



**UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DE PERNAMBUCO
DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA**

**TRAJETÓRIA ACADÊMICA
MEMORIAL DESCRITIVO**

Maria do Carmo Mohaupt Marques Ludke

Recife – PE

2021

SUMÁRIO

	Página
1. APRESENTAÇÃO	4
2. INFORMAÇÕES PESSOAIS	5
3. TRAJETÓRIA PESSOAL, FORMAÇÃO ACADÊMICA TITULAÇÃO	5
4. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO	10
4.1 – Atividades de Ensino	10
4.2 – Orientação e Supervisão	11
4.2.1 – Orientação de Mestrado	12
4.2.2 – Orientação Doutorado	18
4.2.3 – Orientação estágio Docência	20
4.2.4 – Orientação Trabalho de Conclusão do Curso De Graduação	22
4.2.5 – Orientação do Estágio Supervisionado Obrigatório	23
4.2.6 – Orientação de Estágio Extracurricular	26
4.2.7 – Orientação de Iniciação Científica	26
4.2.8 – Orientação de Outra Natureza	31
5. PRODUÇÃO INTELECTUAL	32
5.1 – Artigos Completos Publicados em Periódicos	33
5.2 – Livros Publicados	39
5.3 – Capítulos de Livros Publicados	39
5.4 – Resumos Simples	40
5.5 – Resumos Expandidos	45
5.6 – Demais Produções Bibliográficas	56
6. ATIVIDADES DE PESQUISA	56
7. ATIVIDADES DE EXTENSÃO	59
7.1 – Projetos de Extensão	60
7.2 – Palestras: Ministrante e Moderadora	60
7.3 – Cursos e Minicursos	61
7.4 – Participação em Eventos	61
7.4.1 – Apresentação de Trabalhos	61
7.4.2 – Participação em Congresso e Cursos	63
8. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS	67
8.1 – Banca de Concursos	67
8.2 – Banca de Defesa de Tese	68
8.3 – Banca de Qualificação	71
8.4 – Banca de Defesa de Dissertação	74

8.5 – Banca de Avaliação de Seminários	78
8.6 – Banca de Estágio Supervisionado Obrigatório	83
8.7 – Banca de Trabalho de Conclusão de Curso	86
9. PRÊMIOS E TÍTULOS	88
10. REVISORA DE PERIÓDICOS E CONSULTORA AD HOC	89
11. ATIVIDADES PROFISSIONAIS	90
11.1 – Cargos Administrativos	91
11.2 – Membro de Colegiados	91
11.3 – Comissões Institucionais e Departamentais	91
12 – CONSIDERAÇÕES FINAIS	94

1. APRESENTAÇÃO

O documento trata-se em apresentar aspectos da minha vida pessoal e profissional, com ênfase nas atividades realizadas como professora da Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE), desde setembro de 2002 até os dias de hoje. O objetivo deste Memorial Descritivo é de cumprir as exigências pela Progressão Vertical da classe de Professor Associado IV para Professor Titular, lotada no Departamento de Zootecnia da UFRPE.

“Suplicamo-vos, irmãos, que reconheçais aqueles que arduamente trabalham entre vós para dirigir-vos no Senhor e vos admoestar, tende para com eles singular amor, em vista do cargo que exercem. Conservai a paz entre vós. Pedimo-vos, porém, irmãos, corrigi os desordeiros, encorajai os tímidos, amparai os fracos e tende paciência para com todos.” (Primeira epístola aos Tessalonicenses, 5:12-14).

2. INFORMAÇÕES PESSOAIS

Nasci no dia 20 de fevereiro de 1968 às 10:00 horas na Maternidade do Derby, na época, em Recife, na qual sou a sexta e última filha de e l (‘‘In Memoriam’’). Meus pais para mim, são e foram sempre especiais, grande exemplo de pessoas responsáveis, de aconchego em família, que batalharam ao máximo para dar a nós filhos toda a educação e melhores estudos possíveis. A profissão da minha mãe é do lar, uma pessoa sábia, religiosa, forte, que sempre me encorajou em todas as fases de minha vida, e meu pai foi funcionário da secretaria da fazenda (Fazendário), também sempre me deu apoio e incentivo na caminhada da minha vida. Quando eu estava fazendo mestrado em Pelotas – RS, bem distante, meus pais foram me visitar, para me apoiarem durante a realização do meu mestrado, pois estava sozinha, apesar de ter feito amizade. No Doutorado também não deixaram de continuar dando apoio, pois também viajaram para me ver, mas dessa vez em Porto Alegre - RS.

3. TRAJETÓRIA PESSOAL, FORMAÇÃO ACADÊMICA E TITULAÇÃO

Cursei da 2ª a 4ª série (1976 a 1978) no Educandário O Mini Doutor, que na época, ficava localizado em Boa Viagem, Recife. A partir de 1979 a 1982 fui para o Colégio Boa Viagem fazer o 1º grau, em seguida o 2º grau (1983 a 1985) foi realizado no Colégio Santa Maria. No 3º ano científico estava para definir qual o curso a optar para a Universidade, e escolhi Veterinária como primeira opção e Zootecnia como segunda, na qual desconhecia em que se tratava. A escolha deste curso foi proveniente de 3 influências: a) Foi um pouco do meu irmão que estava se formando neste curso na Universidade Federal Rural de Pernambuco (UFRPE); b) Da minha família que tínhamos uma raiz rural, que foi iniciada pelos meus avós paternos que tinham engenhos, e meu

avô (Liberato José Bezerra Marques) que era agrônomo na época, formado na Escola Superior de Agronomia, que é a UFRPE hoje, e c) Durante minha infância meus pais tinham casa em Gravatá, onde íamos muito passar temporadas de descanso, mas morávamos todos em Recife. Eu gostava de andar de cavalo, de passar as férias lá no interior. Ao contrário da minha irmã.

Em 1985 eu prestei então vestibular para Medicina Veterinária e obtive nota para passar, porém devido a “Lei do Boi”, cotas para filhos de fazendeiros, a vaga foi ocupada, então fiquei na segunda opção, em Zootecnia. Em 1986 iniciei o curso, fiz amizades, nas quais as amigas Cláudia e Divanete foram minhas primeiras amigas, que conheço até hoje. Depois tiveram Karlone, Valéria e Dayse. Enfim, fiz amizades e fui descobrindo cada vez mais o curso e cada vez mais estava convencida em continuar fazendo Zootecnia, pois verifiquei que trabalhar na área de clínica e de cirurgia, não era mais o que queria. Durante o curso, fiz estágio no laboratório do IPA, pois gostava da disciplina Pastagem e Nutrição Animal, que na época a nutrição era geral. Meu estágio Supervisionado Obrigatório foi em Suinocultura com o Prof. Roberto na Estação Experimental de Carpina, onde minha escolha iniciou ao fazer a disciplina com o Prof. Marcílio, foi aí que escolhi a área de Não-Ruminantes, especificamente suínos para realização da minha Pós-Graduação.

Em 13 de novembro de 1990 conclui o curso de Zootecnia (**Doc. 01**) com duração de 4 anos. Antes de concluir o curso tinha iniciado o curso de Licenciatura em Agropecuária na Universidade Federal Rural de Pernambuco para ampliar meus conhecimentos e o campo de trabalho na área. Mas, também tinha enviado meu currículo para submissão a Pós-Graduação em Zootecnia para a Universidade Federal de Pelotas – RS, no qual fui aprovada, então tive que trancar o curso de Licenciatura e fui iniciar o mestrado em 1991. Foi difícil para mim ir para o RS e em uma cidade no sul do estado,

pois para quem nunca tinha viajado para tão longe, o máximo tinha ido somente até o Rio de Janeiro, foi coragem da minha parte enfrentar este desafio. No primeiro semestre do curso de mestrado era eliminatório, me lembro que estudei muito e com outros colegas, no qual me sai bem e a partir daí iniciei meu trabalho de dissertação com o título “Avaliação do Farelo de Arroz Desengordurado, Energizado e Peletizado em Substituição ao Milho para Suínos em Crescimento e Terminação”, sob orientação do Prof. Ilo Francisco Jacondino, concluindo o curso em 15 de dezembro de 1993 (**Doc.02**).

Antes do término do curso de mestrado, querendo seguir a área acadêmica, submeti meu currículo para a Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), dentre outras, para o Doutorado, onde me aceitaram. O Professor que ficou de ser meu orientador na UFRGS foi um dos participantes da minha banca de mestrado, seu nome era Prof. Jorge López (In memorian).

Ingressei no curso de Pós-Graduação em Zootecnia a nível de Doutorado em março de 1994. No início não foi fácil, apesar de estar fazendo em uma Universidade do mesmo estado, porém de maior conceito perante a CAPES. Eu gostei do meu orientador e este me dava muito apoio durante o curso, pois no primeiro ano era única aluna de outro estado e do Nordeste. Devo meu aprendizado, responsabilidade e perseverança a ele, depois de Nossa Senhora e Deus que sempre depus a minha confiança e consegui meus objetivos. Meu trabalho de tese foi intitulado “O efeito da fitase sobre a disponibilidade do nitrogênio, fósforo e cálcio em dietas para suínos”, que concluí em 29 de janeiro de 1999 (**Doc.03**). Este trabalho foi auxiliado pelo meu Co-orientador o Prof. Sérgio Nicolaiewsky realizado primeiramente em uma Granja da AVIPAL localizada em Cavalhada, Porto Alegre. E não posso deixar de dizer que foi no segundo ano do curso que conheci o meu esposo _____ que na época também estava fazendo o curso, mas disciplinas diferentes, pois tinha feito seu mestrado na mesma Universidade.

Após um ano nos conhecendo, nos casamos. E a outra parte da minha tese fiz na Empresa Embrapa Suínos e Aves em Concórdia – SC, na qual ele tinha passado no concurso e ingressado há pouco tempo. O meu Co-orientador nesta Empresa foi o Pesquisador Paulo Antônio Rabenschlag de Brum, hoje aposentado.

Após o Doutorado fui morar na cidade de Concórdia – SC, juntamente com meu esposo, onde fui admitida na Universidade do Contestado (**Doc. 04**) a partir de agosto de 1999 para lecionar as disciplinas Bioquímica e depois me chamaram para lecionar também Química no curso novo que lançaram na época (Química Industrial de Alimentos). Entretanto após um ano, eu quis sair para seguir na minha área, porque neste mesmo tempo submeti meu currículo a bolsa recém-doutor no CNPq e fui aprovada (**Doc. 05**), onde realizei na Embrapa de abril de 2000 a setembro de 2001, no projeto com o seguinte título: “Tecnologia para o controle de poluição por dejetos e modelo de gestão ambiental para o desenvolvimento sustentável da suinocultura”. No ano seguinte continuei na Embrapa trabalhando em um Projeto com o Pesquisador Gustavo Lima, onde foi publicado um artigo. Durante essa época prestei concursos em algumas Universidades, fiz na Universidade Federal do Ceará (UFC) e na UFRPE foram duas vezes, a primeira foi para Nutrição Animal e a segunda para Suinocultura, em que fui classificada em todos, mas não em primeira colocação. No concurso para a disciplina Suinocultura, o primeiro lugar ficou o Prof. Wilson Moreira Dutra Júnior, e eu fiquei classificada em segundo lugar. Um ano depois do concurso fui chamada, e em 23 de setembro de 2002 fui contratada como Professora Adjunta I com lotação no Departamento de Zootecnia (DZ).

Ao ser contratada eu me realizei profissionalmente, pois agora estava trabalhando na minha área e na carreira acadêmica, como almejava, após uma jornada de 16 anos desde o ingresso na graduação do Curso de Zootecnia (1986). O diretor do Departamento na época era o Prof. Francisco Ramos de Carvalho e a vice-diretora a Profa. Mércia

Virgínia, pessoas que ao conhecer achei acolhedores e que sempre tive respeito. Ao ter sido chamada eu estava grávida de 4 meses do meu primeiro filho, uma gravidez tão almejada, devido no ano anterior ter perdido no meu ventre o feto de 2 meses, pôr o seu coração ter parado de bater. Então, um ano depois, no dia 24 de fevereiro de 2003 nasceu o meu primeiro filho Vitor Luiz, uma terceira alegria na minha vida, após o meu casamento e ter sido contratada como docente na UFRPE, porém a alegria de ser mãe é “única”, mas não literalmente como diz a palavra, pois em quase 3 anos depois nasceu meu segundo filho Vinícius José, em 24 de julho de 2006, que é uma felicidade tanto quanto o primeiro.

No início da minha jornada na UFRPE, mesmo grávida, estava tendo o prazer em iniciar minha carreira, o meu trabalho na área e como docente. No início foi um desafio porque além de lecionar na graduação com uma disciplina, fui lecionar também na Pós-Graduação, iniciando com uma disciplina com 60 horas e outras disciplinas com carga horária de 30 horas, além de orientação de mestrado. Nesse período inicial na Pós-Graduação trabalhei juntamente com o meu esposo, pesquisador da Embrapa e professores da área, em que auxiliaram de forma direta ou indireta na elaboração de projetos aprovados por órgãos de fomento e na sua execução, conseqüentemente orientar alunos de mestrado. Então tudo isso tornou uma experiência tanto como docente, como na minha vida profissional como Zootecnista. Era tudo inovador para mim, trabalhar em uma Universidade Federal, pois nunca tinha sido professora substituta, apesar de ter lecionado em uma Universidade particular anteriormente.

A seguir menciono e cito as principais atividades que realizei e realizo na minha vida acadêmica.

4. ATIVIDADES DE ENSINO E ORIENTAÇÃO

Lecionar na minha área era tudo que eu almejava, e essa vontade veio desde criança, que já gostava de brincar de ser professora, cujo alunos eram os meus amigos do prédio, e eu por ser a mais velha, fazia com que eles fossem meus alunos, tinha até quadro negro, parecia uma escola particular.

Entretanto, ao entrar na Universidade aprendi que ensinar não é apenas passar o conteúdo que se sabe, mas é muito mais amplo, pois com os alunos também aprendemos e ampliamos os conhecimentos de cada conteúdo transmitido. Como disse Cora Coralina: “Feliz aquele que transfere o que sabe e aprende o que ensina”.

Atualmente leciono disciplinas na graduação e disciplinas na Pós-Graduação. Também oriento alunos de mestrado, Doutorado, Iniciação Científica, monitoria, dentre outras atividades do trabalho.

4.1 – ATIVIDADES DE ENSINO

As disciplinas que ministrei na Graduação desde 2002 até 2020, antes da pandemia, foi a **Nutrição de Não-Ruminantes (Doc. 4 a 22)**, que foi a disciplina para qual fui nomeada. Também lecionei esta disciplina no PLE 3 neste ano 2020, ensino remoto, no qual mais uma experiência de ensino, que confesso que senti e sinto saudade ao ensino presencial, mas é o que era possível no momento atípico, de pandemia. Outras disciplinas que lecionei foram: **Planejamento Zootécnico** em 2014.2 (**Doc.19**), **Bromatologia** em 2017.1 (**Doc. 24**) e **Nutrição Animal** do Curso de Medicina Veterinária de 2017.2 a 2019.2 (**Doc. 25 a 29**), e em 2020.3 (**Doc. 30**).

Na Pós-Graduação ministrei as disciplinas **Nutrição de Não-Ruminante** e **Avaliação de Alimentos e Exigência Nutricional de Não-Ruminantes** desde 2002 até hoje 2019.2 (**Doc. 31 a 46**). Estas disciplinas eram oferecidas nos segundos semestre de

cada ano, quando matriculados alunos. A disciplina **Avaliação de Alimentos e Exigência Nutricional de Não-Ruminantes** era dada dividida com o Prof. Carlos Bôa-Viagem Rabello. A disciplina **Fisiologia da Digestão** eram oferecidas sempre no primeiro semestre de cada ano, na qual lecionei em 30 horas aula. Ministrei esta disciplina de 2004 a 2017 (**Doc. 34 a 43**). Outra disciplina que eram oferecidas nos primeiros semestres de cada ano era **Manejo Nutricional de Não-Ruminantes** (a nível apenas de Doutorado) de 2007 a 2017 (**Doc. 36 ao 43**). Em 2010 lecionei ao Programa de Pós-Graduação a disciplina Tópicos Especiais em avaliação de alimentos e exigência nutricionais de Não-Ruminantes na Universidade Federal de Alagoas (UFAL) no período de 09 a 12/11/2010 e a disciplina Nutrição de Não-Ruminantes no período de 24 a 28 de abril de 2017 na Universidade Federal de Sergipe (UFS) (**Doc. 38**).

4.2 - ORIENTAÇÕES E SUPERVISÕES

Ao ingressar na Universidade a orientação e formação de alunos era um desafio inicial muito grande para mim, pois lhe dar com pessoas e jovens de diferentes personalidades e poder administrar era novo e difícil.

Iniciei orientando na Pós-Graduação em 2004 uma aluna do mestrado, com um projeto que foi aprovado no CNPq, no qual foi enviado no dia em que eu estava para ir à maternidade para nascer o meu primeiro filho em 24 de fevereiro de 2003. Me lembro muito bem, que eu fui para a maternidade dirigindo, pois estava com contração, mas sem dores, e meu esposo teve que ir depois após enviar o projeto, pois era o último dia para o envio. A elaboração do projeto foi muito auxiliada por ele, que como pesquisador da Embrapa estava iniciando aos poucos, trabalhos de pesquisa com a Universidade, com intuito também de estar mais próximo da família, além de contribuir na evolução da Pós-

Graduação do Departamento, especificamente na área de Não-Ruminantes que éramos apenas 3 professores na época.

Em seguida após 3 anos, em 2007 recebi o meu primeiro orientado de Doutorado, que tinha feito mestrado comigo, no qual foi trabalhar em um projeto com Nutrição de Tilápia. Dentre estas orientações também estava orientando alunos de Graduação em Programas de Iniciação Científica, estágio obrigatório e extensão até os dias atuais.

A seguir, apresento os alunos, que muitos hoje estão trabalhando e exercendo sua profissão, graças ao empenho deles e pela UFRPE, como um todo, por ter dado suporte e qualificação aos alunos.

4.2.1 - Orientação de Mestrado

Em seguida, apresento as minhas orientações e co-orientações de mestrado desde o início da minha carreira na UFRPE até os dias de hoje.

- ✓ A primeira orientada de mestrado foi a aluna Ana Paula Silva Ferreira Santos, no período de 2004 a 2006, que defendeu a dissertação intitulada “Efeito da substituição da proteína do farelo de soja pela proteína do farelo de algodão sobre o desempenho e avaliação de carcaça em frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 48**).
- ✓ Orientei o mestrando José Evânio da Costa Siebra, no período de 2006 – 2008, que defendeu a dissertação intitulada “Utilização do farelo de coco em dietas para suínos em crescimento – terminação”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).

- ✓ Orientei o mestrando Edmilson Gomes da Silva, no período de 2006 – 2008, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação técnica e econômica do uso do soro de queijo de coalho na alimentação de suínos”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei o mestrando Elton Lima Santos, no período de 2006 – 2008, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação nutritiva do farelo de coco e do farelo de resíduo da goiaba em dietas para tilápia- do-nilo”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei o mestrando Marco Aurélio Carneiro de Holanda, no período de 2006 – 2008, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação nutricional da farinha de penas em dietas para frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei o mestrando Cleber Rodinelli Gomes de Freitas, no período de 2006 – 2008, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação da Inclusão de Farinha de Varredura de Mandioca (*Manihot esculenta* Crantz) em Substituição ao Milho nas dietas para Frangos de Corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei a mestranda Thaysa Rodrigues Torres, no período de 2008 – 2010, que defendeu a dissertação intitulada “Utilização do milheto em grão e moído em dietas para frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a mestranda Juliana Cláudia Neves de Santana, no período de 2008 – 2010, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação nutricional e energética dos farelos de mamona sob diferentes processamentos para frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 51**).

- ✓ Orientei a mestranda Misleni Ricarte de Lima, no período de 2008 – 2010, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação de resíduos de frutas nas dietas de tilápia do Nilo”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a mestranda Emanuela Lima de Oliveira, no período de 2008 – 2010, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação da proteína concentrada de soja em dietas para leitões na fase de creche”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a mestranda Priscila Antão dos Santos, no período de 2009 – 2011, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação do farelo de mamona processado na alimentação de codornas japonesas”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a mestranda Elaine Cristina Lopes, no período de 2010 – 2012, que defendeu a dissertação intitulada “Uso de adsorventes em dietas para frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a mestranda Camilla Roana Costa de Oliveira, no período de 2010 – 2012, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação nutricional de farinhas de silagem de peixe em dietas para frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 50**).
- ✓ Orientei o mestrando Glauber Thiago Galvão Cunha, no período de 2011 – 2013, que defendeu a dissertação intitulada “Tecnologia para o uso do resíduo da produção de tilápia na alimentação de frango caipira”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 50**).

- ✓ Orientei a mestranda Camila Guedes Valadares, no período de 2012 – 2014, que defendeu a dissertação intitulada “Tecnologia para o aumento do valor nutricional do farelo residual de milho para a alimentação de frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei a mestranda Yruama Adliede Ribeiro Prates, no período de 2012 – 2014, que defendeu a dissertação intitulada “Farinha de silagem de resíduo de tilápia com casca de mandioca na alimentação de frango de corte de crescimento lento”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei a mestranda Edjane Verônica Andrade Nascimento, no período de 2013 – 2015, que defendeu a dissertação intitulada “Farelo residual de milho na alimentação de frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei a mestranda Ana Gabriela da Silva Melo, no período de 2015 – 2017, que defendeu a dissertação intitulada “Caracterização morfométrica, metabólica e fisiológica de cães de exposições”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 52**).
- ✓ Orientei a mestranda Júlia da Silva Barros, no período de 2016 – 2018, que defendeu a dissertação intitulada “Diets com farelo residual de milho suplementadas ou não com enzimas para frango de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei a mestranda Lidiane Rosa Custódio, no período de 2016 – 2018, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação nutricional do resíduo de biscoito e bolacha em dietas de frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).

- ✓ Orientei a mestranda Ana Carolina Ferreira dos Santos, no período de Ago/2015 – Jan/2018, que defendeu a dissertação intitulada “. Avaliação nutricional do resíduo de macarrão em dietas para frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei o mestrando Leandro Moreira da Silva, no período de 2018 – 2020, que defendeu a dissertação intitulada “Tecnologia para o uso do resíduo da produção de tilápia na alimentação de frango caipira”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 49**).
- ✓ Orientei a mestranda Rita Brito Vieira desde março de 2018, com o projeto intitulado “Avaliação do uso de Zeólita (Clinoptilolita) em dietas para poedeiras”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53X**).
- ✓ Orientei o mestrando Alex Steven Valencia Ortiz desde março de 2020, com o projeto intitulado “Avaliação nutricional da farinha de minhoca e efeito do uso da Zeólita em dietas de alevinos de Tilápia (*Oreochromis niloticus*)”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53X**).
- ✓ Co-orientei o mestrando Fábio Sales de Albuquerque Cunha, no período de 2001 – 2003, que defendeu a dissertação intitulada “Utilização de farinha de cabeça de camarão (*Litopenaeus Vannamei*)”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53**).
- ✓ Co-orientei a mestranda Deorlanda Maria da Silva Carvalho, no período de 2002 – 2004, que defendeu a dissertação intitulada “Utilização da egéria (*Egeria densa*) como alimento alternativo para fêmeas suínas em crescimento e terminação”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53**).

- ✓ Co-orientei a mestranda Ida Vanderlei Tenório, no período de 2002 – 2004, que defendeu a dissertação intitulada “Crescimento comparativo em tanques-rede de três linhagens de tilápia do Nilo, *Oreochromis niloticus*: linhagem comum, linhagem chitralada e linhagem resultante do cruzamento entre a linhagem comum e a chitralada”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53**).
- ✓ Co-orientei o mestrando Stélio Bezerra Pinheiro de Lima, no período de 2005 – 2007, que defendeu a dissertação intitulada “Avaliação nutricional de coprodutos do milho para frangos de corte caipiras”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 55**).
- ✓ Co-orientei a mestranda Tayara Soares de Lima, no período de 2010 – 2012, que defendeu a dissertação intitulada “Glicose de milho em dietas de frangos de corte de 1 a 7 dias de idade”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53**).
- ✓ Co-orientei a mestranda Waleska Rocha Leite Medeiros, no período de 2015 – 2017, que defendeu a dissertação intitulada “Minerais orgânicos em dietas de pintinhas de postura comercial”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53**).
- ✓ Co-orientei a mestranda Jamile Sheila da Silva Wanderley, no período de 2018 – 2020, que defendeu a dissertação intitulada “Minerais orgânicos em dietas de pintinhas de postura comercial”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53**).
- ✓ Co-orientei o mestrando Andrew Henrique da Silva Cavalcanti Coelho, no período de 2018 – 2020, que defendeu a dissertação intitulada “Desempenho e características de carcaça de suínos Landrace X Moura terminados com alto peso alimentados com dietas com inclusão de resíduo de biscoito com e sem ractopamina”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53**).

