

UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA  
ESCOLA DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA

# RELATÓRIO DE GESTÃO 2022 EMEVZ-UFBA



Diretor: Prof. Dr. Rodrigo Freitas Bittencourt  
Vice-diretor: Prof. Dr. Vagner Maximino Leite

Salvador/BA

Fev. de 2023

# Sumário

<b>Introdução .....</b>	<b>3</b>
<b>1. Mensagem da Gestão.....</b>	<b>4</b>
<b>2. Visão Geral.....</b>	<b>7</b>
<b>3. Infraestrutura.....</b>	<b>9</b>
<b>4. Cenário Acadêmico atual e prospectivo da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFBA.....</b>	<b>22</b>
<b>5. Força de trabalho .....</b>	<b>25</b>
<b>6. Atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão.....</b>	<b>36</b>
<b>7. Relações Interinstitucionais e Intrainstitucional.....</b>	<b>95</b>
<b>8. Recursos e Captações.....</b>	<b>96</b>
<b>9. Internacionalização.....</b>	<b>98</b>
<b>10. Plano Diretor da Unidade - PDU.....</b>	<b>99</b>
<b>Exposição das Linhas de Ação, Metas, Ações e Cronograma .....</b>	<b>101</b>
Eixo 1 – Ensino da Graduação .....	101
Eixo 2 – Pesquisa e Inovação tecnológica .....	102
Eixo 3 – Pós-graduação Stricto senso e Lato senso.....	103
Eixo 4 – Extensão e Serviços.....	105
Eixo 5 - Aperfeiçoamento da infraestrutura institucional .....	107
Eixo 6 - Gestão administrativa, financeira e operacional.....	108
Linha de ação 7 – Corpo docente.....	110
<b>Considerações Finais.....</b>	<b>110</b>
<b>Referências.....</b>	<b>111</b>

# Introdução

## Princípios da Gestão

### SENSO DE UNIDADE

Entendemos que o desenvolvimento acadêmico sustentável só acontece quando as construções são coletivas e pautadas por sentimento de união. Dentro das nossas complexidades e particularidades dos cursos e departamentos, o objetivo da unidade, em seu sentido literal, deverá estar em todas as pautas a serem construídas, sempre em busca da qualidade e eficiência do Ensino, da Pesquisa, da Extensão e da Gestão;

### GESTÃO PARTICIPATIVA

A direção vai colaborar com os Colegiados, Departamentos, Coordenadores de setores, núcleos e laboratórios, Fazendas e representação discente, para tomadas de decisões construtivas, que elevem a eficiência e produtividade das atividades desenvolvidas e das equipes, em processo de construção coletiva nos fóruns adequados (Colegiados, Departamentos e Congregação) e sempre pautando-se pelos princípios da moralidade e eficiência da administração pública;

### INCLUSÃO SOCIAL E ACESSIBILIDADE

Serão garantidos esforços para adequação estrutural e didático que

garanta a acessibilidade inclusão social aos demandantes, conforme normas e legislação vigentes;

### MORALIDADE E EFICIÊNCIA

A gestão será norteada pelos princípios fundamentais da administração pública brasileira, moralidade e eficiência, que somados aos preceitos constitucionais de impessoalidade, legalidade e publicidade balizarão os esforços empregados para garanti-los dentro da unidade.

### QUALIDADE ACADÊMICA

A Medicina Veterinária e a Zootecnia evoluíram muito na última década. A busca pela evolução dos projetos pedagógicos para adequação às novas realidades e demandas de mercado e da sociedade deve ser incansável, bem como o trabalho para a melhor adequação da estrutura física da EMEVZ são pontos centrais neste processo, em busca da eficiência e qualidade das atividades de ensino, como também na pesquisa e extensão;

### CULTIVO DO ALTRUÍSMO

Estamos experimentando um momento de intensas mudanças e desafios. Muitas vezes nos deparamos com o conflito entre o que se propõem ser o pessoal e o coletivo. Estimularemos o constante trabalho de reflexão e autoavaliação dos membros da nossa comunidade, para que juntos evoluamos em espírito coletivo, e que nossos atos e decisões propiciem o bem-estar, satisfação e crescimento da nossa querida comunidade EMEVZ, com reflexo nos resultados pessoais e produtivos.

### RECONHECIMENTO ACADÊMICO

Sentimos que há um desconhecimento

a respeito das profissões zootecnia e medicina-veterinária, na academia, instâncias superiores e nas sociedades e comunidades. Esforços unificados em busca do reconhecimento interno e para fora dos muros da Universidade serão empregados. Além de trabalhar para colocar e manter em evidência os trabalhos de excelência desenvolvidos em nossa Unidade, seja na pesquisa, extensão ou ensino;

# 1. Mensagem da Gestão

Esta relatório de gestão é apresentado com a consciência dos inúmeros desafios a serem superados. A Universidade Federal da Bahia é uma Instituição Consagrada nacional e internacionalmente. Em avaliação internacional em 2022, do ranking Times Higher Education Latin America a UFBA ocupou o 32º lugar entre as 177 instituições avaliadas. Na edição 2022 do ranking, a UFBA manteve a 16ª colocação entre as universidades brasileiras.

Os resultados mais recentes do Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade) confirmam o avanço contínuo da qualidade dos cursos de graduação da UFBA. Todos os 22 cursos avaliados no último ENADE - 2019 - obtiveram conceito Enade 4 ou 5. Dentre os cursos avaliados, oito obtiveram conceito 5, posicionando-se com destaque nacional em suas respectivas áreas. O curso de Zootecnia, que recebeu a nota máxima e quando o critério adotado foi a avaliação do conhecimento discente o nosso curso de Zootecnia ficou em 2º lugar no Brasil (entre 96 cursos avaliados) e foi um dos únicos quatro cursos do país que alcançaram o conceito 5. O nosso curso Medicina Veterinária também foi bem avaliado. E na primeira etapa que considerou o desempenho dos nossos alunos, foi obtido o conceito 4, posicionando-se entre as 18 mais bem avaliados do país entre 215 cursos avaliados. Estas posições sofreram pequenas mudanças, após análise do Conceito Preliminar de Curso (CPC), que envolve outros critérios sobre qualificação docente, plano pedagógico, infraestrutura, percepções dos estudantes sobre as condições de funcionamento do seu curso, entre outras, o que não mudou os conceitos atingidos para ambos os cursos. Cita-se que, amparado por orientação da Equipe do MEC, após auditoria *in loco* em 2016, que verificou limitações de capacidade estrutural para atender os 150 ingressos/ano no curso de Medicina Veterinária, encontra-se aberto processo na UFBA, para redução das vagas de ingressantes.

São desafios importantes da gestão, não só manter os bons resultados, mas melhorá-los em um cenário de recuperação econômica pós-pandemia, cujos recursos para as universidades serão os menores da última década. Na contramão da ampla expansão institucional, observada na estrutura física, no número de cursos, docentes, técnicos e alunos, projetos de pesquisa e atividades de extensão. Para 2022 o MEC terá a disposição para despesas não-obrigatórias no orçamento das IFES, embora discretamente superiores a 2021, valores menores do que as de 2020. Estão aí os recursos com investimentos, manutenção e bolsas de estudo. Mesmo com todo os esforços possíveis lançados pela gestão da UFBA e suas Pró-reitorias, o orçamento cada vez mais enxuto, suas limitações e falta de contratos previstos para manutenção e investimentos, especialmente nas unidades avançadas Fazendas e hospital do Interior, utilizadas como campos de aulas e pesquisa, vimos buscando alternativas para ampliação captação de recursos para projetos de pesquisa, reforma, bolsas e fortalecer a extensão acadêmica, oferecendo serviços e capacitação profissional. O corpo docente e técnico teve e terá papel especial neste desafio, que tocaremos juntos. Neste contexto, podemos citar quatro importantes iniciativas em curso no ano de 2022:

1: aprovação do Convênio com SENAR envolvendo um programa de investimento em bolsas e capacitação acadêmica de alunos da EMEVZ de R\$528.000,00 em quatro anos, além do oferecimento regular das Formações Profissionais Rurais, as FPR do Sistema FAEB/SENAR, beneficiando prioritariamente nossa comunidade acadêmica e produtores rurais das regiões onde ficam localizadas as Fazendas Experimentais da EMEVZ-UFBA;

2: Está em fase de aprovação proposta de laboratório privado, para o aporte de aproximadamente R\$400.000,00 em bolsas para nossos programas de residência, distribuídos em 4 anos;

3: A Congregação da unidade aprovou o Projeto de Desenvolvimento Institucional da EMEVZ-UFBA, PDI que envolve todos os setores, laboratórios, fazendas experimentais e Centro de Desenvolvimento da Agropecuária. Projeto onde estão envolvida toda a Comunidade EMEVZ em processo de construção coletiva em prol do desenvolvimento da Escola na tríade pesquisa, ensino e extensão. Estima-se que, com a dedicação de todos os Chefes, Coordenadores, técnicos e toda a Comunidade EMEVZ, após os 4 anos iniciais de cumprimento dos planos de trabalho, o projeto potencialmente pode atingir em captações diretas de recursos, aproximadamente 3,5 milhões de reais;

4: Em 2022 foram aprovados projetos e investimentos importantes em obras e aquisições de equipamentos. Citam-se projetos FINEP aprovado ou com obras iniciadas/continuadas em 2022 ou ainda, obras e compra de equipamentos oriundos de recursos UFBA e de receitas próprios, que somadas aproximam-se dos 5 milhões de reais. Pode-se citar: a aprovação de recursos para finalização das obras e compras de todos o parque de equipamentos necessários para iniciar atividades do biotério da EMEVZ, de acordo com a legislação vigente; construção de um novo galpão para a avicultura na Faz. Experimental de Entre Rios, triplicando a capacidade de produção e adequando-se as legislações vigentes; finalização das obras do Laboratório Regional de Referência em Sanidade Agropecuária Profa. Dra. Karina Medici Madureira localizada na Fazenda Experimental de Entre Rios e dará suporte diagnóstico ao CDP e região Nordeste, com equipamentos já adquiridos para seu pleno funcionamento; obras do Parque Tecnológico do Sistema produtivo de caprinos e ovinos, prevendo sala de ordenha e abatedouro, localizado na Faz. Experimental de São Gonçalo dos Campos. Estruturas oriundas do esforço coletivo de pesquisadores, chefes e coordenadores, contribuindo com a gestão da EMEVZ para estes e outros avanços em 2022.

Mas, os desafios são grandes. Em 15 de agosto de 2019 o Conselho Nacional de Educação-MEC, publicou a Resolução de Nº 3 que instituiu as Novas Diretrizes Curriculares Nacionais do Curso de Graduação em Medicina Veterinária. Estas novas DCNs que devem ser implantadas imediatamente, já que a pandemia postergou os prazos que findaram. Pelas maiores exigências em vivências práticas vai exigir maiores investimentos nos campos de práticas, sejam elas nas unidades em Salvador e as avançadas. A implantação dessas novas DCNs para o curso de Medicina veterinária vai ser um dos grandes desafios da próxima gestão. Não só pela amplitude e complexidade, mas pela necessária reestruturação das nossas bases curriculares do atual Projeto Pedagógico de Curso (PPC), baseada em essência na interdisciplinaridade e transdisciplinaridade da proposta, com componentes distribuídos em diferentes eixos temáticos, para uma adequada formação generalista, exigida pelo MEC. O exercício de desprendimento, altruísmo e inteligência interpessoal e trabalho em equipe será uma exigência ainda maior, em especial, para o corpo docente que conduzirá as ações e reestruturará o PPC, através do seu Núcleo Docente Estruturante.

Para o pleno êxito, também serão demandados esforços e empenho do nosso corpo técnico administrativo, pelo envolvimento no cerne das atividades acadêmicas e os alunos, maiores beneficiados com a transformação do processo de ensino-aprendizagem. O que está alinhado com o perfil profissional demandado pelo mercado de trabalho requer. Perfil técnico, mas com elevado desenvolvimento interpessoal e capacidade de trabalho em equipe. E este é um desafio. A reestruturação do PPC vai exigir também uma reestruturação de mentalidade acadêmica, em busca do objetivo comum. Excelência acadêmica. Assim, além do esforço pessoal e individual fará parte das nossas metas, através de parcerias com empresas e entes públicos, buscar a capacitação dos docentes para o ensino de empreendedorismo, desenvolvimento da inteligência emocional e interpessoal, dentre outras áreas estratégicas. As novas DCNs por exigirem que 50% da carga horário de estágio obrigatório seja na própria instituição vai exigir uma readequação dos espaços e unidades de práticas (setores, laboratórios, hospital, fazendas) para atender a maior demanda presencial de alunos.

Outro desafio importante da EMEVZ vem do nosso curso de Zootecnia. Um dos mais bem avaliados do Brasil. Quer dizer que chegamos no topo e o desafio é manter este status, propiciando aos alunos todas as possibilidades de desenvolvimento acadêmico e vivência prática. E as Fazendas Experimentais já têm um papel especial neste sentido. E a proposta de readequação dos projetos de produção e dos espaços nas fazendas, com possíveis melhorias e ampliações destes, além de possibilitar uma exploração mais eficiente dos sistemas produtivos, também vai contribuir para que os alunos tenham disponíveis melhores oportunidades para vivências práticas profissionais. Estes investimentos nos sistemas de produção das Fazendas estão em consonância com o novo Projeto Pedagógico do curso, aprovado pela Congregação em 2022 e tramitando em instâncias superiores, propiciando maior imersão dos alunos nas atividades práticas os preparando para o futuro profissional.

Por fim, é desejo da gestão e da Congregação da unidade que estabeleçamos uma maior integração entre docentes e alunos dos cursos de medicina veterinária e zootecnia, e juntos empreendamos esforços para reforçar o papel de vanguarda da EMEVZ para a formação acadêmica de qualidade dos futuros profissionais que ganharão o mercado de trabalho, contribuindo para os sistemas de saúde e de produção onde venham a atuar. Sempre embasados na ética e moralidade profissional. É também nossa missão fortalecer e estimular o crescimento da produção científica e das atividades extensionistas nos nossos espaços. Temos equipe de excelência para isto. Sabedores da importância do nosso papel na sociedade e comunidades, unidos por um mesmo e grandioso propósito, venceremos os desafios que atravessarem nosso caminho.

É hora de reforçarmos o convite feito no início da gestão, para que todos, de mãos dadas, lutemos unidos por uma EMEVZ-UFBA ainda mais gloriosa, inclusiva, democrática e criticamente desafiadora!



## 2. Visão Geral da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia (EMEVZ em Números)

A Escola de Medicina Veterinária, criada pela Lei Estadual nº 423, de 20 de outubro de 1951, com denominação de Escola de Medicina Veterinária da Bahia, incorporou-se à Universidade Federal da Bahia nos termos do Decreto-Lei federal nº 250, de 28 de fevereiro de 1967, da Lei Estadual nº 2.486, de 17 de novembro de 1967, do Decreto-Lei Federal nº 62.241, de 8 de fevereiro de 1968, e da Lei Estadual nº 2.537, de 3 de junho de 1968, passando a ser uma de suas Unidades de Ensino, Pesquisa e Extensão, que ora denominar-se-á Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia e reger-se-á pelo disposto no Estatuto e Regimento Geral da Universidade Federal da Bahia e pelo Regimento Interno, aprovado em Reunião do CONSUNI em 13/9/2012.

As atividades essenciais da Unidade Universitária, impulsionadas pela sua Administração Institucional e Acadêmica abraçam com enloquência a Tríade:

- I - ensino;
- II - pesquisa, criação e inovação;
- III - extensão.

Em 2022 a Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia era composta por:

- I - corpo docente efetivo - 81
- II – corpo docente temporário - 05
- II - corpo discente da graduação - Medicina Veterinária (990) e Zootecnia (368): 1358
- III – corpo discente da pós-graduação – Ciência Animal nos Trópicos (64) e Zootecnia (69): 133
- III - corpo técnico-administrativo na EMEVZ e seus campos avançados– 45
- IV – corpo técnico terceirizado na EMEVZ e seus campos avançados– 50

# 2.1 Estrutura Organizacional da EMEVZ-UFBA

I - Congregação;

II - Diretoria;

III - Colegiados de Curso:

a) Colegiado de Graduação em Medicina Veterinária;

b) Colegiado de Graduação em Zootecnia;

c) Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal nos Trópicos;

d) Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Zootecnia;

e) Colegiados dos Programas de Residência Médica Veterinária (Clínica Médica de Carnívoros Domésticos, Anestesiologia Veterinária, Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos, Clínica Cirúrgica de Carnívoros Domésticos, Reprodução Animal e Obstetrícia Veterinária, Patologia Clínica e Patologia Veterinária);

IV - Departamentos:

a) Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Produção Animal;

b) Departamento de Anatomia, Patologia e Clínicas Veterinárias;

c) Departamento de Zootecnia;

V - Fazendas Experimentais:

a) Centro de Desenvolvimento da Pecuária - Oliveira dos Campinhos;

b) Fazenda Experimental de Entre Rios;

c) Fazenda Experimental de São Gonçalo dos Campos;

VI - Comissões Especiais:

a) Comissão Própria de Avaliação (CPA);

b) Comissão de Ética no Uso de Animais (CEUA);

c) Comissão de Biossegurança (CB);

VII - Núcleo de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão..

O Regimento Interno da Unidade encontra-se em reformulação para atender os avanços na estrutura da unidade, Comissões e núcleos criados, como o recém-aprovado pela Congregaç Núcleo de Inclusão e Acolhimento às Pessoas com Deficiências e Condições Emocionais.



# 3. Infraestrutura da EMEVZ-UFBA

## 3.1 N° de Salas de aula

N° de Salas de aula na sede da EMEVZ em Salvador - 06 - Auditório – 01 - Sala da Reuniões – 01

N° de Salas de aula na Fazenda Experimental Oliveira dos Campinhos e Centro de Desenvolvimento da Pecuária – 01 Sala de aula teórica e 01 sala de aula prática

N° de Salas de aula na Fazenda Experimental São Gonçalo dos Campos – 01 Sala de aula teórica.

N° de Salas de aula na Fazenda Experimental de Entre Rios – 02 Salas de aula teórica/teórico-práticas.

## 3.2 Laboratórios na Sede EMEVZ em Salvador-BA:

### 3.2.1. Laboratório de Aquicultura e Sanidade de Organismos Aquáticos (LASOA)

Atualmente o LASOA presta suporte a projetos de pesquisa vinculados a professores da EMVZ, Instituto de Biologia da UFBA (IBIO) e instituições de ensino superior e pesquisa parceiras (UNIVASF e UFRB), especialmente às vinculadas ao desenvolvimento de pesquisas voltadas ao desenvolvimento da produção e sanidade de organismos aquáticos e oferece serviços de consultoria e extensão na área. O Laboratório de Aquicultura e Sanidade de Organismos Aquáticos (LASOA) possui uma área interna de 100 m<sup>2</sup> e um anexo com 150m<sup>2</sup>. Como estrutura principal possui 12 tanques de 250 litros e três tanques de 2000 litros, para manutenção de animais adultos e juvenis em adaptação. O LASOA ainda conta com uma estrutura de apoio com freezers, uma extrusora experimental (em fase de implantação) e sondas eletrônicas para aferição de qualidade de água.

### 3.2.2. Laboratório de Cinema e Saúde Única

O laboratório foi criado com o objetivo de contribuir para que o conhecimento gerado nas universidades e centros de pesquisas nacionais e internacionais seja disponibilizado à sociedade. A difusão desse conhecimento, na forma de peças de vídeo, áudio e documentários, principalmente no ambiente web e em ciclos presenciais de exibição pública, busca promover o empoderamento da sociedade, democratizando o acesso ao conhecimento.

### **3.2.3. Laboratório de Informática**

Servir à comunidade da EMEVZ em suas atividades de ensino, pesquisa e extensão, possibilitando a utilização de computadores e acesso à internet para fins de pesquisa na web e realização de trabalhos acadêmicos. O Centro conta atualmente com quinze máquinas em funcionamento.

### **3.2.4. Laboratório de Inspeção e Tecnologia de Carnes e Derivados - LABCARNE**

O laboratório serve às atividades de ensino, pesquisa e extensão da EMEVZ e realiza análises microbiológicas de carnes das diferentes espécies animais, produtos cárneos e pescado produzidos e comercializados no estado da Bahia no intuito de verificar a qualidade destes produtos bem como sugerir medidas que possam melhorar as características de produção e comercialização a fim de contribuir para a manutenção da saúde pública. Nos últimos anos o Lab. Carne tem desenvolvido importantes projetos de colaboração técnico-científica, com o apoio da Bahia Pesca S.A. Com mais de uma década de existência, o Lab. Carne já desenvolveu ou colaborou com cerca diversos projetos de pesquisa e/ou extensão, bem como contribuiu de forma significativa no desenvolvimento de diversos trabalhos de conclusão de curso (TCC), monografias de especialização, dissertações de mestrado e teses de doutorado, consolidando-se como uma importante base de apoio e referência na formação de recursos humanos nas referidas áreas de atuação no Estado da Bahia.

### **3.2.5. Laboratório de Inspeção e Tecnologia de Leite e Derivados**

O Laboratório de Inspeção e Tecnologia de Leite e Derivados – LaITLacteos – da EMEVZ-UFBA, desenvolve atividades de ensino, pesquisa e extensão, realizando análises físico-químicas e microbiológicas de leites e derivados de diferentes espécies. Ademais, o LaITLacteos atende à comunidade externa atuando como elemento de suporte à indústria, a produtores de leite e órgão fiscalizadores que necessitem monitorar a qualidade do leite e derivados. Equipamentos do laboratório: 01 capela de exaustão, 01 capela de fluxo laminado, 01 Ekomilk, 01 centrífuga para butirômetro, 01 destilador de nitrogênio (Micro - Kjeldhal), 02 blocos digestor micro, 02 estufas (65°C), 02 balanças analíticas, 01 freezer, 03 geladeiras, 02 autoclaves, 01 Agitar magnético, 01 Homogenizador T18 Digital Ultra Turrax 230V, 01 contador de colônias, 01 destilador de água, 02 banhos-maria, 02 pHmetros, 01 BOD, 01 computador, 02 impressoras, vidrarias e material de consumo.

### **3.2.6. Laboratório de Nutrição Animal – LANA 1**

O laboratório de Nutrição Animal, localizado nas dependências da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia (EMEVZ) da UFBA conta com toda a infraestrutura e equipamentos necessários para a realização de análises de alimentos para animais, atendendo amplamente às atividades de ensino, pesquisa e extensão nesta instituição. Este laboratório atende a grande parte das linhas de pesquisa do Programa de Pós-graduação em Zootecnia, onde é conduzida grande parte das análises de alimentos e outros materiais biológicos coletados em experimentos realizados nas fazendas Experimentais da UFBA.

Além disso, nas dependências deste laboratório são realizadas aulas práticas de disciplinas nas áreas de nutrição animal e análise de alimentos dos cursos de Medicina Veterinária e Zootecnia e ainda disciplinas práticas do programa de Pós-graduação em Zootecnia. O laboratório também presta serviços para a comunidade de Salvador e diversas outras localidades, realizando análises bromatológicas em alimentos utilizados na alimentação de animais.

### **3.2.7. Laboratório Multifuncional**

O laboratório dá suporte às atividades da EMEVZ e parceiros, em especial, às Pesquisas da Pós-graduação, contando com diversos equipamentos com fins multidisciplinares, como um cromatógrafo gasoso, HPLC, centrífuga refrigerada, liofilizador, capela, espectrofotômetro de absorção atômica, ultra freezer entre outros. O laboratório possui uma centrífuga refrigerada, um liofilizador de bandejas, uma geladeira e 2 ultra-freezers verticais (-80 oC) para armazenamento, principalmente, de amostras de ácidos nucleicos destinadas a análises biomoleculares em pesquisa de nutrição e expressão gênica. O laboratório também conta com uma infraestrutura voltada para extração e análises de lipídios, contendo uma capela com exaustão específica para utilização de solventes orgânicos e um cromatógrafo gasoso com detector FID e coluna de 100 metros para separação, inclusive, de isômeros de ácidos graxos octadeca mono e dienóicos em amostras de leite, carne, alimentos e digesta ruminal. Ainda, um sistema de filtragem de água ultra-pura é utilizado em conjunto com um cromatógrafo líquido (HPLC). Este HPLC está sendo padronizado para determinar cassetes de lipídios específicas e, futuramente, servirá para análises de aminoácidos. Análises de cromo na ração e fezes também são realizadas neste laboratório com a utilização do espectrômetro de chama. Análise físico-químicas da carne como cor e força de cisalhamento também são executadas neste laboratório, com o uso de uma câmera Minolta e um texturômetro, respectivamente. Todos os equipamentos são detalhados a seguir: 1 - Gás Cromatógrafo. Modelo: Focus GC. Fabricante: Thermo Scientific; 2 – UHPLC. Modelo: Ultimate 3000. Fabricante: Thermo Scientific; 3- Liofilizador. Modelo: LV 200. Fabricante: Terroni; 4 – Estufa; 5 – Centrífuga refrigerada. Modelo: Harrier 18/80R. Fabricante: MSE; 6 – Ultra Freezer. Modelo: Láctea. Fabricante: ColdLab; 7 – Sistema de Filtragem de água ultra-pura. Modelo: Direct-Q 3 UV. Fabricante: Millipore; 8- Geladeira de 220 L; 9 – Espectrômetro de Chama. Modelo: ICE 3000. Fabricante: Thermo Scientific; 10 – Texturômetro. Modelo: BGF 1000N. Fabricante: Mecmesin.

### **3.2.8. Laboratório de Sanidade Avícola da Bahia - LASAB**

O laboratório tem como objetivos executar exames e oferecer suporte técnico-científico a pequenos avicultores, bem como a produtores de frangos de corte, poedeiras comerciais e de matrizes de avicultura comercial. Executar controle de contaminação ambiental de incubatórios avícolas. Assessorar os órgãos oficiais de defesa sanitária na elaboração de planos de controle de focos das principais doenças aviárias que interferem no comércio interestadual e internacional e na saúde pública. Efetuar levantamento epidemiológico das enfermidades avícolas, visando a criação de programas de prevenção adequados à cada região. Realizar a capacitação de profissionais para atuar na área de sanidade e produção avícola.

Estudantes interessados em estágio podem se informar sobre a disponibilidade de vagas pessoalmente, por telefone ou por meio de mensagem eletrônica direcionada à coordenadora. O laboratório também serve de equipamento de suporte para as aulas das disciplinas afins.

### **3.2.9. Laboratórios Multiuso II, III e IV**

Os Laboratórios Multiuso (2, 3 e 4) têm a função de apoio às aulas práticas dos Cursos de Medicina Veterinária e Zootecnia, bem como, atende às demandas dos Programas de Pós-graduação da EMEVZ. Os espaços também são utilizados para a realização de minicursos, apresentações de monografias, defesas de teses ou dissertações e eventos afins.

### **3.2.10. Núcleo Brasileiro de Pesquisas em Incubação Artificial de Ovos - NUPIA**

O NUPIA hoje encontra-se interditado por importantes riscos estruturais, o que vem comprometendo de forma importante as nossas atividades na área. De forma pioneira na América Latina, a Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFBA em 2013 consolidou um Núcleo de Pesquisas em Incubação Artificial de Ovos, por meio da Cooperação Nacional e Internacional de Instituições Públicas e privadas. Além de promover incremento na produção de carne de aves e ovos no Estado, estimular o consumo, dar suporte aos produtores rurais e à avicultura de subsistência, o Núcleo possibilita visibilidade e inserção da comunidade científica e acadêmica baiana no contexto da tecnologia da produção de pintos de um dia mundialmente. O laboratório do NUPIA – UFBA, fundado no fim do ano de 2016, promove o estudo dos perfis morfofisiológicos e metabólicos dos embriões de diferentes linhagens utilizadas na Avicultura, com o objetivo de definir as particularidades entre as linhas genéticas, idades de matrizes, condições físicas da incubação e parâmetros de bio-resposta dos embriões. Estas informações inéditas serão referência para novos estudos que utilizam embriões de aves em diversas áreas relacionadas à Ciências da Saúde e Agrárias. Os benefícios do manejo de manipulação térmica durante a incubação sobre o rendimento de incubação e desempenho da progênie criada em climas quentes também constitui um segmento investigativo. Além disso, a implantação do sistema de incubação artificial de ovos por meio do controle da temperatura embrionária no processo produtivo brasileiro proporcionará relevantes orientações para adequação do processo de incubação, impulsionando a produção avícola na Região Nordeste e no Brasil. A infraestrutura do laboratório conta com: Máquina Incubadora adaptada com controle integrado de temperatura da casca do ovo Premium Ecológica, Câmara climática adaptada para manipulação térmica de ovos e pintos Chocmaster, Máquina de viragem Chocmaster, Câmera Wifi HD IrCut, Espectrofotômetro Luz Visível Global, Estufa de Esterilização e Secagem Solidsteel, Centrífuga de bancada para 12 tubos Global, Micro Centrífuga Benfer, Banho Maria Sorológico Benfer, Agitador de tubos Vortex Global, PHmetro de bancada digital Kasvi, Balança Analítica Shimadzu, Balança Eletrônica 0,001kg Toledo, MiniBalança Eletrônica 0,01g CBR, Geladeira Consul, Freezer Consul, Aparelho de Osmose Reversa Tecnal, Densímetro Incoterm, Paquímetro digital Digimess, Micrômetro digital Digimess, Ovoscópio Alta Potência Professional Auza, Ovoscópio Luz Fria Premium Ecológica, Ovoscópio Lanterna Ecológica, Lanterna Cabeça JKS, Micropipeta variável Kasvi, Modelo Anatômico Galinha 4DMaster, Computador Desktop Dell.

### **3.2.11. Laboratório de Nutrição Animal – LANA II**

O laboratório de Nutrição Animal, localizado nas dependências da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia (EMEVZ) da UFBA conta com toda a infraestrutura e equipamentos necessários para realização de análises de alimentos para animais, sendo disponíveis estufas de ventilação forçada e estufa convencional para realização de matéria seca parcial e definitiva, três balanças analíticas e duas balanças semi-analíticas para

pesagens diversas, quatro destiladores de nitrogênio e dois blocos digestores acondicionados em capela de exaustão para análises de proteína bruta, dois extratores de gordura do tipo goldfish, autoclave e analisador Ankon para análises de fibra, purificador de água do tipo osmose reversa, duas muflas para determinação da matéria mineral, dois moinhos de facas para moagem de amostras secas, além de outros materiais como duas geladeiras, quatro freezers, forno micro ondas, placas aquecedoras, banhos termostatizados, buretas automáticas, dessecadores, armários e caixas para armazenamento de amostras e toda a vidraria e material de consumo necessário para realização das análises necessárias. O laboratório conta com técnico de nível médio para organização, preparo de soluções e controle do estoque. Este laboratório atende a grande parte dos discentes do programa nas linhas de pesquisa Produção de Ruminantes e Forragicultura e Produção de Monogástricos e Aquicultura, onde conduzem grande parte das análises de alimentos, fezes, urina e sobra de seus experimentos.

### **3.2.12. Laboratório de Fertilidade do Solos – Vagner Maximino Leite**

O Laboratório de Fertilidade do Solos, instalado na Universidade Federal da Bahia, na Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia (EMEVZ), no município de Salvador, atua como unidade de ensino, pesquisa e extensão. No campo do ensino desenvolve práticas das disciplinas de MEVA40 (Química Geral, Analítica e Orgânica), MEVA53 (Fundamentos da Ciência do Solo) e MEVA56 (Fertilidade do Solo) para o curso de Zootecnia, já as disciplinas MEVB35 (Fertilidade do Solo) e MEVB37 (Nutrição de Plantas Forrageiras) são ministradas para a Pós-Graduação em Zootecnia. Ainda, para desenvolver o ensino, uma casa de vegetação em conjunto com o Instituto de Biologia é utilizada para este fim. Quando se trata de pesquisa, toda essa estrutura é disponibilizada para a realização experimental, principalmente com projetos aprovados, que são conduzidos pelos pesquisadores parceiros e pelos pós-graduandos, para que dessa forma possa ser determinado e interpretado as análises de solo, técnicas específicas de adubação e nutrição de plantas nos diferentes tipos de solos, manejo adequado dos diferentes tipos de solo e suas técnicas de conservação, reconhecimento de deficiências nutricionais em plantas de interesse econômico e ambiental. Um ponto importante para o ensino/pesquisa/extensão são os equipamentos básicos para a determinação dos nutrientes N, P, K, Ca, Mg, Fe, Mn, Cu, Zn, B em tecidos vegetais.

### 3.3. Fazendas Experimentais:

As Fazendas Experimentais da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia (FEEMEVZ) são órgãos complementares com atribuições técnicas e didático-científicas subordinadas à Direção da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFBA (EMEVZ/UFBA). Tanto a Fazenda Experimental de Entre Rios quanto a Fazenda Experimental de São Gonçalo dos Campos têm como principal finalidade possibilitar o aperfeiçoamento das atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão da EMEVZ/UFBA, há mais de 30 anos, levando os acadêmicos ao campo e os conhecimentos gerados pelas pesquisas aos pecuaristas, principalmente os pequenos e médios produtores, além da agricultura familiar.

Nesse contexto as FEEMEVZ têm como principais objetivos colaborar com a permanência e o desenvolvimento institucional da EMEVZ no recôncavo baiano, promovendo o desenvolvimento regional, tendo como meta, sempre que possível, a manutenção de condições de auto sustentabilidade; Colaborar, prioritariamente, com a EMEVZ/UFBA e o HOSPMEV no ensino, pesquisa e extensão; Apoiar outras unidades e departamentos da UFBA em atividades de ensino, pesquisa e extensão aprovadas pela EMEVZ; Servir de polo de geração e difusão de tecnologias, base para o aprimoramento de conhecimentos dos estudantes, profissionais e pecuaristas, através da realização de aulas, cursos, estágios, seminários, visitas técnicas, dias de campo, pesquisas e outras ações, além de auxiliar na geração de recita para retroalimentação dos projetos de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidos pela EMEVZ.

Sempre sustentando os três pilares da educação, o ensino, a pesquisa e a extensão, as fazendas proporcionam a comunidade EMEVZ E UFBA a logística para a realização das diversas atividades inerente a natureza dos seus cursos de graduação, pós-graduação e cursos de extensão, permitindo o contato dos seus estudantes, e estudantes de outras instituições por meio de cursos, estágios e pesquisas, com as diferentes culturas animais e vegetais desenvolvidas em sua área, servindo, inclusive, de suporte para outros cursos de graduação, como a biologia, a geologia e a engenharia de agrimensura, dentre outros, que procuram esta coordenação e sempre encontram apoio para efetivação das suas atividade, considerando que as fazendas são instrumentos de aprendizagem não somente da EMEVZ, mas de qualquer curso que considere necessário a sua utilização para viabilização de algum projeto, desde factível de ser executado neste valioso equipamento da UFBA.

### **3.3.1. Fazenda Experimental de Oliveira dos Campinhos - Centro de Desenvolvimento da Pecuária (CDP-EMEVZ) – Aproximadamente 40ha**

Fazenda onde está localizado o CDP esta é a principal unidade para aulas práticas e cursos nas áreas de clínica médica e cirúrgica de grandes animais e subáreas, prestando serviço de extensão com internamento 24h e aberto para atendimentos e recebimentos de exames de segunda-feira aos sábados. Unidade com elevada casuística de atendimentos e visitas técnicas externas aos produtores da região, é estratégica para o ensino acadêmico, onde os alunos tem a possibilidade de vivência a prática de um Hospital de Grande animais e os principais problemas sanitários e clínicos dos rebanhos de produção.

No CDP - Salas de aula, videoconferências, gabinetes auditórios e demais espaços

- Prédio contendo uma sala de aula, alojamento feminino, alojamento masculino, Refeitório com cozinha e área de alimentação.

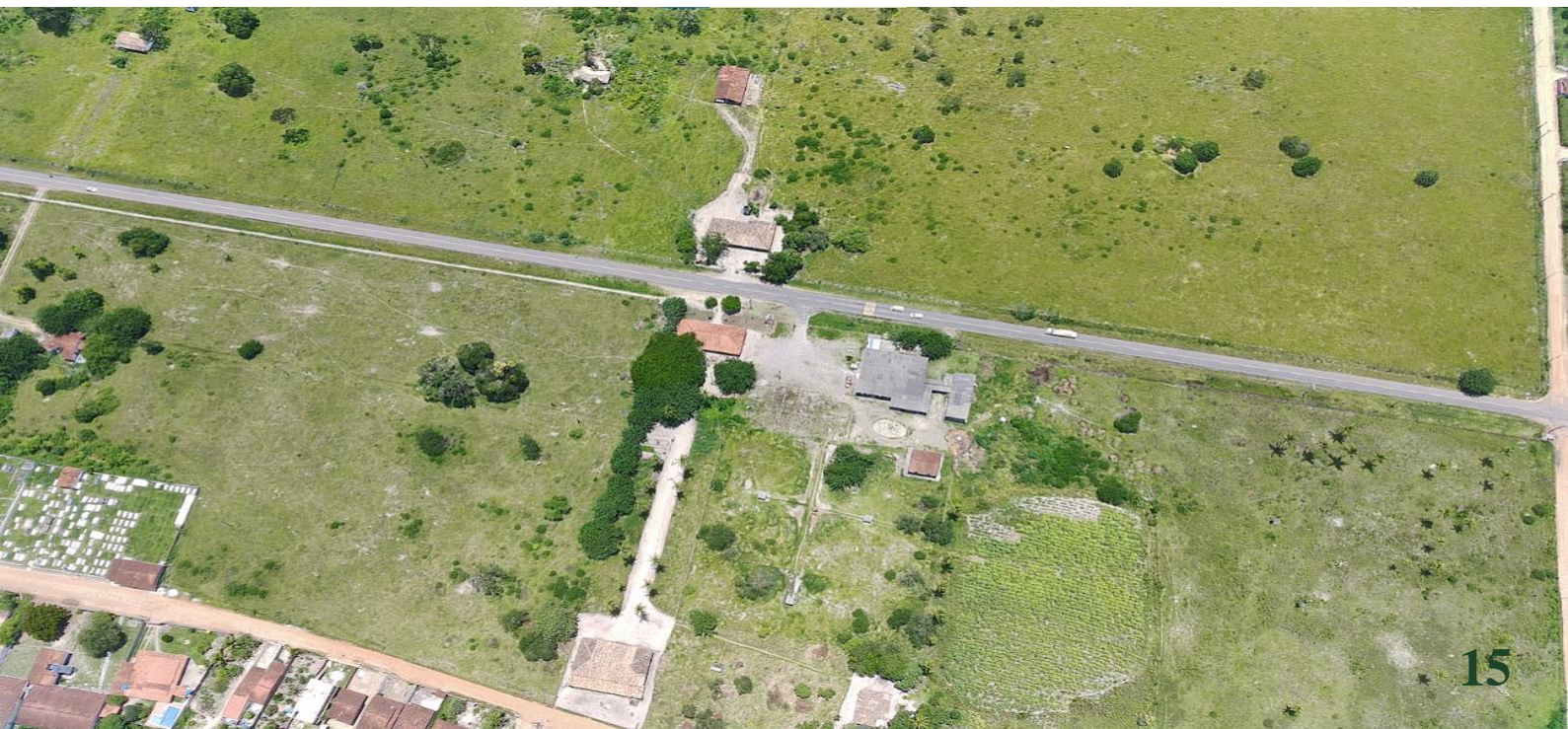
- Prédio Central : Local destinado à coordenação, secretaria, divisão administrativa e salas de médicos veterinários e residentes, sala de estudo, acervo bibliográfico e equipamentos audiovisuais. Alojamento dos docentes anexo ao prédio.

- Centro de Treinamento: Estrutura Hospitalar para atendimento de Grandes animais, com instalações destinadas a realização de aulas práticas e cursos. É composta por uma área coberta com centro cirúrgico, baias de equinos, bovinos e pequenos ruínas, tronco de contenção de bovinos e equinos para aulas práticas e atendimentos.

- Laboratório de Patologia Clínica e Parasitologia.

- Laboratório de Reprodução Animal e Biotecnologias

- Laboratório Regional de Referência em Sanidade Agropecuária Profa. Dra. Karina Medici Madureira (obra entregue em 2022).



### **3.3.2. Fazenda Experimental de São Gonçalo dos Campos - Aproximadamente 100ha**

- Prédio contendo uma sala de aula, sala de armazenamento de amostras, alojamento feminino, alojamento masculino, Refeitório com cozinha, área de alimentação sala de convivência e escritório.
- Edificações: Duas casa destinadas aos servidores e professores.

Esta é a principal unidade destinadas às Pesquisas avançadas na área de Produção Animal. Apesar da grande aptidão para o desenvolvimento de pesquisas, a unidade também é destinada às aulas de dezenas de disciplinas obrigatórias e optativas dos cursos de Zootecnia, Medicina Veterinária, mas também aulas da Escola Politécnica, Instituto de Geologia.

A Fazenda Experimental de São Gonçalo dos Campos (FESGC) está localizada no distrito de Sergi Mercê, município de São Gonçalo dos Campos, no Recôncavo Baiano, a 110 Km de Salvador. A seção de uso desta fazenda à Universidade Federal da Bahia (UFBA) pelo Ministério das Comunicações foi efetivada em 2003. A FESGC abriga um rebanho leiteiro permanente, mas tem como principal objetivo apoiar as atividades de pesquisa em produção de ruminantes, mantendo em sua área rebanhos intermitentes de acordo com os projetos em andamento.

#### **3.3.2.1. Setor de Bovinocultura de Leite**

Conta com 44 hectares de pastagens (capim Tanzânia, capim Massai e Braquiária Piatã), com rebanho aproximado de 40 matrizes de vacas mestiças (Gir/Holandes/Girolando/Jersey), em sistema de pastejo rotacionado com suplementação energética. O setor ainda possui instalações como sala de ordenha, com tanque de expansão para armazenamento de leite e almoxarifado para o armazenamento de medicamentos e rações;

#### **3.3.2.2. Setor experimental de Bovinocultura de Corte**

Local tem capacidade para confinamento total de até 40 animais, em baias individuais para manejo de bovinos e bubalinos destinado a dar suporte às pesquisas sobre desempenho animal, fisiologia e nutrição animal.



### **3.3.2.3. Setor de Ovinocultura de Corte**

Compreende dois apriscos experimentais (com piso suspenso), com 48 baias individuais em cada instalação, além de área coberta para aula prática e apoio à pesquisa sobre desempenho animal, fisiologia e nutrição animal. Há ainda um galpão com área coberta composta de cinco baias, com as seguintes áreas: duas de 24 m<sup>2</sup>, uma de 64 m<sup>2</sup>, uma de 84 m<sup>2</sup> e uma de 96 m<sup>2</sup>, o que totaliza 292 m<sup>2</sup>. Um corredor divide o galpão em duas partes e uma sala de depósito para materiais de 16 m<sup>2</sup>. Cada baia coberta dá acesso a um solário que tem o dobro de dimensão da área coberta da baia, perfazendo aproximadamente 584 m<sup>2</sup> de solário. Cada baia dispõe de bebedouros automáticos e comedouros. Este setor possui à disposição equipamentos como roçadeira costal, triturador de capim, balança digital para pesar ovinos, balança digital pequena para pesagens ao nascimento, lavadora de alta pressão, armário para depósito de materiais, tatuador para numeração de animais. O setor dispõe de uma área de aproximadamente 12 hectares, sendo subdivida com tela em 10 piquetes de um hectare cada e um piquete de 2 hectares. Em todos os piquetes são cultivados com capim massai e apresentam bebedouros automáticos. O sistema de criação dos ovinos é a pasto, mas todos os animais são recolhidos ao galpão ao final do dia e recebem em média 1,5% do peso vivo na forma de concentrado a base de milho e soja. O setor mantém aproximadamente 65 matrizes Santa Inês e quatro reprodutores.

### **3.3.2.4. Laboratório de Nutrição Animal**

O laboratório de nutrição animal localizado na Fazenda experimental de São Gonçalo dos Campos atua como uma extensão do Laboratório de Nutrição Animal Localizado na Universidade Federal da Bahia, e conta com uma estrutura que oferece suporte necessário ao estudante para desenvolver análises bromatológicas dos ingredientes que compõem as dietas experimentais. O laboratório apresenta duas salas, sendo uma destinada ao processamento de amostras, e outra para análises laboratoriais, como matéria seca, proteína, extrato etéreo, Cinzas, Fibra em detergente neutro, digestibilidade in vitro e cinética de produção de gases. A sala de processamento é composta por bancadas que acomodam cinco moinhos de faca tipo willey, sendo dois com potência de dois cavalos e três com um cavalo, contendo peneira com crivos de 1 e 2 mm para a moagem dos ingredientes das dietas, bem como das dietas e fezes; autoclave de parede simples; armário para armazenagem de utensílios laboratoriais. As bancadas apresentam espaços que comportam caixas para o armazenamento de amostras dos estudantes, desde que estejam devidamente identificadas. A sala para análises laboratoriais é climatizada e composta por: Armário para armazenar vidrarias e reagentes, estufa de secagem á 105°C com capacidade para 40 litros, duas fermentadoras artificiais contendo quatro jarros de incubação cada, capela de exaustão de gases, bloco digestor; destilador de nitrogênio, sistema para determinação de gordura, Destilador de água e seis estufas de ventilação forçada.

### **3.3.2.3. Setor de Procedimentos de Compostagem e Vermicompostagem**

Área de dois galpões de 70 m<sup>2</sup>, contendo dois canteiros de compostagem/vermicompostagem de 9×1m em cada instalação.

#### **3.3.2.4. Laboratório de Forragicultura**

Estrutura totalmente equipada para análises laboratoriais relacionadas à área.

Para dar suporte a essas atividades a FESGC conta ainda com equipamentos e máquinas agropecuárias, setor bastante utilizado para as aulas práticas de Mecanização Agropecuária e Geotecnologia; Fábrica de rações destinada à produção de rações para todos os setores da fazenda; Laboratório de Nutrição Animal, Laboratório de Forragicultura e Campo Agrostológico, Locais para suporte das aulas práticas e pesquisas dos Cursos de Graduação e Pós-graduação em Medicina Veterinária e Zootecnia/EMEVZ. Dispõe de canteiros com os mais variados cultivares das gramíneas e leguminosas mais utilizadas na região do Recôncavo Baiano; A fazenda conta com a destinação anual de Área para produção de Volumosos, com aproximadamente 20 hectares destinados à produção de silagens (milho e sorgo), para utilização na alimentação animal no período estiagem.

Destaca-se que encontra-se em processo de construção um total de 05 benfeitorias que darão suporte ao setor de pequenos ruminantes, incluído currais de manejo, aprisco suspenso, setor de ordenha de pequenos ruminantes com toda a infraestrutura necessária à ordenha e conservação do leite para posterior destinação.



### **3.3.3. Fazenda Experimental de Entre Rios - Aproximadamente 360ha**

- Prédio contendo uma sala de aula, alojamento feminino, alojamento masculino, Refeitório com cozinha, área de alimentação.

- Edificação: Uma casa para alojamento dos pós-graduandos, uma casa para alojamento dos motoristas que viajam para levar alunos e equipes, uma casa para pocsamento do mel, um alojamento aos servidores e professores, garagem de veículos e trator, sala de escritório, sala de depósito. Na área do curral possui um laboratório, uma sala de aula, um vestiário para equipe e um depósito.

Inicialmente denominada Fazenda Regional de Criação de Entre Rios, a Fazenda Experimental de Entre Rios (FEER) é um imóvel cedido pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) à Universidade Federal da Bahia (UFBA) nos termos do Contrato de Comodato celebrado em 01 de outubro de 1987. Está localizada no município de Entre Rios, a 180 Km de Salvador e conta com uma área de 360 hectares.

A Fazenda Experimental de Entre Rios (FEER) corresponde ao primeiro equipamento disponibilizado à EMEVZ para a realização de atividades à campo. Por este equipamento passaram e passam centenas de discentes (veterinários e zootecnistas) que corroboram com o desenvolvimento agropecuário do nosso Estado e País. Nesta fazenda experimental acontecem a maior parte das aulas práticas ligadas à produção animal e vegetal dos cursos de Medicina Veterinária e Zootecnia, mas também amplamente utilizada pelos cursos do Instituto de Biologia, Escola Politécnica e Geologia, e com demandas de uso pela Escola de Farmácia e Nutrição.

#### **3.3.3.1. Reserva Florestal**

A FEER É composta por uma reserva florestal de aproximadamente 180 hectares, onde algumas pesquisas foram desenvolvidos para caracterização da fauna e flora inerentes a região, com foco em conservação e desenvolvimento regional com sustentabilidade. Aproximadamente 180 hectares estão trabalhados com implantação de pastagens e produção de forragem para das suporte as culturas animais desenvolvidas pela EMEVZ para viabilizar campo de treinamento aos seus estudantes.

#### **3.3.3.2. Setor de Bovinocultura do Leite**

Das espécimes domésticas trabalhadas na FEER para produção animal podemos destacar a Bovinocultura de Leite, com rebanho aproximado de 180 matrizes (Gir/Holandes/Girolando/Jersey/Jersolando), em sistema de pastejo diversificado com suplementação. A atividade é desenvolvida em com equipamentos como sala de ordenha mecânica em fila indiana e fosso, com tanque de expansão para armazenamento de leite destinado à laticínio submetido à inspeção agropecuária Estadual.

#### **3.3.3.3. Setor de Bubalinocultura de Corte/Leite**

A Bubalinocultura contempla um rebanho com 50 matrizes das raças Murrah e Mediterrânea. Este setor está em pleno desenvolvimento e tem por objetivo a produção de derivados de leite de búfala com a implantação de sala de queijo, além da produção de bezerros machos com capacidade genética e precocidade ideais para produção de carne bubalina de qualidade e melhoramento genético das raças.

