



RESOLUÇÃO Nº 1134, DE 19 DE JUNHO DE 2026. (\*)

**O PRESIDENTE DO CONSELHO DE FACULDADE DA FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA** da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, no uso de suas atribuições legais, outorgada pela Portaria nº 1.044-RTR/UFMS, de 3 de setembro de 2024, resolve, *ad referendum*:

Aprovar o Projeto pedagógico do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária (*Prepromv*) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, nos termos do anexo desta Resolução.

CARLOS ALBERTO DO NASCIMENTO RAMOS

(\*) Republicada por ter constado incorreção, quanto ao original, na Edição nº 8822 do Boletim Oficial da UFMS, em 19/06/2026.

NOTA  
MÁXIMA  
NO MEC

UFMS  
É 10!!!



Documento assinado eletronicamente por **Carlos Alberto do Nascimento Ramos, Presidente de Conselho**, em 19/06/2026, às 09:00, conforme horário oficial de Mato Grosso do Sul, com fundamento no § 3º do art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [https://sei.ufms.br/sei/controlador\\_externo.php?acao=documento\\_conferir&id\\_orgao\\_acesso\\_externo=0](https://sei.ufms.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **6478855** e o código CRC **32BF2C0A**.

### CONSELHO DA FACULDADE DE MEDICINA VETERINÁRIA E ZOOTECNIA

Av Costa e Silva, s/nº - Cidade Universitária

Fone:

CEP 79070-900 - Campo Grande - MS

Referência: Processo nº 23104.000279/2026-14

SEI nº 6478855





## PROJETO PEDAGÓGICO

### Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde

#### Nome do programa

855 - Patologia Animal  
(Nome original: Anatomia Patológica Veterinária)

#### Dados da COREMU

**CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**  
\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

#### Formação / Titulação

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### Coordenador do Programa

**CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

#### Formação / Titulação

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### Dados da Instituição Executora

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### Dados da Instituição Formadora



**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

### Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Item financiado	Valor
Bolsas residentes	4.106,09

### Cenários de Prática Conveniados

- 1) Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

### Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

### Projeto Pedagógico

#### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Patologia Animal**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2013 (criação); 2025 (atualização)**

Profissão	Número de Vagas
Medicina Veterinária	2

### Justificativa



O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender à demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 916.001 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Dentro desse campo, a sanidade animal possui destaque, sendo o diagnóstico de enfermidades – sobretudo quando se tratam de doenças de rebanho – um ponto chave da especialização. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de patologia animal;
- Aprimoramento da abordagem ao paciente e interação com proprietários/clientes;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico-laboratorial, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Correlação dos parâmetros anatomopatológicos com manifestações clínicas e dados epidemiológicos;
- Estudo e compreensão da epidemiologia como parte do diagnóstico de enfermidades;
- Valorização da patologia animal e sua direta correlação com saúde e bem-estar animal;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.





- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):  
Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.





Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

## 2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL-IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal n.º 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF n.º XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Prof.º Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF n.º XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

## Processo seletivo

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por





exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processo Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

### **Perfil de Competência**

O egresso do Programa de Residência Multiprofissional em Anatomia Patológica Veterinária deverá apresentar formação técnico-científica sólida, pautada em princípios éticos, humanísticos e de responsabilidade social.

Deverá ser capaz de atuar de forma autônoma e colaborativa na execução e interpretação de exames anatomopatológicos, contribuindo para o diagnóstico de enfermidades, a vigilância epidemiológica e a promoção da saúde animal e pública.

O profissional formado deverá demonstrar postura crítica, reflexiva e comprometida com a produção e disseminação do conhecimento, com a formação de novos profissionais e com os valores institucionais da Universidade Federal de Mato Grosso do Sul.

### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Compreender os fundamentos morfofuncionais e fisiopatológicos das doenças que acometem os animais domésticos e silvestres.
- Dominar conceitos teóricos relacionados à patologia geral e especial veterinária.
- Conhecer técnicas de necropsia, fixação, processamento e análise histológica.
- Correlacionar achados macroscópicos e microscópicos com manifestações clínicas e laboratoriais.
- Identificar agentes etiológicos e alterações associadas a processos infecciosos, parasitários, tóxicos e neoplásicos.
- Reconhecer a importância do diagnóstico anatomopatológico no contexto da saúde pública, da vigilância epidemiológica e do bem-estar animal.
- Assimilar e aplicar princípios de biossegurança, ética profissional e responsabilidade socioambiental.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar necropsias em diferentes espécies animais, observando normas de biossegurança e bem-estar.
- Efetuar coleta, fixação e processamento de amostras biológicas para exames histopatológicos e complementares.
- Descrever e interpretar lesões macroscópicas e microscópicas de forma técnica e sistematizada.
- Elaborar laudos anatomopatológicos fundamentados em critérios científicos e normativos.
- Utilizar adequadamente equipamentos e metodologias laboratoriais, incluindo colorações especiais e imuno-histoquímica.
- Participar de discussões de casos clínico-patológicos e atividades integradas de ensino, pesquisa e extensão.





- Integrar-se às equipes multiprofissionais, contribuindo para o raciocínio diagnóstico e a tomada de decisões clínicas.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas e desafiadoras.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa, interdisciplinar e respeitosa.
- Comunicar-se de maneira clara, assertiva e humanizada com tutores, colegas e demais profissionais.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação continuada e a qualificação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica e laboratorial orientada, que visa à formação de profissionais capacitados para realizar e interpretar exames anatomopatológicos, correlacionar achados macro e microscópicos com dados clínicos e epidemiológicos, e atuar de forma integrada com equipes multiprofissionais no diagnóstico, controle e prevenção de doenças de relevância veterinária e zoonótica.

As atividades de ensino, pesquisa e extensão são indissociáveis e constituem a base do processo formativo, promovendo a reflexão crítica, a autonomia progressiva e o comprometimento ético do residente com a saúde animal, humana e ambiental. Por meio de ações extensionistas, o residente consolida sua responsabilidade social, contribuindo para a educação em saúde, a capacitação de profissionais e tutores, e a promoção do bem-estar animal e da sustentabilidade ambiental.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática anatomopatológica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- realizar exames necroscópicos e histopatológicos com técnica adequada e segurança biológica;
- identificar e interpretar lesões macro e microscópicas, correlacionando-as com dados clínicos, laboratoriais e epidemiológicos;
- emitir diagnósticos anatomopatológicos precisos e fundamentados em critérios científicos;
- comunicar-se de forma clara e colaborativa com clínicos, tutores e equipes multiprofissionais, contribuindo para o raciocínio diagnóstico;
- atuar com ética, responsabilidade e compromisso com o bem-estar animal, a saúde pública e a produção científica.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.



O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atividades supervisionadas, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;
- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.
- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatorios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais, Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispondo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de





aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnico, estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### **Equipamentos**

Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## **Corpo Docente-Assistencial**

### **1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)**



RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

## 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
Alda Izabel de Souza	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
Bruna Fernanda Firmo	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
Carlos Alberto do Nascimento Ramos	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
Cassia Rejane Brito Leal	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
Danilo Carloto Gomes	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária



<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vítório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa





<b>Nogueira</b>			Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Interpretação e Descrição de Lesões Macroscópicas em Animais Domésticos e sua Relação com Síndromes Clínicas	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em Patologia Animal I	1080	Prática	1	R1



Tópicos especiais: necropsia e registros fotográficos de lesões.	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Patologia Animal II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Tópicos especiais: identificação e interpretação de lesões histológicas em animais domésticos.	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Patologia III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Estudo de casos: abordagem epidemiológica durante acompanhamento de surtos.	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Patologia IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para



o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## Eixo Específico

**Interpretação e Descrição de Lesões Macroscópicas em Animais Domésticos e sua Relação com Síndromes Clínicas:** Reconhecimento de lesões macroscópicas de doenças em animais domésticos e saber relacioná-las com a importância clínica e patogênese. Objetivo da disciplina: O aluno deverá tornar-se capaz e realizar macroscopicamente um diagnóstico morfológico, um diagnóstico etiológico, determinar a etiologia e reconhecer as alterações macroscópicas de doenças dos animais domésticos e associá-las ao aspecto histológico, sinais clínicos e patogênese.

