perfazendo um total de 12 horas.

- 3.2.2.1.3 *"I Simpósio Mineiro de Buiatria"* na organização, promovido pelo Centro de Extensão da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais (CENEX), realizado nesta escola nos dias 06 a 08 de outubro de 2005.

### **3.3 Outras atividades de Pesquisa**

#### **3.3.1 Pós-Doutorado no Brasil**



3.3.1.1 **Pós Doutora em Ciência Animal**, Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinárias, Área de Toxicologia Veterinária, Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, setembro de 2014 a setembro de 2015.

3.3.1.2 **Pós Doutora em Ciência Animal**, Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinárias, Área de Toxicologia Veterinária, Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, setembro de 2013 a setembro de 2014.

### **3.3.2 Bolsa de Produtividade concedida por órgãos de fomento**

3.3.2.1 **Bolsista de Pós Doutorado** do Programa Mineiro de Pós Doutorado -PMPDII- Acordo Capes/Fapemig. (2014-2015).

3.3.2.2 **Bolsista de Pós Doutorado** do Programa Mineiro de Pós Doutorado - PMPDII- Acordo Capes/ Fapemig. (2013-2014).

3.3.2.3 **Bolsista de Doutorado** do programa de apoio a formação de recursos humanos em nível de pós- graduação da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior – Capes. (2010 – 2013).

3.3.2.4 **Bolsista de Mestrado** do programa de apoio a formação de recursos humanos em nível de pós graduação do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico – CNPq . (2007 – 2009).

### **3.3.3 Projetos de Pesquisa**

3.3.3.1 Execução do Projeto de Pesquisa intitulado "Prevalência de Cipermetrina e Clorpirifós no leite *in natura* no Estado de Minas Gerais", na condição de pesquisadora, no período de setembro de 2014 a setembro de 2015.

3.3.3.2 Execução do Projeto de Pesquisa intitulado "Prevalência de Deltametrina e Diclorvós (DDVP) no leite *in natura* no Estado de Minas Gerais", na condição de pesquisadora, no período de setembro de 2013 a setembro de 2014.

3.3.3.3 Participação em projeto de pesquisa intitulado "Prevalência de coccidiose em bezerras até 01 ano de idade em explorações leiteiras semi-intensivas em Minas Gerais", desenvolvido pelo Departamento de Clínica e Cirurgia Veterinárias da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais, sendo financiado pela Bayer Health Care, na condição de pesquisadora, no período de 08/2006 a 01/2007.

### **3.3.4 Avaliação de Trabalhos Científicos**

3.3.4.1 Avaliadora do trabalho "Linfossarcoma multicêntrico e compressão medular em felino: relato de caso", apresentado sob a forma de pôster, no XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, realizado no período de 27 a 01 de novembro de 2017, no campus da Universidade Federal de Lavras.

3.3.4.2 Avaliadora do trabalho "Análise interobservador das variáveis Strain e Strain rate do ventrículo direito de suínos com hipertensão arterial pulmonar induzida", apresentado sob a forma de pôster, no XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, realizado no período de 27 a 01 de novembro de 2017, no campus da Universidade Federal de Lavras.

3.3.4.3 Avaliadora do trabalho "Índice de performance miocárdica como um método de diagnóstico precoce da hipertensão arterial pulmonar

induzida em suínos", apresentado sob a forma de pôster, no XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, realizado no período de 27 a 01 de novembro de 2017, no campus da Universidade Federal de Lavras.

3.3.4.4 Avaliadora do trabalho "Lipidose hepática felina? Relato de Caso", apresentado sob a forma de pôster, no XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, realizado no período de 27 a 01 de novembro de 2017, no campus da Universidade Federal de Lavras.

3.3.4.5 Avaliadora do trabalho "Mannheimiose pneumônica em bovino. Relato de Caso", apresentado sob a forma de pôster, no XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, realizado no período de 27 a 01 de novembro de 2017, no campus da Universidade Federal de Lavras.