#### **3.3.3.4. Setor de Caprinocultura do Leite**

A Caprinocultura de Leite está ganhando espaço em nossa produção por meio da seleção de animais de aptidão leiteira, tendo como principal referência as cabras raciadas com Sanei por monta natural ou a frequente utilização de biotecnologias da reprodução, sempre presente nas diversas culturas animais das fazendas por intervenção do Setor de Reprodução da nossa Escola. O rebanho hoje está estimado em 60 animais e tem sido muito utilizado para a realização de pesquisas nutricionais com ênfase em comportamento, desempenho animal e ganho de peso, além da avaliação de exigência energética dos animais envolvidos. O setor de caprinos é composto por dois apriscos elevados e cobertos, um contendo sete baias coletivas e outro contendo 40 baias individuais e piso ripado. O aprisco de baias coletivas apresenta 187 m<sup>2</sup> de área construída, com seis baias de 12 m<sup>2</sup> cada e uma baia com 115 m<sup>2</sup>. Todas as baias são equipadas com bebedouros automáticos de boia e capacidade de seis litros; comedouros coletivos e saleiros. Ainda, o aprisco tem acesso à plataforma de ordenha e área de solário coletivo. O aprisco de baias individuais tem área total de 306 m<sup>2</sup>, as baias individuais possuem área de 1,5 m<sup>2</sup>. Todas as 40 baias são equipadas com comedouros, bebedouros e saleiros individuais, externos. Fazem parte do setor os seguintes equipamentos: câmeras de vídeos para monitoramento de comportamento animal (12 câmeras), ordenhadeira mecânica móvel de duas teteiras, centrifuga, freezer, laboratório para processamento de amostras, moinho de faca, trituradora de forragem, balança digital para pequenos ruminantes, balança digital e de precisão para pesagem de amostras, equipamentos para medição das condições climáticas (anemômetro, psicrômetro e globo negro), termômetro corporal digital, três HDs para armazenamento de dados (capacidade de 5,75 Tera bites) e medicamentos para manejo sanitário do rebanho. O sistema de criação dos caprinos é misto: caprinos da raça Moxotó, Anglo-nubiana e Saanem são mantidas a pasto durante o dia e mantidas no aprisco coletivo durante a noite, quando recebem suplementação de concentrado e sal mineral. Há fornecimento de silagem de sorgo e concentrado.

#### **3.3.3.5. Setor de Ovinocultura de Corte**

Ainda sobre pequenos ruminantes existe o desenvolvimento de pesquisa e produção de Ovinos, compreende uma rebanho aproximado de 140 matrizes da raça Santa Inês e reprodutores das raças Santa Inês e Dorper em sistema de pastejo contínuo. O setor ainda conta com 2 apriscos de piso suspenso para alojamento noturno dos animais, pastos diferenciados para sistema de rotação de pastagens, além de baias para confinamento. Há fornecimento de silagem de sorgo e concentrado.

#### **3.3.3.6. Setor de Bovinocultura de Corte**

A criação de Bovinocultura de Corte compreende a manutenção de animais da raça Nelore (P.O.) oriunda da extinta EBDA. Apesar de ser um pequeno lote representam um importante banco de genética melhorada trabalhada por anos pela supracitada instituição.

#### **3.3.3.7. Setor de Equideocultura**

O Setor de Equideocultura conta com um rebanho composto por 20 matrizes equinas, 16 asininas (pega registradas oriundas da Fazenda Mocó – EBDA) que fazem parte de

projetos de ensino, pesquisa e extensão, além da utilização no manejo do rebanho de ruminantes da Fazenda.

### **3.3.3.7. Setor de Avicultura**

Este setor hoje possui 400 matrizes em produção aos moldes caipira. São criadas com acesso aos piquetes para pastejo e recebem suplementação de ração a base de milho. Está em fase de construção um galpão que vai propiciar a criação das aves seguindo todas as normativas vigentes para produção comercial de ovos e bem estar animal, transformando o sistema em modelo de produção para aulas e cursos de capacitação.

### **3.3.3.7. Setor de Apicultura**

Neste setor há produção de mel multifloral. Criação é utilizadas para aulas da cultura e cursos de extensão e capacitação visto que a região tem aptidão e muitos produtores.

### **3.3.3.8. Setor de Metabolismo e Nutrição de grandes ruminantes**

O setor é composto por 10 baias individuais, (9 m<sup>2</sup>/baia), cochos e bebedouros individuais, 3 freezers, para a realização de pesquisa usando animais fistulados. O setor de produção é composto ainda por um sistema de ordenha mecânica, (Delaval®, 2016), com fosso, (5x1), com coletores individuais de leite por conjunto, sendo o equipamento adaptado para à ordenha de búfalas e vacas. Além disso, a estrutura é composta por tronco de contenção, balança, 2 tanques de expansão de 1000 litros, sala de aula anexa no estábulo, e currais de manejo, bezerreiro e laboratório multiusuário, para processamento de amostras. O rebanho está estabilizado com 40 búfalas da raça Mediterrânea e 30 vacas mestiças H/G ambos os grupos em lactação, além dos animais em crescimento. A fazenda possui ainda um rebanho de 200 animais contendo entre esses animais da raça Nelore puros por origem, em sistema de pastejo. A fazenda possui máquinas, tratores, e implementos para plantio de silagem e formação e reforma de pastagens. A sede da fazenda possui alojamentos para estudantes e professores com banheiros, sala, cozinha, dormitórios e sala de aula. São disponibilizados quatro freezers, duas estufas de ventilação forçada, dois moinhos e uma sala para processamento de amostras.



## 4. Cenário Acadêmico atual e prospectivo da EMEVZ-UFBA

Nos últimos anos pode-se verificar uma considerável expansão da educação superior no Brasil. Talvez o elemento que mais contribuiu para este fato foi a implantação do Programa de Apoio a Planos de Reestruturação e Expansão das Universidades Federais (REUNI), que teve como principal objetivo ampliar o acesso e a permanência de estudantes na educação superior. Em 1990 a UFBA oferecia 3.075 vagas para seu processo seletivo, em 2012 esse número saltou para 7.991 vagas, o que representou um aumento de 159,87%. A antiga e prestigiada Escola de Medicina Veterinária aderiu ao REUNI em 2009, quando criou o curso de Zootecnia (90 vagas anuais), sendo viabilizada a contratação de docentes para ministrar o projeto pedagógico recém implantado. O curso de Zootecnia que apesar de jovem é destaque nacional, figurando entre os 10 mais bem avaliados pelo MEC, no último ENADE (2019). Ao tempo, em decisão apertada por maioria simples, a Congregação da unidade aprovou o aumento do número de vagas oferecidas anualmente para o curso de Medicina Veterinária de 110 para 150 vagas, mesmo sem ter recebido, para esta ampliação, contrapartidas diretas relacionadas à contratação docente e a expansão estrutural tímida, não atendeu à maior demanda de alunos ingressos e cursistas.

A seguir apresentaremos estudos sobre a evolução do corpo discente dos cursos da EMEVZ.



## 4.1. Corpo Discente

Devido ao impacto da pandemia no fluxo das atividades acadêmicas, alunos ingressos e egressos a partir de 2020-1, tiveram impacto importante.

Atualmente são 368 alunos ativos no curso de Zootecnia e 990 alunos matriculados no curso de Medicina Veterinária, totalizando 1.358 alunos ativos em ambos os cursos.

No Gráfico 1 pode-se observar o processo de ampliação no número de ingressos a partir de 2009 no Curso de Medicina Veterinária, que nos últimos cinco anos. Se excluirmos os dados do período pandêmico o curso teve como média, 134 ingressos por ano e média de 92 alunos diplomados. Em 2022 foram 120 ingressos e 63 diplomados no curso de Medicina Veterinária e Zootecnia (Gráfico 2), demonstrando uma normalização do número dos formados por ano, que os anos da pandemia não conseguiram se formar em sua grande maioria, com 24 e 1 formados para respectivos cursos em 2020 e 42 e 18 egressos diplomados em 2021, para os cursos de Medicina Veterinária e Zootecnia, respectivamente, ambos com tendência linear de elevação, o que é positivo.

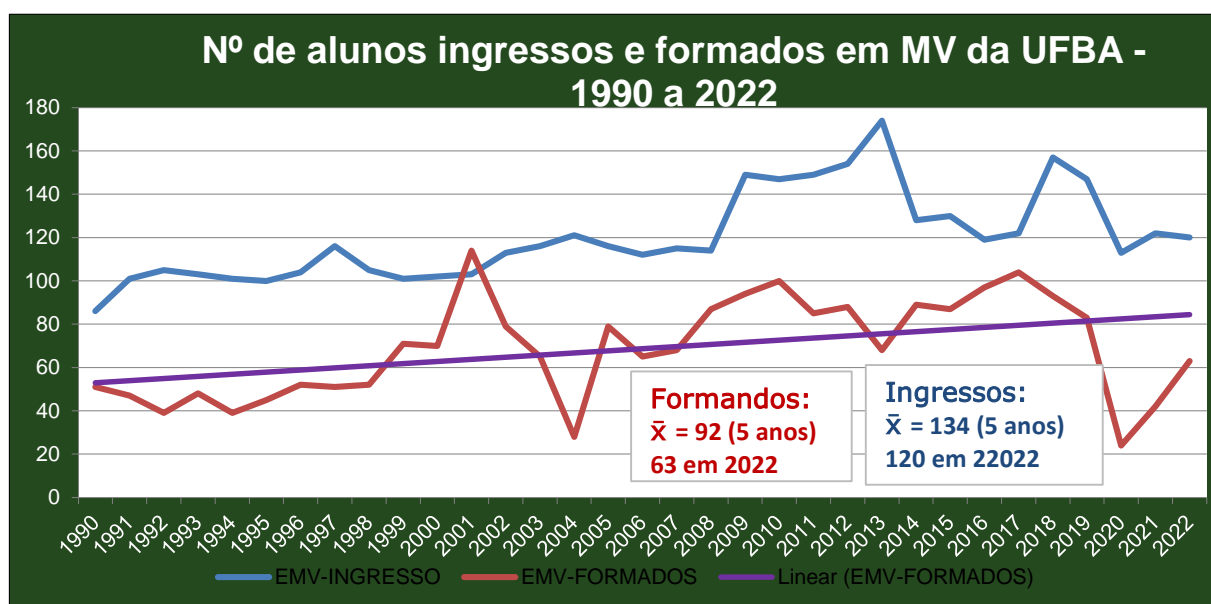


Gráfico 1 – Número de alunos ingressos e egressos em Medicina Veterinária durante o período de 1990 a 2022.

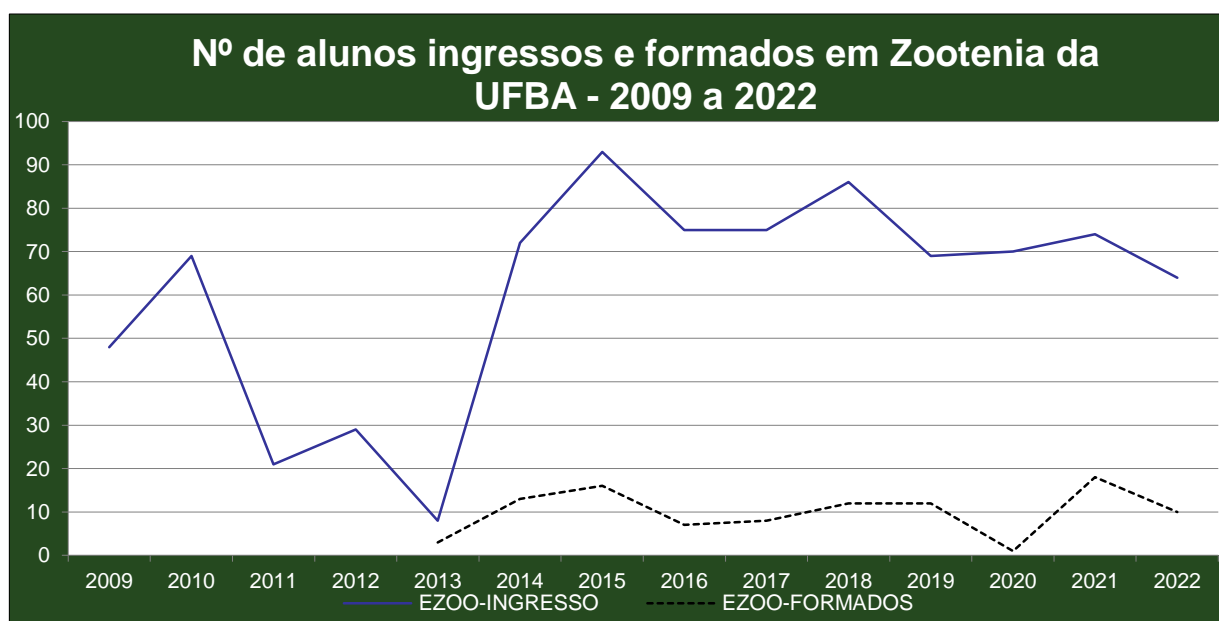


Gráfico 2 – Número de alunos ingressos e egressos formados (Zootecnia) durante o período de 1990 a 2022.

Um dado complementar diz respeito ao número de alunos ativos no curso de medicina-veterinária, que vem aumentando progressivamente (2000 a 2022). Eram 613 nos anos 2009 e atualmente 990 alunos. No primeiro ano pós REUNI eram 762 e de lá para cá, mesmo com a manutenção do número de vagas oferecidas, o número de alunos ativos vem crescendo durante os anos.

Se avaliarmos o número de alunos ingressos anuais, nos últimos cinco anos tem-se uma média de 134 novos alunos no curso de medicina veterinária, das 150 ofertadas. Com a manutenção da taxa de ingressos e com a tendência de alta, aproximando-se das 150 vagas anuais, teremos que adequar e reordenar os espaços, além de que, na reformulação do projeto pedagógico do curso, repensar as estratégias para implantação nas Novas Diretrizes curriculares, que exigem que último ano do curso, todos os alunos tenham 50% das práticas do estágio supervisionado, realizados nas nossas estruturas. Estes dados têm nos preocupado, especialmente após auditoria do MEC que recomendou fortemente a redução de vagas de ingressos no curso, embasando nossa formalização de redução nas vagas junto ao CAE e Reitoria, em tramitação.

Por outro lado, com a tendência linear de alta para formados por ano (Gráfico 1), especialmente os últimos anos, sugere-se um melhor fluxo acadêmico e redução da evasão, para os quais ressaltamos a importância da gestão atual, eficiência e ritmo adotado após o CEAG e demais membros da equipe administrativa. Aliada à excelência docente e o trabalho de orientação acadêmica desenvolvida pelo Colegiado e docentes, cria-se este cenário positivo, em contraponto às limitações de investimento e estruturais, que não acompanharam a expansão do REUNI.

Pode-se observar que para o curso de Zootecnia há um incremento do número de ingressos no Curso a partir de 2013, seguida por uma estabilização, que relacionamos à maturação do curso e o reconhecimento pelos candidatos, da qualidade da formação. A média de ingressos nos últimos nove anos (2014 a 2022) foi de 75 alunos, das 90 vagas oferecidas, com tendência linear de alta. A mesma tendência é observada para o número de formados, o que entendemos como positivo, pois ambos ao número de alunos ativos cursando disciplinas, entende-se como uma redução da evasão escolar, fruto do empenho da diretoria atual e do trabalho desenvolvidos pelos docentes do curso. Podemos avançar mais e faremos isto juntos.



## 5. Força de Trabalho da EMEVZ-UFBA



## 5.1. Corpo Docente

Após a reforma departamental ocorrida em 2011 a EMEVZ passou a ser composta por três departamentos, quais sejam, o Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Produção Animal (DMVPPA), o Departamento de Anatomia, Patologia e Clínicas Veterinárias (DEAPAC) e o Departamento de Zootecnia (DEPZOO). Atualmente a EMEVZ conta com 83 professores efetivos do quadro docente desta Unidade (2 aguardando nomeação - DEAPAC), distribuídos conforme o Gráfico 5.

A Medida Provisória nº 614 de 14/05/13, que alterou a lei 12.772, determinou que as classes da Carreira do Magistério Superior passassem a receber as seguintes denominações de acordo com a titulação do ocupante do cargo: Classe A, com as denominações de Professor Adjunto A, se portador do título de doutor; Professor Assistente A, se portador do título de mestre ou Professor Auxiliar, se graduado ou portador de título de especialista; Classe B, com a denominação de Professor Assistente; Classe C, com a denominação de Professor Adjunto; Classe D, com a denominação de Professor Associado e Classe E, com a denominação de Professor Titular.

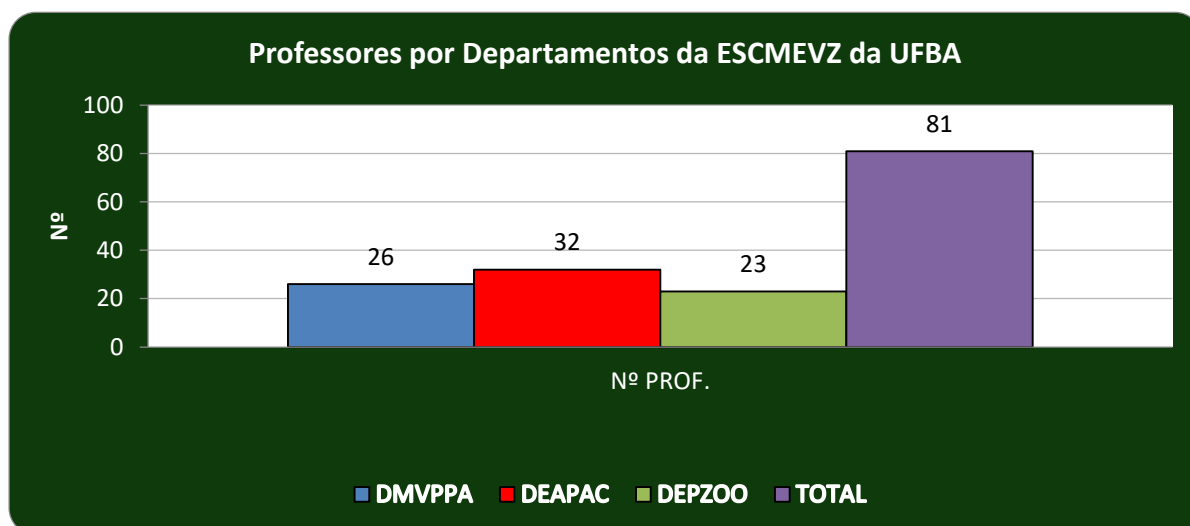


Gráfico 5 – Número de professores efetivos por Departamentos da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFBA (DMVPPA: Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Produção Animal, DEAPAC: Departamento de Anatomia, Patologia e Clínicas Veterinárias, DEPZOO: Departamento de Zootecnia).

O Gráfico 6 distribui os professores da EMEVZ conforme suas classes e dentro de seus respectivos departamentos. Assim, observa-se que em 2022 estávamos com 12,35% dos professores da EMEVZ são pertencentes à Classe A; 28,4% à Classe C, 44,44% à Classe D e 14,81% à Classe E.

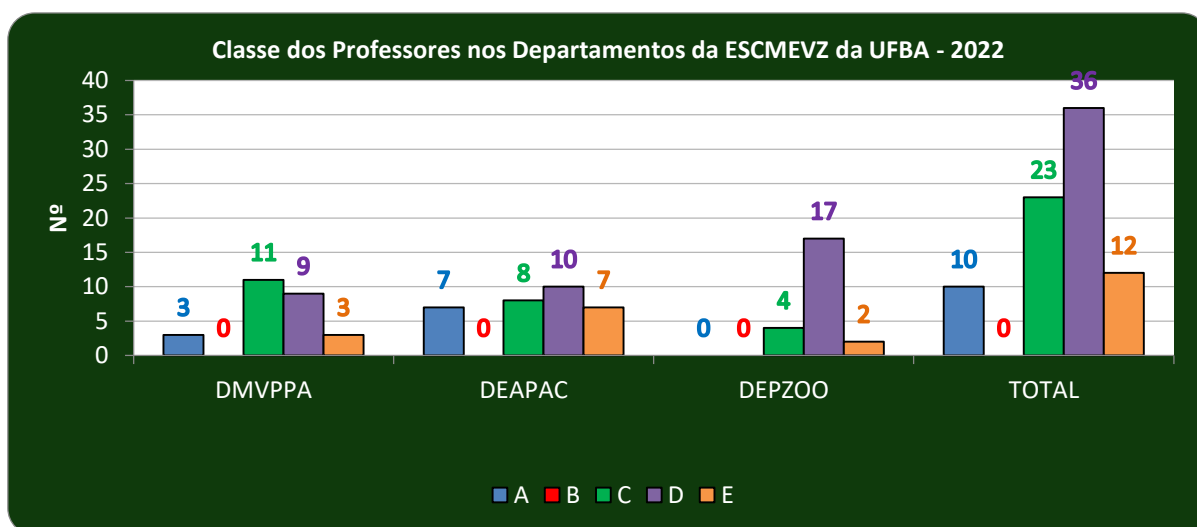


Gráfico 6 – Classes da carreira do magistério superior (MP nº 614, 14/05/13) dos professores efetivos da EMEVZ da UFBA nos seus diferentes Departamentos (A – Professor adjunto A, Assistente A e Auxiliar; B – Professor Assistente; C – Professor Adjunto; D – Professor Associado e E – Professor Titular).

Em relação ao regime de trabalho dos docentes, 97,53% dos professores possuem dedicação exclusiva e 2,47% estão enquadrados em um regime de 20h semanais (Gráfico 7).

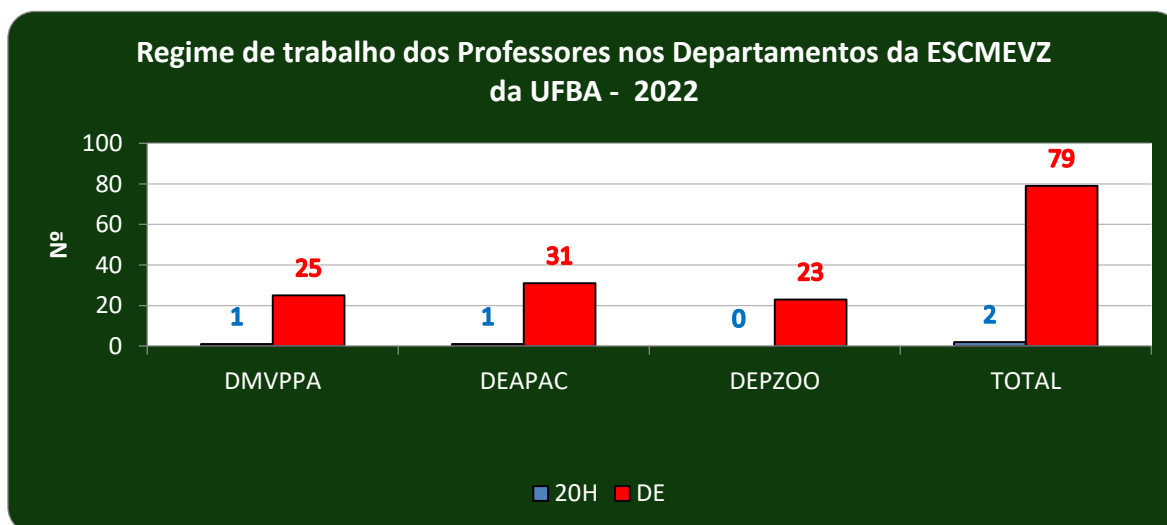


Gráfico 7 – Regime de trabalho dos professores efetivos da EMEVZ da UFBA nos seus diferentes Departamentos (20H – vinte horas semanais, DE – dedicação exclusiva).

Já em relação à titulação a EMEVZ possui 96,29% dos seus docentes com Doutorado, 2,46% com Mestrado e 1,23% com graduação ou especialização (Gráfico 8).

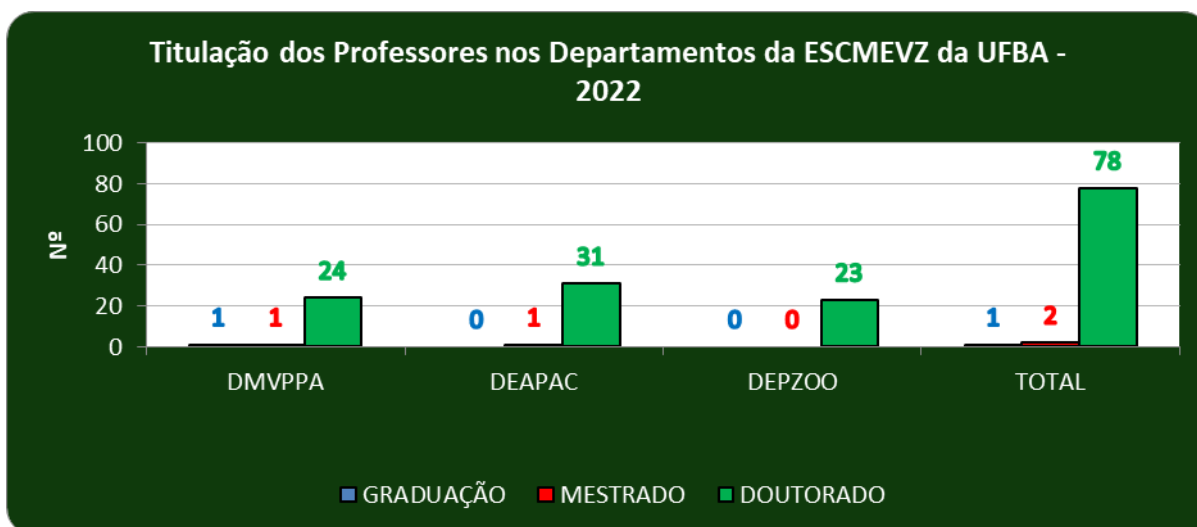


Gráfico 8 - Titulação dos professores efetivos da EMEVZ da UFBA nos seus diferentes Departamentos.

Em 2022 foram realizados 3 concursos públicos para servidor docente, com um docente incorporado a Equipe (Toxicologia Veterinária) e dois aguardando nomeação (Anestesiologia e Anatomia). Em virtude de pedido de demissão voluntária da docente da cadeira de Clínica Médica de Equídeos, a Congregação da unidade aprovou a movimentação do primeiro colocado do concurso de Toxicologia, pela sua grande experiência docente e técnica, para a cadeira vaga da clínica de equídeos, o que possibilitou o aproveitamento da segunda colocada do Concurso de Toxicologia Veterinária, ficando esta na respectiva cadeira. A média do tempo de serviço dos docentes da EMEVZ foi de 14,5 anos (Gráfico 9)

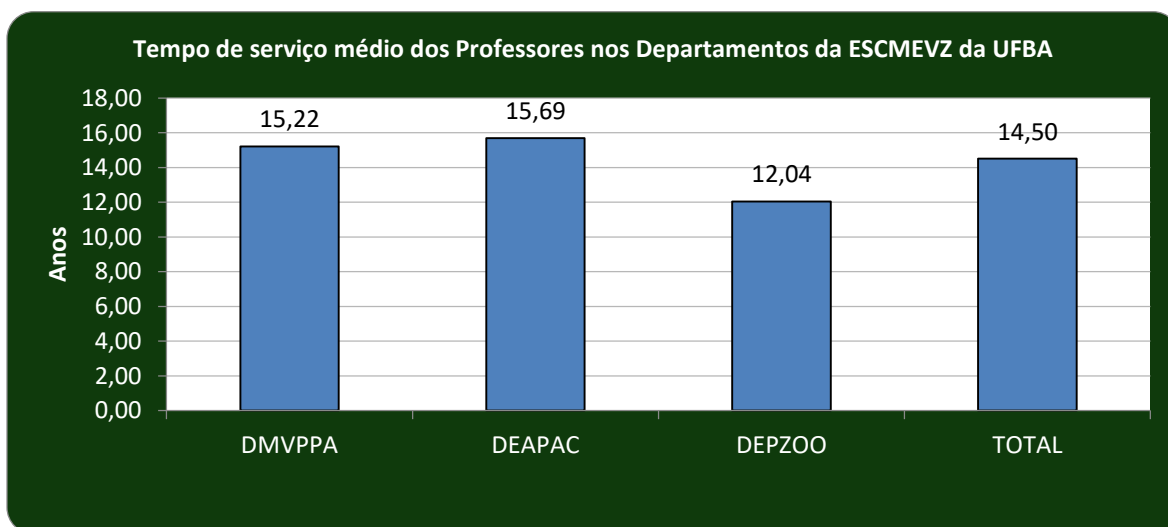


Gráfico 9 – Média do tempo de serviço dos professores efetivos da EMEVZ da UFBA nos seus diferentes Departamentos.

Em 2022, em virtude de fastamento de docentes efetivos, por diferentes motivos (LGA, PG, AP e LIP) e , foram realizados concursos para contratação de docentes por tempo determinado, resultando em nove contratos novos ou renovados durante os dois semestre, dois para o Departamento de Zootecnia e oito para o Departamento de Anatomia, Patologia e Clínicas Veterinárias.

## 5.2. Corpo Técnico-administrativo

Em relação ao corpo técnico/administrativo efetivo em 2022, a EMEVZ contava com 45 servidores conforme distribuição no Gráfico 10. Um na Fazenda Experimental de Entre Rios, quatro na Fazenda Experimental de São Gonçalo dos Campos, oito na Fazenda Experimental de Oliveira dos Campinhos, onde está localizado o Complexo do Centro de Desenvolvimento da Pecuária (CDP), com seus Hospital de Referência em Grandes Animais e o recém finalizado Laboratório de Sanidade em Agropecuária Professora Karina Madureira Médici, que vai atender toda a região e estado da Bahia, oferecendo serviço diagnóstico avançado na área de sanidade, contribuindo com controle de zoonoses e saúde única e, os demais (31 servidores) lotados na sede da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFBA. Nos preocupa o fato de todos os 6 servidores nível médio das Fazendas Experimentais em cargo de auxiliar agropecuária possuem mais de 33 anos de serviço e estão em cargos extintos, sem previsão de reposição. Três deles já com previsão de aposentadoria por tempo de serviço (mais de 35 anos), um deles atualmente o servidor na Fazenda Experimental de Entre Rios.

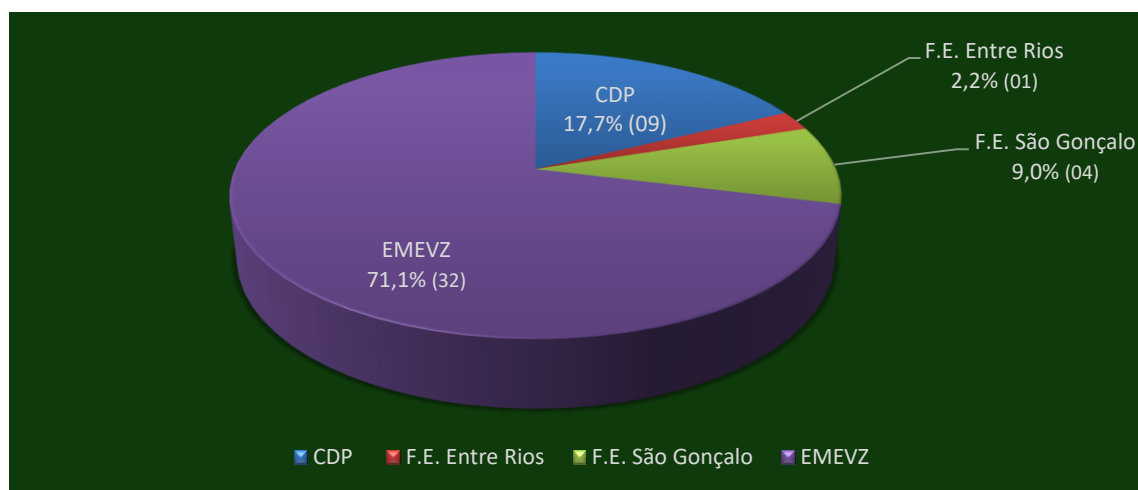


Gráfico 10 – Distribuição dos servidores técnico-administrativos da EMEVZ da UFBA, nas diferentes unidades de trabalho.

No Gráfico 11 pode-se verificar a distribuição da comunidade acadêmica da EMEVZ em suas diferentes subunidades de trabalho. Alunos de graduação e pós-graduação, técnicos administrativos, servidores terceirizados e docentes compõem a Comunidade EMEVZ, que representa 1.667 integrantes (Gráfico 11).

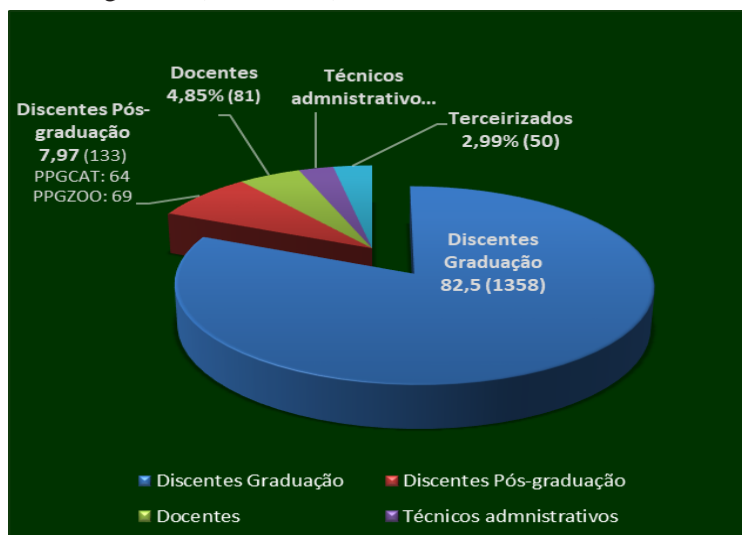


Gráfico 11 – Distribuição dos servidores terceirizados da EMEVZ da UFBA, nas diferentes unidades de trabalho.

O corte de recursos não obrigatórios nas IES tem levado à redução de recursos humanos terceirizados. Fará parte das nossas metas, também buscar a reciclagem e capacitação dos técnicos, para a rotina administrativa na academia, especialmente os recém-ingressos e proporcionar desenvolvimento humano.

## 5.3. Equipe de Colaboradores EMEVZ (Terceirizados)

Em relação a Equipe de Colaboradores terceirizados em 2022, após reduções importantes em anos anteriores por força de limitações orçamentárias, especialmente nas unidades avançadas da EMEVZ - Fazendas Experimentais e CDP - em relação a 2021 foi possível manter os 50 colaboradores, após ampla discussão e reuniões com a gestão da PROAD que havia demandado nova redução de quadro. Houve ainda a contratação de um motorista para o CDP-Oliveiras dos Campinhos, já que o servidor que atuava para deslocamento das equipes nos atendimentos de campo e serviços administrativos em Salvador pediu aposentadoria. Assim, distribuídos entre os cinco campos de práticas (EMEVZ, HOSPMEV, FEER, FESG e CDP/Oliveira dos Campinhos), foi possível com este quadro, manter as atividades pesquisa, extensão e em especial, as aulas de campo, que no ano de 2022 totalizaram 141 viagens para estas aulas, contando com todo o suporte da equipe de serviços gerais, cozinha, motorista, auxiliares agropecuários, segurança e portaria.

A distribuição dos colaboradores entre as unidades fica assim:

### **FAZENDA EXPERIMENTAL SÃO GONÇALO DOS CAMPOS – FESG (14 colaboradores)**

Empresa CITY - 7 COLABORADORES - AUXILIARES AGROPECUÁRIOS I (3) e II (4)

Empresa MAP - 4 COLABORADORES - VIGILANTES

Empresa LIDERANÇA - 01 COLABORADOR - SERVIÇOS GERAIS

Empresa HIGICLEAN- 2 COLABORADORES - PORTARIA

### **FAZENDA EXPERIMENTAL ENTRE RIOS – FEER (13 colaboradores)**

Empresa CITY - 6 COLABORADORES – 5 AUXILIARES AGROPECUÁRIOS I (3) e II (3) e AJUDANTE DE COZINHA (1)

Empresa MAP - 6 COLABORADORES - VIGILANTES

Empresa HIGICLEAN- 1 COLABORADORES - SERVIÇOS GERAIS

### **CENTRO DE DESENVOLVIMENTO DA PECUÁRIA – CDP (14 colaboradores)**

Empresa CITY - 5 COLABORADORES - - AUXILIARES AGROPECUÁRIOS I (3) e II (2) e AJUDANTE DE COZINHA (1)

Empresa MAP - 6 COLABORADORES - VIGILANTES

Empresa LIDERANÇA - 03 COLABORADORES – 2 SERVIÇOS GERAIS E 1 MOTORISTA

### **EMEVZ – Sede em Salvador**

Empresa LIDERANÇA - LIMPEZA - 4 colaboradores

Empresa JSP - PORTARIA - 4 colaboradores (2 diurno; 2 noturno)

Empresa CITY – Auxiliar Agropecuária - 1 colaborador

### **HOSPMEV**

Empresa CITY – Auxiliar Agropecuária - 1 colaborador

## 5.4. Equipe de Estagiários (Convênio EMEVZ-UFBA/SENAR)

A EMEVZ não teve em 2022 estagiários UFBA. Com a assinatura do convênio com o Sistema FAEB/SENAR foi possível captar 10 estagiários extracurriculares que têm colaborado semanalmente e exclusivamente com as atividades das Fazendas Experimentais. Neste primeiro ciclo atuaram nas culturas bovinocultura de leite, bubalinocultura, caprinovincultura, apicultura e avicultura, sendo divididos em duplas por cultura. A atuação destes estagiários tem nos possibilitado incorporar sob supervisão dos nossos docentes ordenadores de rebanhos e consultores, novas estratégias visando avanços nos sistemas produtivos, já com bons resultados apresentandos, como na bovinocultura de leite, sendo possível análises de leite semanais, controle leiteiro três vezes por semana, adequação do manejo, adoção de estratégias nutricionais e reprodutivas personalizadas. Isto nos permitiu dobrar a produção leiteira desde janeiro, adequando às boas práticas de manejo e bem estar animal.



## 5.5. Mudanças Ocorridas na Força de Trabalho EMEVZ (Docentes e Terceirizados)

### 5.4.1. Docentes Efetivos:

Ocorreram na EMEVZ três concursos públicos para servidor docente nas grandes áreas de Toxicologia Veterinária, Anatomia Veterinária e Anestesiologia Veterinária.

Motivos: Aposentadoria (Ana Elisa Fernandes de Souza Almeida – DEAPAC) , Redistribuição (Talyta Lins Nunes para UFERSA) e Exoneração voluntária (Clarisse Simões Coelho)

### 5.4.2. Docentes por Tempo Determinado:

Foram realizados 9 contratações de docentes por tempo

#### 2022-1

DZOO

Pedro Henrique Soares Mazza

DEAPAC

Érica Augusta Cerqueira dos Anjos da Silva

Maíra Planzo Fernandes

Múcio Fernando Ferraro de Mendonça

#### 2022-2

DEAPAC

Marcela Próspero Rodrigues Pinto

Érica Augusta dos Anjos Cerqueira da Silva

Mucio Fernando Ferraro de Mendonça

Mateus Aguiar Cedro

DZOO

Taís Pinheiro Borges da Silva

### 5.4.3. Técnicos-administrativos:

de remoção e aguardamos concurso sendo realizado para recolocação (CEAG)

1 pedido de aposentadoria (motorista CDP Oliveira dos Campinhos)

1 pedido de redistribuição do IFBaiano CATU para CDP (Técnico agropecuário)

### 5.4.3. Terceirizados:

1 Contratação de motorista para CDP Oliveira dos Campinhos)

### 5.4.3. Estagiários:

10 estagiários SENAR iniciaram suas atividades nas Fazendas Experimentais



# 5.5. Capacitação Profissional

## 5.5.1. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

### **Adriana de Farias Jucá**

- Participou do Concurso Público para professor efetivo, Edital Nº.12 de 20 de abril de 2022, como Membro da Comissão Examinadora da área de Bases Morfofisiológicas Animal, no período de 26 de maio, 03 a 05 de junho de 2022. Fundação Universidade Federal do Vale do São Francisco.
- Participou do Comitê de Assessoramento da PROEXT como avaliador(a) Ad hoc, para avaliação das propostas da ACCS (Atividade Curricular em Comunidade e Sociedade), no Edital 2022.1. Pró-Reitora de Extensão Universitária, 09/03/2022.
- Participou do Comitê de Assessoramento da PROEXT como avaliador(a) Ad hoc, para avaliação das propostas da ACCS (Atividade Curricular em Comunidade e Sociedade), no Edital 2022.2. Pró-Reitora de Extensão Universitária, 04/08/2022.
- Aula aberta: "Cortes seriados de abdome", realizada pela Liga de Anatomia Clínica da Universidade Federal de Jataí, na condição de participante, contabilizando carga horária total de 2 horas. Jataí, 08 de setembro de 2022.

### **Guilherme Ribeiro Alves**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado III para Associado IV
- Pós-doutorado na UFMA - Características agronômicas e nutricionais de híbridos de milho, sorgo e milheto para produção de silagens utilizando polímeros retentores de umidade no solo na entressafra agrícola (agosto/2022 a julho/2023).

## 5.5.2. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS

### **Alessandra Estrela da Silva Lima**

- EDITAL 002/2021 PROPG PROFESSOR VISITANTE NO EXTERIOR SÊNIOR CAPES/PRINT/UFBA e aprovado e concedido a mesma 6 meses de afastamento. As atividades serão executadas na Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade de Helsinque, Finlândia.

### **Érica Chaves Lúcio**

- XXIII Seminário para padronização de Cursos de Treinamento em Métodos de. (Carga horária: 28h). Escola Nacional de Gestão Agropecuária (ENAGRO), ENAGRO, Brasil.

### **Paula Velozo Leal**

- XXIII Seminário para padronização de Cursos de Treinamento em Métodos de. (Carga horária: 28h). Escola Nacional de Gestão Agropecuária (ENAGRO), ENAGRO, Brasil.
- Módulo de noções em encefalopatias espongiiformes transmissíveis - PNCEBT. (Carga horária: 16h). Escola Nacional de Gestão Agropecuária (ENAGRO), ENAGRO, Brasil
- XI Encontro nacional de diagnóstico veterinário – Cuiabá, MT.
- AGROTÓXICOS: HERÓIS OU VILÕES DO MEIO AMBIENTE', 2022. (palestra,) Cidade: Guaratinga BA; Evento: I WORKSHOP DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE AGRO AMBIENTAL DE GUARATINGA; Inst.promotora/financiadora: Secretário Municipal de Meio Ambiente e Turismo
- DIAGNOSTICO EM PATOLOGIA: O QUE PODEMOS FAZER ALEM?, 2022. (palestra); Cidade: CAMPO GRANDE - MS; Evento: Simpósio Laboratorial Interligas - SIMLAB
- Etiologia, Epdemiologia e Fisiopatologia da EEB, 2022. (palestra); Cidade: TERESINA -PI; Evento: Treinamento em Saúde Bovina: Febre Aftosa e EEB; Inst.promotora/financiadora: Cangaceiro Vet
- EXAME POST MORTEM EM EQUINOS, 2022. (palestra) ; Evento: II Whorkshop de Saúde Equina .Laequi. Feira de Santana - BA
- Técnicas de necropsia em animais silvestres, 2022. (palestra) Local: EMEVZ; Cidade: SALVADOR BAHIA; Evento: III Ciclo de Palestras de Animais Selvagens

### **5.5.3. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

#### **Chiara Albano de Araujo Oliveira.**

- Estágio pós doutoral – agosto/21 a julho/2022 – Universidade Federal do Rio Grande do Norte

#### **Manuela da Silva Solcà**

- Estágio pós doutoral – março/22 a julho/2022 – Prêmio Fulbright Junior Faculty Member Award - 4 meses no Laboratory of Malaria and Vector Research (LMVR) - National Institute of Health (EUA).

#### **José Givanildo da Silva**

- Ateliê Didático Online 2022 (turma intensiva) - Coordenação de Desenvolvimento Humano, da Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas, da Universidade Federal da Bahia.

#### **João Aurelio Soares Viana**

- Curso “Metodologias Ativas”, promoção ENAP, carga horária 25 horas, modalidade EAD (Concluído).

#### **Fábio Nicory Costa Souza**

- Jornada Pedagógica ForPed/NUFAP 2022.2, promovido pela Coordenação de Desenvolvimento Humano, da Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas, da Universidade Federal da Bahia, realizado de 11/08/2022 a 12/08/2022, com carga horária total de 10 horas.

- **Geovana Dotta Tamashiro**

- Ateliê Didático Online 2022 (turma intensiva) - Coordenação de Desenvolvimento Humano, da Pró-Reitoria de Desenvolvimento de Pessoas, da Universidade Federal da Bahia.

## 5.6. PROMOÇÕES

### 5.6.1. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

#### **Analívia Martins Barbosa**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado II para Associado III

#### **Gleudson Giordano Pinto de Carvalho**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado III para Associado IV

#### **Luis Fernando Batista Pinto**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado III para Associado IV

#### **Manuela Silva Libânio Tosto**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado I para Associado II

#### **Ronaldo Lopes Oliveira**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado IV para Titular

#### **Vagner Maximino Leite**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado III para Associado IV

#### **Vanessa Michalsky Barbosa**

- Ascensão e Progressão Funcional - Associado I para Associado II

### 5.6.2. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS

#### 5.6.2.1. PROBATÓRIOS

Estágio Probatório - Fase III (30 Meses) Da Professora Luisa Gouvêa Teixeira – Processo No. 23066.047857/2022-48

Estágio Probatório - Fase III (30 Meses) Da Professora Érica Chaves Lucio – Processo No.23066.054491/2022-63

Estágio Probatório - Fase III (30 Meses) Da Professora Paula Vellozo Leal – Processo No 23066.038374/2021-71. – Dilatação Do Prazo Após Licença Saúde.

#### 5.6.2.2. PROGRESSÕES

Ascensão e Progressão Funcional - Adjunto A Nível 1 Para Adjunto A Nível 2 Da Professora Luisa Gouvêa Teixeira - Processo No. 23066.005972/2022-45

Ascensão e Progressão Funcional - Adjunto A Nível 1 Para Adjunto A Nível 2 Da Érica Chaves Lucio

Ascensão e Progressão Funcional - Adjunto A Nível 1 Para Adjunto C Nível 2 Do Professor Caio Biasi Mauro - Processo No. 23066.005934/2022-92

Ascensão e Progressão Funcional - Marcus Vinícius Galvão Loiola De Professor Adjunto (Classe C), Nível 1, Para Professor Adjunto (Classe C), Nível 2

#### 5.6.2.3. PROMOÇÕES

ASCENSÃO e PROMOÇÃO FUNCIONAL Adjunto Nível IV Para Associado Nível I Da Professora Vivian Fernanda Barbosa (Processo SIPAC 23066.013895/2021-16).

## 6. ATIVIDADES DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO



# 6.1. ATIVIDADES DE ENSINO

## 6.1.1. ENSINO GRADUAÇÃO

### **EMEVZ ENSINO DA GRADUAÇÃO EM NÚMEROS:**

DOCENTES EFETIVOS: 81

DOCENTES SUBSTITUTOS: 9

ALUNOS ATIVOS MATRICULADOS NO CURSO DE ZOOTECNIA: 368

ALUNOS ATIVOS MATRICULADOS NO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA: 390

ORIENTAÇÕES DE TCC

A EMEVZ é uma Unidade complexa formada por diferentes subunidades complementares. São quatro ao todo, mais o HOSPMEV, órgão estruturante que, assim como os demais, também servem como importante campos de aulas práticas. Estas unidades complementares ficam em quatro diferentes municípios (Salvador, Entre Rios, Oliveira dos Campinhos distrito de Santo Amaro e São Gonçalo dos Campos). A mais distante é a Fazenda Experimental de Entre Rios, o mais importante campo de aulas práticas na área de Produção Animal, localizada em Entre Rios-BA, a mais de 2,5 horas de distância, 180km da Sede EMEVZ em Salvador. É como se tivéssemos campis diferentes, com diferentes equipes que apesar de trabalharem em consonância com suas Chefias e Coordenações e em consonância com a Gestão da EMEVZ, pela distância e rotinas particulares, tornam a operação mais complexa. Atualmente na EMEVZ estão 368 alunos com matrícula ativa no curso de Zootecnia e 990 alunos matriculados no curso de Medicina Veterinária, totalizando 1.358 alunos ativos em ambos os cursos, distribuídos em mais de 40 componentes curriculares obrigatórios, com atividades ocorrendo regularmente nas unidades avançadas. Só em 2022, em especial no segundo semestre quando tivemos melhores condições de biossegurança para atividades de campo, foram realizadas 141 viagens. O que demanda investimento e esforços importante na EMEVZ e da UFBA, para viabilizar as condições para atender as viagens semanais (diárias de motoristas, alunos e professores, combustível, motoristas e veículos, pois apenas os 2 motoristas e 2 vans sob responsabilidade da EMEVZ, não são suficientes. E por isso temos que expressar nossa Gratidão à Reitoria e suas Pró-reitorias, em especial à PROAD e seu núcleos.

Listamos a seguir as principais disciplinas com atividades práticas de campo: ICS018 - Parasitologia Veterinária; MEV100 – Anatomia dos Animais Domésticos I; MEV101 – Anatomia dos Animais Domésticos II; MEV104 - Nutrição Animal; MEV115 - Avicultura e Suinocultura MEV123 – Piscicultura, MEV124 – Equinocultura; MEV127 – Anestesiologia dos Animais Domésticos MEV133 - Anatomia dos Animais Domésticos III MEV137 – Agrostologia MEV138 – Bovinocultura MEV140 - Extensão Rural MEV142 - Caprinocultura e Ovinocultura MEV148 - Fisiopatologia da Reprodução MEV151 - Patologia Animal II MEV152 - Toxicologia Veterinária MEV155 - Estágio Supervisionado MEV157 - Inspeção e Tecnologia de Leites e Derivados MEV159 - Doenças Infecciosas II MEV169 - Clínica Médica Veterinária II MEV173 - Eficiência Reprodutiva dos Animais Domésticos MEVA04 - Semiologia Veterinária MEVA05 - Medicina Veterinária de Animais Silvestres e Exóticos MEVA33 - Técnica Cirúrgica Veterinária MEVA34 - Obstetrícia Veterinária MEVA52 - Apicultura MEVA56 - Fertilidade do Solo MEVB22 - Ciência Animal MEVB78 - Parasitose dos Animais MEVB79 - Tecnologia de Produtos de Origem Animal MEVB84 – Fisiopatologia da Reprodução dos Animais Domésticos II- Macho MEVC13 - Clínica Cirúrgica de Grandes Animais Dentre outras. Para o Curso de Graduação em Zootecnia as disciplinas relacionadas às fazendas experimentais compreendem: MEVA43 - Introdução à Zootecnia e Ética Profissional MEVA44 - Anatomia dos Animais Domésticos MEVA45 – Minhocultura MEVA46 - Morfologia e Sistemática Vegetal MEVA49 - Ciência e Gestão Ambiental MEVA53 - Fundamentos da Ciência do Solo MEVA57 - Parasitologia Animal MEVA61 - Fisiologia Vegetal MEVA63 - Desenho Técnico e Construções Rurais MEVA66 - Plantas Forrageiras MEVA74 - Formação e Manejo de Pastagens MEVA77 - Conservação de Forragens e Produção de Volumosos MEVA78 - Reprodução Animal MEVA84 - Exterior e Julgamento dos Animais Domésticos MEVA87 - Recursos Forrageiros da Caatinga MEVA88 - Aqüicultura de Água Doce MEVA89 - Bovinocultura e Bubalinocultura de Corte MEVA90 – Equinocultura MEVA91 – Avicultura MEVA92 – Ovinocultura MEVA93 - Estágio Supervisionado II MEVA94 - Bovinocultura e Bubalinocultura de Leite MEVA97 – Caprinocultura. É com este desafio que apresentamos as nossas atividades de Ensino da Graduação.

