



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA  
FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

**CARINA UBIRAJARA DE FARIA BERNARDES**

**Uberlândia  
2024**

**CARINA UBIRAJARA DE FARIA BERNARDES**

**MEMORIAL DESCRITIVO**

Memorial Descritivo apresentado à Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade Federal de Uberlândia como parte dos requisitos exigidos na Resolução N° 03/2017 do Conselho Diretor para promoção à Classe de Professor Titular da Carreira de Magistério Superior

Área de Concentração: Melhoramento Animal

Uberlândia  
2004

Dados Internacionais de Catalogação na Publicação (CIP)  
Sistema de Bibliotecas da UFU, MG, Brasil.

---

B522m      Bernardes, Carina Ubirajara de Faria, 1977-  
2024      Memorial Descritivo [recurso eletrônico] / Carina Ubirajara de Faria  
Bernardes. - 2024.

Memorial Descritivo (Promoção para classe E - Professor Titular) -  
Universidade Federal de Uberlândia, Faculdade de Medicina Veterinária.

Modo de acesso: Internet.

Disponível em: <http://doi.org/10.14393/ufu.di.2024.5533>

Inclui bibliografia.

Inclui ilustrações.

1. Professores universitários. 2. Veterinária. 3. Animais -  
Melhoramento genético. 4. Professores - Formação. I. Universidade  
Federal de Uberlândia. Faculdade de Medicina Veterinária. II. Título.

CDU: 378.124

---

Rejâne Maria da Silva  
Bibliotecária Documentalista – CRB6/1925

*“Meu caminho é novo, mas meu povo não  
O Norte é a minha seta, o meu eixo, a minha raiz  
E quando eu canto cor  
E quando eu grito cor  
Quando eu espalho cor  
Eu conto a minha história”*

*Dedico ao Mestre Jesus Cristo; meu caminho, verdade e vida; ao meu marido Luciano e minha filha Giovana, preciosos presentes de Deus; aos meus pais, Hudson e Maria Dinalva, exemplos de força e persistência; ao meu irmão Cristiano, à minha cunhada Patrícia e aos meus sobrinhos Pedro e Lucas, fontes de apoio e compreensão; aos meus Ancestrais, que muito batalharam para estarmos aqui, hoje.*

## **AGRADECIMENTOS**

À Deus, que sempre esteve comigo em todos os momentos.

Ao meu marido Luciano e à minha filha Giovana, fontes do mais puro amor.

Aos meus pais que me deram a vida e também os melhores ensinamentos da vida.

Ao meu irmão e à sua família linda que eu amo infinitamente.

Aos meus amigos amados que me trazem tanta alegria, força e leveza ao mesmo tempo.

Às instituições de ensino, pesquisa e transferência de tecnologias que me deram oportunidades valiosas.

Aos órgãos de fomento pelo apoio financeiro na execução dos projetos.

Aos professores, pesquisadores, técnicos, parceiros, profissionais de campo, criadores, amigos de toda trajetória profissional que estarão sempre presentes no meu coração.

Aos meus queridos alunos que tanto me desafiam a evoluir cada vez mais como docente.

A todos que diretamente ou indiretamente contribuíram na minha trajetória acadêmica e profissional, muito obrigada!

## SUMÁRIO

1	INTRODUÇÃO .....	9
2	APRESENTAÇÃO DA TRAJETÓRIA PROFISSIONAL.....	11
2.1	EMBRAPA CERRADOS E EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO .....	11
2.2	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS.....	12
2.3	UNIVERSIDADE PARA O DESENVOLVIMENTO DO ESTADO E DA REGIÃO DO PANTANAL .....	14
2.4	ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES E PESQUISADORES.....	15
2.5	UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (CAMPUS JATAÍ) .....	17
2.6	UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA .....	18
3	RELAÇÃO DAS ATIVIDADES DA TRAJETÓRIA PROFISSIONAL .....	26
3.1	ATIVIDADES DE ENSINO .....	26
3.1.1	Disciplinas Ministradas.....	26
3.1.1.1	Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP).....	26
3.1.1.2	Universidade Federal de Goiás (UFG).....	26
3.1.1.3	Universidade Federal de Uberlândia (UFU) .....	27
3.1.2	Orientação de Discentes no Ensino Médio .....	27
3.1.2.1	Universidade Federal de Uberlândia (UFU) .....	27
3.1.2.1.1	Orientação em Projetos de Iniciação Científica de Ensino Médio (Com Bolsa) .....	27
3.1.3	Orientação de Discentes na Graduação.....	27
3.1.3.1	Universidade Federal de Goiás (UFG).....	27
3.1.3.1.1	Orientação em Projetos de Iniciação Científica (Sem Bolsa).....	28
3.1.3.1.2	Orientação em Projetos de Extensão (Com Bolsa).....	28
3.1.3.1.3	Orientação em Monitoria (Com Bolsa) .....	28
3.1.3.2	Universidade Federal de Uberlândia (UFU) .....	28
3.1.3.2.1	Orientação em Trabalhos de Conclusão de Curso .....	28
3.1.3.2.2	Orientação em Projetos de Iniciação Científica (Com Bolsa) .....	30
3.1.3.2.3	Orientação em Monitoria .....	32
3.1.3.2.4	Orientação em Estágio Supervisionado .....	33
3.1.3.2.5	Orientação em Projetos de Pesquisa Com Financiamento (Bolsa de Pesquisa) .....	34
3.1.4	Orientação de Graduados .....	34

3.1.4.1	Universidade Federal de Uberlândia (UFU) .....	34
3.1.5	Orientação na Pós-Graduação .....	34
3.1.6	Coorientação na Pós-Graduação .....	35
3.2	ATIVIDADES DE PESQUISA .....	36
3.2.1	Coordenação de Projetos de Pesquisa .....	36
3.2.2	Participação em Projetos de Pesquisa .....	38
3.2.3	Artigos Científicos Publicados em Periódicos.....	41
3.2.4	Livros Publicados.....	44
3.2.5	Capítulos de Livros Publicados.....	49
3.2.6	Trabalhos Completos Publicados em Anais de Eventos.....	51
3.2.7	Resumos Expandidos Publicados em Anais de Eventos.....	52
3.2.8	Resumos Simples Publicados em Anais de Eventos.....	62
3.2.9	Artigos em Jornal e Revistas de Notícias.....	64
3.2.10	Bancas de Defesa de Trabalhos Acadêmicos.....	64
3.2.10.1	Graduação .....	64
3.2.10.2	Pós-Graduação .....	70
3.2.10.2.1	Mestrado.....	70
3.2.10.2.2	Exame de Qualificação para Doutorado .....	71
3.2.10.2.3	Doutorado.....	72
3.2.11	Pareceres Científicos .....	72
3.3	ATIVIDADES DE EXTENSÃO .....	72
3.3.1	Projetos de Extensão .....	72
3.3.2	Palestras Ministradas.....	75
3.3.3	Organização de Eventos.....	82
3.3.4	Cursos de Curta Duração Ministrados .....	84
3.3.5	Entrevistas.....	84
3.4	ATIVIDADES DE GESTÃO.....	86
3.4.1	Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP) .....	86
3.4.1.1	Cargo Administrativo .....	86
3.4.1.2	Comissões de Avaliação.....	86
3.4.2	Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP).....	86



3.4.2.1	Cargos Administrativos.....	86
3.4.2.2	Conselhos Administrativos.....	86
3.4.3	Universidade Federal de Goiás (UFG).....	86
3.4.3.1	Bancas de Concurso Público.....	86
3.4.3.2	Comissões de Avaliação.....	87
3.4.3.3	Pareceres.....	87
3.4.4	Universidade Federal de Uberlândia (UFU).....	87
3.4.4.1	Cargos Administrativos.....	87
3.4.4.2	Bancas de Concurso Público.....	87
3.4.4.3	Comissões de Avaliação e Representações.....	88
3.4.4.4	Conselhos Administrativos.....	88
3.5	PREMIAÇÕES.....	88
4	CONCLUSÃO.....	89

## 1 INTRODUÇÃO

Esse memorial tem como objetivo descrever minha trajetória profissional, com a apresentação das atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão, para fins de atender os requisitos da Resolução 03/2007 do Conselho Diretor da Universidade Federal de Uberlândia (CONDIR/UFU) para promoção à classe de Professor Titular na carreira de Magistério Superior. Para a elaboração desse documento seguiu-se as instruções do anexo 5 da Resolução 03/2007 do CONDIR/UFU.

O memorial está enumerado em duas partes. A primeira, com a apresentação ou narrativa dos fatos e acontecimentos que constituíram a minha trajetória, desde a conclusão do curso de graduação até o momento atual, buscando expressar a evolução profissional obtida, que também caracteriza minha história pessoal. Na segunda etapa, estão relacionadas todas as atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão realizadas, seguindo uma ordem cronológica dos relatos históricos. Os documentos comprobatórios da relação das atividades profissionais estarão em arquivo anexo.

Nesse capítulo irei descrever as informações pessoais até a conclusão do curso de ensino superior, que marca o início da minha trajetória de atuação profissional.

Meu nome é Carina Ubirajara de Faria Bernardes, esposa do Luciano e mãe da Giovana, meus presentes de Deus, filha de Hudson e Maria Dinalva, que se encontraram em Belo Horizonte, MG, e decidiram viver uma longa história de lutas e superações. Sou a segunda filha, irmã do Cristiano, pessoa de grande sabedoria. Nasci em 22 de abril de 1977, em Belo Horizonte, Minas Gerais.

Quando criança, meus pais precisaram mudar de Belo Horizonte para Uberlândia, MG, o que na época parecia muito longe dos nossos familiares (avós, tios e primos). Apesar da distância, sempre que possível, eu e meu irmão passávamos temporadas em Dores do Indaiá, MG, com a minha tia Maria Dalva. Ela foi, na minha infância, uma importante referência no cuidado com a terra e com a criação de animais de grande porte.

Nessa época, desde aos seis anos de idade, quando me perguntavam: o que eu queria ser quando crescer? A resposta sempre era professora e fazendeira. Não sabia ainda que, futuramente, os planos de fazendeira seriam unificados aos planos de professora, e com muita felicidade, me tornaria docente em ciências agrárias, na área de melhoramento genético animal, com atuação em bovinos de corte.

Meus pais que eram comerciantes, numa época de hiperinflação e crise econômica, precisaram sair da cidade, e fomos morar numa chácara, para reduzir os custos de vida e manter o comércio aberto, nossa única fonte de renda. Nessa chácara, minha mãe nos ensinou a cultivar a terra, a plantar o próprio alimento, construir canteiros de hortaliza, formar um pomar e conhecer as épocas de produção de cada fruta. Criar galinhas, patos, colher ovos eram tarefas que nos trouxeram muitos aprendizados.

Eu e meu irmão íamos à cidade para estudar. Cursei, praticamente, todo o ensino fundamental e médio na Escola Estadual Bueno Brandão, minha segunda casa na época, na qual tenho muito orgulho e agradeço imensamente aos meus professores e amigos da escola.

Com a separação dos meus pais, minha mãe teve que buscar fonte de renda familiar e abriu o seu próprio comércio. Foram momentos extremamente desafiantes, mas sempre com a proteção de Deus. A loja só tinha minha mãe (com uma força inexplicável), eu e meu irmão, e a vontade de prosperar. Viver a abertura e a condução de um pequeno comércio, nos trouxeram experiências e conhecimentos que foram muito importantes na minha formação pessoal e profissional.

Ao concluir o ensino médio, chegara a oportunidade de realizar o sonho de passar no Vestibular da UFU para Medicina Veterinária. Era realmente um sonho, que eu tinha muito medo de não conseguir, pois passar no Vestibular da UFU era um desafio imenso. Relembrar esse momento da aprovação no Vestibular me traz grande emoção. Assim, iniciei a graduação em Medicina Veterinária no segundo semestre de 1995 e minha história com a UFU começou nesse momento. A UFU foi a realização de um dos sonhos da minha vida.

Durante a graduação, me identifiquei na área de grandes animais, especificamente, na produção animal. Após as aulas de agrostologia e bovinos de leite, dos professores Edmundo Benedetti e André Colmanetti, realizei alguns estágios no Setor de Bovinos de Leite da fazenda experimental do Glória e numa fazenda leiteira em Indianópolis, MG. Iniciamos um trabalho de pesquisa sob a orientação da Professora Sueli Cristina Ribeiro, com o objetivo de avaliar a prevalência de brucelose e tuberculose bovina em rebanhos leiteiros. Essa pesquisa, me permitiu compreender melhor as técnicas para realização de exames de brucelose e tuberculose bovina. Posteriormente, foram esses conhecimentos que me auxiliaram, em parte, ao custeio financeiro do início de minha trajetória profissional, por meio da realização de exames de brucelose e tuberculose bovina, em rebanhos de bovinos de corte e leite, no estado de Goiás.

Em 1999, num dia de aula na graduação, vi no mural de comunicações do Bloco 2D da Medicina Veterinária um *folder* da Universidade Federal de Goiás (UFG) anunciando o processo seletivo de Mestrado na área de Ciência Animal. Tive um forte sentimento de que estaria ali, em algum dia. Segui no foco em bovinos de leite, mas veio a necessidade de conhecer mais sobre o gado de corte, já que ambos representavam a ciência de grandes animais. Com a chegada do período de estágio obrigatório, decidi direcionar para a pecuária de corte, que até então, eu não tinha nenhuma experiência. Assim, em janeiro de 2000, iniciei o estágio obrigatório na Embrapa Arroz e Feijão, em Goiânia/GO, sob supervisão do Dr. Cláudio de Ulhôa Magnabosco, em melhoramento genético de bovinos de corte. Ali iniciava o processo de aprendizado na área que seria de minha atuação profissional.

Concluí a graduação em Medicina Veterinária em julho de 2000, após a conclusão do estágio obrigatório e da defesa do trabalho de conclusão de curso (TCC). Naquele dia de muita emoção pra mim, afinal terminava minha trajetória de graduação na UFU, a professora Sueli me falou que ainda nos encontraríamos na Universidade, mas que seria na condição de docentes da UFU. Eu fiquei muito feliz com as palavras da minha querida orientadora, mas ao mesmo tempo, desacreditada. Que maravilhoso seria se eu tivesse retornado à UFU a tempo de revê-la, pois quando assumi o cargo de docente na UFU, a professora Sueli já havia aposentado.

A seguir, apresento o relato de minha trajetória profissional, iniciada em agosto de 2000, com a contratação pela Embrapa Cerrados como bolsista de aperfeiçoamento, mas com atividades em desenvolvimento na Embrapa Arroz e Feijão, em Goiânia, GO.

Ressalto que as relações detalhadas de todas as atividades profissionais estão listadas no capítulo 3 e enumeradas, sequencialmente, em atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão.

## **2 APRESENTAÇÃO DA TRAJETÓRIA PROFISSIONAL**

### **2.1 EMBRAPA CERRADOS E EMBRAPA ARROZ E FEIJÃO**

Atuei na Embrapa Arroz e Feijão com o vínculo de assistente de pesquisa da Embrapa Cerrados, no período de 2000 a 2007. Não conseguirei descrever todo meu reconhecimento e agradecimento a todos com quem trabalhei nesse período extraordinário. Nessa época, pude conhecer, aprender, executar e, também, coordenar atividades de pesquisa e de transferência de tecnologia.

A Embrapa foi uma importante escola na minha trajetória profissional. Sob orientação do Dr. Cláudio de Ulhôa Magnabosco, pude vivenciar, na prática, a aplicação das ferramentas do melhoramento genético em bovinos de corte. Participei, efetivamente, da condução de Provas de Ganho em Peso (PGP) homologadas pela ABCZ e que, posteriormente, cresceram e foram renomeadas para Testes de Desempenho de Touros Jovens (TDTJ). No TDTJ avaliava-se, anualmente, touros jovens, puros de origem, das raças Nelore, Brahman, Tabapuã e Guzerá, provenientes de vários criatórios localizados em diferentes estados do Brasil. A avaliação era realizada na fase de recria, com duração de 294 dias, em regime de pastagens renovadas pelo Sistema Barreirão. Os melhores animais avaliados eram comercializados em Leilões Anuais da Embrapa durante a Exposição Agropecuária de Goiânia.

O Sistema Barreirão é uma tecnologia de recuperação e renovação de pastagens em consórcio com culturas anuais. Na Embrapa Arroz e Feijão essa tecnologia iniciou-se em área de cultivo de arroz de sequeiro e, posteriormente, evoluiu para outras áreas com o consórcio da forrageira e culturas anuais como milho, sorgo e soja. Assim, ao avaliar o componente genético animal, também aprendíamos sobre o sistema de produção como um todo. Era claro que quanto mais nos aperfeiçoávamos nas técnicas de melhoramento animal, mais conhecimento deveríamos adquirir sobre as alternativas de produção de forragem, nutrição e sanidade.

Assim, pude adquirir conhecimentos técnicos com a participação efetiva no projeto “Programa de Integração Agricultura e Pecuária (PIAP)” e desenvolver ações de pesquisa e extensão. As atividades realizadas na Embrapa consistiam numa relação direta com o produtor rural. Fazíamos atendimentos quase que, diariamente, por meio telefônico ou presencial, com visitas técnicas na Unidade Demonstrativa, ou por meio de realização de palestras para os produtores rurais, agricultores e criadores, estudantes de cursos de áreas afins, em eventos locais, regionais e também realizados em outros estados. Os dias de campo eram realizados semestralmente para demonstração das tecnologias geradas e divulgação dos melhores touros jovens geneticamente avaliados.

Além de produzir ciência, a principal missão era transferir a tecnologia produzida. Essa experiência de trabalho alavancou em mim o que eu mais me identificava, que era levar à informação a quem precisava, de forma clara, objetiva e de fácil entendimento, para que as inovações pudessem ser realmente aplicadas. Tive todo o apoio e incentivo da Embrapa para a execução dessas atividades e ações de pesquisa e extensão que contribuíram diretamente para o produtor rural (Figura 1).

Com o crescimento da demanda por touros geneticamente superiores na região de Cerrados, o Dr. Cláudio Magnabosco iniciou o “Programa de Seleção Nelore Mocho da Embrapa Cerrados”, o Nelore BRGN, em áreas de pastagens da Unidade Demonstrativa de Planaltina, no DF, e fiquei responsável por parte das atividades desse novo projeto. Assim, passei a desenvolver os trabalhos nas duas Unidades da Embrapa, tanto em Goiânia quanto em Planaltina. Foi mais uma etapa de

evolução na construção de conhecimentos práticos, como a implementação de um novo programa de melhoramento genético.



Figura 1. Algumas ações de transferência de tecnologias realizadas na Embrapa Arroz e Feijão e Embrapa Cerrados.

Juntamente com os trabalhos realizados na Embrapa, participei efetivamente do projeto de pesquisa intitulado “Método Alternativo de Estimação dos Componentes de Variância: Amostragem de Gibbs” sob coordenação do Dr. Cláudio de Ulhôa Magnabosco, que era uns dos pesquisadores pioneiros no estudo da inferência bayesiana na estimação de parâmetros genéticos em bovinos de corte no Brasil.

Tínhamos o laboratório de informática da Embrapa Arroz e Feijão à disposição, o que nos permitia utilizar os melhores recursos computacionais para execução dos programas MTGSAM na avaliação dos dados de campo. A partir do desenvolvimento desse projeto, elaboramos a proposta que seria o projeto de pesquisa de Mestrado na Universidade Federal de Goiás (UFG), em parceria com a Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP).

## 2.2 UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS

Um dia, na graduação, imaginei fazer parte do Programa de Pós Graduação em Ciência Animal (PPGCA) da Escola de Veterinária (EA) da Universidade Federal de Goiás (UFG). Esse sonho se concretizou. Iniciei o curso de Mestrado em março de 2001, sob orientação do Dr. Cláudio de Ulhôa Magnabosco e coorientação do professor Arcadio de Los Reyes, a quem tenho muita gratidão. Foi um processo de grande aprendizado, de construção de conhecimentos e de conexão

com outros pesquisadores da UFG, da Embrapa Pecuária Sudeste e da USP de Ribeirão Preto. Nessa época, conheci o professor Raysildo Barbosa Lôbo, que juntamente com o Dr. Cláudio me deram todo apoio técnico para a execução do projeto de pesquisa “Inferência bayesiana para características de crescimento e reprodução de bovinos da raça Nelore”. Utilizamos os dados de campo dos animais participantes do Programa de Melhoramento Genético da Raça Nelore (PMGRN) da ANCP, que futuramente, passaria a ser chamado de Programa Nelore Brasil. A pesquisa gerou resultados importantes que contribuíram para a ANCP e para os criadores associados. Gerou-se dois artigos científicos que foram publicados em periódicos nacional e internacional.

Concluí o Mestrado em fevereiro de 2003 e iniciei o Doutorado em março de 2003, no mesmo Programa de Pós Graduação (PPGCA) da Escola de Veterinária da UFG e com o mesmo comitê de orientação. No Doutorado, com o projeto de pesquisa intitulado “Análise bayesiana de características morfológicas e suas relações com o desempenho produtivo de bovinos da raça Nelore utilizando modelos de limiar”, o desafio aumentou. Agora não teríamos o banco de dados da ANCP, os fenótipos precisariam ser mensurados, e as características morfológicas não eram binárias.

Utilizamos o método de avaliação visual denominado MERCOS que foi desenvolvido, em 1996, pela equipe técnica da ANCP e era adotado pelos técnicos da Associação na avaliação visual de características morfológicas. Em 2002, como fui credenciada como técnica da ANCP, já estava preparada para executar essa avaliação no campo. Assim, no período de agosto de 2003 a junho de 2005, avaliei 8.182 animais de fazendas participantes do PMGRN da ANCP. Esses fenótipos compuseram o banco de dados para a pesquisa do Doutorado.

Associar as atividades de pesquisa do Mestrado e Doutorado na UFG com as atividades de pesquisa e transferência de tecnologia na Embrapa Arroz e Feijão e Embrapa Cerrados me permitiu seguir em contínua evolução profissional, além do rápido crescimento no desenvolvimento interpessoal, mas se tornou necessário um tempo para me dedicar aos estudos.

Assim, com o apoio dos meus orientadores, fiz o doutorado sanduíche no Programa de Pós Graduação em Genética e Melhoramento Animal da Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias (FCAV) da UNESP, em Jaboticabal, SP, no período de agosto de 2005 a outubro de 2006, sob orientação da professora Lúcia Galvão de Albuquerque, que me deu total apoio e suporte necessário. Esse foi um período marcante na minha formação acadêmica e pessoal, em que pude cursar excelentes disciplinas, específicas em melhoramento animal, e ter uma convivência enriquecedora, colaborativa e muito gentil com os alunos e os professores do Programa de Pós Graduação.

Ao retornar para a UFG, concluí o Doutorado em março de 2007. Os resultados da tese trouxeram importantes contribuições na predição de valores genéticos de características categóricas morfológicas, o que gerou, em 2007, a publicação do primeiro Sumário de Touros da ANCP para escores visuais, além de seis artigos científicos publicados em periódicos e um livro.

Após sete anos intensos, concluía-se o meu vínculo como aluna do programa de Pós Graduação da UFG e como assistente de pesquisa da Embrapa Cerrados. Foi um período extraordinário, abençoado, e eu só tenho agradecimentos e reconhecimentos da importância dessa fase na minha trajetória profissional. Foram incontáveis momentos especiais, de muito aprendizado e construção de vínculos fortes, pessoas que se tornaram grandes amigos e que levo no coração para sempre.

Com a conclusão do Doutorado recebi um convite do Professor Raysildo para uma missão na Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP), em Campo Grande, MS.

### **2.3 UNIVERSIDADE PARA O DESENVOLVIMENTO DO ESTADO E DA REGIÃO DO PANTANAL**

Em abril de 2007 assumi o cargo de docente da Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP), em Campo Grande, MS. O professor Raysildo Barbosa Lôbo era o Pró-Reitor de Pesquisa e Pós Graduação (PROPP) da Universidade e tinha como uma das metas alavancar os Programas de Pós Graduação já existentes, além de criar novos Programas de acordo com a demanda regional.

O professor Raysildo formou a sua equipe administrativa e, assim, assumi o cargo de assessora de pesquisa da Pró Reitoria juntamente com o professor Raimundo Martins Filho que veio da Universidade Federal do Ceará (UFC) para coordenar a missão de reformulação da PROPP/UNIDERP.

Nesse novo grupo de trabalho, que contava com uma equipe maravilhosa de pessoas já atuantes na PROPP, realizamos as seguintes ações: estabelecimento das políticas de pesquisa da Instituição; reavaliação da estrutura organizacional da PROPP; reestruturação dos núcleos de pesquisa; reformulação dos Programas de Mestrado; implementação de novos editais de PIBIC e PIBIT; criação do Programa de Incentivo à Produção Científica e Tecnológica; elaboração do regimento interno da PROPP; regulamentação do Centro Biotecnológico da UNIDERP; organização de eventos científicos e criação de novo Programa de Pós Graduação.

Após a reformulação dos Programas de Mestrado, apresentamos à Reitoria, a proposta de implementação do Mestrado Acadêmico em Biotecnologia Aplicada à Ciência Animal no Pantanal (BACAP). A sua aprovação foi uma grande vitória para a UNIDERP, pois havia prospecção de torná-la um centro regional de referência, em ensino e pesquisas, voltadas para as questões da região centro-oeste e subregião pantaneira.

Nesse período aprendi muito sobre administração e gestão na Universidade, e tive como mestre o professor Martins que foi um grande parceiro e amigo nesse trabalho, me auxiliou em cada etapa desse novo processo de crescimento profissional. Além do professor Martins e de toda equipe maravilhosa da PROPP, agradeço imensamente ao professor Raysildo que me confiou esse importante trabalho de gestão na UNIDERP.

Como eu era contratada como docente, também precisava ministrar aulas. Assim ministrei a disciplina de Bioestatística no Programa de Pós Graduação em Meio Ambiente e Desenvolvimento Regional juntamente com o Professor Raysildo.

Ao final do cumprimento das atividades de gestão na PROPP, organizamos o I Seminário Internacional em Meio Ambiente (SIMA) que foi um grande sucesso regional, com 1.408 participantes, pois era uma ação de extensão que até então não havia sido realizada na Universidade.

Dessa forma, em setembro encerrei a missão de trabalho na UNIDERP para atuar como pesquisadora do departamento de pesquisa e desenvolvimento da Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP), em Ribeirão Preto, SP.

Em setembro, entre mudanças de Campo Grande/MS para Ribeirão Preto/SP, eu e o Luciano nos casamos, sendo nossa residência fixada em Iraí de Minas/MG, que era a cidade em que o Luciano trabalhava como fiscal do Instituto Mineiro Agropecuário (IMA). Nossa história é uma incrível história de amor. Estudamos na graduação em Medicina Veterinária da UFU, mas começamos o namoro ao final do curso, em 2000. Foram sete anos de namoro que resistiu à distância. Com a mudança para Ribeirão Preto/SP, em setembro de 2007, pudemos estar juntos mais vezes, pois eu consegui ir para Iraí de Minas/MG em quase todos os finais de semana. Nesse

momento, precisei falar sobre a minha vida pessoal porque ela influenciará minha trajetória profissional, em futuro breve.