3.3.4.6 Avaliadora do trabalho "Resistência antimicrobiana em bactérias isoladas de suínos com doença respiratória no Brasil", apresentado sob a forma de pôster, no XXX Congresso de Iniciação Científica da UFLA - CIUFLA, realizado no período de 27 a 01 de novembro de 2017, no campus da Universidade Federal de Lavras.

## **4 ATIVIDADES DE EXTENSÃO**

### **4.1 Desenvolvimento de Material Didático ou Instrucional**

#### **4.1.1 Texto acadêmico publicado dentro de normas específicas**

4.1.1.1 FERREIRA, P.M.; CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.J.; COELHO, S.G.; **FERREIRA, M.G.**; FERREIRA, R.G. **Sistema Locomotor dos Ruminantes**. Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Centro de Extensão (CENEX), abril de 2005. 40p. Esta apostila foi adotada como material didático nas Disciplinas Clínica de

Ruminantes (UFMG) e Clínica Médica de Grandes Animais (UFLA), ambas dos cursos de graduação em Medicina Veterinária.

- 4.1.1.2 FERREIRA, P.M.; CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.J.; COELHO, S.G.; BORGES, A.L.C.C.; **FERREIRA, M.G.**; FERREIRA, R.G. **Doenças Carenciais e Suplementação Mineral.** Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Centro de Extensão (CENEX), Abril de 2005. 44p. Esta apostila foi adotada como material didático na Disciplina Clínica de Ruminantes do curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMG.

- 4.1.1.3 FERREIRA, P.M.; CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.J.; ALVARENGA, M.; **FERREIRA, M.G.**; FERREIRA, R.G. **Sistema Nervoso dos Ruminantes.** Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), Centro de Extensão (CENEX), junho de 2004. 93p. Esta apostila foi adotada como material didático nas Disciplinas Clínica de Ruminantes (UFMG) e Clínica Médica de Grandes Animais (UFLA), ambas dos cursos de graduação em Medicina Veterinária.

- 4.1.1.4 SOUZA, R.C; FERREIRA, M.G.; FERREIRA, R.G. Aspectos Clínicos do Sistema Digestivo dos Ruminantes em Medicina de Produção. Abril de 2004, 59p. Esta apostila foi adotada como material didático na Disciplina Clínica de Ruminantes do curso de graduação em Medicina Veterinária da Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais.

#### **4.1.2 Artigos de Divulgação em Revistas Técnicas**

- 4.1.2.1 **FERREIRA, M.G.**; MARINHO, J.B.R.; COSTA, A.G.; MELO, M.M.; SOTO-BLANCO, B. "Guia Prático: Saiba quais são as principais plantas

tóxicas que podem causar problemas a seu rebanho”. **Revista Leite Integral**, n.109, p.34-44, abril de 2018.

- 4.1.2.2 CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.; FERREIRA, P.M.; **FERREIRA, M.G.** Manqueiras em vacas de leite: Parte II- Prevalência e Lesões. **Revista Leite Integral**, p.64-69, março de 2015.
- 4.1.2.3 FERREIRA, P.M.; CARVALHO, A.U.; FACURY FILHO, E.J.; MENESES, R.M.; **FERREIRA, M.G.**; FERREIRA, R.G. Manqueiras em vacas leiteiras: Parte I-Biomecânica e Fatores de Risco. **Revista Leite Integral**, p.22-32, fevereiro de 2015.
- 4.1.2.4 **FERREIRA, M.G.**, FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J., FERREIRA, R.G. Manqueiras bovinas: Aspectos econômicos e fatores de risco. **Revista VetNews**, p.12-14, 2006.
- 4.1.2.5 FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J., **FERREIRA, M.G.**, FERREIRA, R.G. Laminites bovinas: tratamento, custos e resultados. **Revista Veterinária e Zootecnia em Minas**, p.18-20, 2006.
- 4.1.2.6 FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J., **FERREIRA, M.G.**, FERREIRA, R.G. Manqueiras em Vacas Leiteiras: Parte I-Biomecânica e fatores de risco. **Revista Leite Integral**, p.52-62, 2007.
- 4.1.2.7 FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J., **FERREIRA, M.G.** Manqueiras em vacas leiteiras: Parte II- Prevalência e lesões. **Revista Leite Integral**, p.48-52, 2007.