Os demais componentes curriculares obrigatórios dos cursos são ministrados na sede da EMEVZ e outras Unidades da UFBA em Salvador. Nota-se a relevante e vital contribuição de todas as unidades para formação acadêmica dos alunos e por isso a preocupação e toda mobilização da Reitoria e Pró-reitorias para manutenção destas estruturas no patrimônio UFBA, especialmente em 2022 onde lançaram-se ofensivas importantes de tomada da Fazenda de Entre Rios o que riuira um dos nossos pilares principais da formação acadêmica. A seguir a relação dos docentes e seus respectivos componentes curriculares, por Departamento:

## **6.1.1.1 DISCIPLINAS MINISTRADAS**

### **6.1.1.1.1 DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA**

Adriana De Farias Jucá

- MEVA44 – Anatomia dos Animais Domésticos
- MEVA54 – Histologia e Embriologia Animal
- MEVC54 - ACCS: A Ludicidade no Processo de Ensino Aprendizagem dos Conteúdos de Histologia para Alunos do Ensino Médio da Cidade de Salvador

Américo Fróes Garcez

- MEVA 70 – Alimentos e Cálculo de Rações;
- MEVA 87 – Recursos Forrageiros da Caatinga;
- MEVA 95 – Nutrição e Produção de Cães e Gatos

Alberto Lopes Gusmão

- MEVA 58 - Fisiologia Animal
- MEVA 78 – Reprodução Animal
- MEVA 90 - Equinocultura
- MEVB 08 – Tópicos Especiais em Manejo e Reprodução Animal
- MEVC 61 – Plantas Tóxicas de Interesse na Pecuária

Analivia Martins Barbosa

- MEVA62 - PROFILAXIA E HIGIENE ANIMAL
- MEVA67 - NUTRIÇÃO ANIMAL BÁSICA
- MEVA99 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO

Bárbara Maria Paraná da Silva Souza

- MEVA42 – Biologia Celular
- MEVA55 – Microbiologia e Imunologia
- MEVA57 – Parasitologia Animal

Claudio de Oliveira Romão

- MEVA80 – Extensão Rural e Cooperativismo
- MEVA49 - Ciência e gestão ambiental
- MEVA72 – Sociologia Rural

Cláudio Vaz Di Mambro Ribeiro

- MEVA 40 – Química Geral, Analítica e Orgânica
- MEVA48 – Bioquímica Animal
- MEVA60 – Bioquímica do Tecido Animal

Douglas dos Santos Pina

- MEVA59 – Experimentação Zootécnica
- MEVA61 - Fisiologia Vegetal
- MEVA85 - Nutrição de Ruminantes

Flávio Coutinho Longui

- MEVA41 – Matemática Aplicada a Zootecnia
- MEVA64 – Mecanização Agropecuária e Geotecnologia
- MEVA63 - Desenho Técnico e Construções Rurais

Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

- MEVA46 – Morfologia e sistemática vegetal
- MEVA66 – Plantas forrageiras

- MEVA77 – Conservação de forragens e Produção de volumosos
- MEV137 – Agrostologia

Gregório Miguel Ferreira de Camargo

- MEVA51 – Genética
- MEVA79 – Princípios de Melhoramento Animal
- MEVA59 – Experimentação Zootécnica

Guido Laércio B. Castagnino

- MEVA45 - Minhocultura;
- MEVA52 - Apicultura
- MEVA81 - Estágio Supervisionado I
- MEVB28 ACCS - Ecoestação UFBA: Um novo conceito em Educação ambiental.

Guilherme Ribeiro Alves

- MEVA 71 – Comunicação e expressão oral – T01 – 32 horas
- MEVA 71 – Comunicação e expressão oral – T02 – 32 horas
- MEVA 72 – Sociologia rural – T01 – 32 horas
- MEVA 73 – Análise de alimentos – P01 – 68 horas
- MEVA 74 – Formação e manejo de pastagens – T01 – 68 horas

Gustavo Bittencourt Machado

- MEVA65 - Competitividade, Inovação e Empreendedorismo
- MEVA69 - Administração e Economia Rural
- MEVA75 - Gestão do Agronegócio

José Esler de Freitas Júnior

- MEVA89 - BOVINOCULTURA E BUBALINOCULTURA DE CORTE
- MEVA94 - BOVINOCULTURA E BUBALINOCULTURA DE LEITE
- MEVA68 - TECNOLOGIA DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL

Juliana Cantos Faveri

- MEVA91 – Avicultura
- MEVA96 – Suinocultura
- MEVA76 - Nutrição de Monogástrico

Luís Fernando Batista Pinto

- MEVA47 – Estatística Básica
- MEVA83 – Melhoramento Animal Aplicado

Luiz Vítor Oliveira Vidal

- MEVA82 - PRODUÇÃO E CONSERVAÇÃO DE ANIMAIS SILVESTRES
- MEVA88 - AQUICULTURA DE ÁGUA DOCE
- MEVA98 - AQUICULTURA DE ÁGUA SALGADA

Manuela Silva Libânio Tosto

- MEVA86 – Bioclimatologia, ambiência, comportamento e bem-estar animal
- MEVA92 – Ovinocultura

Robson Jose Freitas Oliveira

- MEVA43 – Introdução à Zootecnia e Ética profissional
- MEVA50 – Metodologia da Pesquisa em Zootecnia
- MEVA93 – Estágio Supervisionado II
- MEVA97 – Caprinocultura

Vagner Maximino Leite

- MEVA40 – Química geral, analítica e orgânica
- MEVA56 – Fertilidade do solo

Vanessa Michalsky Barbosa

- MEVA 91 – Avicultura (34h)
- MEVD07 - Tecnologias e processos na produção de pintos de um dia (68h)
- MEVA84 - Exterior e Julgamento dos Animais domésticos
- MEVA 96 – Suinocultura

## **6.1.1.1.2. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS**

Alessandra Estrela da Silva Lima

MEVC93 - Patologia Veterinária I (Módulo B - Prático) (Graduação)  
MEVC95 - Patologia Veterinária II (Módulo B - Prático) (Graduação)  
MEV150- Patologia Animal I (graduação)  
MEV151 – Patologia Animal II (graduação)

Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

MEVB84 - Fisiopatologia da Reprodução dos Animais II - Machos

Ariane Pontes Oriá

MEV C22 – Clínica Médica de Carnívoros Domésticos

Caio Biasi Mauro

MEV100 – Anatomia dos Animais Domésticos I  
MEV101 – Anatomia dos Animais Domésticos II  
MEV133 - Anatomia dos Animais Domésticos III

Carlos Humberto Almeida Ribeiro Filho

MEVA33 – Técnica Cirúrgica Veterinária (Graduação)

Caterina Muramoto

MEV128 – Radiologia dos Animais Domésticos

Clarisse Simões Coelho

Solicitou exoneração

Daniela Farias Laranjeira

MEV C22 – Clínica Médica de Carnívoros Domésticos (Graduação)

Deocles Teixeira da Silva

MEV153 – Prática Hospitalar IV

Domingos Cachineiro Rodrigues Dias

MEVA04 – Semiologia Veterinária  
MEVC23 - Clínica Médica de Equinos  
Residência)

Eduardo Luiz Trindade Moreira

MEV150- Patologia Animal I (graduação)  
MEV151 – Patologia Animal II (graduação)  
MEVC93 - Patologia Veterinária I (Módulo B - Prático) (Graduação)  
MEVC95 - Patologia Veterinária II (Módulo B - Prático) (Graduação)

Érica Chaves Lucio

MEVC21 - Clínica Médica de Ruminantes (Graduação)  
MEV152 - Toxicologia Veterinária (Graduação)  
MEVC15 - Clínica de Doenças Carenciais e Metabólicas (Graduação)

Flaviane Alves de Pinho

MEVB75 – Imunologia Veterinária Aplicada à Saúde e Produção Animal  
MEV155 – Estágio Obrigatório Supervisionado.

Francisco de Assis Dorea Neto

MEVA33 – Técnica Cirúrgica Veterinária (Graduação)

João Moreira da Costa Neto

MEVA33 – Técnica Cirúrgica Veterinária (Graduação)

Luis Fernando Pita Gondim

MEVA03 – Patologia Clínica Veterinária (Graduação)



Lúisa Gouveia Teixeira

MEVA33 – Técnica Cirúrgica Veterinária (Graduação)

MEV127 – Anestesia dos animais domésticos (Graduação)

Márcia Maria Magalhães Dantas de Faria

MEV100 – Anatomia dos Animais Domésticos I (Graduação)

MEV101 – Anatomia dos Animais Domésticos II (Graduação)

Marcos Chalhoub Coelho Lima

MEVA34 – Obstetrícia Veterinária (Graduação)

MEVB80 Fisiopatologia da Reprodução dos Animais II (Graduação)

Marcus Vinicius Galvão Loiola

MEVA34 – Obstetrícia Veterinária (Graduação)

MEVB80 – Fisiopatologia da Reprodução dos Animais II (Graduação)

Maria Consuelo Caribé Ayres

MEVA04 – Semiologia Veterinária (Graduação)

MEV A19 – Trabalho de Conclusão de Curso I (Graduação)

Maria das Graças Farias Pinto

MEV100 – Anatomia dos Animais Domésticos I (Graduação)

MEV101 – Anatomia dos Animais Domésticos II (Graduação)

MEV133 – Anatomia dos Animais Domésticos III (Graduação)

MEV458 – ACCS: Museu Interativo de Anatomia Comparada (Graduação)

Moises Dias Freitas

MEVC21 – Clínica Médica de Ruminantes (Graduação)

Monica Mattos dos Santos

MEV 152 – Toxicologia Veterinária (Graduação)

MEV 171 – Terapêutica Veterinária (Graduação)

MEVA20 - Trabalho de Conclusão de Curso II (Graduação)

MEVC97 - Tópicos em Micologia Clínica (Graduação)

Nicole Regina Capacchi Hlavac Vincenzi

MEVA03 – Patologia Clínica Veterinária

Paula Velozo Leal

MEV150- Patologia Animal I (graduação)

MEV151 – Patologia Animal II (graduação)

MEVC93 - Patologia Veterinária I (Módulo B - Prático) (Graduação)

MEVC95 - Patologia Veterinária II (Módulo B - Prático) (Graduação)

Rodrigo Freitas Bittencourt

MEVB84 - Fisiopatologia da Reprodução dos Animais II - Machos

Ricardo Diniz Guerra

MEV100 – Anatomia dos Animais Domésticos I (Graduação)

MEV101 – Anatomia dos Animais Domésticos II (Graduação)

Stella Maria Barrouin Melo

MEV C22 – Clínica Médica de Carnívoros Domésticos (Graduação)

Tiago da Cunha Peixoto

MEV150- Patologia Animal I (graduação)

MEV151 – Patologia Animal II (graduação)

MEVC93 - Patologia Veterinária I (Módulo B - Prático) (Graduação)

MEVC95 - Patologia Veterinária II (Módulo B - Prático) (Graduação)

Vivian Fernanda Barbosa

MEV127 - Anestesiologia dos Animais Domésticos (Graduação EMEVZ-UFBA)

#### DOCENTES POR TEMPO DETERMINADO EM 2022:

Mucio Fernando Ferraro de Mendonça

MEV152 -Toxicologia Veterinária (Graduação)  
MEV171 - Terapêutica Veterinária (Graduação)

Érica Augusta dos Anjos Cerqueira da Silva  
MEV100 Anatomia dos Animais Domésticos I (Graduação)  
MEV101 Anatomia dos Animais Domésticos II (Graduação)

Maira Planzo Fernandes  
MEV A34 - Obstetrícia Veterinária (Graduação)  
MEVB80 - Fisiopat. da Reprodução dos Animais Domést.I – Fêmea (Graduação)

Mateus Cedro  
MEVA03 – Patologia Clínica Veterinária(Graduação)

Marcela Próspero -  
MEV150- Patologia Animal I (Graduação)  
MEV151 – Patologia Animal II (graduação)  
MEVC93 - Patologia Veterinária I (Módulo B - Prático) (Graduação)  
MEVC95 - Patologia Veterinária II (Módulo B - Prático) (Graduação)

### **6.1.1.1.3. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

MEV104 - Nutrição animal  
MEV115 - Avicultura e Suinocultura  
MEV137 - Agrostologia  
MEV138 - Bovinocultura  
MEV140 – Extensão Rural  
MEV142 - Caprinocultura e Ovinocultura  
MEV 149 - Doenças das Aves  
MEV157 - Inspeção e Tecnologia de Leite e Derivados  
MEV158 - Inspeção e Tecnologia de Carnes e Derivados  
MEV160- Doenças Parasitárias II  
MEV161 – Medicina Veterinária Preventiva e Saúde Pública  
MEV163 - Epidemiologia e Administração Sanitária  
MEVB18- Estatística Aplicada à Medicina Veterinária  
MEVB22 - Ciência Animal  
MEVB23 – Ciências Humanas e Sociais Aplicadas  
MEVB25 - Método de pesquisa em ciência animal  
MEVB26 - Genética  
MEVB74 - Introdução à Medicina Veterinária, Ética e Legislação  
MEVB76 - Melhoramento Animal  
MEVB77 – Economia e Administração Aplicadas  
MEVB81 - Bacterioses dos Animais  
MEVB82 - Viroses e Micoses dos Animais  
MEVC24 - Saúde Ambiental e Cultura  
MEVC82 - Avicultura e Suinocultura (Módulo Prático)      MEV123 - Piscicultura  
MEV149 - Doenças das Aves  
MEV162 – Epidemiologia de Zoonoses  
MEV173 - Eficiência Reprodutiva dos Animais Domésticos  
MEVB63 - Desenvolvimento da Fazenda Experimental de Entre Rios com a criação de Caprinos, Ovinos e Aves de postura.  
MEVC20 - Aquicultura  
MEVC68 - Introdução à Política Agrícola  
MEVC72 - Tópicos em Microbiologia de Produtos de Origem Animal  
MEVC75 - Produção de Pequenos Ruminantes na Caatinga  
MEVC77- Produção Animal Familiar e Políticas Institucionais  
MEVC78 - Tópicos em Sanidade de Aves Domésticas e Silvestres  
MEVC80 - Tópicos em Ciência e Tecnologia de Leites e Carnes  
MEVC81 - Manejo alimentar e formulação de dietas para cães e gatos  
MEVD11 - Grupo de estudos em comportamento e bem-estar animal

## 6.1.1.2. ORIENTAÇÕES NA GRADUAÇÃO

### 6.1.1.2.1. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS

Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

1. Elisa Lacerda Dafonseca Santana (CNPq\_IC) Influência da duração do período de exposição a progesterona sobre a expressão do estro de fêmeas Nelore submetidas a IATF. (PIBIC 2022-2023)
2. Matheus Augusto Matsumoto dos Santos (FAPESB\_IC) Influência da duração do período de exposição a progesterona sobre a fertilidade de fêmeas Nelore submetidas a IATF. (PIBIC 2022-2023)

Alessandra Estrela da Silva Lima

1. Matheus Saliba Franchi (UFBA) - Patologia Veterinária Geral – Permanecer

Ariane Pontes Oriá

1. Amanda Vieira Fernandes (FAPESB\_IC) Utilização de testes oftálmicos subjetivos e objetivos para avaliação do filme lacrimal e superfície ocular na comparação de terapêuticas para ceratoconjuntivite seca
2. Catharina Ribeiro de Farias (CNPq\_IC) Eletrocauterização no tratamento de distíquia em cães

Caio Biasi Mauro

1. Eduardo Rocha Teixeira. TCC: Descompressão, distração e estabilização com parafusos e PMMA para tratamento da Síndrome Wobbler disco associada em um cão da raça Rottweiler: Relato de caso
2. Projeto Permanecer: Dayvid Malfrine do Carmo Santos. Treinamento em Serviço no Ensino da Anatomia Veterinária com Enfoque no Componente Curricular MEV 101.

Caterina Muramoto

1. Iuri Lima Melo – monitor da disciplina MEV128 Radiologia dos animais domésticos (2022.2)
2. Lara Maciel Duarte Sampaio Rocha - monitora da disciplina MEV128 Radiologia dos animais domésticos (2022.2)

Daniela Farias Lorangeira

1. Edgard . TCC: Manejo de paciente com leishmaniose canina- revisão de literatura
2. Michelle Linpphaus- PIBIC 2012-2022. - Tratamento de cães em estadios graves de leishmaniose canina através de protocolo quimioterápico associado a acupuntura e óleo essencial de cistus sp.
3. Zaida Chequer e Milena Silva- Monitoras da disciplina introdução a medicina integrativa veterinária.
4. Fabíola Teixeira Andrade e Luana Figueirêdo Silva - Monitoras da disciplina clínica médica de carnívoros domésticos.

Domingos Cachineiro Rodrigues Dias

1. Gabriel Gatto Mendonça Silva (TCC) - Estudo Retrospectivo dos Casos de Síndrome Cólica em Equídeos Atendidos no CDP-EMEVZ-UFBA
2. Olívia Garcia Santiago Santos (TCC) - Sarcóide e Pitiose Simultâneas em Lesão Cutânea de um Equino
3. Fernanda Larissa Araújo de Deus (Projeto Permanecer) - Atendimento social para equídeos de proprietários em situação de vulnerabilidade social no CDP/EMEVZ/UFBA

Eduardo Luiz Trindade Moreira

1. Tiago Silva Lima – Monitoria Patologia Veterinária I (MEV150) em 2022.2
2. Liz Marques de Mello - Monitoria -Patologia Veterinária I (MEV150) em 2022.2
3. Hellen Leandro Santos Schommer - Monitoria em Patologia Veterinária I (módulo B prático) (MEVC93) – 2022.1 e 2022.2
4. Milena Ferreira Pitanga monitoria em Patologia Veterinária I (módulo B prático) (MEVC93) – 2022.1 e 2022.2.
5. Manuela Cerqueira Freitas monitoria em Patologia Veterinária I (módulo B prático) (MEVC93) – 2022.1 e 2022.2.

Erica Chaves Lucio

1. Beatriz Pinheiro de Oliveira Alves - Monitora de Clínica Médica de Ruminantes (MEVC21) em 2022.2
2. Maria Fernanda Costa da Silva Filha - Monitora de Clínica Médica de Ruminantes (MEVC21) em 2022.2
3. Maria Luiza Bertani de Araújo - Monitora de Clínica Médica de Ruminantes (MEVC21) em 2022.2
4. Taise Gama Pereira - Bolsista do Programa Permanecer com o projeto “Análise do perfil dos médicos veterinários de grandes animais e dificuldades enfrentadas a campo” em 2022.1
5. Luiz Fernando de Queiroz Souza - Bolsista de Iniciação científica do projeto “Avaliação pulmonar de bezerros por diferentes métodos de diagnóstico” em 2022.1
6. Luiz Fernando de Queiroz Souza - Bolsista de Iniciação científica do projeto “Procedimentos adotados por médicos veterinários do Nordeste para controle da dor em grandes animais” 2022.2

Flaviane Alves de Pinho

1. Thamires Carvalho da Luz - PIBIC 2021/2022 - Bolsa CNPq - Plano de trabalho: Leishmaniose canina em abrigo de área endêmica da região metropolitana de Salvador. Período 2022.1
2. Rachel Barauna de Figueiredo - PIBIC 2021/2022 - Bolsa UFBA - Plano de trabalho: Detecção de Leishmania infantum em jumentos de locais de proteção animal situado em área endêmica da Bahia. Período 2022.1
3. Gabriela Silva Santos Barbosa - Permanecer 2021/2022 - Bolsa UFBA - Plano de trabalho: Construção do banco de amostras biológicas do Laboratório de Infectologia Veterinária da UFBA. Período 2022.1
4. Thamires Carvalho da Luz - PIBIC 2022/2023 - Bolsa FAPESB - Plano de trabalho: Diagnóstico molecular de retrovírus FIV e FeLV em gatos oriundos de municípios baianos. Período 2022.2
5. Gabriela Silva Santos Barbosa - PIBIC 2022/2023 - Bolsa CNPq - Plano de trabalho: Identificação molecular de espécies de Leishmania spp. na leishmaniose canina. Período 2022.2
6. Geise Viviany Martins Sousa - PIBIEX 2022/2023 - Bolsa UFBA - Plano de trabalho Prática extensionista no diagnóstico laboratorial da leishmaniose canina no HOSPMEV-UFBA, escolas públicas e áreas endêmicas para leishmaniose zoonótica. Período 2022.2
7. Mila dos Santos Damasceno - Monitoria com bolsa - MEVB75 Imunologia Aplicada à Saúde e Produção Animal - Período 2022.1
8. Mila dos Santos Damasceno - Monitoria voluntária - MEVB75 Imunologia Aplicada à Saúde e Produção Animal - Período 2022.2
9. Thamires Carvalho da Luz - orientação de Trabalho de Conclusão de Curso II intitulado “Ocorrência de hemoparasitoses transmitidas por vetores de um abrigo em Lauro de Freitas, BA”. Período 2022.2
10. Rachel Barauna de Figueiredo - orientação de Trabalho de Conclusão de Curso I intitulado Investigação da ocorrência de leishmaniose zoonótica em jumentos de local de proteção animal situado em área endêmica da Bahia. Período 2022.2

Luis Fernando Pita Gondim

1. Bruno Wilians Souza da Silva (CNPq\_IC) Sarcocystis spp. em tecidos de roedores e pequenos primatas PIBIC- 2022-2023
2. Yuri Vinicius Silva Nogueira (FAPESB\_IC) Análise coproparasitológica de serpentes para a detecção de Sarcocystis spp. PIBIC 2022-2023

Luisa Gouvea Teixeira

1. Monitoria da disciplina “Técnica cirúrgica veterinária (MEVA33)”: Olívia Bandeira de Melo Altoé e Isabella Simões Ramos - 2022.1
2. Monitoria da disciplina “Técnica cirúrgica veterinária (MEVA33)”: Isabella Simões Ramos, Natália Freire, Emelly Thaís Pereira e Fernanda Maria Petitinga - 2022.2
3. Bolsista Programa Permanecer: Lucila Millany de Souza Brandão, projeto “Treinamento em Serviço de Cirurgia de Grandes Animais” - 2021/2022
4. Bolsista Programa Permanecer: Lucila Millany de Souza Brandão e Michele Cunha do Nascimento, projeto “Treinamento em Serviço de Cirurgia de Grandes Animais” - 2022/2023
5. Estágio extracurricular no Setor de Clínica e Cirurgia de Grandes Animais do Hospital Veterinário da UFBA, Antônio Carlos Ferreira Gramosa Filho, Emelly Thaís Pereira Rodrigues, Gabriela Campos Figuerôa, Mariana Fernandes Souza, Sarah Machado Sales de Oliveira, Maria Fernanda Costa da Silva Filha, Rafael Castor e Fernanda Maria Petitinga - 2022.1
6. Estágio extracurricular no Setor de Clínica e Cirurgia de Grandes Animais do Hospital Veterinário da UFBA, Gabriela Campos Figuerôa, Sarah Machado Sales de Oliveira, Rafael Castor, Matheus Neiva, Maria Fernanda Costa da Silva Filha, Fernanda Larissa Araújo de Deus e Satilly Moura - 2022.2
7. IC/UFBA: Emelly Thaís Pereira Rodrigues, projeto “Avaliação do perfil bioquímico sérico de neonatos asininos e jumentas no período pré e pós-parto submetidos a sistema de criação extensivo”. Sarah Machado, projeto “Avaliação hematológica de neonatos asininos e jumentas no período pré e pós-parto submetidos a sistema de criação extensivo”.

Marcia Maria Magalhães Dantas de Faria

1. Gabriela de Souza Benicio dos Santos - Monitora da disciplina MEV101 - Anatomia dos Animais Domésticos II.
2. Kaytt Bárbara Santos Abras - Bolsista Permanecer - UMA VISÃO COMPARADA DA ANATOMIA: FERRAMENTA PEDAGÓGICA PARA O ENSINO DA CIÊNCIA BIOLÓGICA
3. Nathália Tailane de Jesus dos Santos - Voluntária PIBIC - Análise comparativa do sistema musculoesquelético do voo da Coruja-Orelhuda (*Asio clamator*) e Gavião Carijó (*Rupornis magnirostris*).

Marcos Chalhoub Coelho Lima

1. Mariana Fernandes Souza (UFBA\_IC) Influência da progesterona prévia ao protocolo de sincronização para IATF sobre parâmetros morfofuncionais luteais de vacas zebuínas. PIBIC- 2022-2023
2. Miguel Ferreira Bomfim Baptista (CNPq\_IC) Influência da progesterona prévia ao protocolo de sincronização para IATF sobre a taxa de concepção de vacas zebuínas.- PIBIC 2022-2023.

Marcus Vinicius Galvão Loiola

1. Carolina Hori Venturim da Frota (UFBA\_IC) Utilização da ultrassonografia, no Modo B, para avaliação da organogênese e predição do parto em cadelas gestantes. PIBIC 2022-2023.
2. Melyssa Silva Souza (CNPq\_IC) A ultrassonografia em Modo Doppler como ferramenta para estimativa do momento do parto em cadelas PIBIC 2022-2023.

Maria Consuelo Caribé Ayres

1. Natália Guimarães Santana Freire - Monitora da Disciplina MEVC84 - Estudos de Casos Clínicos Aplicados na Medicina de Produção - 2022.1.
2. Adriano Algranti - Monitor da Disciplina MEVA04 - Semiologia Veterinária - 2022.1
3. Bruna Paiva Santiago - Monitora da Disciplina MEVA04 - Semiologia Veterinária - 2022.1 e 2022.2.
4. Felipe Almeida Guimarães - Monitora da Disciplina MEVA04 - Semiologia Veterinária - 2022.1 e 2022.2.
5. Paulo Gabriel Lima Simões - Bolsista PIBIC AF - Aspectos clínicos e laboratoriais de bovinos acometidos por surtos de Tripanossomíase - 2021.2 a 2022.1.
6. Thais Angélica dos Santos Santana - Bolsista FAPESB PIBIC - Impacto do Exercício em Evento de Hipismo Clássico sobre os Parâmetros Hemogasométricos em Cavalos Atletas - 2021.2 a 2022.1.
7. Jhonatas Oliveira Magalhães - Bolsista PIBIC - Avaliação da Lactato desidrogenase, da ureia e do cortisol em Cavalos Atletas em evento de Hipismo Clássico - 2021.2 a 2022.1
8. Matheus Neiva Ribeiro - Bolsista PIBIC - Avaliação do ionograma em Cavalos Atletas em evento de Hipismo Clássico - 2021.2 a 2022.1
9. Gilvania Pereira Oliveira - Bolsista do Programa Permanecer - Proteinograma de Bovinos acometidos por Trypanosoma sp. 2021.2 a 2022.2
10. Iryane Ribeiro Fernandes - Bolsista PIBIC - Avaliação de componentes minerais em três categorias de salto em cavalos Brasileiro de Hipismo - 2022.2 a 2023.1.
11. Paulo Gabriel Lima Simões - Bolsista PIBICO - Ocorrência de doenças digestivas em bovinos, atendidas no Centro de Desenvolvimento da Pecuária da EMVZ - UFBA. 2022.2 a 2023.1.
12. Matheus Neiva Ribeiro - Bolsista PIBIC - Influência de três categorias de salto sobre as enzima marcadoras de lesão muscular e hepática em cavalos Brasileiro de Hipismo - 2022.2 a 2023.1.
13. Jéssica Costa Leite - Bolsista do Programa Permanecer - Ocorrência de doenças digestivas em pequenos Ruminantes, atendidas no Centro de Desenvolvimento da Pecuária da EMVZ - UFBA. 2022.2 a 2023.1.
14. Thais Angélica dos Santos Santana - Orientação de Monografia defendida em 2022.2 - Impacto de um evento de competição de hipismo clássico sobre os parâmetros hemogasométricos de cavalos atletas para avaliação de atividade respiratória

Maria das Graças de Farias Pinto

1. Ana Luiza Pontes Silva de Oliveira - Monitora da disciplina Anatomia dos Animais Domésticos II;
2. Carolina Seixas Lima Fiuza - Monitora da ACCS: Museu Interativo de Anatomia Comparada;
3. Guilherme Patryck Estrela de Jesus e Maiara Cruz de Jesus - Monitores da Ação Educativa no Museu Interativo de Anatomia Comparada.

Moises Dias Freitas

1. TCC - Alex Miranda Santos. Título "Atresia de cólon em um ovino - Relato de Caso". 2022.
2. TCC - Andreza Santos Lima. Título "Métodos Terapêuticos da Toxemia da Gestação em Pequenos Ruminantes". 2022
3. Beatriz Pinheiro de Oliveira Alves - Monitora de Clínica Médica de Ruminantes (MEVC21) em 2022.2
4. Maria Fernanda Costa da Silva Filha - Monitora de Clínica Médica de Ruminantes (MEVC21) em 2022.2
5. Maria Luiza Bertani de Araújo - Monitora de Clínica Médica de Ruminantes (MEVC21) em 2022.2
6. Taise Almeida de Araújo - Deformidade Flexural em Bovino - Relato de Caso; Congresso UFBA 2023.

Monica Mattos dos Santos

1. TCC - Juliana da Silva Mascarenhas. TEMA: Potencial tóxicos e efeitos adversos das isoxazolinias em carnívoros domésticos
2. TCC - Olívia Bandeira De Melo Altoé. TEMA: PNEUMONIAS FÚNGICAS EM CÃES: REVISÃO DE LITERATURA
3. TCC - Júlia de Souza Tavares. TEMA: Ocorrência de *Cyniclomyces guttulatus* em cães no Estado da Bahia
4. TCC - Juliana Martins Ribeiro. TEMA: Alterações Gastrointestinais em Cão: Um Relato de Caso
5. Priscila Serra Araújo - Avaliação de métodos de preservação de fungos patogênicos e implantação de coleção de cultura micológica (Permanecer 2021-2022)
6. Jessica Sá - Avaliação do perfil de resistência a antifúngicos de leveduras patogênicas para animais domésticos (Permanecer 2022-2023)
7. Amanda Vieira – Monitoria em Toxicologia Veterinária (MEV 152 ) 2022-1
8. Amanda Socorro Monitoria em Toxicologia Veterinária (MEV 152 ) 2022-1
9. Lorena Fernandez Monitoria em Toxicologia Veterinária (MEV 152 ) 2022-2
10. Olivia Altoé (Monitoria em Terapeutica Veterinária (MEV 171) 2022-2

Paula Velozo Leal

1. Guilherme Pereira da Silva Figueiredo (CNPq\_IC) Padronização de imunohistoquímica para caracterização de infiltrado linfocitário em ambiente tumoral (PIBIC 2021-2022) – concluído.
2. Guilherme Pereira da Silva Figueiredo (CNPq\_IC) Diagnóstico de doenças neurológicas em Asininos no Estado da Bahia - Perfil clínico, hematológico, bioquímico e avaliação histopatológico de Jumentos Nordestinos (PIBIC 2022-2023) em andamento.
3. Leticia Campos de Oliveira) Avaliação das condições ambientais para manutenção de Jumentos Nordestinos. (PIBIC 2022-2023) em andamento
4. Júlia Passos de Mello Basto monitoria Patologia Veterinária II (MEV151) 2022.2
5. Tcc – Jonas Silva Sampaio - Torção gástrica em cães – revisão anatomofisiológica

Ricardo Diniz Guerra

1. Estela Larissa Silva dos Santos (UFBA\_IC) Análise Anatômica Descritiva e Comparativa do Aparelho Urogenital Masculino de Felídeos Silvestres e Domésticos. (PIBIC 2022-2023) em andamento
2. Juliana Alves da Silva (UFBA\_IC) Descrição anatômica do aparelho ocular Tamanduá-mirim (*Tamandua Tetradactyla*) . (PIBIC 2022-2023) em andamento

Rodrigo Freitas Bittencourt

1. Amanda Iris dos Santos Correia (CNPq\_IC) Avaliação do efeito do resfriamento testicular, sobre os parâmetros espermáticos de cervos sambar (*Rusa unicolor*). (PIBIC 2022-2023) em andamento
2. Thamys Costa (UFBA\_IC) Comparação da eficácia de diluentes a base de amidas na criopreservação de espermatozoides de cervos sambar (*Rusa unicolor*), colhidos do epidídimo logo após a castração e após 24 de resfriamento (PIBIC 2022-2023) em andamento
3. Natália Borges Miranda (UFBA) BIOTECNOLOGIAS REPRODUTIVAS EM PEQUENOS ANIMAIS (CÃES E GATOS) – Permanecer
4. Rodrigo Ribeiro Machado Mendes (UFBA) ATENDIMENTO EM CLINICA REPRODUTIVA E OBSTÉTRICA DE PEQUENOS ANIMAIS – Permanecer
5. Manuela Medeiros - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
6. Vitória Senna - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
7. Vinícius Serafim - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
8. Érica Marques - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
9. Marciara Cardoso - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
10. Géssica Machado - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
11. Adriano Algranti - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
12. Daniel Dourado - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
13. Taise Araujo - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
14. Helena Benedito - Estágio Extracurricular Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA
15. Mateus Martins - Banco de germoplasma e melhoramento genético de caprinos e ovinos nativos do Nordeste brasileiro - PIBIEX 2022-2023
16. Amanda Iris dos Santos Correia. Estudo das características seminais e da morfometria corporal de cervos sambar (*Rusa unicolor*). 2021. PIBIC 2021-2022 (concluído).
17. Mateus Martins Rodrigues dos Santos. Banco de germoplasma de cervos sambar (*Rusa unicolor*), baseado na criopreservação espermática. 2021. PIBIC 2021-2022 (concluído).

Stella Maria Barrouin Melo

1. - TCC: Fabíola Teixeira Andrade. Título: “Leishmaniose canina por *Leishmania infantum* com envolvimento cutâneo atípico: revisão de literatura e relato de caso”. 2022.
2. - PIBIC: Fabíola Teixeira Andrade. Título: “Estudo da pele dos cães e gatos portadores de infecção natural por *Leishmania infantum*”. Bolsista IC-CNPq. 2021-2022.
3. - PIBIC: Felipe Rocha Ferraz. Título: “Estudo do ambiente e práticas alimentares adotadas para cães e gatos portadores de infecção natural por *Leishmania infantum*”. Bolsista IC-FAPESB. 2021-2022; 2022-2023.
4. - PIBIC: Hilana Santos Sousa Oliveira. Título: “Catalogação dos achados no sistema tegumentar de cães infectados por *Leishmania* spp.” Bolsista IC-CNPq. 2022-2023.
5. - PIBIEX: Michele Lipphaus Pinheiro. Título: “Ambulatório de Leishmanioses Zoonóticas - HOSPMEV – UFBA”. Bolsista IE-PROJETO SIATEX Nº 18272 / 11436. 2022-2023.
6. - BOLSISTA - IE / PAEXDOC: Ana Rafaela de Jesus Silva; Fabíola Teixeira Andrade. Projeto: Participação de estudante de graduação no Ambulatório de Leishmanioses Zoonóticas (ALZ) - HOSPMEV - UFBA”. SIATEX Nº 23846.
7. - MONITORIA MEV.C22: Fabíola Teixeira Andrade; Thamires Carvalho da Luz; Felipe Rocha Ferraz. 2022.

Tiago da Cunha Peixoto

1. Amanda Nery Andrade de Moura (CNPq\_IC) Aspectos clínico-patológicos da intoxicação natural por *Chamaecrista* sp. em equinos na Bahia – PIBIC 2022-2023
2. Gleisiele Batista de Oliveira (UFBA) Bases do Ensino e Aprendizado em Patologia Veterinária I-Permanecer
3. Vanessa Santos do Monte (UFBA) Bases do Ensino e Aprendizado em Patologia Veterinária II - Permanecer

Vivian Fernanda Barbosa

1. - TCC: Allana Ladeia Leão. Título: “Tramadol versus robenacoxibe em cadelas submetidas à ovariectomia: avaliação analgésica pós-cirúrgica”. 2022.
2. - TCC: Alexandre D’Utra do Carmo Gil Ferreira. Título: “Combinação maropitant-tramadol-acepromazina, em cães submetidos à orquiectomia: avaliação fisiológica e sobre o requerimento de propofol”. 2022
3. - TCC: Alana Oliveira de Araújo: “Efeitos fisiológicos do robenacoxibe e do tramadol, em cadelas submetidas à ovariectomia”. 2022
4. - TCC: Victoria Grasiely Martins Batista: “Prevalência de hipotermia inadvertida perioperatória em cães atendidos em hospital escola na região nordeste do Brasil”. 2022
5. - PIBIC: Joice de Jesus Gomes: “Biomarcadores hematológicos de sepse e sua correlação com achados clínicos na abordagem emergencial de cadelas com piometrite”. Bolsista IC-UFBA. 2021-2022
6. - PIBIC: Joice de Jesus Gomes: “Biomarcadores hematológicos de sepse e sua correlação com achados clínicos na abordagem emergencial de cadelas com piometrite”. Bolsista IC-UFBA. 2021-2022
7. - PIBIC: Mariana Marins Tolentino: “Identificação de biomarcadores bioquímicos de sepse e sua correlação com achados clínicos, em cadelas com piometrite”. Bolsista IC-UFBA. 2021-2022
8. - PIBIC: Isabela Dantas Bittencourt de Queiroz: “Prevalência da Hipotermia Pós-operatória em Gatos: estudo retrospectivo”. Bolsista IC-CNPq. 2022-2023
9. - Monitoria MEV127: Alexandre D’Utra do Carmo Gil Ferreira 2022.1
10. - Monitoria MEV127: Victoria Grasiely Martins Batista 2022.1
11. - Monitoria MEV127: Isabela Dantas Bittencourt de Queiroz 2022.1
12. - Monitoria MEV127: Victoria Grasiely Martins Batista 2022.2
13. - Monitoria MEV127: Isabela Dantas Bittencourt de Queiroz 2022.2
14. - Monitoria MEV127: Caira Hereda Pinheiro 2022.2

### 6.1.2.2. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Guilherme Ribeiro Alves

- Orientação em programas implantados na UFBA, aprovada pelo órgão de lotação do docente (Permanecer, PIBIC, PIBID, PIBITI, PIBIEX, ACCS, PET, Monitoria e similares).

José Esler de Freitas Júnior

Orientações na graduação iniciação de científica concluída (2022-1)

- Título do Trabalho: Interação entre quitosana e fontes de ácidos graxos insaturados sobre o consumo e digestibilidade de nutrientes em vacas em lactação

Orientado: Carita Maria Oliveira Mendes

Órgão Financiador/Bolsa: Fundação de Amparo a Pesquisa do Estado da Bahia (FAPESB).

Edital: EDITAL PROPCI/UFBA 01/2021 -2022 PIBIC.

- Título do Trabalho: Interação entre quitosana e fontes de ácidos graxos insaturados sobre o balanço de nitrogênio e síntese de proteína microbiana em vacas em lactação Orientado: Henrique Araçonga Doria Neto

Órgão Financiador/Bolsa: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.  
Edital: EDITAL PROPCI/UFBA 01/2021 -2022 PIBIC

Orientações na graduação iniciação de científico em andamento (2022-2)

- Título do Trabalho: Efeito da suplementação de monensina com extratos vegetais no perfil de ácidos graxos do leite de vacas no terço médio da lactação.

Orientado: Mirella Matos de Oliveira Xavier

Órgão Financiador/Bolsa: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.  
Edital: EDITAL PROPCI/UFBA 01/2022 -2023 PIBIC

Manuela Silva Libânio Tosto

- Duas orientações na graduação de iniciação científica concluída - PIBIC
- Duas orientações na graduação de iniciação científica em andamento - PIBIC

### **6.1.2.3. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

1. Roberta Costa Dias – orientação de 02 estudantes monitoria (voluntária e bolsa).

2. Manuela da Silva Solcà - orientação de 02 estudantes monitoria (voluntária e bolsa), 01 estudante PIBIC, 01 estudante PIBIC-AF, 01 estudante Permanecer..

3. José Givanildo da Silva - Orientação de 01 estudante de monitoria (voluntária), 01 de PIBIC e 01 de PIBITI.

4. Edna Maria da Silva - orientação de 02 estudantes monitoria (voluntária)

5. Melissa Hanzen Pinna Valentim - orientação de 02 estudantes de monitoria (voluntária).

6. João Aurelio Soares Viana- orientação de 2 estudantes: Programa Permanecer e Monitoria bolsista.

7. Fábio Nicory Costa Souza - Monitoria Voluntária 01 estudante - JHONATAS OLIVEIRA MAGALHÃES MEV-142, 2022.2.

8. Geovana Dotta Tamashiro-

Orienta (em andamento) a discente Keterle Fiuza na monitoria voluntária da disciplina “Aqüicultura MEVC20” da EMEVZ/UFBA no semestre 2022-2. Início: março de 2022. Final: julho de 2022.

Orienta (em andamento) a discente Louise Prado na monitoria voluntária da disciplina “Aqüicultura MEVC20” da EMEVZ/UFBA no semestre 2022-2. Início: agosto de 2022.

Orienta (em andamento) a discente Keterle Fiuza bolsista PIBIC, com o projeto intitulado “Avaliação do Status Sanitário de Cnidária, Mollusca e Crustácea na Baía de Todos os Santos, Bahia, Brasil”. Início: julho de 2022.

9. Talita Pinheiro Bonaparte - orientação de 01 estudante PIBIC-AF (Taise Gama Pereira) e 01 estudante Permanecer (Taicila)

#### **ORIENTAÇÕES DE GRADUAÇÃO CONCLUÍDAS (PIBIC, PIBIEX, PIBIT, Monitoria, Outra natureza)**

1. Roberta Costa Dias

a. Roberta Coutinho Nascimento. Monitoria da disciplina MEV161-Medicina Veterinária Preventiva e Saúde Pública. 2022-1. Orientadora.

b. Adriane Estrela Pereira. Monitoria da disciplina MEV161-Medicina Veterinária Preventiva e Saúde Pública. 2021-2. Orientadora.

2. Manuela da Silva Solcà

a. Anna Victoria Barbosa Bomfim (bolsista). Iniciação científica PIBIC 2021/22.

b. Yasmin da Silva Moreira (bolsista). Iniciação científica PIBIC-AF 2021/22.



3. Edna Maria da Silva
  - a. CHECON, Suenny Venturini. Bolsista Voluntária. MEVB 23 - Ciências Humanas e Sociais Aplicadas. Salvador. EMEVZ/UFBA, 2022.1, março a julho de 2022.
  - b. BENEVOLO, Alziro Emanuel de Freitas. Bolsista Voluntário. MEVB 77 - Economia e Administração Aplicadas. Salvador. EMEVZ/UFBA, 2022.1, março a julho de 2022.
4. João Aurelio Soares Viana-
  - a. Programa Permanecer 2022-1- Aluna: Jéssica Oliveira Acioly Lins;
  - b. Monitoria Voluntária (MEV140) 2022-1- Aluna: Gabriela Torres de Miranda Silva;
  - c. Monitoria Voluntária (MEV140) 2022-1-Aluna: Bianca de Almeida Nogueira;
  - d. Monitoria Voluntária (MEVC77) 2022-1-Aluna: Brena Mendel Lima Sobral;
5. Fábio Nicory Costa Souza - Monitoria Voluntária 01 estudante - ALEX MIRANDA SANTOS MEV-142, 2022.1.
6. Geovana Dotta Tamashiro-
 

Orientou (concluída) o discente Adriel da Silva Luz na monitoria voluntária da disciplina “Ciência Animal MEVB22” da EMEVZ/UFBA no semestre 2022-1. Início: março de 2022. Final: julho de 2022.

Orientou (concluída) a discente Anne Carolyne Sena Almeida na monitoria voluntária da disciplina “Aquicultura MEVC20” da EMEVZ/UFBA no semestre 2022-1. Início: março de 2022. Final: julho de 2022.

Orientou (concluída) a discente Erica Marques Santana bolsista PIBIC, com o projeto intitulado “Flavobacterium columnare: caracterização molecular, patogenicidade e perfil de susceptibilidade a antimicrobianos”. Início: julho de 2021. Final: julho de 2022.

Orientou (concluída) o discente Douglas Melo, doutorando PPG-Zootecnia UFBA. Início: agosto de 2022. Final: dezembro de 2022.
7. Talita Pinheiro Bonaparte - orientação de 01 estudante no Programa Permanecer. Bolsista: Tatiane Carvalho.

#### ORIENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO DE GRADUAÇÃO EM ANDAMENTO

1. Allana Sales de Souza. Manejo e descarte de resíduos sólidos provenientes de estabelecimentos veterinários: revisão de literatura. Início: 2020. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Roberta Costa Dias.
2. Laura Maria de Jesus Schramm. Zoonoses identificadas no Município de Cardeal da Silva – BA no período de 2010 a 2020. Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Roberta Costa Dias.
3. Vitor Maciel Gabriel. Destinação dos cadáveres de animais domiciliados no Brasil. Início: 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Roberta Costa Dias.
4. Maira Carolina Conceição da Rocha. Importância do Médico Veterinário na Saúde Única – Revisão de Literatura. Início: 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Roberta Costa Dias.
5. Camila Souza Araújo. Ocorrência de Esquistossomose no Estado da Bahia: Uma Reflexão sobre a Importância da Medicina Veterinária na Saúde Pública. Início: 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Roberta Costa Dias.
6. Júlia Santos Santana. Perfil epidemiológico dos encalhes de aves marinhas resgatados pelo Instituto Mamíferos Aquáticos em áreas do litoral baiano no período de 2018 a 2021. Início: 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Manuela da Silva Solcà.
7. Victor Cabus Oitaven Mazzafera. Alimentação animal: uma revisão sobre o farelo de palma forrageira. Início 2020. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Edgar Fraga Santos Faria.
8. Estefane Passos de Carvalho. Antimicrobianos como promotores de crescimento na avicultura de corte e intensificação na busca de substitutos. Início 2021. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Lia Muniz Barretto Fernandes
9. Laryssa Carla Barbosa Marinho. Doenças emergentes em aves selvagens. Início 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Lia Muniz Barretto Fernandes
10. Mariana Menezes de Souza. VARIABILIDADE DO GENE PRDM9 NAS ESPÉCIES DOMÉSTICAS. Início 2022, Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Raphael Bermal Costa
11. Adriane Estrela Pereira. Nutrigenômica aplicada à bovinocultura de leite. Início em 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Fábio Nicory Costa Souza

12. Hugo Mota de Albergaria. Criação de Caprinos como Animais Pet, Recomendações Técnicas.. Início em 2022. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Fábio Nicory Costa Souza

13. Raimundo Mentor de Melo Fontes Filho. Possibilidades emergentes da utilização do faro canino na detecção de câncer em seres humanos. Início em 2022.2. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Talita Pinheiro Bonaparte.

#### ORIENTAÇÃO DE TRABALHOS DE CONCLUSÃO DE CURSO DE GRADUAÇÃO CONCLUÍDAS

1. Mayanna Cedraz de Oliveira Freitas Leal. Esporotricose felina: Revisão de Literatura. Trabalho de Conclusão de Curso 2022-1. (Graduação em Medicina Veterinária) - UFBA. Orientadora: Roberta Costa Dias.

2. Gabriela Rossi Figueiroa. Percepção dos tutores de cães e gatos sobre clínicas e hospitais veterinários. Início: 2020. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Roberta Costa Dias.

3. Najela Maia Chaves. EFEITO DO CROMOSSOMO X NA ESTIMATIVA DE PARÂMETROS GENÉTICOS PARA PESO AO SOBREANO EM BOVINOS NELORE. 2022. Curso (Zootecnia) - Orientador: Raphael Bermal Costa

4. Maria Luiza Bertani de Araújo. TOXOPLASMOSE EM SUÍNOS DE SUBSISTÊNCIA: UM PROBLEMA DE SAÚDE ÚNICA. Trabalho de Conclusão de Curso 2022-1. (Graduação em Medicina Veterinária) - UFBA. Orientador: Fábio Nicory Costa Souza.

5. Juliane Primo Araújo. Hambúrguer caprino: carne processada como alternativa para aumento do consumo per capita. Trabalho de Conclusão de Curso 2022-1. (Graduação em Medicina Veterinária) - UFBA. Orientador: Fábio Nicory Costa Souza.

6. Tatiane Santos de Carvalho. Percepções dos consumidores brasileiros em relação à carne suína. Início em 2022.1. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Medicina Veterinária) – Universidade Federal da Bahia. Orientador: Talita Pinheiro Bonaparte.