4.2.2. Orientação de Doutorado

- ✓ Meu primeiro orientado de doutorado foi o aluno Elton Lima Santos, no período de 2007 a 2010, que defendeu a tese intitulada “Própolis e alho como aditivos naturais em dietas para tilápia do Nilo”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei o doutorando André Carlos Silva Pimentel, no período de 2009 – 2013, que defendeu a tese intitulada “Utilização de farelo de mamona autoclavado na alimentação de codorna em postura”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a doutoranda Juliana Cláudia Neves de Santana, no período de 2010 – 2014, que defendeu a tese intitulada “Farelo de mamona autoclavado na alimentação de suínos e frangos de corte”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei o doutorando Cesar Antunes Rocha Nunes, no período de 2010 – 2014, que defendeu a tese intitulada “Ingredientes proteicos na alimentação do camarão *Litopenaeus vannamei* (Boone, 1931)”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a doutoranda Misleni Ricarte de Lima, no período de 2010 – 2014, que defendeu a tese intitulada “Utilização de subprodutos proteicos em dietas para tilápia do Nilo”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 51**).
- ✓ Orientei a doutoranda Andreza Lourenço Marinho, no período de 2011 – 2015, que defendeu a tese intitulada “Exigência de lisina digestível para suínos em terminação”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 52**).
- ✓ Orientei a doutoranda Barbara Cristina de Silveira Almeida, no período de 2014 – 2017, que defendeu a tese intitulada “Utilização de bagaço de uva (*Vitis*

- vinífera l.) em rações de suínos em terminação.”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 52**).
- ✓ Oriento a doutoranda Camila Guedes Valladares que iniciou em março de 2020 com o projeto intitulado “Adição de zeolitas naturais na dieta e na cama de frangos de corte”, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (**Doc. 53X**).
 - ✓ Co-orientei a doutoranda Vitória Régia Ramos de Albuquerque Rocha, no período de 2004 – 2008, que defendeu a tese intitulada “Avaliação nutricional de subprodutos de abatedouros avícolas para frangos de corte”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 54**).
 - ✓ Co-orientei a doutoranda Liliane Olímpio Palhares, no período de 2004 – 2008, que defendeu a tese intitulada “Desempenho e características de carcaça de suínos machos castrados da raça Duroc em função dos níveis de proteína e aminoácidos”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 56**).
 - ✓ Co-orientei o doutorando Jussiede Silva Santos, no período de 2014 – 2018, que defendeu a tese intitulada “Utilização de coprodutos da indústria de massas e biscoitos no desempenho e características de carcaça de codornas de corte”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 56**).
 - ✓ Co-orientei a doutoranda Jaqueline de Cássia Ramos, no período de 2014 – 2018, que defendeu a tese intitulada “Uso da Moringa oleífera na alimentação de frangos de corte e galinhas poedeiras”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 54**).
 - ✓ Co-orientei a doutoranda Clariana Silva Santos, no período de 2014 – 2018, que defendeu a tese intitulada “Suplementação de minerais complexados a aminoácidos em dietas de galinhas poedeiras de 78 a 98 semanas de idade”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia (**Doc. 54**).

- ✓ Co-orientei a doutoranda a doutoranda Juliane Garlet Viapiana, no período de 2015 – 2019, que defendeu a tese intitulada “Uso de Moringa como aditivo para suínos na fase pós-desmame”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia **(Doc. 56)**.
- ✓ Co-orientei o doutorando Heraldo Bezerra de Oliveira, no período de 2015 – 2019, que defendeu a tese intitulada “Utilização de minerais complexados a aminoácidos em dietas de galinhas poedeiras semipesadas na fase de produção”, no Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia **(Doc. 54)**.

4.2.3. Orientação de Estágio Docência

Em 2006 iniciei a orientação de alunos de Pós-Graduação matriculados em estágio docência na disciplina de Nutrição de Não-Ruminantes, como estão listados abaixo:

- ✓ Orientei o aluno de mestrado Edmilson Gomes da Silva em Estágio Docência II na disciplina acima no segundo semestre de 2006 **(Doc.57)**.
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Thaysa Rodrigues Torres no Estágio Docência II e III no primeiro e segundo semestres de 2009, respectivamente, na disciplina citada acima **(Doc.57)**.
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Priscila Antão dos Santos no Estágio Docência III no segundo semestres de 2009 e no Estágios de Docência II e I no primeiro e segundo semestres de 2010, respectivamente, na disciplina citada acima **(Doc.57)**.
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Misleni Ricarte de Lima no Estágio Docência II e III na disciplina acima no primeiro e segundo semestres de 2009, respectivamente **(Doc.57)**.

- ✓ Orientei a aluna de mestrado Juliana Cláudia Neves de Santana no Estágio Docência III no segundo semestre de 2009 e 2010, no Estágio Docência II de no primeiro semestre de 2010 e 2011 e no Estágio docência I no primeiro semestre de 2012, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Emanuela de Lima de Oliveira no Estágio Docência III no primeiro de 2010, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Camilla Roana Costa de Oliveira no Estágio Docência I e II no primeiro e segundo semestres de 2011, respectivamente, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei o aluno de mestrado Glauber Thiago Galvão Cunha no Estágio Docência I no primeiro semestre de 2012, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Camila Guedes Valadares no Estágio Docência III no segundo semestre de 2012, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Yruama Adliede Ribeiro Prates no Estágio Docência II no primeiro semestre de 2013, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Edjane Verônica Andrade Nascimento no Estágio Docência I no primeiro semestre de 2014, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de doutorado Bárbara Cristina da Silveira Almeida no Estágio Docência III no segundo semestre de 2014 e Estágio Docência II no primeiro semestre de 2015, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei o aluno de doutorado Jussiede Silva Santos no Estágio Docência II no segundo semestre de 2015, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de doutorado Clariana Silva Santos no Estágio Docência I no primeiro semestre de 2016, na disciplina citada acima (**Doc.57**).

- ✓ Orientei a aluna de mestrado Ana Gabriela de Melo no Estágio Docência II no primeiro semestre de 2016, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de doutorado Juliane Garlet Viapiana no Estágio Docência II no primeiro semestre de 2016, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Ana Carolina Ferreira dos Santos no Estágio Docência II e III no primeiro e segundo semestres de 2016, respectivamente, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei o aluno de doutorado Tomás Guilherme Pereira da Silva no Estágio Docência III no primeiro semestre de 2016, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei a aluna de mestrado Júlia da Silva Barros no Estágio Docência II no semestre de 2017, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei o aluno de doutorado Heraldo Bezerra de Oliveira no Estágio Docência III no segundo semestre de 2016 e Estágio Docência I no primeiro semestre de 2018, na disciplina citada acima (**Doc.57**).
- ✓ Orientei o aluno de mestrado Leandro Moreira da Silva no Estágio Docência I no primeiro semestre de 2019, na disciplina citada acima (**Doc.57**).

4.2.4. Orientação de Trabalho de Conclusão do Curso de Graduação

Estão citados abaixo os alunos que tive a oportunidade de orientar no seu trabalho de conclusão do curso em Zootecnia.

- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Cleidir dos Santos Lima na monografia intitulada “Análise qualitativa de rações comerciais para gatos em diferentes fases de vida” defendida em 25 de fevereiro de 2014 (**Doc. 58**).

- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Cristiano Cavalcanti Lira na monografia intitulada “Desempenho de frangos de corte de 21 - 35 dias alimentados com dietas contendo níveis crescentes de farelo residual de milho” defendida em 12 de agosto de 2014 **(Doc. 59)**.
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Thaciane Christine Monteiro do Nascimento na monografia intitulada “Levantamento Nutricional e energético de dietas terapêuticas para cães” defendida em 27 de janeiro de 2015 **(Doc. 60)**.
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Vitor Magalhães de Mendonça Cunha Miranda na monografia intitulada “Avaliação nutricional de feno de moringa na alimentação de coelhos em crescimento” defendida em 09 de dezembro de 2015 **(Doc. 61)**.
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Renata de Kássia Pereira Mendes na monografia intitulada “Desempenho de frangos de corte alimentados com rações contendo diferentes níveis de resíduo de macarrão no período de 1 a 7 dias de idade” defendida em 12 de julho de 2016 **(Doc. 62)**.
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Vanêssa Delgado de Araújo Mota na monografia intitulada “Desempenho de codornas de corte alimentadas com dietas contendo resíduo de macarrão” defendida em 23 de fevereiro de 2018 **(Doc. 63)**.
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Larissa Rayane Antunes na monografia intitulada “Desempenho de frangos de corte de 1 a 21 dias alimentadas com rações contendo farelo residual de milho com e sem enzimas” defendida em 15 de janeiro de 2019 **(Doc. 64)**.

4.2.5. Orientação de Estágio Supervisionado Obrigatório

- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Mariany de Souza Brito realizado no segundo semestre de 2004 **(Doc. 65)**.

- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Roosevelt Tarsis de Paula Lima realizado no segundo semestre de 2004 (**Doc. 65**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Amanda Menino Leite realizado durante o ano de 2005 (**Doc. 66**).
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Edson Ricardo de Farias Zumba realizado durante o ano de 2005 (**Doc. 66**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Adriana Maria de Paula realizado durante o ano de 2005 (**Doc. 66**).
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Marcos José Batista realizado durante no segundo semestre de 2006 (**Doc. 67**).
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Mauro Roberto de Oliveira realizado durante no segundo semestre de 2006 (**Doc. 68**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Thaysa Rodrigues Torres realizado durante no primeiro semestre de 2007 (**Doc. 69**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Emanuela Lima de Oliveira realizado durante no primeiro semestre de 2007 (**Doc. 70**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Juliana Cláudia Neves de Santana realizado durante no primeiro semestre de 2008 (**Doc. 71**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Karla Patrícia Alves Florêncio realizado durante no segundo semestre de 2009 (**Doc. 72**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Lilian Andressa Ribeiro realizado durante no segundo semestre de 2011 (**Doc. 73**).
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia Heitor Santos de Arruda realizado durante no segundo semestre de 2011 (**Doc. 74**).

- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Camila Guedes Valadares realizado durante no segundo semestre de 2011 (**Doc. 75**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Marleide de Oliveira Gorgonho realizado durante no primeiro semestre de 2012 (**Doc. 76**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Lidiane Rosa Custódio realizado durante no primeiro semestre de 2013 (**Doc. 77**).
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia José Eriberto Serafim realizado durante no primeiro semestre de 2013 (**Doc. 78**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Eliene de Araújo da Silva realizado durante no primeiro semestre de 2014 (**Doc. 79**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Amanda da Costa Oliveira realizado durante no primeiro semestre de 2014 (**Doc. 80**).
- ✓ Orientei o aluno de Zootecnia João Ricardo da Silva Xavier realizado durante no segundo semestre de 2014 (**Doc. 81**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Ana Carolina Ferreira dos Santos realizado durante no segundo semestre de 2014 (**Doc. 82**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Julia da Silva Barros realizado durante no segundo semestre de 2015 (**Doc. 83**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Renata de Kássia Pereira Mendes realizado durante no segundo semestre de 2016 (**Doc. 84**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Rita de Cássia Manso Silva realizado durante no primeiro semestre de 2018 (**Doc. 85**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Marina Ximenes de Lima Oliveira realizado durante no primeiro semestre de 2019 (**Doc. 86**).

4.2.6. Orientação de Estágio Extra Curricular

- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Antônio Carlos do Nascimento realizado durante no segundo semestre de 2007 (**Doc. 87**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Caio César Dantas Mendes realizado durante no segundo semestre de 2007 (**Doc. 88**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Aleksander Adan Gonçalo Costa realizado durante no primeiro semestre de 2008 (**Doc. 89**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Mauricea Alves dos Santos realizado durante no primeiro semestre de 2008 (**Doc. 90**).
- ✓ Orientei a aluna de Zootecnia Xélen Faria Wambach realizado durante no primeiro semestre de 2008 (**Doc. 91**).

4.2.7. Orientação de Iniciação Científica

A orientação de alunos bolsistas e voluntários de iniciação científicas estão descritos a seguir:

- ✓ Orientei a primeira orientada de iniciação científica - PIC a aluna de Zootecnia Thaysa Rodrigues Torres no projeto intitulado: “Determinação bromatológica e de energia metabolizável do milho e farinha de mandioca em rações de aves” de 2003 a 2004 (**Doc.92**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIC de Zootecnia Emanuela Lima de Oliveira no projeto intitulado: “Determinação bromatológica e de energia metabolizável do milho e farelo de farinha de mesa de mandioca em rações de aves” de 2003 a 2004 (**Doc.93**).

- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia João Paulo Corcine Coelho no projeto intitulado: “Determinação bromatológica e de energia metabolizável do milho e farelo de farinha de mesa de mandioca em rações de aves” de 2003 a 2004 (**Doc.94**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica – PIBIC/FACEPE de Zootecnia Mariany de Souza Brito no projeto intitulado: “Determinação bromatológica e de energia metabolizável do farelo de algodão e de farelo residual de milho em rações de aves” de 2003 a 2004 (**Doc.95**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIC de Zootecnia Emanuela Lima de Oliveira no projeto intitulado: “Determinação bromatológica e de energia metabolizável do milho e farelo de farinha de mesa de mandioca em rações de aves” de 2004 a 2005 (**Doc.96**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIC de Zootecnia Thaysa Rodrigues Torres no projeto intitulado: “Avaliação de alternativas para o milho e farelo de soja em dietas para frangos de corte na região Nordeste. 1- Farelo de algodão” de 2004 a 2005 (**Doc.97**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Marcos José Batista dos Santos no projeto intitulado: “Avaliação de alternativas para o milho e farelo de soja em dietas para frangos de corte na região Nordeste. 1- Farelo de algodão” de 2004 a 2005 (**Doc.98**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Marcos José Batista dos Santos no projeto intitulado: “Avaliação de alternativas para o milho e farelo de soja em dietas para frangos de corte na região Nordeste. 1- Farelo de algodão” de 2005 a 2006 (**Doc.99**).

- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Thaysa Rodrigues Torres no projeto intitulado: “Alternativas nutricionais para a produção de tilápia na Zona da Mata” de 2005 a 2006 (**Doc.100**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIC de Zootecnia Maria Alice Martins de Faria no projeto intitulado: “Redução do impacto ambiental gerado pelas agroindústrias:1 - Laticínios” de 2007 a 2008 (**Doc.101**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Erik da Silva Santos no projeto intitulado: “Redução do impacto ambiental gerado pelas agroindústrias:1 -Laticínios” de 2007 a 2008 (**Doc.101**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Máira Lorena da Rocha Andrade no projeto intitulado: “Redução do impacto ambiental gerado pelas agroindústrias:1 - Laticínios” de 2007 a 2008 (**Doc.102**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Aleksander Adan Gonçalo Costa no projeto intitulado: “Avaliação de alimentos e subprodutos agroindustriais para a Tilápia do Nilo” de 2008 a 2009 (**Doc.103**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Maria Alice Martins de Faria no projeto intitulado: “Avaliação de milho grão e moído em dietas para frangos de corte” de 2009 a 2010 (**Doc.104**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Aleksander Adan Gonçalo Costa no projeto intitulado: “Avaliação de milho grão e moído em dietas para frangos de corte” de 2009 a 2010 (**Doc.105**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia José Eriberto Serafim no projeto intitulado: “Digestibilidade de rações suplementadas com diferentes tipos de adsoventes em frangos de corte” de 2011 a 2012 (**Doc.106**).

- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia José Eriberto Serafim no projeto intitulado: “Efeito da inclusão de silagem de resíduo de peixe com casca de mandioca sobre o desempenho de frangos caipiras de 14 a 56 dias” de 2012 a 2013 (**Doc.107**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Júlia da Silva Barros no projeto intitulado: “Determinação da energia metabolizável de dois tipos de silagens de resíduo de peixe com farelo de milho e algaroba em frangos caipiras” de 2012 a 2013 (**Doc.108**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Priscila Santos Pereira no projeto intitulado: “Desempenho e parâmetros sanguíneos de suínos de 30 a 60 kg alimentados com dietas contendo farelo de mamona autoclavado.” de 2013 a 2014 (**Doc.109**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Cristiano Cavalcanti Lira no projeto intitulado: “Desempenho e parâmetros sanguíneos de suínos de 30 a 60 kg alimentados com dietas contendo farelo de mamona autoclavado.” de 2013 a 2014 (**Doc.110**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Julia da Silva Barros no projeto intitulado: “Metabolizabilidade de nutrientes e energia dos resíduos de manga em frangos de corte” de 2014 a 2015 (**Doc.111**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Anderson Cristiano Ferreira Costa no projeto intitulado: “Metabolizabilidade de nutrientes e energia dos resíduos de panificação e de massas em frangos de corte” em 2015 (**Doc.112**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Priscila Santos Pereira no projeto intitulado: “Digestibilidade aparente da energia do bagaço de uva em suínos” de 2014 a 2015 (**Doc.113**).

- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIC de Zootecnia Vanêssa Delgado de Araújo Mota no projeto intitulado: “Digestibilidade aparente da energia do bagaço de uva em frangos de corte” em 2016 (**Doc.114**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Priscila Santos Pereira no projeto intitulado: “Digestibilidade dos nutrientes e energia do bagaço de uva em suínos pelo método de análise da cinza insolúvel em ácido” de 2015 a 2016 (**Doc.115**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIC de Zootecnia Larissa Rayane Antunes no projeto intitulado: “Desempenho de frangos de corte alimentados com rações contendo diferentes níveis de resíduo de macarrão na fase de 8 à 21 dias de idade” em 2016 (**Doc.116**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Larissa Rayane Antunes no projeto intitulado: “Desempenho de frangos de corte alimentados com rações contendo diferentes níveis de resíduo de biscoito e bolacha na fase de 8 à 21 dias de idade” de 2016 a 2017 (**Doc.117**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Larissa Rayane Antunes no projeto intitulado: “Desempenho de frangos de corte 1 a 21 dias alimentados com rações contendo farelo residual de milho com e sem enzimas” de 2017 a 2018 (**Doc.118**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Marina Ximenes de Lima Oliveira no projeto intitulado: “Avaliação nutricional das rações contendo farelo residual de milho com e sem enzimas para frangos de corte na fase de 22 a 42 dias” de 2018 a 2019 (**Doc.119**).

- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Adrielle Carneiro de Araújo Santos no projeto intitulado: “Efeito do uso do farelo residual de milho com e sem enzimas em dietas para frangos de corte sobre o desenvolvimento dos órgãos do sistema digestivo” em 2019 (**Doc.120**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Elton Francisco de Oliveira no projeto intitulado: “Avaliação nutricional das rações contendo farelo residual de milho com e sem enzimas para frangos de corte sobre os rendimentos de carcaça e dos cortes” em 2019 (**Doc.121**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Adrielle Carneiro de Araújo Santos no projeto intitulado: “Efeito do uso de zeólita natural em dietas para poedeiras: qualidade dos ovos” de 2019 a 2020 (**Doc.122**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Elton Francisco de Oliveira no projeto intitulado: “Efeito do uso de zeólita natural em dietas para poedeiras: desempenho produtivo” de 2019 a 2020 (**Doc.123**).
- ✓ Orientei a aluna de iniciação científica - PIBIC de Zootecnia Adrielle Carneiro de Araújo Santos no projeto intitulado: “Efeito de dietas contendo zeólita natural sobre o peso dos órgãos e histomorfometria intestinal de poedeiras” de 2020 a 2021 (**Doc.124**).
- ✓ Orientei o aluno de iniciação científica - PIC de Zootecnia Elton Francisco de Oliveira no projeto intitulado: “Efeito da suplementação de zeólita em dietas sobre o metabolismo de nutrientes e energia em poedeiras” de 2020 a 2021 (**Doc.124**).

4.2.8. Orientação de Outra Natureza

Descrevo abaixo as demais orientações:

- ✓ Orientei o aluno de monitoria Márcio Vieira da Cunha em 2003 (**Doc.125**).

- ✓ Orientei a aluna de monitoria Andréa Aparecida de Souza em 2004 **(Doc.126)**.
- ✓ Orientei o aluno de monitoria Eryvelton de Souza Franco em 2004 **(Doc.127)**.
- ✓ Orientei o aluno de monitoria Edson Zumba em 2005 **(Doc.128)**.
- ✓ Orientei a aluna de monitoria Thaysa Rodrigues Torres em 2007 **(Doc.129)**.
- ✓ Orientei o aluno de monitoria Guilherme R. do Nascimento em 2008 **(Doc.129)**.
- ✓ Orientei a aluna de monitoria Maria Alice Martins de Faria em 2009 **(Doc.129)**.
- ✓ Orientei o aluno de monitoria Carlos Augusto Calado em 2009 **(Doc.129)**.
- ✓ Orientei a aluna de monitoria Dayane Albuquerque da Silva em 2018 **(Doc.130)**.

5. PRODUÇÃO INTELECTUAL

Iniciei a minha produção científica com o meu trabalho de tese que proporcionou 5 artigos científicos, auxiliados e corrigidos pelo meu orientador Jorge López (“in memoriam”). Posteriormente um trabalho científico na Embrapa Suínos e Aves com o Pesquisador Gustavo Lima.

E a partir daí meus trabalhos científicos foram após meu ingresso na UFRPE, que permitiu aprovação de projetos de pesquisa em órgãos de fomento, com o auxílio do meu esposo e pesquisador da Embrapa Jorge Vitor Ludke, que foram executados com alunos de Pós-graduação sob a minha orientação, nos quais alguns se dedicaram a publicá-los. Não só trabalhos de alunos sob a minha, mas de demais professores da área, no qual agradeço, por terem proporcionado a interação e inserido meu nome como co-autora.

Os meus trabalhos, não só foram em artigos científicos, mas também em formas de resumos simples e expandidos, capítulos de livro, dentre outros, que me proporcionou um aprendizado, e aperfeiçoamento na arte escrita. Os trabalhos científicos foram em torno de assuntos sobre uso de alimentos alternativos para aves, suínos, peixes e coelhos, além do efeito de adição de aditivos.

A seguir, apresento os artigos científicos, livros e capítulos de livro, resumos simples e expandidos do mais atual ao primeiro publicados.