## **2.4 ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES E PESQUISADORES**

Chegou o momento de falar da Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP), em que eu emocioo fortemente. Meu vínculo com a ANCP iniciou em 2001, quando ingressei no PPGCA da Escola de Veterinária da UFG e pude trabalhar com os dados do Programa de Melhoramento Genético da Raça Nelore (PMGRN) na dissertação de Mestrado.

Logo em seguida, em 2002, fui credenciada como técnica da ANCP. Na atuação como técnica do Programa, vivenciei, aprendi e realizei, na prática, o atendimento aos criadores da ANCP, a orientação do planejamento genético de cada criatório, a aplicação das ferramentas de seleção e acasalamentos dirigidos, nos rebanhos assistidos.

Com a experiência adquirida na realização de avaliação morfológica dos animais para os acasalamentos genéticos dirigidos, pude coletar os dados fenotípicos necessários para a formação do banco de dados que seria utilizado na Tese de Doutorado.

Novamente, agradeço, imensamente, ao Dr. Cláudio e o ao professor Raysildo pelos valiosos ensinamentos que me proporcionaram melhor preparação para atuar no melhoramento genético aplicado.

Em setembro de 2007, fui contratada como pesquisadora e assumi a coordenação do Departamento de Pesquisa e Desenvolvimento da ANCP. Foram realizadas diversas ações de pesquisa e transferência de tecnologias que buscavam atender às demandas oriundas das reuniões do grupo de trabalho da ANCP, que era um grupo formado por pesquisadores e criadores associados. Assim, novas pesquisas eram realizadas com o intuito de atender aos anseios vindos do campo, de quem produzia a genética bovina.

Ainda em 2007, lançamos o Primeiro Sumário de Touros ANCP com a avaliação genética das características categóricas morfológicas de estrutura corporal (E), precocidade (P) e musculosidade (M), avaliadas ao desmame e sobreano, em parceria técnica com a empresa BrasilcomZ, do Dr. William Koury Filho, que foi o precursor da metodologia EPMURAS.

Em fevereiro de 2008, fui aprovada no concurso público para o cargo de professor adjunto da Universidade Federal de Goiás, no Campus Jataí, em Goiás, na área de melhoramento genético animal. Assim, encerrei o vínculo empregatício com a ANCP, em março de 2008, para tomar posse ao cargo de professor adjunto na UFG em abril de 2008.

Com o término do vínculo empregatício com a ANCP, passamos a realizar parcerias científicas, primeiramente, com a UFG e, posteriormente, com a UFU. Essas parcerias objetivavam a realização de pesquisas de importância à pecuária nacional e, também promover treinamentos, aperfeiçoamentos e qualificação de nossos alunos na área de melhoramento genético em bovinos de corte.

Em 2008 fui nomeada como membro do Grupo de Trabalho (GT) da ANCP em que as reuniões eram extremamente enriquecedoras, nas quais pesquisadores e criadores associados levavam suas dúvidas e demandas para discussão, visando o crescimento e fortalecimento da pecuária de corte no Brasil.

Em 2012, fui convidada pelo professor Raysildo a compor a Diretoria da ANCP, na gestão de 2012/2015, no qual ele era o presidente da chapa. Com a aprovação da chapa, em eleição



realizada por meio de votação dos criadores associados da ANCP, assumi a função administrativa de diretora técnica. Nas três gestões seguintes (2015/2018, 2018/2021, 2021/2023) também fui membro da diretoria administrativa, na atuação como diretora técnica.

Pude contribuir em importantes ações técnico-científicas da ANCP. Os resultados das pesquisas e das avaliações genéticas eram publicados, anualmente, e depois, semestralmente, por meio do lançamento dos Sumários de Touros (Figura 2).



Figura 2. Eventos como seminários, lançamentos dos sumários de touros, reuniões com os consultores técnicos e ações do grupo de trabalho da ANCP.

Uma importante atividade de pesquisa foi a condução das análises para estimação dos parâmetros genéticos e predições das DEPs para as características relacionadas à eficiência alimentar. O primeiro Sumário de Touros ANCP, com as DEPs para Consumo Alimentar Residual (CAR) e Ingestão de Matéria Seca (IMS) foi publicado em 2017.

No ano seguinte, em 2018, realizou-se uma reunião técnica com criadores e pesquisadores e confirmou-se a necessidade de revisão dos procedimentos de coleta de dados do consumo individual de alimentos, com o intuito de garantir a qualidade da informação fenotípica nas predições de valores genéticos. Assim, coordenei, juntamente, com o Egleu Mendes, as atividades do grupo de pesquisadores (redatores e revisores) para avaliação e publicação de novo manual de procedimentos de coleta de dados para eficiência alimentar em bovinos de corte, que foi publicado em 2020.

Foram 22 anos com ações efetivas em prol da melhoria genética dos rebanhos de corte no Brasil. Meu imenso agradecimento e reconhecimento à toda equipe ANCP e aos criadores associados que se dedicam, incansavelmente, por uma pecuária cada vez mais produtiva e sustentável.

## **2.5 UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS (CAMPUS JATAÍ)**

O vínculo empregatício com a ANCP encerrara em março de 2008 em virtude da minha aprovação no Concurso Público para Professor Adjunto da Universidade Federal de Goiás (UFG), Campus Jataí (CAJ), na área de melhoramento animal. Não conseguirei explicar a emoção que eu vivi com a aprovação no Concurso Público da UFG. No dia 22 de abril de 2008, foi publicada a nomeação no Diário Oficial da União (DOU), data do meu aniversário. Sim, eu tinha certeza que era mais uma demonstração da presença de Deus na minha vida, que me presenteava naquele dia. Tomei posse no dia 28 de abril de 2008, sendo essa data, o início da minha carreira docente no magistério superior.

As disciplinas de “Melhoramento Genético Animal” ofertada nos cursos de graduação em Zootecnia, Medicina Veterinária e Agronomia; e “Melhoramento Genético Animal Aplicado” ofertada no curso de graduação em Zootecnia, eram de minha responsabilidade acadêmica. Conforme as demandas da Coordenação de curso, também ministrei as aulas das disciplinas de “Forragicultura” e “Produção de Bovinos de Corte” nos cursos de graduação em Medicina Veterinária e Agronomia. Também tive a oportunidade de contribuir com uma disciplina ofertada no Programa de Pós Graduação em Ciência Animal (PPGCA) da Escola de Veterinária.

O início das atividades de ensino foi muito desafiador, pois eu não tinha muita experiência com a atividade docente, mas por outro lado, eu tinha fortalecido as relações interpessoais no período de 2000 a 2007, por meio das ações de transferência de tecnologias realizadas na Embrapa. Realmente, eu tinha vivido intensamente a extensão. Assim, a minha trajetória profissional me possibilitou produzir e conduzir as aulas expositivas com um pouco mais de facilidade para a compreensão dos alunos em relação ao conteúdo.

Nas atividades de pesquisa, desenvolvemos dois projetos sob minha coordenação e que foram aprovados nos editais da FUNAPE e da PROAPI/UFG. Com a execução desses projetos, orientei alunos da Zootecnia e Medicina Veterinária pelos editais PIBIC e PIVIC. Coordenamos também o projeto de extensão intitulado “Avaliação Morfológica por Escores Visuais, uma Ferramenta de Seleção para Bovinos de Corte” que também foi aprovado em edital da PROEXT, com recursos para execução do projeto e com bolsa de extensão para dois alunos da graduação.

Na gestão acadêmica, pude contribuir ao participar como membro efetivo da Comissão de Avaliação Docente (CAD) e como membro da Mini Câmara de Extensão e Cultura do Campus de Jataí, além de emitir pareceres acadêmicos solicitados pela Coordenação do Curso de Graduação em Zootecnia. Também participei da Comissão Julgadora de dois Concursos Públicos para professor adjunto no curso de Zootecnia do CAJ.

Ser docente do curso de Zootecnia do CAJ era uma grande conquista. Profissionalmente estava realizada, conectada com os professores do curso e também com os de outras áreas, num ambiente de trabalho enriquecedor. As dificuldades enfrentadas eram mais voltadas para a infraestrutura do Campus, que com a criação de novos cursos, estava em amplo crescimento. No entanto, a vida pessoal passava por desafios.

Assim, numa visita aos meus familiares em Uberlândia/MG, no dia 22 de abril de 2009, data do meu aniversário, o Luciano me contou que iria abrir o curso de Zootecnia na UFU. De imediato, me veio a coragem de ir na UFU, e no mesmo dia, conversei com o diretor da Faculdade de Medicina Veterinária (FAMEV) sobre a possibilidade de redistribuição de vagas. Não foi nada planejado. Foi um momento em que pensei: se a nomeação na UFG foi publicada no dia 22 de abril de 2008, e foi um presente de Deus; no dia 22 de abril de 2009, se for da concordância Divina, a ideia de redistribuição iria prosperar.

A partir desse dia, foi uma sequência de ocorrências que fluíram, positivamente, para concretizar a redistribuição de vagas entre a UFU e a UFG, e no dia 9 de setembro de 2009, eu me apresentei na UFU.

## **2.6 UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA**

Poder retornar à minha Universidade de formação no ensino superior foi de imensa felicidade. Lembrei das palavras da minha orientadora, professora Sueli Cristina, quando me falou que nos reencontraríamos na UFU. Estar ali, novamente, com todos aqueles que sempre admirei na minha graduação, era emocionante.

O curso de graduação em Zootecnia iria iniciar em 2010, assim comecei a ministrar as disciplinas de “Agrostologia”, “Melhoramento Genético de Bovinos de Corte” e “Forragicultura” para os cursos de graduação em Medicina Veterinária e Agronomia. Ingressei no Programa de Pós Graduação em Ciências Veterinárias (PPGCV), no segundo semestre de 2010, e comecei a ministrar a disciplina “Tópicos em Genética e Melhoramento Animal” e a participar das disciplinas de “Seminários I e II”.

As disciplinas do curso de Zootecnia “Melhoramento Genético Animal I” e “Melhoramento Genético Animal II” só começariam a ser ofertas no primeiro semestre de 2012. Assim, foquei em realizar um sonho, que era implementar, na UFU, todas as ações de pesquisa e extensão em melhoramento animal que vivenciei na Embrapa. Desejei, profundamente, que pudessemos proporcionar aos nossos alunos de graduação e pós graduação, oportunidades de vivenciar, na prática, os processos de seleção, criação, produção e comercialização de genética bovina selecionada para características de importância econômica.

Com base nos conhecimentos adquiridos, elaborei o projeto de pesquisa de ação continuada “Implementação do Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado” que era baseado em duas vertentes: (i) formação do núcleo de seleção Nelore UFU e (ii) criação da Prova de Desempenho Individual de Touros Jovens da Raça Nelore. O objetivo principal era desenvolver uma Vitrine Tecnológica em melhoramento de bovinos de corte, avaliar e identificar bovinos geneticamente superiores, para características de interesse econômico, e adaptados às condições de criação em bioma Cerrado, com intuito de atender à grande demanda do mercado pecuário brasileiro por animais da raça Nelore com comprovado potencial de produtividade

Em 2010, o projeto foi aprovado em dois editais dos órgãos de fomento CNPq e FAPEMIG. Recebi grande apoio do diretor da FAMEV, professor César Augusto Garcia, que agendou uma reunião com o professor Alfredo Júlio Fernandes Neto, Reitor da UFU, para que eu pudesse fazer a apresentação do Programa. O projeto teve grande aceitação pela Reitoria, e o professor Alfredo incentivou a execução do projeto com a liberação de recursos para a construção do curral de manejo dos animais e assim, atender a infraestrutura necessária para a sua implementação.

Com o apoio da Reitoria da UFU e com os recursos liberados pelos órgãos de fomento (CNPq e FAPEMIG) preparamos toda a estrutura física necessária para execução do projeto de pesquisa, na fazenda experimental Capim Branco, em uma área de, aproximadamente, 100 hectares de pastagens, que foram piqueteadas e reformadas. Nesse processo de implementação, também tive grande apoio do professor Edmundo Benedetti, diretor de experimentação e produção animal (DIREP) da UFU.

A próxima etapa era a formação do rebanho seleção Nelore UFU com animais puros de origem (PO), registrados pela ABCZ. Firmamos parcerias com criadores do estado de Goiás e

Minas Gerais, por meio de contrato de cessão de animais. As fêmeas, PO, eram cedidas ao projeto por um determinado período, os acasalamentos dirigidos sob nossa responsabilidade, e os nascimentos eram divididos em 50%, com a nossa preferência pelas bezerras para compor o rebanho seleção. Assim, iniciou-se, em 2010, a formação do Programa Seleção Nelore UFU, como uma das ações do projeto de pesquisa de ação continuada (Figura 3).



Figura 3. Apartação das fêmeas Nelore PO para parceria com a UFU e o registro da primeira bezerra Nelore UFU.

Já a Prova de Desempenho Individual (PDI) de Touros Nelore, outra vertente do Programa, iniciou-se em 2011, com a avaliação de animais da raça Nelore, provenientes de diversos criatórios da região do Triângulo Mineiro, do estado de Minas Gerais, além de outros estados. Os animais eram avaliados em regime de pastagens, num período de 294 dias, com mensurações para características de peso, ganho em peso, perímetro escrotal, rendimento e acabamento de carcaça mensurados por ultrassonografia e avaliação morfológica por escores visuais. Com a composição do índice seleção, os melhores animais eram comercializados em Leilão da Prova de Touros durante a Exposição Agropecuária de Uberlândia.

Com a implementação do Programa, diversas ações de pesquisa e extensão foram realizadas na UFU. Os alunos de graduação se envolveram em todas as atividades do projeto: o manejo diário dos animais; o treinamento prático sobre as ferramentas de seleção e acasalamentos dirigidos; a iniciação científica com a participação efetiva dos alunos nas pesquisas; e as atividades de extensão como organização de palestras, dias de campo e leilões técnicos de animais. Outros projetos de pesquisa também estavam em andamento, o que permitiu a orientação de alunos em iniciação científica e trabalhos de conclusão de curso.

Em 2011, assumi o cargo de diretora de experimentação e produção animal (DIREP), para atuar na gestão 2011/2015. É um cargo administrativo das fazendas experimentais e vinculado diretamente à Reitoria da UFU. Foi um período que me exigiu uma verdadeira entrega e dedicação para reorganizar todos os oito setores de produção animal, localizados em duas fazendas experimentais da UFU. Foram necessárias medidas firmes para reestruturar o planejamento financeiro de cada setor, solucionar questões de mão de obra, melhorar as condições dos setores de produção para realização de aulas práticas e atividades de pesquisa e extensão, além de buscar recursos para fomentar a participação efetiva dos alunos nas fazendas. Nesse período também conseguimos ampliar estruturas importantes na produção animal, como a sala de ordenha e o abatedouro de rãs.

Seguindo as ações acadêmicas, com a maior demanda e interesse dos nossos alunos de

graduação em Zootecnia e Medicina Veterinária em participar das atividades do “Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado”, em 2012, criamos o Grupo de Estudos em Melhoramento Animal (GEMEGA), com o intuito de promover ações de ensino, pesquisa e extensão e auxiliar na formação complementar dos alunos de graduação e pós graduação.

Em 2013, elaboramos um novo projeto de pesquisa de ação continuada intitulado “Avaliação Genética para Eficiência Alimentar em Bovinos de Corte Utilizando o Sistema Growsafe”. Com a aprovação do projeto no Edital Universal do CNPq e o financiamento da PROPP, foi adquirido o sistema de cocho eletrônico Growsafe® e implementamos o projeto na fazenda experimental Capim Branco da (UFU) para avaliação de eficiência alimentar em bovinos de corte (Figura 4).

Esse projeto representou uma importante inovação tecnológica para a nossa Universidade, em que a UFU se tornava pioneira, entre as instituições de ensino superior, na avaliação em eficiência alimentar utilizando o *Growsafe*. Devo destacar, o grande apoio que recebemos do Egleu Mendes, que nos orientou na importação dos cochos eletrônicos, fez a instalação do sistema na UFU, atualmente, monitora a qualidade da informação dos dados gerados nas provas, e faz parte da nossa equipe de pesquisadores em parceria com Texas A&M University. Agradeço imensamente por tê-lo conosco.



Figura 4. Instalação do Sistema Eletrônico Growsafe®.

No período de 2014 até a data atual já foram realizadas 33 provas de eficiência alimentar, com mais de 1.200 animais, provenientes de diversos criatórios, avaliados para o consumo

alimentar residual (CAR) e conversão alimentar (CA). Os dados gerados nesse projeto e de demais parceiros contribuíram para a elaboração do protocolo nacional de procedimentos de coleta de dados para fins de avaliação genética, publicado em 2020. Também foram gerados diversos trabalhos de pesquisa, com alunos da graduação e pós graduação, além de estágios e aperfeiçoamentos. As ações de extensão incluíram palestras, treinamentos e dias de campo para divulgação dos resultados de pesquisa.

Com várias atividades de pesquisa em andamento, fez-se necessário intensificar também as ações de transferência de tecnologia. Assim, em 2013, passamos a participar, anualmente, da Feira de Máquinas, Equipamentos, Implementos, Insumos Agrícolas e Veículos Utilitários (FEMEC) que é um evento promovido pelo Sindicato Rural de Uberlândia com o intuito de reunir as principais tecnologias voltadas ao campo e promover a realização de novos negócios.

Nossa participação foi por meio da realização de “Clínicas Tecnológicas”, com a apresentação de palestras e divulgação dos resultados de pesquisa dos projetos de ação continuada, além de reuniões técnicas e atendimento ao criador. As Clínicas Tecnológicas do *Stand* UFU na FEMEC foram organizadas e apresentadas, anualmente, no período de 2013 a 2022.



Figura 5. Clínicas Tecnológicas da UFU durante a FEMEC.

Em 2013, também iniciamos outro importante projeto de pesquisa intitulado “Avaliação Genética de Bovinos da Raça Senepol Participantes de Provas de Desempenho”, em parceria com a fazenda Tufubarina Senepol. Expresso meu imenso agradecimento ao criador Gustavo Vieira Rezende que batalhou para implantar esse projeto em sua propriedade e transformá-lo numa importante fonte de transferência de tecnologia aos demais criadores da raça Senepol, demonstrando a importância da avaliação genética na seleção e evolução da raça.

Com a participação de criatórios localizados em diferentes regiões do Brasil, anualmente,

eram avaliados bovinos Senepol, machos e fêmeas, por meio da condução de provas de desempenho individual (PDI) em regime de confinamento. Ao final das avaliações anuais, os animais geneticamente superiores para as características mensuradas eram multiplicados por meio da comercialização de animais, sêmen e embriões.

Os dados gerados nesse projeto, ao longo de sete anos, juntamente com informações fenotípicas obtidas de outras provas, acarretaram na publicação da avaliação genética de bovinos Senepol com o lançamento do primeiro Sumário de Touros Senepol da Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP). Em todas as etapas do projeto, tivemos a participação efetiva dos nossos alunos de graduação gerando publicações de artigos científicos e trabalhos de conclusão de curso (Figura 6).



Figura 6. Coleta de dados durante uma prova de desempenho individual de novilhos e novilhas da raça Senepol, na fazenda Tufubarina, Monte Alegre, MG.

Com três grandes ações de pesquisa e transferência de tecnologias em andamento, pude contar com a nossa equipe dedicada e maravilhosa na condução das atividades dos projetos durante o meu período de afastamento, em licença maternidade, de agosto de 2015 a fevereiro de 2016. Meu imenso agradecimento e reconhecimento aos funcionários da FUNDAP, aos funcionários da fazenda Capim Branco, aos nossos alunos do GEMEGA e aos professores integrantes dos projetos.

Ao lembrar essa época, me emociono com o apoio recebido em alguns momentos de adversidades. Enfatizo, que nada seria possível, sem nossa dedicada equipe de campo, o Sr. Rui Rodrigues Severino e o Sr. Bolivar Marcelino, a quem tenho a honra de trabalharmos juntos. Aprendo todos os dias com eles, e nunca falta alegria nas nossas atividades.

Na sequência cronológica, a partir de 2015, foram necessárias algumas adequações e reajustes para mantermos os projetos de ação continuada em atividade. Com a redução de 50% da área de pastagens, destinada aos projetos, encerramos as parcerias de cessão de animais. Entretanto, com o planejamento da evolução do rebanho, começamos a produzir os próprios touros jovens Nelore UFU. Assim, além das atividades de ensino e pesquisa, intensificamos as ações voltadas para a comunidade externa, levando informações técnicas ao produtor e promovendo a comercialização dos touros geneticamente superiores, gerando recursos para manutenção dos projetos (Figura 7).





Figura 7. Realização de Dias de Campo e Feira de Touros na fazenda experimental Capim Branco da UFU.

À medida que o rebanho seleção Nelore iria crescendo em volume, fomos reduzindo o número de animais de outros criatórios para execução da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore, devido ao espaço limitado de pastagens. Entretanto, conseguimos ampliar as avaliações para eficiência alimentar, em regime de confinamento, e consequentemente, atender as nossas demandas de ensino, pesquisa e extensão.

É importante ressaltar, que apesar da região do Triângulo Mineiro ser considerada a “terra do Zebu”, foi surpreendente verificar que ao início da implementação do Programa, em 2010, ainda havia pouca informação e aplicação de tecnologias de melhoramento animal, exceto em alguns núcleos de seleção. A condução de Provas de Desempenho Individual (PDI) trouxe novas perspectivas para os criadores da região, obtendo mais esclarecimentos sobre a importância do componente genético na produção animal. Como exemplo, na primeira prova realizada em 2011, 71% dos criadores não participavam de nenhum Programa de Melhoramento Genético (PMG), já em 2019, todos os criadores estavam em pelo menos um PMG (Figura 8).

Sobre o detalhamento das ações acadêmicas realizadas, enfatizo que as relações de orientações dos nossos alunos de graduação e pós graduação, bem como, os trabalhos científicos publicados, estão listadas no item 3. As ações de extensão e de gestão administrativa também estão listadas no item 3, como explicado na introdução do memorial descritivo.



The figure displays ten posters for the Individual Performance Test (PDI Nelore) at UFU, organized into three rows. Each poster provides specific details for a particular edition of the test.

- 1st Edition (2012):** Focuses on 'Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore' with 'Variedade Mocho e Padrão'. It details the 'Índice de seleção UFU/ANCP' and 'Prova de Pasto - 294 dias'.
- 2nd Edition (2012):** Similar to the 1st, but with 'Prova Confinada - 90 dias'.
- 3rd Edition (2012):** '3ª PROVA DE DESEMPENHO INDIVIDUAL DE TOUROS NELORE' with '1ª PROVA DE EFICIÊNCIA ALIMENTAR'.
- 4th Edition (2014):** '4ª Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore' with 'Vitrine Tecnológica UFU'.
- 5th Edition (2015):** '5ª PROVA DE DESEMPENHO INDIVIDUAL DE TOUROS NELORE' with 'Vitrine Tecnológica UFU'.
- 6th Edition (2016):** '6ª PROVA DE DESEMPENHO INDIVIDUAL DE TOUROS NELORE' with 'Vitrine Tecnológica UFU'.
- 7th Edition (2017):** '7ª PROVA DE DESEMPENHO INDIVIDUAL DE TOUROS NELORE' with 'Vitrine Tecnológica UFU'.
- 8th Edition (2018):** '8ª PROVA DE DESEMPENHO INDIVIDUAL DE TOUROS NELORE' with 'VITRINE TECNOLÓGICA UFU'.
- 9th Edition (2019):** '9ª PROVA DE DESEMPENHO INDIVIDUAL DE TOUROS NELORE' with 'VITRINE TECNOLÓGICA UFU'.
- 10th Edition (2020):** '10ª PROVA DE DESEMPENHO INDIVIDUAL DE TOUROS NELORE' with 'VITRINE TECNOLÓGICA UFU'.

Each poster includes information on:
 

- Local:** Vitrine Tecnológica, Fazenda Experimental Capim Branco, Universidade Federal de Uberlândia.
- Investimento:** R\$ 950,00 por animal.
- Realização:** UFU, ANCP, ABCZ, AVAL, GENESIA.
- Apelo / Parceria:** FAPESP, CNPq, FINEC, FINEC/PRONEX, FINEC/PROVITA, FINEC/PROVITA/PROVITA, FINEC/PROVITA/PROVITA/PROVITA.

Figura 8. Divulgações das Provas de Desempenho Individual de Touros Nelore (PDI Nelore) realizadas na UFU.

Um momento desafiador foi o período de 2020 a 2021, com o enfrentamento de uma pandemia mundial. Realizamos as atividades de ensino por meio de aulas *online* ou remotas e a orientação dos trabalhos de pesquisa por meio de reuniões eletrônicas. Suspendemos, temporariamente, as atividades acadêmicas dos nossos alunos nas atividades de campo, visando a segurança deles e dos funcionários da fazenda Capim Branco. Mantivemos as ações de pesquisa com a realização das provas de desempenho individual (avaliações passaram a ser com o rebanho Nelore UFU) e as provas de eficiência alimentar com criatórios parceiros, porém com a menor movimentação de pessoas.

Nessa fase, utilizamos mais os recursos da internet, com a transferência de tecnologia voltada para a realização de cursos e palestras *online*, além da realização de entrevistas por meio de *lives* pelo aplicativo *Instagram*.

No período de 2022 a 2023, uma pausa foi obrigatória para que eu pudesse fazer um tratamento de saúde, mas essa etapa foi concluída com vitória, com a graça de Deus. Novamente, nossa equipe maravilhosa conduziu os projetos com excelência. Não há como expressar o meu imenso agradecimento.

Esse ano, em 2024, com as atividades acadêmicas retomadas, novos desafios estão sendo planejados. Na atividade de pesquisa e extensão, implantaremos uma nova estratégia de produção de genética bovina, considerando a criação de animais, em fases de cria, recria e reprodução, considerando condições específicas de pequenas propriedades. Nas atividades de ensino, tenho direcionado o foco aos nossos alunos da graduação, por meio de novas aulas expositivas, e na criação de cursos práticos para melhor preparar os futuros profissionais do agronegócio brasileiro.

No capítulo a seguir serão listadas as atividades profissionais realizadas, em ordem cronológica e subdivididas em atividades de ensino, pesquisa, extensão e gestão.