**Treinamento em serviço em Patologia Animal I:** Acompanhamento da rotina do laboratório de Anatomia Patológica com elaboração de laudos com descrições macroscópicas e microscópicas de lesões de importância em animais domésticos e sua patogênese e relação com a importância clínica.



Objetivo da disciplina: O aluno deverá tornar-se capaz e realizar necropsias, identificar e descrever lesões macro e microscopicamente, associar esses achados com os sinais clínicos e a patogênese, e também elaborar o diagnóstico morfológico e o diagnóstico etiológico das doenças dos animais domésticos.

**Tópicos especiais: necropsia e registros fotográficos de lesões:** Estudo e aplicação de técnicas avançadas de necropsia em diferentes espécies animais, com ênfase na padronização dos procedimentos, biossegurança e qualidade diagnóstica. Registro fotográfico de lesões macroscópicas e microscópicas como instrumento de documentação, ensino e pesquisa. Organização, armazenamento e arquivamento digital de imagens anatomopatológicas. Discussão de casos clínico-patológicos com base em documentação fotográfica e correlação com achados histológicos. Objetivo da disciplina: Aperfeiçoar as habilidades técnicas do residente na realização de necropsias veterinárias com segurança e precisão diagnóstica. Desenvolver competências na captura, seleção e padronização de imagens de lesões anatomopatológicas. Estimular o uso da fotografia digital como ferramenta de registro, ensino e comunicação científica. Promover o raciocínio crítico na correlação entre imagem, diagnóstico e relato anatomopatológico.

**Treinamento em serviço em Patologia Animal II:** Acompanhamento da rotina do laboratório de Anatomia Patológica com elaboração de laudos com descrições macroscópicas e microscópicas de lesões de importância em animais domésticos e sua patogênese e relação com a importância clínica. Objetivo da disciplina: O aluno deverá tornar-se capaz e realizar necropsias, identificar e descrever lesões macro e microscopicamente, associar esses achados com os sinais clínicos e a patogênese, e também elaborar o diagnóstico morfológico e o diagnóstico etiológico das doenças dos animais domésticos.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tópicos especiais: identificação e interpretação de lesões histológicas em animais domésticos:** Estudo dos principais padrões histopatológicos observados em tecidos de animais domésticos. Identificação, descrição e interpretação de lesões microscópicas associadas a processos inflamatórios, degenerativos, neoplásicos, infecciosos e tóxicos. Correlação morfofuncional entre as alterações histológicas e os aspectos clínicos, laboratoriais e epidemiológicos. Utilização de colorações especiais e técnicas complementares no diagnóstico anatomopatológico. Objetivo da disciplina: Capacitar o residente a reconhecer e interpretar lesões histológicas em diferentes tecidos e órgãos de animais domésticos. Desenvolver habilidades na descrição técnica e sistematizada das alterações microscópicas. Favorecer a correlação entre os achados histopatológicos e as manifestações clínicas e patológicas. Estimular o raciocínio diagnóstico e a aplicação de critérios morfológicos e etiopatogênicos na elaboração de laudos.

**Treinamento em serviço em Patologia III:** Acompanhamento da rotina do laboratório de Anatomia Patológica com elaboração de laudos com descrições macroscópicas e microscópicas de lesões de importância em animais domésticos e sua patogênese e relação com a importância clínica. Objetivo da disciplina: O aluno deverá tornar-se capaz e realizar necropsias, identificar e descrever lesões macro e microscopicamente, associar esses achados com os sinais clínicos e a patogênese, e também elaborar o diagnóstico morfológico e o diagnóstico etiológico das doenças dos animais domésticos.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.





**Estudo de casos: abordagem epidemiológica durante acompanhamento de surtos:** Estudo e discussão de casos clínico-patológicos com enfoque na abordagem epidemiológica de surtos em animais domésticos e de produção. Aplicação de métodos de investigação epidemiológica e diagnóstico anatomopatológico integrado. Planejamento e execução de atividades de campo, coleta e análise de dados laboratoriais e epidemiológicos. Integração dos achados anatomopatológicos com informações clínicas, ambientais e populacionais para subsidiar medidas de controle e prevenção. Objetivo da disciplina: Capacitar o residente a participar de investigações de surtos, correlacionando aspectos clínicos, anatomopatológicos e epidemiológicos. Desenvolver habilidades de análise crítica e interpretação de dados de campo e de laboratório. Promover o raciocínio diagnóstico coletivo, interdisciplinar e baseado em evidências. Estimular a atuação ética e responsável em situações de relevância sanitária e de impacto regional.

**Treinamento em serviço em Patologia IV:** Acompanhamento da rotina do laboratório de Anatomia Patológica com elaboração de laudos com descrições macroscópicas e microscópicas de lesões de importância em animais domésticos e sua patogênese e relação com a importância clínica. Objetivo da disciplina: O aluno deverá tornar-se capaz e realizar necropsias, identificar e descrever lesões macro e microscopicamente, associar esses achados com os sinais clínicos e a patogênese, e também elaborar o diagnóstico morfológico e o diagnóstico etiológico das doenças dos animais domésticos.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Treinamento em serviço em Patologia Animal I e III Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2



<b>Sexta</b>	Interpretação e Descrição de Lesões Macroscópicas em Animais Domésticos e sua Relação com Síndromes Clínicas Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Treinamento em serviço em Patologia Animal III Local: Sala de Necropsia - R2	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Tópicos especiais: Identificação e interpretação de lesões histológicas em animais domésticos. Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R2
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

<b>Período</b>	<b>Manhã</b>	<b>Tarde</b>
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local:	Treinamento em serviço em Patologia Animal II e IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R1
	Laboratório de Anatomia Patológica - R1 Sala de Necropsia - R2	Sala de Necropsia - R2
<b>Sexta</b>	Necropsia e Registros Fotográficos de Lesões Local: Sala de Necropsia R1 Treinamento em serviço em Patologia Animal IV Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R2	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Estudo de casos: abordagem epidemiológica durante acompanhamento de surtos. Local: Laboratório de Anatomia Patológica - R2
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto



### **Perfil Geral dos Egressos**

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

### **Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração**

#### **Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais**

##### **Patologia Animal**

O médico veterinário residente egresso do Programa em Patologia Veterinária deverá possuir conhecimentos teóricos e práticos em patologia veterinária e áreas afins de conhecimento necessárias para a formulação de diagnósticos em patologia veterinária, com ênfase em doenças que importância em saúde pública. O egresso também desenvolverá capacidade de atuar em equipes multidisciplinares em saúde, avaliar e elaborar programas sanitários e formular modelos para estudos de questões relevantes em saúde pública.

##### **Outras Informações**

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 18



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



## **PROJETO PEDAGÓGICO**

### **Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde**

#### **Nome do programa**

854 - Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária

#### **Dados da COREMU**

##### **CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**

93015666134 - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

##### **Formação / Titulação**

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### **Coordenador do Programa**

##### **CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**

305.844.338-24 - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

##### **Formação / Titulação**

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### **Dados da Instituição Executora**

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### **Dados da Instituição Formadora**

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



**Telefone:** (67)3345-7015  
**Fax:** (67)3345-7015  
**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N  
**Complemento:** Cx. Postal 549  
**Bairro:** Cidade Universitária  
**Campus:** SEDE  
**Cep:** 79070900  
**Cidade:** Campo Grande  
**UF:** MS

### Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Item financiado	Valor
Bolsas residentes	4.106,09

### Cenários de Prática Conveniados

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede
- 3) Centro de Reabilitação de Animais Silvestres - CRAS

#### Descrição do Cenário de Prática

O CRAS/MS recebe animais selvagens de todo o estado do Mato Grosso do Sul, provenientes tanto de apreensões realizadas pela polícia ambiental ou entregues por mantenedores ilegais quanto animais encontrados com algum problema (atropelados, filhotes abandonados, etc.). Esses animais passam por avaliação clínica completa no momento que chegam ao CRAS, enquanto mantidos pela instituição e momentos antes da soltura. Aqueles que necessitam são submetidos a intervenções clínicas e / ou cirúrgicas.

### Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## Projeto Pedagógico

### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2013/ 2025 (atualização)**

**Profissão**  
Medicina Veterinária

**Número de Vagas**

2





## **Justificativa**

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de anestesiologia animal e medicina de emergência veterinária;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico-laboratorial, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Valorização da anestesiologia e sua direta correlação com saúde e bem-estar animal;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**



Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.





## 2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL-IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO) e a Secretaria de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (SEMADESC). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

## Processo seletivo

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por

exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria





de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processo Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

## **Perfil de Competência**

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Fundamentos de fisiologia, farmacologia e patologia aplicados à anestesiologia e emergência.
- Conhecimento dos tipos, técnicas e protocolos anestésicos (local, geral, regional e multimodal).
- Compreensão da avaliação pré, intra e pós-anestésica, com ênfase em monitorização e segurança.
- Domínio da fisiopatologia do paciente crítico, incluindo choque, trauma e parada cardiorrespiratória.
- Noções de biossegurança, ética, bem-estar animal e responsabilidade profissional.
- Desenvolvimento do raciocínio clínico e crítico para condutas baseadas em evidências.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar avaliação clínica e pré-anestésica de diferentes espécies animais, identificando riscos e definindo protocolos adequados.
- Executar técnicas anestésicas (local, regional, geral e multimodal) com precisão, segurança e monitorização contínua.
- Aplicar protocolos de analgesia, sedação e recuperação anestésica, garantindo conforto e estabilidade do paciente.
- Atuar em situações de emergência e reanimação, realizando atendimento imediato e suporte avançado à vida animal.
- Utilizar equipamentos e monitores anestésicos com domínio técnico, interpretando parâmetros fisiológicos em tempo real.
- Gerir o pós-operatório e a estabilização de pacientes críticos, aplicando conhecimentos de fluidoterapia, ventilação e controle da dor.
- Cumprir normas de biossegurança, assepsia e controle de infecção, assegurando práticas seguras no ambiente hospitalar.
- Integrar-se à equipe multiprofissional, aplicando a teoria na resolução de casos clínicos e na tomada de decisões compartilhadas.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.



- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- **Realizar diagnóstico clínico preciso e fundamentado**, com base em evidências científicas e no raciocínio clínico-laboratorial;
- **Estabelecer condutas anestésicas e de emergência veterinária** adequadas, seguras e atualizadas, conforme o quadro clínico e a espécie atendida;
- **Aplicar técnicas anestésicas diversas**, incluindo anestesia local, geral, intravenosa, inalatória e com ventilação mecânica controlada;
- **Avaliar e manejar dor aguda e crônica** em diferentes espécies animais, com domínio dos princípios de analgesia e sedação;
- **Atuar em situações emergenciais**, tomando decisões rápidas e seguras em casos críticos e de risco de vida;
- **Monitorar pacientes anestesiados e críticos**, interpretando parâmetros fisiológicos e realizando intervenções necessárias;
- **Integrar conhecimentos de fisiologia, farmacologia e clínica médica veterinária** na prática anestésica e de emergência;
- **Compreender e operar o ambiente cirúrgico**, incluindo equipamentos, gases, monitores e normas de biossegurança;
- **Comunicar-se de forma efetiva** com tutores, equipe técnica e colegas, garantindo a segurança e o bem-estar animal;
- **Atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional**, mantendo compromisso com a saúde pública e o bem-estar animal.

### **Avaliação discente**



A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;
- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.
- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispondo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do



Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### **Equipamentos**

Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## **Corpo Docente-Assistencial**

### **1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)**

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

<b>REPRESENTANTES</b>	<b>ÁREA</b>
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal



Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

## 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva



<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

### **Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vitório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas



<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
---------------------------------------	----------------	------------	--

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2



## Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I	1080	Prática	1	R1
Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência III	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência IV	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.



**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.





## Eixo Específico

**Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência I:** Avaliação pré-anestésica e medicação pré-anestésica; anestésicos injetáveis: farmacologia e técnicas; circuitos e aparelhos para anestesia; anestésicos inalatórios: farmacologia e técnicas; anestesia locorregional: farmacologia e técnicas; anestesia clínica: cães, gatos, equinos e ruminantes; monitoração anestésica; dor e analgesia.

**Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I:** Avaliação pré-anestésica e medicação pré-anestésica; anestésicos injetáveis: farmacologia e técnicas; circuitos e aparelhos para anestesia; anestésicos inalatórios: farmacologia e técnicas; anestesia locorregional: farmacologia e técnicas; anestesia clínica: cães, gatos, equinos e ruminantes; monitoração anestésica; dor e analgesia.

**Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência II:** Aprofundamento dos fundamentos teóricos e práticos da anestesiologia e medicina de emergência veterinária, com ênfase na farmacologia dos anestésicos e analgésicos, equilíbrio ácido-básico e hemodinâmico, ventilação mecânica e manejo de complicações anestésicas. Discussão de protocolos anestésicos aplicados a diferentes espécies e situações clínicas. Estudo das emergências perioperatórias, ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida em animais. Análise crítica de casos clínicos, artigos científicos e diretrizes atualizadas, visando o aprimoramento técnico, científico e ético do residente, com foco na segurança do paciente e no bem-estar animal.

**Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II:** Aprofundamento das práticas clínicas em anestesiologia e emergência veterinária, com ênfase na aplicação de técnicas anestésicas gerais e regionais, monitoração de pacientes e manejo de urgências em diferentes espécies. Atuação supervisionada em ambiente hospitalar, integração de conhecimentos teórico-práticos, desenvolvimento de autonomia, raciocínio clínico e postura ética no cuidado e bem-estar animal.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência III:** Aprofundamento dos fundamentos teóricos e práticos da anestesiologia e medicina de emergência veterinária, com ênfase na farmacologia dos anestésicos e analgésicos, equilíbrio ácido-básico e hemodinâmico, ventilação mecânica e manejo de complicações anestésicas. Discussão de protocolos anestésicos aplicados a diferentes espécies e situações clínicas. Estudo das emergências perioperatórias, ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida em animais. Análise crítica de casos clínicos, artigos científicos e diretrizes atualizadas, visando o aprimoramento técnico, científico e ético do residente, com foco na segurança do paciente e no bem-estar animal.

**Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária III:** Aprofundamento das práticas clínicas em anestesiologia e emergência veterinária, com ênfase na aplicação de técnicas anestésicas gerais e regionais, monitoração de pacientes e manejo de urgências em diferentes espécies. Atuação supervisionada em ambiente hospitalar, integração de conhecimentos teórico-práticos, desenvolvimento de autonomia, raciocínio clínico e postura ética no cuidado e bem-estar animal.





**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência IV:** Aprofundamento dos fundamentos teóricos e práticos da anestesiologia e medicina de emergência veterinária, com ênfase na farmacologia dos anestésicos e analgésicos, equilíbrio ácido-básico e hemodinâmico, ventilação mecânica e manejo de complicações anestésicas. Discussão de protocolos anestésicos aplicados a diferentes espécies e situações clínicas. Estudo das emergências perioperatórias, ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida em animais. Análise crítica de casos clínicos, artigos científicos e diretrizes atualizadas, visando o aprimoramento técnico, científico e ético do residente, com foco na segurança do paciente e no bem-estar animal.

**Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária IV:** Aprofundamento das práticas clínicas em anestesiologia e emergência veterinária, com ênfase na aplicação de técnicas anestésicas gerais e regionais, monitoração de pacientes e manejo de urgências em diferentes espécies. Atuação supervisionada em ambiente hospitalar, integração de conhecimentos teórico-práticos, desenvolvimento de autonomia, raciocínio clínico e postura ética no cuidado e bem-estar animal.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência I – R1 07-08h (Prof. fabricio) Local: Hovet com trabalho remoto Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III  Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência III – R2 07-08h (Prof. fabricio) Local: Hovet com trabalho remoto
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária III



		Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência II – R1 07-08h (Prof. fabricio) Local: Hovet com trabalho remoto  Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Tópicos especiais em anestesiologia e medicina de emergência IV – R2 07-08h (Prof. fabricio)  Local: Hovet com trabalho remoto
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária II e IV  Local: Ambulatórios Hovet	Disciplinas Eixo Transversal (R1)  Treinamento em serviço em Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária IV  Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto



## **Perfil Geral dos Egressos**

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

## **Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração**

### **Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais**

#### **Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária**

Espera-se que o profissional egresso apresente o conhecimento requerido para o exercício das seguintes competências e habilidades: conhecer e identificar possíveis alterações durante a avaliação pré-anestésica, conhecer técnicas anestésicas, integrar conhecimentos de Fisiologia, Farmacologia e Clínica Médica Veterinária, relacionados aos cuidados anestésicos; conhecer uma sala de cirurgia e seus detalhes (gases, vácuo, tomadas, mesas, aparelhos, medicação, soros, monitores, bombas e etc.) com ênfase aos itens de segurança e contaminação; ter conhecimento aprofundado sobre os conceitos e acessos às vias aéreas, ventilação mecânica e intubação; realizar a avaliação do paciente no que diz respeito a dor aguda e crônica, conhecimento da nomenclatura, instrumental e divisões da anestesiologia veterinária, avaliação pré-anestésica do paciente, tranquilização, dor e analgesia, anestesia local, neuroleptoanalgesia, anestesia dissociativa, anestesia geral intravenosa, anestesia geral inalatória, principais técnicas anestésicas nas mais variadas espécies, anestesia com ventilação mecânica controlada, emergências em anestesiologia, equilíbrio ácido-básico, monitoração e anestesia em pacientes especiais. O residente em Anestesiologia Veterinária deve: avaliar, sistematizar e decidir as condutas mais adequadas, baseadas em evidências científicas e na prática da medicina veterinária, que se adaptem ao trabalho em equipe; aprender continuamente, tanto em relação à sua formação, quanto à prática; atuar em equipe no cuidado aos pacientes atendidos.

## **Outras Informações**

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 21



## **PROJETO PEDAGÓGICO**

### **Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde**

#### **Nome do programa**

851 - Cirurgia de Pequenos Animais  
(Nome original: Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais)

#### **Dados da COREMU**

**CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**  
\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

#### **Formação / Titulação**

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### **Coordenador do Programa**

**CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**  
\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

#### **Formação / Titulação**

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### **Dados da Instituição Executora**

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### **Dados da Instituição Formadora**





**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

### Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

**Item financiado**

**Valor**

Bolsas residentes

4.106,09

### Cenários de Prática Conveniados

1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS

2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

### Cenários de Prática Próprios

1) Hospital Veterinário da UFMS

2) Fazenda Escola da UFMS

### Projeto Pedagógico

#### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: Clínica Cirúrgica em Animais de Companhia

Área Temática: Saúde Ambiental / Animal

Ano: 2013 / Atualizado em 2025

**Profissão**

**Número de Vagas**

Medicina Veterinária

1

### Justificativa

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso



do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de clínica cirúrgica de pequenos animais;
- Aprimoramento da abordagem ao paciente e interação com proprietários/clientes;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico-laboratorial, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Percepção das manifestações clínico-cirúrgicas e suas correlações com processos patológicos;
- Inserção do Médico Veterinário nas ações de prevenção de doenças caracterizadas como zoonóticas e ações de promoção da saúde humana;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**



Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.





## 2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL-IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

## Processo seletivo

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá





no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

## **Perfil de Competência**

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Compreender os fundamentos científicos das principais enfermidades cirúrgicas de cães e gatos.
- Conhecer as afecções cirúrgicas de cães e gatos, princípios cirúrgicos básicos e complexos baseados em evidências.
- Saber avaliar o paciente cirúrgico e definir a melhor conduta para o paciente, seja por tratamento por técnicas cirúrgicas atuais e reconhecidas ou por tratamentos conservadores clínico-cirúrgicas.
- Assimilar princípios de diagnóstico por imagem, análise de exames laboratoriais, farmacologia aplicada, manejo da dor e cuidados paliativos.
- Reconhecer a importância da pesquisa científica e da atualização profissional contínua.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar anamnese detalhada, exame físico completo e raciocínio clínico cirúrgico estruturado.
- Conduzir casos clínicos cirúrgicos desde a triagem até a alta hospitalar, incluindo pacientes críticos e geriátricos.
- Executar procedimentos de rotina que abrange o período perioperatório: coleta de amostras, acompanhamento e solicitação de exames de imagem, realização de curativos, execução de procedimentos cirúrgicos, cuidados pós-operatórios, e acompanhamento pós cirúrgico.
- Solicitar, correlacionar e interpretar exames laboratoriais e de imagem.
- Formular planejamentos cirúrgicos adequados, seguros e individualizados.
- Atuar em equipes multiprofissionais de saúde animal, integrando diferentes áreas do conhecimento.
- Elaborar e apresentar casos clínicos cirúrgicos, seminários e relatórios técnico-científicos.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.



### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- realizar diagnóstico clínico cirúrgico preciso e fundamentado;
- estabelecer condutas cirúrgicas ou terapêuticas baseadas em evidências;
- comunicar-se de forma efetiva com tutores e equipe;
- atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;

- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.

- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão



utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

## **Infraestrutura**

### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### **Equipamentos**



Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## **Corpo Docente-Assistencial**

### **1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)**

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

<b>REPRESENTANTES</b>	<b>ÁREA</b>
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

### **2) Docentes, tutores e preceptores**

Designados pela RESOLUÇÃO Nº RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

### **Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>NOME</b>	<b>LOTAÇÃO</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>ÁREAS DE COMPETÊNCIA</b>
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente,	Patologia Clínica Veterinária



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



		tutora	
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carlotto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal





Amaral de Lemos			
Valter Aragao do Nascimento	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

Natália Yoshioka de Vidis	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
Andrew Vitório Nobrega Marques	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Claudia Granja Macedo Mota	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Cleber Eduardo Galvão Carvalho	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Cristina Pires de Araújo	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Kelly Cristina da Silva Godoy	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Maria Aparecida Conche Cunha	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Telissa da Cunha Kassar	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Heloísa Gonçalves Oliveira	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
José Ikeda Neto	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
Kelly Roberta Ávila da Cruz	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
Diogo Helney Freire	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fabiano Oliveira Frazílio	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
Herbert Patric Kellermann Cleveland	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
Marcelo Augusto de Araújo	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Rayane Chitolina Pupin	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
Stephanie Carrelo de Lima	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária



Jair Alves da Cunha Filho	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
Ariane Domingos Carvalho	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
Silvana Marques Caramalac	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
Beatriz Mendes de Oliveira	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
João Pedro Brochado Souza	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Aline de Oliveira Figueiredo	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
Fabio Shiroma de Araujo	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
Giuliana da Fonte Nogueira	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
Jacqueline Marques de Oliveira	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
Janine Ferra Vieira de Almeida	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1



Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Reunião Clínica I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I	1080	Prática	1	R1
Reunião Clínica II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Reunião Clínica III	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Reunião Clínica IV	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais IV	1155	Prática	4	R2

### Ementas

#### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.



**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.





**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## Eixo Específico

**Reunião Clínica I:** Aprofundamento teórico-prático na condução de casos clínicos cirúrgicos complexos em cães e gatos, com foco na integração entre diferentes especialidades da clínica cirúrgica veterinária. Ênfase na discussão dos casos cirúrgicos individualizados, acompanhamento evolutivo dos pacientes, discussões sobre condutas e complicações cirúrgicas. Os objetivos são: capacitar o residente para o atendimento clínico-cirúrgico e desenvolver senso crítico, nivelar o conhecimento teórico sobre a prática da clínica-cirúrgica, contribuir para o desenvolvimento de pensamento crítico no campo da cirurgia veterinária; habilitar o residente em técnicas cirúrgicas e diminuir dúvidas sobre casos clínicos atendidos.

**Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I:** Treinamento do médico-veterinário residente nas condutas clínico-cirúrgicas para o tratamento das doenças que acometem caninos e felinos domésticos. Os objetivos são: Diagnosticar as doenças com indicação de tratamento cirúrgico; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pré-operatória; Treinar as técnicas cirúrgicas; Planejar o ato operatório; Executar o ato operatório; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pós-operatória.

**Reunião Clínica II:** Aprofundamento teórico-prático na condução de casos clínicos cirúrgicos complexos em cães e gatos, com foco na integração entre diferentes especialidades da clínica cirúrgica veterinária. Ênfase na discussão dos casos cirúrgicos individualizados, acompanhamento evolutivo dos pacientes, discussões sobre condutas e complicações cirúrgicas. Os objetivos são: Capacitar o residente para o atendimento clínico-cirúrgico e desenvolver senso crítico, Nivelar o conhecimento teórico sobre a prática da clínica-cirúrgica; Contribuir para o desenvolvimento de pensamento crítico no campo da cirurgia veterinária; Habilitar o residente em técnicas cirúrgicas; Diminuir dúvidas sobre casos clínicos atendidos.

**Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II:** Treinamento do médico-veterinário residente nas condutas clínico-cirúrgicas para o tratamento das doenças que acometem caninos e felinos domésticos. Os objetivos são: Diagnosticar as doenças com indicação de tratamento cirúrgico; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pré-operatória; Treinar as técnicas cirúrgicas; Planejar o ato operatório; Executar o ato operatório; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pós-operatória.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Reunião Clínica III:** Aprofundamento teórico-prático na condução de casos clínicos cirúrgicos complexos em cães e gatos, com foco na integração entre diferentes especialidades da clínica cirúrgica veterinária. Ênfase na discussão dos casos cirúrgicos individualizados, acompanhamento evolutivo dos pacientes, discussões sobre condutas e complicações cirúrgicas. Os objetivos são: Capacitar o residente para o atendimento clínico-cirúrgico e desenvolver senso crítico, Nivelar o conhecimento teórico sobre a prática da clínica-cirúrgica; Contribuir para o desenvolvimento de pensamento crítico no campo da cirurgia veterinária; Habilitar o reside Diminuir dúvidas sobre casos clínicos atendidos.



**Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais III:** Treinamento do médico-veterinário residente nas condutas clínico-cirúrgicas para o tratamento das doenças que acometem caninos e felinos domésticos. Os objetivos são: Diagnosticar as doenças com indicação de tratamento cirúrgico; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pré-operatória; Treinar as técnicas cirúrgicas; Planejar o ato operatório; Executar o ato operatório; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pós-operatória.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Reunião Clínica IV:** Aprofundamento teórico-prático na condução de casos clínicos cirúrgicos complexos em cães e gatos, com foco na integração entre diferentes especialidades da clínica cirúrgica veterinária. Ênfase na discussão dos casos cirúrgicos individualizados, acompanhamento evolutivo dos pacientes, discussões sobre condutas e complicações cirúrgicas. Os objetivos são: Capacitar o residente para o atendimento clínico-cirúrgico e desenvolver senso crítico, Nivelar o conhecimento teórico sobre a prática da clínica-cirúrgica; Contribuir para o desenvolvimento de pensamento crítico no campo da cirurgia veterinária; Habilitar o residente em técnicas cirúrgicas; Diminuir dúvidas sobre casos clínicos atendidos.

**Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais IV:** Treinamento do médico-veterinário residente nas condutas clínico-cirúrgicas para o tratamento das doenças que acometem caninos e felinos domésticos. Os objetivos são: Diagnosticar as doenças com indicação de tratamento cirúrgico; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pré-operatória; Treinar as técnicas cirúrgicas; Planejar o ato operatório; Executar o ato operatório; Elaborar a conduta clínico-cirúrgica pós-operatória.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	7-8h: Reunião Clínica I - R1 (Professora Bruna Fernanda Firmo) Local: Sala de Semiologia 7-8h: Reunião Clínica III - R2 (Professora Larissa Correa Hermeto) Local: Sala de Semiologia  Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet 8-11h: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet



<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

<b>Período</b>	<b>Manhã</b>	<b>Tarde</b>
<b>Segunda</b>	7-8h: Reunião Clínica II - R1 (Professora Bruna Fernanda Firmo) Local: Sala de Semiologia 7-8h: Reunião Clínica IV- R2 (Professora Larissa Correa Hermeto) Local: Sala de Semiologia  Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: 7-8h: Ambulatórios Hovet 8-11h: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Centro Cirúrgico de Pequenos Animais - Hovet.	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet



<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto
---------------	---	---

### Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

### Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração

#### Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

##### Clínica Cirúrgica em Animais de Companhia

Espera-se que o profissional egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária em Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais da FAMEZ/UFMS apresente o conhecimento requerido para o exercício das seguintes competências e habilidades: realizar exame físico de cães e gatos atendidos, de forma a estabelecer as suspeitas diagnósticas, requisitar os devidos exames complementares visando a elaboração do diagnóstico final e protocolos e técnicas cirúrgicas adequados para os diversos processos, agudos e crônicos; realizar pronto atendimento básico a pacientes emergenciais; o profissional deverá compreender a abrangência das atividades nos ambientes hospitalar e ambulatorial, avaliar, sistematizar e decidir as condutas mais adequadas, baseadas em evidências científicas e na prática da medicina veterinária, que se adaptem ao trabalho em equipe; aprender continuamente, tanto em relação à sua formação, quanto à prática; atuar em equipe no cuidado aos pacientes atendidos.

#### Outras Informações

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 11



## PROJETO PEDAGÓGICO

### Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde

#### Nome do programa

852 - Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais

#### Dados da COREMU

##### CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

#### Formação / Titulação

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### Coordenador do Programa

##### CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

#### Formação / Titulação

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### Dados da Instituição Executora

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### Dados da Instituição Formadora

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br





**Telefone:** (67)3345-7015  
**Fax:** (67)3345-7015  
**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N  
**Complemento:** Cx. Postal 549  
**Bairro:** Cidade Universitária  
**Campus:** SEDE  
**Cep:** 79070900  
**Cidade:** Campo Grande  
**UF:** MS

## Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

<b>Item financiado</b>	<b>Valor</b>
Bolsas residentes	4.106,09

## Cenários de Prática Conveniados

- 1) Coordenadoria de Controle de Zoonoses – Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

## Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## Projeto Pedagógico

### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2013 (criação) / 2025 (atualização do Projeto Pedagógico)**

<b>Profissão</b>	<b>Número de Vagas</b>
Medicina Veterinária	1

## Justificativa

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no





ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de clínica, semiologia e cirurgia de grandes animais;
- Aprimoramento da abordagem ao paciente e interação com seus proprietários;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico-cirúrgico, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Percepção das manifestações clínicas e suas correlações com processos patológicos;
- Inserção do Médico Veterinário nas ações de prevenção de doenças caracterizadas como zoonóticas e ações de promoção da saúde humana;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas



relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação n° 27/2026-UFMS, processo SEI n° 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO n° 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL-





IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

### **Parcerias**

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

### **Processo seletivo**

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

### **Perfil de Competência**

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.





### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Compreender os fundamentos científicos e clínicos das principais enfermidades de grandes animais.
- Conhecer protocolos diagnósticos, terapêuticos e de prevenção baseados em evidências.
- Interpretar criticamente resultados de exames laboratoriais, de imagem e demais métodos diagnósticos.
- Assimilar princípios de farmacologia aplicada, manejo da dor, medicina preventiva e cuidados paliativos.
- Reconhecer a importância da pesquisa científica e da atualização profissional contínua.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar anamnese detalhada, exame físico completo e raciocínio clínico estruturado.
- Conduzir casos clínicos desde a triagem até a alta hospitalar, incluindo pacientes críticos e geriátricos.
- Executar procedimentos de rotina em clínica médica: coleta de amostras, administração de medicamentos, fluidoterapia, suporte intensivo e monitoramento de pacientes.
- Solicitar, correlacionar e interpretar exames laboratoriais e de imagem.
- Formular planos terapêuticos adequados, seguros e individualizados.
- Atuar em equipes multiprofissionais de saúde animal, integrando diferentes áreas do conhecimento.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.