5.1 – Artigos Completos Publicados em Periódicos

- ✓ SANTOS, J. S.; **LUDKE, M.C.M.M**; DUTRA J.R., Wilson Moreira; Barros, Julia da Silva; Viapiane, J. G.; SANTOS, C. S.; RABELLO, Carlos Boa-viagem; SANTOS, Marcos José B dos Pasta waste in the feeding of meat quail. ANAIS DA ACADEMIA BRASILEIRA DE CIÊNCIAS, v.92, p.1 - 9, 2020 (**Doc.131**).
- ✓ SILVA, J. C. R.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LOPES< CLÁUDIA DA COSTA; ARRUDA, E. M. F.; LOPES, E. C.; OLIVEIRA, C. R. C.; OLIVEIRA, C. J. P. Enzyme complex at different levels in diets with enriched ingredients for comercial laying hens. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, v.48, p.1 - 5, 2019 (**Doc.132**).
- ✓ PALHARES, LILIANE O.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; FERREIRA, D. N. M.; CAVALCANTI, A. H. S.; REZENDE, I. M. B. L.; **LUDKE, M. C. M. M.** Utilization of an enzyme complex in diets containing cottonseed cake for growing pigs. CIÊNCIA ANIMAL BRASILEIRA, v.20, p.1 - 11, 2019 (**Doc.133**).
- ✓ MACAMBIRA, G.M.; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; NAVARRO, M. I. V.; **LUDKE, M. C. M. M.**; SILVA, J. C. R.; LOPES, E. C.; NASCIMENTO, G. R.; LOPES, CLÁUDIA DA COSTA; BANDEIRA, J. M.; SILVA, D. A. Caracterização nutricional das folhas de Moringa oleifera (MOL) para frangos de corte. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINARIA E ZOOTECNIA. , v.70, p.570 - 578, 2018 (**Doc.134**).
- ✓ SANTOS, ANA CAROLINA F.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, J. S.; VIAPIANE, J. G.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; TORRES, THAYSA RODRIGUES; CUSTÓDIO, L. R. Energy efficiency of pasta waste and its effect on performance, carcass, and economic viability of broilers. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. , v.47, p.1 - 12, 2018 (**Doc.135**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; PIMENTEL, ANDRÉ CARLOS SILVA; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SILVA, J. C. N. S.; SANTOS, J. S. Laying performance and egg quality of Japanese quails fed diets containing castor meal and enzyme complex. REVISTA BRASILEIRA DE CIÊNCIA AVÍCOLA, v.20, p.781 - 788, 2018 (**Doc.136**).
- ✓ NASCIMENTO, C. L. M. M.; DUTRA JR., WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; PALHARES, LILIANE O.; NASCIMENTO, G. R.; SILVA, E. C. Valor nutritivo do farelo de algodão para suínos em crescimento. REVISTA CIENTÍFICA DE PRODUÇÃO ANIMAL, v.20, p.9 - 14, 2018 (**Doc.137**).
- ✓ CUNHA, GLAUBER THIAGO GALVÃO; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; BARROS, JULIA DA SILVA; SANTOS, J. S. Metabolizabilidade da energia de farinhas mistas contendo silagem de peixes para frangos de corte. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINARIA E ZOOTECNIA, v.69, p.704 - 710, 2017 (**Doc.138**).
- ✓ LOPES, CLÁUDIA DA COSTA; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; SILVA, J. C. R.; ARRUDA, E. M. F.; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR., WILSON M. Sugarcane yeast inclusion for broilers at post-hatch. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, v.46, p.924 - 928, 2017 (**Doc.139**).
- ✓ VALADARES, C. G.; SANTOS, J. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SANTANA, J. C. N. Determinação da energia metabolizável do farelo residual do milho com e sem enzima em dietas para frangos de corte. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA, v.68, p.748 - 754, 2016 (**Doc.140**).
- ✓ NUNES, C. A. R.; **LUDKE, M. C. M. M.**; PEREIRA, C. M.; LIMA, MISLENI RICARTE; SANTOS, J. Nutricional assessment of ingredients used in pacific white shrimp feed. REVISTA CAATINGA (UFERSA. IMPRESSO), v.29, p.716 - 724, 2016 (**Doc.141**).
- ✓ SANTOS, PRISCILA ANTÃO DOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SANTOS, M. J.; TORRES, T. R. Characterization and digestibility of the detoxified castor bean meal for Japanese quails. REVISTA BRASILEIRA DE CIÊNCIA AVÍCOLA / BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, v.17, p.65 - 72, 2015 (**Doc.142**).
- ✓ LOPES, CLÁUDIA DA COSTA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; MEDEIROS, WALESKA; LEITE, W. R.; JÚNIOR, ROGÉRIO V. S.; CUSTÓDIO, L. R.; LIRA, ROSA CAVALCANTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, EMANUELA NATALY RIBEIRO; LIMA, T. S. Energia metabolizável da levedura de cana-de-açúcar submetida a diferentes temperaturas e tempos de secagem para frangos de corte e poedeiras. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA, v.67, p.1711 - 1720, 2015 (**Doc.143**).

- ✓ OLIVEIRA, C. R. C.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; LOPES, E. C.; PEREIRA, P. S.; CUNHA, GLAUBER THIAGO GALVÃO. Composição físico-química e valores energéticos de farinhas de silagem de peixe para frangos de corte. ARQUIVO BRASILEIRO DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA, v.66, p.933 - 939, 2014 (**Doc.144**).
- ✓ SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; TORRES, THAYSA RODRIGUES; LOPES, L. S.; BRITO, MARIANY. Composição química e valores de energia metabolizável de ingredientes alternativos para frangos de corte. CIÊNCIA ANIMAL BRASILEIRA (ONLINE), v.14, p.32 - 40, 2013 (**Doc.145**).
- ✓ TORRES, T. R.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, M. J.; LIMA, MISLENI RICARTE; SANTOS, P. A. Performance of Broilers Fed During 21 Days on Mash or Pellet Diets Containing Whole or Ground Pearl Millet Grain. REVISTA BRASILEIRA DE CIÊNCIA AVÍCOLA / BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, v.15, p.1 - 6, 2013 (**Doc.146**).
- ✓ HOLANDA, MARCO A.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; HOLANDA, M. C. R. Desempenho de frangos de corte alimentados com dietas contendo farinha de penas no período de 21 a 42 dias. REVISTA CAATINGA (ONLINE), v.25, p.176 - 182, 2012 (**Doc.147**).
- ✓ OLIVEIRA, EMANUELA LIMA de; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; BERTOL, TEREZINHA MARIZA; GUIDONI, A. L.; SALVAGN, G. Desempenho de leitões na fase de creche alimentados com rações contendo proteína concentrada de soja. ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES, v.34, p.131 - 136, 2012 (**Doc.148**).
- ✓ SILVA, E.P da; RABELLO, CBV; LIMA, MB DE; ARRUDA, EMF DE; LUDKE, JV; **LUDKE, M.C.M.M.** Determination of the chemical composition, amino acid levels and energy values of different poultry offal meals for broilers. BRAZILIAN JOURNAL OF POULTRY SCIENCE, v.14, p.97 - 107, 2012 (**Doc.149**).
- ✓ LORENA, I. M. B.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; RESENDE, FÁBIO M.; PALHARES, LILIANE O.; **LUDKE, M. C. M. M.**; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM. Digestibility of the cottonseed meal with or without addition of protease and phytase enzymes in swine diet. ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES, v.34, p.259 - 265, 2012 (**Doc.150**).
- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; HOLANDA, M. C. R.; PINTO, B. W. C.; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA. Performance and digestibility of Nile tilapia fed with pineapple residue bran.. ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES, v.34, p.41 - 47, 2012 (**Doc.151**).

- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; MACIEL, M. I.; LUDKE, JORGE VITOR; NASSAU, RENATA T.; SOUZA, EVARISTO JORGE de. Atributos sensoriais da carne de frangos alimentados com farelo de algodão extrusado pela análise descritiva quantitativa simplificada e pelo teste triangular. AGRÁRIA (RECIFE. ONLINE), v.06, p.174 - 180, 2011 (**Doc.152**).
- ✓ LIRA, ROSA CAVALCANTE; RABELLO, CARLOS BÔAVIAGEM; SILVA, EDNEY PEREIRA DA; FERREIRA, P. V.; **LUDKE, M. C. M. M.**; COSTA, EDGENES VITAL Chemical composition and energy value of guava and tomato wastes for broilers chickens at different ages. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, v.40, p.1019 - 1024, 2011 (**Doc.153**).
- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; NETO; PINTO, B. W. C.; TORRES, THAYSA RODRIGUES; SOUZA, EVARISTO JORGE de. Farelo de resíduo de manga para tilápia do Nilo. ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES, v.33, p.65 - 71, 2011 (**Doc.154**).
- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; GOMES, P. C.; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; FARIA, M. A. M.; SOUZA, EVARISTO JORGE DE; LIMA, MISLENI RICARTE. Forma física da ração contendo milho sobre a digestibilidade dos nutrientes para frangos de corte. REVISTA BRASILEIRA DE SAÚDE E PRODUÇÃO ANIMAL, v.12, p.224 - 233, 2011 (**Doc.155**).
- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.** Utilização de ingredientes energéticos pela tilápia do nilo. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v.08, p.1418 - 1430, 2011 (**Doc.156**).
- ✓ LIRA, ROSA CAVALCANTE; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; FERREIRA, P. V.; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; LANA, SANDRA V. Productive performance of broiler chickens fed tomato waste. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA / BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, v.39, p.1074 - 1081, 2010 (**Doc.157**).
- ✓ CAVALCANTI, MARCO AURÉLIO DE HOLANDA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; HOLANDA, M. C. R.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; VIGODERIS, R. B.; COSTA, A. A. G. Desempenho e características de carcaças de frangos de corte fêmeas recebendo dietas com farinhas de penas hidrolizada. REVISTA BRASILEIRA DE SAÚDE E PRODUÇÃO ANIMAL (UFBA), v.10, p.696 - 707, 2009 (**Doc.158**).
- ✓ SANTOS, ELTON LIMA; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LUDKE, JORGE VITOR. Digestibilidade aparente do farelo de coco e resíduo de goiaba pela tilápia do nilo (*Oreochromis niloticus*). REVISTA CAATINGA, Mossoró, v.22, p.175 - 180, 2009 (**Doc.159**).
- ✓ SANTOS, ELTON LIMA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LIMA, MISLENI RICARTE. Extratos vegetais como aditivos em rações para peixes. REVISTA ELETRÔNICA NUTRITIME, v.6, p.789 - 800, 2009 (**Doc.160**).

- ✓ SANTOS, ELTON LIMA; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LUDKE, JORGE VITOR; WINTERLE, WALESKA DE MELO COSTA; SILVA, EDMILSON GOMES. Níveis de Farelo de Coco em rações para alevinos de tilápia do Nilo. REVISTA BRASILEIRA DE SAÚDE E PRODUÇÃO ANIMAL (UFBA), v.10, p.390 - 397, 2009 (**Doc.161**).

- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; CARVALHO, DEORLANDA MARIA DA SILVA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LIMA, STÉLIO BEZERRA PINHEIRO de. Utilização da elódea (*Egeria densa*) na alimentação de suínos. ACTA SCIENTIARUM (UEM), v.31, p.39 - 44, 2009 (**Doc.162**).

- ✓ SANTOS, ANA PAULA S F; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; MARCOS FRAHIA; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; TORRES, THAYSA RODRIGUES; SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; VILELA, MAURO ROBERTO DE OLIVEIRA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM. características de carcaça de frangos alimentados com farelo de algodão. ARCHIVOS DE ZOOTECNIA, Universidad de Córdoba, v.57, p.15 - 24, 2008 (**Doc.163**).

- ✓ SIEBRA, JOSÉ EVÂNIO DA COSTA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; BERTOL, TERESINHA MARISA; DUTRA JR, WILSON MOREIRA. Desempenho Bioeconômico de Suínos em Crescimento e Terminação Alimentados com Farelo de Coco. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA / BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, v.37, p.1996 - 2002, 2008 (**Doc.164**).

- ✓ FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; NASCIMENTO, GUILHERME RODRIGUES DO; BARBOSA, EMANUELA NATALY RIBEIRO. Inclusão da farinha de varredura de mandioca em rações de frangos. ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES, v.30, p.155 - 163, 2008 (**Doc.165**).

- ✓ SANTOS, ELTON LIMA; WINTERLE, WALESKA DE MELO COSTA; **LUDKE, M.C.M.M**; BARBOSA, JOSÉ MILTON. Digestibilidade de ingredientes alternativos para Tilápia-do-Nilo (*Oreochromis niloticus*): Revisão. REVISTA BRASILEIRA DE ENGENHARIA DE PESCA, v.3, p.135 - 149, 2008 (**Doc.166**).

- ✓ ROCHA, VITÓRIA RÉGIA RAMOS DE ALBUQUERQUE; DUTRA JÚNIOR, WILSON MOREIRA; BÔA-VIAGEM, CARLOS; RAMALHO, RICARDO PIMENTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; SILVA, E. C. Substituição Total do Milho por Sorgo e Óleo de Abatedouro Avícola em Dietas para Frangos de Corte. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, v.37, p.95 - 102, 2008 (**Doc.167**).

- ✓ LIMA, STÉLIO BEZERRA PINHEIRO DE; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JÚNIOR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO. Avaliação nutricional da farinha de cabeça de camarão marinho (*Litopenaeus vannamei*) para frangos de corte. REVISTA CAATINGA, Mossoró, v.20, p.35 - 39, 2007 (**Doc.168**).

- ✓ VIEIRA, A. R.; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; LUDKE, M. C. M. M.; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; TORRES, DELMA MARIA; LOPES, J. B. Efeito de diferentes níveis de inclusão de farelo de arroz em dietas suplementadas com fitase para frangos de corte. ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES, v.29, p.267 - 275, 2007 (**Doc.169**).

- ✓ LUDKE, M. C. M. M.; LIMA, GUSTAVO JÚLIO MELO MONTEIRO DE; LANZNASTER, MÁRIO; ARDIGÓ, RINALDO. Soja integral processada de diferentes formas para uso em dietas para suínos em crescimento e terminação. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA / BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, v.36, p.1566 - 1572, 2007 (**Doc.170**).

- ✓ PIMENTEL, ANDRÉ CARLOS SILVA; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; LUDKE, M. C. M. M.; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES de. Substituição parcial do milho e farelo de soja por sorgo e farelo de caroço de algodão extrusado em rações de frangos de corte. ACTA SCIENTIARUM ANIMAL SCIENCE, v.29, p.135 - 141, 2007 (**Doc.171**).

- ✓ CUNHA, FÁBIO SALES DE ALBUQUERQUE; BÔA-VIAGEM, CARLOS; LUDKE, M. C. M. M.; DUTRA JÚNIOR, WILSON MOREIRA; LOUREIRO, RIVIANA ROBERTA DE SOUZA; FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES de. Desempenho e características de carcaça de frangos de corte alimentados com dietas contendo resíduos do processamento de camarões (*Litopenaeus vannamei*). ACTA SCIENTIARUM (UEM), v.28, p.273 - 279, 2006 (**Doc.172**).

- ✓ SILVA, JOSÉ RICARDO LOPES DA; RABELLO, CARLOS BÔAVIAGEM; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; LUDKE, M. C. M. M.; BARROSO, JUNIO FLAVIO; FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES DE; CAMPELO FILHO, EDIVAL VERAS DE BARRETO; AQUINO, LUCIANO MORAIS de. Efeito da forma física e do programa alimentar na fase pré-inicial sobre o desempenho e característica de carcaça de frangos de corte. ACTA SCIENTIARUM (UEM), v.26, p.543 - 551, 2004 (**Doc.173**).

- ✓ LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; LUDKE, JORGE VITOR. Fitase em dietas para suínos em Crescimento: (I) Efeito Sobre o Impacto Ambiental. REVISTA CIÊNCIA RURAL, v.32, p.180. 2002. (**Doc.174**).

- ✓ LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; LUDKE, JORGE VITOR. Fitase em Dietas para Suínos em Crescimento: (II) Efeito sobre os parâmetros de carcaça e ossos. REVISTA CIÊNCIA RURAL, v.32, 2002 (**Doc.175**).

- ✓ LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; LUDKE, JORGE VITOR. Utilização da fitase em dietas com ou sem farelo de arroz desengordurado e/ou fosfato inorgânico para suínos em crescimento/terminação. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA / BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, v.31, p.2002 - 2010, 2002 (**Doc.176**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; LOPEZ, J.; NICOLAIEWSKY, S. Efeito da Fitase em Dietas Sem e Com Fosfato Inorgânico para Suínos em Crescimento. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA / BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, v.29, p.485 - 494, 2000 (**Doc.177**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; LOPEZ, J.; BRUM, P. A. R.; LUDKE, JORGE VITOR. Influência da fitase na utilização de nutrientes em dietas compostas por milho e farelo de soja para suínos em crescimento. REVISTA BRASILEIRA DE ZOOTECNIA/BRAZILIAN JOURNAL OF ANIMAL SCIENCE, v.29, p.1402-1413, 2000 (**Doc.178**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; LOPEZ, J. Colesterol e Composição dos Ácidos Graxos nas Dietas para Humanos e na Carcaça Suína. CIÊNCIA RURAL, v.29, p.181 - 187, 1999 (**Doc.179**).

5.2 – Livros Publicados

- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; NETO; SANTOS, ELTON LIMA; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; WINTERLE, WALESKA DE MELO COSTA. Boas práticas de manejo e alimentação na criação de tilápia. Recife: ADUFERPE, 2008, v.1. p.1 - 40. (**Doc.180**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; LOPEZ, J. Fitase em Dietas para Suínos e seus Efeitos sobre a Redução da Poluição Ambiental. Concórdia: EMBRAPA SUÍNOS E AVES, 2001, v.400. p.1 – 38 (**Doc.181**).

5.3 – Capítulos de Livros Publicados

- ✓ LUDKE, JORGE VITOR; BERTOL, TEREZINHA MARIZA; MAZZUCO, HELENICE; **LUDKE, M. C. M. M.** Uso racional da mandioca e subprodutos na alimentação de aves e suínos in: processamento e utilização da mandioca.1 ed. Cruz das Almas: EMBRAPA MANDIOCA E FRUTICULTURA TROPICAL, 2005, p. 299-443 (**Doc.182**).
- ✓ LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; FIGUEREDO, ÉLSIO ANTÔNIO PEREIRA DE; JAENISCH, FÁTIMA REGINA FERREIRA. Sistema Orgânico de Produção de Aves e Ovos In: Sistema Orgânico: produção, tecnologia e certificação.1 ed.Viçosa: UFV, 2003, p. 37-128 (**Doc.183**).
- ✓ LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.** Exigências Nutricionais e de Água para Suínos In: PRODUÇÃO AGROECOLÓGICA DE SUÍNOS ed. Concórdia: Embrapa Suínos e Aves, 2002, p. 162-175 (**Doc.184**).
- ✓ LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; BERTOL, TERESINHA MARISA. Utilização de Ingredientes Alternativos Para Alimentação de Suínos In:

5.4 – Resumos Simples

- ✓ OLIVEIRA, H. B.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; BARROS, MERCIA R.; **LUDKE, M. C. M. M.**; MEDEIROS, WALESKA; FARIA, A. G.; PEREIRA, CAMILLA; JÚNIOR, ROGÉRIO V. S.; SANTOS, M. J.; TENORIO, ALBA K. B. A. Amino acid complex minerals in diets for laying hens improves intestinal histomorphology. In: Poultry Science, 2019, Montreal. POULTRY SCIENCE ASSOCIATION 108TH ANNUAL MEETING ABSTRACTS, 2019 (**Doc.186**).
- ✓ SANTOS, ADRIELLE C. A.; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARROS, JULIA DA SILVA; LUDKE, JORGE VITOR; OLIVEIRA, E. F.; OLIVEIRA, MARINA X. L. Efeito do uso da enzima em dietas contendo ou não farelo residual de milho sobre o rendimento dos órgãos digestivos de frangos de corte nas fases 1 a 7 e 8 a 21 dias In: XXIX CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (CIC), 2019 (**Doc.187**).
- ✓ OLIVEIRA, E. F.; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARROS, JULIA DA SILVA; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SANTOS, ADRIELLE C. A.; OLIVEIRA, MARINA X. L. Suplementação de enzima em dietas com e sem farelo residual de milho sobre os rendimentos de carcaça e de cortes de frangos de corte In: XXIX CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (CIC), Recife, 2019 (**Doc.188**).
- ✓ OLIVEIRA, H. B.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; BARROS, MERCIA R.; **LUDKE, M. C. M. M.**; FARIA, A. G.; MEDEIROS VENTURA, W.; JÚNIOR, ROGÉRIO V. S.; SANTOS, M. J. Mineral source supplied during initial and production phases affects performance and egg quality of laying hens. In: Poultry Science Association Annual Meeting, 2018, San Antonio, Texas. POULTRY SCIENCE ASSOCIATION ANNUAL MEETING, p.1 – 1, 2018 (**Doc.189**).
- ✓ SANTOS, C. S.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARROS, MERCIA R.; SANTOS, M. J.; OLIVEIRA, H. B.; VIAPIANA, J. G.; TENORIO, ALBA K. B. A. Performance and egg quality of older white-egg layers supplemented with different zinc, manganese, and copper sources In: 2018 PSA Latin American Scientific Conference, 2018, 2018, Campinas. 2ND LATIN AMERICAN SCIENTIFIC CONFERENCE ABSTRACTS. Champaign: Poultry Science Association, p.1 – 1, 2018 (**Doc.190**).
- ✓ SANTOS, C. S.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARROS, M. R.; SANTOS, M. J. B.; OLIVEIRA, H. B.; SILVA, A. F.; VIAPIANA, J. G.; OLIVEIRA, M. R. R.; FIREMAN, A. K. Performance and egg quality of older white-egg layers supplemented with amino acid-complexed micromineral. In: 2018 PSA Latin American Scientific Conference, 2018, 2018, Campinas. 2ND LATIN AMERICAN SCIENTIFIC CONFERENCE ABSTRACTS. Champaign: Poultry Science Association, p.1 – 1, 2018 (**Doc.190**).

- ✓ SILVA, W. A.; **LUDKE, M. C. M. M.** A importância de redes sociais no aprendizado dos alunos: um relato de experiência da monitoria In: XVII Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão, 2017, Recife. XVII JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, 2017 (**Doc.191**).
- ✓ SANTOS, J. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; ARAUJO, V. D.; BARROS, JULIA DA SILVA; SANTOS, C. S.; PEREIRA, P. S.; VIAPIANA, J. G.; OLIVEIRA, H. B. Carcass characteristics of quails fed with spaghetti waste In: 54ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Foz de Iguaçu, 2017 (**Doc.192**).
- ✓ OLIVEIRA, MARINA X. L.; SANTOS, A. C. F.; ANTUNES, LARISSA R.; CUSTÓDIO, L. R.; SILVA, E. A. M.; **LUDKE, M. C. M. M.** Desempenho de frangos de corte na fase de 22 a 35 dias alimentados com níveis crescentes de inclusão do farelo de macarrão In: XVI JEPEX - 2017 (**Doc.193**).
- ✓ ANTUNES, LARISSA R.; CUSTÓDIO, L. R.; SANTOS, ANA CAROLINA F.; SILVA, E. A. M.; OLIVEIRA, MARINA X. L.; **LUDKE, M. C. M. M.** Desempenho de frangos de corte na fase de 7 à 21 dias de idade alimentados com rações contendo diferentes níveis de farelo de biscoito e bolacha In: XVI JEPEX, Recife, 2017 (**Doc.194**).
- ✓ SILVEIRA-ALMEIDA, B. C.; BERTOL, TERESINHA MARISA; LUDKE, M. C. M. M.; LUDKE, JORGE VITOR; CUNHA JÚNIOR; BERNARDI, D. M.; COLDEBELLA, ARLEI; PEREIRA, P. S. Fatty acid profile in the loin of pigs fed diets containing grape pomace In: 54ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Foz de Iguaçu, 2017 (**Doc.195**).
- ✓ LUDKE, JORGE VITOR; BERTOL, TERESINHA MARISA; COLDEBELLA, ARLEI; FIGUEREDO, ÉLSIO ANTÔNIO PEREIRA DE; **LUDKE, M. C. M. M.** Feed restriction for finishing barraws with moura genetic background In: 54ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Foz de Iguaçu, 2017 (**Doc.196**).
- ✓ MIRANDA, V. M. M. C.; SILVA, LETÍCIA A. L.; **LUDKE, M.C.M.M.** Nutritional evaluation of moringa hay feeding growing rabbits In: 54ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Foz de Iguaçu, 2017 (**Doc.197**).
- ✓ SANTOS, J. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; ARAUJO, V. D.; VIAPIANA, J. G.; BARROS, JULIA DA SILVA; SANTOS, ANA CAROLINA F. Spaghetti waste in the diet of meat quail In: 54ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Foz de Iguaçu, 2017 (**Doc.198**).
- ✓ COSTA, A. C. F.; **LUDKE, M. C. M. M.**; ANTUNES, LARISSA R.; CORREIA, V. D.; GOMES, E. K. S.; SILVA, E. A. M.; SANTOS, J. S. Uso prático de alimentos alternativos aos produtores de animais não-ruminantes na região metropolitana do Recife In: XVII JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, Recife, 2017 (**Doc.199**).

- ✓ SANTANA, J. C. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; COLDEBELA, ARLEI; PEREIRA, P. S.; MANSO, H. E. C. C.; DUTRA JR., WILSON M. Autoclaved castor meal in the feed of growing pigs In: 53^a REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Gramado, 2016 (**Doc.200**).

- ✓ PEREIRA, P. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; ALMEIDA, B. C. S.; LUDKE, JORGE VITOR; BERTOL, TERESINHA MARISA; BARROS, JULIA DA SILVA; FARIA, A. G. Avaliação da Digestibilidade do Bagaço de uva desidratado em suínos pelos métodos de coleta total e de indicador In: XXV CONGRESSO DE LA ASSOCIACION LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, Recife, 2016 (**Doc.201**).

- ✓ SANTOS, ANA CAROLINA F.; SANTOS, J. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; ANTUNES, LARISSA R.; MOTA, V. D. A.; OLIVEIRA, H. B.; BARROS, JULIA DA SILVA; SANTOS, C. S. Caracterização Físico-química e energética do resíduo de macarrão em dietas para frangos de corte In: XXV CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCIÓN ANIMAL, Recife, 2016 (**Doc.202**).

- ✓ SANTOS, ANA CAROLINA F.; **LUDKE, M. C. M. M.**; MENDES, R. C. P.; ANTUNES, LARISSA R.; CUSTÓDIO, L. R.; SANTOS, J. S.; VIAPIANA, J. G.; LUDKE, JORGE VITOR. Desempenho de frango de corte alimentados com dietas contendo diferentes níveis de substituição do milho pelo resíduo de macarrão na fase pré-inicial In: XXV CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN LATINOAMERICANA DE PRODUCCION ANIMAL, Recife, 2016 (**Doc.203**).