### **3 RELAÇÃO DAS ATIVIDADES DA TRAJETÓRIA PROFISSIONAL**

#### **3.1 ATIVIDADES DE ENSINO**

##### **3.1.1 Disciplinas Ministradas**

###### **3.1.1.1 Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP)**

Programa de Pós-Graduação em Meio Ambiente e Desenvolvimento Regional  
(abril/2007 a setembro/2007)

- ❖ Bioestatística

###### **3.1.1.2 Universidade Federal de Goiás (UFG)**

*a) Período 2º semestre de 2018*

Curso de Graduação em Zootecnia

- ❖ Melhoramento Genético Animal (64h)
- ❖ Forragicultura (64h)

Curso de Graduação em Medicina Veterinária

- ❖ Melhoramento Genético Animal (32h)

Curso de Graduação em Agronomia

- ❖ Melhoramento Genético Animal (32h)
- ❖ Bovinocultura de Corte (64h)
- ❖ Forragicultura (32h)

*b) Período Dezembro de 2008*

Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal

- ❖ Tópicos Avançados em Melhoramento Genético Animal (32h)

*c) Período 1º semestre de 2019*

Curso de Graduação em Zootecnia

- ❖ Melhoramento Genético Animal (64h)
- ❖ Melhoramento Genético Animal Aplicado (64h)

Curso de Graduação em Medicina Veterinária

- ❖ Produção de Bovinos de Corte (64h)

### **3.1.1.3 Universidade Federal de Uberlândia (UFU)**

Curso de Graduação em Medicina Veterinária  
(março/2010 a julho/2011)

- ❖ Melhoramento Genético de Bovinos de Corte
- ❖ Agrostologia

Curso de Graduação em Agronomia  
(agosto/2010 a dezembro/2010)

- ❖ Forragicultura

Curso de Graduação em Zootecnia  
(março de 2012 até data atual)

- ❖ Melhoramento Genético Animal I
- ❖ Melhoramento Genético Animal II

Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias  
(agosto/2010 a abril/2022)

- ❖ Seminários I
- ❖ Seminários II
- ❖ Tópicos em Genética e Melhoramento Animal

### **3.1.2 Orientação de Discentes no Ensino Médio**

#### **3.1.2.1 Universidade Federal de Uberlândia (UFU)**

##### **3.1.2.1.1 *Orientação em Projetos de Iniciação Científica de Ensino Médio (Com Bolsa)***

- ❖ Clariana Borges Gaíva Marino. Estatística descritiva de características de produção de bovinos Nelore Mocho. 2012. Iniciação Científica Ensino Médio. Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- ❖ Gabriella Pereira de Souza. Estudo descritivo de características produtivas de touros Nelore avaliados em provas de desempenho. 2013. Iniciação Científica Ensino Médio. Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- ❖ Alexandra Gonçalves de Oliveira. Correlação fenotípica de características de crescimento de touros Nelore avaliados em provas de desempenho. 2013. Iniciação Científica Ensino Médio. Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

### **3.1.3 Orientação de Discentes na Graduação**

#### **3.1.3.1 Universidade Federal de Goiás (UFG)**

#### **3.1.3.1.1 *Orientação em Projetos de Iniciação Científica (Sem Bolsa)***

***(Comprovantes no relatório SICAD 2008 e 2009)***

- ❖ Juliano Pereira Terra. Avaliação do efeito de touro-ano e touro-rebanho na estimação dos parâmetros genéticos para peso aos desmama de bovinos da raça Nelore. 2009. Iniciação científica (Medicina Veterinária)
- ❖ Murilo Xavier Oliveira. Características reprodutivas como ferramentas de seleção para bovinos de corte no Brasil. 2009. Iniciação científica (Medicina Veterinária)
- ❖ Murilo Resende Ferreira. Características reprodutivas utilizadas como critérios de seleção para bovinos de corte. 2009. Iniciação científica (Medicina Veterinária)
- ❖ Bruno Carlos Pires. Modelos bayesianos de limiar e linear na estimação de parâmetros genéticos para características morfológicas de bovinos da raça Nelore. 2009. Iniciação científica (Zootecnia)

#### **3.1.3.1.2 *Orientação em Projetos de Extensão (Com Bolsa)***

***(Comprovantes no relatório SICAD 2008 e 2009)***

- ❖ Bruno Carlos Pires. Avaliação morfológica por escores visuais de bovinos da raça Nelore. 2009. Orientação de outra natureza (Zootecnia). Inst. financiadora: Universidade Federal de Goiás. Aluno bolsista PROBEC (Extensão e Cultura).
- ❖ Murilo Resende Ferreira. Características reprodutivas utilizadas como critérios de seleção para bovinos de corte. 2009. Iniciação científica (Medicina Veterinária)

#### **3.1.3.1.3 *Orientação em Monitoria (Com Bolsa)***

***(Comprovantes no relatório SICAD 2008 e 2009)***

- ❖ Marcos Vinícius Antunes de Lemos. Monitoria da disciplina de Melhoramento Genético Animal. 2009. Orientação de outra natureza (Zootecnia). Inst. financiadora: Universidade Federal de Goiás.

#### **3.1.3.2 Universidade Federal de Uberlândia (UFU)**

(setembro de 2009 a data atual)

##### **3.1.3.2.1 *Orientação em Trabalhos de Conclusão de Curso***

***(Comprovantes nos relatórios das disciplinas de TCC2)***

- ❖ Willian Bruno Fernandes de Andrade. Uso de acasalamento otimizado em rebanho Nelore: resultados avaliados na progênie. 2011. Curso (Medicina Veterinária)
- ❖ Luís Gustavo Bianco. Correlações fenotípicas entre escores visuais e características produtivas de bovinos da raça Nelore Mocho. 2011. Curso (Medicina Veterinária)

- ❖ Dion Rebert Costa. Correlação genética entre escores visuais e rendimento de carcaça de bovinos da raça Nelore. 2012. Curso (Medicina Veterinária)
- ❖ Danilo Rodrigues Boaventura. Correlações fenotípicas entre características produtivas de bovinos da raça Senepol. 2015. Curso (Zootecnia)
- ❖ Ariel Mendes de Resende. Características produtivas de bovinos Nelore Mocho e Padrão recriados em bioma Cerrados. 2015. Curso (Zootecnia)
- ❖ Aleksandro Patrício Silva Santos. Avaliação das diferentes características relacionadas à eficiência alimentar em bovinos de corte. 2015. Curso (Zootecnia)
- ❖ Jeane Dias Rocha. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o perímetro escrotal de touros jovens da raça Nelore. 2015. Curso (Zootecnia)
- ❖ Bruna Suellen Borges Resende Bezerra. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e as características de carcaça de touros jovens da raça Nelore. 2015. Curso (Zootecnia)
- ❖ Rosiane Pereira Silva. Associação entre os valores genéticos de características produtivas de bovinos da raça Nelore participantes de provas de desempenho. 2015. Curso (Zootecnia)
- ❖ Gustavo Henrique Ribeiro Reis. Influência da informação genética e fenotípica na comercialização de fêmeas da raça Girolando. 2017. Curso (Zootecnia)
- ❖ Letícia Silva Pereira. Estimação de parâmetros genéticos para características reprodutivas avaliadas por ultrassonografia em fêmeas da raça Senepol. 2017. Curso (Zootecnia)
- ❖ Lauro Flávio Martins. Correlação fenotípica de características produtivas com o consumo alimentar residual. 2017. Curso (Zootecnia)
- ❖ Murilo Pereira Machado. Avaliação genética para características produtivas de bovinos da raça Senepol participantes de prova de desempenho. 2017. Curso (Zootecnia)
- ❖ Luiz Carlos da Silva Borges Júnior. Avaliação do tamanho de boca com o consumo de matéria seca de bovinos da raça Nelore. 2017. Curso (Zootecnia)
- ❖ Mariana Mundim Alves Gomes. Associação entre eficiência alimentar e o ganho em acabamento de carcaça de bovinos da raça Nelore. 2017. Curso (Zootecnia)
- ❖ Lucas Oliveira Lemos. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o marmoreio de touros jovens da raça Nelore. 2018. Curso (Zootecnia)
- ❖ João Willian da Silva. Efeito do intervalo de idade do grupo de animais contemporâneos na predição de valores genéticos para CAR. 2019. Curso (Zootecnia)
- ❖ Alexia Cristine de Oliveira Mendonça. Efeito da temperatura e umidade relativa do ar no consumo de alimento de bovinos da raça Nelore. 2019. Curso (Medicina Veterinária)
- ❖ Luíza Fernandes Martins. Avaliação dos métodos de mensuração do ganho médio diário na

- estimação do consumo alimentar residual de touros jovens da raça Nelore. 2019. Curso (Zootecnia)
- ❖ Fernanda Braga Duarte Gonçalves. Avaliação do componente genético na expressão fenotípica de características de eficiência alimentar em bovinos da raça Nelore. 2019. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Ana Carolina de Jesus Oliveira. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o tamanho corporal de bovinos da raça Nelore. 2019. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Gabriel Corsino Borges. Associação fenotípica entre eficiência alimentar e características de carcaça avaliadas em novilhas da raça Nelore. 2019. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Jean Marcos Castro Paula. Associação fenotípica entre características de escores visuais e eficiência alimentar de touros jovens da raça Nelore. 2019. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Júlia Marques Costa Lobato. Influência de dias de teste na mensuração do ganho médio diário de bovinos Senepol em avaliação para eficiência alimentar. 2020. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Theilor Fernandes Pereira de Freitas. Avaliação da Classificação de Bovinos da Raça Nelore Submetidos a Prova de Eficiência Alimentar Em Diferentes Idades. 2020. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Júlia Gabriela da Silva Santos. Influência do período de provas de eficiência alimentar na mensuração do ganho médio diário para fins de avaliação genética em bovinos de corte. 2023. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Leticia Santos Carvalho. Correlação entre ganho em rendimento e acabamento de carcaça com características relacionadas à eficiência alimentar de touros jovens da raça Nelore. 2024. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Constâncio Pereira Barbosa. Efeito do componente genético animal na eficiência alimentar de bovinos da raça Nelore. 2024. Curso (Zootecnia)
  - ❖ Bianca Alves Borges Pereira. O uso da identificação eletrônica para fins de redução de tempo de manejo em bovinos de corte. 2024. Curso (Zootecnia)

#### 3.1.3.2.2 *Orientação em Projetos de Iniciação Científica (Com Bolsa)*

- ❖ Danielle Nunes Alves. Correlações fenotípicas entre crescimento e características quantitativas de carcaça em bovinos de corte. 2010. Iniciação científica (Medicina Veterinária). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- ❖ Paulo Henrique Rezende Guimarães. Estudo genético quantitativo de características de crescimento de bovinos de corte criados em bioma Cerrado. 2011. Iniciação científica (Medicina Veterinária). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- ❖ Roanne Yasmin Gonçalves Vasconcelos. Estimação de parâmetros genéticos para

- características reprodutivas de bovinos Nelore Mocho. 2011. Iniciação científica (Medicina Veterinária). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- ❖ William Bruno Fernandes de Andrade. Análise bayesiana para características de carcaça medidas por ultrassom em bovinos Nelore Mocho. 2011. Iniciação científica (Medicina Veterinária). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
  - ❖ Denis Douglas Pessoa. Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore. 2012. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
  - ❖ Alexsandro Patrício Silva Santos. Prova de Desempenho Individual de Touros. 2012. Iniciação científica. Inst. financiadora: Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores
  - ❖ Jéssica Lawanne Delfino. Correlação genética e ambiental entre as características de crescimento de bovinos da raça Nelore Mocho. 2012. Iniciação científica (Medicina Veterinária). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
  - ❖ Mateus Busnardo. Correlações fenotípicas entre características produtivas de touros jovens da raça Nelore avaliados em provas zootécnicas. 2013. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
  - ❖ Maria Fernanda Vieira da Silva Pinto. Correlação genética entre características reprodutivas de bovinos da raça Nelore Mocho. 2013. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
  - ❖ João Pedro Dias Almeida. Associação de características de adaptabilidade com o desempenho de bovinos da raça Nelore. 2013. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
  - ❖ Alexsandro Patrício Silva Santos. Avaliação das diferentes características relacionadas à eficiência alimentar em bovinos de corte. 2014. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: PROGRAD/UFU
  - ❖ Bruna Suellen Borges Resende Bezerra. Associação fenotípica entre consumo alimentar residual e características de carcaça de touros jovens da raça Nelore. 2014. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
  - ❖ Rosiane Pereira da Silva. Associação entre os valores genéticos de características produtivas de bovinos da raça Nelore participantes de provas de desempenho. 2014. Iniciação científica (Zootecnia) Inst. financiadora: Universidade Federal de Uberlândia
  - ❖ João Pedro Dias Almeida. Associação do consumo alimentar residual com características de pelame de bovinos da raça Nelore. 2014. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
  - ❖ Ana Flávia Costa Naves. Associação de características de adaptabilidade com o desempenho



de bovinos da raça Nelore. 2014. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

- ❖ Danilo Rodrigues Boaventura. Análise do consumo alimentar residual de touros da raça Nelore. 2014. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: PROGRAD/UFU
- ❖ Lucas Alves Coelho. Associação do consumo alimentar residual com as medidas morfométricas da boca de touros jovens da raça Nelore. 2015. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
- ❖ Danilo Diogo de Oliveira. Associação fenotípica entre consumo alimentar residual e características de produção de touros jovens da raça Senepol. 2016. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
- ❖ Murilo Pereira Machado. Associação do consumo alimentar residual com as medidas morfométricas da boca de touros jovens da raça Senepol. 2017. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- ❖ Ana Carolina de Jesus Oliveira. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o tamanho corporal de bovinos da raça Nelore. 2018. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico
- ❖ Lucas Oliveira Lemos. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o marmoreio de touros jovens da raça Nelore. 2018. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
- ❖ Letícia Silva Pereira. Associação fenotípica entre consumo alimentar residual e características de carcaça de touros jovens da raça Senepol. 2018. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
- ❖ Jean Marcos Castro Paula. Associação fenotípica entre características de escores visuais e eficiência alimentar de touros jovens da raça Nelore. 2019. Curso (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
- ❖ Júlia Gabriela da Silva Santos. Influência do período de provas de eficiência alimentar na mensuração do ganho médio diário para fins de avaliação genética em bovinos de corte. 2022. Iniciação científica (Zootecnia). Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais

### 3.1.3.2.3 *Orientação em Monitoria*

- ❖ Beatriz Loesch Patrony. Monitoria da disciplina de Agrostologia. 2010. Orientação de outra natureza (Medicina Veterinária). Inst. financiadora: Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ William Bruno Fernandes de Andrade. Monitoria da disciplina de Agrostologia. 2010. Orientação de outra natureza (Medicina Veterinária)
- ❖ Guilherme Gomes Rodrigues. Monitoria da disciplina de Agrostologia. 2011. Orientação de

outra natureza (Medicina Veterinária). Inst. financiadora: Universidade Federal de Uberlândia

- ❖ Érica Schultz. Monitoria na disciplina de Melhoramento Animal II. 2013. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Maria Fernanda Vieira da Silva Pinto. Monitoria na disciplina de Melhoramento Animal I. 2013. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Lucas Oliveira Lemos. Monitoria da Disciplina Melhoramento Genético Animal 2. 2018. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ João Willian da Silva. Monitoria da Disciplina Melhoramento Genético Animal 2. 2019. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Marco Túlio Vieira Mendonça. Monitoria da Disciplina Melhoramento Genético Animal 2. 2019. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Barbara Carolina Gomes. Monitoria da Disciplina Melhoramento Genético Animal 1. 2019. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Júlia Marques Costa Lobato. Monitoria da Disciplina Melhoramento Genético Animal 1. 2019. Orientação de outra natureza (Zootecnia)

#### 3.1.3.2.4 *Orientação em Estágio Supervisionado*

##### *(Comprovantes em tópico de participação de bancas como orientador)*

- ❖ Lucas Coelho Alves. Estágio Supervisionado: Manejo em Confinamento. 2015. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Danilo Rodrigues Boaventura. Estágio Supervisionado: Manejo de cria. 2015. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Alessandro Patrício Silva Santos. Estágio Supervisionado: Eficiência alimentar em bovinos de corte. 2015. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ João Paulo de Paiva Moreira. Estágio Supervisionado: Eficiência alimentar em bovinos de corte. 2015.
- ❖ Jeane Dias Rocha. Estágio Supervisionado. 2015. Orientação de outra natureza (Zootecnia) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Bruna Suellen Borges Resende Bezerra. Estágio Supervisionado. 2015. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Ester Ferreira Felipe. Estágio Supervisionado: Reprodução Programada. 2018. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Gustavo Henrique Ribeiro Reis. Estágio Supervisionado: Serviço de registro genealógico e

programa de melhoramento genético em zebuínos. 2019. Orientação de outra natureza (Zootecnia)

- ❖ Lucas Oliveira Lemos. Estágio Supervisionado: Gestão da pecuária de corte. 2019. Orientação de outra natureza (Zootecnia)
- ❖ Júlia Gabriela da Silva Santos. Estágio Supervisionado: Gestão da pecuária de corte. 2024. Orientação de outra natureza (Zootecnia)

#### 3.1.3.2.5 *Orientação em Projetos de Pesquisa Com Financiamento (Bolsa de Pesquisa)*

- ❖ Raphael Soares de Barros Ramos Oliveira. Implementação do Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado. 2011. Medicina Veterinária. Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais

### 3.1.4 **Orientação de Graduados**

#### 3.1.4.1 **Universidade Federal de Uberlândia (UFU)**

##### 3.1.4.1.1 *Orientação em Projetos de Pesquisa Com Financiamento (Bolsa de Pesquisa)*

- ❖ Veridiana Aparecida Limão. Implementação do Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado. 2011. Zootecnista. Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
- ❖ Paulo Marcos Camilo de Oliveira. Implementação do Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado. 2012. Zootecnista. Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais

#### 3.1.5 **Orientação na Pós-Graduação**

##### **(Comprovantes em tópico de participação de bancas como orientador)**

- ❖ Carina Diniz Rocha. Tendências genéticas dos animais avaliados em julgamento. 2009. Monografia (Especialização lato sensu) - Universidade Castelo Branco
- ❖ Cristiane de Fátima Pereira. Influência da qualidade da informação no progresso genético de rebanhos de bovinos da raça Nelore. 2012. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Laura Paranaíba. Tendência genética e associação de características reprodutivas com o intervalo de partos de bovinos da raça Nelore. 2013. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Cássio Vinícius Vieira. Associação genética entre características reprodutiva e de carcaça, avaliadas por ultrassonografia, de bovinos da raça Guzará. 2013. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia

- ❖ Mariana Alencar Pereira. Análise genética de características de produção de leite em bovinos da raça Guzerá. 2013. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Rosiane Pereira da Silva. Análise Genética do Efeito Materno em Bovinos da Raça Nelore. 2016. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Ulisses Gabriel Moraes Lôbo. Avaliação da matéria seca e do tamanho de partícula ao longo do dia da dieta de touros Nelore em confinamento. 2018. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Aline Maria S Ferreira. Predição do ganho em peso esperado de acordo com a formulação de dieta de touros Nelore. 2019. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Mariana Mundim Alves Gomes. Correlação genética entre características de eficiência alimentar e de carcaça de bovinos da raça Nelore. 2021. Dissertação (Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia
- ❖ Bruna Suellen Borges Resende Bezerra. Eficiência Alimentar. 2021. Dissertação (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia. Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais
- ❖ Mariana Mundim Alves Gomes. Influência dos dias de teste de provas de eficiência alimentar na predição de valores genéticos para consumo alimentar residual. 2022. Tese (Ciências Veterinárias) - Universidade Federal de Uberlândia

### 3.1.6 Coorientação na Pós-Graduação

- ❖ Ednira Gleida Marques. Avaliação dos índices de classificação de bovinos confinados em provas de ganho em peso. 2009. Dissertação (Ciência Animal) - Universidade Federal de Goiás
- ❖ Dyomar Toledo Lopes. Correlações genéticas entre características de carcaça e de maturidade sexual em touros Nelore. 2009. Tese (Ciência Animal) - Universidade Federal de Goiás
- ❖ Mariana Márcia Santos Mamede. Contribuição do componente genético animal de touros da raça Nelore avaliados pelo desempenho de suas progênies. 2012. Dissertação (Ciência Animal) - Universidade Federal de Goiás
- ❖ Letícia Mendes de Castro. Identificação e multiplicação de material genético com maior potencial para maciez da carne em bovinos da raça Nelore Mocho. 2012. Dissertação (Ciência Animal) - Universidade Federal de Goiás
- ❖ Mariana Márcia Santos Mamede. Avaliação da Maciez da Carne de Bovinos da Raça Nelore. 2014. Tese (Ciência Animal) - Universidade Federal de Goiás. Inst. financiadora:

## 3.2 ATIVIDADES DE PESQUISA

### 3.2.1 Coordenação de Projetos de Pesquisa

#### ❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2001 a 2003)**

**Título:** Inferência Bayesiana para Características de Crescimento e Reprodução de Bovinos da Raça Nelore.

**Descrição:** O objetivo do projeto foi de aplicar o método da Amostragem de Gibbs na estimação de componentes de (co)variância e parâmetros genéticos de características de crescimento e reprodução, utilizando dados de campo de bovinos da raça Nelore.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Cláudio de Ulhôa Magnabosco; Raysildo Barbosa Lôbo; Arcadio de Los Reyes; Luiz Antônio F Bezerra.

**Financiador(es):** Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP), Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), Universidade Federal de Goiás (UFG).

#### ❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2003 a 2008)**

**Título:** Análise Bayesiana de Características Morfológicas e suas Relações com o Desempenho Produtivo de Bovinos da Raça Nelore Utilizando Modelos de Limiar.

**Descrição:** O objetivo deste projeto foi de estimar as herdabilidades e correlações genéticas de características morfológicas com as de crescimento, reprodução e qualidade da carcaça, utilizando modelos bayesianos de limiar, considerando dados de campo de bovinos da raça Nelore.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Cláudio de Ulhôa Magnabosco; Lúcia Galvão Albuquerque; Raysildo Barbosa Lôbo; Arcadio de Los Reyes; Luiz Antônio F Bezerra.

**Financiador(es):** Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP), Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), Universidade Federal de Goiás (UFG).

#### ❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2009 a 2010)**

**Título:** Análise Bayesiana de Características Categóricas Morfológicas em Bovinos da Raça Nelore criados na Região Centro-Oeste do Brasil.

**Descrição:** Produzir carne bovina de forma eficiente é o principal objetivo da pecuária de corte. Estratégias seletivas que visem equilibrar o crescimento, a composição corporal e a reprodução são desejáveis tanto no aspecto genético como no econômico. Para que a bovinocultura de corte tenha resultados econômicos otimizados, é importante selecionar para precocidade sexual e de terminação. Neste contexto, a seleção direta para características morfológicas é uma alternativa para alterar a forma da curva de crescimento de bovinos da raça Nelore, restabelecendo o equilíbrio entre o potencial genético dos rebanhos e o sistema de produção. No entanto, as características morfológicas avaliadas por escores visuais são de caráter categórico e requerem modelos estatísticos adequados para a avaliação genética. Assim, a proposta deste projeto é estimar os parâmetros genéticos para características morfológicas, avaliadas por escores visuais, utilizando a estatística bayesiana sob modelo animal de limiar.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Raysildo Barbosa Lôbo; Lúcia Galvão de Albuquerque; Cláudio Ulhôa Magnabosco; Alejandro Pedro Vozzi; Marco Antônio de Oliveira Viu; Bruno Carlos Pires; William Koury Filho.

**Financiador(es):** Fundação de Apoio à Pesquisa (FUNAPE)

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2009 a 2012)**

**Título:** Inferência Bayesiana para Características Produtivas de Bovinos da Raça Nelore Mocho Criados em Bioma Cerrado

**Descrição:** A maior parte da carne bovina brasileira é produzida no bioma Cerrado, onde a pecuária de corte é constituída por raças zebuínas bem adaptadas às condições de criação nos trópicos. Hoje, o maior desafio para a pecuária de corte no Cerrado, é otimizar o seu potencial econômico de maneira sustentável, ao mesmo tempo em que se é preservado esse bioma considerado o mais rico do mundo em termos de diversidade biológica. Das raças zebuínas, a Nelore corresponde a quase 80 do rebanho zebuino no Brasil e representa o maior patrimônio genético do mundo ocidental. No entanto, é importante destacar que a raça Nelore Mocho, formada no Brasil, possui atualmente, a segunda posição em número de registros pela Associação Brasileira de Criadores de Zebu. Assim, a proposta deste projeto de pesquisa é estimar os componentes de (co)variâncias e parâmetros genéticos de características de importância econômica, como o crescimento, a reprodução e a qualidade da carcaça, de bovinos da raça Nelore Mocho, utilizando a estatística bayesiana. O conhecimento destas estimativas permitirá determinar novos índices de seleção, auxiliando no incremento do potencial genético dos rebanhos Nelore Mocho, criados no bioma Cerrado.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Raysildo Barbosa Lôbo; Cláudio Ulhôa Magnabosco; Alejandro Pedro Vozzi; Paulo Henrique Rezende Guimarães; Roanne Yasmin G. Vasconcelos; Willian Bruno Fernandes de Andrade.

**Financiador(es):** Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP), Universidade Federal de Goiás (PROAPI/UFG), Universidade Federal de Uberlândia (PROPP/UFU)

❖ **Projeto de Pesquisa de Ação Continuada (Vigência: Desde 2010 até atual)**

**Título:** Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado

**Descrição:** O imenso potencial do agronegócio brasileiro, aliado à capacidade científica e tecnológica, abrem enormes possibilidades de investimentos externos e privados em pesquisa e desenvolvimento no país. Entretanto, verificam-se poucas ações de pesquisa e inovação tecnológica aplicada à bovinocultura de corte em bioma Cerrado. Considerando a crescente demanda por tecnologias que permitem aumentar a produtividade pecuária do País, de forma sustentável e competitiva, propõe-se a criação do Programa Pecuária Sustentável - O Nelore do Portal do Cerrado. O Programa baseia-se em duas vertentes: (i) execução do teste de performance de touros jovens da raça Nelore e (ii) criação de uma vitrine tecnológica para realização de cursos de capacitação visando o desenvolvimento do setor pecuário. A premissa do Programa é identificar animais geneticamente superiores para características de interesse econômico, adaptados às condições de criação em bioma Cerrado, com intuito de atender a grande demanda do mercado pecuário brasileiro, por touros jovens da raça Nelore com comprovado potencial de produtividade. Além disso, objetiva-se validar pacotes tecnológicos para produção sustentável de bovinos de corte por meio da realização de cursos de capacitação visando o desenvolvimento do setor pecuário no Brasil.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Cláudio de Ulhôa Magnabosco; Raysildo Barbosa Lôbo; William Koury Filho; Mara Regina Bueno M. Nascimento; Ricarda Maria Santos; Rui Rodrigues Severino.

**Financiador(es):** Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG), Universidade Federal de Uberlândia (UFU), Criadores Participantes de Provas de Desempenho.

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2013 a 2019)**

**Título:** Avaliação Genética de Bovinos da Raça Senepol Participantes de Provas de Desempenho

**Descrição:** É realizada anualmente uma Prova de Desempenho Individual de animais jovens, machos e fêmeas, da raça Senepol na fazenda Tufubarina, em Monte Alegre de Minas, MG. Os animais são avaliados para crescimento, reprodução, qualidade de carcaça e biotipo animal. Os animais são classificados em virtude do estudo de um índice de seleção baseado em ponderadores genéticos.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Gustavo Rezende; Raysildo Barbosa Lôbo; Yuri Farjalla.

**Financiador(es):** Tufubarina Senepol

❖ **Projeto de Pesquisa de Ação Continuada (Vigência: Desde 2013 até atual)**

**Título:** Avaliação Genética para Eficiência Alimentar em Bovinos de Corte Utilizando o Sistema Growsafe

**Descrição:** O agronegócio brasileiro vem ocupando um espaço importante na produção mundial de alimentos, especialmente no que se refere à carne bovina. Ao considerar que a alimentação representa o maior custo de um sistema de produção, a seleção de animais mais eficientes na utilização dos nutrientes, poderá acarretar num grande avanço da pecuária de corte, por meio da redução dos custos de produção, sem afetar os índices zootécnicos. Em virtude da complexidade na coleta de informações para eficiência alimentar, e dos custos elevados, são raros os estudos realizados no Brasil, que mensuram o consumo alimentar residual, para fins de avaliação genética. Dessa forma, propõe-se a implementação do Centro de Avaliação Genética para Eficiência Alimentar de Bovinos de Corte a ser desenvolvido na Universidade Federal de Uberlândia (UFU), localizada na região do Triângulo Mineiro, no estado de Minas Gerais. Para a realização deste trabalho foi adquirido o sistema GrowSafe, já instalado na Vitrine Tecnológica da fazenda experimental Capim Branco. A mensuração da característica de consumo alimentar residual (CAR) é de grande importância para o setor pecuário, uma vez que permite identificar animais geneticamente mais eficientes, de menor consumo alimentar, promovendo o aumento da produtividade, ao mesmo tempo em que se reduz o custo de produção. Assim, este projeto objetiva identificar animais com genótipos superiores para consumo alimentar residual com intuito de atender a grande demanda do mercado pecuário brasileiro por touros com comprovado potencial para eficiência alimentar.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Raysildo Barbosa Lôbo; Roberto Daniel Sainz; Mara Regina Bueno M. Nascimento; Egleu Diomedes Marinho Mendes; Rui Rodrigues Severino.