## 6.1.2. ENSINO DA PÓS-GRADUAÇÃO

### **EMEVZ ENSINO DA PÓS-GRADUAÇÃO EM NÚMEROS:**

#### **PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO CIÊNCIA ANIMAL NOS TRÓPICOS - PPGCAT**

DOCENTES PERMANENTES: 15  
DOCENTES COLABORADORES: 6  
ALUNOS ATIVOS MATRICULADOS NO PROGRAMA: 64  
NÚMERO DE DEFESAS OCORRIDAS EM 2022: 34

#### **PROGRAMA DE PÓSGRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA – PPGZOO**

DOCENTES PERMANENTES: 19  
DOCENTES COLABORADORES: 4  
ALUNOS ATIVOS MATRICULADOS NO PROGRAMA: 69  
NÚMERO DE DEFESAS OCORRIDAS EM 2022: 15

#### **PROGRAMA DE RESIDÊNCIA EM MEDICINA VETERINÁRIA:**

NÚMERO DE PROGRAMAS: 07  
DOCENTES VINCULADOS AOS PROGRAMAS: 23  
ALUNOS ATIVOS MATRICULADOS NO PROGRAMA: 36  
NÚMERO DE DEFESAS OCORRIDAS EM 2022: 18

Na estrutura da EMEVZ-UFBA, atualmente, existem dois Programas de Pós-graduação Strico Senso, oferecendo vagas para o curso de mestrado e doutorado. São eles; o Programa de Pós-graduação em Ciência Animal nos Trópicos (PPGCAT, nota CAPES 5) e o Programa de Pós-graduação em Zootecnia (PPGZOO, nota CAPES 4). No PPGCAT são desenvolvidas 3 linhas de pesquisa: Doenças Infecciosas e Parasitárias, Patologia Clínica e Cirurgia Veterinária e Produtos e Processos Biotecnológicos). No PPGZOO são outras 3 linhas de pesquisa: Produção de monogástricos e aquicultura, Melhoramento animal e produção de ruminantes e Forragicultura

Na estrutura da EMEVZ também estão os sete Progrmas de Pós-graduação Latu Senso. São eles: Clínica Médica de Carnívoros Domésticos, Anestesiologia Veterinária, Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos, Clínica Cirúrgica de Carnívoros Domésticos, Reprodução Animal e Obstetrícia Veterinária, Patologia Clínica e Patologia Veterinária. Estes Programas fazem parte do novo modelo de residências MEC, com programação de vivência prática intensa por um período de 24 meses e 5760h de carga horária total e 60h/semanais. Anualmente entram 18 residentes e por ciclo são 36 residentes atuando nos campos de práticas principais (HOSPMEV e CDP). No âmbito da UFBA e CNRMS, temos aprovado mais um Programa, o de Residência em Clínica de Animais Silvestres, Exóticos e Medicina da Conservação, que aguarda Edital de bolsas para início. E no ano passado aprovamos na Congregação a criação de mais um Programa na área de Inspeção Sanitária de Produtos de Origem Animal.

A seguir detalhamento das informações relacionadas à Pós-graduação nos respectivos Departamentos no exercício 2022.

## **6.1.2.1. DISCIPLINAS MINISTRADAS**

### **6.1.2.1. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA**

Américo Fróes Gracez

- UFPR – CANI 7011 – Forragicultura e Pastagens (Docente permanente do Programa de PósGraduação em Ciência Animal)

Analívia Martins Barbosa

- MEVB55 – SEMINÁRIO DE PESQUISA II
- MEVAB30 – SEMINÁRIO DE PESQUISA I

Cláudio Vaz Di Mambro Ribeiro

- MEVB44 - Metabolismo Intermediário
- PGALI016 - MÉTODOS FÍSICOS EM ANÁLISES DE ALIMENTOS

Douglas dos Santos Pina.

- MEVB42 - Tópicos de experimentação em Zootecnia

Gleudson Giordano Pinto de Carvalho

- MEVB 34 – Produção e Manejo de Forragem
- MEVB 34 – Avaliação e utilização de plantas forrageiras

Gregório Miguel Ferreira de Camargo

- MEVC34 - Tópicos Especiais em Melhoramento I
- MEVB41 - Genética Aplicada à Produção Animal

Gustavo Bittencourt Machado

- EDC A 92 - Criação e difusão do conhecimento para a inovação tecnológica. Programa de Pós-graduação em Difusão do Conhecimento (PPGDC/UFBA). 2022.12.18

José Esler de Freitas Júnior

- MEVC35 - Energia para ruminantes

Juliana Cantos Faveri

- Nutrição de monogástricos I

Luís Fernando Batista Pinto

- MEVB31 - Estatística Experimental

Luiz Vítor Oliveira Vidal

- MEVC43 - Tópicos Especiais em Aquicultura e Qualidade do Peixe

Manuela Silva Libânio Tosto

- MEVB42 - Tópicos Especiais em Bem-estar animal

Ronaldo Lopes Oliveira

- MECV46 - Tópicos Interdisciplinares - Nutrição de Carboidratos para Ruminantes
- FARA06 - METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTIFICA

Vanessa Michalsky Barbosa

- MEVB 32 – Metodologia da Pesquisa (51h)
- MEVB 30 – Seminário de Pesquisa I (34h)
- MEVB 55 – Seminário de Pesquisa II (34h)
- MEVC41 – Tópicos Interdisciplinares (34h)

### **6.1.2.2. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS**

Alessandra Estrela da Silva Lima

- MEVB69 - Tópicos Especiais em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB71 - Treinamento em Serviço em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)  
MEV539 - Patologia. Sist. dos Animais Domésticos (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

MEV5402 - Fisiologia da Reprodução da Fêmea (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Ariane Pontes Oriá

MEVA22 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica de Carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB68 - Tópicos Especiais Em Clínica Médica de Carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Caterina Muramoto

MEVB66 – Seminários (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Daniela Farias Laranjeira

MEVA22 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica de Carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB68 - Tópicos Especiais Em Clínica Médica de Carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Domingos Cachineiro Rodrigues Dias

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB70 - Tópicos Especiais em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB72 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Eduardo Luiz Trindade Moreira

MEVB69 - Tópicos Especiais em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB71 - Treinamento em Serviço em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Érica Chaves Lucio

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB70 - Tópicos Especiais em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Francisco de Assis Dorea Neto

MEVA23 - Treinamento em Serviço em cirurgia de carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB73 Tópicos Especiais em cirurgia de carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

João Moreira da Costa Neto

MEVA23 - Treinamento em Serviço em cirurgia de carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB73 Tópicos Especiais em cirurgia de carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVA39 - Tópicos em Patologia Cirúrgica Veterinária (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Luis Fernando Pita Gondim

MEVB67 - Tópicos Especiais em Patologia Clínica Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVA25 - Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB21 - Imunodiagnóstico em Medicina Veterinária (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Luisa Gouvea Teixeira

MEVB70 - Tópicos Especiais em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB72 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Marcos Chalhoub Coelho Lima

MEVA34 – Obstetrícia Veterinária (Graduação)

MEVB80 Fisiopatologia da Reprodução dos Animais II (Graduação)

MEVC02 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica Reprodutiva e Obstetrícia (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Marcus Vinicius Galvão Loiola

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB65 - Introdução a Metodologia de Pesquisa (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB66 – Seminários (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência) (Pós-graduação Latu sensu modelo

Residência)

MEVC02 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica Reprodutiva e Obstetrícia (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVC03 – Tópicos Especiais em Clínica Médica Reprodutiva e Obstetrícia (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Maria Consuêlo Caribé Ayres

MEVB70 - Tópicos Especiais em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEV 700 – Tópicos Especiais em Hematologia Veterinária (Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal nos Trópicos).

Moises Dias Freitas

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB65 - Introdução a Metodologia de Pesquisa (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB70 - Tópicos Especiais em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB72 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Monica Mattos dos Santos

MEVA22 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica de Carnívoros (Pós-graduação

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Nicole Regina Capacchi Hlavac Vincenzi

MEVB67 - Tópicos Especiais em Patologia Clínica Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVA25 - Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB65 - Introdução a Metodologia de Pesquisa (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Paula Velozo Leal

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB65 - Introdução a Metodologia de Pesquisa (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB69 - Tópicos Especiais em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB71 - Treinamento em Serviço em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Rodrigo Freitas Bittencourt

MEVB64 - Assistência Médico-Veterinária Multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB65 - Introdução a Metodologia de Pesquisa (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência) (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB66 – Seminários (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência) (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVC03 – Tópicos Especiais em Clínica Médica Reprodutiva e Obstetrícia (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

Stella Maria Barrouin Melo

MEV C22 – Clínica Médica de Carnívoros Domésticos (Graduação)

MEVA22 - Treinamento em Serviço em Clínica Médica de Carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB68 - Tópicos Especiais Em Clínica Médica de Carnívoros (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB21- Imunodiagnóstico em Medicina Veterinária (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Tiago da Cunha Peixoto

MEV150- Patologia Animal I (graduação)

MEV151 – Patologia Animal II (graduação)

MEVC93 - Patologia Veterinária I (Módulo B - Prático) (Graduação)

MEVC95 - Patologia Veterinária II (Módulo B - Prático) (Graduação)

MEVB69 - Tópicos Especiais em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEVB71 - Treinamento em Serviço em Patologia Veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

MEV539 - Patologia Sistêmica dos Animais Domésticos (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Vivian Fernanda Barbosa

MEV127 - Anestesiologia dos Animais Domésticos (Graduação EMEVZ-UFBA)

MEVC69 - Tópicos Avançados em Anestesiologia Veterinária (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

MEVB64 - Assistência médico-veterinária multidisciplinar (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência).

MEVB65 - Introdução a metodologia da pesquisa (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)  
MEVC11 - Treinamento em serviço de anestesiologia e medicina de emergência veterinária (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)  
MEVC12 - Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência dos animais domésticos (Pós-graduação Latu sensu modelo Residência)

#### **DOCENTE VISITANTE DEAPAC:**

Franklin Riet Correa Amaral  
MEVC67 - Plantas Tóxicas (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)  
PPGCAT0006 - Tópicos Especiais em Ciência Animal III (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

### **6.1.2.3. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

Carlos Pasqualin Cavalheiro      Ciência de Alimentos      Desenvolvimento e Controle de Produtos de Origem Animal

Carlos Roberto Franke      Ciência Animal nos Trópicos - PPGCAT/UFBA      Mev 527 - Seminário de Pesquisa 1

Chiara Albano de Araujo Oliveira      PPGZOO/UFBA      MEVC37 Nutrição de monogástricos 1

Deborah Bittencourt Mothé Fraga e Manuela Solcà      Patologia      MED563/20151 - Metodologia da Pesquisa e Bioestatística

Deborah Bittencourt Mothé Fraga      Mestrado profissional em Pesquisa Clínica e Translacional - Fiocruz Bahia  
Seminários de Metodologia em Pesquisa

Deborah Bittencourt Mothé Fraga      Biotecnologia em saúde e Medicina Investigativa - Fiocruz Bahia  
Elaboração de projetos de pesquisa

Geovana Dotta Tamashiro      PPGZOO/UFBA      Boas Práticas de Manejo em Aquicultura

José Givanildo da Silva      Ciência de Alimentos      Desenvolvimento e Controle de Produtos de Origem Animal

Melissa Hanzen Pinna Valentim      Ciência Animal nos Trópicos - PPGCAT/UFBA  
Microbiologia - PGMICRO/UFBA      MEV533 - Doenças Infecciosas (2022.1)  
BIOD21 - Tópicos Avançados em Microbiologia (2022.1)

Stefanie Alvarenga Santos      PPGZOO/UFBA      MEVB36 - Fisiologia da Digestão (2022-1)

Raphael Bermal Costa      PPGZOO/UFBA      MEVC34-Tópicos Especiais em Melhoramento Animal II (2022.1)  
MEVC45-Tópicos Interdisciplinares V (2022.1)  
MEVB41 - Genética aplicada à animais de produção (2022.2)  
MEVB33 - Tópicos Especiais em Melhoramento Animal I (2022.2)

Thereza Cristina Calmon de Bittencourt e Manuela Solcà      PPGCAT      MEV545 Planejamento e Análise de Experimentos (2022.2)

Thereza Cristina Calmon de Bittencourt      PPGZOO      MEVB31 Estatística Experimental

Thadeu Mariniello Silva      PPGZOO      MEVB33 Análise de Alimentos (2021-2)

### **6.1.2.2. ORIENTAÇÕES NA PÓS-GRADUAÇÃO**

#### **6.1.2.2.1. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

##### **ORIENTAÇÃO DE MESTRADO EM ANDAMENTO**

1. Douglas Melo de Souza. Efeito da Suplementação de Óleo no Perfil de Ácidos Graxos do Leite Asinino. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) – Universidade Federal da Bahia. Orientadora Chiara Albano de Araujo Oliveira.
2. Victória Machado Daltro de Carvalho. Desempenho, características de carcaça e qualidade carne de ovinos submetidos oscilação proteica dietética. Início: 2018. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Thadeu Mariniello Silva.
3. Débora Inês Costa da Hora. Consumo, parâmetros ruminais e digestibilidade de dietas com oscilação proteica para ovinos. Início: 2018. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Thadeu Mariniello Silva
4. Vanessa Maria Rodriguez Malvar. Prospecção tecnológica: desenvolvimento de plataforma digital para monitoramento remoto de pacientes oncológicos, em uso de quimioterapia e hormonioterapia oral. 2020. Dissertação (Pesquisa Clínica e Translacional) - Fundação Oswaldo Cruz. Orientadora: Deborah Bittencourt Mothé Fraga.
5. Deiseane de Jesus Nobre. Estudo da ocorrência e distribuição espacial da leishmaniose canina em Itaberaba no período de 2010 a 2020. Início: 2021. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Manuela da Silva Solcà.
6. Camila Cristina Avelar de Sousa. Análise dos teores de gorduras totais e saturadas descritos nos rótulos de produtos cárneos comercializados no Brasil. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência de Alimentos) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Carlos Pasqualin Cavalheiro.
7. Luccas de Jesus Pereira dos Santos. Análise dos teores de sal (NaCl) descritos nos rótulos de produtos cárneos comercializados no Brasil. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência de Alimentos) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Carlos Pasqualin Cavalheiro.
8. Luis Alfonso Beltrán Cotta. Efeito do processo de marinação nas características de qualidade da carne suína. Início: 2021. Dissertação (Mestrado em Ciência de Alimentos) - Universidade Federal da Bahia. Co-orientador: Marion Pereira da Costa, Orientador: Carlos Pasqualin Cavalheiro.
9. Luciana Araújo de Azevedo. Leptospirose crônica assintomática em cães de trabalho. Início: 2022. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal nos Trópicos/PPGCAT) - Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Melissa Hanzen Pinna Valentim.
10. Najela Maia Chaves. Efeito do Cromossomo X sobre características de crescimento de bovinos da raça Nelore. 2022. Dissertação (Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia<br/>Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Orientador: Raphael Bermal Costa
11. Livio Emanuel Mascarenhas. Dietas com alto concentrado utilizando silagem de cana-de-açúcar como volumoso para ovinos e caprinos em crescimento. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientadora Stefanie Alvarenga Santos.
12. Daniele Silva Souza. Avaliação in vitro da atividade dos alcalóides berberina, harmalina e piperina sobre os protozoários Neospora caninum e Toxoplasma gondii.. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal Nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia. Coorientação: Rosângela Soares Uzêda.
13. Rafaela Sady Alves. Avaliação in vitro da Atividade de Extratos de Digitaria insularis sobre os Protozoários Neospora caninum e Toxoplasma gondii.. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal Nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia, Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia. Coorientação: Rosângela Soares Uzêda.
14. Guilherme Pereira da Silva Figueiredo. Estudo clínico-epidemiológico da Imunodeficiência felina em gatos domésticos atendidos no Hospital Veterinário da Universidade Federal da Bahia. Início: 2020. Trabalho de conclusão de curso. (Graduando em Medicina Veterinária) - Universidade Federal da Bahia, UFBA. Orientador: Nadia Rossi de Almeida.
15. Uiara Moreira Paim. Caracterização de cepas de Escherichia coli produtora de Shiga toxina: Avaliação cinética e de crescimento. 2022. Dissertação (Ciência Animal Nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia. Coorientação: José Givanildo da Silva
16. Deraldo Queiroz Guimarães Neto, mestrando PPG-Zootecnia UFBA, com o projeto intitulado “Avaliação do uso dos óleos essenciais, prebiótico e probiótico no controle de agentes patogênicos no cultivo de Litopenaeus vannamei na fase de pós-larvas”. Orientador: Geovana Dotta Tamashiro

## **ORIENTAÇÃO DE MESTRADO CONCLUÍDAS**

1. Maria Helena de Athayde Meirelles. Epidemiologia da Leishmaniose Visceral Canina associada ao processo de urbanização em Camaçari - BA no período de 2011 a 2015. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Biotecnologia em Saúde e Medicina Investigativa) - Fundação Oswaldo Cruz, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Co-orientadora: Manuela da Silva Solcà, Orientadora: Deborah Bittencourt Mothé Fraga.
2. Ivana Spínola Cedraz. Impacto da Participação do Grupo de Apoio, Projeto Sakura, na Qualidade de Vida de Mulheres em Tratamento de Câncer de Mama no Centro de Oncologia do Estado da Bahia - Cican. Início: 2020. Dissertação (Mestrado profissional em Pesquisa Clínica e Translacional) - Fundação Oswaldo Cruz. Co-orientadora: Manuela da Silva Solcà, Orientadora: Deborah Bittencourt Mothé Fraga.
3. Pamela dos Santos Nascimento de Santana. Avaliação dos Métodos Sorológicos de Detecção de Anticorpos Específicos contra o SARS-CoV-2. Início: 2020. Dissertação (Mestrado em Biotecnologia em Saúde e Medicina Investigativa) - Fundação Oswaldo Cruz, Fundação Oswaldo Cruz. Orientadora: Deborah Bittencourt Mothé Fraga.
4. Ana Lúcia Galvão Sales. Estudo epidemiológico da esporotricose no município de Salvador - BA. Início: 2019.



Dissertação (Mestrado em Biotecnologia em Saúde e Medicina Investigativa) - Fundação Oswaldo Cruz. Orientadora: Deborah Bittencourt Mothé Fraga.

5. Rodrigo Mires de Rezende Carvalho. Perfil de susceptibilidade antimicrobiana in vitro do biofilme e forma planctônica de *Leptospira interrogans*, obtidos de cães naturalmente infectados. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Ciência Animal nos Trópicos/PPGCAT) - Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Melissa Hanzen Pinna Valentim.

6. Emília Turlande Sêneca Ribeiro dos Santos. Caracterização fenotípica e molecular de *Escherichia coli* isoladas a partir de produtos avícolas caipiras comercializados informalmente em região de clima tropical. Início: 2019. Dissertação (Mestrado em Microbiologia/PGMICRO) - Universidade Federal da Bahia. Orientadora: Melissa Hanzen Pinna Valentim.

## ORIENTAÇÃO DE DOUTORADO EM ANDAMENTO

1. Vanessa Pereira Macedo. Avaliação da qualidade físico-química e sensorial da carne e dos produtos cárneos de bovinos de diferentes grupos zootécnicos. Início: 2020. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Thadeu Mariniello Silva.

2. Eduardo Michelin do Nascimento. Potencial nutracêutico do resíduo de uva de vitivinícolas na alimentação de cabras leiteiras. Início: 2021. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Thadeu Mariniello Silva.

3. Matheus Silva de Jesus. Mapeamento de epítomos lineares de proteínas recombinantes de *L. infantum* através de análise de microarranjo para aprimorar o diagnóstico da Leishmaniose Visceral. Início: 2021. Tese (Doutorado em Biotecnologia em Saúde e Medicina Investigativa) - Fundação Oswaldo Cruz, Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Orientadora: Deborah Bittencourt Mothé Fraga.

4. Yuri de Jesus Silva. Resposta imune aguda após alimentação de flebotomos em pele de cães e cinética anti-saliva IgG (LJM11 e LMJ17) em cães. Início: 2019. Tese (Doutorado em Biotecnologia em Saúde e Medicina Investigativa) - Fundação Oswaldo Cruz. Co-orientadora: Manuela da Silva Solcà, Orientadora: Deborah Bittencourt Mothé Fraga.

5. ISADORA MACEDO XAVIER aluna do Curso de Doutorado em Zootecnia da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade Federal da Bahia para o desenvolvimento do projeto: “EFICIÊNCIA BIOLÓGICA E ECÔNOMICA DA PRODUÇÃO DE LEITE EM PASTAGENS DE *Panicum maximum* cv TANZÂNIA. Co orientador Edgar Fraga Santos Faria.

6. Larissa Farias da Silva Cruz. Bioprospecção de ativos vegetais para aplicação de revestimento comestível e o efeito na vida útil da carne bovina in natura. Início: 2020. Tese (Doutorado em Ciência de Alimentos) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Carlos Pasqualin Cavalheiro

7. Rafael Sepúlveda Fonsêca Trevisan Passos. Extratos vegetais obtidos de sementes de plantas típicas nordestinas: Aplicabilidade em produtos cárneos. Início: 2021. Tese (Doutorado em Ciência de Alimentos) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Carlos Pasqualin Cavalheiro

8. Emília Turlande Sêneca Ribeiro dos Santos. Caracterização genômica de *Escherichia coli* produtoras de ESBL obtidas a partir de produtos de origem animal destinados ao consumo humano. Início: 2022. Tese (Doutorado em Ciência Animal Nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia, Orientador: Melissa Hanzen Pinna Valentim.

9. Carla Silva Dias. Concentrações urinárias de biomarcadores renais em cães naturalmente infectados por *Leptospira* sp. no monitoramento à resposta inicial ao tratamento. Início: 2021. Tese (Doutorado em Ciência Animal Nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia, Orientador: Melissa Hanzen Pinna Valentim.

10. Mairon Barreto de Sousa, tese intitulada: Perfil fermentativo e composição química de silagens de dietas completas contendo mucilagem de sisal como fonte de forragem. Início: 2017. Doutorado no Programa de Pós-graduação Ciência Animal nos Trópicos, Universidade Federal da Bahia. Orientador: Prof. Dr. Carlos Roberto Franke.

11. Lísia Castro Krebs. Estudo genômico de características morfológicas de equinos Campolina. 2021. Tese (Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientador: Raphael Bermal Costa

12. LOUISE SARMENTO MARTINS DE OLIVEIRA. Associação genômica ampla de SNPs localizados no cromossomo X com características de interesse econômico de bovinos da raça Nelore. 2020. Tese (Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia<br>Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia Orientador:

Raphael Bermal Costa

13. Marina Ribeiro Araújo Santos. Efeito da inclusão de marcadores do Cromossomo X sobre os parâmetros genéticos de características de interesse econômico de búfalos Murrah. 2019. Tese (Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientador: Raphael Bermal Costa

14. Marisa Silva Bastos. Análise genético-quantitativa e molecular em equídeos. 2017. Tese (Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia<br>Inst. financiadora: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia.Orientador: Raphael Bermal Costa

15. Fernando Correia Cairo. Suplementação proteico-energética para cabras lactantes em pastejo. Início: 2019. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientadora Stefanie Alvarenga Santos

16. Gisele Rocha dos Santos. Estudo da produção de proteína microbiana em pequenos ruminantes. Início: 2018. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientadora Stefanie Alvarenga Santos

17. Márcia Pereira da Silva. Fração endógena dos derivados de purina excretados na urina de pequenos ruminantes. Início: 2018. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia. Orientadora Stefanie Alvarenga Santos

18. Antônio Carneiro Santana dos Santos. Exigências nutricionais de energia, proteína e minerais em pequenos ruminantes em condições tropicais e avaliação de indicadores internos obtidos em ovinos fistulados utilizando sacos de diferentes tipos e o número de sacos incubados. Início: 2016. Tese (Doutorado em Zootecnia) - Universidade Federal da Bahia, Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Orientadora Stefanie Alvarenga Santos

19. Bruna Samara dos Santos Rekowsky. Desenvolvimento de queijo de búfala com alegação funcional: adição de probióticos selecionados para produção de ácido linoleico conjugado (CLA). 2022. Tese (Ciência Animal Nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia. Coorientador: José Givanildo da Silva.

### **ORIENTAÇÃO DE DOUTORADO CONCLUÍDAS**

1. Lucas Nogueira Paz. Análise comparativa de genomas de *Leptospira interrogans* isoladas de cães, humano e roedor em um mesmo cenário epidemiológico. Início: 2018. Tese (Doutorado em Ciência Animal Nos Trópicos) - Universidade Federal da Bahia, Orientador: Melissa Hanzen Pinna Valentim.

2. Flávia dos Santos, tese intitulada: Estudo ecoepidemiológico da doença de Chagas em uma possível área hiperendêmica do nordeste do Brasil. Defendida no dia 02 de julho de 2022. Doutorado no Programa de Pós-graduação Ciência Animal nos Trópicos, Universidade Federal da Bahia. Orientador: Prof. Dr. Carlos Roberto Franke.

### **ORIENTAÇÃO DE PÓS-DOUTORADO**

1. Fabieli Louise Feitosa. 2021. Supervisão de pós-doutorado - Universidade Federal da Bahia. Inst. financiadora: Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. Supervisor: Raphael Bermal Costa.

## **6.1.2.2. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS**

Alessandra Estrela da Silva Lima

1. Cinthia Oliveira de Araujo Barreto Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

2. Marcela Prospero Rodrigues Pinto Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

3. Thanielle Novaes Fontes Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

4. Vanessa Bonfim da Silva Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

5. Vitor de Moraes Pina de Carvalho Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

6. Viviane Abreu Pedreira de Oliveira Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA).

Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

1. Laura Nicole Avaliação da dinâmica ovulatória em cabras naturalmente infectadas por *Corynebacterium pseudotuberculosis* Defesa em 07/07/2021 Mestrado (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

2. Adrielle Da Silva Lima Mestrado (Orientação finalizada na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

3. Bia Santos Souza Carôso Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

4. Mariana Alves de Andrade Silva Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

5. Maíra Planzo Fernandes Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

6. Rosendo Cuicas Huerta Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Ariane Pontes Oriá

1. Sirlene Figueiredo Comparação entre os tonômetros Tono-Pen XL, TonoVet e TonoVet Plus na avaliação da pressão intraocular em coelhos Defesa em 25/02/2021 Mestrado (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA).

2. Stelamares Andrade Morfobiometria dos anéis de ossículos esclerais em Testudines Defesa em 31/03/2021 Doutorado (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
3. Ana Paula Martins Avaliação da Qualidade da Lágrima Basal, Reflexa e Sob Estímulo Olfativo em cães da raça Shih-Tzu Defesa em 30/04/2021 Mestrado (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
4. Larissa Pavanelli Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
5. Sirlene de Figueiredo Barbosa Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
6. Vinicius José da Silva Cardoso de Brito Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Eduardo Luiz Trindade Moreira

1. Estenose supraórtica em um felino (*Felis catus*) associada à cardiomiopatia hipertrófica: relato de caso. (TCR) Klaus Prates (Programa de Pós-graduação Modelo Residência em Patologia Veterinária - Orientação concluída).2022.

Flaviane Alves de Pinho

2. Coorientação: Vitor Luiz Pereira Magalhães. Doutorado. Título do Projeto: "Avaliação dos efeitos imunomodulatórios do adjuvante glicopiranosil lipídico (GLA) em cavalos". Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT/EMEVZ/UFBA. Orientação em andamento. Início em 2022.
3. Coorientação: Deiseane de Jesus Nobre. Mestrado: Título do Projeto: "Estudo da ocorrência e distribuição espacial da leishmaniose canina em Itaberaba no período de 2010 a 2020". Início em 2021.

Franklin Riet Correa Amaral

1. Antonio Wesley Oliveira da Silva Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
2. Juan Dario Puentes Santisteban Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
3. Ana Caroline da Silva Neto Souza Mestrado (defesa na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Joao Moreira da Costa Neto

1. Eunice Santos Contenção química intranasal em macacos-prego (*Sapajus sp.*) e em gavião- asa-de-telha (*Parabuteo unicinctus*) Defesa em 29/01/2021 Doutorado (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
2. Carlos Humberto Almeida Ribeiro Filho Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
3. Fabia Kariny Mendes Moreno Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
4. Gabriel Menezes Rodrigues Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
5. Isabella Menezes Gusmão Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
6. Rafael da Cruz Morais Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA).
7. Adriele Vieira de Carvalho. Hérnia diafragmática crônica e complicações perioperatórias em felino. 2021. (Programa de Pós-graduação Modelo Residência).

Luis Fernando Pita Gondim

1. Antonio da Costa Diakos Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
2. Caroline Dantas Primo Marques Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
3. Leandro da Silva Cerqueira Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
4. Mateus Aguiar Cedro Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
5. Rafaela Sady Alves Mestrado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
6. Raphael Auguste Dantas Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)
7. Taynar Lima Bezerra Doutorado (Orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

Maria Consuelo Caribé Ayres

1. Lais Gouveia Caymmi - Mestrado (Orientação concluída na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA). Defesa em janeiro de 2022.

2. Edward Silveira - Avaliação do efeito da atividade atlética de Polo em cavalos nos parâmetros hemato-bioquímicos (Co orientadora de mestrado em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA). 2022 a 2024.

Moisés Dias Freitas

1. Lais Gouveia Caymmi - Mestrado (Co orientação em andamento na Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA). Defesa em janeiro de 2022

Paula Velozo Leal

2. Marilaine Sousa Carlos - EPENDIMOMA MALIGNO EM UMA POTRA (Programa de Pós-graduação Modelo Residência) - orientação concluída março 2022

3. Marcos André Nino Rocha- (Programa de Pós-graduação Modelo Residência) - orientação em andamento.

4. Marilaine Sousa Carlos – orientada mestrado no Programa de pós graduação em ciências veterinárias – PPGMV – UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO.

Nicole Regina Capacchi Hlavac Vincenzi

1. Janine Torres de Figueiredo - (Programa de Pós-graduação Modelo Residência) - orientação em andamento.

2. Júlia Menezes Rezende - (Programa de Pós-graduação Modelo Residência) - orientação em andamento.

3. Rafaela de Sousa Gonçalves - (Programa de Pós-graduação Modelo Residência) - orientação em andamento.

4. Rafaela Batista da Silva- (Programa de Pós-graduação Modelo Residência) - orientação em andamento.

Rodrigo Freitas Bittencourt

1. DOUTORADO: Eduardo de Oliveira Costa: Título do Projeto: “Uso da Lipoproteína de Baixa Densidade na criopreservação de sêmen bovino e teste de fertilidade *in vivo*. Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT/EMEVZ/UFBA. Coorientação em andamento. Início em 2022.

2. MESTRADO: Gleice Mendes Xavier: Título do Projeto: “Influência da corticoterapia pré-natal na dopplerfluxometria dos vasos umbilicais e na vitalidade neonatal”. Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT/EMEVZ/UFBA. Orientação em andamento. Início em 2021.

3. MESTRADO: Isabella de Matos Brandão Carneiro: Título do Projeto: “Inseminação Intrauterina Endoscópica em felinos domésticos (*Felis catus*)”. Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT/EMEVZ/UFBA. Orientação em andamento. Início em 2021.

Stella Maria Barrouin Melo

1. - DOUTORADO: Vitor Luiz Pereira Magalhães. Título do Projeto: “Avaliação dos efeitos imunomodulatórios do adjuvante glicopiranosil lipídico (GLA) em cavalos”. Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT/EMEVZ/UFBA. Orientação em andamento. Início em 2022.

2. - DOUTORADO: Camila Fraga da Costa. Título do Projeto: “Suplementação com produto lácteo funcional como adjuvante em tratamentos de cães portadores de neoplasia mamária e cães com *Leishmania infantum*”. Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT/EMEVZ/UFBA. Orientação em andamento. Início em 2021.

Tiago da Cunha Peixoto

1. Reysdom S. Amorim (Programa de Pós-graduação Modelo Residência) orientação em andamento.

Vivian Fernanda Barbosa

2. - Carlos Hiroshi Duarte Iwassa. Mestrado. Infusão intravenosa de lidocaína em cadelas com piometra submetidas à ovariectomia e anestesiadas com propofol. Defesa em 22/02/2022. (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA).

3. - Marcus Vinícius Lima David. Mestrado. Bloqueio ecoguiado do serrátil ventral associado ao quadrado lombar ou ao plano transversal abdominal versus anestesia epidural, em cadelas submetidas a ovariectomia e mastectomia, anestesiadas com sevoflurano. Orientação em andamento. (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

4. - Isabella Menezes Gusmão. Mestrado. Hemostasia total por eletrocoagulação bipolar: uma alternativa para ovariectomia aberta. Orientação em andamento. (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

5. - Ravena de Oliveira Mangabeira. Mestrado. Combinação de bloqueio ecoguiado do plano transversal abdominal e plano serrátil ventral versus anestesia epidural, em gatas submetidas à mastotomia. Co-orientação em andamento. (Pós-graduação Stricto sensu PPGCAT-EMEVZ-UFBA)

6. - Natália Pacheco dos Anjos. Residência. Dexmedetomidina-robenacoxibe versus Dexmedetomidina-tramadol para pré-medicação de Cadelas Anestesiadas com Propofol: Estudo Eletrocardiográfico. Defesa em 03/06/2022. (Programa de Pós-graduação Modelo Residência)

7. - Natália Caroline Santos Almeida Magalhães. Orientação em andamento. (Programa de Pós-graduação Modelo Residência)

8. - Juliana Keise Correia da Silva. Orientação em andamento. (Programa de Pós-graduação Modelo Residência)

9. - Natália Carvalho Silva. Orientação em andamento. (Programa de Pós-graduação Modelo Residência).

## 6.1.3. ATIVIDADES COMPARTILHADAS ENTRE A GRADUAÇÃO E A PÓS- GRADUAÇÃO

Observa-se na EMEVZ ampla interação entre os projetos de Graduação Pós-graduação. Boa parte dos Projetos de Pós-graduação em andamento tem alunos da graduação na equipe executora, atuando voluntariamente ou com subprojetos da pesquisa principal, gerando projetos de iniciação científica (PIBIC), tendo mestrandos e doutorandos como tutores dos projetos. Isto possibilitar profunda integração entre os alunos da graduação e pós-graduação, além de horizontalizar o ensino através das reuniões conjuntas dos grupos de estudo e pesquisa, estes também compostos por discentes de ambos os programas e experiência para aqueles que se preparam para a docência.

Observa-se que o mesmo acontece quando se trata das pós-graduações modelos residências da EMEVZ. As experiências e rotinas nos campos de práticas são compartilhadas e vivenciadas em conjunto, ampliando a troca de conhecimento e desenvolvimento acadêmico e profissional.

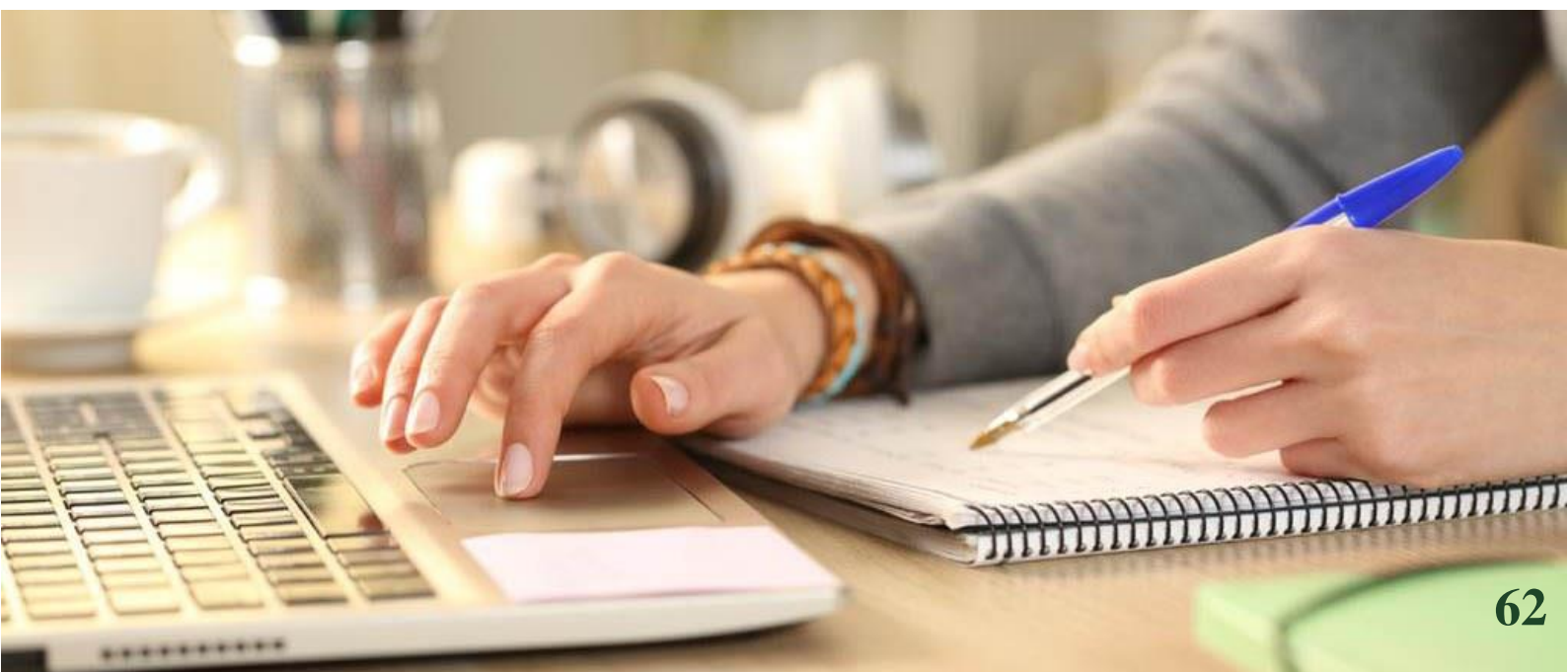


## 6.1.4. AVALIAÇÃO DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO E PÓS-GRADUAÇÃO

O último Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade) realizado para os nossos cursos de graduação ocorreram em 2019. Devido a pandemia, os prazos para nova avaliação foram prorrogados e apenas ocorrerão em 2023. Assim, estão mantidas as avaliações anteriores que foram nota 5, tanto para o curso de graduação da Zootecnia e Medicina Veterinária. O curso de Zootecnia recebeu a nota máxima e quando o critério adotado foi a avaliação do conhecimento discente o nosso curso ficou em 2º lugar no Brasil (entre 96 cursos avaliados) e foi um dos únicos quatro cursos do país que alcançaram o conceito 5. O nosso curso Medicina Veterinária também foi bem avaliado. E na primeira etapa que considerou o desempenho dos nossos alunos, foi obtido o conceito 4, posicionando-se entre as 18 mais bem avaliados do país entre 215 cursos avaliados. Estas posições sofreram pequenas mudanças, após análise do Conceito Preliminar de Curso (CPC), que envolve outros critérios sobre qualificação docente, plano pedagógico, infraestrutura, percepções dos estudantes sobre as condições de funcionamento do seu curso, entre outras, o que não mudou os conceitos atingidos para ambos os cursos. Um discussão mais aprofundada sobre os conceitos podem ser obtidos acessando o endereço do ENADE em: <https://enade.inep.gov.br/enade/#!/relatorioCursos>.

No Ranking RUF da Folha de São Paulo o curso de Medicina Veterinária também de 2019 aparece na 21 colocação e curso de Zootecnia em novo lugar no Brasil.

Em 19 de dezembro de 2022, após uma série de interposições de recursos, foi publicada a avaliação quadrienal CAPES 2021 (2017-2021). Nesta avaliação o nosso Programa de Pós-graduação e Medicina Veterinária ficou com conceito 5 e o Programa de Pós-graduação em Zootecnia ficou com Conceito 4. Aguarda-se a fase de recursos para consolidação dos conceitos finais.



## 6.2. ATIVIDADES DE PESQUISA

### EMEYZ PESQUISA EM NÚMEROS:

Departamento de Zootecnia – 49 projetos

Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Produção Animal – 42 projetos

Departamento de Anatomia, Patologia e Clínicas Veterinária - 102 projetos

Publicações DEAPAC:

Publicações DEPZOO

Publicações DMVPPA

A EMEYZ com cursos que potencialmente atuam em mais de uma centena de subáreas, apresentando uma consolidação e estrutura de pesquisa e produção científica. Com dois programas de pós-graduação de referência no Brasil, a EMEYZ tem desenvolvido pesquisas em número elevado e em qualidade, e isto fica expresso no último relatório quadrienal da CAPES. A seguir apresentamos informações sobre nossas pesquisas.

### 6.2.1. PROJETOS DE PESQUISA

#### 6.2.1.1 DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIAS

Alessandra Estrela da Silva Lima

Ozonioterapia no tratamento integrado do câncer de mama em cadelas.

Metabólica, microambiente tumoral e perfil imune em cadelas com câncer de mama: alinhamento estratégico para estudos terapêuticos translacionais

Avaliação dos efeitos da ozonioterapia sob os parâmetros hematológicos e bioquímicos de cadelas com neoplasia mamária submetidas a quimioterapia

Expressão das metaloproteinases-9 (MMP-9) e sua interação com marcadores de Transição Epitelial Mesenquimal nos Carcinomas em Tumores Mistos da Mama de Cadelas

Lesões do trato digestório de tartarugas marinhas encalhadas no litoral norte baiano: caracterização anatomopatológica e helmintofauna associada

Sistema de Informação Geográfica aplicado a Hospital Médico Veterinário de animais de pequeno e grande porte com ênfase na epidemiologia das neoplasias mamárias

Influência de drogas adjuvantes na farmacocinética (PK) da carboplatina e sua correlação com perfil imune e taxa de sobrevivência em cadelas com carcinoma mamário

Principais processos patológicos em tartarugas marinhas do litoral norte baiano, seu impacto na conservação destas espécies e correlação com os achados necroscópicos na interação com a pesca.

Ossículos esclerais: a estrutura e as propriedades mecânicas de diferentes espécies silvestres

Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

Taxa de gestação e dinâmica luteal de vacas mestiças leiteiras submetidas a protocolos de IATF

Diagnóstico de gestação precoce com uso de ultrassonografia Doppler

Proposta de melhoria dos diluidores de criopreservação de espermatozoides ovinos e caprinos nativos do Nordeste Brasileiro com a utilização da associação de amidas e lipoproteína de baixa densidade

Avaliação da dinâmica ovulatória em cabras naturalmente infectadas por *Corynebacterium pseudotuberculosis*

Ariane Pontes Oriá

Diferentes avaliações de superfície ocular e testes moleculares em cães

Avaliação dos implantes in vivo da poliamida, do acrilonitrila butadieno estireno, do cimento de alfa fosfato tricálcico (alfa-TCPm) e do alfa-TCPm acrescido de poli ácido láctico-co-glicólico/polí isopreno confeccionados em impressora 3D.

Avaliação Ultra estrutural e da Biocompatibilidade In Vitro e In Vivo da POLIAMIDA, ABS, ALFA-TCPM E CELLPRENE

Avaliação comparada de diferentes componentes da lágrima.

Ossículos esclerais: a estrutura, as propriedades mecânicas e avaliações por imagem de diferentes espécies silvestres.

Utilização do ABS, poliamida, cimento de alfa fosfato tricálcico de dupla pega, cimento de alfa fosfato tricálcico de dupla pega com Poli Ácido Láctico-co-ácido Glicólico - Poli isopreno em fêmur de coelhos.

Avaliação da biocompatibilidade in vitro da poliamida, ABS, alfa-TCPm e do alfa-TCPm com adição de Cellprene.  
Estudo de oftalmopatias e correlações com o diagnóstico da leishmaniose canina  
Avaliação de parâmetros oftálmicos e fisiológicos em diversas espécies de animais silvestres.

Carlos Humberto Almeida Ribeiro Filho

Achados Diagnósticos Médicos e Laboratoriais dos Animais Atendidos no Hospital de Medicina Veterinária da UFBA em Apoio ao Ensino e a Pesquisa, com Enfoque nas Enfermidades de Interesse para a Saúde Pública

Daniela Farias Laranjeira

Tratamento de cães com leishmaniose visceral canina através do protocolo quimioterápico associado à práticas integrativas com ênfase em acupuntura.

Tratamento de cães em estadios graves de leishmaniose canina através de protocolo quimioterápico associado a acupuntura e óleo essencial de cistus sp.

Domingos Cachineiro Rodrigues Dias

Avaliação de soluções eletrolíticas enterais contendo acetato de sódio em equinos desidratados experimentalmente - aprovado JOVEMPESQ

Eduardo Luiz Trindade Moreira

Aspectos clínicos, cirúrgicos e anatomopatológicos do sistema reprodutor e glândula mamária de cadelas

Erica Chaves Lucio

Avaliação pulmonar de bezerros por diferentes métodos de diagnóstico

Análise do perfil dos médicos veterinários de grandes animais e dificuldades enfrentadas a campo no estado da Bahia

Análise Epidemiológica da infecção por *Campylobacter* spp. em ovinos na microrregião de Garanhuns do estado de Pernambuco

Estudo epidemiológico da infecção por *Tritrichomonas foetus* e *Campylobacter* spp. em bovinos e ovinos no agreste meridional do estado de Pernambuco

Flaviane Alves de Pinho

Ocorrência da leishmaniose zoonótica em locais de proteção animal em áreas endêmicas da Bahia

Desenvolvimento de um algoritmo para diagnóstico e determinação de fatores de risco na leishmaniose visceral zoonótica

Metabolismo, diagnóstico e intervenção terapêutica na leishmaniose zoonótica naturalmente adquirida: estudos clínicos, parasitológicos, imunológicos, de estresse oxidativo, farmacocinéticos e farmacodinâmicos de drogas anti-Leishmania.

Francisco de Assis Dorea Neto

Utilização do ABS, poliamida, cimento de alfa fosfato tricálcico de dupla pega, cimento de alfa fosfato tricálcico de dupla pega com Poli Ácido Láctico-co-ácido Glicólico - Poli isopreno em cavidade anoftálmica em coelhos

Estudo de biocompatibilidade do ABS, poliamida, cimento de alfa fosfato tricálcico de dupla pega, cimento de alfa fosfato tricálcico de dupla pega com Poli Ácido Láctico-co-ácido Glicólico - Poli isopreno em tecido subcutâneo de ratos.

Joao Moreira da Costa Neto

Neouretra com enxerto autógeno de segmento intestinal em felinos

Autoenxerto pediculado de túnica vaginal para o tratamento de hérnia perineal em cães

Uretrostomia perineal com anastomose de mucosa prepucial em felinos

Cetamina isolada ou combinada ao tramadol para analgesia peridural lombar em ovinos

Ensino da técnica cirúrgica veterinária: Proposta de metodologia com uso de recursos alternativos ao uso de animais

Avaliação do cimento de alfa fosfato tricálcico de dupla pega com macroporosidades ( $\alpha$ -TCPm) e do  $\alpha$ -TCPm acrescido de poli ácido láctico-co-glicólico/poli isopreno em mandíbula de coelho.

Avaliação de potencial preditivo do biomarcador imunológico (razão T CD4 / CD8) e expressão de células T reguladoras em carcinoma em tumores mistos benignos de cadelas tratadas com quimioterapia convencional e metronômica e sua correlação com a sobrevivência.

Avaliação da infusão contínua de dexmedetomidina, associada ou não ao midazolam, sobre variáveis fisiológicas e qualidade da recuperação, em cadelas submetidas à ovariopalingohisterectomia.

Ransposição do músculo semitendinoso no tratamento da hérnia perineal em cães.

Luis Fernando Pita Gondim

Identificação de *Sarcocystis* spp. em animais silvestres na Bahia.

*Sarcocystis* sp. em tecidos de equinos da Bahia: bioensaio, isolamento in vitro, caracterização molecular e sorológica.

Monoclonal antibodies against *Toxoplasma gondii* sporozoites - (Equipment Subsidy) - Projeto para aquisição de equipamento com suporte financeiro da Fundação Alexander von Humboldt.

Anticorpos monoclonais contra esporozoítos de *Toxoplasma gondii*: identificação e caracterização de seus antígenos-



alvo.

Luisa Gouvêa Teixeira

Avaliação da ocorrência de hiperlipidemia em neonatos asininos e jumentas no período pré e pós-parto submetidos a sistema de criação extensivo.

Efeitos da suplementação da capsaicina na digestão de nutrientes, fermentação ruminal, eficiência do uso de nitrogênio, dinâmica ruminal e comportamento ingestivo em touros a pasto.

Márcia Maria Magalhães Dantas de Faria

Origem e distribuição do nervo frênico em catetos (*Tayassu tajacu*, Linnaeus 1758) e em cachorro-do-mato (*Cerdocyon thous*, Linnaeus, 1706).

Utilização de técnicas de preenchimento cavitário na produção de peças anatômicas sintéticas para o estudo da anatomia animal.

Marcos Chalhoub Coelho Lima

Avaliação do uso estratégico do GnRH, no momento da inseminação, de acordo com preditores de fertilidade em vacas submetidas a um protocolo de IATF

Marcus Vinicius Galvão Loiola

Acompanhamento gestacional e elaboração de curvas de crescimento fetal em cadelas através da ultrassonografia.

Uso estratégico do GnRH no momento da inseminação de acordo com a expressão de estro em vacas mestiças leiteiras em programas de IATF.

Criopreservação de sêmen, para banco de gamoplasma permanente, de felídeos silvestres ameaçados de extinção, de ocorrência no estado da Bahia, Brasil.

Dinâmica folicular, avaliação de corpo lúteo e diagnóstico de gestação precoce com ultrassonografia doppler em bovinos leiteiros submetidos a IATF.

Maria Consuelo Caribé Ayres

Perfil epidemiológico da tripanossomose bovina no estado da Bahia. 2021 a 2022

Avaliação do efeito da atividade de Hipismo Clássico de diferentes categorias de salto nos constituintes do sangue. 2021 a 2022.

Avaliação do efeito da atividade atlética de Polo em cavalos nos parâmetros hemato-bioquímicos. 2022.

Estudo retrospectivo de enfermidades digestivas em ruminantes (bovinos e pequenos ruminantes) ocorrida no CDP - EMVZ - UFBA. 2022

Estudo retrospectivo de enfermidades neonatais em bovinos ocorridas no CDP - EMVZ - UFBA. 2022

Maria das Graças Farias Pinto

Ação Educativa no Museu Interativo de Anatomia Comparada (Permanecer 2021-2022).

Moisés Dias Freitas

Perfil epidemiológico da tripanossomose bovina no estado da Bahia. 2021 a 2022

Avaliação do efeito da atividade de Hipismo Clássico de diferentes categorias de salto nos constituintes do sangue. 2021 a 2022

Monica Mattos dos Santos

Impacto da vigilância para esporotricose na saúde pública na Região Metropolitana de Salvador - BA

Avaliação de métodos de preservação de fungos patogênicos e implantação de coleção de cultura micológica (Permanecer 21-22)

Avaliação do perfil de resistência a antifúngicos de leveduras patogênicas para animais domésticos (Permanecer 22-23)

Nicole Regina Capacchi Hlavac Vincenzi

Frequência dos antígenos eritrocitários do sistema AB em felídeos domésticos e selvagens.

Avaliação de parâmetros hematológicos como biomarcadores prognósticos em caninos: piometra como modelo de seps.

Paula Velozo Leal

Índices ecológicos, análise genotóxica e histopatológica em peixes do córrego Bandeira, Cabaça e Lago do Amor, Campo Grande, MS.