- ✓ ALMEIDA, B. C. S.; BERTOL, TERESINHA MARISA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; CUNHA JÚNIOR; BERNARDI, D. M.; PEREIRA, P. S. Growth performance, carcass traits and pork quality of pigs fed dehydrated or ensiled grape pomace and omega-3 enriched diets In: 53^o REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Gramado, 2016 (**Doc.204**).

- ✓ SILVEIRA-ALMEIDA, B. C.; BERTOL, T. M.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; CUNHA JÚNIOR; BERNARDI, D. M. Lipid profile, oxidative stability of fat and alphanatocopherol concentration on meat of pigs fed dehydrated or ensiled grape pomace and omega-3 enriched diets In: 53^a REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Gramado, 2016 (**Doc.205**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; SILVA, J. C. N. S.; BARROS, JULIA DA SILVA; COSTA, A. C. F.; PEREIRA, P. S.; ALMEIDA, B. C. S. Metabolizable energy of alternative feedstuffs for broilers In: 53^a REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Gramado, 2016 (**Doc.206**).

- ✓ NASCIMENTO, E. V. A.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; PEREIRA, P. S.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; COLDEBELA, ARLEI. Performance and carcass characteristics of broilers fed with hominy feed In: 53^a REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Gramado, 2016 (**Doc.207**).

- ✓ PEREIRA, P. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; ALMEIDA, B. C. S.; BARROS, JULIA DA SILVA; LUDKE, JORGE VITOR; SERAFIM, J. E. Digestibilidade aparente da energia do bagaço de uva em suínos In: XV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, Recife, 2015 (**Doc.208**).
- ✓ BARROS, JULIA DA SILVA; PEREIRA, P. S.; SILVA, A. F.; ALMEIDA, B. C. S.; NASCIMENTO, GUILHERME RODRIGUES DO; COSTA, A. C. F.; **LUDKE, M. C. M. M.** Metabolizabilidade de nutrientes e energia do resíduo de manga em frangos de corte In: XV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UFRPE, Recife, 2015 (**Doc.209**).
- ✓ COSTA, A. C. F.; OLIVEIRA, K. P. G. C.; RIBEIRO, KALININA MACHADO; BARROS, JULIA DA SILVA; **LUDKE, M. C. M. M.** Metabolizabilidade de nutrientes e energia dos resíduos de panificação e de massas em frangos de corte In: XV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UFRPE, Recife, 2015 (**Doc.210**).
- ✓ FARIA, A. G.; BARROS, JULIA DA SILVA; PEREIRA, P. S.; CUNHA, G. T. G.; OLIVEIRA, C. R. C.; RIBEIRO, LUDKE, J. V.; **LUDKE, M. C. M. M.** Composição físico-química de silagens de peixe com diferentes fontes de carboidratos fermentáveis para alimentação de Não-Ruminantes. In: XV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UFRPE, Recife, 2015 (**Doc.211**).
- ✓ LIRA, C.C; PEREIRA, P. S.; SANTANA, J. C. N.; SILVA, A. S.; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.** Desempenho de suínos de 18 a 30 kg alimentados com dietas contendo farelo de mamona autoclavado In: XIV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UFRPE, Recife-PE, p.325, 2014 (**Doc.212**).
- ✓ BARROS, JULIA DA SILVA; PEREIRA, P. S.; NASCIMENTO, E. V. A.; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.** Desempenho de frangos de corte inicial alimentados com farelo residual de milho In: XIV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO da UFRPE, Recife-PE, p.321, 2014 (**Doc.213**).
- ✓ SANTOS, PRISCILA ANTÃO DOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SANTOS, M. J.; MELO, ANA G. DOS SANTOS; OLIVEIRA, AMANDA C.; CAVALCANTI, A. Biometria das vísceras de codornas japonesas alimentadas com farelo de mamona destoxificado In: 51º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Aracaju, 2014 (**Doc.214**).
- ✓ PEREIRA, P. S.; LIRA, C. C; SILVA, A. S.; SANTANA, J. C. N.; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.** Desempenho de suínos de 30 a 50 kg alimentados com dietas contendo farelo de mamona autoclavado In: XIV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO DA UFRPE, Recife, p.319, 2014 (**Doc.215**).

- ✓ SANTANA, J. C. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; PEREIRA, P. S.; SILVA, A. S. Nutritional evaluation and Metabolizable Energy of autoclaved castor bean meal for broilers In: 2013 PSA ANNUAL MEETING, San Diego: Poultry Science, 2013 (**Doc.216**).
- ✓ PIMENTEL, ANDRÉ CARLOS SILVA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SANTANA, J. C. N.; FARIA, A. G.; PEREIRA, P. S. Performance and egg quality from japanese quail fed autoclaved castor bean meal In: PSA ANNUAL MEETING, San Diego: Poultry Science, 2013 (**Doc.216**).
- ✓ LOPES, E. C.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; LIMA, CLEDIR S.; SERAFIM, J. E.; OLIVEIRA, C. R. C.; FIREMAN, F. A. Performance and visceral organ characteristics of broilers submitted to diets containing different types of adsorbents In: POULTRY SCIENCE ASSOCIATION 101ST ANNUAL MEETING PROGRAM, Athens: University of Georgia, p.P383 - P383, 2012 (**Doc.217**).
- ✓ LOPES, CLÁUDIA DA COSTA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; JÚNIOR, V. A. S.; ARRUDA, E. M. F.; SILVA, J. C. R.; **LUDKE, M. C. M. M.** Development of intestinal mucosa of broiler chicks posthatch fed sugar cane yeast (*Sacharomyces cerevisiae*) In: POULTRY SCIENCE ASSOCIATION ANNUAL MEETING, St Louis: Poultry Science, v.90. p.155, 2011 (**Doc.218**).
- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SOUZA, EVARISTO JORGE DE; LIMA, MISLENI RICARTE; SERAFIM, J. E.; SILVA, G. M. Effect of pearl millet in broiler diets fed until 21 days of age: Carcass characteristics and organ weight In: POULTRY SCIENCE ASSOCIATION ANNUAL MEETING, St Louis: Poultry Science, v.90.p.157, 2011 (**Doc.218**).
- ✓ SANTANA, J. C. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SILVA, A. S.; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; BERTANIU. Metabolizable energy of castor bean meal through broiler metabolism trial In: POULTRY SCIENCE ASSOCIATION ANNUAL MEETING, St Louis: Poultry Science, v.90. 2011 (**Doc.218**).
- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; FARIA, M. A. M.; ANDRADE, E. M. S. R. Performance of broilers fed mash of pellet diets containig whole of ground millet In: JOINT ANNUAL MEETING, Denver: Poultry Science Association, v.89. p.97, 2010 (**Doc.219**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SILVA, A. F.; LIMA, STÉLIO BEZERRA PINHEIRO DE; LOPES< CLÁUDIA DA COSTA; **LUDKE, M. C. M. M.** The effect of using different levels of corn gluten meal in free range chickens diet In: JOINT ANNUAL MEETING, Denver: Poultry Science Association, v.89. p.667, 2010 (**Doc.219**).

- ✓ LIRA, R. C.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; FERREIRA, P. V.; SILVA, E. P.; LUDKE, Jorge V. **LUDKE, M. C. M. M.**; COSTA, F. G. P. The effect of different tomato waste levels on broiler performance. In: JOINT ANNUAL MEETING, Denver: Poultry Science Association, v.89. 376P, 2009 (**Doc.220**).

5.5 – Resumos Expandidos

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; OLIVEIRA, E. F.; BARROS, JULIA DA SILVA; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SANTOS, ADRIELLE C. A.; OLIVEIRA, MARINA X. L. Efeito do farelo residual de milho com e sem enzimas em dietas para frangos de corte sobre os rendimentos de carcaça e dos principais cortes In: CONGRESSO NACIONAL DE PRODUÇÃO ANIMAL - CNPSA: UFRPE, Recife, 2019 (**Doc.221**).
- ✓ SANTOS, ADRIELLE C. A.; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARROS, JULIA DA SILVA; LUDKE, JORGE VITOR; OLIVEIRA, E. F.; OLIVEIRA, MARINA X. L. Efeito do uso do farelo residual de milho com e sem enzimas em dietas para frangos de corte sobre o rendimento dos órgãos digestivos In: CONGRESSO NACIONAL DE PRODUÇÃO ANIMAL - CNPA, Recife, 2019 (**Doc.222**).
- ✓ SANTOS, J. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; VIAPIANA, J. G.; BARROS, JULIA DA SILVA; SANTOS, C. S.; SILVA, E. A. M.; CUSTÓDIO, L. R.; GALDINO, P. A. Características de carcaça de codornas de corte (machos e fêmeas) alimentadas com farelo de biscoito In: XII CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Recife, 2017 (**Doc.223**).
- ✓ MELO, ANA G. DOS SANTOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; TORRES, T. R.; NASCIMENTO, JÚLIO C. DOS S.; LIMA, JÉSSICA L. O.; BERTOLDO, JOSELMA S.; SILVA, LUIZ WILKER L. Caracterização fisiológica em cães de agility da raça Border Collie In: XII CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Recife, 2017 (**Doc.223**).
- ✓ MELO, ANA G. DOS SANTOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; TORRES, THAYSA RODRIGUES; LIMA, JÉSSICA L. O.; BERTOLDO, JOSELMA S.; SILVA, LUIZ WILKER L. Caracterização morfométrica em cães de agility da raça Border Collie In: XII CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Recife, 2017 (**Doc.223**).
- ✓ SANTOS, J. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; SILVA, E. A. M.; VIAPIANE, J. G.; BARROS, JULIA DA SILVA; SANTOS, C. S.; GALDINO, P. A.; SANTOS, ANA CAROLINA F. Desempenho de codornas europeias alimentadas com rações contendo diferentes níveis de farelo de biscoito In: XII CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Recife, 2017 (**Doc.223**).
- ✓ FARIA, A. G.; PIMENTEL, A.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, J. V.; SANTOS, A. C. F.; OLIVEIRA, R. R. L. Avaliação do farelo de mamona autoclavado com e sem adição de complexo enzimático na qualidade dos ovos de codornas japonesas, II SIMPÓSIO DE AVICULTURA DO NORDESTE, João Pessoa: UFPB, 2014 (**Doc.224**).

- ✓ LIRA, C. C.; SILVA, J. C. N. S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; PEREIRA, P. S.; SILVA, A. S. Diferentes formas de processamento do farelo de mamona para viabilizar seu uso na alimentação de frangos de corte In: XXIII CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA - ZOOTEC, FOZ DE IGUAÇU, 2013 (**Doc.225**).
- ✓ PEREIRA, P. S.; LUDKE, M. C. M. M.; LUDKE, JORGE VITOR; SANTANA, J. C. N.; SILVA, G. M.; SILVA, A. S. Digestibilidade em suínos do farelo de mamona submetido a processamento In: XII JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - JEPEX, Recife, 2013 (**Doc.226**).
- ✓ ALMEIDA, B. C. S.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; CAMELO, L. C. M.; SERAFIM, J. E.; **LUDKE, M. C. M. M.** Efeito da utilização da glicose de milho em dietas peletizadas sobre a composição corporal final de pintos de corte na fase pré-inicial In: VIII CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Fortaleza-CE. 2013 (**Doc.227**).
- ✓ OLIVEIRA, C. R. C.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; CUNHA, GLAUBER THIAGO GALVÃO; LOPES, E. C.; MARINHO, ANDREZA L.; OLIVEIRA, AMANDA C.; LIMA, CLEDIR S. Composição Físico-química de farinhas de silagem de peixe produzidas com carboidratos fermentáveis para a nutrição de aves In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, ZOOTEC, Cuiabá, 2012 (**Doc.228**).
- ✓ OLIVEIRA, C. R. C.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; LIMA, T. S.; LOPES, E. C.; PEREIRA, P. S. Tempo de trânsito intestinal de frangos de corte alimentados com dietas contendo diferentes farinhas de silagem de peixe In: 49ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Brasília, p.1 – 3, 2012 (**Doc.229**).
- ✓ CAMELO, LUIS C; **LUDKE, M. C. M. M.**; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LUDKE, JORGE VITOR. Ração farelada e peletizada suplementadas com premix vitamínico abaixo e acima do recomendado para frangos de corte de 8 a 21 dias In: 49ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Brasília, p1 – 3, 2012 (**Doc.230**).
- ✓ SILVA, G. M.; SANTANA, J. C. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SILVA, A. S.; SERAFIM, J. E. Frangos de corte alimentados com farelo de mamona: rendimento de carcaça e relação órgãos/peso aos 42 dias In: 49ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 2012, Brasília, p.1 – 3, 2012 (**Doc.231**).
- ✓ LOPES, E. C.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SERAFIM, J. E.; FIREMAN, F. A.; OLIVEIRA, C. R. C. Desempenho e rendimento de vísceras de frangos de corte alimentados com dietas contendo diferentes tipos de adsorventes In: 49ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Brasília: Embrapa, p.1 – 3, 2012 (**Doc.232**).

- ✓ LOPES, E. C.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; LIMA, HUGO F.; LIMA, CLEDIR S.; OLIVEIRA, C. R. C.; BARBOSA, EMANUELA NATALY RIBEIRO; CUNHA, GLAUBER THIAGO GALVÃO. Rendimento de carcaça e cortes de frangos de cortes instalados em gaiolas metabólicas alimentados com dieta contendo diferentes tipos de adsorventes In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, ZOOTEC, Cuiabá: UFMT, p.1 – 4, 2012 (**Doc.233**).

- ✓ RAMOS, J. A. C.; SANTANA, J. C. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; BERTANIU; SILVA, A. S.; AMAZONAS, E.; COSTA, A. A. G. Avaliação clínica expedita em frangos de corte alimentados com farelo de mamona submetido a diferentes processamentos industriais In: IV CONGRESSO BRASILEIRO DE MAMONA E I SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE OLEAGINOSAS ENERGÉTICAS, João Pessoa: UFPB, 2010 (**Doc.234**).

- ✓ SANTANA, J. C. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; BERTANIU; SILVA, A. S.; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; AMAZONAS, E.; COSTA, A. A. G. Caracterização do desenvolvimento corporal de frangos de corte alimentados com farelo de mamona submetido a diferentes processamentos In: IV CONGRESSO BRASILEIRO DE MAMONA E I SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE OLEAGINOSAS ENERGÉTICAS, João Pessoa: UFPB, 2010 (**Doc.235**).

- ✓ OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; BERTOL, TERESINHA MARISA; LUDKE, JORGE VITOR; GUIDONI, A. L.; SALVAGN, G. Desempenho de leitões na fase de creche alimentados com dietas contendo proteína concentrada de soja In: 47 REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Salvador: UFBA, 2010 (**Doc.236**).

- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; PINTO, B. W. C.; TORRES, THAYSA RODRIGUES; SANTOS, ELTON LIMA; COSTA, A. A. G. Desempenho de Tilápia do Nilo Alimentadas com Níveis Crescentes de Farelo de Resíduo de Abacaxi In: 47 REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Salvador: UFBA, 2010 (**Doc.237**).

- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; PINTO, B. W. C.; LINS, S. E. B.; COSTA, A. A. G. Digestibilidade das rações contendo níveis crescentes de inclusão do farelo de resíduo de abacaxi para tilápia do nilo In: 47 REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Salvador: UFBA, 2010 (**Doc.238**).

- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; GOMES, P. C.; SOUZA, EVARISTO JORGE DE; VELASKO, C. R. Digestibilidade dos nutrientes e energia de dietas com milho para frangos de corte de 1 a 7 dias In: 47 REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Salvador: UFBA, 2010 (**Doc.239**).

- ✓ SANTANA, J. C. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; BERTANI, J. R.; SILVA, A. S.; COSTA, A. A. G. TAVARES-SAMAY, A. M. A.; WAMBACH, X. F. Caracterização do desenvolvimento corporal de frangos de corte alimentados com farelo de mamona submetido a diferentes processamentos In: IV CONGRESSO BRASILEIRO DE MAMONA E I SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE OLEAGINOSAS ENERGÉTICAS, João Pessoa: UFPB, 2010 (**Doc.240**).
- ✓ COSTAS, WALESKA M.; **LUDKE, M. C. M. M.**; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; PORTZ, LEANDRO; LUDKE, JORGE VITOR; PEREIRA, B. P. Composição nutricional e digestibilidade aparente de nutrientes e energia de alimentos alternativos protéicos pela tilápia do Nilo (*Oreochromis niloticus*) In: 46º REUNIÃO ANUAL DA SBZ, Maringá: UEM, 2009 (**Doc.241**).
- ✓ CAVALCANTI, MARCO AURÉLIO DE HOLANDA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; HOLANDA, M. C. R.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; COSTA, A. A. G. Composição química e valores de energia de farinha de penas hidrolisadas para frangos de corte In: 46ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Maringá: UEM, 2009 (**Doc.242**).
- ✓ COSTAS, WALESKA M.; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; HOLANDA, MARCO A.; SANTOS, ELTON LIMA; LIMA, MISLENI RICARTE. Digestibilidade de nutrientes e energia de resíduos de frutas pela tilápia do Nilo (*Oreochromis niloticus*) In: 46º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Maringá: Universidade Estadual de Maringá, 2009 (**Doc.243**).
- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; LIMA, MISLENI RICARTE; SANTOS, P. A.; SANTOS, M. J. Efeito da Granulometria do Milheto sobre o Rendimento de Carcaças de Frangos de Corte In: 46º REUNIÃO ANUAL DA SBZ, Maringá: UEM, 2009 (**Doc.244**).
- ✓ SANTOS, Elton Lima; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, José Milton; Souza, R. N.; LIMA, Misleni Ricarte; Costas, Waleska M.; Souza, S. R. Efeito do alho em pó (*Allium sativum*) como aditivo promotor de crescimento sobre o desempenho de tilápia do Nilo In: 46º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Maringá: Universidade Estadual de Maringá, 2009 (**Doc.245**).
- ✓ SANTOS, ELTON LIMA; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; SOUZA, R. N.; COSTA, A. A. G.; ITANI, A. L. Alho em pó como aditivo promotor do crescimento em rações para tilápia do Nilo sobre peso dos órgãos, índice hepato-somático e índice de gordura víscero-somática In: 46º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Maringá: UEM, 2009 (**Doc.246**).

- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; HOLANDA, M. C. R.; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA; COSTA, A. A. G. Composição bromatológica dos resíduos de abacaxi e manga: uma alternativa na alimentação da tilápia do Nilo (*Oreochromis niloticus*) In: 46º REUNIÃO ANUAL DA SBZ, Maringá: UEM, 2009 (**Doc.247**).

- ✓ SILVA, EDMILSON GOMES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; BERTOL, TERESINHA MARISA; DUTRA JÚNIOR, WILSON MOREIRA; NASCIMENTO, GUILHERME RODRIGUES DO; AQUINO, R. S.; SANTANA, J. C. N. Determinação da composição nutricional, energia metabolizável e balanço da matéria seca do soro de queijo coalho em suínos In: ZOOTEC, João Pessoa: Universidade Federal da Paraíba, 2008 (**Doc.248**).

- ✓ LIMA, MISLENI RICARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; NETO, F. F. P.; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; WINTERLE, W. M. C.; TORRES, THAYSA RODRIGUES. Apoio técnico aos pequenos produtores e piscicultores na criação e nutrição da tilápia do nilo (*Oreochromis niloticus*) In: ZOOTEC, João Pessoa: Universidade Federal da Paraíba, 2008 (**Doc.249**).

- ✓ FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; NASCIMENTO, GUILHERME RODRIGUES DO; TORRES, THAYSA RODRIGUES. Efeito da inclusão da farinha de varredura de mandioca em dietas de frangos de corte sobre as características de carcaça In: 44ª REUNIÃO ANUAL DA SBZ, Jaboticabal: Universidade de Jaboticabal, 2007 (**Doc.250**).

- ✓ FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; NASCIMENTO, GUILHERME RODRIGUES DO; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA de. Inclusão da farinha de varredura de mandioca em dietas de frangos de corte In: 44ª REUNIÃO ANUAL DA SBZ, Jaboticabal: Universidade de Jaboticabal, 2007 (**Doc.251**).

- ✓ SANTOS, ELTON LIMA; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; LUDKE, JORGE VITOR; WINTERLE, WALESKA DE MELO COSTA. Desempenho de alevinos de tilápia do Nilo alimentados com diferentes níveis de inclusão de farelo de coco em rações completas. In: 44ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Jaboticabal.: UNESP, 2007 (**Doc.252**).

- ✓ SANTOS, ELTON LIMA; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; PESSOA, WILLY VILA NOVA; LIMA, ADRIANA FERREIRA; RAMOS, ADRIANA MARIA DE PAULA. Influência da inclusão do farelo de coco na dieta de alevinos de tilápia do Nilo sobre o peso de vísceras, índice hepatossomático e índice e gordura víscero-somática. In: 44ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Jaboticabal: UNESP, 2007 (**Doc.253**).

- ✓ LIMA, STÉLIO BEZERRA PINHEIRO DE; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; LIMA, T. S.; ANDRADE, H. C. Avaliação nutricional e energética do gérmen integral de milho para frangos caipira In: 44^a REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Jaboticabal: UNESP, 2007 (**Doc.254**).

- ✓ OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA; PAULA, ADRIANA MARIA DE; TORRES, THAYSA RODRIGUES; LIMA, MISLENI RICARTE; MENDES, ALINE MEDEIROS DE PAULA; THADEU, IVO. Digestibilidade e valor nutricional de alimentos energéticos para tilápia (*Oreochromis niloticus*) In: ZOOTEC: UFRPE, Recife, 2006 (**Doc.255**).

- ✓ RAMOS, ADRIANA MARIA DE PAULA; LUDKE, M. C. M. M.; OLIVEIRA, E. L. DE; BARBOSA, JOSÉ MILTON; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA; TORRES, THAYSA RODRIGUES; LIMA, MISLENI RICARTE; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; ALINE MEDEIROS DE PAULA. Coeficiente de digestibilidade aparente de nutrientes e determinação de energia digestível em subprodutos de mandioca para tilápia do Nilo In: ZOOTEC, Recife, 2006 (**Doc.256**).

- ✓ RAMOS, ADRIANA MARIA DE PAULA; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA. Estudo da viabilidade para a produção de tilápia por pequenos produtores da zona da mata In: ZOOTEC, Recife, 2006 (**Doc.257**).

- ✓ SILVA, EDNEY PEREIRA DA; BÔA-VIAGEM, CARLOS; LIRA, ROSA CAVALCANTE; VASCONCELOS, RONALDO; LUDKE, JORGE VITOR; ALBUQUERQUE, CRISTIANO DA SILVA; SILVA, DEMÓSTHENES A. T. DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR, WILSON MOREIRA. Composição química e valores de energia metabolizável do farelo de tomate para frangos de corte In: 43^a REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, João Pessoa, 2006 (**Doc.258**).

- ✓ SILVA, F. A.; DUTRA JR., WILSON MOREIRA; BÔA-VIAGEM, CARLOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; TORRES, DELMA MARIA; SILVA, E. C. Efeito da substituição parcial do milho por quirera de arroz (*Oriza sativa* ssp.) sobre as características de carcaça em suínos terminados. In: 43^o REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, João Pessoa, 2006 (**Doc.259**).

- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, JOSÉ MILTON; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA; PAULA, ADRIANA MARIA DE; LIMA, MISLENI RICARTE; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES DE; THADEU, IVO. Valor nutricional da levedura de cana-de-açúcar desidratada para a tilápia do nilo (*Oreochromis niloticus*) In: ZOOTEC, Recife, 2006 (**Doc.260**).

- ✓ VIEIRA, A. R.; BÔA-VIAGEM, CARLOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR., WILSON MOREIRA; TORRES, DELMA MARIA; LOPES, J. B.; LIMA, MICHELE BERNARDINO DE; SILVA, DEMÓSTHENES A. T. de. Deposição de cinzas e fósforo na tíbia de frangos de corte alimentados com farelo de arroz e fitase. In: 43 REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, João Pessoa, 2006 (**Doc.261**).

- ✓ VIEIRA, A. R.; BÔA-VIAGEM, CARLOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR., WILSON MOREIRA; TORRES, DELMA MARIA; LOPES, J. B.; LIMA, RODRIGO BARBOSA; SILVA, DEMÓSTHENES A. T. de. Efeito de diferentes níveis de farelo de arroz integral e da fitase sobre o desempenho zootécnico de frangos de corte In: 43º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, João Pessoa, 2006 (**Doc.262**).