**Financiador(es):** Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP), Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Universidade Federal de Uberlândia (PROPP/UFU), Criadores participantes de Provas de Eficiência Alimentar.

### 3.2.2 Participação em Projetos de Pesquisa

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2000 a 2004)**

**Título:** Método Alternativo de Estimação dos Componentes de Variância: Amostragem de Gibbs

**Descrição:** O objetivo do projeto consistiu na implementação e aplicação do método da Amostragem de Gibbs para estimação dos componentes de (co)variâncias e dos parâmetros genéticos, para características de interesse econômico em bovinos de corte, utilizando modelos animais multicares.

**Integrantes:** Cláudio Ulhôa Magnabosco (Responsável); Carina Ubirajara de Faria; Vanessa Barbosa; Raysildo Barbosa Lôbo.

**Financiador(es):** Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq); Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA)

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2000 a 2004)**

**Título:** Programa de Integração Agricultura e Pecuária (PIAP)

**Descrição:** Considerando que a demanda por sistemas que permitam aumentar produtividade agrícola e pecuária do país é crescente, implementou-se este programa envolvendo sistemas de integração pecuária e agricultura dentro de um rígido controle de fluxo e análise de informações, visando contribuir para o atendimento dessa demanda crescente e disponibilizar uma tecnologia de exploração racional dos recursos naturais.

**Integrantes:** Cláudio de Ulhôa Magnabosco (Responsável); Carina Ubirajara de Faria (Bolsista de 01/05/2001 a 08/03/2002); Marcela Borges; Cláudio Cândido de Oliveira; Diurla Carla Silva; Daniel de Oliveira Costa; Alexandre de Oliveira Barcellos; Itamar Pereira de Oliveira; Lourival Vilela; Renato Sérgio Mota dos Santos; Vanessa Barbosa; João Kluthcouski

**Financiador(es):** Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA)

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2000 a 2004)**

**Título:** Resposta e Monitoramento Genético do Desempenho de Animais Melhorados em Pastagens Renovadas pelo Sistema Barreirão e suas Alternativas

**Descrição:** Este projeto teve como objetivo avaliar o desempenho animal, na fase de recria, considerando o componente genético e as práticas de produção de forragem pelo sistema Barreirão.

**Integrantes:** Cláudio de Ulhôa Magnabosco (Responsável); João Kluthcouski, Carina Ubirajara de Faria; Alexandre de Oliveira Barcellos; Lourival Vilela; Vanessa Barbosa; Luiz Carlos Balbino;

**Financiador(es):** Embrapa Arroz e Feijão (CNPAP), Embrapa Cerrados (CPAC), Belgo Bekaert, Vitafort, Tortuga e Coimma

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2004 a 2007)**

**Título:** Produtividade Animal e de Grãos em Sistema Integrado de Culturas Anuais e Pastagem.

**Descrição:** Este projeto teve como objetivo principal avaliar diferentes modelos bioeconômicos de sistemas integrados de produção de bovinos de corte e grãos.

**Integrantes:** Cláudio de Ulhôa Magnabosco (Responsável); Carina Ubirajara de Faria; Alexandre de Oliveira Barcellos; Lourival Vilela; Vanessa Barbosa; Luiz Carlos Balbino; Edson Heitor de Paula Júnior; José Benedito de Freitas Trovo; João Kluthcouski

**Financiador(es):** Embrapa Arroz e Feijão (CNPAP), Embrapa Cerrados (CPAC), Universidade Federal de Goiás (UFG)

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2002 a 2007)**

**Título:** Estudo da Variabilidade e Inter-relações Genéticas de Características de Reprodução



e Crescimento para o Aprimoramento dos Objetivos e Critérios de Seleção em Bovinos de Corte.

**Descrição:** O objetivo principal é estudar a variabilidade e inter-relações genéticas das principais características economicamente importantes na produção de gado de corte, com o intuito de aprimorar os objetivos e critérios de seleção a serem aplicados nas condições de produção existentes perante as demandas do mercado específicas. O conjunto dos resultados permitirá uma melhor definição dos critérios de seleção que melhor respondam aos objetivos de melhoramento genético definidos, com a finalidade de lograr o máximo progresso genético nas características objetivos econômicos da seleção nas raças bovinas de corte, contribuindo a estabelecer as bases para a aplicação moderna do Gerenciamento Total dos Recursos Genéticos.

**Integrantes:** Arcadio de Los Reyes (Responsável); Carina Ubirajara de Faria; Cláudio de Ulhôa Magnabosco; Raysildo Barbosa Lôbo; Luiz Antônio F Bezerra; João Teodoro de Pádua; Jorge Luís Ferreira; Maurício Elzo.

**Financiador(es):** Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP), Universidade Federal de Goiás (UFG)

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2009 a 2012)**

**Título:** Caracterização e Seleção para Maciez da Carne em Bovinos Nelore Mocho

**Descrição:** O objetivo geral do projeto MP2 da Embrapa é estabelecer as bases teóricas e avanços metodológicos para caracterização e seleção de bovinos Nelore Mocho de elevado mérito genético para a característica maciez de carne, visando ao desenvolvimento de uma linhagem com carne macia. O projeto contará com três planos de ação (PA) visando alcançar cada um dos objetivos específicos do projeto. O primeiro plano de ação (PA1) refere-se à gestão do projeto (CPAC e CPPSE). O PA2 engloba as atividades de identificação de material genético com maior potencial para maciez de carne em uma população de bovinos Nelore mocho avaliada para características relacionadas à qualidade de carne (CNPGC, CPAC, Cenargen, CNPAF, UFU, UCDavis, Aval SC, ANCP). O PA 3 (CPPSE, CPAC, Cenargen, CNPGC, CNPTIA, UFG e Universidade de Wisconsin) visa a obtenção de marcadores moleculares em bovinos Nelore Mocho para maciez da carne.

**Integrantes:** Cláudio Ulhôa Magnabosco (Responsável); Carina Ubirajara de Faria; Roberto Daniel Sainz; José Benedito de Freitas Trovo; Roberto Augusto de Almeida Torres Júnior; Eduardo da Costa Eifert; Luciana Correia de Almeida Regitano; Mariana Pires de Campos Telles; Artur Jordão de Magalhães Rosa; Rodrigo da Rocha Fragoso; Guilherme Jordão de Magalhães Rosa.

**Financiador(es):** Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), Embrapa Cerrados (CPAC)

❖ **Projeto de Pesquisa (Vigência: 2009 a 2012)**

**Título:** Seleção de Doadoras da Raça Nelore Mocho com Maior Probabilidade de Serem Portadoras de Genes para Maciez da Carne

**Descrição:** O objetivo principal é identificar e selecionar fêmeas da raça Nelore Mocho, utilizadas como multiplicadoras de material genético, com maior potencial genético para maciez de carne. Destaca-se que este projeto é uma ação do MP2 da Embrapa Cerrados intitulado "Caracterização e seleção para maciez da carne em bovinos Nelore Mocho", sob Coordenação do pesquisador Cláudio Magnabosco

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Raysildo Barbosa Lôbo; José Benedito de Freitas Trovo; Cláudio Ulhôa Magnabosco; Guilherme Jordão de Magalhães Rosa; Letícia Mendes Castro

**Financiador(es):** Embrapa Cerrados (CPAC)

### 3.2.3 Artigos Científicos Publicados em Periódicos

- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F. Inferência bayesiana e sua aplicação na avaliação genética de bovinos da raça Nelore: revisão bibliográfica. *Ciência Animal Brasileira (UFG)*. v.8, p.75 - 86, 2007.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Bayesian inference on field data for genetic parameters for some reproductive and related traits of Nelore cattle (*Bos indicus*). *Genetics and Molecular Biology*. v.30, p.343 - 348, 2007.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Bayesian inference in a quantitative genetic study of growth traits in Nelore cattle (*Bos indicus*). *Genetics and Molecular Biology*. v.30, p.545 - 551, 2007.
- ❖ VIU, M. A. O.; LOPES, D. T.; FERRAZ, H. T.; PAULA JÚNIOR, EDSON HEITOR DE; FARIA, C. U.; DIAS, F. J. S. Índices usados para seleção de características reprodutivas em bovinos de corte. *Pubvet (Londrina)*. v.2, p.1 - 22, 2008.
- ❖ FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; DIAS, F. J. S.; SAENZ, E. A. C. Impactos da pesquisa científica no melhoramento genético de bovinos de corte para qualidade da carne. *Pubvet (Londrina)*. v.2, p.1 - 16, 2008.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estimativas de correlações genéticas entre escores visuais e características de crescimento em bovinos da raça Nelore utilizando modelos bayesianos linear-limiar. *Ciência Animal Brasileira (UFG)*. v.9, p.327 - 340, 2008.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Análise genética de escores de avaliação visual de bovinos com modelos bayesianos de limiar e linear. *Pesquisa Agropecuária Brasileira (1977. Impressa)*. v.43, p.835 - 841, 2008.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Abordagem bayesiana e frequentista em análise genética tricarater para crescimento e reprodução de bovinos Nelore. *Ciência Animal Brasileira (UFG)*. v.9, p.598 - 607, 2008.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LUCIA GALVÃO DE; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estimativas de correlações genéticas entre escores visuais e características de carcaça medidas por ultrassonografia em bovinos Nelore utilizando modelos bayesianos linear-limiar. *Revista Brasileira de Zootecnia / Brazilian Journal of Animal Science*. v.38, p.2144 - 2151, 2009.

- ❖ XAVIER, M. O.; FERREIRA, M. R.; FARIA, C. U. Características reprodutivas utilizadas na seleção de bovinos de corte. Pubvet (Londrina). v.3, p.1 - 12, 2009.
- ❖ FARIA, C. U.; KOURY FILHO, WILLIAM; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Bayesian inference in genetic parameter estimation of visual scores in Nellore beef-cattle. Genetics and Molecular Biology (Impresso)., p.753 - 760, 2009.
- ❖ FARIA, C. U.; FARIA, C.U; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LUCIA GALVÃO DE; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Avaliação genética de características de escores visuais de bovinos da raça Nelore da desmama até a maturidade. Revista Brasileira de Zootecnia / Brazilian Journal of Animal Science. v.38, p.1191 - 1200, 2009.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, C.U.; ALBUQUERQUE, L.G.; DE LOS REYES, A.; BEZERRA, L.A.F.; LÔBO, R.B. Análise bayesiana na estimação de correlações genéticas entre escores visuais e características reprodutivas de bovinos Nelore utilizando modelos linear-limiar. Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia. v.61, p.949 - 958, 2009.
- ❖ PIRES, B. C.; FARIA, C. U.; VIU, M. A. O.; TERRA, J. P.; LOPES, D. T.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Modelos bayesianos de limiar e linear na estimação de parâmetros genéticos para características morfológicas de bovinos da raça Nelore. Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal. v.11, p.651 - 661, 2010.
- ❖ FARIA, C. U.; PIRES, B.C.; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, C.U.; KOURY FILHO, W.; VIU, M.A.O.; OLIVEIRA, H.N.; LÔBO, R.B. Genetic correlations between categorical morphological traits in Nelore cattle by applying Bayesian analysis under a threshold animal model. Journal of Animal Breeding and Genetics (1986). v.127, p.377 - 384, 2010.
- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; FARIA, C. U.; LOPES, D. T.; MAMEDE, M.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estudo genético quantitativo de características de carcaça e perímetro escrotal, utilizando inferência bayesiana, em novilhos da raça Nelore. Bioscience Journal (UFU. Impresso). v.26, p.789 - 797, 2010.
- ❖ GUIMARAES, P. H. R.; FARIA, C. U. Caracterização da raça Nelore Mocho no Brasil: revisão bibliográfica. Pubvet (Londrina). v.4, p.1 - 14, 2010.
- ❖ FARIA, C. U.; TERRA, JULIANO PEREIRA; YOKOO, MARCOS JUN ITI; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LUCIA GALVÃO DE; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Interação genótipo-ambiente na análise genética do peso ao desmame de bovinos Nelore sob enfoque bayesiano. Acta Scientiarum. Animal Sciences. v.33, p.213 - 218, 2011.
- ❖ LOPES, D. T.; VIU, M. A. O.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; FERRAZ, H. T.; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; TERRA, J. P.; PIRES, B. C.

- Estimativas de parâmetros genéticos de características andrológicas de touros jovens da raça Nelore por meio da inferência bayesiana. *Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal*. v.12, p.72 - 83, 2011.
- ❖ CASTRO, LETÍCIA MENDES DE; MAGNABOSCO, Cláudio Ulhôa; SAINZ, Roberto Daniel; FARIA, C.U; LOPES, FERNANDO BRITO. Quantitative genetic analysis for meat tenderness trait in Polled Nelore cattle. *Revista Ciência Agronômica (UFC. Online)*. v.45, p.393 - 402, 2014.
  - ❖ VIEIRA, C. V.; Andrade, W.B.F; FARIA, C. U.; Silva, N.A.M.; LÔBO, Raysildo Barbosa. Análise da eficiência dos acasalamentos otimizados na obtenção de progresso genético em um rebanho bovino da raça Nelore. *Bioscience Journal (UFU. Impresso)*. v.30, p.816 - 822, 2014.
  - ❖ BUSNARDO, M; ALMEIDA, J.P.D; FARIA, C. U. Correlações fenotípicas entre características produtivas, reprodutivas e de carcaça de touros jovens da raça Nelore. *Veterinária Notícias*. v.21, p.41 - 47, 2015.
  - ❖ FARIA, C.U; ANDRADE, WILLIAN BRUNO FERNANDES DE; PEREIRA, CRISTIANE DE FÁTIMA; SILVA, ROSIANE PEREIRA DA; LÔBO, Raysildo Barbosa. Análise bayesiana para características avaliadas por ultrassonografia de bovinos da raça Nelore Mocho, criados em bioma Cerrado. *Ciência Rural (UFSM. Impresso)*. v.45, p.317 - 322, 2015.
  - ❖ PEREIRA, C. F.; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. A importância da qualidade da informação na predição de valores genéticos para características de crescimento em bovinos da raça Nelore. *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*. v.69, p.465 - 473, 2016.
  - ❖ FERREIRA, A.S.F.; SILVA, S.P.; FARIA, C. U. Predições do consumo de matéria seca em bovinos de corte. *VETERINÁRIA E ZOOTECNIA (UNESP)*. v.24, p.173 - 188, 2017.
  - ❖ FARIA, C. U.; Pessoa, D.D.; PEREIRA, C. F.; Santos, A.P.S; LÔBO, Raysildo Barbosa. Avaliação do componente genético na expressão fenotípica de características produtivas de bovinos Nelore submetidos à prova de desempenho. *CIÊNCIA ANIMAL BRASILEIRA*. v.18, p.1/e-30528 - 9, 2017.
  - ❖ STORTI, ANDRESSA ALVES; DE MATTOS NASCIMENTO, MARIA REGINA BUENO; DE FARIA, CARINA UBIRAJARA; MARQUES DA SILVA, NATASCHA ALMEIDA. Thermal Stress Indices in Young Nelore Bulls Raised in Tropical Environments. *Acta Scientiae Veterinariae (Online)*. v.47, p.1 - 8, 2019.
  - ❖ BONAMY, MARTIN; KLUSKA, SABRINA; PERIPOLLI, ELISA; DE LEMOS, MARCOS VINÍCIUS ANTUNES; AMORIM, SABRINA THAISE; VACA, ROBERTO JOSE; LÔBO, Raysildo Barbosa; DE CASTRO, LETÍCIA MENDES; DE FARIA, CARINA UBIRAJARA; BORBA FERRARI, FABIO; BALDI, FERNANDO. Genetic association between different criteria to define sexual precocious heifers with growth, carcass, reproductive and feed efficiency indicator traits in Nelore cattle using genomic information. *Journal of Animal Breeding and Genetics*. v.136, p.15 - 22, 2019.

- ❖ SILVA, SIMONE PEDRO DA; FARIA, C.U; CUNHA, ANA CAROLINE RODRIGUES DA; FERREIRA, ALINE MARIA SOARES; PAULA, JEAN MARCOS CASTRO; FELIPE, ESTER FERREIRA. Dry matter intake observed and predicted by the nutritional systems NRC and BR-Corte for feedlot Nelore heifers fed with human feed products. *Semina. Ciências Agrárias (Online)*. v.40, p.3157 - 3166, 2019.
- ❖ GOMES, M.M.A.; FARIA, C.U.; BEZERRA, B.S.B.R.; MIGUEL, J.M.; Borges, G.C.; MENDES, E.D.M. Associação entre eficiência alimentar e ganho em acabamento de carcaça de bovinos da raça Nelore. *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia (Online)*. v.71, p.2017 - 2024, 2019.
- ❖ FARIA, CARINA UBIRAJARA; GUIMARÃES, PAULO HENRIQUE REZENDE; GOMES, MARIA MUNDIM ALVES; MIGUEL, JOICE DE MEDEIROS; LEMOS, LUCAS DE OLIVEIRA; PEREIRA, LETÍCIA SILVA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Bayesian analysis on the growth traits in Nelore Mocho cattle raised in Cerrado biome. *Veterinária Notícias*. v.25, p.95 - 111, 2019.
- ❖ FERREIRA, A.S.F.; SILVA, S.P.; FARIA, C. U.; MENDES, E.D.M.; FELIPE, E. F. Consumption of dry matter observed and predicted by the nutritional systems in Senepol bulls kept in confinement. *Bioscience Journal*. v.36, p.2165 - 2171, 2020.
- ❖ BEZERRA, B.S.B.; GOMES, M.M.A; BOAVENTURA, D.R.; MENDES, E.D.M.; FARIA, C. U. Phenotypic association between residual feed intake and carcass traits of young Nelore bulls. *Bioscience Journal*. v.37, p.e37081, 2021.
- ❖ FERREIRA, A.S.F.; SILVA, S.P.; FARIA, C.U.; MENDES, E.D.M.; FELIPE, E. F. Comparisons between observed and predicted intake by nutritional systems in confined Nelore cattle. *Bioscience Journal (UFU)*. v.37, p.e37093, 2021.
- ❖ BRUNES, LUDMILLA COSTA; DE FARIA, CARINA UBIRAJARA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHOA; LOBO, RAYSILDO BARBOSA; PERIPOLLI, ELISA; AGUILAR, IGNACIO; BALDI, FERNANDO. Genomic prediction ability and genetic parameters for residual feed intake calculated using different approaches and their associations with growth, reproductive, and carcass traits in Nelore cattle. *Journal of Applied Genetics*. v.64, p.159 - 167, 2023.
- ❖ GOMES, M.M.A; FARIA, C.U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Genetic correlation between feed efficiency and carcass traits in beef cattle. *Arquivo Brasileiro de Medicina Veterinária e Zootecnia*. v.44, p.97 - 112, 2023.
- ❖ PEREIRA, L. S.; GOMES, M. M. A.; FARIA, A. C. F.; CUNHA, R. R.; NASCIMENTO, M.R.B.M.; SANTOS, R. M.; FARIA, C. U. Estimation of genetic parameters for reproductive traits evaluated by ultrasonography in Senepol heifers. *Semina Ciências Agrárias*. v.45, p.611 - 624, 2024.

#### 3.2.4 Livros Publicados

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Implementação da

Amostragem de Gibbs na estimação de componentes de (co)variância e parâmetros genéticos em dados de campo de bovinos Nelore, ed.1. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2001, v.1., 46p.

- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Utilização de escores visuais para características morfológicas de bovinos Nelore como ferramenta para o melhoramento genético animal, ed.1. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2007, v.1., 33p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; FARIA, C. U. Princípios e Resultados de Pesquisa Científica do Programa Nelore Brasil, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2008, v.1., 360p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; BERGMANN, J. A. G.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; OLIVEIRA, H. N. Avaliação Genética de Touros e Matrizes da Raça Nelore: Sumário 2008. Ribeirão Preto: ANCP, 2008, v.1., 124p.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; BARBOSA, VANESSA; FARIA, C. U.; LOPES, D. T.; VIU, M. A. O.; MAMEDE, M.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estudo genético quantitativo de características de carcaça medidas por ultrassom e perímetro escrotal utilizando inferência bayesiana em Novilhos Nelore, ed.1. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2009, v.1., 23p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BERGMANN, J. A. G.; FARIA, C. U.; OLIVEIRA, H. N. Avaliação Genética de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2010, v.1., 172p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BERGMANN, J. A. G.; FARIA, C. U.; OLIVEIRA, H. N. Avaliação Genética de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Sumário 2011, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2011, v.1., 136p.
- ❖ YOKOO, MARCOS JUN ITI; MAGNABOSCO, C.U.; SAINZ, R.D.; FARIA, C.U.; ARAUJO, F. R. C; ROSA, G.J.M.; CARDOSO, F.F.; ALBUQUERQUE. Avaliação Genética de Características de Carcaça Utilizando a Técnica do Ultrassom em Bovinos de Corte. Documentos 115. Embrapa Pecuária Sul, 2011, 33p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; OLIVEIRA, H.N.; FIGUEIREDO, L.G.G; PENNA, V.M.; VOZZI, A. P.; BERGMANN, J. A. G.; FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã, ed.20ª. Ribeirão Preto: ANCP-RP, 2012, v.1., 108p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, L.G.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BERGMANN, J. A. G.; FARIA, C. U.; OLIVEIRA, H. N. Avaliação genética de touros das raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Sumário 2012, ed.2. Ribeirão Preto:

ANCP, 2012, v.1., 120p.

- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BERGMANN, J. A. G.; FARIA, C. U.; OLIVEIRA, H. N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã - Edição Agosto de 2013, ed.2. Ribeirão Preto: ANCP, 2013, v.1., 124p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; BONIFACIO, A. S.; FIGUEIREDO, L.G.G; LEITE, J. F.; FARIA, C. U.; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, C.U.; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H.N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2013, v.1., 122p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LUCIA GALVAO DE; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BERGMANN, J. A. G.; FARIA, C. U.; OLIVEIRA, H. N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã, ed.3. Ribeirão Preto: ANCP, 2014, v.1., 96p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; FIGUEIREDO, L.G.G; LEITE, J. F.; FARIA, C. U.; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Agosto de 2014, ed.2. Ribeirão Preto: ANCP, 2014, v.1., 100p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, C.U.; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BERGMANN, J. A. G.; FARIA, C. U.; OLIVEIRA, H.N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição de Maio de 2015, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2015, v.1., 96p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FIGUEIREDO, L.G.G; BALDI, F.; FARIA, C.U; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, C.U.; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H.N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Agosto de 2015, ed.2. Ribeirão Preto: ANCP, 2015, v.1., 120p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FIGUEIREDO, L.G.G; BALDI, F.; FARIA, C.U; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Maio de 2016, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2016, v.1., 96p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FIGUEIREDO, L.G.G; BALDI, F.; FARIA, C.U; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, C.U.; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H.N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Agosto de 2016, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2016, v.1., 116p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, L.A.F.; FIGUEIREDO, L.G.G; BALDI, F.; FARIA, C. U.; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, C.U.; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Maio de 2017, ed.3. Ribeirão Preto: ANCP, 2017, v.1., 96p.

- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FIGUEIREDO, L.G.G; FARIA, C.U; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H.N.; PEREIRA, A.S.C; AGUILAR, I.; BALDI, F. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Agosto de 2017, ed.4. Ribeirão Preto: ANCP, 2017, v.1., 136p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FIGUEIREDO, L.G.G; FARIA, C. U.; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, C.U.; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, A.S.C; AGUILAR, I; BALDI, F. Sumário de Touros das Raças Nelore, Brahman, Guzerá e Tabapuã: Edição Maio de 2018, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2018, v.1., 108p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FARIA, C. U.; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, C.U.; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, L. M.; ESPIGOLAN, R.; PEREIRA, A.S.C; AGUILAR, I; BALDI, F. Sumário de Touros das Raças Nelore, Brahman, Guzerá e Tabapuã: Edição Agosto de 2018, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2018, v.112.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FARIA, C. U.; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, LETÍCIA MENDES DE; PEREIRA, ANGÉLICA; AGUILAR, I; BALDI, F. Sumário de Touros das Raças Nelore, Brahman, Guzerá e Tabapuã: Edição Maio de 2019, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2019, v.3., 100p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FARIA, C.U.; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, C.U.; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, LETÍCIA MENDES DE; PEREIRA, A.S.C; AGUILAR, I; BALDI, F. Sumário de Touros das Raças Nelore, Brahman, Guzerá e Tabapuã: Edição Agosto de 2019, ed.2. Ribeirão Preto: ANCP, 2019, v.3., 112p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; OLIVEIRA, D. M.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, J. A.; CAMARIPANO, L.; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; FARIA, C. U.; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, C.U.; ROSA, G. J. M.; BALDI, F. Resumen de Toros y Matrices de la Raza Nelore y Brahman: 1er edición, febrero de 2019., ed.3. Ribeirão Preto: ANCP, 2019, v.3., 52p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; FARIA, C.U.; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, A. S. C.; AGUILAR, I; BALDI, F. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Maio de 2020, ed.1. Ribeirão Preto: Ribeirão Preto, 2020, v.3., 92p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FARIA, C.U.; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H.N.; CASTRO, LETÍCIA MENDES DE; PEREIRA, A.S.C; AGUILAR, I; BALDI, FERNANDO. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Agosto de 2020, ed.2. Ribeirão Preto: ANCP, 2020, v.3., 114p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; FARIA, C. U.; CASTRO, L. M.; OLIVEIRA, D. M.;



- NAKABASHI, L. R. M.; NEGREIROS, M. P. M.; LOBO, D. P.; ASSAGRA, W. L. O.; BALDI, F. Sumário da Raça Senepol: Edição Abril de 2020, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2020, v.3., 32p.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; OLIVEIRA, D. M.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, A. S. C.; CAMARIPANO, L.; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FARIA, C.U.; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ROSA, G. J. M.; BALDI, F. Resumen de Toros y Matrices de la Raza Nelore y Brahman: 2da edición, Septiembre de 2020, ed.3. Ribeirão Preto: ANCP, 2020, v.3., 40p.
  - ❖ MENDES, E.D.M.; FARIA, C.U.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; SILVEIRA, A.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; EIFERT, E. C.; BALDI, F.; VENTURA, H. T.; CASTRO, L. M.; RIBEIRO, L. B.; CAVALCANTI, L. F. L.; JOSAKIAN, L. A.; SILVA, L. O. C.; MERCADANTE, M. E. Z.; RIBAS, M. N.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; ARNANDES, R. H. B.; GOMES, R. C.; FARJALLA, Y.B. Procedimentos para mensuração de consumo individual de alimento em bovinos de corte, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2020, v.1., 20p.
  - ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FARIA, C.U.; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, A. S. C.; AGUILAR, I; BALDI, FERNANDO. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Maio de 2021, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2021, v.2., 92p.
  - ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO; FARIA, C.U.; VOZZI, A.P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, A. S. C.; AGUILAR, I; BALDI, F. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Agosto de 2021, ed.2. Ribeirão Preto: ANCP, 2021, v.2., 112p.
  - ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; OLIVEIRA, D. M.; CASTRO, LETÍCIA MENDES DE; PEREIRA, J. A.; CAMARIPANO, L.; BEZERRA, L.A.F.; FARIA, C.U; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ROSA, G. J. M.; BALDI, F. Resumen de Toros y Matrices de la Raza Nelore y Brahman: 3ra edición, ed.3. Ribeirão Preto: ANCP, 2021, v.1., 41p.
  - ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, L.A.F.; FARIA, C.U; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BERGMANN, J. A. G.; OLIVEIRA, H. N.; CASTRO, L. M.; NEGREIROS, M. P. M.; OLIVEIRA, D. M.; NAKABASHI, L. R. M.; ASSAGRA, W. L. O.; PEREIRA, A.S.C; AGUILAR, I; BALDI, FERNANDO. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Julho de 2022., ed.1/7. Ribeirão Preto: ANCP, 2022, v.1., 144p.
  - ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; OLIVEIRA, D. M.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, J. A.; CAMARIPANO, L.; BEZERRA, L.A.F.; FARIA, C.U; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ROSA, G. J. M.; BALDI, F. Resumen de Toros y Matrices de la Raza Nelore y Brahman: 4ta edición, diciembre de 2022., ed.4. Ribeirão Preto: ANCP, 2022, v.1., 43p.
  - ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO FRAMARTINO;

MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C.U; BERGMANN, J. A. G.; CASTRO, LETÍCIA MENDES DE; NEGREIROS, M. P. M.; BAENA, M. M.; OLIVEIRA, D. M.; NAKABASHI, L. R. M.; ASSAGRA, W. L. O.; BALDI, FERNANDO. Sumário de Touros das Raças Nelore, Guzerá, Brahman e Tabapuã: Edição Agosto de 2023., ed.1/8. Ribeirão Preto: ANCP, 2023, v.1., 112p.

- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; OLIVEIRA, D. M.; CASTRO, L. M.; PEREIRA, J. A.; CAMARIPANO, L.; BEZERRA, L.A.F.; FARIA, C.U; VOZZI, A. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ROSA, G. J. M.; BALDI, F. Resumen de Toros y Matrices de la Raza Nelore y Brahman: 5ra edición, mayo de 2023, ed.5. Ribeirão Preto: ANCP, 2023, v.1., 48p.

### 3.2.5 Capítulos de Livros Publicados

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARCELLOS, ALEXANDRE DE OLIVEIRA; OLIVEIRA, ITAMAR PEREIRA DE; VILELA, LOURIVAL; SAINZ, ROBERTO DANIEL; FARIA, C. U.; COSTA, DANIEL DE OLIVEIRA; SANTOS, RENATO SÉRGIO MOTA DOS. Reestabelecimento da capacidade produtiva das pastagens e do desempenho animal em sistema agropastoril mediante integração agricultura e pecuária modelo PIAP In: Modelos de simulación aplicados en la investigación bovina del trópico. Bogotá: CORPOICA, 2000.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; MOREIRA, P.; RUMPF, R.; BARCELLOS, ALEXANDRE DE OLIVEIRA; FARIA, C. U.; BORGES, MARCELA. Produção de bovinos de corte e leite em sistemas agropastoris de Cerrados In: Modelos de simulación aplicados en la investigación bovina del trópico. Bogotá: CORPOICA, 2000
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARCELLOS, ALEXANDRE DE OLIVEIRA; OLIVEIRA, ITAMAR PEREIRA DE; SAINZ, ROBERTO DANIEL; VILELA, LOURIVAL; FARIA, C. U.; COSTA, DANIEL DE OLIVEIRA. Desempenho do componente animal no sistema PIAP In: Workshop Internacional - Programa de Integração Agricultura e Pecuária para o Desenvolvimento Sustentável das Savanas Sul americanas. Planaltina - DF: Embrapa Cerrados, 2001, p. 31 - 45.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; SAINZ, ROBERTO DANIEL; FARIA, C. U.; SAUERESSIG, MOACIR; MADUREIRA, ANA PAULA. Melhoramento genético: um caso de sucesso In: Simpósio 2002 Nelore Natural. Ribeirão Preto: DBO Sul Editores Associados Ltda, 2002, p. 15 - 26.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; REYES, ARCADIO DE LOS; BARBOSA, VANESSA. Avaliação de genótipos superiores em sistemas recuperados mediante integração agricultura e pecuária In: Workshop Anual sobre o Programa de Integração Agricultura e Pecuária para o Desenvolvimento Sustentável das Savanas Tropicais Sul-americanas, 2002.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; REYES, ARCADIO DE LOS; BARBOSA, VANESSA. Genética, insumo esencial en los sistemas agropastoriles In: VI Simpósio Latinoamericano Productividad en Ganado de

Corte. Santa Cruz: ASOCEBU, 2003, v.VI, p. 54 - 64.

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; BALBINO, LUIZ CARLOS; BARBOSA, VANESSA; MARTHA JÚNIOR, GERALDO BUENO; VILELA, LOURIVAL; BARIONI, LUIZ GUSTAVO; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Desempenho do componente animal: experiência do Programa de Integração Agricultura e Pecuária In: Integração Agricultura e Pecuária, ed.1. Santo Antônio de Goiás: Embrapa, 2003, v.1, c.17., p. 459 - 498.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARBOSA, VANESSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL; MANICARDI, FERNANDO; ARAÚJO, FABIANO; FARIA, C. U.; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Introdução de novas DEPs de carcaça no aumento da eficiência de produção da raça Nelore In: III Seminário da Marca OB Seleção de Bovinos de Corte. Cuiabá: OMB Agropecuária, 2005, p. 1 - 16.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARBOSA, VANESSA; FARIA, C. U.; FARIA, LYDIO COSAC; MANICARDI, FERNANDO; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Importância e uso da Reprodução Programada In: 13º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores. Ribeirão Preto: ANCP, 2005, p. 1 - 23.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; NASCIMENTO, FREDERICO A; PAULA JÚNIOR, EDSON HEITOR DE. Consanguinidade e su relación con la fertilidad en ganado de corte In: 8º Simpósio Latinoamericano Productividad en Ganado de Corte: ASOCEBU, 2005, p. 58 - 66.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; SAINZ, ROBERTO DANIEL; FARIA, C. U.; YOKOO, MARCOS J I; MANICARDI, FERNANDO; BARBOSA, VANESSA; GUEDES, CAMILA; LEME, PAULO R; PEREIRA, ANGÉLICA; ARAÚJO, FABIANO R C; SANCHES, ANA CHRISTINA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Avaliação genética e critérios de seleção para características de carcaça em zebuínos: relevância econômica para mercados globalizados In: I Simpósio Internacional de Produção de Gado de Corte. Viçosa: UFV, 2006, p. 239 - 271.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; VOZZI, A. P.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Impactos dos acasalamentos genéticos otimizados na produtividade de rebanhos bovinos de corte In: Princípios e Resultados de Pesquisa Científica do Programa Nelore Brasil, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2008, v.1, p. 15 - 26.
- ❖ LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SIQUEIRA, R. L. P. G.; FIGUEIREDO, L. F.; NOMELINI, J.; FARIA, C. U.; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; OLIVEIRA, H. N. ANCP em Números In: Princípios e resultados de pesquisa científica do Programa Nelore Brasil, ed.1. Ribeirão Preto: ANCP, 2008, v.1, p. 37 - 45.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; YOKOO, MARCOS J I; SAINZ, ROBERTO DANIEL; FARIA, C. U.; RODRIGUES, J. F. H.; ARAÚJO, FABIANO R C. Estratégias genéticas para melhoria da qualidade da carne bovina no Brasil In: SIMPEC, ed.1. Lavras: NEPEC/UFLA, 2009, v.1, p. 27 - 48.

### 3.2.6 Trabalhos Completos Publicados em Anais de Eventos

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; SAUERESSIG, MOACIR; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; LOPES, D. T.; BARBOSA, VANESSA; MAMEDE, M.; MUNIZ, LUCIANO CAVALCANTI; AMORIM, A.; MARTINS, C. F. Programa de seleção do rebanho Nelore da Embrapa Cerrados sob sistemas agropastoris In: II Simpósio Internacional Savanas Tropicais e IX Simpósio Nacional Cerrado, 2008, Planaltina. II Simpósio Internacional Savanas Tropicais e IX Simpósio Nacional Cerrado. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2008, v.1, p.1 - 8.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Correlações genéticas entre escores visuais e características de crescimento utilizando modelos bayesianos linear-limiar In: II Simpósio Internacional Savanas Tropicais e IX Simpósio Nacional Cerrado, 2008, Planaltina. II Simpósio Internacional Savanas Tropicais e IX Simpósio Nacional Cerrado. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2008, v.1, p.1 - 7
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; FARIA, C. U.; BARCELLOS, ALEXANDRE DE OLIVEIRA; LOPES, D. T.; MUNIZ, LUCIANO CAVALCANTI; MARTHA JÚNIOR, GERALDO BUENO; MAMEDE, M.; AMORIM, A.; BARBOSA, VANESSA. Contribuição do componente animal em pastagens renovadas por sistemas de integração lavoura e pecuária In: II Simpósio Internacional Savanas Tropicais e IX Simpósio Nacional Cerrado, 2008, Planaltina. II Simpósio Internacional Savanas Tropicais e IX Simpósio Nacional Cerrado. Planaltina: Embrapa Cerrados, 2008, v.1, p.1 - 8
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; FERREIRA, L.G.B.; CASTRO, L. M. Impacto econômico de touros avaliados geneticamente In: III Feria y Seminario Internacional de Bovinos Criollos y Colombianos, 2011, San Martin de Los Llanos. Memorias de la III Feria y Seminario Internacional de Bovinos Criollos y Colombianos. San Martin de Los Llanos: ASOCRIOLLO, 2011, v.1, p.1 - 18
- ❖ FARIA, C. U.; KOURY FILHO; HERRERA, L. G. G.; YOKOO, MARCOS J I; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; VIEIRA, C. V.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Evaluación económica del uso de toros PO con DEPs versus toros PO sin DEPs In: XIV Simposio Latinoamericano Productividad en Ganado de Corte, 2011, Santa Cruz de la Sierra. XIV Simposio Latinoamericano Productividad en Ganado de Corte. Santa Cruz de la Sierra: ASOCEBU, 2011, p.61 - 66
- ❖ FARIA, C. U.; BEZERRA, B.S.B.; ROCHA, J.D.; SANTOS, A.P.S; BOAVENTURA, D.R.; OLIVEIRA, D. D.; ALVES, L.C.; RODRIGUES, P. H. M.; SILVA, R. P.; MARTINS, L. F.; SOUSA, T. G. Seleção para Eficiência Alimentar em Bovinos de Corte In: IV Semana da Zootecnia Produção Animal para as Próximas Décadas, 2015, Uberlândia. IV Semana da Zootecnia Produção Animal para as Próximas Décadas. Uberlândia: UFU, 2015, v.1, p.1 - 10

### 3.2.7 Resumos Expandidos Publicados em Anais de Eventos

- ❖ FARIA, C. U.; RIBEIRO, S. C. A.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; OLIVEIRA, CLÁUDIO CÂNDIDO DE. Situação da Tuberculose Bovina, em gado leiteiro, numa fazenda do município de Indianópolis - MG In: II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL, 2000, Teresina. II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL. Teresina: Sociedade Nordestina de Produção Animal, 2000, v.2, p.196 - 198
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BORGES, MARCELA. Influência de diferentes cadeias amostrais na estimação dos parâmetros genéticos na raça Nelore usando a Amostragem de Gibbs In: II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL, 2000, Teresina. II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL. Teresina: Sociedade Nordestina de Produção Animal, 2000, v.2, p.239 - 241
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; COSTA, DANIEL DE OLIVEIRA; BORGES, MARCELA. Implementação do método de Gibbs na estimação de parâmetros genéticos para peso ao desmame na raça Nelore In: II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL, 2000, Teresina. II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL. Teresina: Sociedade Nordestina de Produção Animal, 2000, v.2, p.235 – 238
- ❖ BORGES, MARCELA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; OLIVEIRA, CLÁUDIO CÂNDIDO DE; SILVA, D. C.; FARIA, C. U. Estudo dos fatores não genéticos que influenciam na produção de leite em rebanhos da raça Gir criadas no estado de Goiás In: II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL, 2000, Teresina. II CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL E VII SIMPÓSIO NORDESTINO DE ALIMENTAÇÃO ANIMAL. Teresina: Sociedade Nordestina de Produção Animal, 2000, v.5, p.228 – 231
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Inferência Bayesiana para peso ao desmame em bovinos da raça Nelore In: XVII REUNIÃO LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL E IX REUNIÓN NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN CUBANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 2001, Habana. MEMORIA - XVII REUNIÃO LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL E IX REUNIÓN NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN CUBANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL. Habana: Asociación Latinoamericana de Producción Animal, 2001, p.1959 – 1963
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BARBOSA, VANESSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Uso da amostragem de Gibbs na estimação de parâmetros genéticos para peso ao desmame na raça Nelore: período de descarte amostral utilizando valores iniciais não informativos In: 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. Anais da 39º

Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Recife: SBZ, 2002

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARBOSA, VANESSA; REYES, ARCADIO DE LOS; FARIA, C. U.; BARCELLOS, ALEXANDRE DE OLIVEIRA; BALBINO, L. C. Avaliação da contribuição do componente genético no crescimento ao ano e sobreano de bovinos da raça Nelore, recriados em pastagens recuperadas na região de Cerrados In: 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. Anais da 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Recife: SBZ, 2002
- ❖ DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; TONHATI, HUMBERTO; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; DIAS, MIGUEL J. Análise genética de características de crescimento em rebanhos Nelore da região Centro-Oeste do Brasil In: 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. Anais da 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Recife: SBZ, 2002
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BARBOSA, VANESSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Requerimentos para implementação da Amostragem de Gibbs na estimação de parâmetros genéticos para peso ao desmame na raça Nelore: intervalo de utilização amostral In: 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. Anais da 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Recife: SBZ, 2002
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BARBOSA, VANESSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Importância da utilização de valores iniciais informativos e período de descarte amostral na implementação de uma análise Bayesiana para estimação de parâmetros genéticos no peso ao desmame na raça Nelore In: 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2002, Recife. Anais da 39º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Recife: SBZ, 2002
- ❖ COSTA, DANIEL DE OLIVEIRA; FARIA, C. U.; BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA. Sistemas Integrados de Automação Agropecuária In: Sbiagro, 2003, Salvador. Sbiagro. Salvador: Sbiagro, 2003
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BARBOSA, VANESSA. Implementação da Amostragem de Gibbs na estimação de parâmetros genéticos para peso ao desmame na raça Nelore utilizando diferentes esquemas de cadeia amostral In: IV Reunião da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal, 2002, Campo Grande. Anais da IV Reunião da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal. Campo Grande: SBMA, 2002
- ❖ COSTA, DANIEL DE OLIVEIRA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; BARBOSA, VANESSA; PARANHOS, L. N. O. BovCorte: Proposta de controle e gestão pecuária In: 11º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores, 2002, Ribeirão Preto. 11º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores. Ribeirão Preto: ANCP, 2002
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; LACERDA, L. S. M. Melhoramento genético da fazenda Serra da Aldeia: um caso de sucesso In: 12º Seminário

Nacional de Criadores e Pesquisadores, 2003, Ribeirão Preto. 12º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores. Ribeirão Preto: ANCP, 2003

- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BARBOSA, VANESSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Inferência Bayesiana em análise tricarater para características de crescimento e reprodução de bovinos da raça Nelore In: 12º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores, 2003, Ribeirão Preto. 12º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores. Ribeirão Preto: ANCP, 2003
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; FARIA, C. U.; TONHATI, HUMBERTO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; REYES, ARCADIO DE LOS. Estudo genético quantitativo do perímetro escrotal em análise multicarater utilizando dados de campo de bovinos da raça Nelore In: 12º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores, 2003, Ribeirão Preto. 12º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores. Ribeirão Preto: ANCP, 2003
- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; FARIA, C. U.; MADUREIRA, ANA PAULA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BRITO, R. A. M. Inferência Bayesiana na análise de características de crescimento pós desmame em bovinos da raça Nelore In: 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003, Santa Maria. 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Santa Maria: Universidade Federal de Santa Maria, 2003
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BARBOSA, VANESSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Inferência Bayesiana em análise tricarater para características de crescimento e reprodução de bovinos da raça Nelore In: 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003, Santa Maria. 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Santa Maria: Universidade Federal de Santa Maria, 2003
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; FARIA, C. U.; TONHATI, HUMBERTO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; REYES, ARCADIO DE LOS. Estudo genético quantitativo do perímetro escrotal em análise multicarater utilizando dados de campo de bovinos da raça Nelore In: 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003, Santa Maria. 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Santa Maria: Universidade Federal de Santa Maria, 2003
- ❖ BRITO, R. A. M.; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BARBOSA, VANESSA; MADUREIRA, ANA PAULA. Estimativas de herdabilidade, DEPs e correlação entre as DEPs para peso e perímetro escrotal aos 365 dias de idade na raça Nelore In: 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2003, Santa Maria. 40º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Santa Maria: Universidade Federal de Santa Maria, 2003
- ❖ BRITO, R. A. M.; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; DIAS, MIGUEL J; MUNDIM, S. P.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; FARIA, C. U.; BARBOSA, VANESSA. Predição de valores genéticos e correlação entre DEPs para peso e perímetro escrotal aos 450 dias de idade em bovinos da raça Nelore In: 41º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004,

Campo Grande. 41º Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, 2004

- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; BARBOSA, VANESSA; PAULA JÚNIOR, EDSON HEITOR DE. Inferência bayesiana para estimação de parâmetros genéticos de características de crescimento de bovinos da raça Nelore In: 41º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. 41º Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, 2004
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; BARBOSA, VANESSA; PAULA JÚNIOR, EDSON HEITOR DE. Inferência bayesiana em estudo genético quantitativo de características reprodutivas utilizando dados de campo de bovinos da raça Nelore In: 41º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. 41º Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, 2004
- ❖ DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BRITO, R. A. M.; DIAS, MIGUEL J. Estimação de componentes de variância do peso adulto da vaca utilizando Máxima Verossimilhança Restrita e Inferência Bayesiana In: 41º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. 41º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, 2004
- ❖ BRITO, R. A. M.; REYES, ARCADIO DE LOS; FARIA, C. U.; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; BARBOSA, VANESSA. Erros na padronização de pesos e idades constantes em bovinos de corte In: 41º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2004, Campo Grande. 41º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Campo Grande: Embrapa Gado de Corte, 2004
- ❖ REYES, ARCADIO DE LOS; FARIA, C. U.; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; BRITO, R. A. M.; BARBOSA, VANESSA. Correção do viés da padronização linear de pesos e idades constantes em bovinos de corte In: V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal, 2004, Pirassununga. V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal. Pirassununga: Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, 2004
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F. Análise genética do peso e perímetro escrotal ao sobreano de bovinos da raça Nelore utilizando a Amostragem de Gibbs In: V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal, 2004, Pirassununga. V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal. Pirassununga: Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, 2004
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F. Análise Bayesiana na estimação da correlação genética entre perímetro escrotal e idade ao primeiro parto de bovinos da raça Nelore In: V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal, 2004, Pirassununga. V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal.



Pirassununga: Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, 2004

- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; ARAÚJO, FABIANO; MANICARDI, FERNANDO; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Inferência bayesiana no estudo genético quantitativo de características de carcaça em novilhos da raça Nelore utilizando a técnica de ultrassonografia In: 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Goiânia: UFG, 2005
- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; ARAÚJO, FABIANO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Implementação da Amostragem de Gibbs no estudo da correlação genética entre as características espessura de gordura e perímetro escrotal em novilhos da raça Nelore In: 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Goiânia: UFG, 2005
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; PAULA JÚNIOR, EDSON HEITOR DE; FARIA, C. U.; BARBOSA, VANESSA. Contribuição do componente genético para crescimento de bovinos da raça Nelore em sistemas integrados de lavoura e pecuária no estado de Goiás In: 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Goiânia: UFG, 2005
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; MADUREIRA, ANA PAULA; ROSA, GUILHERME J; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Análise genética de características morfológicas em bovinos da raça Nelore utilizando modelos de limiar In: 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005, Goiânia. 42º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Goiânia: UFG, 2005
- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; MANICARDI, FERNANDO; ARAÚJO, FABIANO R C; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Implementação da Amostragem de Gibbs na estimação de parâmetros genéticos para as características peso vivo e área de olho de lombo em bovinos da raça Nelore In: 43º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2006, João Pessoa. 43º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. João Pessoa: SBZ, 2006
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F. Bayesian and frequentist approaches in three trait genetic analysis for growth and reproduction in Nelore cattle In: 8th World Congress on Genetic Applied to Livestock Production, 2006, Belo Horizonte. 8th World Congress on Genetic Applied to Livestock Production. Belo Horizonte: 8th WCGALP, 2006
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARIONI, LUIZ GUSTAVO; PAULINO, PEDRO VEIGA R; WILLIAMS, CHARLES; SAUERESSIG, MOACIR; FARIA, C. U.; MARTHA JÚNIOR, GERALDO BUENO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; PASCOA, LILLIAN; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Análise de decisão considerando diferentes critérios de seleção de um rebanho da raça Nelore utilizando o programa DECI In: 43º

Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2006, João Pessoa. 43º Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. João Pessoa: SBZ, 2006

- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; ARAÚJO, FABIANO R C; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Implementação da amostragem de Gibbs no estudo de parâmetros genéticos das características peso vivo e espessura de gordura em bovinos da raça Nelore In: 44 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2007, Jaboticabal. 44 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Jaboticabal: Unesp, 2007
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estimativas de correlações genéticas entre escores visuais e características de carcaça medidas por ultrassonografia em bovinos da raça Nelore utilizando modelos bayesianos linear-limiar In: 44 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2007, Jaboticabal. 44 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Jaboticabal: Unesp, 2007
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Análise bayesiana na estimação de correlações genéticas entre escores visuais e características reprodutivas da raça Nelore utilizando modelo animal linear-limiar In: 44 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2007, Jaboticabal. 44 Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Jaboticabal: Unesp, 2007
- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; FARIA, C. U.; LOPES, D. T.; VIU, M. A. O.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estudo genético quantitativo de características de carcaça e perímetro escrotal, utilizando inferência bayesiana, em novilhos da raça Nelore In: V Congresso Nordeste de Produção Animal, 2008, Aracaju. Anais do V Congresso Nordeste de Produção Animal. Aracaju: 2008, p.1 – 3
- ❖ BARBOSA, VANESSA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; BRITO, R. A. M.; FARIA, C. U.; LOPES, D. T.; VIU, M. A. O. Estimativas das associações genéticas entre características de carcaça e peso através da Amostragem de Gibbs In: V Congresso Nordeste de Produção Animal, 2008, Aracaju. Anais do V Congresso Nordeste de Produção Animal. Aracaju: 2008, p.1 – 3
- ❖ VIU, M. A. O.; LOPES, D. T.; PIRES, B. C.; FARIA, C. U.; TERRA, J. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; MENEZES, V. A. Parâmetros genéticos de características reprodutivas de touros Nelore In: XXXVI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, 2009, Porto Seguro. XXXVI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Porto Seguro: 2009, p.1 – 3
- ❖ LOPES, D. T.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; VIU, M. A. O.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; PIRES, B. C.; FARIA, C. U.; TERRA, J. P.; MAMEDE, M.; MENEZES, V. A. Associações entre características de carcaça obtidas in vivo por meio da ultrassonografia e parâmetros espermáticos de touros Nelore jovens In: XXXVI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, Porto Seguro. XXXVI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Porto Seguro: 2009, p.1 – 3

- ❖ VIU, M. A. O.; LOPES, D. T.; PIRES, B. C.; FARIA, C. U.; TERRA, J. P.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; MENEZES, V. A. Análise bayesiana de características reprodutivas de touros Nelore utilizando modelos de limiar In: XXXVI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária, Porto Seguro. XXXVI Congresso Brasileiro de Medicina Veterinária. Porto Seguro: 2009, p.1 – 3
- ❖ PIRES, B. C.; FARIA, C. U.; VIU, M. A. O.; TERRA, J. P.; LOPES, D. T.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Modelos bayesianos de limiar e linear na estimação de parâmetros genéticos para características morfológicas de bovinos da raça Nelore In: VI Congresso de Pesquisa e Extensão, 2009, Goiânia. VI Congresso de Pesquisa e Extensão. Goiânia: UFG, 2009
- ❖ FARIA, C. U.; KOURY FILHO; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; PIRES, B. C.; DIAS, F. J. S.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Inferência bayesiana na estimação de parâmetros genéticos para escores visuais de bovinos da raça Nelore obtidos pelo método SAM In: 46ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2009, Maringá. 46ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Maringá: SBZ, 2009, p.1 – 3
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; PIRES, B. C.; LEMOS, M. V. A.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Análise genética de escores visuais em bovinos da raça Nelore, na desmama até a maturidade In: 46ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2009, Maringá. 46ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Maringá: SBZ, 2009, p.1 – 3
- ❖ VIU, M. A. O.; LOPES, D. T.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; PIRES, B. C.; BARBOSA, VANESSA. Uso do formato testicular como critério de seleção para características relacionadas à qualidade seminal de touros Nelore jovens In: XX Congresso Brasileiro de Zootecnia, 2010, Palmas. XX Congresso Brasileiro de Zootecnia. Palmas: Zootec, 2010, p.1 – 4
- ❖ LOPES, D. T.; VIU, M. A. O.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; PIRES, B. C.; MAMEDE, M. Uso de características de carcaça medidas in vivo por ultrassonografia como critério de seleção indireta para aptidão reprodutiva de touros Nelore jovens In: XX Congresso Brasileiro de Zootecnia, 2010, Palmas. XX Congresso Brasileiro de Zootecnia. Palmas: Zootec, 2010, p.1 – 4
- ❖ VIU, M. A. O.; LOPES, D. T.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; PIRES, B. C.; MAMEDE, M. Parâmetros genéticos de características biométricas testiculares e qualidade seminal de touros jovens Nelore In: XX Congresso Brasileiro de Zootecnia, 2010, Palmas. XX Congresso Brasileiro de Zootecnia. Palmas: Zootec, 2010, p.1 - 4
- ❖ LOPES, D. T.; VIU, M. A. O.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; FERRAZ, H. T.; BARBOSA, VANESSA. Associações genéticas entre volume testicular médio e características relacionadas à qualidade seminal de touros Nelore Jovens In: XX Congresso Brasileiro de Zootecnia, 2010, Palmas. XX Congresso Brasileiro de Zootecnia. Palmas: Zootec, 2010, p.1 - 4