Caracterização epidemiológica, clínica e patológica e determinação do impacto econômico das doenças de ruminantes e equinos em Mato Grosso do Sul.

Parâmetros hematológicos, histologia e análise ultraestrutural hepática em anuros do Pantanal sul-mato-grossense.

Diagnóstico de doenças neurológicas em Asininos no Estado da Bahia

Estudo Epidemiológico Da Infestação Por Rhipicephalus Microplus E Da Tristeza Parasitária No Recôncavo Baiano e Desenvolvimento De Estratégias De Controle Chamada CNPq/MCTI/FNDCT Nº 18/2021 – UNIVERSAL Processo CNPq: 403045/2021-5

Rodrigo Freitas Bittencourt

Avaliação de protocolos para formação de banco de germoplasma de cervos sambar (*Rusa unicolor*), com espermatozoides colhidos da cauda de epidídimo.

Proposta de melhoria dos diluidores de criopreservação de espermatozoides ovinos e caprinos nativos do Nordeste Brasileiro com a utilização da associação de amidas e lipoproteína de baixa densidade.

Técnicas de conservação para banco de germoplasma em felídeos silvestres ameaçados de extinção, de ocorrência no estado da Bahia.

Estudo das subpopulações espermáticas e das correlações entre morfometria corporal e parâmetros seminiais, em felídeos domésticos e silvestres.

Ricardo Diniz Guerra

Extrapolações biométricas aplicadas à necropsia de toninhas (*Pontoporia blainvillei*).

Análise comparativa do aparelho reprodutor masculino de felinos domésticos e silvestres.

Origem e distribuição do nervo frênico em catetos (*Tayassu tajacu*, Linnaeus 1758) e em cachorro-do-mato (*Cerdocyon thous*, Linnaeus, 1706)

Stella Maria Barrouin Melo

- PROJETO PQ-N2 / CNPq: “Estudos em alimentos funcionais e fármacos no tratamento da leishmaniose canina por *Leishmania infantum*”. PROCESSO Nº. 312022/2021-2. Início em 2022.

- COORDENAÇÃO DE PROJETO GUARDA-CHUVA: “Metabolismo, diagnóstico e intervenção terapêutica na leishmaniose zoonótica naturalmente adquirida: estudos clínicos, parasitológicos, imunológicos, de estresse oxidativo, farmacocinéticos e farmacodinâmicos de drogas anti-*Leishmania*.” CEUA: 13/2017.

- SUBPROJETO: Validação de métodos de investigação de resposta clínica e biomarcadores em cães sob intervenção nutracêutica em doenças crônicas: um estudo multicêntrico.

- COLABORAÇÃO EM PESQUISA: Elucidation of the Functional Roles of Lipid Metabolism During Canine Leishmaniasis. Colaboração interinstitucional com a Universidade do Minho, Portugal.

- COLABORAÇÃO EM PESQUISA: Diet, metabolism and chronic diseases in the dog: Biomarkers, microbiome and artificial intelligence. Colaboração interinstitucional com a Universidade de Helsinque, Finlândia.

Tiago da Cunha Peixoto

Intoxicações em búfalos na Bahia.

Intoxicação e uso racional da *Prosopis juliflora*: casos espontâneos em bovinos e caprinos no estado da Bahia.

Deficiência de cobre em ovinos e caprinos no Estado da Bahia.

Avaliação do uso de punção aspirativas por agulha fina e biópsia por trucut guiadas por ultrassom no diagnóstico de lesões proliferativas esplênicas.

Avaliação dos níveis de paratormônio intacto, calcidiol, cálcio e fósforo em cães com DRC e sua correlação com distúrbios de mineralização.

Vivian Fernanda Barbosa

Identificação de biomarcadores de sepse: piometrite em cadelas como modelo animal.

Comparação dos efeitos fisiológicos e analgésicos do robenacoxibe e do tramadol, em cadelas submetidas à ovariectomia.

Bloqueio ecoguiado bilateral do nervo eretor versus anestesia epidural, em cadelas submetidas à ovariectomia (oh) e à mastectomia, anestesiadas com propofol.

Viabilidade analgésica da levobupivacaína por infiltração contínua na ferida cirúrgica versus administração epidural com morfina, em cadelas submetidas à osh e mastectomia unilateral total.

Sedação de felinos com dexmedetomidina associada a diferentes opioides.

Infusão intravenosa de lidocaína, em cadelas com piometra, submetidas à ovariectomia e anestesiadas com propofol.

Estudo prospectivo de cães e gatos envolvidos em trauma.

Avaliação de diferentes protocolos de anestesia epidural em felinos domésticos (*Felis catus*) submetidos à eletrocauterização.

## 6.2.1.2 DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Américo Fróes Gracez

- Projeto: Utilização de fontes energéticas e proteicas com diferentes taxas de degradação ruminal na dieta de cordeiros confinados

- Projeto: Padrão de fermentação, perdas, estabilidade aeróbia, caracterização microbiológica e valor nutricional do capim Pioneiro ensilado com resíduo da indústria vitivinícola e aditivo microbiológico/nutricional

Analúvia Martins Barbosa

- Linha de pesquisa no PPGZOO: Produção de Ruminantes e Forragicultura
- Projetos: (apenas sobre minha coordenação) - Oscilação do teor de proteína bruta na dieta de bovinos de corte – FAPESB- R\$50.000,00
- Projetos: (apenas sobre minha coordenação) - Níveis de volumoso em dietas de alto grão na terminação de bovinos – parceria empresa privada
- Projetos: (apenas sobre minha coordenação) - Avaliação de desempenho de nelore x ½ Angus em sistema de semiconfinamento – parceria empresa privada

Bárbara Maria Paraná da Silva Souza

- Orientação do trabalho de Conclusão de Residência Jamille Amaral Silva no projeto conclusão de curso “Espirocercose em Cadeira: Relato de Caso” a ser defendido 02/2023
- Orientação do trabalho de Conclusão de Residência Tiago Sena de Andrade no projeto conclusão de curso “Estadiamento clínico de cães por *Ehlichia canis* e *Babesia sp*” a ser defendido 02/2023.
- Participação banca de monografia Carolina Emy Sato - Principais ectoparasitos diagnosticados em raspados cutâneos de cães e gatos atendidos no HOSPMEV, Salvador/BA defendido em junho de 2022.

Douglas dos Santos Pina.

- Linha de pesquisa no PPGZOO: Produção de Ruminantes e Forragicultura.
- Projeto de Pesquisa: Eficiência de suplementos energéticos com nível fixo de proteína na produção e bem-estar de ruminantes manejados em pastos tropicais. CNPq.

Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Carlindo Santos Rodrigues, Douglas dos Santos Pina, Claudio de Oliveira Romão, Maria Leonor Garcia Melo Lopes de Araújo, Camila de Oliveira Nascimento, Manuela Silva Libânio Tosto, José Esler de Freitas Júnior, Aureliano José Vieira Pires, Robério Rodrigues Silva, Laudi Cunha Leite, Amanda Bastos Grimaldi, Laize Vieira SANTOS, HENRY Daniel Ruiz Alba, Gabrielle Santos de Carvalho, Silvia Cheles Bento, Cláudia Loianny Souza Lima, DORGIVAL MORAIS de Lima Júnior, RODRIGO BRITO Saldanha, Raiane Barbosa Mendes, Maria Luiza Oliveira Chaves, Natália Pereira da Silva Santos. Eficiência de suplementos energéticos com nível fixo de proteína na produção e bem-estar de ruminantes manejados em pastos tropicais. 2022 – Atual. Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Carlindo Santos Rodrigues, José Esler de Freitas Júnior, Jefferson Rodrigues Gandra. Uso da homeopatia em búfalas e os efeitos sobre a sanidade, produção de leite e derivados lácteos. 2017 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, José Augusto Gomes Azevêdo, Sebastião de Campos Valadares Filho, Manuela Silva Libânio Tosto, Stefanie Alvarenga Santos, Antônio Carneiro Santana dos Santos. Estimativa da fração endógena potencial dos derivados de purina urinários e redução do período de coleta urinária total em pequenos ruminantes. 2016 – Atual
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Fabiano Ferreira da Silva, José Augusto Gomes Azevêdo, Robério Rodrigues Silva, Aureliano José Vieira Pires, Laudi Cunha Leite, Laoan Brito Oliveira Rodrigues. PRONEX: Tortas de dendê e licurí em dietas de alto concentrado para ruminantes no Estado da Bahia. 2015 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Edson Mauro Santos, Tamires da Silva Magalhães, Raissa Alves de Araujo. Quitosana associada ao caroço de algodão em dietas para cordeiros. 2015 – Atual. Financiador: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, José Augusto Gomes Azevêdo, Douglas dos Santos Pina, Stefanie Alvarenga Santos, Ivanildo dos Anjos Santos. Metanálise da predição de consumo de matéria seca de ganho de peso por cordeiros confinados em regiões tropicais. 2015 - Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Fabiano Ferreira da Silva, José Augusto Gomes Azevêdo, Sebastião de Campos Valadares Filho, Ligia Lins Souza, Alana Batista dos Santos, Mara Lúcia Albuquerque Pereira, Gisele Andrade Oliveira, Diêgo Mendes Feitas Ferreira, Bruna Rayet Ayub. Consumo, digestibilidade, produção de proteína microbiana e valor energético de subprodutos agrícolas para alimentação de ovinos. 2015 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, José Esler de Freitas Júnior, Francisco Palma Rennó, Nelson de Carvalho Delfino, Lucas Fialho de Aragão Bulcão, Igor Moreno Souza Lopes. Efeito do escore de condição corporal ao parto sobre o desempenho produtivo, perfil metabólico, e parâmetros clínicos de búfalas da raça Murrah no período de transição e início da lactação. 2014 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Claudio de Oliveira Romão, Manuela Silva Libânio Tosto, Flávio Coutinho Longui, José Esler de Freitas Júnior, Stefanie Alvarenga Santos, Maria José da Silva Reis. Limitação física ruminal determinada pelo consumo de fibra em detergente neutro de forrageiras tropicais por bovinos de leite e corte e impacto da lignificação da parede celular sobre a digestibilidade desta fração: Uma meta-análise estatística. 2014 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Sebastião de Campos Valadares Filho, Manuela Silva Libânio Tosto, Stefanie Alvarenga Santos, Antônio Carneiro Santana dos Santos, Maria José da Silva Reis. Indicadores internos em ensaios de digestibilidade em pequenos ruminantes, obtida a partir de incubação ruminal in situ em bovinos. 2014 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, José Augusto Gomes Azevêdo, Manuela Silva Libânio Tosto, Stefanie Alvarenga Santos. Rede de pesquisa para a caprinocultura nos trópicos. 2014 – Atual.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, José Augusto Gomes Azevêdo, Sebastião de Campos Valadares Filho, Manuela Silva Libânio Tosto, Stefanie Alvarenga Santos, Antônio Carneiro Santana dos Santos, Maria José da Silva Reis. Aplicação de protocolos de coleta urinária em pequenos ruminantes. 2014 – Atual. Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, José Augusto Gomes Azevêdo, Robério Rodrigues Silva, Fabiano Ferreira da Silva, Stefanie Alvarenga Santos, Flávio Moreira de Almeida, Luiz Gustavo Ribeiro Pereira, Henry Daniel Ruiz Alba. Rede de pesquisa em exigências nutricionais e valor energético de alimentos para pequenos ruminantes em regiões tropicais. 2014 – Atual. Financiador: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Aureliano José Vieira Pires, José Augusto Gomes Azevêdo, Robério Rodrigues Silva, Fabiano Ferreira da Silva, Flávio Moreira de Almeida, Ligia Lins Souza. Rede de pesquisa para produção de cordeiros alimentados com sementes de seringueira. 2014 – Atual. Financiador: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Gerson Barreto Mourão, Luis Fernando Batista Pinto, Adriana de Farias Jucá, Ana Carolina Ferreira, Claudio de Oliveira Romão, Tarcia Carielle Miranda Dantas Nunes, Camila Jesus de Moraes, Maria Leonor Garcia Melo Lopes de Araújo, Rosani Valéria Marcelina Matoso Silva, Cláudio Vaz Di Mambro Ribeiro, Cláudia Horne Cruz, Carla Maris Machado Bittar, Dante Pazzanese Duarte Lanna, Luís Lehman Coutinho, Sila Carneiro da Silva. Melhoramento da Produção e Saúde dos Ruminantes nos Trópicos: Aspectos Genéticos e Ambientais. 2012 – Atual. Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Aureliano José Vieira Pires, Fabiano Ferreira da Silva, Robério Rodrigues Silva, José Augusto Gomes Azevêdo, Jair de Araújo Marques, Juliana Izabelle Simionato, Laudí Cunha Leite. Glicerina na alimentação de ruminantes como alternativa produtiva para o desenvolvimento sustentável do Semiárido Brasileiro. 2011 – Atual. Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico.

Gregório Miguel Ferreira de Camargo

- Linha de Pesquisa: Zootecnia>Genética e Melhoramento Animal>Genética Molecular
- Projeto financiado: Estudos genômico-moleculares para tamanho corporal, resistência a parasitas e doenças, variabilidade genética e viabilidade bioquímica de tecidos em equinos e asininos (Chamada CNPq/MCTI/FNDCT Nº 18/2021 – UNIVERSAL) - R\$ 231.774,16

Guido Laércio B. Castagnino

- EDITAL PROPCI/UFBA 02/2022 PIBIC-AF - Projeto nº 22438 Edital PROPCI/UFBA 02/2022 PIBIC-AF. Título do Projeto: GEOPRÓPOLIS COMO ACARICIDA NO CONTROLE DO ÁCARO Varroa destructor em abelhas Apis melífera

Guilherme Ribeiro Alves

- Projeto de pesquisa: - Características agrônômicas e nutricionais de híbridos de milho, sorgo e milheto para produção de silagens utilizando polímeros retentores de umidade no solo na entressafra agrícola.

Gustavo Bittencourt Machado

- Líder do Grupo de Pesquisa Agricultura Comparada e Agricultura Familiar, registrado na UFBA/CNPq.
- Projeto de pesquisa aprovado no Departamento de Zootecnia. Sistemas agrícolas produtivistas à agricultura multifuncional no sistema agrário do cacau. 2022

José Esler de Freitas Júnior

- INTERAÇÃO ENTRE QUITOSANA E FONTES DE ÁCIDOS GRAXOS INSATURADOS SOBRE A BIOHIDROGENAÇÃO RUMINAL EM VACAS EM LACTAÇÃO (CNPq Nº processo 421241/2018-7). Valor financiado R\$ 49.303,97. (2019 – 2022)

- EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO DE CAPSAICINA NA DIGESTÃO DE NUTRIENTES, FERMENTAÇÃO RUMINAL, EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, DINÂMICA RUMINAL E COMPORTAMENTO INGESTIVO EM TOUROS A PASTO. Auxílio financeiro criado por meio do convênio criado com a Empresa NutriQuest Nutrição Animal. (2022 – 2023)

- EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO DE PIMENTA ENCAPSULADA E MONENSINA NA DIGESTÃO DE NUTRIENTES, FERMENTAÇÃO RUMINAL, SÍNTESE DE PROTEÍNA MICROBIANA E DINÂMICA RUMINAL EM TOUROS A PASTO. Auxílio financeiro criado por meio do convênio criado com a Empresa NutriQuest Nutrição Animal. (2022-2023).

Luís Fernando Batista Pinto

Linha de pesquisa: Genômica aplicada a produção animal

- Projeto: Associação genômica ampla para características relacionadas com a saúde dos cascos de bovinos usando sequência completa do genoma – Financiamento: Projeto em parceria com pesquisadores da University of Guelph (Canadá) e Purdue University (EUA), que forneceram os dados utilizados na pesquisa.

- Projeto: Associação genômica ampla para variáveis da reprodução em gado leiteiro utilizando sequência completa do genoma – Financiamento: Projeto em parceria com pesquisadores da University of Guelph (Canadá) e Purdue University (EUA), que forneceram os dados utilizados na pesquisa.

- Projeto: Modelagem genômica e GWAS para longevidade usando sequência completa do genoma em bovinos da raça holandesa – Financiamento: Projeto em parceria com pesquisadores da University of Guelph (Canadá) e Purdue

University (EUA), que forneceram os dados utilizados na pesquisa.

- Projeto: Associação genômica ampla para intervalo entre partos em bovinos da raça Nelore – Financiamento: Projeto em parceria com o grupo Pecuária Katayama, que forneceu os dados utilizados na pesquisa.
- Projeto: Núcleo de pesquisa em genômica aplicada à produção pecuária – Financiamento: FAPESB.
- Projeto: Utilização da genômica no melhoramento de cordeiros Santa Inês para crescimento, carne, carcaça e resistência a endoparasitos – Financiamento: CNPQ.

Linha de pesquisa: Meta-análise aplicada a produção animal

- Projeto: Meta-análise para estimar parâmetros genéticos em animais de produção – Financiamento: CNPQ e FAPESB financiam bolsas PIBIC.
- Projeto: Meta-análise dos impactos das afecções podais sobre o desempenho produtivo de bovinos – Financiamento: CAPES e FAPESB financiam bolsas de pós-graduação.
- Projeto: Meta-análise dos impactos da neosporose sobre o desempenho produtivo de bovinos – Financiamento: CAPES e FAPESB financiam bolsas de pós-graduação.

Manuela Silva Libânio Tosto

- Linha de pesquisa no PPGZOO: Produção de Ruminantes e Forragicultura
- Projeto: Eficiência de suplementos energéticos com nível fixo de proteína na produção e bem-estar de ruminantes manejados em pastos tropicais. 2022 – Atual. Financiador: Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. Coordenador: Gleidson Giordano Pinto de Carvalho – Integrantes: Carlindo Santos Rodrigues, Douglas dos Santos Pina, Cláudio de Oliveira Romão, Maria Leonor Garcia Melo Lopes de Araújo, Camila de Oliveira Nascimento, Manuela Silva Libânio Tosto, José Esler de Freitas Júnior, Aureliano José Vieira Pires, Robério Rodrigues Silva, Laudí Cunha Leite, Amanda Bastos Grimaldi, Laize Vieira SANTOS, HENRY Daniel Ruiz Alba, Gabrielle Santos de Carvalho, Sílvia Cheles Bento, Cláudia Loianny Souza Lima, DORGIVAL MORAIS de Lima Júnior, RODRIGO BRITO Saldanha, Raiane Barbosa Mendes, Maria Luiza Oliveira Chaves, Natália Pereira da Silva Santos.
- PROJETO - Comportamento alimentar e desempenho de caprinos a pasto com diferentes suplementações – Coordenadora, aprovado pelo departamento de Zootecnia, sem auxílio financeiro.

Vagner Maximino Leite

- Projeto - Produção de Forragem Verde Hidropônica em Água Salobra- Sem financiamentos

### **6.2.1.3 DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

1. Formação de banco de Germoplasma visando a conservação do jumento Nordestino. - 2020 - Atual Thereza Cristina Calmon de Bittencourt e Chiara Albano
2. Avaliação, caracterização e qualidade de leite asinino. 2016 – Atual. Coordenadora: Chiara Abano de Araujo Oliveira.
3. Tanino oriundo de planta nativa da região semiárida na dieta de ovinos em crescimento 2019 – Thadeu Mariniello Silva
4. Restrição proteica intermitente na alimentação de ruminantes. 2018 – Atual. Thadeu Mariniello Silva
5. O desmonte das políticas públicas rurais no período 2016 a 2018. Período: 2018-Atual. Edna Maria da Silva
6. Análise da expansão agrícola na Bahia: uma leitura a partir dos dados do Censos Agropecuários 2006-2017. Período: 2021-Atual. Edna Maria da Silva
7. 2021 - Atual Mapeamento de epítomos lineares de proteínas recombinantes de *L. infantum* através de análise de microarranjo para aprimorar o diagnóstico da Leishmaniose Visceral - Deborah Bittencourt Mothé Fraga. Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Doutorado: (1) . Financiador(es): Fundação Oswaldo Cruz - Auxílio financeiro. Número de orientações: 1.
8. 2021 - Atual Caracterização e persistência da resposta imune contra o vírus SARS-CoV-2 induzida por vacinas em um estudo de coorte na comunidade da Fiocruz-BA - Deborah Bittencourt Mothé Fraga e Manuela da Silva Solcà.
9. 2021 – Atual. Avaliação da eficácia do tratamento com OLPC em cães naturalmente infectados com *Leishmania infantum*. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa - Deborah Bittencourt Mothé Fraga e Manuela da Silva Solcà.
10. 2020 – Atual. Identificação da presença de anticorpos específicos para o SARS-COV-2 em uma amostra da população de Salvador, em três tempos distintos após o primeiro caso notificado na cidade. Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) Doutorado: (1) - Deborah Bittencourt Mothé Fraga e Manuela da Silva Solcà. Financiador(es): Fundação Oswaldo Cruz - Auxílio financeiro. Número de orientações: 1
11. 2019 – Atual. Avaliação da cinética de evolução da resposta imune de cães expostos a múltiplas picadas de *Lutzomyia longipalpis* e caracterização dos eventos celulares iniciais na pele destes animais. Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1) - Deborah Bittencourt Mothé Fraga e Manuela da Silva Solcà. Financiador(es): Fundação Oswaldo Cruz - Auxílio financeiro. Número de orientações: 1.

12. 2017 – Atual. Desenvolvimento de testes diagnósticos para Leishmaniose Visceral e Doença de Chagas. Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (2) - Deborah Bittencourt Mothé Fraga. Financiador(es): Fundação Oswaldo Cruz - Auxílio financeiro.
13. 2017 – Atual. The effect of BCG vaccination in immune responses against visceral leishmaniasis in a natural (canine) model of infection. Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (1) - Deborah Bittencourt Mothé Fraga.
14. 2015 – Atual. Construção e validação de uma validação de um modelo matemático para avaliação da importância do cão assintomático na transmissão da leishmaniose visceral. Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Doutorado: (1) - Deborah Bittencourt Mothé Fraga. Financiador(es): Fundação Oswaldo Cruz - Auxílio financeiro.
15. 2017 – Atual. Condenações no abate de bovinos, suínos e aves em estabelecimentos sob inspeção estadual na Bahia. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Maurício Costa Alves da Silva - Integrante.
16. 2017 – Atual. Microrganismos probióticos encapsulados aplicados em produto cárneos. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1). Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Maurício Costa Alves da Silva - Integrante / Marion Pereira Costa - Integrante / Adrielle Bahiense Trevisan - Integrante / Rafael Sepúlveda Fonseca Trevisan Passos - Integrante / Nilma Pereira Costa - Integrante / Marcos Cruz dos Santos - Integrante / Emily Porto Araújo - Integrante / Carlos Roberto Franke - Integrante / Rafael Ventin da Silva - Integrante.
17. 2019 – Atual. Avaliação da qualidade higiênico-sanitária de mortadelas e presuntos fatiados comercializados na cidade de Salvador – Bahia. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Integrante / Maurício Costa Alves da Silva - Coordenador.
18. 2019 – Atual. Nível de conhecimentos, práticas e atitudes em relação à segurança dos alimentos entre estudantes de Medicina Veterinária da Universidade Federal da Bahia. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Maurício Costa Alves da Silva - Integrante / Manuela da Silva Solcà - Integrante / Stephanie Macedo Dias - Integrante.
19. 2020 – Atual. Bioprospecção de ativos vegetais para aplicação de revestimento comestível e o efeito na vida útil da carne bovina in natura. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Maurício Costa Alves da Silva - Integrante / Larissa Farias da Silva Cruz - Integrante.
20. 2021 – Atual. Avaliação das informações nutricionais contidas nos rótulos de produtos à base de pescado comercializados no Brasil e Colômbia. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Maurício Costa Alves da Silva - Integrante / Thiago Cruz - Integrante / Luis Alfonso Beltrán Cotta - Integrante.
21. 2021 – Atual. Extratos vegetais obtidos a partir de sementes de plantas típicas do nordeste brasileiro: Aplicabilidade em produtos cárneos. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Rafael Sepúlveda Fonseca Trevisan Passos - Integrante / Mauricio Costa Alves da Silva - Integrante / Brenno Guimarães Barreto - Integrante / Thiago Cruz - Integrante.
22. 2021 – Atual. Bugburgers: Reformulação de produtos cárneos utilizando insetos comestíveis. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Ana Maria Herrero - Integrante / Claudia Ruiz-Capillas - Integrante / Maurício Costa Alves da Silva - Integrante / Patricia Milano - Integrante.
23. 2021 – Atual. Avaliação dos teores de sal e gordura nos rótulos dos produtos cárneos comercializados no Brasil. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Carlos Pasqualin Cavalheiro - Coordenador / Mauricio Costa Alves da Silva - Integrante / Camila Cristina Avelar de Souza - Integrante / Luccas de Jesus Pereira dos Santos - Integrante.
24. 2021 – Atual. Avaliação da qualidade higiênico-sanitária de carne moída bovina comercializada na cidade de Salvador - Bahia. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Integrantes: Maurício Costa Alves da Silva - Coordenador / Rafael Ventin da Silva - Integrante / Nilma Pereira Costa - Integrante / Carlos Pasqualin Cavalheiro - Integrante / Juliana Sant'Ana Falcão Leite - Integrante / Verônica Fabiana Alves Santos - Integrante / Karoline Magalhães de Viveiros - Integrante / Thiago da Matta Pires Cruz - Integrante / Brenno Guimarães Barreto - Integrante.
25. 2020 - atual: Geovana Dotta Tamashiro - Patogênese da Flavobacterium columnare e resistência do pacu (*Piaractus mesopotamicus*) à bactéria.
26. Caracterização fenotípica e molecular de *Escherichia coli* isoladas a partir de produtos avícolas caipiras comercializados informalmente em região de clima tropical. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (1) . Integrantes: Melissa Hanzen Pinna - Coordenador / Lia Muniz Barreto Fernandes - Integrante / Emília Turlande Sêneca Riberio dos Santos - Integrante. Número de orientações: 1.
27. Perfil de sensibilidade antimicrobiana in vitro de isolados de *L. interrogans* obtidos de cães naturalmente infectados na cidade de Salvador, Bahia. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2). Integrantes: Melissa Hanzen Pinna - Coordenador / Lucas Nogueira Paz - Integrante / Ricardo Wagner Dias Portela - Integrante / Rodrigo Rezende Mires de Carvalho - Integrante. Número de orientações: 1.
28. Detecção de lesão renal precoce em cães com leptospirose. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado acadêmico: (1) / Doutorado: (2). Integrantes: Melissa Hanzen Pinna - Coordenador / Lucas Nogueira Paz - Integrante / Marta Vasconcelos bittencourt - Integrante / Carla Silva Dias - Integrante. Financiador(es): Universidade Federal da Bahia - Auxílio financeiro.

29. Abordagem multidisciplinar para o diagnóstico da leptospirose em cães naturalmente infectados. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Mestrado profissional: (3) / Doutorado: (2). Integrantes: Melissa Hanzen Pinna - Coordenador / Camila Hamond - Integrante / Lucas Nogueira Paz - Integrante / Estrela-Lima, Alessandra - Integrante / Carla Silva Dias - Integrante / Joice Neves - Integrante. Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

30. Leptospirose crônica assintomática em cães e gatos. Situação: Em andamento. Natureza: Pesquisa. Alunos envolvidos: Graduação: (1) / Mestrado: (1) / Doutorado: (1). Integrantes: Melissa Hanzen Pinna - Coordenador / Luciana Araújo de Azevedo - Integrante / Lucas Nogueira Paz - Integrante / Carla Silva Dias - Integrante.

31. Reservatórios animais do Zika vírus e novas espécies de vírus. Descrição: Pertencente à Linha de Pesquisa Saúde Única, trata-se do projeto work package WP5/6 to environmental research (animal reservoirs, vectors & vector control), integrante do projeto da European Commission intitulado: A global alliance for Zika virus control and prevention Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. 2016 - Atual. Integrantes: Carlos Roberto Franke - Coordenador / Felix Drexler - Integrante / Ianei de Oliveira Carneiro - Integrante / Carlos Roberto Brites Alves - Integrante / Eduardo Martins Netto - Integrante. Financiador(es): European Commission - Auxílio financeiro.

32. Saúde Única: Meio Ambiente. Descrição: Pertencente à Linha de Pesquisa Saúde Única, trata-se de um projeto guarda-chuva que abrange pesquisas científicas sobre as influências ambientais na saúde humana e animal e os impactos antrópicos na fauna e flora. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. 2007 - Atual. Integrantes: Carlos Roberto Franke - Coordenador / Mariangela Andrade Reis - Integrante / Gustavo Rodamilans de Macêdo - Integrante / Pedro Cerqueira Lima - Integrante / Norlan de Jesus Santos - Integrante / Renato Lemos Sandes Júnior - Integrante.

33. Saúde Única: Comunicação em Saúde e Divulgação Científica. Descrição: Pertencente à Linha de Pesquisa Comunicação em Saúde, trata-se de um projeto guarda-chuva que inclui pesquisas sobre percepção, conhecimento e práticas das pessoas sobre temas pertinentes à Saúde Única, bem como a produção de filmes documentários e vídeos educativos e de divulgação científica. O projeto abarca também diversas atividades de promoção e divulgação da ciência no meio acadêmico e para a sociedade. Proporcionar uma visão da diversidade e tendências do documentário científico como instrumento de percepção e conscientização da indissociabilidade entre o meio ambiente e a saúde. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. 2004 - Atual. Integrantes: Carlos Roberto Franke - Coordenador / Rogério de Magalhães Cunha - Integrante / Serafim, José Francisco - Integrante / Ianei de Oliveira Carneiro - Integrante / Ricardo Lustosa Brito - Integrante / Aroldo José Borges Carneiro - Integrante / Jairo Torres Magalhães Júnior - Integrante / Bruno Saphira Ferreira Andrade - Integrante / Norlan de Jesus Santos.

34. Saúde Única: Infectologia. Descrição: Pertencente à Linha de Pesquisa Saúde Única, trata-se de um projeto guarda-chuva com ênfase em pesquisas epidemiológicas relevantes para a saúde humana e animal. As Instituições parceiras mais relevantes são: Institute of Virology Charité, Universitätsmedizin Berlin, Alemanha; Laboratório de Ornitopatologia II da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo (FMVZ-USP); Faculdade de Farmácia da Universidade Federal da Bahia (UFBA) e parcerias recorrentes com a Secretaria de Saúde do Governo do Estado da Bahia; Secretaria de Saúde do Município de Salvador, Bahia; Agência de Defesa Agropecuária da Bahia (ADAB) e Parque Zoobotânico do Estado da Bahia. O projeto se dedica à pesquisa científica de etiologias virais, bacterianas, parasitológicas e fúngicas alinhadas ao conceito de Saúde Única. Situação: Em andamento; Natureza: Pesquisa. 2001 - Atual. Integrantes: Carlos Roberto Franke - Coordenador / Felix Drexler - Integrante / Flávia dos Santos - Integrante / Ianei de Oliveira Carneiro - Integrante / Stella Maria Barrouin Melo - Integrante / Janis Cumming Hohlenwerger - Integrante / Ricardo Lustosa Brito - Integrante / Pedro Cerqueira Lima - Integrante / Tania de Freitas Raso - Integrante / Barbara Maria Paraná Silva Souza - Integrante / Aroldo José Borges Carneiro - Integrante / Tânia Fraga Barros - Integrante / Caio Vinicius Almeida Barreto de Souza - Integrante / Jairo Torres Magalhães Junior - Integrante / Marcio de Almeida Couto Andrade - Integrante / Norlan de Jesus Santos - Integrante / Danielle Custódio Leal - Integrante / Viviane Abreu Pedreira de Oliveira - Integrante / Oberdan Coutinho Nunes - Integrante / Rogério de Magalhães Cunha - Integrante.

35. 2017 - Atual - Avaliação in vitro da atividade de extratos de *Digitaria insularis* sobre os protozoários *Neospora caninum* e *Toxoplasma gondii*. Integrantes: Rosângela Soares Uzêda - Coordenador / Batatinha, Maria José Moreira - Integrante / Lima, Hélimar Gonçalves - Integrante / Juliana Couto Alves - Integrante / Juliana Costa dos Santos Gomes - Integrante.

36. 2018 - Atual - Avaliação in vitro da atividade dos alcaloides berberina, harmalina e piperina sobre os protozoários *Neospora caninum* e *Toxoplasma gondii*. Integrantes: Rosângela Soares Uzêda - Coordenador.

37. 2020 - Atual - Avaliação in vitro da atividade antiparasitária da bergenina sobre *Neospora caninum* e *Toxoplasma gondii* e comparação entre as metodologias de contagem manual e de análise colorimétrica. Integrantes: Rosângela Soares Uzêda - Coordenador / Gisele Dias da Silva - Integrante / Nicole de Jesus Domiciano - Integrante / Juliana Elbacha da Cunha Lima - Integrante.

38. Identificação de norovírus, rotavírus e sapovírus em amostras fecais de suínos oriundos de criações de subsistência do interior da Bahia. Alunos envolvidos: Graduação: (3) / Mestrado acadêmico: (1) . Integrantes: Nadia Rossi de Almeida - Coordenador / Silvia Inês Sardi - Integrante / Gubio Soares Campos - Integrante.

39. Pesquisa de arbovírus em primatas não humanos do gênero *Sapajus* sp. Alunos envolvidos: Graduação: (4) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (1) / Mestrado profissional: (0) / Doutorado: (0) . Integrantes: Nadia Rossi de Almeida - Coordenador / GUBIO SOARES CAMPOS - Integrante / Silva Inês Sardi - Integrante.

40. Ocorrência da Leucemia viral felina e da Imunodeficiência felina em gatos domésticos do município de Salvador/Ba. Integrantes: Nadia Rossi de Almeida - Coordenador / Jenner Karlisson Pimenta dos Reis - Integrante.

41. 2022-Atual. Caracterização do queijo artesanal Capela e incremento da qualidade do leite caprino produzido no semiárido nordestino: Um modelo para o cooperativismo rural. Alunos envolvidos: Graduação: (6) / Especialização: (0) / Mestrado acadêmico: (3) / Doutorado: (3). Integrantes: José Givanildo da Silva - Coordenador / Rinaldo Aparecido Mota - Integrante / Marcelo Resende de Souza - Integrante / Marion Pereira da Costa - Integrante / Carlos Adam Conte Júnior - Integrante / Jaqueline Araujo Freire de Alcântara - Integrante / Bruna Samara dos Santos Rekowsky - Integrante / Anísio Iuri Lima dos Santos Rosário - Integrante / Jessica Borges dos Santos Silva - Integrante / Uíara Moreira Paim - Integrante / Joselene Conceição Nunes Nascimento - Integrante / Carlos Pasqualin Cavalheiro - Integrante / Arlen Carvalho de Oliveira Almeida - Integrante / Andrey Lopes Cunha - Integrante / Michele Cunha do Nascimento - Integrante / Manoela da Silva Solcá - Integrante / Mauricio Costa Alves da Silva - Integrante / Eugênia Ribeiro Felix - Integrante / Denny Parente de Sá Barreto Maia Leite - Integrante / Davino Alves dos Santos Neto - Integrante.

Financiador(es): Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - Auxílio financeiro.

42. 2018 – Atual - Avaliação de protocolos na criopreservação de sêmen de peixes - Integrante coordenador José Vasconcelos Lima Oliveira



## 6.3. ATIVIDADES DE EXTENSÃO

### EXTENSÃO EMEVZ EM NÚMEROS:

Departamento de Zootecnia – 25 projetos

Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Produção Animal – 23 projetos

Departamento de Anatomia, Patologia e Clínicas Veterinária - 76 projetos

Assim como para o Ensino e a Pesquisa a EMEVZ como seus 19 laboratórios distribuídos na Sede da EMEVZ em Salvador e suas 3 Fazendas Experimentais, tendo um deles Complexo Hospitalar e Diagnóstico tem um elevada aptidão histórica para a extensão oferecendo cursos de capacitação, dias de campo, serviços diversos, exames diagnósticos, consultorias e visitas técnicas em todo o Estado da Bahia. A partir da Publicação do Projeto de Desenvolvimento Institucional da EMEVZ, convênio assinado pelo Reitor e Fundação Escola Politécnica e que envolve toda rede de laboratórios, setores e serviços da EMEVZ, espera-se que com apoio de toda a Comunidade a EMEVZ caminhará para avançar nos serviços e atividades de extensão oferecidas à sociedade, cumprindo nosso papel social e contribuindo para desenvolver soluções nos diversos campos do saber das áreas afins.

### 6.3.1. Projetos/Atividades de Extensão:

#### 6.3.1.1. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Adriana de farias Jucá

- ACCS: A LUDICIDADE NO PROCESSO DE ENSINO APRENDIZAGEM DOS CONTEÚDOS DE HISTOLOGIA PARA ALUNOS DO ENSINO MÉDIO DA CIDADE DE SALVADOR - PROEXT (Coordenadora, com auxílio financeiro).
- Programa Permanecer - Monitoria em Anatomia Animal: a prática construindo saberes e integrando conhecimentos aos alunos de Zootecnia – PROAE (Coordenadora, com bolsas).
- Programa de Monitoria – Monitoria em Anatomia Animal – PROGRAD (Coordenadora, com bolsa).
- MIAC - Museu Interativo de Anatomia Comparada (ACCS MEV458) – Colaboradora.
- Produção e preservação de peças e modelos anatômicos para fins didáticos.

Américo Fróes Gracez

- Projeto: Utilização de fontes energéticas e proteicas com diferentes taxas de degradação ruminal na dieta de cordeiros confinados
- Projeto: Padrão de fermentação, perdas, estabilidade aeróbia, caracterização microbiológica e valor nutricional do capim Pioneiro ensilado com resíduo da indústria vitivinícola e aditivo microbiológico/nutricional

Analúvia Martins Barbosa

- Presidente da Comissão Estadual de Ensino em Zootecnia do CRMV/BA
- SIPE – Simpósio Interno de Pesquisa e Extensão- EMVZ/UFBA

Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Claudio de Oliveira Romão. Difusão da Ciência em Zootecnia nas Escolas Públicas de Comunidades Rurais no Estado da Bahia. 2022 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Claudio de Oliveira Romão. Difusão da ciência em zootecnia em escolas públicas rurais de comunidades quilombola da chapada diamantina. 2022 – Atual.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Claudio de Oliveira Romão, Nathália Pereira da Silva Santos, Tainá Souza de Assis. Etapa 2 - Extensão Rural On Line: Reinventando metodologias participativas em tempo de pandemia. 2021 – Atual. Financiador: Universidade Federal da Bahia.
- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Maria Leonor Garcia Melo Lopes de Araújo, Stefanie Alvarenga Santos, Aracele Vieira Santos, Gisele Rocha dos Santos. Difusão da Produção Animal no contexto da bromatologia de alimentos para estudantes do ensino médio. 2018 – Atual.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Lara Maria Santos Brant, Sarah Nogueira da Silva e Silva, Claudio Oliveira Romão. Difusão da ciência em zootecnia em escolas públicas rurais de comunidades quilombolas do recôncavo baiano. 2018 – Atual. Financiador: Universidade Federal da Bahia.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Douglas dos Santos Pina, Flávio Coutinho Longui, Aracele Vieira Santos. A matemática na produção animal: aplicando na prática este conhecimento. 2017 – Atual. Financiador: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia.

- Gleidson Giordano Pinto de Carvalho, Guido Laercio Bragança Castagnino, Ossival Lolato Ribeiro, Claudio de Oliveira Romão, Tarcia Carielle Miranda Dantas Nunes, Camila Jesus de Moraes, Maria Leonor Garcia Melo Lopes de Araújo, Fleming Sena Campos, Isis Miranda Carvalho Nicory, Camila de Oliveira Nascimento, Manuela Silva Libânio Tosto, Jaqueline Ramos Xavier, Juliana Cantos Faveri, Flávio Coutinho Longui, Gustavo Bittencourt Machado, Vanessa Michalsky Barbosa. Difusão da ciência em zootecnia e a descoberta de novos talentos na rede pública baiana. 2013 – Atual. Financiador: Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado da Bahia.

Guido Laércio B. Castagnino

- ACCS - MEVB28: ECOESTAÇÃO NA UFBA: UM NOVO CONCEITO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL PARA AS ESCOLAS

- PERMANECER: Abelhas Nativas na Educação Ambiental no Campus de Ondina
- CURSO DE INTRODUÇÃO A MELIPONICULTURA. Proposta: 21/11/2022 Situação Atual: Proposta encaminhada ao Gestor da PROEXT - Atividade Sem Recursos Financeiros.
- Proposta: 12222 - CURSO COLETA DE ENXAMES VOADORES DE ABELHAS APIS NO CAMPUS DA UFBA. Atividade Sem Recursos Financeiros.

Gustavo Bittencourt Machado

- Autor do Projeto de extensão Caderno Teses registrado no SIATEX , n. 18.521- PROEXT/UFBA.

José Esler de Freitas Júnior

- Palestra ministrada durante a 9ª Jornada de Medicina veterinária da UNIME intitulada ALTERAÇÕES FISOLÓGICAS EM BÚFALAS (BUBALUS BUBALIS) DURANTE O PERÍODO DE TRANSIÇÃO

Juliana Cantos Faveri

- EDITAL FUNDECI 02/2019 - DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL AVICULTURA CAPIRA: Difusão tecnológica e inclusão socioproductiva.

Manuela Silva Libânio Tosto

- ATIVIDADE - Grupo de Estudos em Bem-estar e Comportamento animal – Coordenadora, projeto aprovado pelo SIATEX, sem auxílio financeiro.

Ronaldo Lopes Oliveira

- GENRU – Grupo de Ensino e Nutrição de Ruminantes

### **6.2.1.2. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

1. 2022-Atual. Projeto: Observatório da Política Agrícola (OPA), aprovado no âmbito do Programa Permanecer-Versão 2022. Coordenador do Projeto: João Aurelio Soares Viana. Registro no SIATEX nº 12009- Data de Aprovação da Atividade: 10/08/2017 - Ação: Permanente. Integrantes em 2022: Bianca Nogueira, Brenna Mendel, Gabriela Torres, Mariana Mendes, Robson de Freitas, Shirley Barreto, Elielson Castro e Maria Eduarda.

2. Programa de extensão permanente “ Orientação técnica a produtores rurais, médicos veterinários e outros profissionais de áreas afins na área de agrostologia”. Registro SIATEX nº 6118. Coordenador: Edgar Fraga Santos Faria

3. O jumento no contexto socioeconômico e cultural do Nordeste. Período: 2018-atual. Integrante: Edna Maria da Silva; Coordenadora: Chiara Albano.

4. Grau de bem-estar de animais de produção na agricultura familiar. Período: 2021-atual. Integrante: Edna Maria da Silva; Chiara Albano; Coordenadora: Manuela Silva Libânio Tosto.

5. Grupo de Estudos de Doenças Infectoparasitárias (GEDI), aprovado em 20/9/2019 pela Congregação EMEVZ (Anexo 41a) e registro SIATEX 14197 - Manuela da Silva Solcà.

6. Programa de extensão permanente “ Assessoria aos pesquisadores da EMEV/UFBA para planejamento e análise de experimentos. Período: 2012- Atual . Coordenação: Thereza Cristina Calmon de Bittencourt. Registro Siatex 4815.

7. Laboratório de Bacterioses. Siatex - 2140. Integrantes: Melissa Hanzen Pinna Valentim (Coordenador).

8. Treinamento em serviço – diagnóstico de doenças infecciosas dos animais. 2010 – Atual. Siatex 1953-Melissa Hanzen Pinna Valentim (Coordenador).

9. Treinamento em Métodos de Diagnóstico e Controle da Brucelose e Tuberculose Animal e Noções em Encefalopatias Espongiformes Transmissíveis. Siatex 10120. Melissa Hanzen Pinna Valentim (Coordenador).

10. Produção de filmes documentários de divulgação científica. Descrição: foi implantado em 2017 o Laboratório de Cinema e Saúde Única na Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade Federal da Bahia, objetivando a produção de peças audiovisuais para difusão do conhecimento nas áreas de saúde, ambiente e produção animal. Serão

também produzidos filmes documentários para comunicação em saúde. As produções serão de acesso gratuito via internet e os conteúdos elaborados em linguagem adequada à ampla compreensão em todos os níveis de escolaridade. Situação: Em andamento; Natureza: Extensão. 2017 - Atual. Integrantes: Carlos Roberto Franke - Coordenador / Rogério de Magalhães Cunha - Integrante / Ricardo Lustosa Brito - Integrante / Pedro Cerqueira Lima - Integrante / Luciana Bahiense da Costa - Integrante / Bruno Saphira Ferreira Andrade - Integrante / Jairo Torres Magalhães Júnior - Integrante.

11. DOCSETOQUE. Descrição: O projeto tem caráter PERMANENTE e objetiva a realização de mostra de audiovisuais, especialmente documentários que promovam a educação em saúde e ambiental no âmbito de um público diversificado: universitários, estudantes da rede pública e privada de ensino, instituições de pesquisa e população em geral que estejam buscando ampliar seus conhecimentos e participar de um ambiente de debates críticos com a participação de mediadores convidados, de acordo com o tema tratado no documentário. Além disso, o projeto DOCSETOQUE busca popularizar a utilização de recursos audiovisuais na educação e difusão de informações e estimular a produção de documentários na área de saúde e meio ambiente como ferramenta didática e de desenvolvimento de cidadania. Situação: Momentaneamente suspenso devido a pandemia. Natureza: Extensão. Integrantes: Carlos Roberto Franke - Coordenador. O restante da equipe será definida logo que as atividades presenciais retornarem.

12. Grupo de formuladores de rações e dietas caseiras - FORMULADORES/ Coordenadora Stefanie Alvarenga Santos.

13. GESAV - Grupo de Educação em Sanidade Avícola/ Coordenador Lia Fernandes, 2004 - atual

14. Ação educativa remota em comunidade: Produção de vídeos sobre Doenças Parasitárias para tutores de cães e gatos. Período: 2021 – Atual. Integrantes: Rosângela Soares Uzêda - Coordenador / Hellen Leandro Santos Schommer - Integrante / Julia Castello Branco dos Anjos - Integrante.

15. LAPAF- Liga Acadêmica de Parasitoses e Fitoterapia. Período: 2020-Atual. Rosângela Soares Uzêda – Coordenador.

16. LASUZ- Liga Acadêmica de Saúde Única e Zoonoses. Período: 2021-Atual. Roberta Costa Dias – Tutor.

17. O UNIVERSITÁRIO TRANSFORMADOR NA COMUNIDADE: PROMOÇÃO DA SAÚDE ÚNICA NAS ESCOLAS. Nadia Rossi de Almeida. PAEXDOC Tessituras 2021.

18. Liga Acadêmica em Medicina Felídea. 2019 - atual. Nadia Rossi de Almeida.

19. Liga Acadêmica em Vírose Veterinárias. 2017 - atual. Nadia Rossi de Almeida.

20. Grupo de Estudos de Caprinos e Ovinos - GECCO 2015 - atual. Fábio Nicory Costa Souza.

21. CURSO: ORDENHA HIGIÊNICA E SEU IMPACTO NA QUALIDADE DO LEITE. PAEXDOC. Alunos envolvidos: Graduação: (2) / Mestrado acadêmico: (2) / Doutorado: (1). Integrantes: José Givanildo da Silva - Coordenador / Marion Pereira da Costa - Integrante / Bruna Samara dos Santos Rekowsky - Integrante / Uíara Moreira Paim - Integrante / Arlen Carvalho de Oliveira Almeida - Integrante / Andrey Lopes Cunha - Integrante / Michele Cunha do Nascimento - Integrante.

Financiador(es): Universidade Federal da Bahia - Auxílio financeiro

22. Programa de extensão permanente “- Orientações Técnicas a Pequenos Produtores e Trabalhadores Rurais em Comunidades e Assentamentos na Perspectiva do Desenvolvimento Sustentável, Microrregiões do Estado da Bahia”. Registro SIATEX nº 18573. Coordenador: José Vasconcelos Lima Oliveira - Integrantes João Aurelio Soares Viana; Fábio Nicory Costa

23. Grupo de Estudos de Suínos. GESUINO. 2017 atual. Coordenação: Talita Pinheiro Bonaparte.

### **6.1.1.3. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIA**

Alessandra Estrela da Silva Lima

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Patologia Veterinária.

Projeto Percepção de Tutores Sobre Câncer de Mama em Cadelas e os Cuidados em Relação aos Fatores Predisponentes ao Câncer

Percepção, Sensibilização e Análise Espacial de Funcionários de um Hospital Veterinário e Tutores de Cadelas com Câncer de Mama: uma Experiência Extensionista

Proext UFBA Edital Tessituras - Ciclo de Palestras Sobre Geotecnologias Aplicadas à Saúde e à Agropecuária  
Monitoria em Anatomia Patológica

Cooperação Técnico Científica e Cultural Entre a UFBA e UFMG  
Operacionalização do Laboratório de Anatomia Patológica

Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Patologia Veterinária.

Banco de germoplasma de animais domésticos, silvestres e exóticos (SIATEX 6705)

Ariane Pontes Oriá

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica Médica de Carnívoros Domésticos.

Serviço De Clínica Médica De Pequenos Animais No Hospital Prof. Renato De Medeiros Neto/ Ufba  
Serviço De Oftalmologia Veterinária No Hospital Prof. Renato De Medeiros Neto/ Ufba

Caio Biasi Mauro

Colaborador da ACCS - MEV458: Museu de Anatomia Comparada,

Colaborador da ACCS - ACCS MEVC54 "A ludicidade no processo de ensino-aprendizagem dos conteúdos de Histologia

Colaborador do Projeto de Extensão realizado na UFOB: Produção e preservação de peças e modelos anatômicos para fins didático-expositivos, sob coordenação da Prof. Stelamares Boyda de Andrade

Carlos Humberto Almeida Vieira Filho

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Setor de Clínica e Cirurgia de Grandes Animais do HOSPMEV.

Caterina Muramoto

Participação nos Serviços de radiologia e ultrassonografia do Setor de Imagem do Hospital Prof. Renato De Medeiros Neto/UFBA ("Programa de apoio ao desenvolvimento de ações educacionais, científicas e extensionistas em saúde animal da UFBA")

Projeto vigente "Desenvolvimento de atividades de ensino-aprendizagem e extensão relacionados ao diagnóstico por imagem em medicina veterinária"

Liga Acadêmica de Cardiologia Veterinária

Curso procedimentos guiados por ultrassom: emergências e rotina organizado pela Baroni-Massad Cursos Veterinários em parceria com a EMEVZ e Hospmev UFBA.