- ✓ VIEIRA, A. R.; BÔA-VIAGEM, CARLOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JÚNIOR, WILSON MOREIRA; TORRES, DELMA MARIA; SILVA, DEMOSTHENES A. T. DE; LIMA, MICHELE BERNARDINO DE; LIMA, RODRIGO BARBOSA. Rendimento de carcaças na utilização de farelo de arroz com a inclusão de enzima fitase em frangos de corte In: ZOOTEC, Olinda, 2006 (**Doc.263**).

- ✓ DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; PIMENTEL, ANDRÉ CARLOS SILVA; **LUDKE, M. C. M. M.**; BÔA-VIAGEM, CARLOS; LUDKE, JORGE VITOR; FREITAS, CLEBER RODINELLI GOMES DE; BEZERRA, POLIANE DO NASCIMENTO. Substituição parcial do milho e do farelo de soja por sorgo e farelo de caroço de algodão extrusado no desempenho de frangos de corte In: ZOOTEC, Olinda, 2006 (**Doc.264**).

- ✓ PAULA, ADRIANA MARIA DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; KATO, MÁRIO TAKAYUKI; SANTOS, MARIA DO CARMO SANTANA dos. Avaliação físico-química e microbiológica da qualidade da água em granjas avícolas no estado de Pernambuco In: ZOOTEC, Campo Grande, p. 1-5, 2005 (**Doc.265**).

- ✓ SANTOS, ANA PAULA S F; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; COLDEBELA, ARLEI; FAIHA, MARCOS; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; TORRES, THAYSA RODRIGUES; SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; VILELA, MAURO ROBERTO DE OLIVEIRA. Efeito de níveis de substituição da proteína do farelo de soja pela proteína do farelo de algodão sobre as características de carcaça de frangos de corte com 42 dias de idade recebendo dietas formuladas com base em aminoácidos digestíveis In: ZOOTEC, Campo Grande, 2005 (**Doc.266**).

- ✓ SILVA, EDNEY PEREIRA DA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; TRAVASSOS, DEMÓSTHENES A.; ALBUQUERQUE, CRISTIANO DA SILVA; LUDKE, JORGE VITOR; LIRA, ROSA CAVALCANTE; VASCONCELOS, RONALDO; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR., WILSON MOREIRA. Digestibilidade da matéria seca, valores de energia metabolizável e coeficiente de metabolizabilidade da energia bruta do farelo de tomate para frangos de corte In: V JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - XV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, Recife, V JEPEX. Recife: UFRPE, p. 1- 4, 2005 (**Doc.267**).

- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; MACIEL, M. I.; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; SANTOS, A. P. F.; SANTANA, J. C. N. Características sensoriais de cortes de peito e coxa/sobrecoxa de frangos em dietas contendo farelo de algodão In: V JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - XV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, Recife, 2005 (**Doc.268**).

- ✓ SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SILVA, DEMOSTHENES A. T. DE; SANTOS, ANA PAULA S. F.; TORRES, THAYSA RODRIGUES; OLIVEIRA, E. L. DE. Composição bromatológica e determinação da energia metabolizável de dois tipos de farelo de algodão e duas variedades de sorgo In: V JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - XV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, Recife, 2005 (**Doc.269**).

- ✓ SILVA, DEMÓSTHENES A. T. DE; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LIRA, ROSA CAVALCANTE; ALBUQUERQUE, CRISTIANO DA SILVA; SILVA, EDNEY PEREIRA DA; VASCONCELOS, RONALDO; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; LIMA, SHEILA SALES LUCENA DE. Estudo da composição química de energia metabolizável do resíduo do beneficiamento da goiaba para aves In: V JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, XV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, Recife: UFRPE, 2005 (**Doc.270**).

- ✓ SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; FAIHA, MARCOS; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; TORRES, THAYSA RODRIGUES. Efeito do processamento do farelo de algodão sobre a composição nutricional e valor de energia metabolizável para frangos de corte In: ZOOTECA, Campo Grande, 2005 (**Doc.271**).

- ✓ OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SANTOS, ELTON LIMA; CARVALHO, SILVIA CARDOSO DE. Inventário tecnológico de alguns alimentos da região nordeste utilizados na alimentação de aves e suínos In: V JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - XV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, Recife, 2005 (**Doc.272**).

- ✓ SILVA JUNIOR, RENÉ GERALDO CORDEIRO; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; BASTOS, ELÍSIA CARMEM GONÇALVES; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, WALTER AMARAL; LIMA, STÉLIO BEZERRA PINHEIRO DE. Exigências de metionina + cistina para frangos de corte machos de 1 a 21 dias de idade. In: IV Jornada de ensino, Pesquisa e Extensão, Recife, IV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO, 2005 (**Doc.273**).

- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; OLIVEIRA, E. L. DE; SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; SANTANA, J. C. N.; SANTOS, ANA PAULA S F. Eficiência energética e protéica das dietas contendo farelo de algodão para frangos de corte In: V JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - XV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, Recife, 2005 (**Doc.274**).

- ✓ ZUMBA, EDSON; **LUDKE, M. C. M. M.**; SOUZA, EVARISTO JORGE DE; TORRES, LUIS CARLOS; TORRES, THAYSA RODRIGUES. Aulas práticas como forma de aprendizagem na atualização de conhecimentos In: V JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - V CONGRESSO DE INICIAÇÃO A DOCÊNCIA, Recife: UFRPE, 2005 (**Doc.275**).

- ✓ OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; TABOSA, JOSÉ NILDO; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; TORRES, THAYSA RODRIGUES; BRITO, MARIANY DE SOUZA; TRAVASSOS, DEMÓSTHENES A.; COELHO, JOÃO PAULO C. Característica Bromatológica de diferentes variedades de milho como ingrediente na alimentação de aves In: XIV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, XIV JEPEX, Recife: UFRPE, 2004 (**Doc.276**).

- ✓ COELHO, JOÃO PAULO CORCINE; **LUDKE, M. C. M. M.**; BÔA-VIAGEM, CARLOS; DUTRA JR., WILSON M.; TORRES, THAYSA RODRIGUES; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; BRITO, MARIANY DE; FARIAS, SHANDRO R. DE; SILVA, DEMOSTHENES A. T. DE; LUDKE, JORGE VITOR. Determinação bromatológica e de energia metabolizável do resíduo da produção da farinha de mandioca para frangos de corte In: XIV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, XIV JEPEX, Recife: UFRPE, 2004 (**Doc.277**).

- ✓ BRITO, MARIANY DE SOUZA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; SILVA, DEMOSTHENES A. T. DE; TORRES, THAYSA RODRIGUES; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE. Composição nutricional e energia metabolizável do farelo de algodão e farelo residual de milho para frangos de corte In: III CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Campina Grande: UFPB, 2004 (**Doc.278**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; LIMA, GUSTAVO JÚLIO MELO MONTEIRO DE; LANZMASTER, MÁRIO. Efeito do tipo de processamento da soja inyebral sobre o desempenho, qualidade de carcaça e valorização econômica de suínos dos 25 kg ao abate In: 41º REUNIÃO ANUAL DA SBZ, Campo Grande: SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, 2004 (**Doc.279**).

- ✓ SILVA JUNIOR, RENÉ GERALDO CORDEIRO; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; BASTOS, ELÍSIA CARMEM GONÇALVES; CÂNDIDO, MAGNO JOSÉ DUARTE; **LUDKE, M. C. M. M.**; BARBOSA, WALTER AMARAL; LIMA, STÉLIO BEZERRA PINHEIRO DE. Exigências de metionina+cistina para frangos de corte, fêmeas de 1 a 21 dias de idade In: III CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Campina Grande: UFPB, 2004 (**Doc.280**).

- ✓ LIMA, STÉLIO BEZERRA PINHEIRO DE; CAVALCANTI, FÁBIO HOLDER DE MORAIS HOLANDA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; ALMEIDA, OMER CAVALCANTI DE. Caracterização nutricional da farinha de camarão para frangos de corte In: III CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Campina Grande: UFPB, 2004 (**Doc.281**).

- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; ALMEIDA, OMER CAVALCANTI DE. Determinação da composição bromatológica e de energia metabolizável do milho moído e em grãos para frangos de corte In: III CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL, Campina Grande: UFPB, 2004 (**Doc.282**).

- ✓ TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; DUTRA JR., WILSON MOREIRA; OLIVEIRA, EMANUELA LIMA DE; BRITO, MARIANY DE; COELHO, JOÃO PAULO C.; FARIAS, SHANDRO R. DE; SILVA, DEMÓSTHENES A. T. DE; PAULA, ADRIANA MARIA DE. Determinação de energia metabolizável do milho em grão e moído para frangos de corte In: XIV CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, **XIV JEPEX**, Recife: UFRPE, 2004 (**Doc.283**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; COLDEBELLA, ARLEI; TRIQUES, NELISE. Serum thyroid hormones, growth and carcass measurements of lean pigs as influenced by deep litter group housing system and low N and P diets in the summer season In: XVIII REUNIÃO DA ASSOCIAÇÃO LATINOAMERICANA DE PRODUÇÃO ANIMAL, IX WORLD CONFERENCE ON ANIMAL PRODUCTION - XVIII REUNIÃO DA ASSOCIAÇÃO LATINOAMERICANA DE PRODUÇÃO ANIMAL Porto Alegre: Editorial Remark, p. 179, 2003 (**Doc.284**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; LOPEZ, J.; LUDKE, JORGE VITOR. Influência da Fitase Sobre a Redução da Quantidade de Nitrogênio, Fósforo e Cálcio Excretados pelos Suínos em Crescimento In: XXXVII REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, ANAIS DA REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA. Viçosa: Suprema Gráfica e Editora Ltda, v.37. p.300, 2000 (**Doc.285**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; DE BRUM, P. A. R.; LUDKE, JORGE VITOR.** Efeito da Fitase em dietas com e sem fosfato inorgânico para suíno em crescimento/terminação. In: CONGRESSO MERCOSUR DE PRODUCCION PORCINA, ANAIS DO CONGRESSO MERCOSUR DE PRODUCCION PORCINA, Buenos Aires: Facultad de Ciencias Veterinarias - Universidad de Buenos Aires, p.NA15, 2000 (**Doc.286**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; LUDKE, JORGE VITOR.** Efeito da Fitase sobre a disponibilidade do nitrogênio em dietas para suínos em crescimento. In: CONGRESSO MERCOSUR DE PRODUCCION PORCINA, ANAIS DO CONGRESSO MERCOSUR DE PRODUCCION PORCINA, Buenos Aires: Facultad de Ciencias Veterinarias - Universidad de Buenos Aires, p.NA16, 2000 (**Doc.287**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; NICOLAIEWSKY, S.; LUDKE, JORGE VITOR.** Efeito da Fitase em Dietas Com ou Sem Suplemento Inorgânico para Suínos em Crescimento In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, ANAIS DA REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, v.36. p.213, 1999 (**Doc.288**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; BRUM, P. A. R.; LUDKE, JORGE VITOR.** Efeito da Fitase Sobre a Disponibilidade do Nitrogênio e Energia em Dietas para suínos em crescimento In: CONGRESSO DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, ANAIS DA REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, v.36. p.213, 1999 (**Doc.288**).

- ✓ **LUDKE, JORGE VITOR; LUDKE, M. C. M. M.; PENZ JUNIOR, M.; KESSLER, A. M.** Comparação de Modelo Matemáticos para Determinar o Nível de Lisina Digestível para Suínos In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, ANAIS DA REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, Porto Alegre: Biblioteca Setorial da Faculdade de Agronomia da UFRGS, v.36. p.218, 1999 (**Doc.289**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.; LOPEZ, J.; NICOLAIEWSKYS,** Efeito da Fitase em Dietas Com ou Sem Fósforo Inorgânico para Suínos em Crescimento e Terminação In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, Botucatu: ANAIS DA REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, v.35. p.195 – 197, 1998 (**Doc.290**).

- ✓ **LOPEZ, J.; LUDKE, M. C. M. M.; BRUM, P. A. R.** Use of Phytase and Its Effects on the Bioavailability of Nitrogen in Diets for Growing Pigs In: 8TH WORLD CONFERENCE ON ANIMAL PRODUCTION, Seoul: 8TH WORLD CONFERENCE ON ANIMAL PRODUCTION, v.3. p.630 – 631, 1998 (**Doc.291**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.; JACONDINO, I. F.; FARIAS, J. V.** Farelo de Arroz Energizado, Peletizado e estabilizado na Alimentação de Suínos em Crescimento e Terminação In: CONGRESSO BRASILEIRO DE ZOOTECNIA, Rio de Janeiro: ANAIS DA REVISTA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA v.30. p.322, 1993 (**Doc.292**).

5.6 – Demais Produções Bibliográficas

- ✓ LUDKE, JORGE VITOR; LUDKE, M. C. M. M. Preservação Ambiental. SUINOCULTURA INDUSTRIAL. Porto Feliz - SP, v.167, p.10 - 13, 2003 (Doc.293).
- ✓ LUDKE, JORGE VITOR; LUDKE, M. C. M. M. Produção de suínos com ênfase na preservação do ambiente. SUINOCULTURA INDUSTRIAL, Porto Feliz - São Paulo, p.10 - 12, 2003 (Doc.294).
- ✓ LUDKE, J.V.; LUDKE, M.C.M.M.; ZANOTTO, D.L.; FREITAS, C.R.G.; SANTOS, M.J.B. Características nutricionais de ingredientes ecoregionais para avicultura agroecológica 1: Farelo de palma forrageira. In: III CONGRESSO DE AGROECOLOGIA. Anais... Florianópolis, 2005 (Doc.295).

6. ATIVIDADES DE PESQUISA

Iniciei na pesquisa no momento que ingressei no mestrado e no doutorado através da elaboração e execução de projetos, cujos temas foram solicitados pelos meus orientadores, visando seguir a carreira acadêmica.

Ao ingressar na UFRPE, iniciei a coordenação de projetos de pesquisa em parceria com pesquisadores da Embrapa, Dr. Jorge Vitor Ludke (Meu esposo) e Dra. Terezinha Marisa Bertol e colegas professores Dr. Carlos Bôa-Viagem Rabello e Wilson Moreira Dutra Júnior, sendo o último, coordenador do Grupo de Pesquisa (CNPq) intitulado “Avaliação Animal”, onde sou inserida.

Os projetos para serem executados necessitavam de recursos financeiros, então foram submetidos, por nós da equipe, a órgãos de fomento, no qual fui coordenadora, e que tive a satisfação e alegria de alguns deles que foram submetidos serem aprovados pelo CNPq ou FACEPE, permitindo formação de alunos de graduação, Pós-Graduação e publicações em Congressos e Revistas. Foi isso, que me possibilitou o aumento da minha produção científica e o meu currículo como um todo, obtendo a aprovação como Bolsista de Produtividade em Pesquisa do CNPq, em dois períodos entre 01/2010 a 02/2013 e 01/2013 a 02/2016 (Doc. 296). Neste período foi quando meu esposo estava aqui em

Recife, e isso auxiliou muito meu rendimento, pois estava com dois filhos pequenos, e sozinha ficava muito difícil conciliar com o trabalho. Atualmente não me encontro como bolsista, após a mudança e exigência do qualis da CAPES, elevou a exigência e pontuação de artigos em revistas que foram por mim publicadas, necessitando publicações em revista de maiores conceitos, em que me empenharei daqui para frente. Um episódio que trouxe estas consequências no meu rendimento, foi devido a iniciar uma fase em que meu esposo teve que retornar para Concórdia – SC, devido seu trabalho, e isso foi muito difícil dar a assistência aos filhos sozinha, para que eles não sentissem tanto o impacto do pai longe, e compreendessem e ao mesmo tempo ter que me empenhar no trabalho, pois este foi bastante afetado. Para mim não foi nada fácil, tendo que contornar esta fase da minha vida. Atualmente continuamos em habitat separados, mas hoje com os filhos mais crescidos, adolescentes, nós (Eu e os filhos) conseguimos conviver com a situação, que mesmo assim não é das melhores.

Desde meu mestrado até hoje meus projetos de pesquisas têm sido com avaliação de alimentos alternativos em dietas de Não-Ruminantes com intuito de reduzir os custos das rações, também trabalhos com o uso de aditivos. A seguir, exponho os projetos de pesquisa principais e alguns aprovados por órgãos de fomento, que fui coordenadora.

- ✓ 2020 – Atual. Coordenadora. “Avaliação do uso de zeolita (clinoptilolita) em dietas para poedeiras” Ato ad referendum nº 009/2020 – Departamento de Zootecnia / UFRPE (**Doc. 297**).
- ✓ 2019 – Atual. Coordenadora. “Uso de Zeólita Natural em Dietas para Aves e Suínos” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 032/2019 (**Doc. 298**).
- ✓ 2017 - 2020 Coordenadora. “Uso do farelo residual de milho em dietas suplementadas ou não com enzimas para frangos de corte” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 022/2017 (**Doc. 299**).
- ✓ 2016 - 2019 Coordenadora. “Avaliação nutricional do resíduo de macarrão e biscoito e bolacha em dietas para aves” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Resolução nº 020/2017 (**Doc. 300**).

- ✓ 2015 - 2018 Coordenadora. “Uso do feno de moringa (*Moringa oleifera*) em dietas para coelhos em crescimento” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 029/2015 (**Doc. 301**).
- ✓ 2015 - 2018 Coordenadora. “Bagaço de uva em dietas de codornas japonesas” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 024/2015 (**Doc. 302**).
- ✓ 2014 - 2017 Coordenadora. “Bagaço de uva (*Vitis vinífera* L.) na alimentação de suínos em terminação” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 033/2014 (**Doc. 303**).
- ✓ 2014 - 2017 Coordenadora. “Elaboração da Tabela Nordestina de Composição Química e Valores Energéticos de Alimentos para Monogástricos” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 037/2014 (**Doc. 304**).
- ✓ 2013 - 2016 Coordenadora. “Tecnologia para o aumento do valor nutricional do farelo residual de milho para a alimentação de frangos de corte” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 045/2013 (**Doc. 305**).
- ✓ 2012 - 2015 Coordenadora. “Avaliação de alternativas protéicas para monogástricos” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 033/2012, submetido e aprovado pelo Edital MCT/CNPq 14/2010 - Universal - Faixa B – Valor Financiado: R\$ 26.828,00 (**Doc. 306**).
- ✓ 2011 - 2014 Coordenadora. “Adição de Adsorventes em dietas para frangos de corte” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 035/2011 (**Doc. 307**).
- ✓ 2010 - 2012 Coordenadora. “Alternativas para alimentação de aves e suínos no nordeste: Avaliação do farelo de mamona extrusado”. Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 43/2010 (**Doc. 308**).
- ✓ 2009 - 2011 Coordenadora. “Avaliação do milho grão e moído em dietas para frangos de corte” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Resolução nº 337/2010 (**Doc. 309**).
- ✓ 2008 - 2010 Coordenadora “Avaliação de alimentos e subprodutos agroindustriais para a tilápia do Nilo” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 025/2008 Edital Universal 2007- Faixa A – Valor Financiado: R\$ 17.672,00 (**Doc. 310**).
- ✓ 2005 – 2008 Coordenadora. “Alternativas nutricionais para a produção de tilápia na zona da mata” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 23/2005. Financiado pela FACEPE – PROMATA. Valor Financiado: R\$ 65.000,00 (**Doc. 311**).

- ✓ 2004 - 2007 Coordenadora. “Redução do impacto ambiental gerado pelas agroindústrias - 1. Laticínios” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Resolução nº 267/2004 Financiado pela FACEPE. Valor Financiado: R\$ 26.000,00 (**Doc. 312**).
- ✓ 2004 - 2006 Coordenadora. “Avaliação de alternativas para o milho e farelo de soja em dietas para frangos de corte na região nordeste. 1 - Farelo de algodão” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Resolução nº 293/2004, submetido e aprovado pelo Edital Universal 2002 - Universal - Faixa B – Valor Financiado: R\$ 17.500,00 (**Doc. 313 e 314**).
- ✓ 2002 - 2005 Coordenadora. “Caracterização Bromatológica e Determinação dos Valores de Energia Metabolizável em Ingredientes para Rações de Suínos e Aves” Secretaria Geral dos Conselhos de Administração Superior – CTA, Decisão nº 542/2002 (**Doc.315**).

7. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

Ao ingressar na Universidade como docente, foi um desafio e uma experiência inovadora participar de projetos de extensão. Um desafio devido a execução dos projetos ter proporcionado um maior contato com pequenos produtores, que têm a experiência prática com animais, um maior convívio e próximos aos problemas do que nós mesmos. Com isso, devemos interligar os nossos conhecimentos teóricos para solucionar estes problemas através de minicursos que sejam em um formato explícito, compreensível e aceitável pelos produtores.

Extensão também compreende participação de eventos nacionais e internacionais, apresentações de trabalhos, ministrar palestra e outras tarefas e contatos com empresas ou outras instituições. Apresento abaixo alguns projetos de extensão que participei como coordenadora e outras atividades de extensão.

7.1 – Projetos de Extensão

- ✓ Março a dezembro de 2017 – Coordenadora. “Uso práticos de alimentos alternativos aos produtores de animais não-ruminantes na região metropolitana” (**Doc.316**).

- ✓ Novembro de 2013 – Coordenadora. “Amostragem da elaboração de resíduos agroindustriais como alimentos alternativos para Não-Ruminantes” (**Doc.317**).
- ✓ Novembro de 2010 – Coordenadora. “A importância da nutrição e alimentação de cães e gatos” (**Doc.318**).
- ✓ Novembro de 2009 – Coordenadora. “Produção de pequenas criações em sistema orgânico” (**Doc.319**).
- ✓ Abril a outubro de 2009 – Coordenadora. “Uso de alimentos alternativos estudados em Não-Ruminantes e sua aplicação prática aos produtores do Agreste Pernambucano e Zona da Mata do Estado de Pernambuco” (**Doc.320**).
- ✓ Novembro de 2008 – Coordenadora. “Mostra de tipos de alimentos naturais e alternativos para Tilápia do Nilo nos diferentes sistemas de criação” (**Doc.321**).
- ✓ Junho a novembro de 2005 - Coordenadora. “Apoio Técnico á piscicultura artesanal mediante formulação de rações com ingredientes alternativos” (**Doc.322**).

7.2 – Palestras: Ministrante e Moderadora

- ✓ Moderei a palestra intitulada: “Mitos e realidades: ALIMENTAÇÃO NATURAL X COMERCIAL” NO XIV CONGRESSO Nordeste de Produção Animal - CNPA realizado no período de 28 a 30 de novembro de 2019 (**Doc.323**).
- ✓ Moderei a palestra intitulada: “Processamento de rações: desafios da extrusão” no XIV CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL - CNPA realizado no período de 28 a 30 de novembro de 2019 (**Doc.324**).
- ✓ Ministrei a palestra intitulada: “Alimentos Não-Convencionais para aves” no III WORKSHOP SOBRE NUTRIÇÃO PARA AVES realizado no período de 28 a 23 de setembro de 2010 (**Doc.325**).
- ✓ Moderei a palestra intitulada: “Qualidade da ração na avicultura” no II WORKSHOP SOBRE NUTRIÇÃO PARA AVES realizado no período de 28 a 25 de setembro de 2009 (**Doc.326**).
- ✓ Ministrei a palestra intitulada: “A diferença alimentos naturais e alimentos alternativos ou comerciais para Tilápias” no PARQUE DE EXPOSIÇÃO DO CORDEIRO, Recife – PE, 11 de novembro de 2008 (**Doc.327**).
- ✓ Moderei a palestra intitulada: “Princípios básicos de nutrição de cães e gatos” na XVI SEMANA DE ZOOTECNIADA UFRPE realizado em 14 de maio de 2008 (**Doc.328**).

- ✓ Moderei a palestra intitulada: “Uso de ingredientes protéicos, uso de ingredientes energéticos e nutricional de aves de postura” na I WORKSHOP SOBRE NUTRIÇÃO PARA AVES realizado em 13 de junho de 2008 (**Doc.329**).

7.3 – Cursos e Minicursos

- ✓ Ministrei a oficina intitulada: “Fabricação de rações” na III SEMANA DE PRÁTICAS DE ZOOTECNIA, UFRPE, carga horária de 3 horas, no dia 27 de novembro de 2018 (**Doc.330**).
- ✓ Coordenadora de minicurso no projeto de extensão intitulado: “USO PRÁTICOS DE ALIMENTOS ALTERNATIVOS AOS PRODUTORES DE ANIMAIS NÃO-RUMINANTES NA REGIÃO METROPOLITANA”, UFRPE, Março a dezembro de 2017 (**Doc.331**).
- ✓ Ministrou de minicurso no projeto de extensão intitulado: “USO DE ALIMENTOS ALTERNATIVOS ESTUDADOS EM NÃO-RUMINANTES E SUA APLICAÇÃO PRÁTICA AOS PRODUTORES DO AGRESTE PERNAMBUCANO E ZONA DA MATA DO ESTADO DE PERNAMBUCO”, UFRPE, janeiro a dezembro de 2015 (**Doc.332**).
- ✓ Ministrei a oficina intitulada: “Noções básicas de manejo nutricional de peixes” na VII JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO - JEPEX, UFRPE, carga horária de 12 horas, no período de 10 a 14 de setembro de 2007 (**Doc.333**).