4.1.2.8 FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J.,  
**FERREIRA, M.G.** Manqueiras em vacas leiteiras: Parte III- Controle e  
Monitoramento (primeira parte). **Revista Leite Integral**, p.58-62, 2007.

4.1.2.9 FERREIRA, P.M., CARVALHO, A.U., FACURY FILHO, E.J.,  
**FERREIRA, M.G.** Manqueiras em vacas leiteiras: Parte III- Controle e  
Monitoramento (parte final). **Revista Leite Integral**, p.48-52, 2007.

#### **4.1.3 Publicação Técnico-Científica divulgada em outros meios de comunicação**

4.1.3.1 **FERREIRA, M.G.**; FERREIRA, R.G.; BATISTA, C.B.; TOLEDO,  
D.; MOREIRA, R. Artrodese Interfalangeana Distal (Parte Final).  
Publicado no site da REHAGRO. 09 de dezembro de 2005.

4.1.3.2 **FERREIRA, M.G.**; FERREIRA, R.G.; BATISTA, C.B.; TOLEDO,  
D.; MOREIRA, R. Artrodese Interfalangeana Distal (Parte 2).  
Publicado no site da REHAGRO. 18 de novembro de 2005.

4.1.3.3 **FERREIRA, M.G.**; FERREIRA, R.G.; BATISTA, C.B.; TOLEDO,  
D.; MOREIRA, R. Artrodese Interfalangeana Distal (Parte 1).  
Publicado no site da REHAGRO. 28 de outubro de 2005.

#### **4.2 Curso de Extensão**

##### **4.2.1 Participação em Cursos de Aperfeiçoamento**

4.2.1.1 “ Glândula Mamária – anatomia, desenvolvimento funcional e impactos da  
nutrição nas diferentes fases de crescimento”, promovido pela Revista  
Leite Integral, realizado no I Simpósio Internacional Leite Integral, no dia 27

de abril de 2011, Belo Horizonte, Minas Gerais, perfazendo 08 horas de atividades.

4.2.1.2 “Nutrição e Manejo de Bezerras do nascimento aos quatro meses”, promovido pela Revista Leite Integral, realizado no I Simpósio Internacional Leite Integral, no dia 26 de abril de 2011, Belo Horizonte, Minas Gerais, perfazendo 08 horas de atividades.

4.2.1.3 “Curso Workshop de intoxicações e acidentes por animais peçonhentos”, realizado no XVI Congresso Brasileiro de Toxicologia, Belo Horizonte, Minas Gerais, perfazendo 08 horas de atividades.

4.2.1.4 “Tópicos especiais em doenças infecciosas da reprodução”, promovido pela Embrapa Gado de Leite em parceria com a Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), realizado no campo experimental de Coronel Pacheco, Minas Gerais, perfazendo 60 horas de atividades.

4.2.1.5 “Suplementação Mineral”, promovido pela Escola de Veterinária da UFMG, realizado na Instituição, no período de 01/10/2004 a 02/10/2004, perfazendo 16 horas de atividades”.

4.2.1.6 “Neuropatias dos Ruminantes”, promovido pela Escola de Veterinária da UFMG, realizado na Instituição, no período de 25/06/2004 a 26/06/2004, perfazendo 16 horas de atividades.

4.2.1.7 “Casqueamento de Bovinos”, promovido pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, realizado na própria instituição no período de 27/09/2003 a 28/09/2003, perfazendo um total de 12 horas de atividades.

4.2.1.8 “ Curso Parasitologia”, promovido pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, realizado na própria instituição no período de 13/09/1999 a 17/09/1999, perfazendo um total de 20 horas de atividades.

4.2.1.9 "Ecologia de Pequenos Mamíferos", promovido pela Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais, realizado na própria instituição no período de 14/09/1998 a 18/09/1998, perfazendo um total de 20 horas de atividades.

## **4.3 Outras Produções Técnicas**

### **4.3.1 Palestras Proferidas**

4.3.1.1 Prelecionista da Palestra intitulada "Afecções Podais em Ruminantes", promovido pelo Núcleo de Estudo em Bovinocultura de Leite- NEBOL, da Unilavras, realizada no dia 07 de junho de 2018, com duração de 90 minutos.