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; VIU, M. A. O.; LOPES, D. T.; FARIA, C. U.; FERRAZ, H. T.; MAMEDE, M. Correlações genéticas entre características relacionadas à qualidade de carcaça, medidas em vivo por ultrassonografia e características associadas à qualidade espermática de touros jovens da raça Nelore In: XX Congresso Brasileiro de Zootecnia, 2010, Palmas. XX Congresso Brasileiro de Zootecnia. Palmas: Zootec, 2010, p.1 – 4
- ❖ TERRA, J. P.; FARIA, C. U.; YOKOO, MARCOS J I; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; VASCONCELOS, R. Y. G; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Interação genótipo-ambiente na análise genética do peso ao desmame de bovinos Nelore sob enfoque bayesiano In: 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador: SBZ, 2010, p.1 – 3
- ❖ FARIA, C. U.; PIRES, B. C.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; KOURY FILHO; GUIMARAES, P. H. R.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Correlações genéticas para características morfológicas categóricas de bovinos da raça Nelore utilizando a estatística bayesiana sob modelo animal de limiar In: 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010, Salvador. 47ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. Salvador: SBZ, 2010, p.1 – 3
- ❖ ALVES, D. N.; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Correlações fenotípicas entre crescimento e características de carcaça medidas por ultrassonografia em bovinos Nelore Mocho criados em bioma Cerrado In: I Simpósio Nacional em Ciência Animal, XXII Semana Científica da Faculdade de Medicina Veterinária, VII Mostra de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias, 2010, Uberlândia. I Simpósio Nacional em Ciência Animal. Uberlândia: FAMEV, 2010, p.97 - 99
- ❖ GUIMARAES, P. H. R.; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Análise descritiva para características de crescimento de bovinos da raça Nelore Mocho criados em bioma Cerrado In: I Simpósio Nacional em Ciência Animal, XXII Semana Científica da Faculdade de Medicina Veterinária, VII Mostra de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias, 2010, Uberlândia. I Simpósio Nacional em Ciência Animal. Uberlândia: FAMEV, 2010, p.199 - 202
- ❖ GUIMARAES, P. H. R.; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Componentes de (Co)Variância e Parâmetros Genéticos para o Peso aos 120 Dias de Idade de Bovinos da Raça Nelore Mocho In: I Simpósio Nacional em Ciência Animal, XXII Semana Científica da Faculdade de Medicina Veterinária, VII Mostra de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias, 2010, Uberlândia. I Simpósio Nacional em Ciência Animal. Uberlândia: FAMEV, 2010, p.196 - 198
- ❖ ANDRADE, W.B.F; FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; COSTA, D. R.; VASCONCELOS, R. Y. G; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Análise da eficiência dos acasalamentos otimizados na obtenção de progresso genético de um rebanho bovino da raça Nelore In: IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal, 2012, João Pessoa. IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal. João Pessoa: SBMA, 2012, p.1 - 3
- ❖ DELFINO, J. L.; FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; PEREIRA, C. F.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Associações genéticas e ambientais entre características

de crescimento de bovinos da raça Nelore Mocho criados em bioma Cerrado In: IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal, 2012, João Pessoa. IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal. João Pessoa: SBMA, 2012, v.1, p.1 - 3

- ❖ SILVA, N.A.M.; ARAUJO, L. G. D.; FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Avaliação de características de carcaça e escores visuais em bovinos da raça Nelore Mocho In: IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal, 2012, João Pessoa. IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal. João Pessoa: SBMA, 2012, v.1, p.1 - 3
- ❖ ANDRADE, W.B.F; FARIA, C. U.; VASCONCELOS, R. Y. G; PEREIRA, C. F.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estimativas de herdabilidade para características de carcaça medidas por ultrassonografia em bovinos da raça Nelore Mocho criados em bioma Cerrado In: IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal, 2012, João Pessoa. IX Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal. João Pessoa: SBMA, 2012, v.1, p.1 – 3
- ❖ FARIA, C. U.; PESSOA, D.D.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Avaliação do componente genético no desempenho de bovinos da raça Nelore In: Zootec 2013, 2013, Foz do Iguaçu. XXIII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2013. Foz do Iguaçu: Unioeste, 2013, v.1, p.1 – 3
- ❖ BUSNARDO, M; ALMEIDA, J.P.D; FARIA, C. U. Correlações fenotípicas entre características produtivas de touros jovens da raça Nelore avaliados em provas zootécnicas In: XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, 2014, Vitória. XXIV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA. Vitória: Zootec, 2014, v.1, p.1 - 3
- ❖ VIEIRA, C. V.; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Associação genética entre características reprodutivas e as de ultrassonografia de carcaça em bovinos da raça Guzerá In: IX Congresso Nordeste de Produção Animal, 2014, Ilhéus. IX Congresso Nordeste de Produção Animal. Ilhéus: SNPA, 2014, v.1, p.1 - 3
- ❖ BEZERRA, B.S.B.; FARIA, C. U.; ROCHA, J.D.; SANTOS, A.P.S; BOAVENTURA, D.R.; MENDES, E.D.M.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Correlação Fenotípica entre o Consumo Alimentar Residual e as características de carcaça de touros jovens da raça Nelore In: XXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEK 2015, 2015, Fortaleza. XXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEK 2015. Fortaleza: UFC, 2015, v.1, p.1 – 3
- ❖ PEREIRA, C. F.; FARIA, C. U.; SILVA, R. P.; ROCHA, J.D.; LÔBO, Raysildo Barbosa. A importância da qualidade da informação na predição de valores genéticos para características de crescimento em bovinos da raça Nelore In: XXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEK 2015, 2015, Fortaleza. XXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEK 2015. Fortaleza: UFC, 2015, v.1, p.1 - 3
- ❖ ROCHA, J.D.; FARIA, C. U.; BEZERRA, B.S.B.; MACEDO, L.P.F.; MENDES, E.D.M.; ALVES, L.C.; LÔBO, Raysildo Barbosa. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o perímetro escrotal de touros jovens da raça Nelore In: XXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEK 2015, 2015, Fortaleza. XXV CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEK 2015. Fortaleza: UFC, 2015, v.1, p.1 - 3

- ❖ MAMEDE, K. F.; MAMEDE, L. F.; BARBOSA, D.; França, J.; FARIA, C.U. Comportamento de bovinos da raça Senepol em sistema de confinamento In: XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2016, 2016, Santa Maria. XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2016 Santa Maria: ZOOTECA, 2016, v.1, p.1 - 3
- ❖ FELIPE, E. F.; SANTOS, A.P.S; PEREIRA, L. S.; BOAVENTURA, D.R.; BEZERRA, B.S.B.; OLIVEIRA, D. D.; MENDES, E.D.M.; FARIA, C. U. Associação entre características relacionadas a eficiência alimentar de touros jovens da raça Nelore In: XVII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017, 2017, Santos. XVII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017. Santos: ZOOTECA, 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ MACHADO, M. P.; RESENDE, A. M.; OLIVEIRA, D. D.; MIGUEL, J. M.; BOAVENTURA, D.R.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BORGES, G. C.; FARIA, C.U. Características produtivas de bovinos Nelore Padrão e Mocho criados em bioma Cerrado In: XVII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017, 2017, Santos. XVII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017. Santos: ZOOTECA, 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ CUNHA, A. C. R.; SILVA, S.P.; SILVA, N.A.M.; FARIA, C. U.; MIGUEL, J. M.; PEREIRA, L. S.; MAMEDE, K. F.; FELIPE, E. F. Comparações entre o consumo alimentar observado e predito pelos sistemas NRC e BR Corte em novilhas confinadas In: XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017, 2017, Santos. XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017. Santos: 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ CUNHA, A. C. R.; SILVA, S.P.; SILVA, N.A.M.; FARIA, C. U.; MIGUEL, J. M.; PEREIRA, L. S.; MAMEDE, K. F.; FELIPE, E. F. Consumo e desempenho de novilhas Nelore alimentadas com produtos da alimentação humana In: XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017, 2017, Santos. XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017. Santos: Zootec 2017, 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ PEREIRA, L. S.; BOAVENTURA, D.R.; Santos, A.P.S; BEZERRA, B.S.B.; OLIVEIRA, D. D.; FELIPE, E. F.; MACHADO, M. P.; FARIA, C. U. Correlação fenotípica entre características produtivas de bovinos da raça Senepol In: XVII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017, 2017, Santos. XVII Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017. Santos: ZOOTECA, 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ CUNHA, A. C. R.; CAMPOS, J. E. L.; FARIA, C.U. Influência da informação genética na comercialização de touros jovens da raça Nelore participantes de Prova de Desempenho In: XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017, 2017, Santos. XVI Congresso Brasileiro de Zootecnia - Zootec 2017. Santos: ZOOTECA, 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ SILVA, R. P.; FARIA, C.U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Estudo genético quantitativo do efeito materno em bovinos da raça Nelore In: XII Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal, 2017, Ribeirão Preto. XII Simpósio Brasileiro de Melhoramento Animal. Ribeirão Preto: SBMA, 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ OLIVEIRA, T. F.; HOOPER, H. B.; FARIA, C.U.; Silva, N.A.M.; NASCIMENTO, M. R. B. M. Influência do ambiente térmico no consumo de matéria natural de touros Nelore confinados utilizando o sistema Growsafe In: VII Congresso Brasileiro de Biometereologia, Ambiente, Comportamento e Bem estar Animal, 2017, Ribeirão Preto. VII Congresso Brasileiro de Biometereologia, Ambiente, Comportamento e Bem estar Animal.

Jaboticabal: BBIOMET, 2017, v.1, p.1 - 3

- ❖ SOUZA, G. P.; STORTI, A. A.; CASTRO, M. C.; BOAVENTURA, D.R.; MORAES, C. A.; FARIA, C.U.; BRAGA, J. S.; NASCIMENTO, M. R. B. M. Ingestive behavior of Nelore bulls fed with a Growsafe system and its relation to the thermal environment In: VII Congresso Brasileiro de Biometereologia, Ambiente, Comportamento e Bem estar Animal, 2017, Jaboticabal. VII Congresso Brasileiro de Biometereologia, Ambiente, Comportamento e Bem estar Animal. Jaboticabal: BBIOMET, 2017, v.1, p.1 - 3
- ❖ NASCIMENTO, M. R. B. M.; SANTOS, R.M.; FARIA, C.U.; MACEDO, G. G.; STORTI, A. A.; GUIMARAES, E. C.; MARTINS, C. N.; SALVADOR, A. C. M.; COSTA, F. S. Temperatura retal no momento da inseminação e probabilidade de prenhez de vacas Nelore inseminadas em tempo fixo In: VII Congresso Brasileiro de Biometereologia, Ambiente, Comportamento e Bem estar Animal, 2017, Jaboticabal. VII Congresso Brasileiro de Biometereologia, Ambiente, Comportamento e Bem estar Animal. Jaboticabal: BBIOMET, 2017, v.1, p.1 - 3

### 3.2.8 Resumos Simples Publicados em Anais de Eventos

- ❖ FARIA, C. U.; RIBEIRO, S. C. A.; COSTA, L. R. B.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; PEREIRA, C. F. Prevalência de Leptospirose Bovina, em rebanho leiteiro, numa fazenda do município de Indianópolis - MG In: XIV SEMANA CIENTÍFICA DE MEDICINA VETERINÁRIA, 2000, Uberlândia. Anais Veterinária Notícias. Uberlândia: Gráfica da Universidade Federal de Uberlândia, 2000, v.5, p.40 – 40
- ❖ BORGES, MARCELA; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; OLIVEIRA, CLÁUDIO CÂNDIDO DE; SILVA, D. C.; FARIA, C. U. Estudo dos fatores não genéticos que influenciam na produção de leite em rebanhos da raça Gir criadas no estado de Goiás In: XIV SEMANA CIENTÍFICA DE MEDICINA VETERINÁRIA, 2000, Uberlândia. Anais Veterinária Notícias. Uberlândia: Gráfica da Universidade Federal de Uberlândia, 2000, v.5, p.53 - 53
- ❖ FARIA, C. U.; RIBEIRO, S. C. A.; COSTA, L. R. B.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; PEREIRA, C. F. Diagnóstico de Brucelose Bovina, em fazenda de produção leiteira, no município de Indianópolis - MG In: XIV SEMANA CIENTÍFICA DE MEDICINA VETERINÁRIA, 2000, Uberlândia. Anais Veterinária Notícias. Uberlândia: Gráfica da Universidade Federal de Uberlândia, 2000, v.5, p.24 - 24
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Inferência Bayesiana para peso ao desmame em bovinos da raça Nelore In: XVII REUNIÃO LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL E IX REUNIÓN NACIONAL DE LA ASOCIACIÓN CUBANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, 2001, Habana. Programa General Resumen. Habana: Asociación Latinoamericana de Producción Animal, 2001, v.9, p.287 - 288
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARBOSA, VANESSA; REYES, ARCADIO DE LOS; FARIA, C. U.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; BALBINO, L. C. Genetic component of post-weaning weights of Nelore cattle on renovated pastures of the Brazilian Cerrado (tropical savannah) In: BSAS, 2002, Merida. Merida Summary. Merida: BSAS,

2002

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BARBOSA, VANESSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Gibbs Sampling for estimation of genetic parameters for weaning weight in Nelore cattle: thinning interval, burn-in period and chain length In: BSAS, 2002, Merida. Merida summary. Merida: BSAS, 2002
- ❖ SAINZ, ROBERTO DANIEL; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; BARBOSA, VANESSA; BARCELLOS, ALEXANDRE DE OLIVEIRA; VILELA, LOURIVAL; FARIA, C. U.; BALBINO, L. C. Performance of Nelore cattle on renovated pastures of the Brazilian Cerrado (tropical savannah) In: BSAS, 2002, Merida. Merida summary. Merida: BSAS, 2002
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ARAÚJO, FABIANO; MANICARDI, FERNANDO; RAMOS, J. R. H.; FARIA, C. U.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F; SAINZ, ROBERTO DANIEL. The use of real time ultrasound to estimate variance components for growth and carcass traits in Nelore cattle In: Annual Meeting American Society of Animal Science, 2004, St Louis. Annual Meeting American Society of Animal Science. St Louis: American Society of Animal Science, 2004
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; ALBUQUERQUE, LÚCIA GALVÃO DE; REYES, ARCADIO DE LOS; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; BEZERRA, LUIZ ANTÔNIO F. Bayesian and frequentist approaches in three-trait genetic analysis for growth and reproduction in Nelore cattle In: 8th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production, 2006, Belo Horizonte. 8th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. Belo Horizonte: WCGALP, 2006
- ❖ GUIDOLIN, D. G. F.; FARIA, C. U.; FIGUEIREDO, L. F. C.; LEITE, J. F.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Aplicação do sistema de gestão online no aumento da lucratividade em um rebanho Brahman In: XV Congresso Mundial da Raça Brahman, 2010, Uberaba. XV Congresso Mundial da Raça Brahman. Uberaba: Associação de Criadores de Brahman do Brasil, 2010, p.1 - 1
- ❖ ALMEIDA, J.P.D; FARIA, C. U.; NASCIMENTO, M. R. B. M. Associação entre características de desempenho e morfológicas do pelame de bovinos jovens da raça Nelore In: XXIII Semana Científica de Medicina Veterinária e IX Mostra de Pós Graduação em Ciências Veterinárias, 2014, Uberlândia. XXIII Semana Científica de Medicina Veterinária e IX Mostra de Pós Graduação em Ciências Veterinárias. Uberlândia: FAMEV, 2014, v.1, p.1
- ❖ ALMEIDA, J.P.D; FARIA, C. U.; NASCIMENTO, M. R. B. M. Correlação de Person entre as características morfológicas do pelame de bovinos jovens da raça Nelore In: XXIII Semana Científica de Medicina Veterinária e IX Mostra de Pós Graduação em Ciências Veterinárias, 2014, Uberlândia. XXIII Semana Científica de Medicina Veterinária e IX Mostra de Pós Graduação em Ciências Veterinárias. Uberlândia: FAMEV, 2014, v.1, p.1



### 3.2.9 Artigos em Jornal e Revistas de Notícias

- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U. A expansão do Nelore na região do Cerrado. Boletim Pecuário, Publicação em site, 2001. Home page: [www.boletimpecuario.com.br](http://www.boletimpecuario.com.br)
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U. Nelore é boa opção para os criadores do Cerrado. Clube do Fazendeiro, Publicação em site, 2001. Home page: [www.clubedofazendeiro.com.br](http://www.clubedofazendeiro.com.br)
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; FARIA, C. U. Nelore: opção de produtividade. Safra - Revista do Agronegócio, Goiânia, v.26, p.46 - 47, 2002. Home page: [www.revistasafra.com.br](http://www.revistasafra.com.br)
- ❖ FARIA, C. U. Lucro genético: seleção aumenta o valor do animal. Panorama rural, São Paulo, v.70, p.60 - 61, 2004. Home page: [www.panrural.com.br](http://www.panrural.com.br)
- ❖ FARIA, C. U. Cara Nova no Pasto. Panorama rural, São Paulo, v.67, p.69 - 73, 2004. Home page: [www.panrural.com.br](http://www.panrural.com.br)
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO ULHÔA; BARIONI, LUIZ GUSTAVO; PAULINO, PEDRO VEIGA R; WILLIAMS, CHARLES; SAUERESSIG, MOACIR; FARIA, C. U.; MARTHA JÚNIOR, GERALDO BUENO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; SAINZ, ROBERTO DANIEL. Ferramenta para análise de decisão para empresas pecuárias no Cerrado. Revista DBO Rural, DBO Rural, 2004.
- ❖ MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; REYES, ARCADIO DE LOS; FARIA, C. U.; SAINZ, ROBERTO DANIEL; SAUERESSIG, MOACIR; MADUREIRA, ANA PAULA. Seleção para produção a pasto. Gestão Pecuária, São Paulo, v.27, p.34 - 39, 2004.
- ❖ FARIA, C.U. Melhoramento Genético é Investimento: Comprovação Prática, 2007.
- ❖ FARIA, C. U. Seleção de Minas para todo o país. Terra Boa Agronegócios, Passos, MG, p.34 - 36, 2013. Home page: [www.terraboaaagro.com.br](http://www.terraboaaagro.com.br)
- ❖ FARIA, C.U. Benefícios Econômicos da Seleção para Eficiência Alimentar. Revista Pecuária em Alta, Uberaba, p.12 - 15, 2019. Home page: [www.altagenetics.com.br](http://www.altagenetics.com.br)

### 3.2.10 Bancas de Defesa de Trabalhos Acadêmicos

#### 3.2.10.1 Graduação

- ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Pedro Pereira Júnior. Trabalho de conclusão de curso em Medicina Veterinária, 2007. (Agronomia) Universidade Anhanguera - UNIDERP.
- ❖ SAENZ, E. A. C.; DIAS, F. J. S.; FARIA, C. U. Participação em banca de Glênia Fernandes Lima. Trabalho de conclusão de curso em Medicina Veterinária, 2009. (Medicina Veterinária) Universidade Federal de Goiás.

- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; SIMIONI, V. M. Participação em banca de Paulo Henrique Rezende Guimarães. Análise bayesiana para características de crescimento de bovinos da raça Nelore Mocho criados em bioma Cerrado, 2011. (Medicina Veterinária) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; SIMIONI, V. M. Participação em banca de Willian Bruno Fernandes de Andrade. Avaliação da eficiência dos acasalamentos otimizados na obtenção de progresso genético em rebanhos bovinos da raça Nelore, 2011. (Medicina Veterinária) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; SIMIONI, V. M. Participação em banca de Luís Gustavo Del'Bianco Araújo. Influência de fatores ambientais sobre escores visuais e características de carcaça em bovinos da raça Nelore Mocho, 2011. (Medicina Veterinária) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; IGARASI, M. S.; SILVA, N.A.M. Participação em banca de Roanne Yasmin Gonçalves Vasconcelos. Parâmetros genéticos para características reprodutivas de bovinos da raça Nelore Mocho utilizando a inferência bayesiana, 2012. (Medicina Veterinária) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FERREIRA, I. C.; RIBEIRO, P. R. Participação em banca de Dion Rebert Costa. Associação genética entre escores visuais e características de carcaça avaliadas por ultrassonografia em bovinos Nelore, 2013. (Medicina Veterinária) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; CASARTELLI, E. Participação em banca de Rosiane Pereira Silva. Associação entre os valores genéticos de características produtivas de bovinos da raça Nelore participantes de provas de desempenho, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; TEIXEIRA, A. M; MAGALHAES, F. A. Participação em banca de Bruna Suellen Borges Resende Bezerra. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e as características de carcaça de touros jovens da raça Nelore, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; TEIXEIRA, A. M; MAGALHAES, F. A. Participação em banca de Jeane Dias Rocha. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o perímetro escrotal de touros jovens da raça Nelore, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; MORAES, F.R. Participação em banca de Ariel Mendes de Resende. Características produtivas de bovinos Nelore Mocho e Padrão criados em bioma Cerrado, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; FARJALLA, Y.B. Participação em banca de Danilo Rodrigues Boaventura. Correlações fenotípicas entre características produtivas de bovinos da raça Senepol, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de João Paulo de Paiva Moreira. Estágio

- Supervisionado: Eficiência alimentar em bovinos de corte, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Jeane Dias Rocha. Estágio Supervisionado: Eficiência alimentar em bovinos de corte, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Alexsandro Patrício Silva Santos. Estágio Supervisionado: Eficiência alimentar em bovinos de corte, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Danilo Rodrigues Boaventura. Estágio Supervisionado: Manejo de cria, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Lucas Coelho Alves. Estágio Supervisionado: Manejo em Confinamento, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; FARJALLA, Y.B. Participação em banca de Alexsandro Patrício Silva Santos. Associação entre características relacionadas à eficiência alimentar de touros jovens da raça Nelore, 2015. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FRANÇA, J.; RAINERI, C.; FARIA, C. U. Participação em banca de Camila Negreiros Rosa. Características morfológicas e hierarquia social de bovinos de corte em confinamento, 2016. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; CASARTELLI, E.M Participação em banca de José Eduardo Lemos Campos. Influência da Informação Genética na Comercialização de Touros Jovens da Raça Nelore participantes de Provas de Desempenho, 2016. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Rosiane Pereira Alves. Estágio Supervisionado: Mérito Genético Econômico e Torneio Leiteiro, 2016. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Bruno Castro Robles De Cesero. Estágio Supervisionado: Boas Práticas de Fabricação de Ração, 2016. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Danilo Diogo de Oliveira. Estágio Supervisionado: Importância da Avaliação Genética em Bovinos de Corte, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Bruno Fernandes de Oliveira. Estágio Supervisionado: Eficiência Alimentar, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
  - ❖ FARIA, C. U. Participação em banca de Joice de Medeiros Miguel. Estágio Supervisionado: Consumo Alimentar Residual em Bovinos de Corte, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.

- ❖ REZENDE, F.M.; FARIA, C. U.; MORAES, G.F. Participação em banca de Thiago de Melo Vieira. Efeitos genéticos e não genéticos sobre características produtivas de vacas Holandês-Gir, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SANTOS, R.M.; Ana Flávia. Participação em banca de Letícia Pereira Silva. Estimação de parâmetros genéticos para características reprodutivas avaliadas por ultrassonografia em fêmeas da raça Senepol, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; RAINERI, C. Participação em banca de Gustavo Henrique Ribeiro Reis. Influência da informação genética e fenotípica na comercialização de fêmeas da raça Girolando, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; CASARTELLI, E. Participação em banca de Lauro Flávio Martins. Correlação fenotípica de características produtivas com o consumo alimentar residual, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; FERREIRA, A.S.F. Participação em banca de Murilo Pereira Machado. Avaliação genética para características produtivas de bovinos da raça Senepol participantes de provas de desempenho, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; NETO, M. Participação em banca de Luiz Carlos da Silva Borges Júnior. Avaliação do tamanho de boca com o consumo de matéria seca de bovinos da raça Nelore, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FRANÇA, J.; FARIA, C. U.; CARRARA, M. Participação em banca de Isabela Diniz Kroll. Associação fenotípica de características de crescimento e idade com características de carcaça e, bovinos da raça Senepol, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; SILVA, S.P. Participação em banca de Mariana Mundim Alves Gomes. Associação entre eficiência alimentar e o ganho em acabamento de carcaça de bovinos da raça Nelore, 2017. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; SILVA, N.A.M.; MORAES, G.F. Participação em banca de Ester Ferreira Felipe. Meta-análise em estimativas de herdabilidade de características de crescimento em bovinos da raça Nelore, 2018. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; MORGADO, E. S.; MORAES, G.F. Participação em banca de Ester Ferreira Felipe. Estágio Supervisionado: Reprodução Programada, 2018. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; FRANÇA, J.; MORGADO, E.S. Participação em banca de Murilo Pereira Machado. Estágio Supervisionado: Avaliação Genética em Bovinos de Corte, 2018. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; FRANÇA, J.; MORGADO, E.S. Participação em banca de Wirley Duarte de Souza. Estágio Supervisionado: Avaliação da eficiência alimentar por meio do consumo alimentar residual e características de carcaça em bovinos Guzerá, 2018. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.

- ❖ FARIA, C. U.; GOMES, M.M.A; DIAS, A.L.N.A. Participação em banca de Lucas Oliveira Lemos. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o marmoreio de touros jovens da raça Nelore, 2018. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; SILVA, N.A.M.; FELIPE, E. F. Participação em banca de Luíza Fernandes Martins. Influência do período de teste na mensuração do ganho em peso diário para fins de avaliação genética de características de eficiência alimentar em bovinos Nelore, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; MORAES, G. F.; GOMES, M.M.A. Participação em banca de João Willian da Silva. Influência do intervalo de idade na composição de grupos contemporâneos para avaliação genética de ingestão de matéria seca em bovinos da raça Nelore, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; NASCIMENTO, M. R. B. M.; FRANÇA, J. Participação em banca de Alexia Cristine de Oliveira Mendonça. Influência do Índice de Temperatura e Umidade na ingestão de matéria seca de bovinos confinados participantes de prova de eficiência alimentar, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U; DIAS, A.L.N.A.; MORGADO, E.S. Participação em banca de Gustavo Henrique Ribeiro Machado. Estágio Supervisionado: Serviço de Registro Genealógico e Programa de Melhoramento Genético em Zebuínos, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U; DIAS, A.L.N.A.; LEMOS, L.O. Participação em banca de Gabriel Corsino Borges. Estágio Supervisionado: O Uso de touros jovens no melhoramento animal, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; COSTA, F.A.A.; ROCHA, A.G.F. Participação em banca de Lucas de Oliveira Lemos. Estágio Supervisionado: Gestão na Pecuária de Corte, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U; DIAS, A.L.N.A.; TEIXEIRA, A. M. Participação em banca de Ana Carolina de Jesus Oliveira. Estágio Supervisionado: Certificado especial de identificação e produção como ferramenta de seleção de animais melhoradores, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U; DIAS, A.L.N.A.; ARAUJO, B. H. F. Participação em banca de Fernanda Braga Duarte Gonçalves. Estágio Supervisionado: A influência da redução do intervalo de gerações no ganho genético de bovinos da raça Nelore, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; FERREIRA, A.S.F. Participação em banca de Fernanda Braga Duarte Gonçalves. Avaliação do componente genético na expressão fenotípica de características de eficiência alimentar em bovinos da raça Nelore, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SANTOS, R.M.; GOMES, M.M.A. Participação em banca de Ana Carolina de Jesus Oliveira. Associação fenotípica entre o consumo alimentar residual e o tamanho

corporal de bovinos da raça Nelore, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.