7.4 – Participação em Eventos

7.4.1 – Apresentação de trabalhos

- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Efeito do farelo residual de milho com e sem enzimas em dietas para frangos de corte sobre os rendimentos de carcaça e dos principais cortes” no XIV CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL - CNPA realizado no período de 28 a 30 de novembro de 2019 no Centro de Convenções, Recife – PE (**Doc.334**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Spaghetti waste in the diet of meat quail” no 54º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 24 a 28 de julho de 2017, em Foz de Iguaçu – PR (**Doc.335**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Autoclaved castor meal in the feed of growing pigs” no 53º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 01 a 04 de agosto de 2016, em Gramado – RS (**Doc.336**).

- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Growth performance, carcass traits and pork quality of pigs fed dehydrated or ensiled grape pomace and omega-3 enriched diets” no 53º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 01 a 04 de agosto de 2016, em Gramado – RS (**Doc.337**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Nutritional evaluation and metabolizable energy of autoclaved castor bean meal for broilers” no 2013 PSA ANNUAL MEETING, San Diego, California, realizado no período de 22 a 25 de julho de 2013 (**Doc.338**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Desempenho e rendimento de vísceras de frangos de corte alimentados com dietas contendo diferentes tipos sw adsorventes” no 49º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 23 a 26 de julho de 2012, em Gramado – RS (**Doc.339**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Ração farelada e peletizada suplementadas com premix abaixo e acima do recomendado para frangos de corte de 8 a 21 dias” no 49º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 23 a 26 de julho de 2012, em Gramado – RS (**Doc.340**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Digestibilidade das rações contendo níveis crescentes de inclusão de farelo de resíduo de abacaxi para Tilápia do Nilo” no 47º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 27 a 30 de julho de 2010, em Salvador – BA (**Doc.341**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Desempenho de leitões na fase de creche alimentados com dietas contendo proteína concentrado de soja” no 47º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 27 a 30 de julho de 2010, em Salvador – BA (**Doc.342**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Digestibilidade dos nutrientes e energia de dietas com milho para frangos de corte de 1 a 7 dias” no 47º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 27 a 30 de julho de 2010, em Salvador – BA (**Doc.343**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Desempenho de Tilápia do Nilo alimentados com níveis crescentes de farelo de resíduo de abacaxi” no 47º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 27 a 30 de julho de 2010, em Salvador – BA (**Doc.344**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Determinação das características de carcaça em suínos alimentados com soro de queijo de coalho do crescimento ao abate” no XVIII CONGRESSO DE ZOOTECNIA / X CONGRESSO INTERNACIONAL DE ZOOTECNIA – ZOOTEK 2008 realizado no período de 26 a 30 de maio de 2008, em João Pessoa – PB (**Doc.345**).

- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Efeito da inclusão da Farinha de varredura de mandioca em dietas de frangos de corte sobre as características de carcaça” no 44º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 24 a 27 de julho de 2007, em Jaboticabal – SP (**Doc.346**).
- ✓ Apresentei em forma de Poster o trabalho intitulado: “Inclusão da Farinha de varredura de mandioca em dietas de frangos de corte” no 44º REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 24 a 27 de julho de 2007, em Jaboticabal – SP (**Doc.347**).
- ✓ Apresentei em forma Oral o trabalho intitulado: “Efeito de fitase em dietas com e sem suplemento inorgânico para suínos em crescimento” no XXXVI REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 26 a 29 de julho de 1999, em Porto Alegre – RS (**Doc.348**).
- ✓ Apresentei em forma Oral o trabalho intitulado: “Efeito de fitase sobre a disponibilidade do nitrogênio e energia em dietas para suínos em crescimento” no XXXVI REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA realizado no período de 26 a 29 de julho de 1999, em Porto Alegre – RS (**Doc.349**).

7.4.2 - Participação em Congresso e Cursos

- ✓ Participei do CURSO DE CAPACITAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA PARA DOCENTES, PESQUISADORES E DEMAIS INTERESSADOS NA ÁREA DE BIOTÉRIO DE EXPERIMENTAÇÃO, realizado no dia 15 de abril de 2019, Departamento de Zootecnia, UFRPE (**Doc.350**).
- ✓ Participei da capacitação oferecida pela UFRPE juntamente com a UNIVASF, para IMPLEMENTAÇÃO DO SISTEMINHA EMBRAPA, realizada em 17 de outubro de 2019, Rio Formoso, PE (**Doc.351**).
- ✓ Participei do evento PORK NUTRITION CONGRESS & NETWORKING, realizado no período de 01 a 03 de outubro de 2019, Foz de Iguaçu, PR (**Doc.352**).
- ✓ Participei no XIV CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL no período de 28 a 30 de novembro de 2019, Recife, PE (**Doc.353**).
- ✓ Participei no XIII CONGRESSO NORDESTINO DE PRODUÇÃO ANIMAL no período de 15 a 17 de novembro de 2018, João Pessoa, PB (**Doc.354**).
- ✓ Participei na 54ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNI, no período de 24 a 28 de julho de 2017, Foz de Iguaçu, PR (**Doc.355**).

- ✓ Participei do MINICURSO SOBRE MÉTODOS DE ANÁLISES LABORATORIAIS, em 26 de julho de 2017, ANKON: Foz de Iguaçu, PR (**Doc.356**).
- ✓ Participei do 44ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA no período de 01 a 04 de agosto de 2016, Gramado, RS (**Doc.357**).
- ✓ Participei XIV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO da UFRPE na qualidade de Avaliadora no período de 17 a 21 de novembro de 2014, Recife, PE (**Doc.358**).
- ✓ Participei no SIMPÓSIO INTERNACIONAL: MODELAGEM NA PRODUÇÃO DE SUÍNOS E AVES, organizado pela Fundação de Apoio a Pesquisa, Ensino e Extensão – FUNEP no período de 18 a 20 de junho de 2013, na UNESP – Campus de Jaboticabal, SP (**Doc.359**).
- ✓ Participei na POULTRY SCIENCE ASSOCIATION 11 ST ANNUAL MEETING PROGRAM no período de 22 a 25 de julho de 2013, San Diego, California, USA (**Doc.360**).
- ✓ Participei na 49ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, no período de 23 a 26 de julho de 2012, Brasília, DF (**Doc.361**).
- ✓ Participei XIV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO da UFRPE na qualidade de Avaliadora de sessão oral no período de 17 a 21 de outubro de 2011, Recife, PE (**Doc.362**).
- ✓ Participei VII SEMINÁRIO INTEGRADOR PDIZ – UFRPE/UFPB/UFC no período de 26 a 29 de abril de 2011, Areia, PB (**Doc.363**).
- ✓ Participei na 48ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, no período de 18 a 21 de julho de 2011, Bélem, PA (**Doc.364**).
- ✓ Participei do III SIMPÓSIO INTERNACIONAL SOBRE EXIGÊNCIAS NUTRICIONAIS DE AVES E SUÍNOS no período de 29 a 31 de março de 2011, Viçosa, MG (**Doc.365**).
- ✓ Participei do IV CONGRESSO BRASILEIRO DE MAMONA - I Simpósio Internacional de Oleaginosos Energéticos no período de 07 a 10 de junho de 2010, João Pessoa, PB (**Doc.366**).
- ✓ Participei XIV JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO da UFRPE na qualidade de Avaliadora de sessão Pôster no período de 18 a 22 de outubro de 2010, Recife, PE (**Doc.367**).
- ✓ Participei na 47ª REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, no período de 27 a 30 de julho de 2010, Salvador, BA (**Doc.368**).

- ✓ Participei do Minicurso “Criação de Peixes em Tanque Rede” no I CONGRESSO BRASILEIRO DE NUTRIÇÃO ANIMAL, no período de 21 a 24 de setembro de 2008, Fortaleza, CE (**Doc.369**).
- ✓ Participei do Minicurso no I CONGRESSO BRASILEIRO DE NUTRIÇÃO ANIMAL, no período de 21 a 24 de setembro de 2008, Fortaleza, CE (**Doc.370**).
- ✓ Participei do Minicurso no XVIII CONGRESSO NACIONAL DE ZOOTECNIA / X CONGRESSO INTERNACIONAL DE ZOOTECNIA – ZOOTECH 2008, na qualidade de participante no IV SIMPÓSIO PARAIBANO DE ZOOTECNIA no período de 26 a 30 de maio de 2008, João Pessoa, CE (**Doc.371**).
- ✓ Participei no I WORKSHOP SOBRE NUTRIÇÃO DE AVES, no dia 13 de junho de 2008, Recife, PE (**Doc.372**).
- ✓ Participei na 44^a REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA e do SIMPÓSIO DE AVANÇOS METODOLÓGICOS DAS PESQUISAS EM NUTRIÇÃO E ALIMENTAÇÃO DE NÃO-RUMINANTES, no período de 24 a 27 de julho de 2007, Jaboticabal, SP (**Doc.373**).
- ✓ IX WORLD CONFERENCE ON ANIMAL PRODUCTION and XVIII REUNIÃO DA ASSOCIAÇÃO LATINOAMERICANA DE PRODUÇÃO ANIMAL, no período de 26 a 31 de outubro de 2003, Porto Alegre, RS (**Doc.374**).
- ✓ Participei II JORNADA DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO da UFRPE na qualidade de Avaliadora de sessão Pôster no período de 25 a 29 de novembro de 2002, Recife, PE (**Doc.375**).
- ✓ Participei III ENCONTRO CONCORDIENSE DE EMPREENDEDORES no período de 23 a 25 de outubro de 2001, Concórdia, SC (**Doc.376**).
- ✓ Participei no SEMINÁRIO SOBRE DESAFIOS PARA A PRODUÇÃO DE RAÇÕES em 03 de abril de 2001, Concórdia, SC (**Doc.377**).
- ✓ Participei na XXXVII REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, no período de 24 a 27 de julho de 2000, Viçosa, MG (**Doc.378**).
- ✓ Participei no CONGRESSO MERCOSUR DE PRODUCCION PORCINA no período de 22 a 25 de outubro de 2000, Buenos Aires, Argentina (**Doc.379**).
- ✓ Participei na XXXVI REUNIÃO ANUAL DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE ZOOTECNIA, no período de 26 a 29 de julho de 1999, Porto Alegre, RS (**Doc.380**).

- ✓ Participei no SIMPÓSIO SOBRE RENDIMENTO E QUALIDADE DA CARNE SUÍNA no dia 15 de setembro de 1998, Embrapa – CNPSA, Concórdia, SC (**Doc.381**).
- ✓ Participei no I CONGRESSO INTERNACIONAL, VI CONGRESSO NACIONAL E XIV CONGRESSO ESTADUAL DE ZOOTECNIA no período de 13 a 15 de maio de 1996, Porto Alegre, RS (**Doc.382**).
- ✓ Participei no II ENCONTRO TÉCNICO DA ABRAVES - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS ESPECIALISTAS EM SUÍNOS em 06 de dezembro de 1996, Porto Alegre, RS (**Doc.383**).
- ✓ Participei no SIMPÓSIO LATINOAMERICANO DE NUTRIÇÃO DE SUÍNOS E AVES em 07 e 08 de maio de 1996, Campinas, SP (**Doc.384**).
- ✓ Participei na II CONFRATERNIZAÇÃO INTERNACIONAL SOBRE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE PRODUÇÃO E INDUSTRIALIZAÇÃO DE SUÍNOS em 17 de abril de 1996, Campinas, SP (**Doc.385**).
- ✓ Participei do MINI-CURSO: “Análise estatística de dados experimentais utilizando o SANEST no período de 28 de março a 08 de maio de 1995, Porto Alegre, RS (**Doc.386**).
- ✓ Participei na CONFERÊNCIA APINCO 1994 DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA no período de 24 a 25 de maio de 1994, Santos, SP (**Doc.387**).
- ✓ Participei no SIMPÓSIO LATINOAMERICANO DE NUTRIÇÃO DE SUÍNOS no período de 26 a 27 de maio de 1994, São Paulo, SP (**Doc.388**).
- ✓ Participei na ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE VETERINÁRIOS ESPECIALISTAS EM SUÍNOS, em 23 de maio de 1992, Faculdade de Veterinária – UFPel, Pelotas, RS (**Doc.389**).
- ✓ Participei na II SEMANA DE ATUALIZAÇÃO EM APICULTURA no período de 23 a 27 de abril de 1990, UFRPE, Recife, PE (**Doc.390**).
- ✓ Participei no CURSO DE MANEJO DE REPRODUÇÃO EM BOVINOS, em 07 de abril de 1989, Recife, PE (**Doc.391**).
- ✓ Participei na I SEMANA DE ATUALIZAÇÃO EM APICULTURA em 29 de junho de 1988, UFRPE, Recife, PE (**Doc.392**).
- ✓ Participei na I SEMANA DO ZOOTECNISTA em 09 a 12 de maio de 1988, UFRPE, Recife, PE (**Doc.393**).
- ✓ Participei na I SEMANA DE ATUALIZAÇÃO DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL no período de 11 a 15 de julho de 1988, UFRPE, Recife, PE (**Doc.394**).

- ✓ Participei na II SEMANA DE ATUALIZAÇÃO EM ZOOTECNIA no período de julho de 1987, UFRPE, Recife, PE (**Doc.395**).

8. PARTICIPAÇÃO EM BANCAS

A participação em bancas foi um desafio e muita responsabilidade para não julgar injustamente, porém minhas avaliações geralmente coincidiram com os demais membros da banca. Na posição de avaliadora não apenas estamos julgando, mas foi um aprendizado crescente não apenas em pesquisa, mas também na praticidade e atualização dos assuntos abordados. Segue citadas abaixo as bancas que avaliei até o presente momento.

8.1 – Banca de Concurso

- ✓ MENEZES, MARCOS PAULO CARRERA (UFPB), CARVALHO, LUIS EUQUÉRIO (UFC), LUDKE, MARIA DO CARMO MOHAUPT MARQUES, Banca Examinadora do CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR DE 3º GRAU REGIME T-40 NA ÁREA DE PRODUÇÃO DE SUÍNOS E COELHOS, promovido pelo Departamento de Agropecuária da UFPB – Campus II, Bananeiras, PB em 13 de fevereiro de 2009 (**Doc.396**).
- ✓ Participei na banca Examinadora do CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR DE 3º GRAU REGIME T-40 NA ÁREA DE FISIOLOGIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS, promovido pelo Departamento de Agropecuária da UFPB – Campus II, Areia, PB em 13 de outubro de 2008 (**Doc.397**).
- ✓ Participei na banca Examinadora do CONCURSO PROFESSOR SUBSTITUTO DE PROVAS E TÍTULOS NA ÁREA DE NUTRIÇÃO ANIMAL, promovido pelo Departamento de Zootecnia da UFRPE, Recife, PE em 20 de junho de 2006 (**Doc.398**).
- ✓ Participei na banca Examinadora do CONCURSO PÚBLICO DE PROVAS E TÍTULOS PARA PROFESSOR EFETIVO DA DISCIPLINA NUTRIÇÃO DE NÃO-RUMINANTES, promovido pelo Departamento de Ciência Animal da Escola Superior de Agricultura de Mossoró, RN de 13 a 17 de junho de 2005 (**Doc.399**).

8.2 – Banca de Defesa de Tese

- ✓ RABELLO, C. B. V.; OLIVEIRA, C. J. P.; LUDKE, M. C. M. M.; CAVALCANTI, D. T. Participação em banca de Almir Ferreira da Silva. SUPLEMENTAÇÃO DE BETAÍNA E COLINA EM DIETAS COM NÍVEIS REDUZIDOS DE METIONINA PARA GALINHAS POEDEIRAS E CODORNAS JAPONESAS, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, Universidade Federal Rural de Pernambuco, fevereiro, 2019 (**Doc.400**).
- ✓ RABELLO, C. B. V.; LOPES, C. da COSTA; LUDKE, M. C. M. M.; SANTOS, M. J. B dos; CAVALCANTI, D. T. Participação em banca de Elaine Cristina Lopes. AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DO GÉRMEN INTEGRAL DE MILHO PARA FRANGOS DE CORTE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, Universidade Federal Rural de Pernambuco, julho, 2018 (**Doc.401**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; ARRUDA, ALEX M. V.; LUDKE, M. C. M. M.; SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; DUTRA JR, WILSON MOREIRA Participação em banca de Jaqueline de Cássia Ramos da Silva. USO DE MORINGA OLEÍFERA NA ALIMENTAÇÃO DE FRANGO DE CORTE E GALINHAS POEDEIRAS, 2018, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, Universidade Federal Rural de Pernambuco, junho, 2018 (**Doc.402**).
- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; LUDKE, M. C. M. M.; OLIVEIRA, ELTON R.; MORAES, ELENICE ANDRADE; LIMA, TAYARA SOARES Participação em banca de Marcos Elias Duarte. USO DE AMINOÁCIDOS E ENZIMAS NA DIETA DE SUÍNOS DURANTE A LACTAÇÃO E CRECHE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, Universidade Federal Rural de Pernambuco fevereiro, 2018 (**Doc.403**).
- ✓ ARRUDA, ALEX M. V.; BRAGA, J. F. VILARINHO; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LUDKE, M. C. M. M.; LIMA, M. R. Participação em banca de Aurora da Silva Melo. ALHO (ALLIUM SATIVUM L.) EM RAÇÕES PARA FRANGOS DE EM SISTEMAS SEMICONFINADO, Universidade Federal Rural do Semi-Árido, UFRSA, 2018 (**Doc.404**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LOPES, CLÁUDIA DA COSTA; SOUZA, J. G.; LUDKE, M. C. M. M.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA Participação em banca de Camilla Roana de Oliveira. AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DAS FARINHAS DE ORIGEM ANIMAL PARA FRANGOS DE CORTE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, Universidade Federal Rural de Pernambuco, 2018 (**Doc.405**).
- ✓ COSTA, M. M.; OLIVEIRA, J. B.; MEDEIROS, E. S.; LUDKE, M. C. M. M.; VESCHI, J. L. A. Participação em banca de Samira Teixeira Leal de Oliveira. ADITIVOS ALIMENTARES PARA TILÁPIA DO NILO (*Oreochromis niloticus*) E SEU POTENCIAL NO COMBATE AOS EFEITOS DA INFECÇÃO POR *Aeromonas hydrophila*, Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal Tropical, Departamento de Morfologia e Fisiologia Animal, UFRPE, 2016 (**Doc.406**).

- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; OLIVEIRA, C. J. P.; NASCIMENTO, GUILHERME RODRIGUES DO; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Tayara Soares de Lima. UTILIZAÇÃO DO FENO DE MORINGA (Moringa oleifera Lam) NA ALIMENTAÇÃO DE SUÍNOS EM CRESCIMENTO E TERMINAÇÃO, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2016 (**Doc.407**).

- ✓ RONALDO OLIVEIRA CAVALLI; GALVEZ, A. O.; SOARES, R. B.; NASCIMENTO, F. A.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Ricardo Luis Mendes de Oliveira. MANEJO ALIMENTAR E DESEMPENHO DE JUVENIS DE ROBALO-FLECHA, Centropomus undecimalis (BLOCH, 1972) E DE BEIJUPIRÁ, Rachycentron canadum (LINNAEUS, 1976), Programa de pós-Graduação em Recursos Pesqueiros e Aquicultura, 2016 (**Doc.408**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; CORDEIRO, HELENA EMÍLIA C. C.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; CUNHA, FÁBIO SALES DE ALBUQUERQUE. Participação em banca de Priscila Antão dos Santos. EXIGÊNCIA DE LISINA E ESTIMATIVA DA RELAÇÃO IDEAL AMINOÁCIDO/LISINA POR MODELAGEM DA DEPOSIÇÃO DE NITROGÊNIO PELO MÉTODO DE GOETTINGEN, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2015 (**Doc.409**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; CORDEIRO, HELENA EMÍLIA C. C.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; OLIVEIRA, C. J. P. Participação em banca de Izaura Maria Barros de Lorena Rezende. FRANGOS DE CORTE FÊMEAS ALIMENTADAS COM RAÇÕES CONTENDO DIFERENTES NÍVEIS DE PROTEÍNA BRUTA SUPLEMENTADAS COM AMINOÁCIDOS SINTÉTICOS, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2015 (**Doc.410**).

- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; **LUDKE, M. C. M. M.**; MOREIRA, FAVOANO C.; CRUZ, GEORGE R. B.; GUERRA, RICARDO R. Participação em banca de Aparecida da Costa Oliveira. RESÍDUO DE ABCAXI E DA MANGA NA RESTRIÇÃO ALIMENTAR QUALITATIVA EM DIETAS DE SUÍNOS EM TERMINAÇÃO, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, Areia Universidade Federal da Paraíba, 2015 (**Doc.411**).

- ✓ RABELLO CARLOS BÔA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; OLIVEIRA, C. J. P. Participação em banca de Luiz Carlos Lemos Camelo. NÍVEIS DE PROTEÍNA BRUTA E SUPLEMENTAÇÃO AMINOACÍDICA EM DIETAS DE FRANGOS DE CORTE, 2015 (**Doc.412**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; OLIVEIRA, C. J. P. PARTICIPAÇÃO EM BANCA DE LUIZ CARLOS LEMOS CAMELO. NÍVEIS DE PROTEÍNA BRUTA E SUPLEMENTAÇÃO AMINOACÍDICA EM DIETAS DE FRANGOS DE CORTE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE 2014 (**Doc.412**).

- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; MORAES, ELENICE ANDRADE; AZEVEDO, MARCÍLIO; PANDORFI, HÉLITON. Participação em banca de Thaysa Rodrigues Torres. AVALIAÇÃO DE DIFERENTES GRUPOS GENÉTICOS DE SUÍNOS CRIADOS AO AR LIVRE NO SEMIÁRIDO, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE 2014 (**Doc.413**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; FREITAS, A. C.; OLIVEIRA, C. J. P.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA Participação em banca de Marcos José Batista dos Santos. MODELOS PARA AVALIAR O ENRIQUECIMENTO DE SELÊNIO E VITAMINA E NOS OVOS DE CODORNAS E GALINHAS DE POSTURA, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2013 (**Doc.414**).

- ✓ SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; ARRUDA, ALEX M. V. Participação em banca de Rodrigo Barbosa de Lima. AVALIAÇÃO DE BALANÇO ELETROLÍTICO EM CODORNAS E MODELAGEM DO CRESCIMENTO DE FRANGAS EM REPOSIÇÃO, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2012 (**Doc.415**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; **LUDKE, M. C. M. M.**; SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO Participação em banca de Mônica Maria de Almeida Brainer. EQUAÇÕES DE PREDIÇÃO DAS EXIGÊNCIAS DE ENERGIA E PROTEÍNA PARA GALINHAS CAIPIRAS, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE 2012 (**Doc.416**).

- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; FIGUEREDO, A. V.; **LUDKE, M. C. M. M.**; HOLANDA, M. C. R.; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM Participação em Banca de Cláudio José Parro De Oliveira. EXIGÊNCIAS DE TREONINA DIGESTÍVEL PARA SUÍNOS MACHOS NÃO-CASTRADOS EM CRESCIMENTO, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE ,2012 (**Doc.417**).

- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; PERAZZO, FERNADO; SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO. Participação em banca de Marco Aurélio de Holanda. Utilização do farelo de algodão e do farelo integral de mandioca em dietas para frango caipira, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2011 (**Doc.418**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; NASCIMENTO, G. A. J.; LIMA, DENISE. Participação em banca de Stélio Bezerra Pinheiro de Lima. LEVEDURA DE CANA-DE-AÇÚCAR (*Saccharomyces cerevisiae*) NA ALIMENTAÇÃO DE FRANGOS DE CORTE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2010 (**Doc.419**).