Daniela Farias Laranjeira

Ambulatório de Leishmaniose Zoonótica – Suporte no diagnóstico de leishmaniose visceral canina ao Hospital-Escola de Medicina Veterinária da Universidade Federal da Bahia (HOSPMEV-UFBA).

Ambulatório de Medicina Veterinária integrativa com ênfase em acupuntura. (HOSPMEV-UFBA).

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência da Clínica Médica de Carnívoros Domésticos do HOSPMEV.

Domingos Cachineiro Dias

Setor de Clínica de Equídeos do CDP – EMEVZ – UFBA (Chefia).

Grupo de Estudos em Equinos (GEEq – EMEVZ – UFBA) (Coordenador).

Fichas Clínicas e Cartilhas Educativas do Setor de Clínica de Equídeos do CDP - EMEVZ – UFBA.

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica de Equídeos e Ruminantes.

Eduardo Luiz Trindade Moreira

Realização de exames post-mortem e histopatológico mediante realização de técnica de necropsia e coleta de materiais para exames diversos, além de acompanhamento de processamento histológico com leitura de lâminas e com emissão de laudos anátomo-patológicos e histopatológicos.

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Patologia Veterinária.

Participação como membro titular de concurso público para docente do quadro permanente da Escola de Veterinária da Universidade Federal de Minas Gerais (17 a 21.10.22).

Participação como membro titular de duas bancas de Trabalho de conclusão de curso de graduação: Título: Eletroquimioterapia com carboplatina como alternativa terapêutica para melanona oral canino- relato de caso (Juliana Santos Silva Oliveira).

Título: ADANTS9 e sua relação com proteólise de matriz extracelular em tumores mamários caninos(Ágata Pimentel da Silva Conceição).

Francisco Dórea Neto

Serviço de traumatologia e ortopedia veterinária no Hospital Prof. Renato De Medeiros Neto/ UFBA.

Serviço de clínica cirúrgica de pequenos animais no Hospital Prof. Renato De Medeiros Neto/ UFBA.

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica Cirúrgica de Carnívoros Domésticos.

Flaviane Alves De Pinho

Formação continuada sobre a leishmaniose zoonótica: a tessitura de materiais didático-pedagógicos

Suporte no diagnóstico de leishmaniose visceral canina ao Hospital-Escola de Medicina Veterinária da Universidade Federal da Bahia (HOSPMEV-UFBA).

João Moreira Da Costa Neto  
Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica Cirúrgica de Carnívoros Domésticos.

Luisa Gouvêa Teixeira  
Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica Médica de Equídeos e Ruminantes.  
Atendimento na área de clínica cirúrgica de animais de grande porte no Hospital de Medicina Veterinária (HOSPMEV/UFBA), SIATEX no. 18305.  
Liga Acadêmica de Cirurgia de Animais de Produção (LACAP), docente tutor.

Marcia Maria Magalhães Dantas de Faria  
Liga Acadêmica de Anatomia Veterinária (LAAVET).  
Colaboradora da ACCS - ACCS MEVC54 "A ludicidade no processo de ensino-aprendizagem dos conteúdos de Histologia

Marcus Vinícius Galvão Loiola  
Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Reprodução Animal e Obstetrícia Veterinária.  
Inserção de Biotecnologias da Reprodução na bovinocultura leiteira da região do recôncavo da Bahia  
Banco de germoplasma de animais domésticos, silvestres e exóticos

Maria Consuelo Caribé Ayres  
Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica Médica de Equídeos e Ruminantes.

Maria Das Graças Farias Pinto  
Ação Educativa no Museu Interativo de Anatomia Comparada (UFBA);  
Liga Acadêmica de Anatomia Veterinária (LAAVET);  
Participação nas Atividades de Extensão relacionada ao Projeto Zoonoses e Educação em Saúde.

Moisés Dias Freitas  
Atendimento de equídeos e ruminantes no Centro de Desenvolvimento da Pecuária  
Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica Médica de Ruminantes e Equídeos.  
Grupo de Estudos de Buiatria (GEBUI – EMEVZ – UFBA) (Coordenador)

Monica Mattos Dos Santos  
Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Patologia Veterinária.  
Atividade de Extensão no Laboratório de Pesquisas Micológicas: coleta, isolamento e identificação de fungos causadores de micoses na Medicina Veterinária  
Coordenação do Grupo de Estudos Terças Terapêuticas  
Coordenação do Grupo de Estudos em Micologia Veterinária

Nicole Regina Capacchi Hlavac Vincenzi  
Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Patologia Veterinária.  
Projeto de extensão HOSPMEV UFBA - Atendimento na rotina hospitalar nos serviços do laboratório de análises clínicas veterinárias, DEAPAC, sem auxílio financeiro, função: colaborador  
Projeto de extensão Ações do GEPAC (Grupo de Estudos em Patologia Clínica Veterinária): popularização e conscientização em Patologia Clínica Veterinária

Paula Velozo Leal  
Serviço de diagnóstico anatomopatológico do Laboratório de Patologia Veterinária (LPV) do Hospital de Medicina Veterinária Renato de Medeiros Neto da Universidade Federal da Bahia (HOSPMEV-UFBA).  
Participação as Atividades de Extensão Relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Patologia Veterinária.

Ricardo Diniz Guerra e Silva  
Museu de anatomia veterinária itinerante (MAVI): um despertar ao aprendizado do corpo animal e sua biodiversidade  
Liga acadêmica de anatomia veterinária (LAAVET).

Rodrigo Freitas Bittencourt

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Reprodução Animal e Obstetrícia Veterinária.

Banco de germoplasma de animais domésticos, silvestres e exóticos (SIATEX 6705)

Atendimento em clínica reprodutiva e obstétrica e biotecnologias reprodutivas em pequenos animais (SIATEX 6447).

Stella Maria Barrouin Melo

- EDITAL PAEXDoc 2022: “Ambulatório de Leishmanioses Zoonóticas - HOSPMEV – UFBA”. SIATEX Nº 11436 / SIATEX Nº 23846.

- Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Clínica Médica de Carnívoros Domésticos no HOSPMEV.

Ambulatório de Leishmanioses Zoonóticas - HOSPMEV – UFBA

TIAGO DA CUNHA PEIXOTO

Serviço de diagnóstico anatomopatológico do Laboratório de Patologia Veterinária (LPV) do Hospital de Medicina Veterinária Renato de Medeiros Neto da Universidade Federal da Bahia (HOSPMEV-UFBA).

Participação as Atividades de Extensão Relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Patologia Veterinária.

VIVIAN FERNANDA BARBOSA

Prestação de serviço de Anestesia Veterinária abrangendo animais domésticos e silvestres junto ao Setor de Anestesiologia Veterinária - Hospital Veterinário da Universidade Federal da Bahia.

Participação nas Atividades de Extensão relacionadas ao Projeto Pedagógico do Programa de Residência em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária.

Pet Sangue Bom: Divulgação e recrutamento de caninos e felinos doadores de sangue.

No Complexo Hospitalar, parte do Centro de Desenvolvimento da Pecuária, no ano de 2022, foram atendidos pelo CDP 246 caprinos/ovinos, 62 bovinos e 99 equinos, totalizando 407 animais atendidos na própria clínica e, além disso, 94 visitas realizadas a propriedades rurais. Também foram 2006 exames laboratoriais.

# 6.4. PRODUÇÃO ARTÍSTICA, CULTURA E CIENTÍFICA

## **PRODUÇÃO CIENTÍFICA EMEVZ EM NÚMEROS:**

ARTIGOS PUBLICADOS DEAPAC: 49

ARTIGOS PUBLICADOS DEPZOO: 85

ARTIGOS PUBLICADOS DMVPPA: 21

Obs: Totalização por docente, sem avaliação de sombreamento

### **6.4.1. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIA**

Alessandra Estrela da Silva Lima

1. DAMASCENO, KARINE ARAÚJO ; SANTOS-CONCEIÇÃO, ALINE MICHELLE DOS ; SILVA, LAÍS PEREIRA ; CARDOSO, THIAGO MARCONI DE SOUZA ; VIEIRA-FILHO, CARLOS HUMBERTO DA COSTA ; FIGUERÊDO, SAMANTHA HELLEN SANTOS ; MARTINS-FILHO, EMANOEL ; FARIA, BARBRA GABRIELA OLIVEIRA DE ; COSTA-NETO, JOÃO MOREIRA DA ; Cassali, Geovanni Dantas ; Estrela-Lima, Alessandra . Factors related to the suppression of the antitumour immune response in female dogs with inflammatory mammary carcinoma. PLoS One, v. 17, p. e0267648, 2022.

2. DA SILVA SANTOS, ELAINNE MARIA BEANES ; SILVA, DANIELLE NASCIMENTO ; DE SOUZA PERINOTTO, WENDELL MARCELO ; DE MACEDO, GUSTAVO RODAMILANS ; PIRES, THAÍS TORRES ; JERDY, HASSAN ; DA SILVA, VANESSA BONFIM ; MURAMOTO, Caterina ; Estrela-Lima, Alessandra . First report of Caryospora sp. infection in free-living green turtles (*Chelonia mydas*) in Northeastern Brazil. PARASITOLOGY RESEARCH, v. 1, p. 1, 2022.

3. MACHADO, M. C ; YAMAMOTO, P. A. ; PIPPA, L. F. ; MORAES, N. V. ; NEVES, F. M. F. ; PORTELA, R. W. D. ; BARROUIN-MELO, S. M. ; HIELM-BJORKMAN, A. ; GODOY, A. L. P. C. ; ESTRELA-LIMA, A. . Pharmacokinetics of Carboplatin in Combination with Low-Dose Cyclophosphamide in Female Dogs with Mammary Carcinoma. ANIMALS, v. 12, p. 1-15, 2022.

4. BARRAL, T. D. ; KALIL, M. A. ; MARIUTTI, R. B. ; ARNI, R. K. ; GISMENE, C. ; SOUSA, F. S. ; COLLARES, T. ; SEIXAS, F. K. ; BORSUK, S. ; ESTRELA-LIMA, A ; AZEVEDO, V. ; MEYER, R. ; PORTELA, R. W. D. . Immunoprophylactic properties of the *Corynebacterium pseudotuberculosis*-derived MBP:PLD:CP40 fusion protein. APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY, v. 1, p. 1, 2022.

Antonio de Lisboa Ribeiro Filho

1. BRITO, LINDOMAR SOUSA ; DA SILVA CAVALCANTE, ANA KARINA ; Rodrigues, Alexandra Soares ; Ferraz, Priscila Assis ; BITTENCOURT, Rodrigo Freitas ; MAGGITT JUNIOR, LUIZ DI PAOLO ; VASCONCELOS, ISABELA COSTA ; CARÔSO, BIA SANTOS SOUZA ; LENTS, MAICON PEREIRA ; LOIOLA, MARCUS VINICIUS GALVÃO ; MADRIGAL-VALVERDE, MÓNICA ; BASTOS, MORGANA CARDOSO BRASILEIRO BORGES ; DE BRITO, OSVALDO SANTOS ; DE LISBOA RIBEIRO FILHO, ANTÔNIO . Evaluation of ImageJ software in ultrasonic image analysis: Follicular and luteal morphological characteristics of cattle. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, v. 236, p. 106907, 2022.

2. SILVA, ANTONIO W.O. ; MENDONÇA, MÚCIO F.F. ; FREITAS, MOISÉS D. ; RIBEIRO FILHO, ANTONIO L. ; SILVA, RICARDO D.G. ; LEAL, PAULA V. ; PIMENTEL, LUCIANO A. ; PEIXOTO, TIAGO C. . Accidental monensin poisoning in buffaloes in Bahia, Brazil. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. 1-9, 2022.

Caterina Muramoto

1. ANDRADE, S.B.; ARAUJO, N.L.L.C.; RAPOSO, A.C.S.; MURAMOTO, C.; ORIÁ, A.P. Morphometric descriptive report of scleral ossicle rings, by ultrasound and computed tomography, in three Testudines specimens. Ciência Rural. v.53, n.3, e20210423, 2023.

2. TOSTA, G.A.M.; MURAMOTO, C.; MEDEIROS, S.D.C.; ALBINATI, R.C.B.; OLIER, B.S.; SANCHES, E.G. Skeletal anomalies in dusky grouper *Epinephelus marginatus* larviculture. *Latin American Journal of Aquatic Research*. v.50, n.4, p.628-632, 2022.

3. SANTOS, E.M.B.S.; SILVA, D.N.; PERINOTTO, W.M.S.; MACEDO, G.R.; PIRES, T.T.; JERDY, H.; SILVA, V.B.; MURAMOTO, C.; ESTRELA-LIMA, A. First report of *Caryospora* sp. Infection in free-living green turtles (*Chelonia mydas*) in Northeastern Brazil. *Parasitology Research*. v.121, n.8, p.2415-2420, 2022.

Domingos Cachineiro Rodrigues Dias

1. DIAS, DOMINGOS CACHINEIRO RODRIGUES; MOREIRA, NADYNE SOUZA ; COSTA, CRISTIANA MORAIS ; OLIVEIRA, CHIARA ALBANO DE ARAÚJO ; OLVEIRA, DYEGO PIMENTA ; SILVA, ALINE ROCHA ; CARVALHO, BRENDA VENTURA LOPES ; VIANA, RINALDO BATISTA ; FERREIRA, LAYANNE DUARTE ; RIBEIRO, JOSÉ DANTAS . Avaliação de soluções eletrolíticas e vias da administração sobre o teor de umidade das fezes de equinos desidratados experimentalmente. *Revista Brasileira de Ciência Veterinária*, v. 29, p. 3-8, 2022.

2. MOREIRA, N. S. ; MIRANDA, A. P. G. F. ; SENA, T. S. ; SILVA, A. R. ; FERREIRA, A. F. M. S. C. ; DIAS, D. C. R. ; SILVA, R. M. M. . Tratamento clínico de úlcera de córnea em 'melting' em um equino: relato de caso. *Revista Brasileira de Medicina Equina*, v. 101, p. 16-19, 2022.

Eduardo Luiz Trindade Moreira

1. Ravena P. do Nascimento, Lívia B. de Jesus, Markley S. Oliveira-Junior , Aurea M. Almeida, Eduardo L. T. Moreira, Bruno D. Paredes, Jorge M. David, Bruno S. F. Souza, Maria de Fátima D. Costa, Arthur M. Butt, Victor Diogenes A. Silva and Silvia L. Costa. Agathisflavone as a Single Therapy or in Association With Mesenchymal Stem Cells Improves Tissue Repair in a Spinal Cord Injury Model in Rats. *Frontiers in Pharmacology*. April 2022 | Volume 13 | Article 858190.

Érica Chaves Lucio

2. LÚCIO, É. C., BARROS, M. R., SOUZA, P. R. E., MAIA, R. D. C. C., MOTA, R. A., & JUNIOR, J. W. P. Identification of virulence genes and antimicrobial resistance in *Campylobacter* spp. from sheep from the state of Pernambuco in Brazil. *Research, Society and Development*, v. 11, n. 4, e41511427457-e41511427457, 2022.

Franklin Riet Correa Amaral

3. 1.BARBOSA, FERNANDA P.S. ; TENÓRIO, MAYRA S.M. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; FONSECA, SÍLVIO M.C. ; SILVA FILHO, GIVALDO B. ; BOM, HISADORA A.S.C. ; SANTOS, JOSÉ R.P. ; WICPOLT, NATHALIA S. ; MENDONÇA, FÁBIO S. . Dermatopathy caused by *Tephrosia noctiflora* intoxication in cattle. *TOXICON*, v. 206, p. 21-27, 2022.

3. PARODI, PABLO ; ARMÚA-FERNÁNDEZ, MARÍA T. ; CORBELLINI, LUIS GUSTAVO ; RIVERO, RODOLFO ; MIRABALLES, CECILIA ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; VENZAL, JOSÉ M. . Description of bovine babesiosis and anaplasmosis outbreaks in northern Uruguay between 2016 and 2018. *VETERINARY PARASITOLOGY: REGIONAL STUDIES AND REPORTS*, v. 29, p. 100700, 2022.

4. MACHADO, MIZAEAL ; Castro, Márcio B. ; WILSON, TAIS M. ; GONÇALVES, ALEXANDRA A. B. ; PORTIANSKY, ENRIQUE L. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; Barros, Severo S. . Poisoning by *Nierembergia veitchii* : Effects on vascular smooth muscle cells in the pathogenesis of enzootic calcinosis. *VETERINARY PATHOLOGY*, v. 59, p. 814-823, 2022.

5. UBIALI, DANIEL G. ; LEE, STEPHEN T. ; Gardner, Dale R. ; Cook, Daniel ; PEREIRA, GABRIELA O. ; RIET-CORREA, FRANKLIN . *Cestrum axillare* (Solanaceae) poisoning in ruminants. *TOXICON*, v. 218, p. 76-82, 2022.

6. ALMEIDA, VALDIR M. ; LIMA, TELMA S. ; SILVA-FILHO, GIVALDO B. ; BOM, HISADORA A.S.C. ; FONSECA, SILVIO M.C. ; EVÊNCIO-NETO, JOAQUIM ; SOUZA, FRANCISCO A.L. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; MENDONÇA, FÁBIO S. . Copper deficiency in dairy goats and kids. *PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE)*, v. 42, p. e07162, 2022, 2022.

7. 6.MACHADO, MIZAEAL ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; PEDROSO, PEDRO M.O. ; MACÊDO, JULIANA T.S.A. . Doramectin intoxication in malnourished 15-month-old cattle. *PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE)*, v. 42, p. e07102,, 2022.

8. MIRABALLES, CECILIA ; TAÑO, MANUEL ; RIET-CORREA, FRANKLIN . Evaluation of the one-side tick counting technique and of the level of infestation of bovines with *Rhipicephalus microplus*. *EXPERIMENTAL AND APPLIED ACAROLGY*, v. 86, p. 443-453, 2022.



9. SIMÕES, JOÃO G. ; OLINDA, ROBÉRIO G. ; Maia, Lisanka A. ; CARVALHO, FABRÍCIO K.L. ; Dantas, Antônio F.M. ; Galiza, Glauco J.N. ; Medeiros, Rosane M.T. ; RIET-CORREA, FRANKLIN . Clinical and toxicological findings in nitrate and nitrite poisoning in cattle in Northeastern Brazil. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. e07038, 2022.
10. WICPOLT, NATHALIA S. ; LIMA, TELMA S. ; SILVA-FILHO, GIVALDO B. ; BOM, HISADORA A.S.C. ; FONSECA, SILVIO M.C. ; SILVA, MARIANA R. ; ALMEIDA, VALDIR M. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; SOUZA, FRANCISCO A.L. ; MENDONÇA, FÁBIO S. . Periodontitis in sheep in Pernambuco, Northeastern Brazil. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. e07074, 2022.
10. DE SOUTO, ERICK P.F. ; KOMMERS, GLAUCIA D. ; SOUZA, ALMIR P. ; MIRANDA NETO, ELDINE G. ; ASSIS, DANIEL M. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; Galiza, Glauco J.N. ; DANTAS, ANTONIO F.M. . A Retrospective Study of Pythiosis in Domestic Animals in Northeastern Brazil. JOURNAL OF COMPARATIVE PATHOLOGY, v. 195, p. 34-50, 2022.
11. MIRABALLES, CECILIA ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; DE FREITAS DAUDT, GABRIELA ; PASTERNAK, LUCIANA GRIGOLO ; DOHOO, IAN . Design and analysis of a structured questionnaire to assess the probability of elimination of Rhipicephalus microplus from farms in a subtropical area. PREVENTIVE VETERINARY MEDICINE, v. 200, p. 105576, 2022.
12. MACHADO, MIZAEEL ; QUEIROZ, CINTIA R.R. ; WILSON, TAIS M. ; SOUSA, DAVI E.R. ; SOTO-BLANCO, BENITO ; ARMIÉN, ANÍBAL G. ; Barros, Severo S. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; Castro, Márcio B. . Neurological and gastrointestinal manifestations of spontaneous poisoning by Ricinus communis in goats. TOXICON, v. 214, p. 74-77, 2022.
13. BRITO JUNIOR, JOÃO R.C. ; SOARES, YANCA G.S. ; NASCIMENTO, MARIA JUSSARA R. ; FERREIRA, JEFFERSON S. ; ALVES, RODRIGO C. ; Dantas, Antônio F.M. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; Galiza, Glauco J.N. . Susceptibility of goats to poisoning by Tephrosia cinérea. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. e07047, 2022., 2022.
14. MENDONÇA, MÚCIO F. F. ; CAYMMI, LAIS G. ; SILVA, ANTÔNIO W. O. ; BISCARDE, CARMO E. A. ; SILVA, RICARDO D. G. ; LEAL, PAULA V. ; Pimentel, Luciano A. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; PEIXOTO, TIAGO C. . Primary Photosensitization by Chamaecrista serpens in Santa Inês Sheep. ANIMALS, v. 12, p. 3132, 2022.
15. SCHEID, HAIDE VALESKA ; VIÉGAS SALLIS, ELIZA SIMONE ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; Schild, Ana Lucia . Ramaria flavo-brunnescens mushroom poisoning in South America: A comprehensive review. TOXICON, v. 205, p. 91-98, 2022.

Luis Fernando Pita Gondim

1. LLANO, HORWALD A.B. ; ZAVATIERI POLATO, HELOISE ; BORGES KEID, LARA ; FERREIRA DE SOUZA OLIVEIRA, TRÍCIA MARIA ; ZWARG, TICIANA ; DE OLIVEIRA, ALICE S. ; SANCHES, THAÍS C. ; JOPPERT, ADRIANA M. ; GONDIM, LUÍS F.P. ; MARTINS SOARES, RODRIGO . Molecular screening for Sarcocystidae in muscles of wild birds from Brazil suggests a plethora of intermediate hosts for Sarcocystis falcatula. INTERNATIONAL JOURNAL FOR PARASITOLOGY: PARASITES AND WILDLIFE, v. 17, p. 230-238, 2022.
2. GONDIM, L.F.P.; McAllister, Milton M. . Experimental Neospora caninum Infection in Pregnant Cattle: Different Outcomes Between Inoculation With Tachyzoites and Oocysts. FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE, v. 9, p. 911015-6, 2022.
3. REZENDE-GONDIM, M. M. ; SILVA, A. V. ; DUBEY, J. P. ; SCHARLES, G. ; GONDIM, L.F.P. . Immunomagnetic separation of Toxoplasma gondii and Hammondia spp. tissue cysts generated in cell culture. FRONTIERS IN VETERINARY SCIENCE, v. 9, p. 1033380, 2022.
4. MARQUES, CAROLINE ; DA SILVA, BRUNO ; NOGUEIRA, YURI ; BEZERRA, TAYNAR ; TAVARES, ALINE ; BORGES-SILVA, WALÉRIA ; GONDIM, LUÍS . Brazilian Horses from Bahia State Are Highly Infected with Sarcocystis bertrami. ANIMALS, v. 12, p. 3491, 2022.

Luisa Gouvêa Teixeira

1. MARANHÃO, A. C. P. M. ; RAPHAEL, U. B. ; MEDEIROS, J. M. Q. ; OLIVEIRA, N. G. F. ; TEIXEIRA, L. G. ; PIMENTEL, M. L. Ascite por helmintose e compactação gástrica em muar: relato de caso. REVISTA BRASILEIRA DE HIGIENE E SANIDADE ANIMAL, v. 15, p. 1-11, 2022.

Marcus Vinicius Galvão Loiola

2. BRITO, LINDOMAR SOUSA ; DA SILVA CAVALCANTE, ANA KARINA ; RODRIGUES, ALEXANDRA SOARES ; FERRAZ, PRISCILA ASSIS ; BITTENCOURT, RODRIGO FREITAS ; MAGGITI JUNIOR, LUIZ DI PAOLO ; VASCONCELOS, ISABELA COSTA ; CARÔSO, BIA SANTOS SOUZA ; LENTS, MAICON PEREIRA ; LOIOLA, MARCUS VINICIUS GALVÃO ; MADRIGAL-VALVERDE, MÓNICA ; BASTOS, MORGANA CARDOSO BRASILEIRO BORGES ; DE BRITO, OSVALDO SANTOS ; DE LISBOA RIBEIRO FILHO, ANTÔNIO . Evaluation of ImageJ software in ultrasonic image analysis: Follicular and luteal morphological characteristics of cattle. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, v. 236, p. 106907, 2022.

Moisés Dias Freitas

3. COELHO, C. S. ; Sodré, Ticiane ; FREITAS, M. D. ; MOROZ, L. R. ; NUNES, T. L. ; PEIXOTO, T. C. ; LEAL, P. V. . Rabies in a previously vaccinated horse: case report. ACTA VETERINARIA BRASILICA (UFERSA), v. 16, p. 84-89, 2022.

4. SILVA, ANTONIO W.O. ; MENDONÇA, MÚCIO F.F. ; FREITAS, M. D. ; RIBEIRO FILHO, A. L. ; SILVA, R. D. G. E. ; Leal, Paula Velozo ; PIMENTEL, L. A. ; PEIXOTO, Tiago da Cunha . Accidental monensin poisoning in buffaloes in Bahia, Brazil. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. e06937, 2022.

5. Moises Dias Freitas, Julia de Carvalho, Felipe Melo Mendonça, Mayara Campos Lombardi, Elias Jorge Facury Filho, Antônio Último de Carvalho, Patogenia das diarreias dos neonatos bovinos. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia - n° 102 - Principais doenças na criação de bezerros leiteiros. Pg 89 - 106. ISSN 1676-6024.

6. Moises Dias Freitas, Julia de Carvalho, Felipe Melo Mendonça, Mayara Campos Lombardi, Elias Jorge Facury Filho, Antônio Último de Carvalho, Condutas frente às diarreias em neonatos bovinos. Cadernos Técnicos de Veterinária e Zootecnia - n° 102 - Principais doenças na criação de bezerros leiteiros. Pg 107 - 121. ISSN 1676-6024.

Paula Velozo Leal

1. COELHO, C. S. ; SODRE, T. ; FREITAS, M. D. ; MOROZ, L. R. ; NUNES, T. L. ; PEIXOTO, T. C. ; LEAL, P. V. . Rabies in a previously vaccinated horse: case report. ACTA VETERINARIA BRASILICA (UFERSA), v. 16, p. 84-89, 2022.

2. SILVA, A. W. O. ; MENDONCA, M. F. F. ; FREITAS, M. D. ; RIBEIRO FILHO, A. L. ; SILVA, R. D. ; LEAL, P. V. ; PIMENTEL, LUCIANO A. ; PEIXOTO, TIAGO . Accidental monensin poisoning in buffaloes in Bahia, Brazil. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. 1-9, 2022.

3. MENDONCA, M. F. F. ; CAYMMI, LAIS G. ; SILVA, A. W. O. ; BISCARDE, C. ; GUERRA, R. ; LEAL, P. V. ; RIET-CORREA, F. ; PEIXOTO, T. C. . Primary Photosensitization by Chamaecrista serpens in Santa Inês Sheep. ANIMALS, v. 12, p. 3132, 2022. – REVISTA QUALIS A1- FI. 3,231

Rodrigo Freitas Bittencourt

1. BRITO, LINDOMAR SOUSA ; DA SILVA CAVALCANTE, ANA KARINA ; Rodrigues, Alexandra Soares ; Ferraz, Priscila Assis ; BITTENCOURT, R. F. ; MAGGITI JUNIOR, LUIZ DI PAOLO ; VASCONCELOS, ISABELA COSTA ; CARÔSO, BIA SANTOS SOUZA ; LENTS, MAICON PEREIRA ; LOIOLA, MARCUS VINICIUS GALVÃO ; MADRIGAL-VALVERDE, MÓNICA ; BASTOS, MORGANA CARDOSO BRASILEIRO BORGES ; DE BRITO, OSVALDO SANTOS ; RIBEIRO FILHO, A. L. . Evaluation of ImageJ software in ultrasonic image analysis: Follicular and luteal morphological characteristics of cattle. ANIMAL REPRODUCTION SCIENCE, v. 236, p. 106907, 2022.

Ricardo Diniz Guerra

2. MENDONÇA, MÚCIO F. F. ; CAYMMI, LAIS G. ; SILVA, ANTÔNIO W. O. ; BISCARDE, CARMO E. A. ; SILVA, RICARDO D. G. ; LEAL, PAULA V. ; PIMENTEL, LUCIANO A. ; RIET-CORREA, FRANKLIN ; PEIXOTO, TIAGO C. . Primary Photosensitization by Chamaecrista serpens in Santa Inês Sheep. ANIMALS, v. 12, p. 3132, 2022.

3. SILVA, ANTONIO W.O. ; MENDONÇA, MÚCIO F.F. ; FREITAS, MOISÉS D. ; RIBEIRO FILHO, ANTONIO L. ; SILVA, RICARDO D.G. ; LEAL, PAULA V. ; PIMENTEL, LUCIANO A. ; PEIXOTO, TIAGO C. . Accidental monensin poisoning in buffaloes in Bahia, Brazil. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. e06937, 2022.

Stella Maria Barrouin Melo

1. - Machado MC, Yamamoto PA, Pippa LF, de Moraes NV, Neves FMF, Portela RD, Barrouin-Melo SM, Hielm-Björkman A, Godoy ALPC, Estrela-Lima A. Pharmacokinetics of Carboplatin in Combination with Low-Dose Cyclophosphamide in Female Dogs with Mammary Carcinoma. Animals, 2022, 12(22):3109. doi: 10.3390/ani12223109.

2. - Daniela M. Rodrigues; Thiago D. Barral; Marcone Loiola Santos; Marcos Antonio Mendonça; Raphael Bernal Costa; Roberto Meyer; Indira Trüeb; Stella M. Barrouin-Melo; Ricardo D. Portela. Affinity of Brazilian wild mammal immunoglobulins to bacterial proteins A and G. Journal of Zoo and Wildlife Medicine, 2022, in press. <https://bioone.org/journals/journal-of-zoo-and-wildlife-medicine>

Tiago da Cunha Peixoto

1. COELHO, C. S. ; SODRE, T. ; FREITAS, M. D. ; MOROZ, L. R. ; NUNES, T. L. ; PEIXOTO, T. C. ; LEAL, P. V. . Rabies in a previously vaccinated horse: case report. ACTA VETERINARIA BRASILICA (UFERSA), v. 16, p. 84-89, 2022.
2. SILVA, A. W. O. ; MENDONCA, M. F. F. ; FREITAS, M. D. ; RIBEIRO FILHO, A. L. ; SILVA, R. D. ; LEAL, P. V. ; PIMENTEL, LUCIANO A. ; PEIXOTO, TIAGO . Accidental monensin poisoning in buffaloes in Bahia, Brazil. PESQUISA VETERINÁRIA BRASILEIRA (ONLINE), v. 42, p. 1-9, 2022.
3. MENDONCA, M. F. F. ; CAYMMI, LAIS G. ; SILVA, A. W. O. ; BISCARDE, C. ; GUERRA, R. ; LEAL, P. V. ; RIET-CORREA, F. ; PEIXOTO, T. C. . Primary Photosensitization by Chamaecrista serpens in Santa Inês Sheep. ANIMALS, v. 12, p. 3132, 2022. – REVISTA QUALIS A1- FI. 3,231

Vivian Fernanda Barbosa

1. SOUZA, T.; ANJOS, N.; KERSUL, I.; MARTINS FILHO, E. NUNES, T.; BRABOSA, V. Effects of dexmedetomidine or tramadol continuous rate infusions on the propofol requirements and cardiorespiratory variables in propofol-ketamine-midazolam anaesthetised cats. Veterinární medicína, v. 67, n. 4, p. 199-205, 2022.

#### **6.4.2. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

1. NERY, Nivison et al. COVID-19 vaccine hesitancy and associated factors according to sex: A population-based survey in Salvador, Brazil. PLoS ONE, v. 17, n. 1 January, 1 jan. 2022. (Deborah e Manuela)
2. MAIA, Carla et al. Leishmania exposure in dogs from two endemic countries from New and Old Worlds (Brazil and Portugal): evaluation of three serological tests using Bayesian Latent Class Models. Parasites and Vectors, v. 15, n. 1, p. 1–8, 1 dez. 2022. (Deborah e Manuela)
3. COSTA, WELLINGTON LUIS REIS; SANTOS, EMÍLIA TURLANDE SÊNECA RIBEIRO DOS ; LEAL NETO, ANTENOR FERREIRA ; SILVA, REBECA AYALA ROSA DA ; RODGERS, MOARA DE SANTANA MARTINS ; FERNANDES, LIA MUNIZ BARRETTO ; NASCIMENTO, ELMIRO ROSENDO DO Salmonella spp. in non-edible animal products intended for the preparation of feed (meal) for industrial poultry feed. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e16311326310, 2022.
4. COSTA, W. L. R.; SILVA, REBECA AYALA ROSA DA ; SANTOS, EMÍLIA TURLANDE SÊNECA RIBEIRO DOS ; LEAL NETO, A. F. ; Silva, M. M. N ; FERNANDES, L. M. B. ; NASCIMENTO, ELMIRO ROSENDO DO . Antimicrobial resistance profile of Salmonella spp. isolated from non-edible animal products from slaughterhouses. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. 1-9, 2022.
5. José Givanildo da Silva
  - a. SILVA, J. G.; CAMARGO, A. C. ; MELO, R. P. B. ; ARAGAO, B. B. ; OLIVEIRA, J. M. B. ; SENA, M. J. ; NERO, L. A. ; MOTA, R. A. . mecA positive Staphylococcus spp. in bovine mastitis, milkers, milking environment, and the circulation of different MRSA clones at dairy cows farms in the Northeast region of Brazil. CIÊNCIA RURAL, v. 52, p. 1-9, 2022.
  - b. ARAUJO JUNIOR, F. R. ; MEDEIROS, F. J. P. ; MEDEIROS, N. G. A. ; SILVA, J. G. . Qualidade físico-química do leite cru comercializado no sertão da Paraíba, Brasil. PUBVET (LONDRINA), v. 16, p. 1-8, 2022.
  - c. SOUZA, EVELLIN KAROLLINE MARQUES DE ; OLIVEIRA, RAYLSON PEREIRA DE ; SILVA, JOSÉ GIVANILDO DA ; MOTA, RINALDO APARECIDO ; PINHEIRO JUNIOR, JOSÉ WILTON ; WATERLOO, MATEUS DE MELO LIMA ; BARRETTO, MARIANA LUMACK DO MONTE ; OLIVEIRA, ANDREA ALICE DA FONSECA . Microbiological evaluation of stethoscopes used in the clinical routine of Veterinarians in the Metropolitan Region of Recife, Pernambuco, Brazil. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e44611830394, 2022.
  - d. SIQUEIRA, IARA NUNES DE ; CAVALCANTI, ALINE ANTAS CORDEIRO ; SOUSA, DÉBORA LUÍSE CANUTO DE ; AQUINO, VITÓRIA VIVIANE FERREIRA DE ; OLIVEIRO, LEONARDO BRUNO SAMPAIO DE ; SILVA, JOSÉ GIVANILDO DA ; SANTOS, CAROLINA DE SOUSA AMÉRICO BATISTA ; MOTA, RINALDO APARECIDO ; OLIVEIRA FILHO, ABRAHÃO ALVES DE ; MELO, MARCIA ALMEIDA DE . Isolation and antimicrobial resistance profile for Enterococcus spp in goat milk processing plants. RESEARCH, SOCIETY AND DEVELOPMENT, v. 11, p. e8611931269, 2022.
  - e. DE OLIVEIRA, RAYLSON PEREIRA ; DA SILVA, JOSÉ GIVANILDO ; ARAGÃO, BRENO BEZERRA ; DE CARVALHO, RAFAELLA GRENFELL ; JULIANO, MARIA APARECIDA ; FRAZZON, JEVERSON ; FARIAS, MÁRCIA PAULA OLIVEIRA ; MOTA, RINALDO APARECIDO . Diversity and emergence of multi-resistant Staphylococcus spp. isolated from subclinical mastitis in cows in of the state of Piauí, Brazil. BRAZILIAN JOURNAL OF MICROBIOLOGY, v. 53, p. 01-08, 2022.

f. TRAJANO, SABRINA CÂNDIDO ; ARAGÃO, BRENO BEZERRA ; SILVA, JOSÉ GIVANILDO DA ; MELO, KLEYTON DOMINGOS DE ; PONTES, REBEKA MENEZES ; MOTA, RINALDO APARECIDO ; ALEIXO, GRAZIELLE ANAHY DE SOUSA . Ocorrência de *Staphylococcus pseudintermedius* resistentes à meticilina isolados do campo operatório de cadelas submetidas à ovariectomia. *Medicina Veterinária-Recife*, v. 16, p. 113-120, 2022.

g. PAZ, L. N.; Hamond, C.; PINNA, M.H.. Detection of *Leptospira interrogans* in Wild Sambar Deer (*Rusa unicolor*), Brazil. *EcoHealth*, v. X, p. 01-07, 2022.

6. João Aurelio Soares Viana Inovação ou (des)inovação na agricultura familiar do estado da Bahia? - publicado nos Anais do 60º Congresso da Sociedade Brasileira de Economia, Administração e Sociologia Rural – SOBER, realizado de 08 a 11 de Agosto de 2022 | Natal – RN.

7. Carlos Roberto Franke

a. SANTOS, FLAVIA ; MAGALHÃES-JUNIOR, JAIRO TORRES ; CARNEIRO, IANEI DE OLIVEIRA ; SANTOS, FRED LUCIANO NEVES ; SILVA, ÂNGELO ANTÔNIO OLIVEIRA ; NOVAIS, JOANE MAÍRA CAVALCANTE BRAGA ; SANTOS, JESSICA SAMILE SOUSA ; RIBEIRO-JR, GILMAR ; REIS, MITERMAYER G. ; Franke, Carlos Roberto . Eco-epidemiology of vectorial *Trypanosoma cruzi* transmission in a region of northeast Brazil. *ACTA TROPICA*, v. 225, p. 106184, 2022.

OLIVEIRA-FILHO, EDMILSON F. DE ; DE CARVALHO, OTÁVIO V. ; CARNEIRO, IANEI O. ; FERNANDES, FAGNER D'AMBROSO ; VAZ, SARA NUNES ; PEDROSO, CÉLIA ; GONZALEZ-AUZA, LILIAN ; URBIETA, VICTOR CARVALHO ; KÜHNE, ARNE ; MAYORAL, RAFAELA ; JO, WENDY K. ; MOREIRA-SOTO, ANDRÉS ; REUSKEN, CHANTAL B. E. M. ; Drosten, Christian ; BRITES, CARLOS ; OSTERRIEDER, KLAUS ; NETTO, EDUARDO MARTINS ; RISTOW, LUIZ EDUARDO ; MAIA, RITA DE CASSIA ; VOGEL, FERNANDA S. FLORES ; ALMEIDA, NADIA ROSSI DE ; Franke, Carlos Roberto ; Drexler, Jan Felix . Frequent Infection of Cats With SARS-CoV-2 Irrespective of Pre-Existing Enzootic Coronavirus Immunity, Brazil 2020. *Frontiers in Immunology*, v. 13, p. 1-8, 2022.

b. Adrielle Bahiense Trevisan<sup>1</sup>, Marcos Cruz dos Santos<sup>1</sup>, Juliana Sant'Ana Falcão Leite<sup>1</sup>, Brenno Guimarães Barreto<sup>1</sup>, Rafael Sepúlveda Fonsêca Trevisan Passos<sup>1</sup>, Carlos Roberto Franke<sup>2</sup>, Maurício Costa Alves da Silva<sup>1</sup>, Carlos Pasqualin Cavalheiro<sup>1</sup>. ENCAPSULATION OF PROBIOTICS AND THEIR APPLICATION IN BEEF PATTIES. *21(3)*, 281–291. [http:// dx.doi.org/10.17306/J.AFS.2022.1038](http://dx.doi.org/10.17306/J.AFS.2022.1038)

8. Raphael Bermal Costa

a. MAGALHÃES, LARA CRISTIANE DE CERQUEIRA; COSTA, RAPHAEL BERMAL; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA. Consumption of rabbit meat in Brazil: Potential and limitations. *MEAT SCIENCE*, v.191, p.108873 - , 2022.

b. DE SOUZA, TATIANA CORTEZ; DE SOUZA, TAIANA CORTEZ; DA CRUZ, VALDECY APARECIDA ROCHA; MOURÃO, GERSON BARRETO; PEDROSA, VICTOR BRENO; ROVADOSCKI, GREGORÍ ALBERTO; COUTINHO, LUIZ LEHMANN; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA; COSTA, RAPHAEL BERMAL; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA. Estimates of heritability and candidate genes for primal cuts and dressing percentage in Santa Ines sheep. *Livestock Science*, v.264, p.105048 - , 2022.

c. ALVES, JACKELINE SANTOS; DE ARAUJO OLIVEIRA, CHIARA ALBANO; ESCODRO, PIERRE BARNABÉ; PINTO, LUIS FERNANDO BATISTA; COSTA, RAPHAEL BERMAL; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA Genetic origin of donkeys in Brazil. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v.54, p.x - x, 2022.

d. DEL PILAR SOLAR DIAZ, IARA; BEZERRA, LUIS ANTONIO FRAMARTINO; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA; DE ARAÚJO NETO, FRANCISCO RIBEIRO; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA; DA CRUZ, VALDECY APARECIDA ROCHA; COSTA, RAPHAEL BERMAL; DE OLIVEIRA, HENRIQUE NUNES Selection effect for growth traits on energy requirements in beef Nelore steers. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v.54, p.213 - , 2022.

9. Geovana Dotta Tamashiro

Co-autoria em artigo publicado na Revista *AQUACULTURE* v. 560, p. 738486, 2022, intitulado “Morpho-molecular identification, pathogenicity for *Piaractus mesopotamicus*, and antimicrobial susceptibility of a virulent *Flavobacterium columnare* isolated from Nile tilapia cultured in Brazil”. D.A.R.Ferreira; I.M.A.ssane; D.Vaneci-Silva; A.V. Oliveira; G.D.Tamashiro; D.T.Hashimoto; F.Pilarski. <https://doi.org/10.1016/j.aquaculture.2022.738486>

### 6.4.3. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA

Analívia Martins Barbosa

• Dietary Effect of Palm Kernel Oil Inclusion in Feeding Finishing Lambs on Meat Quality. *Animals* DOI: 10.3390/ani12233242

- Sunflower Cake from the Biodiesel Industry in the Diet Improves the Performance and Carcass Traits of Nellore Young Bulls. *Animals*. DOI: 10.3390/ani12233243
- The Quality of Salted Sun-Dried Meat from Young Nellore Bulls Fed Diets with Lauric Acid. *Foods*. DOI: 10.3390/foods11233764
- Effect of Dietary Palm Kernel Oil on the Quality, Fatty Acid Profile, and Sensorial Attributes of Young Bull Meat. *Foods*. DOI: 10.3390/foods11040609
- Effects of Increasing Levels of Palm Kernel Oil in the Feed of Finishing Lambs. *Animals*. DOI: 10.3390/ani12040427
- Performance, Digestibility, Nitrogen Balance and Ingestive Behavior of Young Feedlot Bulls Supplemented with Palm Kernel Oil. *Animals*. DOI: 10.3390/ani12040429
- Physicochemical composition, fatty acid profile and sensory attributes of meat (longissimus lumborum muscle) from Nellore and Nellore-cross bulls. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*. DOI: 10.1016/j.meatsci.2005.08.016
- Effect of replacement of Tifton-85 hay with *Pleurotus* spp. mushroom residue on physicochemical composition, fatty acid profile and sensorial attributes of lamb meat. *Livestock Science*. DOI: 10.1016/j.livsci.2022.104951
- Effects of dietary inclusion of dry umbu fruit pulp residue (*Spondias tuberosa* Arr. Cam) on intake, ingestive behaviour, digestibility, nitrogen balance and ruminal pH in sheep. *Journal of Animal and Feed Sciences*. DOI: 10.22358/jafs/146396/2022

Bárbara Maria Paraná da Silva Souza

- ROSÁRIO, AMANDA ANDRADE DO; DIAS-LIMA, ARTUR GOMES; Lambert, Sabrina Mota; SOUZA, BARBARA MARIA PARANÁ DA SILVA; BRAVO, FREDDY. Identification and molecular characterization of *Wolbachia* strains and natural infection for *Leishmania* sp. in neotropical *Phlebotominae* (Diptera: Psychodidae) species, leishmaniasis vectors. *ACTA TROPICA*, v. 235, p. 106624, 2022.

Cláudio Vaz Di Mambro Ribeiro

- SOUZA, FÁBIO NICORY COSTA; GENOVA, JANSLLER LUIZ; GREGORY, CRISTINE REGINA; DE OLIVEIRA, NEWTON TAVARES ESCOCARD; CASTILHA, LEANDRO DALCIN ; EYNG, CINTHIA ; NUNES, RICARDO VIANNA ; CARVALHO, SILVANA TEIXEIRA ; RIBEIRO, CLÁUDIO VAZ DI MAMBRO ; CARVALHO, PAULO LEVI DE OLIVEIRA . Low- and high-protein diets supplemented up to the fourth limiting amino acid for genetic lines of grower-finisher pigs. *Livestock Science*, v. 267, p. 105144, 2023.
- SOUZA, JOCELY G.; RIBEIRO, C. V. D. M. ; HARVATINE, K. J. . Meta-analysis of rumination behavior and its relationship with milk and milk fat production, rumen pH, and total-tract digestibility in lactating dairy cows. *JOURNAL OF DAIRY SCIENCE*, v. 105, p. 188-200, 2022.
- CASTRO, DANIELA PIONORIO VILARONGA ; PIMENTEL, PAULO ROBERTO SILVEIRA ; DA SILVA JÚNIOR, JARBAS MIGUEL ; VIRGÍNIO JÚNIOR, GERCINO FERREIRA ; DE ANDRADE, EDERSON AMÉRICO ; BARBOSA, ANALÍVIA MARTINS ; PEREIRA, ELZÂNIA SALES ; RIBEIRO, C. V. D. M. ; BEZERRA, Leilson Rocha ; OLIVEIRA, RONALDO LOPES . Effects of Increasing Levels of Palm Kernel Oil in the Feed of Finishing Lambs. *ANIMALS*, v. 12, p. 427, 2022.
- BESSANI, D. T. C. ; HORSTMANN, R. ; LARSEN, R. ; PADILHA, C. G. ; RIBEIRO, C. V. D. M. ; Oliveira, D. E. . Combination of palmitic and stearic acids increases the expression of lipogenic genes in mammary gland explants of lactating ewes. *SMALL RUMINANT RESEARCH*, v. 208, p. 106634, 2022.
- GALDINO, A. B. S. ; ANAYA, K. ; BARBOSA, I. M. ; BORBA, L. H. F. ; SILVA, E. G. S. O. ; MACEDO, C. S. ; RIBEIRO, C. V. D. M. ; RANGEL, A. H. N. . Nutritional and physicochemical quality of formulations based on colostrum and bovine whey. *PLoS One*, v. 17, p. e0267409, 2022.
- PADILHA, CHARLINE G. ; RIBEIRO, CLÁUDIO V.D.M. ; OLIVEIRA, DIMAS E. . Modeling the effect of trans-10 fatty acids associated with milk fat depression in dairy goats and ewes supplemented with trans-10, cis-12 conjugated linoleic acid. *Livestock Science*, v. 258, p. 104872, 2022.
- NASCIMENTO, R. Q. ; RIBEIRO, C. V. D. M. ; COLAUTO, N. B. ; SILVA, L. ; LEMOS, P. V. F. ; FERREIRA, E. S. ; LINDE, G. A. ; MACHADO, B. A. S. ; TAVARES, P. P. L. G. ; BIASOTO, A. T. C. ; GUEZ, M. A. U. ; CARVALHO, N. ; ASSIS, D. J. ; SILVA, J. B. A. ; SOUZA, C. O. . Utilization of Agro-Industrial Residues in the Rearing and Nutritional Enrichment of *Zophobas atratus* Larvae: New Food Raw Materials. *MOLECULES*, v. 27, p. 6963, 2022.
- PESSOA, DAYANE B. M.; MANGABEIRA E SILVA, IASMIM S.; BORBA, LUÍS H. F.; MADRUGA, RODRIGO C.; RIBEIRO, CLÁUDIO V. D. M.; PEREIRA, MARIANA A.; DE CAMARGO, GREGÓRIO M. F.; ALVES, CAMILA A.; OLIVEIRA, JULIANA P. F.; RANGEL, ADRIANO H. N. Kappa and beta-casein alleles in dairy zebu cattle. *ANIMAL BIOTECHNOLOGY*, v. 1, p. 1-3, 2022.
- PADILHA, CHARLINE G.; RIBEIRO, CLAUDIO V. D. M.; OLIVEIRA, DIMAS E. Milk fatty acids as covariates in multiple regression analysis is a robust approach to model the decrease in milk fat concentration and yield in small ruminants. *JOURNAL OF ANIMAL PHYSIOLOGY AND ANIMAL NUTRITION*, v. 1, p. 1-7, 2022.

Douglas dos Santos Pina.

- SILVA, P. A. ; PIRES, A. J. V. ; PINA, D. S. ; SILVA, R. R. ; SANTOS, S. A. ; RODRIGUES, C. S. ; MATOS, L. H. A. ; EIRAS, C. E. ; NOVAIS, D. L. ; PEREIRA, T. ; CARVALHO, G. G. P. . Cassava wastewater can be safely used in the diet of feedlot lambs. *Animal Production Science*, v. 62, p. 1, 2022.