O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- realizar diagnóstico clínico preciso e fundamentado;
- estabelecer condutas terapêuticas baseadas em evidências;
- comunicar-se de forma efetiva com tutores e equipe;
- atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;

- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.

- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatorios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de



Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### **Equipamentos**

Sala de informática: duas salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.





## Corpo Docente-Assistencial

### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

### 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
Alda Izabel de Souza	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
Bruna Fernanda Firmo	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
Carlos Alberto do Nascimento Ramos	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
Cassia Rejane Brito Leal	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
Danilo Carloto Gomes	FAMEZ/UFMS	Docente,	Patologia Animal



		tutor	
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vítório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária



<b>Brochado Souza</b>			
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

## Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
-------------------------	---------------	------	----------	-------



Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I	1080	Prática	1	R1
Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais III	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais IV	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.



**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## **Eixo Específico**

**Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais I:** Estudo aprofundado das particularidades fisiológicas, comportamentais e clínicas grandes animais, com ênfase na abordagem diagnóstica, terapêutica e preventiva das principais enfermidades que acometem as espécies. Desenvolvimento de competências para o raciocínio clínico, manejo hospitalar, interpretação de exames, além da aplicação de protocolos terapêuticos atualizados para a espécie.

**Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I:** Treinamento prático em clínica médica e cirúrgica de grandes animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

**Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais II:** Estudo aprofundado das particularidades fisiológicas, comportamentais e clínicas grandes animais, com ênfase na abordagem diagnóstica, terapêutica e preventiva das principais enfermidades que acometem as espécies. Desenvolvimento de



competências para o raciocínio clínico, manejo hospitalar, interpretação de exames, além da aplicação de protocolos terapêuticos atualizados para a espécie.

**Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II:** Treinamento prático em clínica médica e cirúrgica de grandes animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais III:** Estudo aprofundado das particularidades fisiológicas, comportamentais e clínicas grandes animais, com ênfase na abordagem diagnóstica, terapêutica e preventiva das principais enfermidades que acometem as espécies. Desenvolvimento de competências para o raciocínio clínico, manejo hospitalar, interpretação de exames, além da aplicação de protocolos terapêuticos atualizados para a espécie.

**Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais III:** Treinamento prático em clínica médica e cirúrgica de grandes animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais IV:** Estudo aprofundado das particularidades fisiológicas, comportamentais e clínicas grandes animais, com ênfase na abordagem diagnóstica, terapêutica e preventiva das principais enfermidades que acometem as espécies. Desenvolvimento de competências para o raciocínio clínico, manejo hospitalar, interpretação de exames, além da aplicação de protocolos terapêuticos atualizados para a espécie.

**Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais IV:** Treinamento prático em clínica médica e cirúrgica de grandes animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
---------	-------	-------





<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais	13-14h Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais I - R1 (Prof. Fernando Arévalo) Local: Sala de semiologia 14-15h Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais III - R2 (Prof. Fernando Arévalo) Local: Sala de semiologia Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais I e III Local: setor de grandes animais	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais III Local: setor de grandes animais
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

<b>Período</b>	<b>Manhã</b>	<b>Tarde</b>
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais	13-14h Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais II - R1 (Prof. Fernando Arévalo) Local: Sala de semiologia 14-15h Tópicos especiais em cirurgias de grandes animais IV - R2 (Prof. Fernando Arévalo) Local: Sala de semiologia Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais



<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais II e IV Local: setor de grandes animais	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Clínica Médica Cirúrgica de Grandes Animais IV Local: setor de grandes animais
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto

### **Perfil Geral dos Egressos**

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

### **Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração**

#### **Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais**

##### **Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais**

O médico veterinário residente egresso do Programa em Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais deverá possuir conhecimentos teóricos e práticos em medicina de animais de produção e áreas afins de conhecimento, necessárias para a formulação de diagnósticos, com ênfase em doenças dos animais domésticos. O egresso também deverá desenvolver a capacidade de atuar em equipes multidisciplinares em saúde, avaliar e elaborar programas de auxílio clínico, de diagnóstico, de procedimentos cirúrgicos e terapêutica.

### **Outras Informações**



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 11





**PROJETO PEDAGÓGICO**  
**Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde**

**Nome do programa**

806 - Clínica Médica de Pequenos Animais

**Dados da COREMU**

**CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

**Formação / Titulação**

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

**Coordenador do Programa**

**CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

**Formação / Titulação**

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

**Dados da Instituição Executora**

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

**Dados da Instituição Formadora**

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



**Telefone:** (67)3345-7015  
**Fax:** (67)3345-7015  
**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N  
**Complemento:** Cx. Postal 549  
**Bairro:** Cidade Universitária  
**Campus:** SEDE  
**Cep:** 79070900  
**Cidade:** Campo Grande  
**UF:** MS

## Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Item financiado	Valor
Bolsas residentes	4.106,09

## Cenários de Prática Conveniados

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

## Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## Projeto Pedagógico

### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Clínica Médica de Pequenos Animais**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2013 (criação) / 2025 (atualização do Projeto Pedagógico)**

Profissão	Número de Vagas
Medicina Veterinária	2

## Justificativa

O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso, destaca-se o perfil





agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade. O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender a demanda existente por aperfeiçoamento profissional dos médicos veterinários no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária, vindo o programa de residência a somar na capacitação profissional.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de semiologia e clínica médica de pequenos animais;
- Aprimoramento da abordagem ao paciente e interação com proprietários/clientes;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico-laboratorial, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Percepção das manifestações clínicas e suas correlações com processos patológicos;
- Inserção do Médico Veterinário nas ações de prevenção de doenças caracterizadas como zoonóticas e ações de promoção da saúde humana;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas



relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

2) Acordo de cooperação com a IAGRO:





Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL - IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal n.º 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF n.º XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Prof.º Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF n.º XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL - IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

### **Parcerias**

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

### **Processo seletivo**

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i). Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

### **Perfil de Competência**





Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Compreender os fundamentos científicos e clínicos das principais enfermidades de cães e gatos.
- Conhecer protocolos diagnósticos, terapêuticos e de prevenção baseados em evidências.
- Interpretar criticamente resultados de exames laboratoriais, de imagem e demais métodos diagnósticos.
- Assimilar princípios de farmacologia aplicada, manejo da dor, medicina preventiva e cuidados paliativos.
- Reconhecer a importância da pesquisa científica e da atualização profissional contínua.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar anamnese detalhada, exame físico completo e raciocínio clínico estruturado.
- Conduzir casos clínicos desde a triagem até a alta hospitalar, incluindo pacientes críticos e geriátricos.
- Executar procedimentos de rotina em clínica médica: coleta de amostras, administração de medicamentos, fluidoterapia, suporte intensivo e monitoramento de pacientes.
- Solicitar, correlacionar e interpretar exames laboratoriais e de imagem.
- Formular planos terapêuticos adequados, seguros e individualizados.
- Atuar em equipes multiprofissionais de saúde animal, integrando diferentes áreas do conhecimento.
- Elaborar e apresentar casos clínicos, seminários e relatórios técnico-científicos.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população





envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria e prática, baseada em evidência, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- realizar diagnóstico preciso e fundamentado;
- estabelecer condutas baseadas em evidências;
- comunicar-se de forma efetiva com tutores, preceptores e demais atores da equipe;
- atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;
- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.
- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da



UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais, Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia e Ginecologia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária, Medicina de Animais Selvagens e Diagnóstico por Imagem. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos, equinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, microscópios, estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Duas Farmácias e um dispensário de medicamentos. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelhos de raio-X, ultrassons, tomografia computadorizada e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Anatomia Patológica, Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatórios.