- ❖ FARIA, C. U.; DIAS, A.L.N.A.; GOMES, M.M.A. Participação em banca de Gabriel Corsino Borges. Associação fenotípica entre eficiência alimentar e características de carcaça avaliadas em novilhas da raça Nelore, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SANTOS, R.M.; FERREIRA, A.S.F. Participação em banca de Jean Marcos Castro Paula. Associação fenotípica entre características de escores visuais e eficiência alimentar de touros jovens da raça Nelore, 2019. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; MORAES, G. F.; OLIVEIRA, A. C. J. Participação em banca de Júlia Marques Costa Lobato. Influência de dias de teste na mensuração do ganho de peso médio diário de bovinos Senepol em avaliação para eficiência alimentar, 2020. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; COSTA, F. A. A.; OLIVEIRA, A. C. J. Participação em banca de Flávia Cristina Bis. Estágio Supervisionado: Relação entre avaliações morfológicas, avaliações genéticas e precificação de bovinos em leilões, 2020. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; MERCADANTE, M. E. Z.; SOUZA, L. L. Participação em banca de Flávia Cristina Bis. Determinação do consumo alimentar residual de bezerros Nelore na pré e pós desmama, 2020. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; DIAS, A.L.N.A.; OLIVEIRA, A. C. J. Participação em banca de Theilor Fernandes Pereira de Freitas. Avaliação da classificação de bovinos da raça Nelore submetidos à prova de eficiência alimentar em diferentes idades, 2020. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U; SILVA, F. P. M.; JESUS, C. M. Participação em banca de Bruno Alves Arruda. Consolidação do complexo agroindustrial da carne bovina no Brasil, 2021. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; CASARTELLI, E.; BENJAMIM, L.A. Participação em banca de Luciana Silva Cardoso. Estágio Supervisionado: A importância da consultoria técnica agropecuária para as empresas rurais, 2020. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U; BEZERRA, B.S.B.; SILVA, N.A.M. Participação em banca de Julia Gabriela da Silva Santos. Influência do período de provas de eficiência alimentar na mensuração do ganho médio diário para fins de avaliação genética em bovinos de corte, 2023. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U; CASARTELLI, E.; BEZERRA, B.S.B. Participação em banca de Julia Gabriela da Silva Santos. Estágio Supervisionado: Gestão na Bovinocultura de Corte, 2024. (Zootecnia) Universidade Federal de Uberlândia.

### 3.2.10.2 Pós-Graduação

#### 3.2.10.2.1 *Mestrado*

- ❖ FARIA, C. U.; DIAS, F. J. S. Participação em banca de Ricardo Silva Pinto. Rendimento e Qualidade de Silagem de Grãos Úmidos de Diferentes Espécies Forrageiras, 2009. (Agronomia (Produção Vegetal)) Universidade Federal de Goiás.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; MASCIOLI, A. Participação em banca de Cássio Vinícius Vieira. Associação genética entre características reprodutivas e de carcaça, avaliadas por ultrassonografia, de bovinos da raça Guzerá, 2013. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; FERREIRA, M. B. D. Participação em banca de Marcello Barros Leite. Desempenho produtivo e reprodutivo de grupos genéticos da raça Girolando, 2014. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Participação em banca de Cristiane de Fátima Pereira. A importância da qualidade da informação na predição de valores genéticos para características de crescimento em bovinos da raça Nelore, 2014. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; VENTTURA, H.T; VERCESI FILHO, A.E. Participação em banca de Mariana Alencar Pereira. Utilização de modelos de regressão aleatória e análise de agrupamento para estudo de curvas de lactação de bovinos das raças Gir e Gir Mocha, 2015. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; NASCIMENTO, M. R. B. M.; FRANÇA, J. Participação em banca de Laura Paranaíba Franco Macedo. Análise genética de características reprodutivas de bovinos Nelore Mocho, 2016. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ NASCIMENTO, M. R. B. M.; FARIA, C. U.; ROSSI, R.O.D.S. Participação em banca de Taís Ferreira de Oliveira. Efeito de fatores bioclimáticos no comportamento ingestivo de touros Nelore confinados em ambiente tropical, 2016. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Participação em banca de Rosiane Pereira da Silva. Estudo genético quantitativo do efeito materno em bovinos da raça Nelore, 2016. (Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C. U.; FRANÇA, J.; FERRO, D. A. C. Participação em banca de Ulisses Gabriel Moraes Lôbo. Análise da granulometria, matéria seca e consumo de bovinos da raça Senepol submetidos a prova de eficiência alimentar, 2018. (Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.

- ❖ BALDI, F.; MUNARI, D. P.; FARIA, C.U. Participação em banca de Nicole Colucci Tramonte. Relações genéticas entre índices de biotipo animal e características de importância econômica em bovinos Nelore, 2018. (Genética e Melhoramento Animal) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
- ❖ FARIA, C.U.; ALVARENGA, C. A. F.; FRANÇA, J. Participação em banca de Aline Maria Soares Ferreira. Comparações entre o consumo observado e predito pelos sistemas nutricionais em bovinos de corte confinados, 2019. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; SANTOS, R.M.; MORAES, G.F. Participação em banca de Mariana Mundim Alves Gomes. Associação genética entre eficiência alimentar e as características de carcaça em bovinos da raça Nelore, 2021. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; NASCIMENTO, M. R. B. M.; SILVA, S.P.; HOOPER, H. B. Participação em banca de Gustavo Pereira Viana. Efeito do ambiente térmico sobre a ingestão de matéria seca e comportamento alimentar em touros Senepol confinados em região tropical, 2021. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; MASCIOLI, A. Participação em banca de Letícia Silva Pereira. Parâmetros genéticos para eficiência alimentar e suas relações com características de importância econômica em bovinos Guzerá utilizando análises multi-características, 2021. (Ciência Animal) Universidade Federal de Goiás.
- ❖ FARIA, C.U.; BALDI, F.; ESPIGOLAN, R. Participação em banca de Ester Ferreira Felipe. Seleção genômica para precocidade sexual de machos da raça Nelore, 2021. (Genética e Melhoramento Animal) Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho.
- ❖ FARIA, C. U.; SILVA, N.A.M.; ALVARENGA, C. A. F. Participação em banca de Bruna Suellen Borges Resende Bezerra. Influência da frequência de mensuração da matéria seca no cálculo do consumo alimentar residual em bovinos Nelore, 2023. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.

#### 3.2.10.2.2 *Exame de Qualificação para Doutorado*

- ❖ FARIA, C. U.; SERENO, J. R. B.; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; REYES, ARCADIO DE LOS. Participação em banca de Jorge Luís Ferreira. Influência da estrutura dos dados nas estimativas de (co)variâncias sobre dados simulados de peso a desmama de bovinos de corte, 2009. (Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal) Universidade Federal de Goiás.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; GAMBARINI, M. L.; SANCHES, ANA CHRISTINA; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA. Participação em banca de Dyomar Toledo Lopes. Estimação dos componentes de (co)variância e parâmetros genéticos de características reprodutivas e de ultrassom de carcaça de machos Nelore, utilizando a inferência bayesiana, 2009. (Ciência Animal) Universidade Federal de Goiás.



### 3.2.10.2.3 *Doutorado*

- ❖ TROVO, JOSÉ BENEDITO DE FREITAS; FARIA, C. U.; MASCIOLI, A.; GAMBARINI, M. L.; OLIVEIRA FILHO, B. D. Participação em banca de Marco Antônio de Oliveira Viu. Estudo genético quantitativo e ambiental do potencial reprodutivo der touros Nelore criados no Centro-Oeste do Brasil, 2009. (Doutorado em Ciência Animal) Universidade Federal de Goiás.
- ❖ FARIA, C. U.; REYES, ARCADIO DE LOS; QUEIROZ, S. A.; DIAS, DARCI SILVA DE OLIVEIRA; PÁDUA, JOÃO TEODORO DE. Participação em banca de Lillian Pascoa. Avaliação genética de bovinos Nelore para pesos até a desmama sob modelos com diferentes estruturas de grupos contemporâneos, 2011. (Ciência Animal) Universidade Federal de Goiás.
- ❖ FARIA, C. U.; MAGNABOSCO, CLÁUDIO DE ULHÔA; ROSA, G. J. M.; COELHO, A. S. G.; COSTA, M. F. O. E. Participação em banca de Mariana Márcia Santos Mamede. Análise genética para maciez da carne e simulação do ganho genético por meio da aplicação de acasalamentos genéticos otimizados em rebanhos da raça Nelore Mocho, 2015. (Doutorado em Ciência Animal) Universidade Federal de Goiás.
- ❖ FARIA, C.U.; NASCIMENTO, M. R. B. M.; FERREIRA, I. C.; FERNANDES, L. O.; PEREIRA, A. M. F. Participação em banca de Danielle Leal Matarim. Consumo de Água e Eficiência Hídrica de Bovinos de Corte em Ambiente Tropical, 2020. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.
- ❖ FARIA, C.U.; NASCIMENTO, M. R. B. M.; ANTUNES, R. C.; GOMIDE, I. F.; CAMPOS, C. C. Participação em banca de Andressa Alves Storti. Avaliação da Adaptação de Bovinos da Raça Nelore ao Ambiente Tropical, 2020. (Programa de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias) Universidade Federal de Uberlândia.

### 3.2.11 **Pareceres Científicos**

- ❖ Pesquisa Agropecuária Brasileira
- ❖ Revista Brasileira de Zootecnia
- ❖ Bioscience Journal
- ❖ PIBIC/UFU
- ❖ PIBIC/UFG

## 3.3 **ATIVIDADES DE EXTENSÃO**

### 3.3.1 **Projetos de Extensão**

❖ **Projeto de Extensão (Vigência: 2008-2010)**

**Título:** Avaliação Morfológica por Escores Visuais: uma Ferramenta de Seleção para Bovinos de Corte

**Descrição:** A produção de carne de forma eficiente é o principal objetivo da pecuária de corte. Estratégias seletivas que visem equilibrar o crescimento, o biótipo e a reprodução são desejáveis tanto no aspecto genético como no econômico. A seleção baseada em escores visuais permite identificar animais mais pesados, aliados ao melhor biótipo, buscando atender o mercado em todos os seus segmentos. Assim, se faz necessário orientar produtores, estudantes e técnicos quanto à metodologia de avaliação morfológica visando aumentar a produtividade e a lucratividade da pecuária de corte no sudoeste goiano.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Raysildo Barbosa Lôbo; Cláudio Ulhôa Magnabosco; Fernando José dos Santos Dias; Marco Antônio de Oliveira Viu; Ana Luísa Aguiar de Castro; Bruno Carlos Pires; Marcos Vinícius Antunes de Lemos; Murilo Oliveira Xavier; Murilo Resende Ferreira; Juliano Pereira Terra.

**Financiador(es):** Universidade Federal de Goiás (UFG)

❖ **Projeto de Extensão (Vigência: 2010-2010)**

**Título:** I Simpósio Nacional em Ciência Animal (SIMCA)

**Descrição:** A Semana Científica de Veterinária de Uberlândia é um evento já tradicional na Região do Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba, apresentando-se em sua vigésima segunda edição. Foi instituída visando complementar a formação acadêmica dos alunos da Faculdade de Medicina Veterinária da UFU. Após o surgimento do Programa de Pós-graduação em Ciências Veterinárias da FAMEV, em 2000, o seu foco ampliou para a divulgação de resultados de pesquisas. Desta forma, também assumiu caráter científico e de inovação tecnológica, atraindo além de estudantes de graduação, pós-graduandos de diversas escolas da mesorregião do Triângulo Mineiro e Alto Paranaíba e proximidades, bem como profissionais interessados no aprimoramento técnico dentro das diversas áreas de atuação e especialidades veterinárias. Com a criação do Curso de Graduação em Zootecnia, na Faculdade de Medicina Veterinária (FAMEV) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU), verificou-se a necessidade de ampliação deste Evento, já tradicional em nossa Faculdade e esperado por toda à comunidade científica, acadêmica e empresarial. Assim, esta proposta prevê a realização do I SIMPÓSIO NACIONAL EM CIÊNCIA ANIMAL, dando continuidade às ações da XXII SEMANA CIENTÍFICA DE MEDICINA VETERINÁRIA e da VII MOSTRA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS VETERINÁRIAS.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Geórgia Modé Magalhães; Janine França; André Santana Schiavinato; Natascha Almeida Marques da Silva; Anael Santos Júnior; Fernanda Gatti de Oliveira Nascimento; Higor Oliveira Silva.

**Financiador(es):** Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG), Conselho Regional de Medicina Veterinária de MG (CRMV/MG).

❖ **Projeto de Extensão (Vigência: 2012-2020)**

**Título:** Grupo de Estudos em Melhoramento Genético Animal (GEMEGA)

**Descrição:** O imenso potencial do agronegócio brasileiro, aliado à capacidade científica e tecnológica, abrem enormes possibilidades de investimentos externos e privados em pesquisa e desenvolvimento no país. Com a expansão dos mercados e a maior competitividade estabelecida na comercialização dos produtos gerados pela pecuária de corte, deve-se buscar, no melhoramento animal, a eficiência no sentido de obter material genético produtivo a custo mais baixo. Para isso, se faz necessário avaliar os diversos

métodos de seleção e empregar aquele que proporciona maiores ganhos e menores custos, refletindo como um incremento global na produtividade. Desta forma, o delineamento de metodologias de avaliação genética, e a elaboração de novos índices de seleção, promoverão melhor identificação dos genótipos mais adequados aos distintos sistemas de produção, o que irá incrementar de forma substancial, a produção de carne por hectare devido ao melhor potencial genético de suas progênes. Neste contexto, e considerando a implantação do Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado, na fazenda experimental Capim Branco da Universidade Federal de Uberlândia, propõe-se a formação do Núcleo de Estudos em Melhoramento Genético Animal com o intuito de promover atividades de ensino, pesquisa e extensão, e auxiliar na formação acadêmica dos discentes de graduação em Zootecnia e Medicina Veterinária, na aplicação de técnicas de melhoramento genético animal.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); alunos de graduação da Zootecnia e Medicina Veterinária da UFU.

❖ **Projeto de Extensão (Vigência: 2013-2022)**

**Título:** Clínica Tecnológica em Bovinos de Corte

**Descrição:** A FEMEC é uma Feira de Máquinas e Implementos Agrícolas realizada, anualmente, desde 2013, no Parque de Exposições de Uberlândia, sob organização do Sindicato Rural de Uberlândia. Em todos os anos, em apoio ao Pró-Genética (Feira de Touros e Matrizes), realizamos palestras, encontros e reuniões técnicas na área de bovinos de corte por meio de Clínicas Tecnológicas. Nesse espaço apresentamos os resultados parciais dos projetos de pesquisa e de inovação tecnológica em andamento na Universidade Federal de Uberlândia como "Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado" e "Centro de Avaliação Genética em Eficiência Alimentar de Bovinos de Corte". Durante a feira, com o apoio do grupo de pesquisa, também auxiliamos os pecuaristas/produtores rurais quanto às informações técnicas de criação e seleção de bovinos de corte.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Rui Rodrigues Severino; Mara Regina Bueno de Mattos Nascimento; alunos de graduação em Zootecnia e Medicina Veterinária da UFU.

**Financiador(es):** Sindicato Rural de Uberlândia (SRU).

❖ **Projeto de Extensão (Vigência: 2020 até atual)**

**Título:** Programa Pecuária Sustentável: Ações de Transferências de Tecnologias Nelore UFU

**Descrição:** Considerando a crescente demanda por tecnologias que permitem aumentar a produtividade pecuária do País, de forma sustentável e competitiva, foi proposto em 2010, a criação do projeto de pesquisa de ação continuada intitulado "Implementação do Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado". A premissa foi identificar animais geneticamente superiores para características de interesse econômico, adaptados às condições de criação em bioma Cerrado, com intuito de atender a grande demanda do mercado pecuário brasileiro, por touros jovens da raça Nelore. Em dez anos de execução de atividades de pesquisa e transferência de tecnologias, muitos resultados parciais foram alcançados. Foram avaliados mais de 400 animais jovens, da raça Nelore, em fase de recria, pertencentes a diferentes criatórios, localizados nos diversos estados brasileiros. Também foi planejada a criação do rebanho de seleção Nelore, ainda em fase de formação, porém, com mais de 500 animais avaliados geneticamente, para fins de pesquisa e extensão. Também foram realizados, anualmente, dias de campo, encontros técnicos, leilões, o que permitiu o atendimento presencial de mais de 1.500 pessoas, com impactos diretos na produtividade

dos rebanhos de corte da região. Assim, faz-se necessário o desenvolvimento de um novo Programa com ênfase em extensão, com novas ações específicas para transferência de tecnologias, com o objetivo de apresentar pacotes tecnológicos gerados em pesquisa, para produção sustentável de bovinos de corte, por meio da realização de cursos, eventos técnicos, treinamentos, além de desenvolver ações que permitem a disseminação desse material genético gerado, com comprovado potencial de produção, visando o desenvolvimento do setor pecuário no Brasil.

**Integrantes:** Carina Ubirajara de Faria (Responsável); Raysildo Barbosa Lôbo; Mara Regina Bueno M. Nascimento; Ricarda Maria Santos; Elenice Casartelli; Egleu Diomedes Marinho Mendes.

### 3.3.2 Palestras Ministradas

- ❖ FARIA, C. U. Programa de Integração Agricultura e Pecuária, 2000. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Visita Técnica; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Programa de Integração Agricultura e Pecuária (Unidade Demonstrativa), 2001. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Missão Francesa Composta por Dirigentes de Entidades Ligadas à Suinocultura, Agricultura e Cooperativismo; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Programa de Integração Agricultura e Pecuária/Pastagem, Nutrição, Sanidade e Melhoramento Genético, 2002. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Visita Técnica para alunos do curso de Zootecnia da Universidade Católica de Goiás; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão e UCG
- ❖ FARIA, C. U. Contribuição do Melhoramento Genético de Bovinos em Sistemas Integrados de Lavoura-Pecuária, 2003. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Dia de Campo; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Genética Animal, 2003. (Conferência ou Palestra). Local: Unidade Universitária de São Luís de Montes Belos; Cidade: São Luís de Montes Belos; Evento: I Semana de Zootecnia da UEG de São Luís de Montes Belos; Inst.promotora/financiadora: UEG
- ❖ FARIA, C. U. Manejo Bovino em Sistemas de Integração Lavoura-Pecuária e Avaliação de Escores Visuais, 2003. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Dia de Campo; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Melhoramento Genético Animal e Avaliação de Escores Visuais, 2003. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Dia de campo: Importância da Integração Lavoura Pecuária para a Embrapa Arroz e Feijão; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão

- ❖ FARIA, C. U. Programa de Integração Lavoura e Pecuária, 2003. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Cerrados; Cidade: Planaltina; Evento: Dia de campo; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Cerrados
- ❖ FARIA, C. U. Programa de Integração Lavoura e Pecuária, 2003. (Conferência ou Palestra). Local: Centrar; Cidade: Goiânia; Evento: Curso de Agricultura Sustentável: Papel da Integração Lavoura Pecuária; Inst.promotora/financiadora: Agência Rural
- ❖ FARIA, C. U. Utilização de Escores Visuais para Seleção de Bovinos da Raça Nelore, 2003. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda São Dimas; Cidade: São Miguel do Araguaia; Evento: Dia de Campo; Inst.promotora/financiadora: Universidade Federal de Goiás
- ❖ FARIA, C. U. A Utilização de Escores Visuais para Características Morfológicas na Seleção de Bovinos da Raça Nelore, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Goiânia; Evento: Curso de Férias Produção Animal; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Critérios para Escolha de Reprodutores, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Dia de Campo: maior produtividade na seca; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Entendendo a Genética Animal, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Cerrados; Cidade: Planaltina; Evento: Pecuária de Corte no Cerrado: Fase de Cria; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Cerrados
- ❖ FARIA, C. U. Genética Animal: Otimizando a Integração Lavoura e Pecuária, 2004. (Conferência ou Palestra). Evento: Dia de Campo: Desempenho Técnico-econômico da Integração Lavoura e Pecuária; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Genética Animal: Otimizando a Integração Lavoura Pecuária, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Recanto da Serrinha; Cidade: Guapó; Evento: 1º Dia de Campo Júlio Bernardes Agropecuária; Inst.promotora/financiadora: Júlio Bernardes Agropecuária e Embrapa Arroz e Feijão/Cerrados
- ❖ FARIA, C. U. Genética Animal: Otimizando a Integração lavoura Pecuária, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Ouro verde; Cidade: Itaberaí; Evento: III Dia de Campo Integração Lavoura Pecuária; Inst.promotora/financiadora: Fazenda Ouro verde e Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U.; ABADIA, HÉLVIO DOS SANTOS; BARBOSA, VANESSA. Programa de Integração Lavoura e Pecuária, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Visita Técnica sobre a Integração Lavoura Pecuária; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Programa de Integração Lavoura Pecuária, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Visita Técnica Professores e Alunos da UNESP - Botucatu; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Teste de Desempenho de Touro Jovens: Regulamento e Critérios de

- Avaliação, 2004. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: 1º Workshop do Projeto de Integração Lavoura Pecuária: TDTJ; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Fundamentos de Produção Animal em Sistemas Integrados de Lavoura Pecuária, 2005. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Curso de Férias; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
  - ❖ FARIA, C. U. Genética e Manejo Animal na Integração Lavoura Pecuária, 2005. (Conferência ou Palestra). Local: Auditório FAMATO; Cidade: Cuiabá; Evento: Curso Integração Lavoura e Pecuária; Inst.promotora/financiadora: SPD - Sistema de Plantio Direto
  - ❖ FARIA, C. U. Análise Genética de Características Avaliadas por Escores Visuais em Bovinos da Raça Nelore, 2007. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: GT da ANCP; Inst.promotora/financiadora: Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores
  - ❖ FARIA, C. U. Como Ganhar Dinheiro com Melhoramento Genético, 2007. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Bonsucesso Nelore Zan; Cidade: Araçatuba; Evento: Dia de Campo: Como Ganhar Dinheiro com Melhoramento Genético; Inst.promotora/financiadora: Fazenda Bonsucesso Nelore Zan
  - ❖ FARIA, C. U. Tecnologia ANCPNet: Uma Ferramenta de Seleção, 2007. (Conferência ou Palestra). Local: ABS Pecplan; Cidade: Uberaba; Evento: 1º Capacitação Técnica para a Equipe ABS Pecplan; Inst.promotora/financiadora: Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores
  - ❖ FARIA, C. U. Avaliação Genética ANCP-SAM. Conceitos Básicos de Melhoramento Animal, 2008. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: 1º Treinamento e Credenciamento de Consultores SAM; Inst.promotora/financiadora: ANCP e BrasilcomZ
  - ❖ FARIA, C. U. Ferramentas de Seleção em Bovinos de Corte, 2008. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: Workshop de Melhoramento Genético Animal; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
  - ❖ FARIA, C. U. Importância do Melhoramento Genético Animal na Lucratividade, 2008. (Conferência ou Palestra). Local: UFG; Cidade: Jataí; Evento: VII SEMAVET e II SEMAZOO - Semana da Medicina Veterinária e Zootecnia; Inst.promotora/financiadora: Universidade Federal de Goiás
  - ❖ FARIA, C. U. PAG Qualidade Genética, 2008. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: 3ª Capacitação de Consultores Credenciados; Inst.promotora/financiadora: Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores
  - ❖ FARIA, C. U. Avaliação Genética: Transformando Tecnologia em Rentabilidade, 2009. (Conferência ou Palestra). Palestra ministrada em 1 de dezembro de 2009; Local:

FENAGRO; Cidade: Salvador; Evento: FENAGRO; Inst.promotora/financiadora: ANCP

- ❖ FARIA, C. U. Planejamento, Seleção e Acasalamentos Otimizados, 2009. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: 2º Workshop de Sistemas de Produção de Bovinos de Corte; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão e ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Programa de Acasalamento Genético: Um Caso de Sucesso, 2009. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Arroz e Feijão; Cidade: Santo Antônio de Goiás; Evento: 2º Workshop de Sistemas de Produção em Bovinos de Corte; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão e ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Indicadores Genéticos dos Programas de Melhoramento Genético ANCP, 2010. (Conferência ou Palestra). Local: Center Convention; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: 16º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores; Inst.promotora/financiadora: Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores
- ❖ FARIA, C. U. Indicadores Genéticos em Bovinos de Corte, 2010. (Conferência ou Palestra). Local: SGPA; Cidade: Goiânia; Evento: 3º Workshop sobre Intensificação de Sistemas Agropastoris para a Produção de Bovinos de Corte; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Arroz e Feijão
- ❖ FARIA, C. U. Teste de Performance de Touros Jovens da Raça Nelore, 2010. (Conferência ou Palestra). Local: Parque Fernando Costa; Cidade: Uberaba; Evento: 76ª Expozebu; Inst.promotora/financiadora: Pólo de Excelência em Genética Bovina
- ❖ FARIA, C. U. Avaliação e Seleção Visando o Acasalamento dos Progenitores Extremos para Produção de Animais Experimentais para Fenotipagem de Maciez de Carne, 2011. (Conferência ou Palestra). Local: Embrapa Cerrados; Cidade: Planaltina; Evento: Caracterização e seleção genética para maciez da carne em bovinos Nelore Mocho; Inst.promotora/financiadora: Embrapa Cerrados
- ❖ FARIA, C. U. Evaluación Económica del Uso de Toros PO con DEPs Versus Toros PO sin DEPs, 2011. (Conferência ou Palestra). Local: ASOCEBU; Cidade: Santa Cruz de la Sierra; Evento: XIV Simposio Latinoamericano Productividad en Ganado de Corte; Inst.promotora/financiadora: ASOCEBU
- ❖ FARIA, C. U. Casos de Sucesso na Pecuária de Corte, 2012. (Conferência ou Palestra). Local: ABCZ; Cidade: Uberaba; Evento: Curso Casos de Sucesso na Pecuária de Corte; Inst.promotora/financiadora: Pólo de Excelência em Genética Bovina
- ❖ FARIA, C. U. Melhoramento Genético Aplicado à Produção Animal, 2012. (Conferência ou Palestra). Local: UFU; Cidade: Uberlândia; Evento: PET Zootecnia; Inst.promotora/financiadora: FAMEV
- ❖ FARIA, C. U. Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore: Resultados e Perspectivas, 2012. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Capim Branco; Cidade: Uberlândia; Evento: 1º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore e 1ª Mostra dos Touros Avaliados; Inst.promotora/financiadora: UFU