- RODRIGUES, T. C. G. C. ; SANTOS, S. A. ; CIRNE, L. G. A. ; DOS S PINA, D. ; ALBA, H. D. R. ; DE ARAÚJO, M. L. G. M. L. ; SILVA, W. P. ; NASCIMENTO, C. O. ; RODRIGUES, C. S. ; DE CARVALHO, G. G. P. . Palm kernel cake in high-concentrate diets improves animal performance without affecting the meat quality of goat kids. *Animal Production Science*, v. 62, p. 78, 2022.
- SILVA, WILLIAN PEREIRA ; SANTOS, STEFANIE ALVARENGA ; CIRNE, LUIS GABRIEL ALVES ; DOS SANTOS PINA, DOUGLAS ; ALBA, HENRY DANIEL RUIZ ; DE CARVALHO RODRIGUES, THOMAZ CYRO GUIMARÃES ; DE ARAÚJO, MARIA LEONOR GARCIA MELO LOPES ; GALVÃO, JOCASTA MEIRA ; DE OLIVEIRA NASCIMENTO, CAMILA ; RODRIGUES, CARLINDO SANTOS ; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO . Nutrient intake, digestibility, feeding behavior, nitrogen balance, and performance of feedlot goat kids fed high-concentrate diets containing licury cake (*Syagrus coronata*). *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 155, 2022.
- BRANT, LARA M.S.; DE FREITAS JÚNIOR, JOSÉ E. ; PEREIRA, FABIANO M. ; PINA, DOUGLAS DOS S. ; SANTOS, STEFANIE A. ; LEITE, LAUDI C. ; BECKER, CARLY A. ; MATOS, SUSIANE DE C. ; DE ARAÚJO, MARIA L.G.M.L. ; ALBA, HENRY D.R. ; CIRNE, LUÍS G.A. ; DE CARVALHO, GLEIDSON G.P. . Crude glycerin and cottonseed cake replacing common energy and protein sources on the metabolism of feedlot lambs. *SMALL RUMINANT RESEARCH*, v. 212, p. 106709, 2022.
- NASCIMENTO, CAMILA DE O.; PINA, DOUGLAS DOS S.; SANTOS, STEFANIE A.; DE ARAÚJO, MARIA L. G. M. L.; CIRNE, LUIS G. A.; ALBA, HENRY D. R.; RODRIGUES, THOMAZ C. G. C.; SILVA, WILLIAN P.; RODRIGUES, CARLINDO S.; TOSTO, MANUELA S. L. ; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P. . Whole Corn Germ as an Energy Source in the Feeding of Feedlot Lambs: Metabolic and Productive Performance. *ANIMALS*, v. 12, p. 1261, 2022.
- PEREIRA, FABIANO M.; MAGALHÃES, TAMIRES DA S.; JÚNIOR, JOSÉ E. DE FREITAS; SANTOS, STEFANIE A. ; PINTO, LUIS F.B. ; PINA, DOUGLAS DOS S. ; MOURÃO, GERSON B. ; PIRES, AURELIANO J.V. ; JÚNIOR, FRANCISCO J. CALIXTO ; MESQUITA, BRUNA M.A. DE C. ; ALBA, HENRY D.R. ; DE CARVALHO, GLEIDSON G.P. . Qualitative profile of meat from lambs fed diets with different levels of chitosan. Part II. *Livestock Science*, v. 262, p. 104975, 2022.
- SALDANHA, RODRIGO BRITO; CIRNE, LUIS GABRIEL ALVES; BRANT, LARA MARIA SANTOS; RODRIGUES, CARLINDO SANTOS; DOS SANTOS PINA, DOUGLAS; DE CARVALHO MATOS, SUSIANE; GRIMALDI, AMANDA BASTOS; BENTO, SILVIA CHELES; TOSTO, MANUELA SILVA LIBÂNIO; SANTOS, STEFANIE ALVARENGA; ALBA, HENRY DANIEL RUIZ ; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO . Productive characteristics of feedlot Santa Inês and Dorper lambs: intake, digestibility, feeding behavior, performance, carcass traits, and meat quality. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 209, 2022.
- FERREIRA, FERNANDA G. ; LEITE, LAUDÍ C. ; ALBA, HENRY D. R. ; PINA, DOUGLAS DOS S. ; SANTOS, STEFANIE A. ; TOSTO, MANUELA S. L. ; RODRIGUES, CARLINDO S. ; DE LIMA JÚNIOR, DORGIVAL M. ; DE OLIVEIRA, JULIANA S. ; DE FREITAS JÚNIOR, JOSÉ E. ; DE C. MESQUITA, BRUNA M. A. ; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P. . Palm Kernel Cake in Diets for Lactating Goats: Intake, Digestibility, Feeding Behavior, Milk Production, and Nitrogen Metabolism. *ANIMALS*, v. 12, p. 2323, 2022.

Gleidson Giordano Pinto de Carvalho

- SALDANHA, RODRIGO BRITO; CIRNE, LUIS GABRIEL ALVES; BRANT, LARA MARIA SANTOS; RODRIGUES, Carlindo Santos; DOS SANTOS PINA, DOUGLAS; DE CARVALHO MATOS, SUSIANE; GRIMALDI, AMANDA BASTOS; BENTO, SILVIA CHELES; TOSTO, MANUELA SILVA LIBÂNIO; SANTOS, STEFANIE ALVARENGA; ALBA, HENRY DANIEL RUIZ; De Carvalho, Gleidson Giordano Pinto. Productive characteristics of feedlot Santa Inês and Dorper lambs: intake, digestibility, feeding behavior, performance, carcass traits, and meat quality. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 1-7, 2022.
- FILHO, GEORGE ABREU; SILVA, ROBÉRIO RODRIGUES; DA SILVA, FABIANO FERREIRA; DA SILVA, ANA PAULA GOMES; PAIXÃO, TARCÍSIO PEREIRA; DE SOUZA, SINVALDO OLIVEIRA; DE MELO LISBOA, MATEUS; BARROSO, DANIELE SOARES; SILVA, JOÃO WILIAN DIAS; ALBA, HENRY DANIEL RUIZ; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO. Effects of replacing ground corn with *Nopalea cochenillifera* meal on the intake, performance, and economic viability of grazing steers. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 35, 2022.
- PEREIRA, TAIALA C. DE J.; PEREIRA, MARA L. A.; SILVA, HERYMÁ G. DE O.; DOS SANTOS, ALANA B.; RIBEIRO, LEANDRO S. O.; PINA, DOUGLAS DOS S.; SOUSA, LEANDRO B.; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P.. Energy sources in diets for lambs in confinement. *Animal Production Science* , v. 62, p. 263-273, 2022.
- DUTRA, PATRÍCIA ALVES; PINTO, LUIS FERNANDO BATISTA; CARDOSO-NETO, BIANOR MATIAS; MENDES, CLAUDINEIA SILVA; PINHEIRO, ALEXANDRE MORAES; BARBOSA, LARISSA PIRES; DE JESUS PEREIRA, TAIALA CRISTINA; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO. Flaxseed added to the diet of Alpine goats affects the nutrients intake and blood parameters. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 104, 2022.
- SILVA, PAULA A.; PIRES, AURELIANO J. V.; PINA, DOUGLAS DOS S.; SILVA, ROBÉRIO R.; SANTOS, STEFANIE A.; RODRIGUES, CARLINDO S.; MATOS, LUÍS H. A.; EIRAS, CARLOS E.; EIRAS, DAIANE NOVAIS; PEREIRA, TAIALA C. DE J.; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P.. Cassava wastewater can be safely used in the diet of feedlot lambs. *Animal Production Science*, v. 62, p. 1-9, 2022.

- PEREIRA, DANILLO M.; OLIVEIRA, JULIANA S. DE; SANTOS, EDSON M.; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P.; AZEVEDO, JOSÉ A. G. DE; CORRÊA, YOHANA R.; PERAZZO, ALEXANDRE F.; ASSIS, DALLYSON Y. C. DE; LEITE, GUILHERME M.; GOMES, PALOMA G. B.; SANTOS, MARIA A. C.; VIANA, NELQUIDES B.. Productive performance and ingestive behaviour of feedlot finished Santa Ines lambs on diets containing differing fibre levels. *NEW ZEALAND JOURNAL OF AGRICULTURAL RESEARCH*, v. 65, p. 1-14, 2022.
- SILVA, WILLIAN PEREIRA; SANTOS, STEFANIE ALVARENGA; CIRNE, LUIS GABRIEL ALVES; DOS SANTOS PINA, DOUGLAS; ALBA, HENRY DANIEL RUIZ; DE CARVALHO RODRIGUES, THOMAZ CYRO GUIMARÃES; DE ARAÚJO, MARIA LEONOR GARCIA MELO LOPES; GALVÃO, JOCASTA MEIRA; DE OLIVEIRA NASCIMENTO, CAMILA; RODRIGUES, Carlindo Santos; De Carvalho, Gleidson Giordano Pinto. Nutrient intake, digestibility, feeding behavior, nitrogen balance, and performance of feedlot goat kids fed high-concentrate diets containing licury cake (*Syagrus coronata*). *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 1-10, 2022
- BEZERRA, HIGOR FÁBIO CARVALHO; SANTOS, EDSON MAURO; CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO; OLIVEIRA, JULIANA SILVA; MOURA ZANINE, ANDERSON; PINHO, RICARDO MARTINS ARAUJO; ARAÚJO, MARIA LEONOR GARCIA MELO LOPES; PERAZZO, ALEXANDRE FERNANDES; FERREIRA, Daniele de Jesus. Effect of crude glycerin levels on meat quality and carcass characteristics of crossbred Boer goats. *FOOD SCIENCE & NUTRITION*, v. 00, p. 1, 2022.
- BRANT, LARA M.S.; DE FREITAS JÚNIOR, JOSÉ E.; PEREIRA, FABIANO M.; PINA, DOUGLAS DOS S.; SANTOS, STEFANIE A.; LEITE, LAUDI C.; BECKER, CARLY A.; MATOS, SUSIANE DE C.; DE ARAÚJO, MARIA L.G.M.L.; ALBA, HENRY D.R.; CIRNE, LUÍS G.A.; DE CARVALHO, GLEIDSON G.P.. Crude glycerin and cottonseed cake replacing common energy and protein sources on the metabolism of feedlot lambs. *SMALL RUMINANT RESEARCH*, v. 212, p. 106709, 2022.
- NASCIMENTO, CAMILA DE O.; PINA, DOUGLAS DOS S.; SANTOS, STEFANIE A.; DE ARAÚJO, MARIA L. G. M. L.; CIRNE, LUIS G. A.; ALBA, HENRY D. R.; RODRIGUES, THOMAZ C. G. C.; SILVA, WILLIAN P.; RODRIGUES, CARLINDO S.; TOSTO, MANUELA S. L.; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P.. Whole Corn Germ as an Energy Source in the Feeding of Feedlot Lambs: Metabolic and Productive Performance. *ANIMALS*, v. 12, p. 1261, 2022.
- CORRÊA, YOHANA; SANTOS, EDSON; OLIVEIRA, JULIANA; CARVALHO, GLEIDSON; PINTO, LUÍS; PEREIRA, DANILLO; ASSIS, DALLYSON; CRUZ, GABRIEL; PANOSSO, NATALIA; PERAZZO, ALEXANDRE; LEITE, GUILHERME; AZEVEDO, PAULO; LIMA, ANNY; FERREIRA, DANIELE; NEGRÃO, FAGTON; ZANINE, ANDERSON. Diets Composed of Tifton 85 Grass Hay (*Cynodon sp.*) and Concentrate on the Quantitative and Qualitative Traits of Carcass and Meat from Lambs. *AGRICULTURE*, v. 12, p. 752, 2022.
- PEREIRA, FABIANO M.; MAGALHÃES, TAMIRES DA S.; JÚNIOR, JOSÉ E. DE FREITAS; SANTOS, STEFANIE A.; PINTO, LUIS F.B.; PINA, DOUGLAS DOS S.; MOURÃO, GERSON B.; PIRES, AURELIANO J.V.; JÚNIOR, FRANCISCO J. CALIXTO; MESQUITA, BRUNA M.A. DE C.; ALBA, HENRY D.R.; DE CARVALHO, GLEIDSON G.P.. Qualitative profile of meat from lambs fed diets with different levels of chitosan. Part II. *Livestock Science*, v. 262, p. 104975, 2022.
- ROCHA, WÉDER JÂNSEN BARBOSA; SILVA, ROBÉRIO RODRIGUES; DA SILVA, FABIANO FERREIRA; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO; DA SILVA, ANA PAULA GOMES; SILVA, JOÃO WILIAN DIAS; SANTOS, LAIZE VIEIRA; FILHO, GEORGE ABREU; BASTOS, EVERTON SANTOS; CARVALHO, VENÍCIO MACEDO; DA CONCEIÇÃO SANTOS, MARCELIANA; PEREIRA, MARIA MAGNA SILVA. Ingestive behavior of Girolando steers supplemented on tropical pastures. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 205-213, 2022.
- ALMEIDA MATOS, LUÍS HENRIQUE; SANTOS RODRIGUES, CARLINDO; DOS SANTOS PINA, DOUGLAS; LEITE, VAGNER MAXIMINO; AGUIAR SILVA, PAULA; DE JESUS PEREIRA, TAIALA CRISTINA; PINTO DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO. Disponibilidad de forraje en praderas de pasto Xaraés en respuesta a fuentes de nitrógeno convencionales y tratadas con N-(n-butyl) triamida tiofosfórica (NBPT). *Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias*, v. 13, p. 706-724, 2022.
- RIBEIRO, REBECA DANTAS XAVIER; OLIVEIRA, RONALDO LOPES; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO; SILVA, THADEU MARINELLO; COSTA, JONIVAL BARRETO; DA SILVA OLIVEIRA, VINICIUS; FREITAS, LISIANE SANTOS; RIBEIRO, CLAUDIO VAZ DI MAMBRO; BEZERRA, LEILSON ROCHA. Dietary inclusion of purified crude glycerin improves bodyweight at slaughter and affects the fatty acid profile of lamb meat. *Animal Production Science*, v. 62, p. 358-367, 2022.
- GUIMARÃES, GILMARA SANTOS; AZEVEDO, JOSÉ AUGUSTO GOMES; CAIRO, FERNANDO CORREIA; DA SILVA, CRISTIANE SIMPLÍCIO; SOUZA, LÍGIA LINS; DOS SANTOS NUNES, FLAVIA; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO; DE ARAÚJO, GHERMAN GARCIA LEAL; SILVA, ROBÉRIO RODRIGUES. Proportions of concentrate and rehydrated ground grain corn silage at different storage times for better use of starch by lambs. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 1- 7, 2022.
- FERREIRA, FERNANDA G.; LEITE, LAUDÍ C.; ALBA, HENRY D. R.; PINA, DOUGLAS DOS S.; SANTOS, STEFANIE A.; TOSTO, MANUELA S. L.; RODRIGUES, CARLINDO S.; DE LIMA JÚNIOR, DORGIVAL M.; DE OLIVEIRA, JULIANA S.; DE FREITAS JÚNIOR, JOSÉ E.; DE C. MESQUITA, BRUNA M. A.; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P. Palm Kernel Cake in Diets for Lactating Goats: Intake, Digestibility, Feeding Behavior, Milk Production, and Nitrogen Metabolism. *ANIMALS*, v. 12, p. 2323, 2022.

- DE SOUZA, TATIANA CORTEZ; DE SOUZA, TAIANA CORTEZ; DA CRUZ, VALDECY APARECIDA ROCHA; MOURÃO, GERSON BARRETO; PEDROSA, VICTOR BRENO; ROVADOSCKI, GREGORÍ ALBERTO; COUTINHO, LUIZ LEHMANN; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA; COSTA, RAPHAEL BERNAL; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA. Estimates of heritability and candidate genes for primal cuts and dressing percentage in Santa Ines sheep. *Livestock Science*, v. 264, p. 105048, 2022.

Gregório Miguel Ferreira de Camargo

- MAGALHÃES, LARA CRISTIANE DE CERQUEIRA ; COSTA, RAPHAEL BERMAL ; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA . Consumption of rabbit meat in Brazil: Potential and limitations. *MEAT SCIENCE* , v. 191, p. 108873, 2022.

- DEL PILAR SOLAR DIAZ, IARA ; BEZERRA, LUIS ANTONIO FRAMARTINO ; LÔBO, RAYSILDO BARBOSA ; DE ARAÚJO NETO, FRANCISCO RIBEIRO ; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA ; DA CRUZ, VALDECY APARECIDA ROCHA ; COSTA, RAPHAEL BERMAL ; DE OLIVEIRA, HENRIQUE NUNES . Selection effect for growth traits on energy requirements in beef Nelore steers. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION* , v. 54, p. 213, 2022

- ALVES, JACKELINE SANTOS ; DE ARAUJO OLIVEIRA, CHIARA ALBANO ; ESCODRO, PIERRE BARNABÉ ; PINTO, LUIS FERNANDO BATISTA ; COSTA, RAPHAEL BERMAL ; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA . Genetic origin of donkeys in Brazil. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION* , v. 54, p. 291, 2022.

- PESSOA, DAYANE B. M. ; MANGABEIRA E SILVA, IASMIM S. ; BORBA, LUÍS H. F. ; MADRUGA, RODRIGO C. ; RIBEIRO, CLÁUDIO V. D. M. ; PEREIRA, MARIANA A. ; DE CAMARGO, GREGÓRIO M. F. ; ALVES, CAMILA A. ; OLIVEIRA, JULIANA P. F. ; RANGEL, ADRIANO H. N. . Kappa and beta-casein alleles in dairy zebu cattle. *ANIMAL BIOTECHNOLOGY* , v. x, p. 1-3, 2022.

- DE SOUZA, TATIANA CORTEZ ; DE SOUZA, TAIANA CORTEZ ; DA CRUZ, VALDECY APARECIDA ROCHA ; MOURÃO, GERSON BARRETO ; PEDROSA, VICTOR BRENO ; ROVADOSCKI, GREGORÍ ALBERTO ; COUTINHO, LUIZ LEHMANN ; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA ; COSTA, RAPHAEL BERMAL ; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO ; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA . Estimates of heritability and candidate genes for primal cuts and dressing percentage in Santa Ines sheep. *Livestock Science* , v. x, p. 105048, 2022.

Guido Laércio B. Castagnino

- GUIDO LAÉRCIO BRAGANÇA CASTAGNINO, ARÁNZAZU MEANA, MARIA TERESA CUTULI DE SIMÓN & LUIS FERNANDO BATISTA PINTO. 2022. Propolis and its effects on bee diseases and pests: a systematic review, *Journal of Apicultural Research*, DOI: 10.1080/00218839.2022.2154474

- CASTAGNINO, Guido Laércio Bragança1; MEANA, Aránzazu1; CUTULI DE SIMÓN, Maria Teresa; PINTO, Luís Fernando Batista. Development of colonies of urucu stingless bees fed a vitamin-amino acid supplement. *Revista Brasileira de Saúde e Produção animal*, 23, 01-12, 2022. DOI: 10.1590/S1519-9940202200032022

Guilherme Ribeiro Alves

- SANTOS, A. R. M. ; CABRAL, C. H. A. ; CABRAL, C. E. A. ; BARROS, L. V. ; PIRES, D. F. ; ROSA, A. S. ; ALVES, G. R. ; COUTINHO, M. P. S. . Energy supplementation as strategy of pasture management. *ACTA SCIENTIARUM. ANIMAL SCIENCES*, v. 44, p. e55761, 2022.

Gustavo Bittencourt Machado

José Esler de Freitas Júnior

- BARCELOS, B.; GOMES, V.; VIDAL, A.M.C.; FREITAS JÚNIOR, J. E.; ARAÚJO, M.L.G.M. L.; ALBA, H.D.R. SARAN NETTO, A. Effect of selenium and vitamin E supplementation on the metabolic status of dairy goats and respective goat kids in the peripartum period. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, v. 54, p. 36, 2022.

- BRANT, L.M.S. ; FREITAS JÚNIOR, J.E. ; PEREIRA, F.M. ; PINA, D.S. ; SANTOS, S.A. ; LEITE, L. C. ; BECKER, C.A. ; MATOS, S.C. ; ARAÚJO, M.L.G.M.L. ; ALBA, H.D.R. ; CIRNE, L.G.A. ; CARVALHO, G.G.P. Crude glycerin and cottonseed cake replacing common energy and protein sources on the metabolism of feedlot lambs. *SMALL RUMINANT RESEARCH*, v. 212, p. 106709, 2022.

- PEREIRA, F.M. ; MAGALHÃES, T. S. ; FREITAS JÚNIOR, J.E.; SANTOS, S.A. ; PINTO, L.F.B. ; PINA, D.S. ; MOURÃO, G.B. ; PIRES, A.J.V. ; CALIXTO JÚNIOR, F.J.; MESQUITA, B.M.A. C. ; ALBA, H.D.R. ; CARVALHO, G.G.P. . Qualitative profile of meat from lambs fed diets with different levels of chitosan. Part II. *Livestock Science*, v. 262, p. 104975, 2022.

- FERREIRA, F.G. ; LEITE, L.C. ; ALBA, HENRY D. R. ; PINA, D.S. ; SANTOS, S.A. ; TOSTO, M.A S. L. ; RODRIGUES, C.S. ; LIMA JÚNIOR, D. M. ; OLIVEIRA, J.S. ; FREITAS JÚNIOR, J.E. ; C. MESQUITA, B.M. A. ; CARVALHO, G. G. P. Palm Kernel Cake in Diets for Lactating Goats: Intake, Digestibility, Feeding Behavior, Milk Production, and Nitrogen Metabolism. *ANIMALS*, v. 12, p. 2323, 2022.

- SALLES, M.S.V. ; SAMÓRA, T. S. ; LIBERA, A.M.M.P. DELLA ; N. ARLINDO S.; JUNIOR, L. C. ROMA ; BLAGITZ, M.G. ; FARO, L.EL ; SOUZA, F.N. ; BATISTA, C. F. ; SALLES, F.A. ; FREITAS, JOSÉ.E. Selenium and vitamin E supplementation ameliorates the oxidative stress of lactating cows. *Livestock Science*, v. 255, p. 104807, 2022.



Luís Fernando Batista Pinto

- DUTRA, PATRÍCIA ALVES; PINTO, LUIS FERNANDO BATISTA; CARDOSO-NETO, BIANOR MATIAS; MENDES, CLAUDINEIA SILVA; PINHEIRO, ALEXANDRE MORAES; BARBOSA, LARISSA PIRES; DE JESUS PEREIRA, TAIALA CRISTINA; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO. Flaxseed added to the diet of Alpine goats affects the nutrients intake and blood parameters. *TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION*, 54, 104, 2022.
- VIEIRA, DIEGO DE S.; OLIVEIRA, JULIANA S. DE; SANTOS, EDSON M.; SANTOS, BETINA RAQUEL C. DOS; PINTO, LUÍS FERNANDO B.; ZANINE, ANDERSON DE M.; COELHO, DIEGO FRANCISCO O.; SOBRAL, GILBERTO DE C.; LEITE, GUILHERME M.; SOARES, RAFAEL L.; SANTOS, FRANCISCO NAYSSON DE S.; SANTOS, MARIA ALYNE C.; VIANA, NELQUIDES B.; JÚNIOR, PAULO DA C. TORRES; GOMES, PALOMA G. B. Microbiological Composition of Diets of Cactus Pear-Based with Increasing Levels of Buffel Grass Hay and Relationship to Nutritional Disorders in Sheep. *ANIMALS*, 12, 500, 2022.
- 6.4.1.3 MULIM, HENRIQUE ALBERTO; BRITO, LUIZ F.; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA; FERRAZ, JOSÉ BENTO STERMAN; GRIGOLETTO, LAIS; SILVA, MARCIO RIBEIRO; PEDROSA, VICTOR BRENO. Characterization of runs of homozygosity, heterozygosity-enriched regions, and population structure in cattle populations selected for different breeding goals. *BMC GENOMICS*, 23, 209, 2022.
- 6.4.1.4 SOUSA-JUNIOR, LUIS PAULO BATISTA; MEIRA, ARIANA NASCIMENTO; AZEVEDO, HYMERSON COSTA; MUNIZ, EVANDRO NEVES; COUTINHO, LUIZ LEHMANN; MOURÃO, GERSON BARRETO; LEÃO, ANDRÉ GUSTAVO; PEDROSA, VICTOR BRENO; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA. Variants in myostatin and MyoD family genes are associated with meat quality traits in Santa Inês sheep. *ANIMAL BIOTECHNOLOGY*, 33, 201-213, 2022.
- 6.4.1.5 PEREIRA, FABIANO M.; MAGALHÃES, TAMIRES DA S.; JÚNIOR, JOSÉ E. DE FREITAS; SANTOS, STEFANIE A.; PINTO, LUIS F.B.; PINA, DOUGLAS DOS S.; MOURÃO, GERSON B.; PIRES, AURELIANO J.V.; JÚNIOR, FRANCISCO J. CALIXTO; MESQUITA, BRUNA M.A. DE C.; ALBA, HENRY D.R.; DE CARVALHO, GLEIDSON G.P. Qualitative profile of meat from lambs fed diets with different levels of chitosan. Part II. *Livestock Science*, 262, 104975, 2022.
- 6.4.1.6 CORRÊA, YOHANA; SANTOS, EDSON; OLIVEIRA, JULIANA; CARVALHO, GLEIDSON; PINTO, LUÍS; PEREIRA, DANILLO; ASSIS, DALLYSON; CRUZ, GABRIEL; PANOSSO, NATALIA; PERAZZO, ALEXANDRE; LEITE, GUILHERME; AZEVEDO, PAULO; LIMA, ANNY; FERREIRA, DANIELE; NEGRÃO, FAGTON; ZANINE, ANDERSON. Diets Composed of Tifton 85 Grass Hay (*Cynodon sp.*) and Concentrate on the Quantitative and Qualitative Traits of Carcass and Meat from Lambs. *AGRICULTURE*, 12, 752, 2022.
- 6.4.1.7 LADEIRA, GIOVANNI COELHO; PILONETTO, FABRÍCIO; FERNANDES, ANNA CAROLINA; BÓSCOLLO, PAOLA PÉREZ; DAURIA, BRAYAN DIAS; TITTO, CRISTIANE GONÇALVES; COUTINHO, LUIZ LEHMANN; E SILVA, FABYANO FONSECA; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA; MOURÃO, GERSON BARRETO. CNV detection and their association with growth, efficiency and carcass traits in Santa Inês sheep. *JOURNAL OF ANIMAL BREEDING AND GENETICS*, 139, 476-487, 2022.
- 6.4.1.8 CASTAGNINO, GUIDO LAÉRCIO BRAGANÇA; CUTULI DE SIMÓN, MARIA TERESA; MEANA, ARÁNZAZU; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA. Development of colonies of urucu stingless bees fed a vitamin-amino acid supplement. *REVISTA BRASILEIRA DE SAÚDE E PRODUÇÃO ANIMAL (UFBA)*, 23, e202200032022, 2022.
- 6.4.1.9 MULIM, HENRIQUE ALBERTO; BRITO, LUIZ F.; BATISTA PINTO, LUÍS FERNANDO; MOLETTA, JOSÉ LUIS; DA SILVA, LILIAN REGINA; PEDROSA, VICTOR BRENO. Genetic and Genomic Characterization of a New Beef Cattle Composite Breed (Purunã) Developed for Production in Pasture-Based Systems. *Frontiers in Genetics*, 13, e.858970, 2022.
- 6.4.1.10 DE SOUZA, TATIANA CORTEZ; DE SOUZA, TAIANA CORTEZ; DA CRUZ, VALDECY APARECIDA ROCHA; MOURÃO, GERSON BARRETO; PEDROSA, VICTOR BRENO; ROVADOSCKI, GREGORÍ ALBERTO; COUTINHO, LUIZ LEHMANN; DE CAMARGO, GREGÓRIO MIGUEL FERREIRA; COSTA, RAPHAEL BERMAL; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO; PINTO, LUÍS FERNANDO BATISTA. Estimates of heritability and candidate genes for primal cuts and dressing percentage in Santa Ines sheep. *Livestock Science*, 264, 105048, 2022.
- 6.4.1.11 ALVES, J.S.; OLIVEIRA, C.A.A.; ESCODRO, P.B.; PINTO, L.F.B.; COSTA, R.B.; CAMARGO, G.M.F. Genetic origin of donkeys in Brazil. *Tropical Animal Health and Production*, 54, 291, 2022.

Luiz Vítor Oliveira Vidal

a) Artigos científicos publicados em periódicos

- MARCHÃO, RAFAEL S. ; RIBEIRO, FELIPE B. ; BOMFIM, MARCOS A. D. ; PEREIRA, GILMAR A. ; ROCHA, ALINE DA SILVA ; VIDAL, LUIZ V. O. ; COPATTI, CARLOS E. ; MELO, JOSÉ F. B. . Digestible threonine requirement in tambaqui ( ) diets: Growth, body deposition, haematology and metabolic variables. *AQUACULTURE RESEARCH*, v. 1, p. 1-13, 2022.

- SALDANHA, RODRIGO BRITO; CIRNE, LUIS GABRIEL ALVES; BRANT, LARA MARIA SANTOS; RODRIGUES, CARLINDO SANTOS; DOS SANTOS PINA, DOUGLAS; DE CARVALHO MATOS, SUSIANE; GRIMALDI, AMANDA BASTOS; BENTO, SILVIA CHELES; TOSTO, MANUELA SILVA LIBÂNIO; SANTOS, STEFANIE ALVARENGA; ALBA, HENRY DANIEL RUIZ; DE CARVALHO, GLEIDSON GIORDANO PINTO. Productive characteristics of feedlot Santa Inês and Dorper lambs: intake, digestibility, feeding behavior, performance, carcass traits, and meat quality. TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION. Fator de Impacto (2021 JCR): 1,8930, v.54, p.17, 2022.

- NASCIMENTO, CAMILA DE O.; PINA, DOUGLAS DOS S.; SANTOS, STEFANIE A.; DE ARAÚJO, MARIA L. G. M. L.; CIRNE, LUIS G. A.; ALBA, HENRY D. R.; RODRIGUES, THOMAZ C. G. C.; SILVA, WILLIAN P.; RODRIGUES, CARLINDO S.; TOSTO, MANUELA S. L.; DE CARVALHO, GLEIDSON G. P. Whole Corn Germ as an Energy Source in the Feeding of Feedlot Lambs: Metabolic and Productive Performance. ANIMALS. Fator de Impacto (2021 JCR): 3,2310, v.12, p.1261, 2022.

Ronaldo Lopes Oliveira

- CASTRO, D. P. V. ; PIMENTEL, P. R. S. ; Silva Júnior, J. M. ; VIRGINIO JUNIOR, G. F. ; ANDRADE, E. A. ; BARBOSA, Analívia Martins ; PEREIRA, E.S. ; RIBEIRO, C. V. M. ; BEZERRA, L. R. ; OLIVEIRA, R.L. . Effects of Increasing Levels of Palm Kernel Oil in the Feed of Finishing Lambs. ANIMALS, v. 12, p. 427, 2022.

- MACEDO, VANESSA PEREIRA ; RIBEIRO, Rebeca Dantas Xavier ; DE ARAÚJO, SERGIANE ALVES ; SOUZA, MATEUS NETO SILVA ; DE ANDRADE, EDERSON AMÉRICO ; DI MAMBRO RIBEIRO, CLÁUDIO VAZ ; DE SOUZA, CAROLINA OLIVEIRA ; SILVA, Thadeu Mariniello ; BARBOSA, Analívia Martins ; BEZERRA, Leilson Rocha ; DA SILVA JÚNIOR, JARBAS MIGUEL ; Oliveira, Ronaldo Lopes . Physicochemical composition, fatty acid profile and sensory attributes of meat (longissimus lumborum muscle) from Nellore and Nellore-cross bulls. TROPICAL ANIMAL HEALTH AND PRODUCTION, v. 54, p. 1, 2022.

- DE SOUSA, S.V. ; DIOGENES, L.V. ; Oliveira, Ronaldo Lopes ; SOUZA, M.N.S. ; MAZZA, P.H.S. ; DA SILVA JÚNIOR, J.M. ; PEREIRA, E. S. ; DE PARENTE, M.O.M. ; ARAÚJO, M.J. ; DE OLIVEIRA, J.P.F. ; BEZERRA, L.R. . Effect of dietary buriti oil on the quality, fatty acid profile and sensorial attributes of lamb meat. MEAT SCIENCE, v. 186, p. 108734, 2022.

- SANTOS, N. J. A. ; BEZERRA, Leilson Rocha ; CASTRO, D. P. V. ; MARCELINO, P. D. R. ; DE ANDRADE, EDERSON AMÉRICO ; VIRGINIO JUNIOR, G. F. ; Silva Júnior, J. M. ; SALES, E. P. ; BARBOSA, A. M. ; DE OLIVEIRA, R. L. . Performance, Digestibility, Nitrogen Balance and Ingestive Behavior of Young Feedlot Bulls Supplemented with Palm Kernel Oil. ANIMALS, v. 12, p. 429, 2022.

- SANTOS, N. J. A. ; BEZERRA, Leilson Rocha ; CASTRO, D. P. V. ; MARCELINO, P. D. R. ; VIRGINIO JUNIOR, G. F. ; Silva Júnior, J. M. ; SALES, E. P. ; ANDRADE, E. A. ; SILVA, T. M. ; BARBOSA, A. M. ; OLIVEIRA, R. L. . Effect of dietary palm kernel oil on the quality, fatty acid profile, and sensorial attributes of young bull meat. Foods, v. 11, p. 609, 2022.

- VINHAS ITAVO, LUIS CARLOS ; BRANDÃO FERREIRA ÍTAVO, CAMILA CELESTE ; BORGES DO VALLE, CACILDA ; DIAS MENEZES, ALEXANDRE ; DOS SANTOS DIFANTE, GELSON ; DA GRAÇA MORAIS, MARIA ; MUNIZ SOARES, CLAUDIA ; DA SILVA PEREIRA, CAMILA ; Lopes Oliveira, Ronaldo . Digestibilidad in vitro de gramíneas Brachiaria con líquido ruminal bovino y ovino como inóculo. Revista Mexicana De Ciencias Pecuarias, v. 12, p. 1045-1060, 2022.

- LINO, LARRUAMA PRISCYLLA FERNANDES DE VASCONCELOS ; PEREIRA FILHO, JOSÉ MORAIS ; SOUZA, MARTHYNA PEREIRA DE ; ARAÚJO, DÉBORA GOMES DE SOUSA ; OLIVEIRA, JULIANA PAULA FELIPE DE ; SILVA FILHO, EDSON CAVALCANTI DA ; SILVA, ANDRÉ LEANDRO DA ; MAZZETTO, SELMA ELAINE ; Oliveira, Ronaldo Lopes ; ROCHA, KARLA NAYALLE DE SOUZA ; MOURA, JOSÉ FÁBIO PAULINO DE ; BEZERRA, Leilson Rocha . Control of microbial growth and lipid oxidation on beef steak using a cashew nut shell liquid (CNSL)-based edible coating treatment. CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (ONLINE), v. 42, p. 1-8, 2022.

- MELO, TOBIAS TOBIT ; BEZERRA, LEILSON ; SANTOS, VIVIANY ; FERREIRA, MARCELO ; JUNIOR, VALDI LIMA ; SILVA, LUANA ANDRESSA ; MENEZES, MIGSON ; FILHO, FRANCISCO SILVA ; OLIVEIRA, RONALDO . Effect of replacing soybean meal by a blend of ground corn and urea-ammonium sulphate on milk production and composition, digestibility and N balance of dairy Murrah buffaloes. JOURNAL OF DAIRY RESEARCH, v. 1, p. 1-7, 2022.

- MAZZA, P.H.S. ; JAEGER, S.M.P.L. ; SILVA, F. DE L. ; LIMA, A.G.V.O. ; HORA, D.C. DA ; BARBOSA, A.M. ; ANDRADE, E.A. DE ; SILVA JÚNIOR, J.M. DA ; BEZERRA, L.R. ; OLIVEIRA, R.L. . Effects of dietary inclusion of dry umbu fruit pulp residue(Spondias tuberosa Arr. Cam) on intake, ingestive behaviour,digestibility, nitrogen balance and ruminal pH in sheep. JOURNAL OF ANIMAL AND FEED SCIENCES, v. 31, p. 55-64, 2022.

- SOUZA, M.N.S. ; SANTOS, M.X.S. DOS ; ANDRADE, E.A. DE ; FERRER, M.D. ; BARBOSA, A.M. ; SILVA, T.M. ; PEREIRA, E.S. ; SILVA JÚNIOR, J.M. DA ; BEZERRA, L.R. ; OLIVEIRA, R.L. . Effect of replacement of Tifton-85 hay with Pleurotus spp. mushroom residue on physicochemical composition, fatty acid profile and sensorial attributes of lamb meat. Livestock Science, v. 260, p. 104951, 2022.

- PIMENTEL, P. R. S. ; BRANT, L. M. S. ; LIMA, A. G. V. O. ; COTRIM, D. C. ; NASCIMENTO, T. V. C. ; Oliveira, Ronaldo Lopes . How can nutritional additives modify ruminant nutrition?. REVISTA DE LA FACULTAD DE CIENCIAS AGRARIAS, v. 54, p. 175-189, 2022.
- NATÁLIA INGRID, SOUTO DA SILVA ; JOSÉ FÁBIO, PAULINO DE MOURA ; MARIA EVELAINE, DE LUCENA NASCIMENTO ; MACHADO, FRANCISCA CAMILA GOMES ; COSTA, TATIANA GOUVEIA PINTO ; ARAÚJO FILHO, JAIME MIGUEL DE ; CORDÃO, MAIZA ARAÚJO ; EDVAN, RICARDO LOIOLA ; Oliveira, Ronaldo Lopes ; BEZERRA, Leilson Rocha . Effect of Lippia alba hay as phytogetic feed additive on the lactation performance, milk composition, and rumen and blood parameters of Alpine goats. SMALL RUMINANT RESEARCH, v. 215, p. 106767, 2022.
- CASTRO, DANIELA PIONORIO VILARONGA ; PIMENTEL, PAULO ROBERTO SILVEIRA ; DOS SANTOS, NEIRI JEAN ALVES ; DA SILVA JÚNIOR, JARBAS MIGUEL ; VIRGINIO JÚNIOR, GERCINO FERREIRA ; DE ANDRADE, EDERSON AMÉRICO ; BARBOSA, ANALÍVIA MARTINS ; PEREIRA, ELZÂNIA SALES ; RIBEIRO, CLÁUDIO VAZ DI MAMBRO ; BEZERRA, Leilson Rocha ; Oliveira, Ronaldo Lopes . Dietary Effect of Palm Kernel Oil Inclusion in Feeding Finishing Lambs on Meat Quality. ANIMALS, v. 12, p. 3242, 2022.
- DE ARAÚJO, SERGIANE A. ; DOS SANTOS, FERNANDA M. ; RIBEIRO, REBECA D. X. ; BARBOSA, ANALÍVIA M. ; DE ANDRADE, EDERSON A. ; VIRGINIO JÚNIOR, GERCINO F. ; DOS SANTOS, NEIRI J. A. ; DA SILVA JÚNIOR, JARBAS M. ; PEREIRA, ELZÂNIA S. ; BEZERRA, Leilson Rocha ; Oliveira, Ronaldo Lopes . The Quality of Salted Sun-Dried Meat from Young Nellore Bulls Fed Diets with Lauric Acid. Foods, v. 11, p. 3764, 2022.
- DA SILVA OLIVEIRA, VINICIUS ; BARBOSA, ANALIVIA M. ; DE ANDRADE, EDERSON A. ; VIRGINIO JÚNIOR, GERCINO F. ; NASCIMENTO, THIAGO V. C. ; LIMA, ANNY GRAYCY VASCONCELOS DE OLIVEIRA ; PORTELA, RICARDO W. D. ; DA SILVA JÚNIOR, JARBAS M. ; PEREIRA, ELZÂNIA S. ; BEZERRA, LEILSON R. ; OLIVEIRA, RONALDO L. . Sunflower Cake from the Biodiesel Industry in the Diet Improves the Performance and Carcass Traits of Nellore Young Bulls. ANIMALS, v. 12, p. 3243, 2022.
- ALMEIDA, B. J. ; BAGALDO, A. R. ; SOARES JUNIOR, M. S. F. ; SILVA, C. S. ; ARAUJO, F. L. ; Silva Júnior, J. M. ; SILVA, R. V. M. M. ; LIMA, M. V. S. ; LEITE, L. C. ; BEZERRA, Leilson Rocha ; DE OLIVEIRA, R. L. . Inclusion Prosopis juliflora Pod Meal in Grazing Lambs Diets: Performance, Digestibility, Ingestive Behavior and Nitrogen Balance. ANIMALS, v. 12, p. 428, 2022.

## 6.5. EVENTOS

### **EVENTOS EQUIPE EMEVZ EM NÚMEROS:**

TOTAL DE PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS DOCENTES DEAPAC: 10

TOTAL DE PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS DOCENTES DEPZOO: 18

TOTAL DE PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS DOCENTES DMVPPA: 17

### **6.4.1. DEPARTAMENTO DE ANATOMIA, PATOLOGIA E CLÍNICAS VETERINÁRIA**

Erica Chaves Lúcio

Simpósio Internacional de Sanidade Bovina, 2022, São Paulo. Anais do SISBOV 2022, 2022.

III Simpósio da RuminAção, 2022, Porto Alegre.

Flaviane Alves de Pinho

Congresso Internacional WorldLeish7 2022.

Luisa Teixeira Gouvea

XVI Congresso Nordestino de Produção Animal, 2022.

Marcia Maria Magalhães Dantas De Faria

XVI Congresso Brasileiro de Anatomia, 2022.

Maria das Graças Farias Pinto

XVI Congresso Brasileiro de Anatomia, 2022.

Paula Velozo Leal

XI ENDIVET, 2022, Cuiabá - MT. Anais ENDIVET. , 2022. p.112 – 112

Nicole Regina Capacchi Hlavac Vincenzi

V MOSTRA CIENTIFICA DO ENCONTRO NACIONAL DE PATOLOGIA VETERINÁRIA. , 2022.

Rodrigo Freitas Bittencourt

VI Reunião Anual da Associação Brasileira de Andrologia Animal – ABRAA 2022.

Congresso Norte Nordeste de Reprodução Animal – CONERA 2022.

Tiago da Cunha Peixoto

XI ENDIVET, 2022, Cuiabá - MT. Anais ENDIVET.

Vivian Fernanda Barbosa

XV Congresso Brasileiro de Anestesiologia Veterinária.

## **6.4.2. DEPARTAMENTO DE MEDICINA VETERINÁRIA PREVENTIVA E PRODUÇÃO ANIMAL**

1. José Givanildo da Silva
  - a. Evento do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Pernambuco.
  - b. SAÚDE ÚNICA E RESISTÊNCIA ANTIMICROBIANA - Universidade Federal de Campina Grande.
  
2. Lúcio Leopoldo Aragão da Silva
  - a. Solenidade de entrega de carteiras profissionais, CRMV/BA, em 15/02/2022.
  - b. Solenidade de entrega de carteiras profissionais, CRMV/BA, em 06/04/2022.
  - c. Solenidade de entrega de carteiras profissionais, CRMV/BA, em 01/06/2022.
  - d. Solenidade de entrega de carteiras profissionais, CRMV/BA, em 06/09/2022.
  - e. 68º Seminário Baiano de Responsabilidade Técnica, CRMV/BA, em 14/10/2022.
  
3. Carlos Roberto Franke:
  - a. Semana do Meio Ambiente da UNIME. 16 de agosto de 2022, às 19:30hs.
  
4. Fábio Nicory Costa Souza:
  - a. Projeto UFBA mostra sua cara. Formação em Medicina Veterinária na Universidade Federal da Bahia, no dia 11.08.2022, às 15:00hs.
  
5. Geovana Dotta Tamashiro:
  - b. “Ciclo de Palestras” no Grupo de Estudos em Tilapicultura, promovida pela Escola de Medicina Veterinária da UFMG, realizada no Google Meet, no dia 26 de maio de 2022, perfazendo um total de 2 horas de atividades.
  
6. Roberta Costa Dias
  - a. Merck Animal Health. 2 de março de 2022.
  
7. Manuela da Silva Solcà
  - a. 2022 Vector Encounter" - The Johns Hopkins Bloomberg School of Public Health, Baltimore, EUA, em 16 e 17 de julho de 2022.
  - b. "7th World Congress on Leishmaniasis" - Cartagena, CO, de 1 a 6 de Agosto de 2022.
  - c. WORLD LEISH 7, 2022
  
8. José Givanildo da Silva
  - a. “Atualização em Boas Práticas de Produção e Uso Racional de Antimicrobianos”, em 30 de Junho de 2022.
  - b. “I Egressos do Curso Técnico em Alimentos: Êxito profissional dos egressos do curso técnico em alimentos integrado ao ensino médio realizado, em 20 de setembro de 2022.
  
9. Raphael Bernal Costa
  - a. “XVI Congresso Nordeste de Produção Animal Dezembro 2022

## **6.4.3. DEPARTAMENTO DE ZOOTECNIA**

- Américo Fróes Gracez
- Projeto: Utilização de fontes energéticas e proteicas com diferentes taxas de degradação ruminal na dieta de cordeiros confinados
  - Projeto: Padrão de fermentação, perdas, estabilidade aeróbia, caracterização microbiológica e valor nutricional do capim Pioneiro ensilado com resíduo da indústria vitivinícola e aditivo microbiológico/nutricional

Analúvia Martins Barbosa

- 31º Congresso Brasileiro de Zootecnia – Zootec 2022. PRODUTIVIDADE E CONSERVAÇÃO: O FUTURO DA ZOOTECNIA
- VII Simpósio Baiano de Zootecnia
- XVI Congresso Nordestino de Produção Animal (CNPA-2022)

Bárbara Maria Paraná da Silva Souza

- BÁRBARA MARIA PARANÁ DA SILVA SOUZA, membro da Comissão Organizadora do XXI Congresso Brasileiro De Parasitologia Veterinária, realizado no período de 18 de outubro de 2022 à 21 de outubro de 2022, em Ilhéus/BA com carga horária de 40 horas

Gregório Miguel Ferreira de Camargo

- 55º Fórum Nacional de Entidades de Zootecnistas. 2022
- XVI Congresso Nordestino de Produção Animal – Fortaleza/CE

Guilherme Ribeiro Alves

- II Simpósio Paraibano de Conservação e Utilização de Forragens – II SICONFOR – realizado nos dias 21, 22 e 23 de setembro de 2022, em Areia, PB.
- Moderador da palestra “Forragens adaptadas ao Semiárido: Impacto na cadeia produtiva do Nordeste”, durante o II Simpósio Paraibano de Conservação e Utilização de Forragens – II SICONFOR, no dia 22 de setembro de 2022, em Areia, PB.

Gustavo Bittencourt Machado

- Participação em simpósio científico - MACHADO, G.B. Home page: [www.atiner.gr](http://www.atiner.gr); Local: Atenas; Cidade: Atenas; Evento: 8th Annual International Conference on Geography; Inst.promotora/financiadora: Athens Institute for Education and Research

Luís Fernando Batista Pinto

- XVI Congresso Nordestino de Produção Animal

Manuela Silva Libânio Tosto

- EVENTO – Participação como palestrante do Congresso Nordestino de Produção Animal, no Simpósio II – Produção de caprinos e ovinos. Tema: Aspectos atuais sobre bem-estar de pequenos ruminantes. Em 02 de dezembro de 2022, Fortaleza-CE.

Robson Jose Freitas Oliveira

- SIMBAZOO - Equídeos: Importância e Manejo (Insa/MCTI)

Ronaldo Lopes Oliveira

- Palestra - Importância da participação do aluno da pós-graduação - UNESP, 2022
- Palestra FMVZ-UNESP, Seminário, 2022

Vanessa Michalsky Barbosa

- Simpósio FACTA de Atualização em Avicultura - Incubação. Participação como Palestrante. Título da Palestra: Manejo de incubadoras e nascedouros – Ajustando para a máxima produtividade e qualidade.
- Programa Cobb de Gestão Avícola de Alta Performance. Cobb Academy. Participação como Palestrante. Título da Palestra: Desenvolvimento embrionário de Gallus gallus domesticus: da fecundação à eclosão.
- Programa Cobb de Gestão Avícola de Alta Performance. Cobb Academy. Participação como Palestrante. Título da Palestra: Vacinação e nutrição in ovo.

# 7. RELAÇÕES INTERINSTITUCIONAIS E INTRAINSTITUCIONAL

Hoje a EMEVZ conta com inúmeras parcerias e convênios com instituições privadas e públicas. A seguir apresentaremos as principais parcerias firmadas através de termos de cooperação técnica e contratos de convênio firmados. De certo que com a aprovação do PDI pela Congregação da EMEVZ e em seguida sua publicação após assinatura do Reitor, todos os projetos independentes serão incorporados ao Projeto ampo EMEVZ que em processo de construção coletiva e de esforços visa o desenvolvimento e toda a unidade, seus setores, laboratórios e unidades avançadas

## **Contratos de Convênios assinados e vigentes em 2022**

1. Registro: 253/2021, Projeto 13871.11.0222  
Análises de rotina no Laboratório de Inspeção e Tecnologia de Leite e Derivados (LaITLácteos) aplicadas ao desenvolvimento educacional, científico e extensionista da Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade Federal da Bahia
  2. Registro 192/2020, Projeto 13575.11.0221  
Programa de difusão e aperfeiçoamento do conhecimento clínico, cirúrgico e laboratorial na prática hospitalar de ruminantes e equídeos com ênfase no ensino, pesquisa e extensão
  3. Registro 141/2019, Projeto 13142.12.0119  
Suplementação de minerais quelatados a aminoácidos em dietas extrusadas para a tilápia do Nilo: Cromo e Zinco
  4. Registro 58/2016, Projeto 11957.21.0317  
Programa de Difusão de Tecnologia em Pecuária
  5. Convênio de cooperação técnico científica entre o Instituto Mamíferos Aquáticos e a Escola de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFBA.
  6. Américo Fróes Gracez
  7. Projeto: Utilização de fontes energéticas e proteicas com diferentes taxas de degradação ruminal na dieta de cordeiros confinados.
  8. Projeto: Padrão de fermentação, perdas, estabilidade aeróbia, caracterização microbiológica e valor nutricional do capim Pioneiro ensilado com resíduo da indústria vitivinícola e aditivo microbiológico/nutricional
- Analívia Martins Barbosa
9. Pareceria com Universidade Federal de Goiás (UFG) – desenvolvimento de pesquisa
  10. Parceria com University of Reno (UNR- Nevada-EUA) – desenvolvimento de pesquisa
  11. Parceria com a Captar Agrobusiness – desenvolvimento de pesquisa e estágio curricular

# 8. RECURSOS E CAPTAÇÕES

Como o PDI da unidade só foi publicado no final do ano, haviam ainda em 2022 uma limitação importante do fluxo de receitas proveniente dos serviços, consultorias e produtos. Assim, as principais fontes de receitas próprias foram:

## **Projeto do Programa de Desenvolvimento da Pecuária – 2022**

Receita de prestação de serviços médico-veterinários: R\$ 72.047,61

## **Projeto Bezerros Machos Consumo – 2022**

Receita Consumo: R\$ 41.040,0

## **Projeto Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal – 2022**

Receitas provenientes das taxas de publicação: R\$ 6.850,0

## **Projeto Permanente de Cursos e Eventos EMEVZ – 2022**

Receitas provenientes de cursos de capacitação ministrados: R\$ 14.299,98

Estes recursos foram destinados, integralmente, à aquisição de material permanente e insumos com vistas a suprir as atuais deficiências estruturais físicas dos diversos setores do Centro de Desenvolvimento da Pecuária e Fazendas Experimentais, que pela falta de previsão nos contratos UFBA, demanda de ações diretas financiadas pela unidade. Cita-se serviço e manutenção de internet e rede, manutenção e limpeza (Palmácea), fornecimento de água potável e serviços da rotina que demandam intervenções frequentes para manter os espaços adequados para aulas, pesquisas e extensão. Nesse sentido, por meio dessa medida, espera-se não só impulsionar a dinâmica das atividades de ensino, pesquisa e extensão que ora são encampadas pela equipe desse órgão complementar, como também elevar o nível de qualidade dos serviços prestados à comunidade em geral.