### **Equipamentos**

Sala de informática: duas salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de





livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## Corpo Docente-Assistencial

### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

### 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vitório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais



<b>Caramalac</b>			
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Abordagem diagnóstica e terapêutica de casos clínicos da rotina de atendimento de cães e gatos I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1



Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I	1080	Prática	1	R1
Abordagem diagnóstica e terapêutica de casos clínicos da rotina de atendimento de cães e gatos II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Clínica Médica de Felinos	105	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Especialidades em Clínica Médica de Cães e Gatos	105	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos



determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## Eixo Específico

### **Abordagem diagnóstica e terapêutica de casos clínicos da rotina de atendimento de cães e gatos**

**I:** Aprofundamento teórico-prático na condução de casos clínicos complexos em cães e gatos, com foco na integração entre diferentes especialidades da clínica médica veterinária. Ênfase na interpretação crítica de exames complementares, formulação de hipóteses diagnósticas, elaboração de planos terapêuticos individualizados e acompanhamento evolutivo dos pacientes.

**Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I:** Treinamento prático em clínica médica de pequenos animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

### **Abordagem diagnóstica e terapêutica de casos clínicos da rotina de atendimento de cães e gatos**

**II:** Aprofundamento teórico-prático na condução de casos clínicos complexos em cães e gatos, com foco na integração entre diferentes especialidades da clínica médica veterinária. Ênfase na interpretação crítica de exames complementares, formulação de hipóteses diagnósticas, elaboração de planos terapêuticos individualizados e acompanhamento evolutivo dos pacientes.



**Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II:** Treinamento prático em clínica médica de pequenos animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Clínica Médica de Felinos:** Estudo aprofundado das particularidades fisiológicas, comportamentais e clínicas dos felinos domésticos, com ênfase na abordagem diagnóstica, terapêutica e preventiva das principais enfermidades que acometem a espécie. Desenvolvimento de competências para o raciocínio clínico, manejo hospitalar, interpretação de exames, além da aplicação de protocolos terapêuticos atualizados para a espécie.

**Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais III:** Treinamento prático em clínica médica de pequenos animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Especialidades em Clínica Médica de Cães e Gatos:** Conceitos gerais sobre especialidades da Clínica Médica de Pequenos Animais, com ênfase em oncologia e neurologia de cães e gatos (diagnóstico, condutas clínicas e tratamento).

**Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais IV:** Treinamento prático em clínica médica de pequenos animais, treinamento em técnicas semiológicas, coleta de amostras biológicas, interpretação de resultados de exames complementares, orientações sobre tratamento e discussão de casos clínicos.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
Segunda	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet
Terça	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet	13-14h Clínica Médica de Felinos- R2 (Profa. Verônica) Local: Ambulatório 02 Hovet Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet



<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet	13-14h Clínica Médica de Felinos- R2 (Profa. Verônica) Local: Ambulatório 02 Hovet Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sexta</b>	10-11h	Disciplinas Eixo Transversal (R1)
	Abordagem Diagnóstica e Terapêutica de Casos Clínicos da Rotina de Atendimento de Cães e Gatos I - R2 (Profa. Verônica) Local: Ambulatório 02 Hovet  Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

<b>Período</b>	<b>Manhã</b>	<b>Tarde</b>
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet



<b>Sexta</b>	10-11h Abordagem Diagnóstica e Terapêutica de Casos Clínicos da Rotina de Atendimento de Cães e Gatos II - R2 (Profa. Verônica) Local: Ambulatório 02 Hovet  Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais II e IV Local: Ambulatórios Hovet	13-14h Especialidades em Clínica Médica de Cães e Gatos - R2 (Profs. Andrei e Mariana) Local: Ambulatórios 01 e 04 Hovet  Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Clínica Médica de Pequenos Animais IV Local: Ambulatórios Hovet
	<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto

### Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

### Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração

#### Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

##### Clínica Médica de Pequenos Animais

Espera-se que o profissional egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária em Clínica Médica de Pequenos Animais da FAMEZ/UFMS apresente o conhecimento requerido para o exercício das seguintes competências e habilidades: aplicação das semiotécnicas em cães e gatos, de forma a estabelecer as suspeitas diagnósticas, requisitar os devidos exames complementares visando a elaboração do diagnóstico final e protocolos terapêuticos adequados para os diversos processos agudos e crônicos; realizar pronto atendimento básico a pacientes emergenciais; o profissional deverá compreender a abrangência das atividades nos ambientes hospitalar e ambulatorial, avaliar, sistematizar e decidir as condutas mais adequadas, baseadas em evidências científicas e na prática da medicina veterinária, que se adaptem ao trabalho em equipe; aprender continuamente, tanto em relação à sua formação, quanto à prática; atuar em equipe no cuidado aos pacientes atendidos.

### Outras Informações



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 21





**PROJETO PEDAGÓGICO**  
**Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde**

**Nome do programa**

859 - Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária

**Dados da COREMU**

**CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

**Formação / Titulação**

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

**Coordenador do Programa**

**CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

**Formação / Titulação**

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

**Dados da Instituição Executora**

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

**Dados da Instituição Formadora**

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



**E-mail:** reitoria@ufms.br  
**Telefone:** (67)3345-7015  
**Fax:** (67)3345-7015  
**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N  
**Complemento:** Cx. Postal 549  
**Bairro:** Cidade Universitária  
**Campus:** SEDE  
**Cep:** 79070900  
**Cidade:** Campo Grande  
**UF:** MS

## Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Item financiado	Valor
Bolsas residentes	4.106,09

## Cenários de Prática Conveniados

- 1) Coordenadoria de Controle de Zoonoses – Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

## Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## Projeto Pedagógico

### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2013 (criação) / 2025 (atualização do Projeto Pedagógico)**

Profissão	Número de Vagas
Medicina Veterinária	1

## Justificativa

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos





humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de diagnóstico por imagem;
- Aprimoramento da abordagem ao paciente e das técnicas de posicionamento para a execução dos exames de imagem;
- Aprendizado sobre a manipulação e operação de equipamentos utilizados para exames de imagem, tais como: aparelho radiográfico fixo e móvel, aparelhos ultrassonográficos variados, endoscópio, tomógrafo, etc.;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e



atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL- IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade





jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal n.º 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o n.º 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF n.º XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Prof.º Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF n.º XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

## Processo seletivo

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

## Perfil de Competência

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

### Competências Cognitivas (Saber) “teoria”

O residente deverá adquirir e consolidar um conjunto sólido de conhecimentos teóricos que sustentem a prática diagnóstica por imagem, compreendendo:

- Fundamentos físicos e técnicos da radiologia, ultrassonografia, tomografia computadorizada,





ressonância magnética e medicina nuclear, incluindo princípios de formação de imagem, parâmetros de aquisição, artefatos e limitações de cada modalidade.

- Anatomia radiográfica, ultrassonográfica e tomográfica normal de cães, gatos e espécies não convencionais, com ênfase nas variações fisiológicas e nas diferenças interespecíficas.
- Fisiopatologia e correlação imagem-patologia, reconhecendo padrões de alteração compatíveis com processos inflamatórios, infecciosos, degenerativos, neoplásicos, traumáticos e vasculares.
- Meios de contraste e protocolos contrastados, incluindo tipos, indicações, contraindicações, farmacocinética, reações adversas e interpretação das fases de realce.
- Proteção radiológica e biossegurança, conhecendo normas legais (CFMV, CNEN, CEUA) e aplicando princípios de radioproteção para o paciente, o operador e o ambiente.
- Critérios de qualidade de imagem e otimização de protocolos, compreendendo o impacto de kVp, mAs, espessura de corte e reconstruções na qualidade e dose. Princípios de interpretação sistemática das imagens, baseados em semiologia radiográfica, ultrassonográfica e tomográfica, e uso de linguagem técnica padronizada em laudos.
- Integração multidisciplinar, correlacionando achados de imagem com dados clínicos, laboratoriais e histopatológicos.
- Ética profissional e comunicação diagnóstica, incluindo responsabilidade técnica, confidencialidade, e clareza na emissão de laudos e pareceres.
- Atualização científica contínua, por meio de leitura crítica de artigos, discussão de casos e participação em eventos técnicos.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