4.3.1.2 Prelecionista da Palestra intitulada "Afecções Podais em Ruminantes", no IV Curso de Práticas Hospitalares de Grandes Animais, promovido pelo Núcleo de Estudo em Clínica e Cirurgia de Grandes Animais - NECCIGA, realizado no período de 03/05/2018 a 05/05/2018 com duração de 02 horas.

4.3.1.3 Prelecionista da Palestra intitulada "Afecções Podais de Bovinos", no III Curso de Práticas Hospitalares de Grandes Animais, promovido pelo Núcleo de Estudo em Clínica e Cirurgia de Grandes Animais - NECCIGA, realizado no período de 07/12/2017 a 09/12/2017 com duração de 02 horas.

4.3.1.4 Prelecionista da Palestra intitulada "Podologia Veterinária", realizada na XI SEVET - XI Semana Acadêmica da Medicina Veterinária - UFLA, promovida pelo CAMVET UFLA, realizada no período de 07/11/2017 a 30/11/2017, com duração de 02 horas.



4.3.1.5 Prelecionista da Palestra "Acidentes com animais peçonhentos na Clínica Veterinária - Práticas de Medicina Veterinária", realizada pela Faculdade Una Contagem, realizada no dia 24 de agosto de 2019, perfazendo um total de 04 horas.

#### **4.4 Eventos de Extensão**

##### **4.4.1 Apresentação de Trabalhos**

4.4.1.1 Apresentação de trabalho intitulado "Diagnóstico e controle das doenças de bezerros em sistemas de produção de leite da região de Lavras/MG (2006-2017), no XII CONEX - Congresso de Extensão, promovido pela PROEC UFLA, realizado no período de 27/11/2017 a 01/12/2017, com duração de 02 horas.

##### **4.4.2 Avaliação de Trabalhos de Extensão**

4.4.2.1 Avaliadora do Resumo Intitulado "Transtornos Alimentares e Adolescência: visitando as Escolas de Lavras", apresentado sob a forma de pôster no XII Congresso de Extensão da UFLA, realizado no período de 27 de novembro a 1 de dezembro de 2017 no Campus da Universidade Federal de Lavras.

4.4.2.2 Avaliadora do Resumo Intitulado "Avaliação da qualidade da higienização para administração de dietas enterais em pacientes em terapia nutricional domiciliar no município de Lavras- MG", apresentado sob a forma de pôster no XII Congresso de Extensão da UFLA, realizado no período de 27 de novembro a 1 de dezembro de 2017 no Campus da Universidade Federal de Lavras.

4.4.2.3 Avaliadora do Resumo Intitulado "Ginástica Aeróbica na UFLA", apresentado sob a forma de pôster no XII Congresso de Extensão da UFLA, realizado no período de 27 de novembro a 1 de dezembro de 2017 no Campus da Universidade Federal de Lavras.

## **4.5 Projetos de Extensão**

4.5.1 Projeto de Extensão intitulado "Diagnóstico e Controle das Doenças de Bezerros em Sistemas de Produção de Bovinos de Leite da Região de Lavras/MG", do departamento de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Lavras (UFLA), área de Tecnologia e Produção, com início 01/10/2016 até 17/09/2018, na condição de Docente coordenadora, com duração de 680 horas.

## **4.6 Consultoria Técnica**

4.6.1 Atendimento clínico em ruminantes no Hospital Veterinário da Universidade Federal de Lavras (UFLA), para se estabelecer o diagnóstico, possível tratamento das enfermidades e medidas profiláticas de rebanho, no Departamento de Medicina Veterinária, realizado no período de novembro de 2016 a 17 de setembro de 2018, com duração de 331 horas de atividades prestadas.

4.6.2 Médica Veterinária da Empresa SERVETEC – Representação Comercial e Serviços Veterinários LTDA, exercendo consultoria na área de qualidade de leite e sanidade na criação de bezerros em propriedades rurais localizadas no Estado de Minas Gerais, durante o período de setembro de 2008 a outubro de 2009, com 08 horas semanais, perfazendo um total de 416 horas de atividades prestadas.