## **Captações para bolsas diversas:**

Captação de Programa de Bolsas de Estágio Extracurricular através do Convênio SENAR/EMEVZ-UFBA no valor aproximado de R\$528.000,00 em 4 anos, com previsão de renovação.

Sob aprovação de Laboratório privado, aporte de aproximadamente R\$400.000,00 em bolsas para nossos programas de residência, valores a serem repassados ao longo de 4 anos, com possibilidade de renovação

## **Captações através de Projetos de Pesquisa e Infraestrutura e Convênios**

Projeto CTInfra - FINEP, no valor aproximado de R\$2.800.000,00 (início da execução em 2022)

Projeto Salas Limpas - FINEP, no valor aproximado de R\$2.000.000,00 (aprovado em 2022)

Américo Fróes Garcez

- Projeto: Utilização de fontes energéticas e proteicas com diferentes taxas de degradação ruminal na dieta de cordeiros confinados
- Projeto: Padrão de fermentação, perdas, estabilidade aeróbia, caracterização microbiológica e valor nutricional do capim Pioneiro ensilado com resíduo da indústria vitivinícola e aditivo microbiológico/nutricional

Gregório Miguel Ferreira de Camargo

- Projeto de pesquisa financiado: Estudos genômico-moleculares para tamanho corporal, resistência a parasitas e doenças, variabilidade genética e viabilidade bioquímica de tecidos em equinos e asininos (Chamada CNPq/MCTI/FNDCT Nº 18/2021 – UNIVERSAL) - 423258/2021-4 R\$ 231.774,16

Luís Fernando Batista Pinto

Em 2022 aprovei três projetos de pesquisa, dois no CNPQ e um no edital CAPES-PRINT/UFBA.

- Título: Análises genômicas de características reprodutivas e de longevidade na raça Holandesa utilizando sequência genômica completa: Agência - Termo de outorga: CNPQ - 402895/2022-3 Financiamento: R\$ 143.151,05, que serão utilizados pelas discentes de doutorado Taiana Cortez de Souza e Tatiana Cortez de Souza para passar oito meses realizando doutorado sanduiche na Purdue University, entre janeiro e agosto de 2023.
- Título: Controle genético de variáveis relacionadas com a reprodução e doenças do casco na raça Holandesa: Agência- Termo de outorga: CNPQ - 303366/2021-4 Financiamento: R\$ 52.800,00, referentes aos 48 meses da bolsa de produtividade nível PQ1D.



- Título: Estudos genômicos da resistência de ovinos aos parasitos gastrointestinais: Agência- Termo de outorga: CAPES/PRINT-UFBA – Termo de outorga específico ainda não assinado. Financiamento: R\$ 73.140,00, referentes a 6 meses da bolsa de pós-doutorado a ser realizado por mim na Purdue University, a partir de agosto de 2023.

ADAB – Agência de Defesa Agropecuária do Estado da Bahia. Convênio: Profa. Marion pereira da Costa. Parcerias: Uso de dados de prevenção e monitoramento da peste suína realizadas pela ADAB.

ADAB e FAEBA - Convênio entre o Laboratório de Sanidade Avícola da Bahia da Universidade Federal da Bahia, a Agência de Defesa Agropecuária da Bahia e a Fundação de Amparo ao Desenvolvimento e Defesa Sanitária Avícola do Estado da Bahia para o desenvolvimento de ações conjuntas podem garantir maior sanidade dos plantéis e segurança para os consumidores de produtos avícolas. Prof. Lia Fernandes.

AGENDHA - Assessoria e Gestão em Estudo da Natureza Desenvolvimento Humano e Agroecologia. Paulo Afonso - Bahia. Prof. Fábio Nicory Costa Souza.

BAHIA PESCA S.A. – Prof. Maurício Costa Alves da Silva

ESQUADRÃO DE CAVALARIA DA PMBA - Profa. Chiara Albano de Araújo Oliveira

IFBAHIA - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia - Campus Paulo Afonso (Atividades acadêmicas de extensão rural). Prof. Fábio Nicory Costa Souza. Aulas práticas no setor de suínos. Prof. Talita Pinheiro Bonaparte.

IFBaiano - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia - Campus Serrinha (Atividades na especialização). Prof. Edna Maria da Silva.

FIOCRUZ – Fundação Instituto Oswaldo Cruz. Profa. Deborah Bittencourt Mothé Fraga e Profa. Manuela da Silva Solcã.

GRANJA SOSSEGO – Granja situada em Entre Rios/BA onde são realizadas aulas práticas de avicultura. Prof. Talita Pinheiro Bonaparte.

KADOSH - Capril e Laticínio Kadosh - Camaçari- Bahia. Prof. Fábio Nicory Costa Souza.

UNIOESTE - Universidade Estadual do Oeste do Paraná - Unioeste (Campus - Marechal Cândido Rondon - PR) parceria para desenvolvimento de estágios, pós-graduação e pesquisas Prof. Fábio Nicory Costa Souza.

UNIOESTE - Universidade Estadual do Oeste do Paraná - Unioeste (Campus - Marechal Cândido Rondon - PR). Orientação de doutorado. Co-orientador Prof<sup>a</sup>. Talita Pinheiro Bonaparte.

Nacional Veterinary Services Laboratory (NVSL). United States Department of Agriculture/USDA. Profa. Melissa Hanzen Pinna. Colaboração Científica.

Convênio com: Institute of Virology Charité, Universitätsmedizin Berlin, Alemanha. Pesquisa sobre o Zikavírus e outras viroses emergentes (Prof. Carlos Roberto Franke).

# 9. INTERNACIONALIZAÇÃO

Analúvia Martins Barbosa

- Parceria com University of Reno (UNR- Nevada-EUA) – desenvolvimento de pesquisa

Gustavo Bittencourt Machado

- Manutenção de intercâmbio internacional com Athens Institute for Education and Research (Atiner), Grécia.

- Parcerias informais com Universidade Paris-Nanterre (LADYSS).

José Esler de Freitas Júnior

- Parceria com a empresa privada Phytosynthese Grupo Lehning com projeto intitulado “Effects of blending plant extracts and Monensin on performance, rumen fermentation and metabolism in dairy cows fed with source of omega-6”.

- Parceria com a empresa privada NutriQuest Nutrição Animal com projeto intitulado “EFEITOS DA SUPLEMENTAÇÃO DE CAPSAICINA NA DIGESTÃO DE NUTRIENTES, FERMENTAÇÃO RUMINAL, EFICIÊNCIA DO USO DE NITROGÊNIO, DINÂMICA RUMINAL E COMPORTAMENTO INGESTIVO EM TOUROS A PASTO”.

Ariane Pontes Oriá

Parceria com o Instituto: University of California (UCDavis - Estados Unidos) – Prof Dr. Carlito Lebrilla.

Parceria com o Instituto: IOWA State University (Estados Unidos) – Prof Dr. Lionel Sebbag.

Parceria com o Instituto: Department of Optometry, College of Applied Medical Sciences, King Saud University – Prof Dr. Ali Masmali.

Parceria com o Instituto: Faculty of Agriculture, Food & Environment, The Hebrew University of Jerusalem – Prof Dr. Ron Ofri.

Caterina Muramoto

Programa de Pós-doutoramento na Cummings School of Veterinary Medicine na Tufts University.

Flaviane Alves De Pinho

Pesquisa de novos biomarcadores para a leishmaniose canina (projeto de colaboração internacional – Universidade do Porto, coordenadora principal Anabela Cordeiro da Silva). Em andamento. Coordenadora local.

Rodrigo Freitas Bittencourt

Em 2022 foi mantida parceria com o Instituto Tecnológico da Costa Rica, em consonância convênio de cooperação técnica internacional No 31/2021 - AAI/UFBA

Stella Maria Barrouin Melo

- COLABORAÇÃO EM PESQUISA: Elucidation of the Functional Roles of Lipid Metabolism During Canine Leishmaniasis. Colaboração interinstitucional com a Universidade do Minho, Portugal. Prof. Dr. Ricardo Jorge Leal Silvestre. Parceria em andamento desde 2018.

- COLABORAÇÃO EM PESQUISA: Diet, metabolism and chronic diseases in the dog: Biomarkers, microbiome and artificial intelligence. Colaboração interinstitucional com a Universidade de Helsinque, Finlândia. Prof.<sup>a</sup> Dra. Anna Katrina Hielm-Björkman / DOGRISK. Parceria em andamento desde 2013.

Luís Fernando Batista Pinto

1. Ao longo de 2022 foi mantida parceria com os docentes Victor Breno Pedrosa da Universidade Estadual de Ponta Grossa (Ponta Grossa, PR, Brasil), Flávio Schenkel da University of Guelph (Guelph, Canadá) e Luiz Brito da Purdue University (West Lafayette, USA), as quais vem contribuindo para o desenvolvimento de três teses de doutorado e uma dissertação de mestrado.

Claudio Vaz Di Mambro Ribeiro

Parceria com Penn State University

Luiz Vitor Oliveira Vidal

Parceria com a Zinpro Corporation

Vanessa Michalsky Barbosa –

Parceria de pesquisa com a Wageningen University/Holanda;

Parceria de pesquisa com as empresas Pas Reform (Holanda) e Poultry Performance Plus (Holanda).

## **10. PLANO DIRETOR DA UNIDADE - PDU**



# Eixos Estratégicos

Este plano de trabalho teve como objetivo determinar as prioridades no âmbito da EMEVZ, tomando como base o tripé sobre o qual se assenta a organização da nossa Unidade universitária: o ensino, a pesquisa e a extensão. Desta forma, se tentará diminuir o risco iminente de se dispensar tempo e esforços valiosos, assim como recursos escassos, em uma tentativa de se ampliar o escopo deste plano de gestão. Sendo assim, propõem-se desenvolver este plano de trabalho de acordo com **sete linhas de ação**:

Eixo 1 – Ensino da Graduação;

Eixo 2 – Pesquisa e Inovação Tecnológica

Eixo 3 - Pós-graduação *Stricto sensu* e *Latu sensu*;

Eixo 4 – Extensão e Serviços;

Eixo 5 - Aperfeiçoamento da infraestrutura institucional e das Fazendas Experimentais;

Eixo 6 - Gestão administrativa, financeira e operacional;

Eixo 7 – Corpo docente.

# Exposição das Linhas de Ação, Metas, Ações e Cronograma

## Eixo 1 – Ensino da Graduação

O ensino de graduação é a justificativa da nossa criação e existência. Foi com este objetivo que a antiga Escola de Medicina Veterinária foi criada e ampliada em uma vez que ela se destina à formação de profissionais e de pesquisadores em diferentes áreas. No caso da EMEVZ, que compreende dois diferentes cursos de graduação, Medicina Veterinária e Zootecnia, os alunos que aqui se graduam deverão estar aptos a exercer atividades nas áreas públicas e privadas. Temos consciência que a evolução estrutural da EMEVZ não acompanhou a expansão do número de vagas que passaram a ser oferecidas semestralmente, após o REUNI, especialmente para o curso de medicina veterinária. São 990 alunos atualmente ativos no curso de medicina-veterinária e 368 ativos no curso de zootecnia. Para 2023 temos a previsão de dezenas de alunos como prováveis concluintes, muitos em estágios obrigatórios em nossas estruturas, devido a demanda ainda reprimida pela pandemia.

Neste sentido, propomos com equilíbrio e em união, planejar uma retomada, na qual vamos defender de forma vigorosa a manutenção de decisões administrativas em curso, como o ensino remoto para componentes eminentemente teóricos, desafiando a demanda reprimida e criando o fluxo. A manutenção da maleabilidade dos módulos mínimos de alunos nos componentes práticos ainda será defendida como necessário, por questões de biossegurança, pelo menos a curto prazo. Na sequência o empenho será direcionado para que juntos, corpo docente e os funcionários, busquemos sempre a excelência do ensino e das melhores condições para que esse objetivo seja atingido e aperfeiçoado. Será um esforço da nossa gestão, buscar alternativas para seguir a recomendação da comissão de auditoria do MEC que, após avaliação in loco, indicou a necessidade de redução do número de alunos ingressantes no curso de medicina veterinária, incompatível com a atual estrutura física e de espaços, além de trabalhar pela melhoria e ampliação da estrutura física e humana necessária para a qualidade de ensino.

Nosso PDU empreenderá esforços para garantir que o ensino seja para todos, reforçando os preceitos institucionais de inclusão social e buscando readequação dos espaços permitindo uma acessibilidade mais eficiente. Para o êxito nesta proposta, apoiaremos as construções nos Colegiados e Departamentos, como base central. Os esforços empregados para o desenvolvimento, capacitação e eficiência da Equipe CEAG serão prioridades.

<b>1.1 Meta: Consolidar e promover a excelência do ensino de graduação em Zootecnia e Medicina Veterinária, com inclusão social e acessibilidade.</b>		<b>PRAZO <sup>(1)</sup></b>		
<b>Ações:</b>		<b>L <sup>(2)</sup></b>	<b>M <sup>(3)</sup></b>	<b>C <sup>(4)</sup></b>
1.1.1	Acompanhar as atividades acadêmicas e administrativas dos cursos da EMEVZ por meio de reuniões com as coordenações, objetivando principalmente o andamento dos currículos atuais e a implantação das novas DCNs do curso de Medicina Veterinária;			
1.1.2	Buscar a ampliação e atualização do acervo bibliográfico constante nos Projetos Pedagógicos dos Cursos;			
1.1.3	Atualizar a organização e sistematização do uso dos laboratórios multiuso;			
1.1.4	Atualizar o Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de Medicina Veterinária para atender as novas DCNs do MEC e o PPC do curso da zootecnia para as demandas de mercado e perfil dos profissionais.			
1.1.5	Buscar apoio para capacitações que discutam as novas DCNs na medicina-veterinária didática e o processo de ensino-aprendizagem e modalidade presencial e remota, dentro dos regramentos legais;			
1.1.6	Manter ou melhorar o nível de qualidade dos cursos de graduação nas avaliações de ensino do MEC, visando alcançar a excelência;			
1.1.7	Criação da Comissão para Acompanhamento e suporte ao aluno para o exame nacional de desempenho do estudante – ENADE;			
1.1.8	Analisar os resultados das avaliações dos cursos e verificar suas repercussões no ensino;			
1.1.9	Buscar apoio institucional e de empresas para promoção de capacitações dos docentes para uso de novas metodologias ativas de ensino, interdisciplinaridade, multidisciplinaridade e ensino remoto.			
1.1.10	Intensificar e ampliar o relacionamento com empresas e outras IES, ampliando locais de ensino-aprendizagem e estágios (obrigatórios ou não)			
1.1.11	Compromisso com o projeto político pedagógico e regulamento de ensino de graduação da UFBA. Envolver docentes e coordenadoria dos cursos de graduação no sentido de manter os colegiados dos cursos de graduação um fórum de debate permanente, para aprimoramento dos respectivos cursos;			
1.1.12	Criação do Evento “SEJA BEM VINDO”, concentrado nos dois primeiros dias de aula, para acolhimento dos ingressos, com apresentação dos grupos de estudo e ligas, ida aos espaços de práticas na EMEVZ, HOSPMEV e Fazendas, fazendo parte do calendário acadêmico interno.			
1.1.13	Reativar as rotas para as fazendas (Programa “EMEVZ ITINERANTE - Fazendas”), pelo menos uma vez na semana, para ida de alunos da graduação, bem como outros grupos por demanda.			
1.1.14	Estimular a ampla integração acadêmica entre a graduação, as pós-graduações stricto e lato sensu e a extensão;			
1.1.15	Realização de estudos e desenvolvimento de ações para reduzir a evasão;			
1.1.16	Incentivar a qualidade dos trabalhos de conclusão de curso apresentados na EMEVZ, bem como da realização e ampla divulgação do Seminário Interno EMEVZ-UFBA, que passará a fazer parte do calendário acadêmico da Unidade. Vide item 1.1.19			
1.1.17	Estimular o Núcleo Docente Estruturante (NDE) dos cursos de graduação, no desenvolvimento dos processos de concepção, consolidação e contínua atualização dos PPC e implantação das novas DCNs, dando condições para que sejam discutidas e aplicadas as suas deliberações;			
1.1.18	Conforme orientação de auditoria do MEC, buscar junto à PROGRAD alternativas para efetivar a diminuição do número de ingressos por ano no curso de Medicina veterinária.			
1.1.19	Discutir a Expansão do Seminário Interno da EMEVZ-UFBA, que passaria a ser evento conjunto da Disciplina TCC e do NAEPEX. O evento fará parte do calendário acadêmico da Unidade, além dos TCCs, seria estendido para toda comunidade para apresentação oral ou poster de atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão (Graduação, PGs, PIBICs, Permanecer) – Comissão Organizadora, Anais digitais e Certificado de Participação dos inscritos. Evento de encerramento para confraternização (evento patrocinado por empresas, CRMV-BA, SMVB, ABAMEV)			
1.1.20	Reestruturação do Laboratório de informática para viabilizar suporte aos alunos para estudo e atividades digitais			
1.1.21	Criação de espaço voltado ao atendimento presencial dos alunos pelos docentes, evitando o uso inadequado do CEAG, para função.			
1.1.22	Buscar apoio institucional e externo para capacitações e aperfeiçoamento dos servidores, quanto a execução das rotinas acadêmicas e para aperfeiçoamento das relações de trabalho e inteligência interpessoal.			
1.1.23	Viabilizar a inauguração do elevador que permita uma melhor acessibilidade para alunos, técnicos e docentes em condições especiais			
1.1.24	Empreender esforços juntos às instâncias superiores visando adequação dos espaços para garantir melhor acessibilidade unidade			
1.1.25	Viabilizar a inauguração do elevador que permita uma melhor acessibilidade para alunos, técnicos e docentes em condições especiais			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

<b>1.2 Meta: Fomentar a integração e a interdisciplinaridade dos cursos de Medicina Veterinária e Zootecnia</b>		<b>PRAZO <sup>(1)</sup></b>		
<b>Ações:</b>		<b>L <sup>(2)</sup></b>	<b>M <sup>(3)</sup></b>	<b>C <sup>(4)</sup></b>
1.2.1	Viabilizar a finalização das obras e Inauguração das salas dos docentes, transferindo para a EMEVZ os docentes alocados em outras unidades, criando um fluxo maior de alunos e docentes de ambos os cursos			
1.2.2	Promover a integração de alunos de ambos o curso desde o primeiro dia de aula, com a participação de alunos, docentes e PGs, em conjunto, no Evento “SEJA BEM VINDO”.			
1.2.3	Estimular a integração de alunos e docentes de ambos os cursos, com o Evento Seminário Interno da EMEVZ-UFBA, oportunizando trocas de conhecimento técnico e momento de congraçamento			
1.2.4	Consolidar a importância da sinergia e interdisciplinaridade entre os cursos da EMEVZ;			
1.2.5	Alcançar níveis maiores de produtividade com a cooperação entre os Departamentos para o ensino.			
1.2.6	Incentivar a ampliação da colaboração entre docentes dos diferentes Departamentos.			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

2.1 Meta: Consolidar, Promover e Desenvolver a Pesquisa e Inovação Tecnológica em Diferentes Áreas da Medicina Veterinária e Zootecnia		PRAZO <sup>(1)</sup>		
		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
Ações:				
2.1.1	Incentivar o envolvimento dos docentes, técnicos e alunos da EMEVZ em atividades de pesquisa e inovação tecnológica;			
2.1.2	Estimular a submissão de propostas à editais de agências de fomento, contribuindo para a captação de recursos e reverberando no número de publicações em periódicos especializados e número de participações em eventos científicos;			
2.1.3	Incentivo constante à publicação científica e promoção da Revista Brasileira de Saúde e Produção Animal			
2.1.4	Realizar eventos para capacitação na área de inovação tecnológica e depósito de patentes			
2.1.5	Promover pesquisas para identificação de lacunas temáticas nas áreas de pesquisa da EMEVZ, para fomentar ações interdisciplinares;			
2.1.6	Fortalecer o NAEPEX como Incubadora de Tecnologias, capacitando equipe para contribuir no processo de produção de tecnologias e patentes;			
2.1.7	Escuta ativa às demandas da sociedade, comunidades e empresas, incentivando à pesquisa envolvendo temas de grande interesse e repercussão social;			
2.1.8	Estimular os pesquisadores a buscarem parcerias, convênios e cooperações técnicas com outras instituições no Brasil e em nível Internacional			
2.1.9	Identificar e estimular a submissão de projetos submetidos às entidades de fomento e ampliar projetos de PIBIC na unidade.			
2.1.10	Discutir a Expansão do Seminário Interno da EMEVZ-UFBA, incluindo nele a Pesquisa e IT, desenvolvida pelos pesquisadores da unidade (alunos, técnicos e docentes).			
2.1.11	Captar apoio científico, tecnológico e financeiro de outros entes públicos e privados, para o desenvolvimento de pesquisas em cooperação.			
2.1.12	Estimular a criação e expansão de grupos de pesquisa registrado no CNPq, com a integração entre docentes de diferentes departamentos.			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

## Eixo 2 – Pesquisa e Inovação tecnológica

Mais de 95% da produção científica do Brasil nas bases internacionais deve-se à capacidade de pesquisa de suas universidades públicas. E a EMEVZ é uma importante unidade no cenário nacional, quando se trata de produção científica. Aqui estão dois importantes programas de pós-graduação do Brasil. O Programa Ciência Animal nos Trópicos (PPGCAT), nota 5 na avaliação CAPES e o Programa em Zootecnia (PPGZZOO), nota 4 na avaliação CAPES que vem apresentando evoluções importantes quanto à qualidade da produção científica, como também mostra sinais de evolução no depósito de patentes. Apesar de serem as grandes turbinas científicas na EMEVZ cujos dados serão destrinchados no item a seguir, a pesquisa científica tem sido realizada de forma substancial pela comunidade acadêmica em geral, docentes recém-ingressos, na orientação de projetos de pesquisa nas nossas unidades HOSPMEV, EMEVZ e Fazendas Experimentais e em parcerias institucionais. O PIBIC é o programa institucional de bolsas de iniciação científica que tem beneficiado inúmeros estudantes da EMEVZ, promovendo o processo de desenvolvimento do interesse pela pesquisa desde cedo, fazendo destes alunos potenciais pesquisadores no futuro. Desta forma, esta gestão estimulará quaisquer atividades de pesquisas, inovação científica e desenvolvimento tecnológico na nossa unidade. A proposta é criar dentro do NAEPEX, em parceria com o núcleo de inovação tecnológica (NIT-UFBA), a incubadora tecnológica EMEVZ, capacitando o servidor do Núcleo e equipe envolvida, por exemplo, para orientação dos alunos, técnicos e docentes a respeito dos caminhos para o depósito de uma patente. A diretoria também dará todo o suporte possível para captação de recursos de entes públicos e privados, além de termos de cooperação técnica com estes, que favoreçam e ampliem a produção científica e tecnológica na nossa escola. Também é proposta desta gestão promover e fortalecer a integração entres as pós-graduações, o ensino e a extensão.

## Eixo 3 – Pós-graduação *Stricto sensu* e *Latu sensu*

### *Strictu Sensu*

Além do já citado no Eixo 2, na EMEVZ-UFBA temos como programas responsáveis pela formação de pesquisadores em nível de mestrado e doutorado e de ampla e profunda produção científica, o Programa de Pós-graduação em Ciência Animal nos Trópicos (PPGCAT, nota CAPES 5) e o Programa de Pós-Graduação em Zootecnia (PPGZOO, nota CAPES 4). No PPGCAT são desenvolvidas 3 linhas de pesquisa: Doenças Infecciosas e Parasitárias, Patologia Clínica e Cirurgia Veterinária e Produtos e Processos Biotecnológicos). No PPGZOO são outras 3 linhas de pesquisa: Produção de monogástricos e aquicultura, Melhoramento animal e produção de ruminantes e Forragicultura. Dados da Plataforma Sucupira, nos indicam que atualmente temos na PPGCAT, 69 alunos matriculados no mestrado e Doutorado. São 23 docentes envolvidos na orientação. O Programa já produziu mais de 230 mestres e doutores. Já na PPGCAT são 64 alunos matriculados no mestrado e doutorado, com 21 docentes envolvidos. Foram titulados no programa mais de 130 mestres e doutores. Como citado, a Excelência do nosso corpo docente e técnico reflete na produção científica da EMEVZ, materializada nos elevados índices indicados pelas avaliações quadrienais da CAPES, colocando as nossas PG entre as mais bem avaliadas do Brasil. Esta gestão apoiará os coordenadores colegiados dos programas para desenvolverem suas atividades de ensino e pesquisa, sempre em buscar dos avanços e excelência. Estimulará a assinatura de novos convênios e termos de cooperação técnica com entes públicos nacionais e internacionais, que envolvam troca de tecnologia, capacitação pessoal e captação de recursos. Dados do Coleta CAPES, citam que, atualmente são 12 agentes financiadores apoiando pesquisas dos nossos dois programas de pós-graduação. Vamos buscar outros. A Diretoria também proporcionará todos os subsídios necessários para que tenhamos boas avaliações quadrienais da CAPES, pontuando bem nos critérios adotados e seguindo as recomendações expressas no parecer da Comissão de área, com um adequado equilíbrio da atuação docente nas atividades da graduação. Com isso, espera-se favorecer a manutenção ou avanço nos conceitos e nota CAPES.

### *Latu sensu*

As novas residências MEC em área multiprofissional e uniprofissional em saúde, regulamentadas na última década por portaria interministerial (MEC e MS) impulsionaram o desenvolvimento das atividades de extensão em saúde dentro das instituições federais e estaduais de ensino. São programas apoiados com bolsa financiada pelo MEC e MS. Em 2013 a EMEVZ-UFBA obteve a aprovação de cinco programas de residência em área uniprofissional de saúde – Medicina Veterinária, na área de cirurgia de carnívoros domésticos, clínica de ruminantes e equinos, patologia veterinária e patologia clínica veterinária. No ano seguinte foram aprovados os programas de reprodução animal e obstetrícia veterinária e anestesiologia e medicina de emergência veterinária. É um programa intenso de 24 meses e 5760h de carga horária total e 60h/semanais. Anualmente entram 18 residentes e por ciclo são 36 residentes atuando nos campos de práticas principais (HOSPMEV e CDP). São 152 médicos-veterinários que passaram por estas especializações, desenvolvimento profissional e pessoal que reverbera em elevada empregabilidade e valorização profissional. Em busca do seu desenvolvimento e cumprimento das normas vigentes, novos termos de cooperação serão estimulados para que os residentes tenham uma amplitude de vivência no sistema único de saúde, contribuindo nas



### 3.1 Meta: Consolidar e promover a excelência do ensino de pós-graduação *latu* e *stricto sensu* em Medicina Veterinária e Zootecnia

Ações:	PRAZO <sup>(1)</sup>		
	L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
3.1.1			
3.1.2			
3.1.3			
3.1.4			
3.1.5			
3.1.6			
3.1.7			
3.1.8			
3.1.9			
3.1.10			
3.1.11			
3.1.12			
3.1.13			
3.1.14			
3.1.15			
3.1.16			
3.1.17			
3.1.18			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

áreas de competência profissional do médico veterinário, como vigilância em saúde, epidemiológica, programas de controles de zoonoses e de imunização coletiva, além do NASV. Para isto proporemos discussões internas na academia para conscientização das instâncias superiores e também na sociedade. Vislumbramos trabalhar junto à Coordenação Geral e Coordenações para fomentar áreas em potencial para criação de novos programas, como na microbiologia e doenças infecciosas, inspeção de alimentos e na área de animais silvestres e suas relações com a saúde pública. Vamos ampliar os nossos Programas de residência e aprofundar a interação o Sistema Único de Saúde.

Fazenda Experimental de Entre Rios



## Eixo 4 – Extensão e Serviços

Acreditamos que dentro do nosso papel institucional, o desenvolvimento de uma extensão universitária forte é necessário e importante, pois através dela possibilitamos que os conhecimentos desenvolvidos dentro da academia possam ser socializados e beneficiem à sociedade e comunidade assistidas. É o nobre ato de servir, parte basilar das nossas funções como servidores públicos da academia, contribuindo para o estabelecimento da tríade ensino, pesquisa e extensão. Na nossa unidade temos reconhecidamente, uma extensão ampla e forte do ponto de vista institucional. Somos a unidade com maior número de disciplinas de ACCS aprovadas na UFBA, cujas práticas extensionistas têm sido desenvolvidas nas cidades e em comunidades rurais, temos programas de residências em saúde consolidados há 8 anos atuando como agentes de saúde animal, humana e ambiental. Nossos laboratórios prestam serviços, consultorias e realizam exames para entes públicos, privados e pessoas físicas. Temos um dos principais hospitais de grandes animais do Brasil, o Centro de Desenvolvimento da Pecuária, em uma unidade avançada da EMEVZ, em Oliveira dos Campinhos, assistindo pequenos e grandes produtores de animais no estado da Bahia. O mesmo acontece com as outras Fazendas Experimentais ao realizarmos treinamentos, capacitações e dias de campo. São muitas outras iniciativas.

A extensão acadêmica, através de parcerias, convênios e cooperação técnica, com fundações e entes privados podem possibilitar uma ampliação do portfólio de atividades extensionistas, como serviços, exames, cursos e eventos favorecendo a captação de recursos para manutenção das estruturas físicas e investimentos internos.

Esta gestão proporá a implantação de novas ações de extensão acadêmicas e serviços a serem oferecidos e prestados à sociedade, na EMEVZ e nas fazendas. Todos os membros da comunidade acadêmica, envolvidos com atividades extensionistas ou com potencial para, serão conclamados a discutir e participar da construção de extensão, que fará a gestão de recursos e repasses e conglomerará diferentes setores, laboratórios, fazendas. Como citado acima, teremos um ano de 2023 ainda com importantes contingenciamentos. Buscaremos alternativas para ajudar à UFBA e a EMEVZ a manter a sua função social e inclusiva, na geração de conhecimento e formação de pessoal.

Neste aspecto, as adequações dos projetos de produção a serem desenvolvidos nas Fazendas Experimentais, contribuirão para o ensino a pesquisa e extensão. Buscaremos as condições para formação de um centro de capacitação e treinamento na Fazenda Experimental de Entre Rios, com apoio de fundações e entidades de apoio. Sistemas mais eficientes, produtivos e sustentáveis gerarão receitas para reinvestimento nas condições estruturais das instalações físicas para os animais, mas também alunos, docentes e técnicos, como os alojamentos. Possibilitará melhorias das condições para produção de comida e seu armazenamento, em qualidade e quantidade, para todo o ano, garantindo o bem-estar e saúde animal dos nossos rebanhos. O papel da futura gestão será o de conduzir e propiciar condições para que esses avanços aconteçam, em consonância com as resoluções e normas vigentes.

4.1 Meta: Desenvolver a extensão na EMEVZ, contribuindo demandas da sociedade e comunidades, capacitação profissional, abrangendo o papel social dos cursos de Zootecnia e Medicina Veterinária e ampliar o percentual de alunos e docentes participantes em ações de extensão e afinados com as políticas públicas relativas à área de conhecimento dos nossos cursos.		PRAZO <sup>(1)</sup>		
		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
Ações:				
4.1.1	Promover ampla divulgação de editais de fomento à extensão;			
4.1.2	Estimular a captação de bolsas de financiamento de projetos de extensão;			
4.1.3	Apoiar a participação efetiva da EMEVZ na CAPEX;			
4.1.4	Apoiar a oferta e ampliação das disciplinas de ACCS na EMEVZ			
4.1.5	Apoiar a criação de um projeto unificado via Fundações de apoio a extensão, para ampliação de ações extensionistas, cursos e serviços nos setores da EMEVZ e Fazendas e reorganizar os existentes			
4.1.6	Criação de um Centro de capacitação e treinamento na EMEVZ e suas Fazendas, com apoio de fundações e entidades que viabilizem a realização dos eventos e cursos			
4.1.7	Reorganização dos projetos de produção das culturas das Fazendas Experimentais de Entre Rios e São Gonçalo, propiciando o desenvolvimento de sistemas mais eficiente e produtivos, a serem modelos para a atividades de extensão, dias de campo, cursos e capacitações.			
4.1.8	Readequação da estrutura física das instalações para os animais e usuários			
4.1.9	Favorecer a interação entre extensão, ensino e pesquisa nos nossos campos de prática			
4.1.10	Buscar interlocução com entes políticos para apresentação de propostas de emendas parlamentares que venham viabilizar a estruturação de serviços de extensão que beneficiem a sociedade e comunidades rurais.			
4.1.11	Estimular e dar condições para ampliação da participação de docentes nas ações de extensão do CDP			
4.1.12	Buscar mecanismos para fortalecer a divulgação e marketing das ações de Extensão desenvolvidas na EMEVZ, CDP e Fazendas.			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto



5.1 Meta: Ampliar, renovar e restaurar às condições de infraestrutura da EMEVZ e fazendas, propiciando condições adequadas para o desenvolvimento das atividades de pesquisa, ensino e extensão na unidade e garantindo a inclusão social e acessibilidade		PRAZO <sup>(1)</sup>		
		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
Ações:				
5.1.1	Renovação e Instalação dos aparelhos TVs, equipamentos de Datashow e nas salas de aula e auditório da EMEVZ			
5.1.2	Finalização das obras e entrega dos gabinetes dos docentes na unidade EMEVZ			
5.1.3	Reorganização dos projetos de produção das culturas das Fazendas Experimentais de Entre Rios e São Gonçalo, propiciando o desenvolvimento de sistemas mais eficiente e produtivos, a serem modelos para a atividades de extensão, dias de campo, cursos e capacitações.			
5.1.4	Readequação da estrutura física das instalações para os animais e usuários nas Fazendas Experimentais			
5.1.5	Buscar interlocução com entes políticos para apresentação de propostas de emendas parlamentares que venham viabilizar a ampliação da nossa infraestrutura, ampliando nossa atuação em benefício da sociedade e comunidades rurais			
5.1.6	Manter a organização e sistematização do uso dos laboratórios multiuso;			
5.1.7	Reestruturação do Laboratório de informática para viabilizar suporte aos alunos para estudo e atividades digitais			
5.1.8	Estudo para criação de espaço voltado ao atendimento presencial dos alunos pelos discentes, evitando o uso inadequado do CEAG, para função.			
5.1.9	Buscar interlocução com atores políticos e entes públicos para doação à EMEVZ, de veículos, caminhões e tratores que contribuam com nossas atividades de pesquisa, ensino e extensão			
5.1.10	Enviar os esforços para readequação dos espaços de convivência dos Centros Acadêmicos (CAZ e CAFA)			
5.1.11	Viabilizar a inauguração do elevador que permita uma melhor acessibilidade para alunos, técnicos e docentes em condições			
5.1.12	Empreender esforços juntos às instâncias superiores visando adequação dos espaços da EMEVZ, para garantir uma melhor acessibilidade			
5.1.13	Provocar as instâncias competentes para implantação da faixa de pedestres para o deslocamento entre EMEVZ-HOSPMEV (mudando a estratégia da solicitação do local)			
5.1.14	Dar continuidade aos esforços para restauração de toda a parte elétrica da parte antiga da EMEVZ			
5.1.15	Demandar junto à PROPLAN-UFBA, a realização de Edital próprio para a manutenção da infraestrutura das Fazendas Experimentais e CDP.			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L - Longo, (3) M - Médio e (4) C - Curto

## Eixo 5 - Aperfeiçoamento da infraestrutura institucional

Nossa comunidade acadêmica é composta por 1.667 membros, entre docentes, técnicos, alunos e terceirizados. São pessoas em fluxo contínuo e dividindo os espaços acadêmicos. Fica claro que temos muito o que avançar, em um cenário econômico e governamental que restringe os investimentos nas universidades públicas. Mesmo neste cenário, buscaremos todas as possibilidades e estratégias para restauração, manutenção e ampliação da infraestrutura da EMEVZ, CDP e Fazendas Experimentais, para garantir o bom andamento das atividades acadêmicas, evoluindo para resguardar os preceitos institucionais de inclusão social e acessibilidade.



## Eixo 6 - Gestão administrativa, financeira e operacional;

A cerne da gestão administrativa na academia passa pelo primordial trabalho executado pelo corpo técnico/administrativo da nossa EMEVZ. Temos uma equipe qualificada, mas que sofre renovação. Algumas vacâncias e redistribuições aconteceram. Outras estão previstas e podem impactar de forma importante a gestão e boa governança administrativa. A nova gestão, além de buscar a viabilização de capacitação técnica e desenvolvimento do autoconhecimento, habilidades e competências nas relações interpessoais e de trabalho em equipe, dos quadros atuais, esforços efusivos serão lançados às instâncias superiores para reposição de pessoal, já que os concursos seguem fluxo particular de concurso público, além de estratégias internas que permitam a viabilização de serviços e atividades administrativas comprometidas ou ameaçadas.

Vamos estimular práticas administrativas inovadoras, que visem aumentar a agilidade, eficiência e transparência. Buscaremos sempre, com a participação democrática da comunidade, estimular um planejamento proativo que possibilite atingir objetivos e desenvolver ações com maior eficiência. Nossas equipes, sempre que possível, deverão estar habilitadas a realizar os processos administrativos dos seus setores, mantendo o ritmo e eficiência dos trabalhos, quando da necessidade de ausência dos pares. Este complexo de práticas possibilitará que a EMEVZ exerça com qualidade seu papel fundamental, princípio central da nossa Unidade – a equilibrada integração entre ensino, pesquisa e extensão.

Esta gestão também buscará o fortalecimento da imagem institucional da EMEVZ, da qualidade dos cursos e trabalhará na promoção do conhecimento das nossas profissões e da sua importância para a sociedade, elevando o reconhecimento profissional.

6.1 Meta: Fortalecer a imagem institucional da EMEVZ, dos cursos e das profissões		PRAZO <sup>(1)</sup>		
		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
Ações:				
6.1.1	Contribuir para o aprimoramento institucional da EMEVZ;			
6.1.2	Socializar o conhecimento produzido pela EMEVZ por meio das diversas mídias, principalmente por meio da internet e			
6.1.3	Promover a internacionalização da EMEVZ com ênfase no intercâmbio científico e na mobilidade de estudantes, docentes e técnicos/administrativos com vistas ao conhecimento multidisciplinar;			
6.1.4	Lançar esforços para criar pautas juntos ao Setor de Assessoria de Comunicação Social da UFBA, jornais, rádios e TV, objetivando a divulgação das realizações da EMEVZ, transformando-os notícias e informações;			
6.1.5	Buscar o fortalecimento e ampliação das cooperações institucionais, para produção de conteúdo em conjunto, favorecendo a visibilidade do nome da EMEVZ.			
6.1.6	Promover aproximação com empresas privadas e órgãos públicos, estabelecendo parcerias com instituições governamentais e não governamentais;			
6.1.7	Promover esforços junto à SUMAI/UFBA para renovação do plano de manutenção da estrutura predial interna e externa da EMEVZ			
6.1.8	Divulgar as atividades de extensão nas mídias digitais, reforçando o papel social da EMEVZ			
6.1.9	Empreender esforços para implementar o projeto “EMEVSZ RECEBE e EMEVSZ VISITA”, promovendo visitas de e à escolas do ensino médio e fundamental para divulgação das profissões e sua importância para à sociedade			
6.1.10	Promover atualizações e melhorias no site e favorecer a criação de redes sociais institucionais			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

## 6.2 Meta: Organização administrativa, financeira e operacional

PRAZO<sup>(1)</sup>

Ações:		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
6.2.1	Promover a Modernização do modelo da gestão estratégica na UFBA;			
6.2.2	Estabelecer funções administrativas bem definidas e fluxos operacionais descentralizados;			
6.2.3	Fortalecer e modernizar o setor de contabilidade da EMEVZ;			
6.2.4	Apresentação anual da prestação de contas da EMEVZ com prévio planejamento de gastos para o ano seguinte, sendo o mesmo, discutido e aprovado pela congregação;			
6.2.5	Dar transparência a gestão com publicação de todos os atos administrativos;			
6.2.6	Estudar as possibilidades de reordenamento da ocupação espacial da EMEVZ, distribuindo adequadamente a infraestrutura física, geral e acadêmica da EMEVZ, às demandas de centros acadêmicos, salas de aula, sanitários, auditório, salas de docentes, salas de defesa de teses, espaços administrativos, laboratório de informática e sala de atendimento dos alunos pelos docentes.			
6.2.7	Planejar as reuniões mensais da Congregação da EMEVZ, transmitindo decisões das instâncias superiores e fazendo com que a plenária não seja apenas um órgão que julgue processos acadêmicos e administrativos, mas que tenha papel fundamental no planejamento futuro de ações;			
6.2.8	Trabalhar junto a reitoria para uma fiscalização eficaz em relação às empresas responsáveis pelos funcionários terceirizados da EMEVZ, buscando desta forma, evitar o não cumprimento das obrigações trabalhistas por parte destas empresas e propiciar a esses funcionários melhores condições de trabalho;			
6.2.9	Promover uma política de sensibilização junto à reitoria em relação aos investimentos em segurança, por meio de ações preventivas e integradas entre a Universidade e o poder público;			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

## 6.3 Meta: Fortalecimento Fazendas experimentais e CDP

PRAZO<sup>(1)</sup>

Ações:		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
6.3.1	Integração das fazendas experimentais e CDP por meio de estímulo ao desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão, além da atuação integrada com a Diretoria do HOSPMEV-UFBA;			
6.3.2	Fortalecer a imagem institucional das fazendas experimentais e CDP diante da comunidade acadêmica, do campo agropecuário e da sociedade em geral;			
6.3.3	Viabilizar transporte para o projeto “EMEVSZ ITINERANTE”, criando fluxo semanal de alunos, docentes, residentes e técnicos para atividades de ensino, pesquisa e extensão entre a EMEVZ – CDP - Fazendas Experimentais.			
6.3.4	Como citado, estabelecer um calendário de cursos de extensão coordenados pelos Professores da EMEVZ;			
6.3.5	Formalização de parcerias com o setor público (Prefeituras e Agências Governamentais) e privado (Laboratórios e Associações de Criadores) para o desenvolvimento de projetos de cunho técnico, científico e social;			
6.3.6	Supervisionar o cumprimento dos Regimentos Internos do CDP e Fazendas Experimentais, apoiando a profissionalização, integração e organização administrativa, além da implementação de Procedimentos Operacionais Padrão (POPs) na rotina clínica, laboratorial e administrativa a depender da Unidade em questão;			
6.3.7	Favorecer a divulgação das atividades do CDP e Fazendas por meio de ações in loco e utilização de mídias eletrônicas (site na internet);			
6.3.8	Empregar esforços emergenciais para reposição do quadro de técnicos aposentados e redistribuídos, das Fazendas Experimentais e CDP, maximizando o fluxo operacional e das atividades a que se destinam.			
6.3.9	Buscar captação de recursos e doações para aquisição de veículos para transporte de equipes e animais e trator para as Fazendas;			
6.3.10	Reorganização dos projetos das culturas nas fazendas experimentais, adequando-as como modelo de sistema produtivo, cumprindo sua função basilar dentro de uma Fazenda Escola, a integração entre ensino, pesquisa e extensão e gerando receita para o reinvestimento e manutenção			
6.3.11	Estabelecer e planejar os sistemas produtivos, com base nos preceitos e boas práticas de bem-estar animal, com projetos aprovados pela CEUA-EMEVSZ.			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto



## Linha de ação 7 – Corpo discente

O aluno é o centro de todo o trabalho de ensino, por isso é merecedor de ações específicas que o envolvam além do ensino, na pesquisa e na extensão.

7.1 Meta: Avaliar a evasão e retenção escolar na EMEVZ e incrementar a taxa de conclusão na graduação e engajamento nas pós-graduações		PRAZO <sup>(1)</sup>		
		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
Ações:				
7.1.1	Estimular a ampliação das atividades de monitoria com bolsa e voluntária na EMEVZ;			
7.1.2	Incentivar os estudantes a se integrarem em atividades acadêmicas de monitoria, extensão e pesquisa;			
7.1.3	Incentivar a participação dos docentes em programas de bolsas para alunos da graduação – Permacer, PIBIC, PIBIEX, dentre outros;			
7.1.4	Realizar eventos sobre empreendedorismo e gestão de carreira, especialmente para os prováveis concluintes e pós-graduandos;			
7.1.5	Incentivar os centros acadêmicos para que elaborem eventos em comum e participem efetivamente dos órgãos colegiados.			
7.1.6	Promover o acolhimento dos alunos e discussões sobre ansiedade, depressão e assédio na na graduação e pós-graduação, com apoio do PSIU.			
7.1.7	Incentivar eventos preparatórios para os processos seletivos dos programas de pós-graduação.			
7.1.8	Fortalecer e ampliar o número de docentes envolvidos na orientação acadêmica			
7.1.9	Criar e implementar a Comissão para Acompanhamento e suporte ao aluno para o exame nacional de desempenho do estudante – ENADE;			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

7.2 Meta: Promover a interação entre os cursos, entre egressos e o recém-ingresso		PRAZO <sup>(1)</sup>		
		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
Ações:				
7.2.1	Promover a integração entre egressos da graduação, reintegrados à EMEVZ em nossos programas de pós-graduação Stricto e Lato senso (residência) e recém ingressos;			
7.2.2	Divulgar as conquistas profissionais e acadêmicas dos egressos da EMEVZ;			
7.2.3	Implantar o Projeto “SEJA BEM VINDO”, que ocorrerá em conjunto para alunos de ambos os cursos, onde os alunos serão apresentados aos grupos de estudo e pesquisa da EMEVZ, conhecerá as estruturas físicas da EMEVZ e visitarão HOSPMEV, Fazendas Experimentais e CDP.			
7.2.4	Estimular e ampliar a integração de componentes curriculares comuns, para que os alunos cursem juntos algumas matérias			
7.2.5	Estabelecer no calendário acadêmico interno o Seminário Interno EMEVZ-UFBA, abrangendo ambos os cursos e favorecendo a interação entre docente e discentes dos diferentes cursos			
7.2.6	Reordenar os espaços dos centros acadêmicos, Laboratório de informática e demais espaços de convivência			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

7.3 Meta: Incentivar os alunos da EMEVZ a participarem do Programa Andifes de Mobilidade Acadêmica		PRAZO <sup>(1)</sup>		
		L <sup>(2)</sup>	M <sup>(3)</sup>	C <sup>(4)</sup>
Ações:				
7.3.1	Sensibilizar colegiados de graduação e docentes em relação aos cumprimentos dos prazos para matrícula dos candidatos;			
7.3.2	Divulgar o programa de mobilidade acadêmica da ANDIFES;			
7.3.3	Incentivar a participação em convênios de intercâmbio nacional e internacional.			

(1) Prazo para implantação da ação: (2) L – Longo, (3) M – Médio e (4) C - Curto

# Considerações Finais

Nunca é demais repetir!

Temos planos. Temos sonhos. Mas,

**“Sonho que se sonha só.**

**É só um sonho que se sonha só**

**Mas sonho que se sonha junto é realidade”**

Os versos acima, cantados pelo baiano e ex-aluno da UFBA, o Poeta Raul Seixas, manifestam o sentimento que agora nos toma. Estudamos, planejamos e sonhamos. Este Plano Diretor da Unidade é fruto da construção coletiva, após reuniões com representantes docentes, discentes e dos técnicos. Ouvimos muitos e quase tudo foi escrito à várias mãos. Apesar de grandes os desafios, temos a plena confiança de que, se as palavras puderam ser escritas em comunhão de sonhos com vocês, poderemos também transformá-las em realidade. Embora tenhamos ouvido muitos, temos a plena certeza de que no processo democrático de debate das práticas e rotinas projetadas, divergências e discussões ocorrerão. Estimo que sempre pautadas pelo respeito e cordialidade institucionais. Que sejam quentes, mas estáveis, como o calor que “molda” o carbono em diamante. E que sejam preciosas as nossas construções, elevando ainda mais o nome da EMEVZ-UFBA, como referência em excelência no ensino, pesquisa e extensão. Que nossos alunos ingressos tenham um percurso de satisfação e crescimento. Que os nossos egressos tenham orgulho do que viveram. Que os nossos feitos, como comunidade, transformem e sejam celebrados.

VIVA A EMEVZ, VIVA A UFBA!!!





# Referências

Coleta CAPES – Discentes. Plataforma Sucupira, 2022. Acesso em 01 de dez. de 2022.

Ranking Times Higher Education 2022: Disponível em: [https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/2023/world-ranking#!/page/0/length/25/sort\\_by/rank/sort\\_order/asc/cols/scores](https://www.timeshighereducation.com/world-university-rankings/2023/world-ranking#!/page/0/length/25/sort_by/rank/sort_order/asc/cols/scores). Acesso em: 28 de jan. 2023.

Relação de Bolsistas – Programa PIBIC. Sisbic UFBA, 2022. Disponível em: < [www.sisbic.ufba.br](http://www.sisbic.ufba.br)>. Acesso em 02 de dez. de 2022.

Universidade Federal da Bahia. Caderno UFBA em Números – Ano Base 2020. Salvador, 2021.

Universidade Federal da Bahia. Plano de Desenvolvimento Institucional: Gestão 2018 – 2022. Salvador, 2017.

Universidade do Estado de Santa Catarina. Planejamento Estratégico: Interstício 2020 – 2024, Ibi-