- ✓ PERAZZO, FERNANDO; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; EDILSON PAES SARAIVA. Participação em banca de Claudia de Castro Goulart. UTILIZAÇÃO DE AMINOÁCIDOS INDUSTRIAIS E RELAÇÃO AMINOÁCIDOS ESSENCIAIS E RELAÇÃO AMINOÁCIDOS ESSENCIAIS:NÃO ESSENCIAIS EM DIETAS PARA FRANGOS DE CORTE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2010 (**Doc.420**).
- ✓ BÔA-VIAGEM, CARLOS; MIRANDA, EDMA CARVALHO; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR, WILSON MOREIRA. Participação em banca de Vitória Régia Ramos de Albuquerque. AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DE SUBPRODUTOS DE ABATEDOUROS AVÍCOLAS PARA FRANGOS DE CORTE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2008 (**Doc.421**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR., WILSON MOREIRA. Participação em banca de Rosa Cavalcante Lira. VALOR NUTRICIONAL E UTILIZAÇÃO DO RESÍDUO DE TOMATE E DA GOIABA NA ALIMENTAÇÃO DE FRANGOS DE CORTE, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE 2008 (**Doc.422**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; LUDKE, JORGE VITOR; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA. Participação em banca de René Geraldo Cordeiro Silva Junior. EXIGÊNCIAS DE METIONINA + CISTINA PARA FRANGOS DE CORTE CRIADOS EM CLIMA TROPICAL, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2005 (**Doc.423**).
- ✓ LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM. Participação em banca de Elísia Carmem Gonçalves Bastos. EXIGÊNCIAS DE ENERGIA METABOLIZÁVEL E PROTEÍNA BRUTA PARA FRANGOS DE CORTE CRIADOS EM REGIÃO DE CLIMA TROPICAL, Programa de Doutorado Integrado em Zootecnia, UFRPE, 2004 (**Doc.424**).

8.3 – Banca de Qualificação

- ✓ DUTRA JR., WILSON MOREIRA; HOLANDA, M. C. R.; OLIVEIRA, C. J. P.; LIMA, TAYARA SOARES; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Otonni Filipi Alves e Silva Elias. Exame de Qualificação, 2020 (**Doc.425**).
- ✓ RABELLO, C. B. V., **LUDKE, M. C. M. M.**, MANSO FILHO, H. C., MANSO, H. E. C. C. C., WILSON MOREIRA; HOLANDA, M. C. R.; OLIVEIRA, C. J. P.; LIMA, TAYARA SOARES. Participação em banca de Elisama de Castro Torres. Exame de Qualificação, 2019 (**Doc.426**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Clariana Silva Santos. Exame de qualificação, 2018 (**Doc.427**).
- ✓ DUTRA JR., WILSON M.; HOLANDA, M. C. R.; OLIVEIRA, ELTON R.; SILVA JR., V.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Juliane Garlet Viapiana. Exame de Qualificação. 2018 (**Doc.428**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; FREITAS, E. R.; **LUDKE, M. C. M. M.**; BRITO, C. O. Participação em banca de Elaine Cristina Lopes. Exame de Qualificação, 2017 (**Doc.429**).
- ✓ RABELLO, Carlos Boa-viagem; BRITO, C. O.; COSTA, Fernando Guilherme Perazzo; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR, Wilson Moreira Participação em banca de Almir Ferreira da Silva. Exame de Qualificação, 2017 (**Doc.430**).
- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; OLIVEIRA, ELTON R.; OLIVEIRA, C. J. P.; SILVA, E. C. Participação em banca de Liliane Olimpio Palhares. Exigência de lisina digestível utilizando conceito de proteína ideal para suínos Duroc dos 50 aos 70 kg, 2017 (**Doc.431**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; SOUZA, J. G.; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR, WILSON MOREIRA. Participação em banca de Camilla Roana Costa de Oliveira. Prova de Qualificação, 2017 (**Doc.432**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; SOUZA, J. G.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM. Participação em banca de Jaqueline de Cássia Ramos da Silva. Exame de qualificação, 2016 (**Doc.433**).
- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; CORDEIRO, HELENA EMÍLIA C. C.; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; OLIVEIRA, ELTON R. Participação em banca de Marcos Elias Duarte. Exame de Qualificação, 2015 (**Doc.434**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; SILVA, EDNEY PEREIRA DA; CORDEIRO, HELENA EMÍLIA C. C.; **LUDKE, JORGE VITOR.** Participação em banca de Priscila Antão dos Santos. Prova de Qualificação, 2014 (**Doc.435**).
- ✓ DUTRA JR., WILSON M.; **LUDKE, M. C. M. M.**; FREITAS, E. R.; PERAZZO, FERNANDO; NASCIMENTO, G. A. J. Participação em banca de Emanuela Nataly Ribeiro Barbosa. Prova de Qualificação, 2014 (**Doc.436**).
- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; PANDORFI, HÉLITON; WATANABE, P. H.; PASCOAL, L. A. F.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Tayara Soares de Lima. Prova de Qualificação, 2014 (**Doc.437**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LIMA, DENISE; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; FREITAS, E. R.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Cláudia da Costa Lopes. Exame de qualificação, 2014 (**Doc.438**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; NASCIMENTO, G. A. J.; CORDEIRO, HELENA EMÍLIA C. C.; LIRA, ROSA CAVALCANTE; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Izaura Maria Barros de Lorena Rezende. Prova de Qualificação, 2014 (**Doc.439**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; GOULART, CLÁUDIA DE CASTRO; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; FREITAS, E. R. Participação em banca de Luiz Carlos Lemos Camelo. Prova de Qualificação, 2014 (**Doc.440**).
- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; **LUDKE, M. C. M. M.**; GIVISIEZ, PATRÍCIA E. N.; RIBEIRO, M. L. G. Participação em banca de Elton Roger Alves de Oliveira. Prova de Qualificação, 2013 (**Doc.441**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; LUDKE, JORGE VITOR Participação em banca de Marcos José Batista dos Santos. Prova de Qualificação, 2012 (**Doc.442**).
- ✓ DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; LANA, GERALDO ROBERTO QUINTÃO. Participação em banca de Alcilene Maria Andrade Tavares Samay. Exame de Qualificação, 2012 (**Doc.443**).
- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; FERREIRA, ALOISIO S.; **LUDKE, M. C. M. M.**; MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS. Participação em banca de Thaysa Rodrigues Torres. Prova de Qualificação, 2011 (**Doc.444**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; LUDKE, JORGE VITOR; SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA. Participação em banca de Mônica Maria Almeida Brainer. Prova de Qualificação, 2011 (**Doc.445**).
- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; DUTRA JR., WILSON M.; EDILSON PAES SARAIVA; LUDMILA DA PAZ GOMES DA SILVA; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Faviano Ricelli da Costa e Moreira. Prova de Qualificação, 2010 (**Doc.446**).
- ✓ COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; GIVISIEZ, PATRÍCIA E. N.; LUDKE, JORGE VITOR. Participação em banca de Raul da Cunha Lima Neto. Prova de Qualificação, 2009 (**Doc.447**).

- ✓ BÔA-VIAGEM, CARLOS; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO; SILVA JR., V. Participação em banca de Stélio Bezerra Pinheiro de Lima. Prova de Qualificação, 2009 (**Doc.448**).
- ✓ SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; GIVISIEZ, PATRICIA, E. N.; **LUDKE, M. C. M. M.**; MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; ARRUDA, ALEX MARTINS VARELA DE. Prova de Qualificação, 2008 (**Doc.449**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; MIRANDA, EDMA CARVALHO; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR., WILSON MOREIRA. Participação em banca de Vitória Régia Ramos de Albuquerque Rocha Ramalho. Exame de Qualificação, 2007 (**Doc.450**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; RABELLO, CARLOS BÔAVIAGEM; LANA, 'GERALDO ROBERTO QUINTÃO. Participação em banca de René Geraldo Roberto Quintão Lana. Exame de qualificação, 2004 (**Doc.451**).

8.4 – Banca de Defesa de Dissertação

- ✓ DUTRA JR., WILSON MOREIRA; OLIVEIRA, C. J. P.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Andrew Henrique da Silva Cavalcanti Coelho. DESEMPENHO E CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA DE SUÍNOS LANDRACE X MOURA TERMINADOS COM ALTO PESO ALIMENTADOS COM DIETAS COM INCLUSÃO DE RESÍDUO DE BISCOITO COM E SEM RACTOPAMINA, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, UFRPE, 2020 (**Doc.452**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; NASCIMENTO, JÚLIO C. DOS S.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Jamille Sheila da Silva Wanderley. HISTOLOGIA INTESTINAL, PARÂMETROS ÓSSEOS E DEPOSIÇÃO NA GEMA DOS OVOS DE GALINHAS ALIMENTADAS COM MINERAIS COMPLEXADOS A AMINOÁCIDOS, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, UFRPE, 2020 (**Doc.453**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SANTOS, MARCOS JOSÉ B DOS; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Andresa de Gusmão Faria. SUPLEMENTAÇÃO DE COMPLEXO METAL AMINOÁCIDO EM DIETAS PARA FRANGAS DE REPOSIÇÃO, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, UFRPE, 2018 (**Doc.454**).
- ✓ BICUDO, A. J. DE ALMEIDA; SOARES, ROBRTA B.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Suzane Christina Varela das Neves. ÁCIDO FUMÁRICO EM DIETAS PARA JUVENIS DE TILÁPIA-DO-NILO. Programa de Pós-Graduação em Recursos Pesqueiros e Aquicultura, UFRPE, 2018 (**Doc.455**).

- ✓ DUTRA JR., WILSON M.; **LUDKE, M. C. M. M.**; OLIVEIRA, ELTON R. Participação em banca de Kaline Alessandra Lima de Sá. DIGESTIBILIDADE NUTRICIONAL E ENERGÉTICA DO RESÍDUO DE GOIABA E DO FENO DE MORINGA OLEÍFERA PARA SUÍNOS EM CRESCIMENTO, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2018 (**Doc.456**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; CAVALCANTI, MARCO AURÉLIO DE HOLANDA. Participação em banca de Elayne de Souza Rocha Soares. CARACTERIZAÇÃO NUTRICIONAL DE RESÍDUOS AGROINDUSTRIAIS DA GOIABA PARA FRANGOS DE CORTE, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2017 (**Doc.457**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LOPES, CLÁUDIA DA COSTA. Participação em banca de Waleska Rocha Leite de Medeiros. MINERAIS ORGÂNICOS EM DIETAS DE PINTAINHAS DE POSTURA COMERCIAL, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2017 (**Doc.458**).

- ✓ BICUDO, A. J. DE ALMEIDA; **LUDKE, M. C. M. M.**; CORREIA, E. S. Participação em banca de Elias Welengane. NÍVEIS DE PROTEÍNA BRUTA E LIPÍDEOS EM DIETAS PARA JUVENIS DE TAMBATINGA (*Clossoma macropanum* x *Piaractus brachypomum*), Programa de Pós-Graduação em Recursos Pesqueiros e Aquicultura, 2017 (**Doc.459**).

- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; OLIVEIRA, C. J. P.; TORRES, THAYSA RODRIGUES; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Débora Nathália de Moura Ferreira. SUÍNOS EM CRESCIMENTO ALIMENTADOS COM TORTA DE ALGODÃO COM ADIÇÃO DE COMPLEXO ENZIMÁTICO, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2015 (**Doc.460**).

- ✓ CORDEIRO, HELENA EMÍLIA C. C.; **LUDKE, M. C. M. M.**; HOLANDA, M. C. R.; AZEVEDO, MARCÍLIO. Participação na banca de Rafaela Leitão Correia de Melo. TERMORREGULAÇÃO E COMPORTAMENTO DE DOIS GRUPOS GENÉTICOS DE SUÍNOS EM SISTEMA DE CRIAÇÃO AO AR LIVRE NO SEMIÁRIDO DE PERNAMBUCO, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2015 (**Doc.461**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; OLIVEIRA, C. J. P.; LIRA, ROSA CAVALCANTE; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Jaqueline de Cássia Ramos da Silva. EFEITO DO COMPLEXO ENZIMÁTICO SOBRE O VALOR NUTRICIONAL E ENERGÉTICO DE DIETAS PARA POEDEIRAS COMERCIAIS, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2014 (**Doc.462**).

- ✓ DUTRA JR., WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; HOLANDA, M. C. R.; OLIVEIRA, C. J. P. Participação em banca de Liliane Olímpio Palhares. UTILIZAÇÃO DA TORTA DE ALGODÃO COM OU SEM ENZIMA PARA SUÍNOS EM CRESCIMENTO, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2014 (**Doc.463**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LANA, SANDRA V.; DUTRA JR, WILSON MOREIRA. Participação em banca de Tayara Soares de Lima. GLICOSE DE MILHO EM DIETAS PARA FRANGOS DE CORTE DE 1 A 7 DIAS DE IDADE, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2012 (**Doc.464**).
- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Silvia Helena de Araújo Barros. AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DE ALIMENTOS NÃO CONVENCIONAIS PARA SUÍNOS EM TERMINAÇÃO, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, UFPB, 2012 (**Doc.465**).
- ✓ DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; NOGUEIRA, E. T.; RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM. Participação em banca de Rafael Santos de Aquino. EFEITO DA GLUTAMINA EM MATRIZES SUÍNAS LACTANTES, 2012 (**Doc.466**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JR, WILSON MOREIRA; COSTA, FERNANDO GUILHERME PERAZZO. Participação em banca de Almir Ferreira da Silva. EXIGÊNCIAS DE FÓSFORO DISPONÍVEL PARA POEDEIRAS COMERCIAIS APÓS O PICO DE POSTURA, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2012 (**Doc.467**).
- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; HOLANDA, M. C. R.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em Banca de Cristina Lúcia Michaello Macêdo do Nascimento. VALOR NUTRICIONAL E ENERGÉTICO DO FARELO DE ALGODÃO DE ALTA ENERGIA EM RAÇÕES PARA SUÍNOS, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2009 (**Doc.468**).
- ✓ RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Cristiano da Silva Albuquerque. AVALIAÇÃO NUTRICIONAL E ENERGÉTICA DO GÉRMEN INTEGRAL DE MILHO PARA GALINHAS DE POSTURA, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2010 (**Doc.469**).
- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; HOLANDA, M. C. R.; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em Banca de Cristina Lúcia Michaello Macêdo do Nascimento. VALOR NUTRICIONAL E ENERGÉTICO DO FARELO DE ALGODÃO DE ALTA ENERGIA EM RAÇÕES PARA SUÍNOS, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2009 (**Doc.470**).
- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; **LUDKE, M. C. M. M.**; EUQUERIO, L. Participação em banca de Elton Roger Alves de Oliveira. USO DE BIOFERMENTADO A BASE DE PLANTAS ADAPTADAS AO SEMI-ÁRIDO NA DIETA DE LEITÕES NA FASE INICIAL, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2009 (**Doc.471**).

- ✓ DUTRA JR, WILSON MOREIRA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Fernando de Castro Tavernari. DIGESTIBILIDADE DOS AMINOÁCIDOS E VALORES ENERGÉTICOS DO FARELO DE GIRASSOL E SUA INCLUSÃO NA RAÇÃO DE FRANGOS DE CORTE, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2008 (**Doc.472**).

- ✓ MARTINS, TEREZINHA DOMICIANO DANTAS; **LUDKE, M. C. M. M.**; EUQUERIO. L. Participação em banca de Janaína de Cássia Braga Arruda. NÍVEIS DE SUBSTITUIÇÃO DA PROTEÍNA DO FARELO DE SOJA PELA PROTEÍNA DO OVO DESIDRATADO EM DIETAS PARA SUÍNOS NAS FASES INICIAL E CRESCIMENTO, Universidade Federal da Paraíba, 2008 (**Doc.473**).

- ✓ DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.** Participação em banca de Cléidida Barros de Carvalho. AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DO FARELO DE ALGODÃO PARA FRANGOS DE CORTE, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2008 (**Doc.474**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; SILVA, JOSÉ HUMBERTO VILLAR DA; LUDKE, JORGE VITOR; **LUDKE, M. C. M. M.** AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DE DERIVADOS DA MOAGEM ÚMIDA DO MILHO PARA FRANGOS DE CORTE. Participação em banca de Rodrigo Barbosa Lima., Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2008 (**Doc.475**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BÔA-VIAGEM; **LUDKE, M. C. M. M.**; LUDKE, JORGE VITOR. Participação em banca de Stélio Bezerra Pinheiro de Lima. AVALIAÇÃO NUTRICIONAL DE CO-PRODUTOS DO MILHO PARA FRANGOS DE CORTE CAIPIRA, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2007 (**Doc.476**).

- ✓ SOARES, MARIA DO CARMO FIGUEREDO; GALVEZ, A. O.; **LUDKE, M. C. M. M.**; MENDES, G. N. Participação em banca de Cristiane Generoso dos Santos. DIFERENTES DIETAS ALIMENTARES NA ALEVINAGEM DE SURUBIM *Pseudoplatystoma corruscans* (Spix & Agassiz, 1829), Programa de Pós-Graduação em Recursos Pesqueiros e Aquicultura, 2007 (**Doc.477**).

- ✓ DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; TORRES, DELMA MARIA. Participação em banca de Francineudo Alves da Silva. UTILIZAÇÃO DA QUIRERA DE ARROZ COM FITASE EM SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MILHO EM RAÇÕES DE SUÍNOS NA FASE DE TERMINAÇÃO, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2006 (**Doc.478**).

- ✓ RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; LUDKE, M. C. M. M.; TORRES, DELMA MARIA. Participação em banca de Antônio Robério Vieira. USO DO FARELO DE ARROZ INTEGRAL E DA ENZIMA FITASE NA ALIMENTAÇÃO DE FRANGOS DE CORTE, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2006 (**Doc.479**).

- ✓ DUTRA JÚNIOR, WILSON MOREIRA; **LUDKE, M. C. M. M.**; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM. Participação em banca de André Carlos Silva Pimentel. SUBSTITUIÇÃO PARCIAL DO MILHO PELO SORGO E DA PROTEÍNA DO FARELO DE SOJA PELA PROTEÍNA DO FARELO DE CAROÇO DE ALGODÃO EXTRUSADO EM RAÇÕES PARA FRANGOS DE CORTE, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2006 (**Doc.480**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; RABELLO, CARLOS BOA-VIAGEM; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA. Participação em banca de Junio Flávio Barroso. AVALIAÇÃO DO CALDO DE CANA DE AÇÚCAR (*Saccharum officinarum*) COMO FONTE ALTERNATIVA DE ENERGIA PARA FRANGOS DE CORTE CAIPIRA, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2004 (**Doc.481**).
- ✓ SOARES, MARIA DO CARMO FIGUEREDO; **LUDKE, M. C. M. M.**; SANTOS, ATHIÊ JORGE GUERRA; SÁ, MARIA DE FÁTIMA P DE. Participação em banca de Ida Vanderlei Tenório. CRESCIMENTO COMPARATIVO EN TANQUES-REDE DE TRÊS LINHAGENS DE TILÁPIA DO NILO, *Oreochromis niloticus*: LINHAGEM COMUM, LINHAGEM CHITRALADA E LINHAGEM COMUM E A CHITRALADA, Programa de Pós-Graduação em Recursos Pesqueiros e Aquicultura, 2004 (**Doc.482**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; DUTRA JUNIOR, WILSON MOREIRA. Participação em banca de Fábio Sales de Albuquerque Cunha. UTILIZAÇÃO DA FARINHA DE CABEÇA DE CAMARÃO (*LITOPENAEUS VANNAMEI*) EM RAÇÕES DE FRANGOS DE CORTE, Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, 2003 (**Doc.483**).
- ✓ **LUDKE, M. C. M. M.**; SANTOS, ATHIÊ JORGE GUERRA; BARBOSA, JOSÉ MILTON; SOARES, MARIA DO CARMO FIGUEREDO. Participação em banca de Simon Aléxis Ramos Tortolero. CRIAÇÃO DE MATRINXÃ, *BRYCON CEPHALUS* (GUNTHER, 1869) EM GAIOLAS FLUTUANTES NO ESTADO DO AMAZONAS, Programa de Pós-Graduação em Recursos Pesqueiros e Aquicultura, 2003 (**Doc.484**).

8.5 – Banca de Avaliação de Seminários

- ✓ Avaliei o seminário do aluno Apolônio Gomes Ribeiro no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 30 de julho de 2020, intitulado: Desempenho, peso de órgãos e hematologia de aves poedeiras comerciais alimentadas com dietas contendo aditivos simbióticos na fase de recria (**Doc.485**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Dayane Albuquerque da Silva, no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 30 de julho de 2020, intitulado: Efeito do aditivo simbiótico em substituição a bacitracina de zinco sobre o desempenho de aves poedeiras na fase de cria (**Doc.486**).

- ✓ Avaliei o seminário do aluno Gabriel Miranda Macambira no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 06 de agosto de 2020, intitulado: Desempenho e qualidade de ovos de galinhas poedeiras alimentadas com Moringa oleífera suplementadas com enzimas exógenas (**Doc.487**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Andrew Henrique da Silva Cavalcanti Coelho no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 25 de outubro de 2018, intitulado: Efeito da ractopamina para suínos ½ sangue Moura, Duroc na fase de terminação (**Doc.488**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Juliane Garlet Viapiana no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 08 de novembro de 2018, intitulado: Uso da moringa como aditivo na alimentação de leitões na fase pós-desmame (**Doc.488**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Jamille Sheila da Silva Wanderley no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 22 de novembro de 2018, intitulado: Histologia intestinal, perfil sanguíneo e deposição micromineral em gemas de ovos de galinhas alimentadas com fontes complexadas (**Doc.488**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Camila Gomes Pereira (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 22 de junho de 2017, intitulado: Avaliação de desempenho de poedeiras suplementadas com minerais complexados na fase pró-postura (**Doc.489**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Andresa Faria (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 14 de setembro de 2017, intitulado: Avaliação do uso de minerais orgânicos em dietas de galinhas postura comercial na fase de recria (**Doc.490**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Luis Henrique Silva (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 23 de novembro de 2017, intitulado: Avaliação do uso de minerais orgânicos em dietas de galinhas postura comercial como imunomoduladores (**Doc.490**).

- ✓ Avaliei o seminário da aluna Andresa Faria (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 08 de setembro de 2016, intitulado: Avaliação do uso de minerais orgânicos em dietas de galinhas postura comercial na fase de recria (**Doc.491**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Bruno Araújo Silva (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 15 de setembro de 2016, intitulado: Folhas de moringa oleífera na alimentação de poedeiras pós-pico de produção (**Doc.491**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Otonni Filipi Alves e Silva Elias (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 24 de novembro de 2016, intitulado: Características nutricionais do resíduo da indústria de pipoca na alimentação de frangos de crescimento lento (**Doc.491**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Fedner Cadeau (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 22 de dezembro de 2016, intitulado: Uso de torta de sementes de moringa oleífera na alimentação de frangos de corte (**Doc.491**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Elaine Cristina Lopes (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 23 de abril de 2015, intitulado: Uso de germen integral de milho na alimentação de frangos de corte (**Doc.492**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Jefferson Moraes Azevedo (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 14 de maio de 2015, intitulado: Avaliação de carcaça e qualidade de carne em suínos criados no sistema ao ar livre no semiárido (**Doc.492**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Gabriel Miranda Macambira (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 07 de maio de 2015, intitulado: Uso de moringa na alimentação de frangos de corte (**Doc.492**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Liliane Olímpio Palhares (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 21 de maio de 2015, intitulado: Exigência de lisina de acordo com a proteína ideal para suínos da raça Duroc (**Doc.492**).

- ✓ Avaliei o seminário da aluna Elayne de Souza Rocha Soares (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 17 de setembro de 2015, intitulado: Caracterização nutricional de resíduos agroindustriais de goiaba para frangos de corte (**Doc.493**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Emanuela Nataly Ribeiro Barbosa (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 15 de outubro de 2015, intitulado: Determinação dos valores de digestibilidade da torta de algodão com ou sem suplementação enzimática para frangos de corte (**Doc.493**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Otonni Fedner Cadeau (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 05 de novembro de 2015, intitulado: Avaliação nutricional de fenos de maniçoba e de moringa oleífera em dietas para frangos de corte tipo caipiras (**Doc.493**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Rogério Ventura da Silva Júnior (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 12 de dezembro de 2015, intitulado: Uso de moringa oleífera na alimentação de poedeiras (**Doc.493**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Gabriel Miranda Macambira (Mestrando- Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 26 de novembro de 2015, intitulado: Uso de moringa oleífera na alimentação de frangos de corte (**Doc.493**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Tayara Soares de Lima (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 03 de dezembro de 2015, intitulado: Utilização de moringa oleífera na alimentação na alimentação de suínos na fase de crescimento (**Doc.493**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Débora Nathalia de Moura Ferreira (Seminário II) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 02 de outubro de 2014, intitulado: Uso de dietas com substituição de proteína do farelo de soja pela torta de algodão com complexo enzimático para suínos em crescimento (**Doc.494**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Jaqueline de Cássia Ramos da Silva (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 02 de outubro de 2014, intitulado: Uso de moringa oleífera na alimentação de poedeiras (**Doc.494**).