## **4.7 Outras Atividades Relevantes**

#### **4.7.1 Estágio que exceda os requisitos da graduação**

4.7.1.1 Propriedades Rurais do Estado de Minas Gerais, desempenhando atividades na área de Clínica Médica e Cirúrgica de Ruminantes, sob supervisão do médico veterinário Prof. Dr. Rogério Carvalho Souza (CRMV-MG 5886), no período de 05/08/2004 a 15/08/2004, perfazendo um total de 44 horas de atividades realizadas.

4.7.1.2 Clínica de Pequenos Animais - UNIVET, desempenhando atividades na área de Clínica Médica e Cirúrgica de Animais de Companhia, no período de 14/08/2002 a 30/08/2002, perfazendo um total de 40 horas de atividades realizadas.

#### **4.7.2 Grupo de Estudos**

4.7.2.1 Fundadora do Grupo de Estudos em Toxicologia Veterinária do UNIBH (GETOX-UNIBH) em agosto de 2019.

### **5 ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS**

5.1 Sócia diretora da Empresa SERVETEC - Representação Comercial e Serviços Veterinários LTDA, com início das atividades em 10 de julho de 2008 até outubro de 2009 (15 meses).

### **6 EXPERIENCIA PROFISSIONAL**

6.1 Atendimento clínico em ruminantes no Hospital Veterinário da Universidade Federal de Lavras (UFLA), para se estabelecer o diagnóstico, possível tratamento das enfermidades e medidas profiláticas de rebanho,

no Departamento de Medicina Veterinária, realizado no período de novembro de 2016 a 17 de setembro de 2018, com duração de 331 horas de atividades prestadas.

- 6.2 Médica Veterinária da Empresa SERVETEC – Representação Comercial e Serviços Veterinários LTDA, exercendo consultoria na área de qualidade de leite e sanidade na criação de bezerros em propriedades rurais localizadas no Estado de Minas Gerais, durante o período de setembro de 2008 a outubro de 2009, com 08 horas semanais, perfazendo um total de 416 horas de atividades prestadas.

## **7 APROVAÇÃO EM CONCURSOS PÚBLICOS**

- 7.1 Aprovada no concurso para docência em ensino superior - UFLA

Edital nº 104/2018: Toxicologia Veterinária e Clínica Médica de Grandes Animais: Subárea Clínica de Ruminantes.

- 7.2 Aprovada no concurso para docência em ensino superior - UFRPE

Edital nº 03/2016: Doenças Carenciais, Metabólicas e Intoxicações dos Ruminantes.

- 7.3 Aprovada no concurso para docência em ensino superior - UFLA

Edital nº 79/2016: Toxicologia Veterinária e Clínica Médica de Grandes Animais.

- 7.4 Aprovada no concurso para docência em ensino superior - UFBA Edital nº 06/2010: Clínica Médica Veterinária – Clínica de Ruminantes.

## **8 PRÊMIOS E TÍTULOS**

- 8.1 Convite de Professora Homenageada do Curso de Medicina Veterinária – UFLA, turma a se formar em fevereiro de 2019.
- 8.2 FUNCK, A.P.M.; SIMÕES, J.A.; **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, F.A.S.; RODRIGUES, L.S.; MELO, M.M.; MIRANDA FILHO, K.C. Resíduos de Agrotóxicos Presentes na Água do Rio de Bicas, MG. In: VII Congresso da Sociedade Brasileira de Aquicultura e Biologia Aquática (AQUACIÊNCIA), agosto de 2016. **Trabalho destaque na sessão Piscicultura de Água Doce.**
- 8.3 **FERREIRA, M.G.**; OLIVEIRA, F.A.; TEIXEIRA, M.S.; REIS, L.P.G.; SOTO-BLANCO, B.; CERQUEIRA, M.M.O.P.; SILVA, M.X.; MELO, M.M. Pesquisa de piretróides e fosforados em amostras de leite coletadas em Minas Gerais em 2013. In: Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2014, Gramado. **Trabalho destaque na área de toxicologia.**