- ❖ FARIA, C. U. Acasalamento Dirigido de Bovinos de Corte, 2013. (Conferência ou Palestra). Local: UFU; Cidade: Uberlândia; Evento: Ciclo de Palestras; Inst.promotora/financiadora: DA Zootecnia
- ❖ FARIA, C. U. Melhoramento Genético - Conceitos e Aplicações, 2013. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: Reunião Técnica com os Consultores ANCP; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Por que Adquirir um Touro Melhorador? 2013. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Bonsucesso; Cidade: Araçatuba; Evento: Dia de Campo da Fazenda Bonsucesso; Inst.promotora/financiadora: Fazenda Bonsucesso
- ❖ FARIA, C. U. Por que Adquirir um Touro Melhorador? 2013. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Remanso; Cidade: Campo Grande; Evento: 10º Dia de Campo da Genética Aditiva; Inst.promotora/financiadora: Genética Aditiva
- ❖ FARIA, C. U. Por que Adquirir um Touro Melhorador? 2013. (Conferência ou Palestra). Local: CAMARU; Cidade: Uberlândia; Evento: FEMEC; Inst.promotora/financiadora: Sindicato Rural de Uberlândia
- ❖ FARIA, C. U. Processos de Seleção - Conceitos, 2013. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: Reunião Técnica com os Consultores ANCP; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Provas de Desempenho, 2013. (Conferência ou Palestra). Local: Parque de Exposição Fernando Costa; Cidade: Uberaba; Evento: Fórum ANCP na Expogenética; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Provas de Desempenho: Resultados, Perspectivas e Inovações, 2013. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Capim Branco; Cidade: Uberlândia; Evento: 2º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore e 1º Encontro Tecnológico sobre Melhoramento Genético de Bovinos de Corte; Inst.promotora/financiadora: UFU
- ❖ FARIA, C. U. Relatório do Projeto de Pesquisa Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado, 2013. (Conferência ou Palestra). Local: Parque de Exposição Fernando Costa; Cidade: Uberaba; Evento: 18ª Reunião do Pólo de Excelência em Genética Bovina; Inst.promotora/financiadora: Pólo de Excelência em Genética Bovina
- ❖ FARIA, C. U. A Importância da Matriz de Parentesco na Avaliação Genética, 2014. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: Projeto Ensino Online ANCP; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Análise de Eficiência Alimentar, 2014. (Conferência ou Palestra). Local: Castelli Master; Cidade: Uberlândia; Evento: 1º Congresso Internacional do Senepol; Inst.promotora/financiadora: Associação Brasileira dos Criadores de Bovinos Senepol
- ❖ FARIA, C. U. Impacto Econômico na Utilização de Animais Melhoradores, 2014. (Conferência ou Palestra). Local: Camaru; Cidade: Uberlândia; Evento: Clínica Tecnológica FEMEC 2014; Inst.promotora/financiadora: Sindicato Rural de Uberlândia, UFU



- ❖ FARIA, C. U. Perspectivas do Uso de Touros Jovens Selecionados em Provas de Desempenho, 2014. (Conferência ou Palestra). Local: ABCZ; Cidade: Uberaba; Evento: Ciclo de Palestras Expogenética 2014; Inst.promotora/financiadora: ABCZ
- ❖ FARIA, C. U. Relato sobre as Avaliações Genéticas da UFU e ANCP em Provas de Desempenho Individual: Desafios e Perspectivas, 2014. (Conferência ou Palestra). Local: Centro APTA Bovinos de Corte; Cidade: Sertãozinho; Evento: II Workshop sobre Prova de Ganho de Peso; Inst.promotora/financiadora: FUNEP
- ❖ FARIA, C. U. Resultados da 1ª Prova de Eficiência Alimentar em Bovinos da Raça Nelore, 2014. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Experimental Capim Branco; Cidade: Uberlândia; Evento: 3º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros da Raça Nelore e 2º Encontro Tecnológico sobre Melhoramento Genético de Bovinos de Corte; Inst.promotora/financiadora: UFU
- ❖ FARIA, C. U. DEP Maternal: Conceitos e Aplicações, 2015. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: Reunião dos Consultores ANCP 2015; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Importância das Provas de Desempenho na Seleção de Touros Jovens, 2015. (Conferência ou Palestra). Local: CAMARU; Cidade: Uberlândia; Evento: FEMEC; Inst.promotora/financiadora: Sindicato Rural de Uberlândia
- ❖ FARIA, C. U. Prova de Eficiência Alimentar: Resultados e Perspectivas, 2015. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Experimental Capim Branco; Cidade: Uberlândia; Evento: 1º Dia de Campo da Prova de Eficiência Alimentar da UFU de Touros Senepol; Inst.promotora/financiadora: UFU, ABCB, Produquímica
- ❖ FARIA, C. U. Seleção para Eficiência Alimentar em Bovinos de Corte, 2015. (Conferência ou Palestra). Local: Campus Umuarama; Cidade: Uberlândia; Evento: IV Semana da Zootecnia Produção Animal para as Próximas Décadas; Inst.promotora/financiadora: UFU
- ❖ FARIA, C. U. Seleção para Eficiência Alimentar em Bovinos de Corte, 2015. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: Ensino Online ANCP; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Seleção para Eficiência Alimentar em Bovinos de Corte, 2015. (Conferência ou Palestra). Local: CAMARU; Cidade: Uberlândia; Evento: FEMEC; Inst.promotora/financiadora: Sindicato Rural de Uberlândia
- ❖ FARIA, C. U. Cruzamentos em Bovinos de Corte, 2016. (Conferência ou Palestra). Local: Camaru; Cidade: Uberlândia; Evento: 5ª FEMEC; Inst.promotora/financiadora: Sindicato Rural de Uberlândia
- ❖ FARIA, C. U.; OLIVEIRA, D. D.; Santos, A.P.S; BOAVENTURA, D.R.; BEZERRA, B.S.B.; Mendes, E.; LÔBO, Raysildo Barbosa. Eficiência Alimentar em Bovinos de Corte, 2016. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: 22º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores; Inst.promotora/financiadora: ANCP

- ❖ FARIA, C. U. Reprodução Programada, 2016. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: Reunião de Consultores 2016; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Avaliação de Escores Visuais na Seleção de Bovinos de Corte, 2017. (Conferência ou Palestra). Local: Camaru; Cidade: Uberlândia; Evento: FEMEC 2017; Inst.promotora/financiadora: Sindicato Rural de Uberlândia
- ❖ FARIA, C. U. Avaliação genética da eficiência alimentar em bovinos de corte, 2017. (Conferência ou Palestra). Local: Centro de Convenções de Ribeirão Preto; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: 23º Seminário Nacional de Criadores e Pesquisadores; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C. U. Bases Teóricas para Eficiência Alimentar e Experiências na UFU, 2017. (Conferência ou Palestra). Local: Alta Genetics; Cidade: Uberaba; Evento: Reunião Técnica na Alta Genetics; Inst.promotora/financiadora: Alta Genetics
- ❖ FARIA, C. U. Eficiência Alimentar, 2017. (Conferência ou Palestra). Local: ANCP; Cidade: Ribeirão Preto; Evento: Treinamento de Consultores ANCP; Inst.promotora/financiadora: ANCP
- ❖ FARIA, C.U. Atualidades e futuro do Programa de Melhoramento - Visão do Pesquisador. Dados sobre eficiência alimentar, 2018. (Conferência ou Palestra). Local: ABS Pecplan; Cidade: Uberaba; Evento: Treinamento Equipe Técnica ABS Pecplan; Inst.promotora/financiadora: ABS Pecplan
- ❖ FARIA, C.U. Eficiência Alimentar, 2018. (Conferência ou Palestra). Local: Alta Genetics; Cidade: Uberaba; Evento: 4º Curso Seleção de Matrizes e Reprodutores por Perfil Produtivo e Acasalamentos Direcionados; Inst.promotora/financiadora: Dstak Consultoria
- ❖ FARIA, C.U. Noções de Interpretação de Sumário de Touros como Ferramenta de Seleção, 2018. (Conferência ou Palestra). Local: Camaru; Cidade: Uberlândia; Evento: FEMEC; Inst.promotora/financiadora: SRU
- ❖ FARIA, C.U. Eficiência Alimentar como Ferramenta do Melhoramento Genético, 2019. (Conferência ou Palestra). Local: Alta Genetics; Cidade: Uberaba; Evento: 5º Curso Seleção de Matrizes e Reprodutores por Perfil Produtivo e Acasalamentos Direcionados; Inst.promotora/financiadora: Dstak Consultoria
- ❖ FARIA, C.U. Eficiência Alimentar: Como e Por que Selecionar? 2020. (Conferência ou Palestra). Home page: [www.altagenetics.com.br](http://www.altagenetics.com.br); Local: Webinar; Cidade: Uberaba; Evento: Webinar Alta; Inst.promotora/financiadora: Alta Genetics
- ❖ FARIA, C.U. Novo Manual de Condução de Provas de Eficiência Alimentar e Parâmetros de Avaliação, 2020. (Conferência ou Palestra). Home page: [www.intergado.br](http://www.intergado.br); Local: Intergado; Cidade: Belo Horizonte; Evento: Semana Intergado Efficiency; Inst.promotora/financiadora: Intergado
- ❖ FARIA, C.U. Procedimentos para Mensuração de Consumo Individual de Alimento em Bovinos de Corte para Fins de Avaliação Genética, 2020. (Conferência ou Palestra). Home

page: [www.altagenetics.com.br](http://www.altagenetics.com.br); Local: Webinar; Cidade: Uberaba; Evento: Webinar Alta; Inst.promotora/financiadora: Alta Genetics

- ❖ FARIA, C.U. Como o Melhoramento Genético Pode Contribuir Para Uma Pecuária Sustentável? 2022. (Conferência ou Palestra). Local: CAMARU; Cidade: Uberlândia; Evento: FEMEC 2022 Clínica Tecnológica UFU: Pecuária Sustentável; Inst.promotora/financiadora: SRU
- ❖ FARIA, C.U. Benefícios da Seleção para Eficiência Alimentar, 2024. (Conferência ou Palestra). Local: Fazenda Capim Branco; Cidade: Uberlândia; Evento: Dia de Campo Nelore Lemgruber Mundo Novo: Seleção Sustentável e Eficiente; Inst.promotora/financiadora: UFU e Fazenda Mundo Novo

### 3.3.3 Organização de Eventos

- ❖ Dia de Campo Integração Lavoura Pecuária, 2003.
- ❖ 1º Workshop do Projeto de Integração Lavoura Pecuária TDTJ, 2004.
- ❖ 1º Dia de Campo Júlio Bernardes Agropecuária, 2004.
- ❖ Dia de Campo Desempenho Técnico Econômico, 2004.
- ❖ I Seminário Internacional em Meio Ambiente, 2007.
- ❖ Seminário sobre Integração Lavoura e Pecuária e Teste de Desempenho de Touros Jovens, 2009. Evento para Alunos do Curso de Medicina Veterinária da UFG (Campus de Jataí)
- ❖ I Simpósio Nacional em Ciência Animal, XXII Semana Científica da Faculdade de Medicina Veterinária e VII Mostra de Pós-Graduação em Ciências Veterinárias, 2010.
- ❖ 1ª Reunião Técnica dos Criadores Participantes da 1ª PDI Nelore UFU/ANCP, 2012.
- ❖ 1º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore e 1ª Mostra de Touros Avaliados, 2012.
- ❖ 1º Leilão de Touros Avaliados a Pasto UFU/ANCP, 2012.
- ❖ 2ª Reunião Técnica com os Criadores Participantes da Prova de Touros, 2013. (Outro, Organização de evento)
- ❖ 2º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore e 1º Encontro Tecnológico sobre Melhoramento Genético de Bovinos de Corte, 2013.
- ❖ 2º Leilão de Touros Avaliados a Pasto UFU/ANCP, 2013.
- ❖ Dia de Campo nas Fazendas Experimentais da UFU, 2013.
- ❖ Clínicas Tecnológicas na 2ª FEMEC, 2013.

- ❖ Produção Sustentável de Bovinos de Corte - Clínica Tecnológica FEMEC, 2014.
- ❖ 3º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore e 2º Encontro Tecnológico sobre Melhoramento Genético de Bovinos de Corte, 2014.
- ❖ 3º Leilão da Prova de Touros UFU/ANCP, 2014.
- ❖ 4º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore e 3º Encontro Tecnológico sobre Melhoramento Genético de Bovinos de Corte, 2015.
- ❖ 4º Leilão da Prova de Touros UFU/ANCP, 2015
- ❖ 1º Dia de Campo da Prova de Eficiência Alimentar da UFU de Touros Senepol, 2015.
- ❖ Clínicas Tecnológicas na 4ª FEMEC, 2015.
- ❖ Ciclo de Palestras: Melhoramento Genético Aplicado à Pecuária de Corte, 2015.
- ❖ Seminários de Bovinos de Corte - 5ª FEMEC, 2016.
- ❖ Clínica Tecnológica na FEMEC 2017, 2017.
- ❖ Dia de Campo da 3ª Prova de Eficiência Alimentar do Senepol, 2017.
- ❖ Clínica Tecnológica na FEMEC 2017, 2017.
- ❖ 5º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore, 2017.
- ❖ 5º Leilão da Prova de Touros UFU/ANCP, 2015
- ❖ Clínica Tecnológica na FEMEC 2018, 2018.
- ❖ 6º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore, 2018.
- ❖ 6º Leilão da Prova de Touros UFU/ANCP, 2018
- ❖ Clínica Tecnológica na FEMEC 2019, 2019.
- ❖ 7º Dia de Campo da Prova de Desempenho Individual de Touros Nelore, 2019.
- ❖ 7º Leilão da Prova de Touros UFU/ANCP, 2019
- ❖ Shopping Nelore UFU - Edição Especial, 2020.
- ❖ Shopping de Touros Nelore UFU, 2021.
- ❖ Clínica Tecnológica UFU na FEMEC 2022, 2022.
- ❖ Dia de Campo Nelore Lemgruber Mundo Novo: Seleção Sustentável e Eficiente, 2024.

### 3.3.4 Cursos de Curta Duração Ministrados

#### (Comprovantes apresentados no tópico de palestras)

- ❖ FARIA, C. U. Programa de Integração Agricultura e Pecuária, 2002. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 4 horas. Meio de divulgação: Impresso
- ❖ FARIA, C. U. Melhoramento Genético Animal e Avaliação de Escores Visuais, 2003. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 8 horas. Meio de divulgação: Vários. Home page: [www.cnpaf.embrapa.br](http://www.cnpaf.embrapa.br)
- ❖ FARIA, C. U. Integração Agricultura e Pecuária, 2003. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 16 horas. Meio de divulgação: Impresso. Home page: [www.cnpaf.embrapa.br](http://www.cnpaf.embrapa.br)
- ❖ FARIA, C. U. Avaliação de Escores Visuais, 2003. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 8 horas. Meio de divulgação: Outro
- ❖ FARIA, C. U. Aplicação e treinamento de softwares no gerenciamento de rebanhos, 2008. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 8 horas. Meio de divulgação: Outro
- ❖ KOURY FILHO; FARIA, C. U.; SALES, P. II Treinamento e Credenciamento de Consultores SAM, 2010. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 16 horas. Meio de divulgação: Vários
- ❖ FARIA, C.U. Reprodução e Produção de Bovinos de Corte e Leita: Módulo Melhoramento Animal, 2011. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 25 horas. Meio de divulgação: Vários
- ❖ FARIA, C.U. Workshop Princípios Básicos do Melhoramento Genético, 2021. (Extensão, Curso de curta duração ministrado) Duração: 6 horas. Meio de divulgação: Meio digital (ANCP)

### 3.3.5 Entrevistas

- ❖ FARIA, C.U.III Leilão Embrapa, 2003.
- ❖ FARIA, C.U. Dia de Campo Embrapa, 2004.
- ❖ FARIA, C.U. Jornal do Campo, 2004.
- ❖ FARIA, C.U. Mercado do Campo, 2004.
- ❖ FARIA, C. U. Integrar, a Opção. Safra - Revista do Agronegócio, Goiânia, p.4 - 6, 2004. Home page: [www.revistasafra.com.br](http://www.revistasafra.com.br)
- ❖ FARIA, C. U. Produtor ganha mais com a integração lavoura pecuária. A Lavoura, p.18 - 19, 2004.
- ❖ FARIA, C. U. Produtor ganha mais com integração lavoura pecuária. Cultivar - Grupo

Cultivar de Publicações Ltda, Internet, 2004. Home page: [www.revistacultivar.com.br](http://www.revistacultivar.com.br)

- ❖ FARIA, C.U. Mérito Genético de Touros na Exposição Agropecuária de Goiás, 2005.
- ❖ FARIA, C.U. Ferramentas de seleção para o melhoramento de bovinos de corte, 2008.
- ❖ FARIA, C. U. Produtividade melhora. Portal do Agronegócio Goiano, online, 2010. Home page: [www.portaldoagronegocio.com.br](http://www.portaldoagronegocio.com.br)
- ❖ FARIA, C. U. UFU vai adaptar Nelore ao Cerrado. Correio de Uberlândia, Uberlândia, 2010. Home page: [www.agronegocio.goias.gov.br](http://www.agronegocio.goias.gov.br)
- ❖ FARIA, C.U. UFU registra 1º lote de bezerras PO, 2012.
- ❖ FARIA, C.U. Rebanho Nelore UFU, 2012.
- ❖ FARIA, C.U. Programa Pecuária Sustentável: O Nelore do Portal do Cerrado, 2012.
- ❖ FARIA, C. U.; SANTOS, D.J. UFU no Plural destaca pesquisas no melhoramento genético, 2014. <http://www.comunica.ufu.br/noticia/2014/11/ufu-no-plural-destaca-pesquisas-de-melhoramento-genetico>
- ❖ FARIA, C. U. UFU faz projetos de melhoria genética em pecuária de corte. Correio de Uberlândia, Uberlândia, p.1 - 6, 2014. Home page: [www.correiodeuberlandia.com.br](http://www.correiodeuberlandia.com.br)
- ❖ FARIA, C. U. Triângulo Mineiro e seus personagens. Revista FeedFood, p.28-29, 2014. Home page: [www.feedfood.com.br](http://www.feedfood.com.br)
- ❖ FARIA, C. U. UFU apresenta seleção de touros Nelore na fazenda Capim Branco. Correio de Uberlândia, Uberlândia, p.1 - 4, 2015. Home page: [www.correiodeuberlandia.com.br](http://www.correiodeuberlandia.com.br)
- ❖ FARIA, C.U. LIVE AGRANJA e AG: Eficiência alimentar na bovinocultura de corte, 2020. Home page: [@granjaag](https://www.instagram.com/granjaag)
- ❖ SILVEIRA, A.; FARIA, C.U; BALDI, F. ANCP LIVE: Programa ANCP Senepol 1º Sumário ANCP da Raça, 2020. Home page: [@ancpgenetica](https://www.instagram.com/ancpgenetica)
- ❖ FARIA, C.U.; CASTRO, L. M.; RIBEIRO, L. B. ANCP LIVE - Eficiência Alimentar: Avaliação e Seleção, 2020. Home page: [@ancpgenetica](https://www.instagram.com/ancpgenetica)
- ❖ FARIA, C.U. Um dia de campo para aprender e avaliar os benefícios da prova de eficiência alimentar, 2024. <https://comunica.ufu.br/noticias/2024/08/um-dia-de-campo-para-aprender-e-avaliar-os-beneficios-da-prova-de-eficiencia>

### **3.4 ATIVIDADES DE GESTÃO**

#### **3.4.1 Universidade para o Desenvolvimento do Estado e da Região do Pantanal (UNIDERP)**

##### **3.4.1.1 Cargo Administrativo**

- ❖ Assessora do Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação (PROPP) da UNIDERP no período de abril de 2007 a setembro de 2007.

##### **3.4.1.2 Comissões de Avaliação**

- ❖ Membro da Comissão para Criação e Implantação do Projeto de Mestrado *Strictu Sensu* em Biotecnologia e Recursos do Pantanal no período de abril de 2007 a setembro de 2007.

#### **3.4.2 Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP)**

##### **3.4.2.1 Cargos Administrativos**

- ❖ Coordenadora do Departamento de Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) da Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP) no período de setembro de 2007 a abril de 2008.
- ❖ Membro da Diretoria da Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP) com o cargo de Diretora Técnica em 4 gestões: (a) gestão 2012/2015; (b) gestão 2015/2018; (c) gestão 2018/2021 e (d) gestão 2021/2023.

##### **3.4.2.2 Conselhos Administrativos**

- ❖ Membro do Grupo de Trabalho da Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP) no período de maio de 2009 a junho de 2023.

#### **3.4.3 Universidade Federal de Goiás (UFG)**

##### **3.4.3.1 Bancas de Concurso Público**

- ❖ Participação como Membro de Banca de Concurso Público para o cargo de Professor Adjunto em Produção e Nutrição de Aves, 2009. Curso de Graduação em Zootecnia, Campus Jataí, UFG.
- ❖ Participação como Membro de Banca de Concurso Público para o cargo de Professor Adjunto em Aquicultura e Pequenas Culturas, 2009. Curso de Graduação em Zootecnia,

Campus Jataí, UFG.

### **3.4.3.2 Comissões de Avaliação**

- ❖ Membro da Comissão de Avaliação Docente pelos Discentes referente ao Primeiro Semestre de 2008 e Segundo Semestre de 2008, do Campus Jataí (CAJ). (Portaria 001/2008 do Curso de Graduação em Zootecnia)
- ❖ Membro da Mini Câmara de Extensão e Cultura, do Campus Jataí (CAJ), no período de agosto de 2008 a agosto de 2009. (Portaria 002/2008)
- ❖ Membro da Comissão de Avaliação para proceder análises dos Processos de Progressão Horizontal, Vertical e Estágio Probatório dos Docentes do Campus Jataí. (Portaria 153/2008 da Diretoria CAJ/UFG)

### **3.4.3.3 Pareceres**

- ❖ Presidente de Banca de Revisão de Disciplina Zootecnia Geral do Curso de Graduação em Agronomia (Portaria 02/2008 da Coordenação da Agronomia): Processos 021/08; 022/08; 023/08; 025/08; 026/08 e 028/08.
- ❖ Presidente de Banca de Revisão de Disciplina Bioclimatologia Animal do Curso de Graduação em Zootecnia (Portaria 28/2008 da Coordenação da Zootecnia): Processo 23070.020262/2008-28
- ❖ Presidente de Banca de Revisão de Disciplina Zootecnia Geral do Curso de Graduação em Zootecnia (Portaria 033/2009 da Coordenação da Zootecnia): Processos 021/08; 022/08; 023/08; 025/08; 026/08 e 028/08.

## **3.4.4 Universidade Federal de Uberlândia (UFU)**

### **3.4.4.1 Cargos Administrativos**

- ❖ Diretora de Experimentação e Produção Animal (DIREP) da Reitoria/UFU, na gestão 2011/2015, durante o período de junho de 2011 a maio de 2015.
- ❖ Coordenadora do Setor de Bovinos de Corte (SEBOC) no período de novembro de 2011 a agosto de 2015.

### **3.4.4.2 Bancas de Concurso Público**

- ❖ Participação como Membro de Banca de Concurso Público para cargo de Professor Adjunto em Etnologia e Ezoognósia Animal, Bioética e Legislação Profissional, Produção de Cães e Gatos, 2010. Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia (FAMEV), Campus



Umuarama, UFU.

- ❖ Participação como Membro de Banca de Concurso Público para o cargo de Professor Adjunto em Zootecnia, 2013. Instituto de Ciências Agrárias (ICIAG), Campus Monte Carmelo, UFU.
- ❖ Participação como Membro de Banca de Concurso Público para o cargo de Professor Adjunto em Bovinos de Leite e Formulação de Ração, 2013. Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia (FAMEV), Campus Umuarama, UFU.

#### **3.4.4.3 Comissões de Avaliação e Representações**

- ❖ Membro da Comissão de Avaliação de Desempenho Docente da Faculdade de Medicina Veterinária (FAMEV) no período de dezembro de 2009 a junho de 2013.
- ❖ Membro do Núcleo Docente Estruturante (NDE) do Curso de Graduação em Zootecnia da Faculdade de Medicina Veterinária (FAMEV) no período de novembro de 2010 a março de 2013.
- ❖ Representante Docente do Curso de Graduação em Zootecnia de setembro de 2009 a maio de 2011.

#### **3.4.4.4 Conselhos Administrativos**

- ❖ Membro do Conselho da Diretoria da Faculdade de Medicina Veterinária (FAMEV) no período de setembro de 2009 a maio de 2015: (a) como representante docente do Curso de Graduação em Zootecnia (2009 a 2011) e (b) como diretora de experimentação e produção animal DIREP da Reitoria/UFU.
- ❖ Membro do Colegiado do Curso de Graduação em Zootecnia da Faculdade de Medicina Veterinária (FAMEV) no período de junho de 2010 a maio de 2011.
- ❖ Membro do Conselho Curador da Fundação de Desenvolvimento Agropecuário (FUNDAP) no período de 2011 a 2015.

### **3.5 PREMIAÇÕES**

- ❖ Prêmio de “Pesquisador Emérito” da Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP) no Lançamento do Sumário ANCP 2011, na Expogenética, em Uberaba/MG, 2011.
- ❖ Moção de Aplauso, como reconhecimento do Poder Legislativo, pelos relevantes serviços prestados em prol do desenvolvimento do município de Uberlândia, Câmara Municipal de Uberlândia, Uberlândia/MG, 2022.
- ❖ Prêmio “Mulheres que Conectam” na Categoria Professora/Pesquisadora em Genética, Melhoramento e Reprodução, GENEX, ABCZ, Uberaba/MG, 2024.

## 4 CONCLUSÃO

Nesse memorial descritivo foi apresentada a minha trajetória profissional, desde a graduação em Medicina Veterinária pela Universidade Federal de Uberlândia (UFU) até o presente momento, com o relato detalhado do período de vinte quatro anos de dedicação à minha profissão, sendo que esses relatos evidenciam as minhas ações realizadas em todas as vertentes da carreira acadêmica, com atividades no ensino, na pesquisa, na extensão e na gestão administrativa.

Ao ingressar na Universidade, no cargo de docente de magistério superior, assumi o compromisso de honrar a responsabilidade de formar pessoas, prepará-las para exercer com excelência sua profissão, entendendo os desafios que deverão ser enfrentados, com ética profissional.

Somos referências aos nossos alunos na área de atuação exercida. Como docente em melhoramento genético animal, preciso buscar os melhores meios para ensiná-los, não somente sobre os conhecimentos básicos e teóricos, mas prepará-los para exercerem a profissão, assim que já concluírem a graduação. Esse é um grande desafio para a Universidade, oferecer meios de treinamento dos alunos em vivências reais do ambiente da profissão que irão atuar, na graduação.

Nesse pensamento, desde que ingressei na UFU, me dediquei para que pudéssemos implementar projetos de pesquisa e extensão que oferecessem condições práticas de aprendizado aos alunos de graduação: como a condução de um rebanho de seleção; a coleta, análise e interpretação de dados para tomada de decisões numa propriedade; a práticas da seleção e dos acasalamentos dirigidos que levam ao progresso genético dos rebanhos.

Os objetivos têm sido alcançados. Nossos alunos que se dedicaram às atividades de pesquisa e extensão oferecidas na execução dos projetos, foram rapidamente absorvidos pelo mercado de trabalho. Temos egressos, zootecnistas na ANCP, na ABCZ, nas Centrais de Inseminação Artificial (Alta Genetics, ABS Pecplan e Genex), em grandes criatórios ou núcleos de seleção, além daqueles que empreenderam e possuem seu próprio negócio na área de melhoramento animal. Os alunos que se identificaram com a pesquisa, também tiveram oportunidade de vivenciar essas ações durante a graduação. Hoje estão concluindo seus cursos de pós-graduação ou já são doutores, atuando em Universidades e Centros de Pesquisa.

Eu tenho muito amor ao meu trabalho. Continuarei contribuindo efetivamente ao meu País, exercendo minha missão acadêmica e profissional, com responsabilidade e dedicação.