- ✓ Avaliei o seminário do aluno Marcos Elias Duarte (Seminário I) no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 04 de dezembro de 2014, intitulado: Exigências de proteína bruta para suínos da raça naturalizada Piau criados em sistema ao ar livre na região semiárida de Pernambuco (**Doc.494**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Luciano Gomes de Lima no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia da UFAL, no dia 09 de novembro de 2010, intitulado: Exigência nutricional de fósforo disponível para codornas japonesas (Coturnix Japonica) na fase de postura (**Doc.495**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Victor Ramos Sales Mendes de Barros no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia da UFAL, no dia 09 de novembro de 2010, intitulado: Utilização de β -mananase e probiótico em rações de frangos de corte (**Doc.496**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno Júnio Flávio Barroso no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 05 de junho de 2003, intitulado: Utilização de caldo de cana como fonte alternativa de energia em substituição parcial ao milho para frangos de corte caipiras (**Doc.497**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Deorlanda M. da S. Carvalho no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 22 de maio de 2003, intitulado: Utilização de Egéria (Egéria densa) na alimentação de leitoas nas fases de crescimento e puberdade (**Doc.497**).
- ✓ Avaliei o seminário do aluno José Ricardo da Silva no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 19 de dezembro de 2002, intitulado: Efeito da forma física da ração pré-inicial e do programa de alimentação sobre o desempenho, rendimento de carcaça e avaliação econômica de frangos de corte (**Doc.498**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Elísia Carmem Gonçalves Bastos no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 07 de dezembro de 2002, intitulado: Efeito dos níveis de energia metabolizável e proteína bruta em rações utilizadas para frangos criados em regiões tropicais (**Doc.499**).

- ✓ Avaliei o seminário da aluna Olímpia Lima Silva Filha no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 21 de novembro de 2002, intitulado: Requerimento nutricional em energia metabolizável para frangos de corte no período de um a 21 dias (**Doc.500**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Terezinha Domiciano Dantas Martins no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 17 de outubro de 2002, intitulado: Aspectos fisiológicos e nutricionais de nutrição de leitões desmamados (**Doc.501**).
- ✓ Avaliei o seminário da aluna Deorlanda Maria da Silva Carvalho no Programa de Pós-Graduação em Zootecnia, no dia 03 de outubro de 2002, intitulado: Influência da temperatura ambiente sobre a nutrição aminoacídica em suínos (**Doc.502**).

8.6 – Banca de Estágio Supervisionado Obrigatório (ESO)

- ✓ Avaliei a monografia da aluna Izadora Emanuelle Oliveira da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 03 de novembro de 2020 (**Doc.503**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Angelo Gabriel Vieira de Melo Falcão no Curso de Zootecnia, no dia 05 de dezembro de 2019 (**Doc.504**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Oziel Saturnino Lins Júnior no Curso de Zootecnia, no dia 03 de julho de 2019 (**Doc.505**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Letícia Aline Lima da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 16 de agosto de 2018 (**Doc.506**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Dayane Albuquerque da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 16 de agosto de 2018 (**Doc.507**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Alessandra Mycheline Rocha Castelo Branco de Oliveira no Curso de Zootecnia, no dia 19 de fevereiro de 2018 (**Doc.508**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Jefferson Bernardo Calado da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 29 de agosto de 2017 (**Doc.509**).

- ✓ Avaliei a monografia do aluno Marconi Ítalo Lourenço da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 28 de agosto de 2017 (**Doc.510**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Regina Célia Corrêa de Araújo no Curso de Zootecnia, no dia 14 de dezembro de 2016 (**Doc.511**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Everton Barbosa de Lima no Curso de Zootecnia, no dia 09 de dezembro de 2015 (**Doc.512**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Henrique Lima Veras no Curso de Zootecnia, no dia 09 de dezembro de 2015 (**Doc.513**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Rogério Ventura da Silva Júnior no Curso de Zootecnia, no dia 21 de janeiro de 2015 (**Doc.514**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Andrew Henrique da Silva Cavalcanti Coelho no Curso de Zootecnia, no dia 20 de janeiro de 2015 (**Doc.515**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Francisco Antônio Sampaio Lomonaco no Curso de Zootecnia, no dia 21 de janeiro de 2015 (**Doc.516**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Gabriela Becker no Curso de Zootecnia, no dia 04 de julho de 2012 (**Doc.517**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Waleska Rocha Leite de Medeiros no Curso de Zootecnia, no dia 04 de julho de 2012 (**Doc.518**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Rafael Acioly de Lima no Curso de Zootecnia, no dia 13 de dezembro de 2011 (**Doc.519**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Rennan Afonso de Oliveira no Curso de Zootecnia, no dia 12 de dezembro de 2011 (**Doc.520**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Nam Nancy Nascimento Fonseca no Curso de Zootecnia, no dia 08 de julho de 2011 (**Doc.521**).

- ✓ Avaliei a monografia do aluno Jacqueline de Cássia Ramos da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 06 de julho de 2011 (**Doc.522**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Ueverton Menezes de Miranda no Curso de Zootecnia, no dia 05 de julho de 2011 (**Doc.523**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Deivson Ferraz Cunha no Curso de Medicina Veterinária, no dia 04 de julho de 2011 (**Doc.524**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Guilherme Rodrigues do Nascimento no Curso de Zootecnia, no dia 29 de junho de 2009 (**Doc.525**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Luciana Guedes de Andrade no Curso de Zootecnia, no dia 17 de junho de 2008 (**Doc.526**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Milene Rochelly Saldanha Silva no Curso de Zootecnia, no dia 17 de junho de 2008 (**Doc.527**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Danilo César de Almeida Souza no Curso de Zootecnia, no dia 17 de junho de 2008 (**Doc.528**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Paulo Alves da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 17 de junho de 2008 (**Doc.529**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Carlos José Vitaí de Souza no Curso de Zootecnia, no dia 05 de dezembro de 2006 (**Doc.530**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Aline Medeiros de Paula Mendes no Curso de Zootecnia, no dia 05 de dezembro de 2006 (**Doc.531**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Mabel de Souza Lima no Curso de Zootecnia, no dia 05 de dezembro de 2006 (**Doc.532**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Clenilson Marquezim no Curso de Zootecnia, no dia 05 de dezembro de 2006 (**Doc.533**).

- ✓ Avaliei a monografia do aluno Alexandre Gomes Spinelli no Curso de Zootecnia, no dia 14 de julho de 2005 (**Doc.534**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno José da Silva Ratis Neto no Curso de Zootecnia, no dia 14 de julho de 2005 (**Doc.535**).
- ✓ Avaliei a monografia da aluna Pollyana Kelly A. Valença no Curso de Zootecnia, no dia 20 de janeiro de 2005 (**Doc.536**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Rodrigo Ferreira de Souza Araújo no Curso de Zootecnia, no dia 20 de janeiro de 2005 (**Doc.537**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Stélio Bezerra Pinheiro de Lima no Curso de Zootecnia, no dia 20 de janeiro de 2005 (**Doc.538**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Jefferson Samarcos Mendonça Pimentel no Curso de Zootecnia, no dia 17 de novembro de 2003 (**Doc.539**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Ronaldo Carlos Lucas no Curso de Zootecnia, no dia 10 de outubro de 2003 (**Doc.540**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Semalias Barbosa de Santana no Curso de Zootecnia, no dia 9 de outubro de 2003 (**Doc.541**).
- ✓ Avaliei a monografia do aluno Sérgio José da Silva Coimbra no Curso de Zootecnia, no dia 14 de fevereiro de 2003 (**Doc.542**).

8.7 - Banca de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)

- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Estimativa de peso vivo por meio de medidas corporais de suínos de raças nativas” do aluno Matheus Santana da Cruz no Curso de Zootecnia, no dia 18 de janeiro de 2019 (**Doc.543**).
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Análise mercadológica da piscicultura ornamental em Camaragibe” do aluno Anderson Cristiano Ferreira Costa no Curso de Zootecnia, no dia 15 de janeiro de 2019 (**Doc.544**).

- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Qualidade da carne de frangos de corte alimentados com dietas contendo gérmem integral de milho” da aluna Daniela Pinheiro de Oliveira no Curso de Zootecnia, no dia 24 de agosto de 2018 **(Doc.545)**.
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Qualidade de ovos de galinhas poedeiras alimentadas com dietas contendo minerais complexados a aminoácidos” da aluna Paulo Sérgio da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 24 de agosto de 2018 **(Doc.546)**.
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Digestibilidade ileal dos resíduos de goiaba para frangos de corte” do aluno Linderberg Fabiano Neves da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 19 de fevereiro de 2018 **(Doc.547)**.
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Avaliação dos parâmetros fisiológicos de cães da raça Rottweiler em exposição especializada” da aluna Dayane Albuquerque da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 21 de fevereiro de 2018 **(Doc.548)**.
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Avaliação dos parâmetros fisiológicos de cães da raça Boder Collie em prova de Agility” da aluna Letícia Aline Lima da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 21 de fevereiro de 2018 **(Doc.549)**.
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Avaliação do comportamento de fêmeas suínas gestantes em função da mudança das instalações” do aluno Carlos Augusto Ferreira do Nascimento Filho no Curso de Zootecnia, no dia 23 de fevereiro de 2018 **(Doc.550)**.
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Pesquisa de enterobactérias em ceco de frangos de corte alimentados com torta das sementes de Moringa oleífera” da aluna Jamille Sheila da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 24 de agosto de 2017 **(Doc.551)**.

- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Aspectos fisiológicos e nutricionais relacionados a obesidade em cães” da aluna Verônica Sales de Lima no Curso de Zootecnia, no dia 11 de julho de 2016 (**Doc.552**).
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Utilização da betaína em substituição parcial à metionina na alimentação de frangos de corte” da aluna Andresa de Gusmão Faria no Curso de Zootecnia, no dia 09 de dezembro de 2015 (**Doc.553**).
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Relação ideal de aminoácidos essenciais / lisina digestível na exigência de frangos de corte caipira fêmeas na fase inicial” do aluno Everton Barbosa de Lima no Curso de Zootecnia, no dia 27 de janeiro de 2015 (**Doc.554**).
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Perfil alimentar de cães que frequentam o Kennel Club do Estado de Pernambuco” da aluna Aline Pereira da Silva no Curso de Zootecnia, no dia 13 de agosto de 2014 (**Doc.555**).
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Perfil sócio econômico dos proprietários de cães que frequentam o Kennel Club do Estado de Pernambuco” da aluna Valdelira Lima de Lira no Curso de Zootecnia, no dia 13 de agosto de 2014 (**Doc.556**).
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Determinação da exigência de nitrogênio para frangos de crescimento lento na fase inicial” da aluna Ana Carolina Ferreira dos Santos no Curso de Zootecnia, no dia 12 de agosto de 2014 (**Doc.557**).
- ✓ Avaliei a monografia de TCC intitulada: “Digestibilidade aparente fecal e ileal de dietas com níveis crescentes de torta de algodão com suplementação enzimática para suínos em terminação” do aluno Andrew Henrique da Silva Cavalcanti Coelho no Curso de Zootecnia, no dia 13 de agosto de 2014 (**Doc.558**).

9. PRÊMIOS E TÍTULOS

Um dos primeiros prêmios foi a minha tese de Doutorado, que eu escrevi com maior

carinho e empenho, e com a orientação do Prof. Jorge López, devo a ele, toda a sua correção, em que não deixou escapar nenhum detalhe. Foi um professor que eu tinha maior respeito e admiração. Também agradeço ao meu esposo, pela realização de um dos experimentos na EMBRAPA - CNPSA e ao Prof. Sérgio Nicolaiewsky da UFRGS na realização do outro experimento, o de desempenho de suínos realizado em Porto Alegre, na AVIPAL. Todos tiveram sua contribuição na realização do meu trabalho de tese.

Na minha vida acadêmica, ter orientandos que foram reconhecidos pelos seus trabalhos de pesquisa e extensão através de menção honrosa, também foi gratificante para mim, e por ter recebido qualquer outro tipo de homenagem. Agradeço a oportunidade aos alunos e a instituição. Segue abaixo os citados prêmios.

- ✓ Professora homenageada, Formandos de Zootecnia turma 2019.1 (**Doc. 559**)
- ✓ Menção honrosa pela distinção ao trabalho apresentado na XV Jornada de Ensino, Pesquisa e Extensão no Congresso de Iniciação Científica da aluna Priscila Santos Pereira em Recife no período de 01 a 03 de dezembro de 2015 (**Doc. 560**)
- ✓ Certificado de melhor trabalho de extensão da aluna Misleni Ricarte de Lima em João pessoa – PB no dia 27 de maio de 2008 (**Doc. 561**)
- ✓ Tese de Doutorado defendida na UFRGS sob a orientação do Prof. Jorge López (“in memoriam”) premiada na XXXVII Reunião Anual da Sociedade Brasileira em Zootecnia, Viçosa – MG, no período de 24 a 27 de julho de 2000 (**Doc. 562**)

10 - REVISORA DE PERIÓDICOS E CONSULTORA AD HOC

Sempre quando possível eu revisei alguns artigos científicos que me eram propostos, e achava uma atividade delicada, mas ao mesmo tempo enriquecedora como aprendizado. Assim como, avaliação de projetos de pesquisa. A seguir cito algumas

revistas, na qual enviam, até os dias de hoje, artigos para eu revisar, e alguns projetos que o CNPq me enviaram na época que eu tinha bolsa produtividade.

- ✓ Revista Anais da Academia Brasileira de Ciências, 2020, o trabalho “O uso de enzimas em dietas para codornas de corte contendo torta de semente de girassol” concluído no dia 27/10/20 (**Doc. 563**).
- ✓ Revista Ciência Rural, 2019, o trabalho “Determinação dos valores energéticos de resíduos de cervejaria para frangos de corte comerciais”, concluído no dia 13/09/19 (**Doc. 564**).
- ✓ Revista Caatinga, 2014, do ID 3231 (**Doc.565**).
- ✓ Revista Ciência Rural, revisora em 2013 (**Doc. 566**).
- ✓ Consultoria ad hoc de 27 projetos de pesquisa que foram avaliados e estão listados na plataforma Carlos Chagas – CNPq (**Doc.567**).

11 – ATIVIDADES PROFISSIONAIS

No início do meu ingresso, precisamente 1,5 ano depois, na UFRPE fui convidada para atuar como substituta eventual da Direção do Departamento de Zootecnia. Foi o maior desafio que me foi concedido, em que na época eu tinha o meu primeiro filho com 1 ano e recém estava iniciando na instituição. Além disso, eu estava praticamente criando sozinha o meu filho, pois meu esposo se encontrava em Concórdia – SC, foi um período muito difícil e com muitos desafios. Mas, também foi um aprendizado e uma experiência, e principalmente um conhecimento do funcionamento da instituição.

Outras atividades profissionais eu realizei com muito prazer, entretanto nos exige que equilibremos o tempo dentre as atividades de pesquisa, ensino, extensão e funções administrativas. Mas, todas estas atividades me proporcionaram meu desenvolvimento,

crescimento e amadurecimento, são dificuldades que nos permite enxergar o próximo, e não somente nossos interesses.

11.1- Cargos Administrativos

- ✓ Responsável-chefe do Laboratório de Digestibilidade de Animais Não-Ruminantes do Departamento de Zootecnia desde 01/07/2019 (**Doc. 568**).
- ✓ Substituta Eventual do Departamento de Zootecnia no período de 2004 a 2006 (**Doc. 569**).

11.2 – Membro de Colegiados

- ✓ Colegiado de Coordenação Didático do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia UFRPE desde 2013 até o presente momento (**Doc. 570**).
- ✓ Colegiado de Coordenação Didático do Curso de Zootecnia da UFRPE de 2015 a 2017 (**Doc. 571**).
- ✓ Colegiado de Coordenação Didático do Curso de Zootecnia da UFRPE de 2004 a 2006 (**Doc. 572**).

11.3 – Comissões Institucionais e Departamentais

- ✓ Comissão de seleção de monitoria para a disciplina de Bromatologia do Departamento de Zootecnia no período de 02 a 05 de setembro de 2019, de acordo com a declaração emitida em 09 de setembro de 2019 (**Doc. 573**).
- ✓ Comissão seleção de monitoria voluntária da disciplina Nutrição Animal no período de 21 a 26 de agosto de 2019, de acordo com a declaração emitida em 27 de agosto de 2019 (**Doc. 574**).
- ✓ Comissão avaliadora de trabalhos científicos na área de Ciências Agrárias na FACEPE no período de 02 a 05 de julho de 2019, de acordo com o certificado

emitido no dia 05 de julho de 2019 (**Doc. 575**).

- ✓ Comissão avaliadora de trabalhos científicos na área de Ciências Agrárias na 23ª Jornada de Iniciação Científica, de acordo com a portaria nº 17/2019-DZ, emitida no dia 18 de junho de 2019 (**Doc. 576**).
- ✓ Comissão da homologação das inscrições para seleção simplificada para Professor substituto de carreira de magistério superior no Departamento de Zootecnia / UFRPE de acordo com a portaria do dia 19 de junho de 2019 (**Doc. 577**).
- ✓ Comissão de seleção de monitoria na disciplina Produção e manejo de frangos de corte no período de 18 a 21 de maio de 2018, de acordo com a declaração emitida no dia 25 de maio de 2018 (**Doc. 578**).
- ✓ Comissão de avaliação de trabalhos no XXV Congresso da Associação Latino-Americana de Produção Animal e XI Congresso Nordestino de Produção Animal no período de 07 a 10 de novembro de 2016, de acordo com o certificado emitido no dia 04 de outubro de 2016 (**Doc. 579**).
- ✓ Comissão de avaliação de estágios supervisionados obrigatórios (ESO) de 2016.1, de acordo a portaria 02/2016 emitida no dia 16 de março de 2016 (**Doc. 580**).
- ✓ Comissão para consulta de eleição para cargos de coordenador e substituto eventual no curso de Zootecnia no biênio de 2015 a 2017, de acordo com a portaria nº 06/2015-CCZ emitida em 20 de agosto de 2015 (**Doc. 581**).
- ✓ Comissão responsável pela atualização das normas do estágio supervisionado obrigatório (ESO) de acordo com o novo PPC portaria nº 02/2015 emitida em 08 de julho de 2015 (**Doc. 582**).
- ✓ Comissão responsável para indicação de melhor monografia e menção honrosa do semestre de 2015.1, de acordo com a portaria nº 05/2015-CCZ do dia 09 de julho de 2015 (**Doc. 583**).
- ✓ Comissão de avaliação de estágios supervisionados obrigatórios (ESO) de 2015.1 de acordo com a portaria nº 01/2015-CCZ emitida em 16 de março de 2015 (**Doc.**

584).

- ✓ Comitê Interno de Avaliação do processo seletivo referente ao edital do programa institucional de bolsas de iniciação científica para 2014/2015, declaração do dia 16 de junho de 2014 (**Doc. 585**).
- ✓ Comissão de pesquisa de 2012 até os dias atuais, de acordo com a portaria nº 38/2012-DZ emitida em 1 de agosto de 2012 (**Doc. 586**).
- ✓ Comissão de avaliação de estágios supervisionados obrigatórios (ESO) de 2012.2 de acordo com a portaria nº 02/2013-CCZ emitida no dia 12 de março de 2013 (**Doc. 587**).
- ✓ Comissão de avaliação de estágios supervisionados obrigatórios (ESO) de 2012.1 de acordo com a portaria nº 01/2012-CCZ do dia 03 de abril de 2012 (**Doc. 588**).
- ✓ Comissão de avaliação de estágios supervisionados obrigatórios (ESO) de 2011.2 de acordo com a portaria nº 04/2011-CCZ do dia 17 de outubro de 2011 (**Doc. 589**).
- ✓ Comissão da homologação das inscrições para seleção simplificada para Professor substituto de carreira de magistério superior no Departamento de Zootecnia / UFRPE de acordo com a portaria nº 02/2011-DZ do dia 02 de março de 2011 (**Doc. 590**).
- ✓ Comissão para consulta de eleição para cargos de coordenador e substituto eventual no curso de Zootecnia no biênio de 2010 a 2012, de acordo com a portaria nº 03/2010-CCZ de 02 de agosto de 2010 (**Doc. 591**).
- ✓ Comissão de seleção de monitoria para a disciplina de Nutrição de Não-Ruminantes do Departamento de Zootecnia nos dias 22, 23 e 26 de março de 2010, de acordo com a portaria 04/2010-DZ (**Doc. 592**).

- ✓ Comissão de avaliação de progressão funcional de docentes do Departamento de Zootecnia da UFRPE de acordo com a portaria nº 16/2009-DZ de 28 de setembro de 2009 (**Doc. 593**).
- ✓ Comissão para consulta de eleição para cargos de diretor e substituto eventual no curso de Zootecnia no biênio de 2007 a 2009, de acordo com a portaria nº 10/2007-DZ de 08 de outubro de 2009 (**Doc. 594**).
- ✓ Comissão de seleção de projetos para bolsas de extensão edital 01/2007, de acordo com a portaria nº 001/2007-PRAE do dia 11 de abril de 2007 (**Doc. 595**).
- ✓ Comissão para seleção pública simplificada de provas de título e didática na disciplina nutrição animal, de acordo com a portaria nº 12/2004-DZ de 10 de dezembro de 2004 (**Doc. 596**).
- ✓ Comissão para seleção de professor substituto na disciplina de cunicultura e animais de biotério e zootecnia geral, de acordo com a portaria nº 09/2004-DZ de 04 de outubro de 2004 (**Doc. 597**).
- ✓ Comissão de avaliação de trabalhos no III JEPEX-CONID 2003 do dia 05 de dezembro de 2003, de acordo com a declaração do dia 09 de dezembro de 2003 (**Doc. 598**).
- ✓ Comissão de extensão de acordo com a portaria nº 09/2003, emitida no dia 01 de julho de 2003 (**Doc. 599**).

12 – CONSIDERAÇÕES FINAIS

O processo de construção e finalização deste memorial foi muito importante para que eu valorizasse todas as lutas, desafios e obstáculos que estavam presentes na minha vida profissional, em que alguns foram vencidos no meu tempo, e que outros ainda pretendo vencê-los. Cada tópico escrito, trouxeram recordações de toda a minha trajetória da minha vida profissional, que posso dizer da minha vida como um todo, pois quando escolhemos uma profissão, queremos vivenciá-la, porém para isso precisamos não ter

medo e nem insegurança, mas sim simplesmente atuar na nossa forma, que cada um tem dentro de si para contribuir.

Agradeço antes de tudo a Deus e a Nossa Senhora em que através de meus pais me passaram esta crença e fé, na qual eu absorvi e vivencio até hoje, em acreditar sempre na força e abertura de caminhos que me conduziram a chegar, onde me encontro hoje. Todos estes caminhos não só foram e nem são maravilhas, mas de muitas lutas e perseverança, que muitas vezes sentia que iria escapar, mas que através de orações e vontade consegui superar. Tudo é para o nosso amadurecimento e para nos tornar humildes. Cada etapa de avanço no meu aprendizado profissional, eu tinha a certeza de que quanto mais aprendo mais sei que nada sei, e que o aprender é uma atuação infinita, que acontece não só quando lemos ou estudamos, mas quando também ensinamos. Os alunos são frutos de novas gerações, são progressões e atualizações, pois os alunos de ontem não são os mesmos de hoje e os de amanhã. E isso é um desafio que vejo a minha frente.

Agradeço ao meu esposo que foi o alicerce nas pesquisas que atuei dentro da UFRPE, e sempre me dando forças e aprendizado. Agradeço aos meus filhos, pela alegria que me proporcionaram e ao amor incondicional que fez brotar no meu coração. Agradeço aos meus ex-professores em toda a minha educação e aprendizado. Agradeço a UFRPE pelas oportunidades me concedidas desde a graduação até nos dias de hoje, pois fui sempre uma parte dela, e ela uma parte de mim. Aos colegas o Prof. Wilson Moreira Dutra Júnior e Profa. Carlos Bôa-Viagem Rabello pelos trabalhos publicados e por ter feito parte da equipe de muitos projetos, ao Prof. Francisco Carvalho e Profa. Mércia, em que acreditaram, me auxiliaram e ensinaram muito. Agradeço a todas as Universidades em que passei, a UFPel e UFRGS, em que ter ido ao RS foi uma das melhores escolhas da minha vida, pois lá aprendi a superar desafios da melhor forma possível, e ele é o meu segundo estado, devo os meus avanços não só profissionais.

Enfim agradeço também a todos os meus familiares, meus irmãos, em especial minha irmã que me auxiliou muitas vezes ficando com meus filhos quando eu tinha que viajar a trabalho; ao meu irmão Antônio (In memoriam) que me deu forças para eu ir ao fim do Brasil, no RS, que parecia tão distante; a minha cunhada Rosely que me deu forças para fazer o concurso da UFRPE e apoio moral, enfim todos da minha família. E antes de todos eles, principalmente aos meus pais que sempre se esforçaram para me dar educação, forças, apoio e exemplo de ser humano justos e cheios de amor no coração. Obrigada!