Durante o programa de residência, o discente deverá demonstrar capacidade prática de aplicar o conhecimento teórico em situações clínicas reais, desenvolvendo as seguintes habilidades:

- Execução de exames radiográficos com domínio técnico sobre posicionamento, colimação, exposição e avaliação imediata da qualidade da imagem.
- Realização de exames ultrassonográficos completos, reconhecendo topografia e arquitetura normal dos órgãos, identificando e caracterizando alterações morfológicas e funcionais.
- Execução e interpretação de exames contrastados (urografia, cistografia, esofagografia, fistulografia, etc.) em diferentes espécies.
- Planejamento e execução de protocolos tomográficos e/ou de ressonância magnética, com seleção de parâmetros adequados, posicionamento, administração de contraste e reconstruções multiplanares e volumétricas.
- Análise crítica e interpretação das imagens, emitindo hipóteses diagnósticas fundamentadas e redigindo laudos estruturados e claros.
- Participação em discussões clínicas e reuniões multidisciplinares, correlacionando achados de imagem com o quadro clínico e auxiliando na conduta terapêutica.
- Operação segura e manutenção básica de equipamentos de imagem, garantindo qualidade e segurança do exame.
- Aplicação dos princípios de radioproteção, utilizando EPIs, blindagens e protocolos de exposição adequados.
- Atendimento supervisionado de pacientes e interação com tutores e clínicos, demonstrando postura ética, empatia e responsabilidade profissional.
- Desenvolvimento de projetos de pesquisa e ensino, com capacidade de buscar evidências



científicas e produzir conhecimento na área de diagnóstico por imagem.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

Durante o curso, o residente deverá desenvolver atitudes éticas, críticas e colaborativas, demonstrando:

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e/ou preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem exames de imagem (radiográficos, ultrassonográficos, tomográficos) supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas do residente em diagnóstico por imagem veterinário ocorre por meio da prática diagnóstica supervisionada, com o objetivo de formar profissionais capazes de:

- Realizar exames de imagem com precisão técnica e interpretação fundamentada, aplicando o raciocínio clínico e os princípios da semiologia radiográfica, ultrassonográfica e tomográfica;
- Emitir laudos diagnósticos baseados em evidências científicas, correlacionando os achados de imagem com dados clínico-laboratoriais e histopatológicos; Comunicar-se de forma clara e colaborativa com clínicos, cirurgiões, tutores e demais membros da equipe multiprofissional, contribuindo para a tomada de decisões clínicas;
- Atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional, garantindo a segurança do paciente, o bem-estar animal e a qualidade técnica dos procedimentos realizados.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de



estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;

- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.

- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas





para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### Salas

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### Estudo

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### Equipamentos

Sala de informática: duas salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### Biblioteca e Periódicos

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## Corpo Docente-Assistencial

### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária



Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

## 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais



<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vítório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular



### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Tutoria em diagnóstico de alterações radiográficas em animais de companhia.	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I	1080	Prática	1	R1
Tutoria em diagnóstico de alterações ultrassonográficas em animais de companhia.	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Estudos de caso em radiologia de animais de companhia	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Tutoria em diagnóstico de alterações tomográficas em pequenos animais	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária IV	1155	Prática	4	R2

### Ementas

#### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e



descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.



**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## **Eixo Específico**

**Tutoria em diagnóstico de alterações radiográficas em animais de companhia:** Estudo sistematizado das alterações radiográficas mais comuns em animais de companhia, com ênfase na identificação de padrões radiológicos, correlação clínico-radiográfica e desenvolvimento do raciocínio diagnóstico. Discussão de casos clínicos reais sob tutoria, com enfoque em abdômen, tórax e sistema músculo-esquelético. Estímulo à construção de laudos radiográficos com linguagem técnica adequada e critérios diagnósticos.

**Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I:** Desenvolvimento de habilidades práticas e operacionais por meio da participação supervisionada nas rotinas diagnósticas do setor de Diagnóstico por Imagem Veterinário. O residente será inserido nas atividades de atendimento clínico-hospitalar, aquisição e processamento de imagens radiográficas, ultrassonográficas e tomográficas, posicionamento de pacientes, protocolos anestésicos e manuseio de equipamentos. Ênfase na padronização técnica, trabalho em equipe e aplicação clínica dos achados diagnósticos, com foco na formação profissional, ética e científica do residente.

**Tutoria em diagnóstico de alterações ultrassonográficas em animais de companhia:** Estudo dirigido e tutoriado dos principais padrões ultrassonográficos normais e patológicos em cães e gatos. Ênfase na interpretação de achados ultrassonográficos relacionados a alterações abdominais, torácicas e superficiais, correlacionando-os com a clínica e demais métodos diagnósticos. Discussão de casos reais com o objetivo de desenvolver a habilidade de raciocínio diagnóstico e elaboração de laudos ultrassonográficos técnicos e descritivos.

**Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II:** Desenvolvimento de habilidades práticas e operacionais por meio da participação supervisionada nas rotinas diagnósticas do setor de Diagnóstico por Imagem Veterinário. O residente será inserido nas atividades de atendimento clínico-hospitalar, aquisição e processamento de imagens radiográficas, ultrassonográficas e tomográficas, posicionamento de pacientes, protocolos anestésicos e manuseio de equipamentos. Ênfase na padronização técnica, trabalho em equipe e aplicação clínica dos achados diagnósticos, com foco na formação profissional, ética e científica do residente.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Estudos de caso em radiologia de animais de companhia:** Análise aprofundada de casos clínicos reais envolvendo exames radiográficos de cães e gatos, com enfoque na integração entre achados de imagem, dados clínico-laboratoriais e diagnósticos definitivos. A disciplina propõe o desenvolvimento do raciocínio clínico-radiográfico, a consolidação da metodologia interpretativa e



o aprimoramento da capacidade de tomada de decisão diagnóstica. Ênfase em correlação entre modalidades (radiografia, ultrassonografia, tomografia), bem como discussão de limitações, erros interpretativos e comunicação efetiva dos resultados ao clínico solicitante.

**Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária III:** Desenvolvimento de habilidades práticas e operacionais por meio da participação supervisionada nas rotinas diagnósticas do setor de Diagnóstico por Imagem Veterinário. O residente será inserido nas atividades de atendimento clínico-hospitalar, aquisição e processamento de imagens radiográficas, ultrassonográficas e tomográficas, posicionamento de pacientes, protocolos anestésicos e manuseio de equipamentos. Ênfase na padronização técnica, trabalho em equipe e aplicação clínica dos achados diagnósticos, com foco na formação profissional, ética e científica do residente.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tutoria em diagnóstico de alterações tomográficas em pequenos animais:** Estudo teórico-prático das alterações tomográficas mais relevantes em cães e gatos, com foco em abdômen, tórax, crânio e sistema musculoesquelético. Ênfase na correlação entre anatomia seccional, padrões de atenuação e fases de contraste, além da interpretação de achados tomográficos em doenças inflamatórias, neoplásicas, traumáticas e vasculares. Discussão tutoriada de casos clínicos e construção de raciocínio diagnóstico aplicado à tomografia computadorizada.

**Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária IV:** Desenvolvimento de habilidades práticas e operacionais por meio da participação supervisionada nas rotinas diagnósticas do setor de Diagnóstico por Imagem Veterinário. O residente será inserido nas atividades de atendimento clínico-hospitalar, aquisição e processamento de imagens radiográficas, ultrassonográficas e tomográficas, posicionamento de pacientes, protocolos anestésicos e manuseio de equipamentos. Ênfase na padronização técnica, trabalho em equipe e aplicação clínica dos achados diagnósticos, com foco na formação profissional, ética e científica do residente.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
Segunda	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I e III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I e III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US



<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I e III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Tutoria em diagnóstico de alterações radiográficas em animais de companhia. Estudos de caso em radiologia de animais de companhia Local: Sala Semiologia R1 R2
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I e III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I e III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I e III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Tutoria em diagnóstico de alterações radiográficas em animais de companhia. Estudos de caso em radiologia de animais de companhia Local: Sala Semiologia R1 R2
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária I e III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária III Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

<b>Período</b>	<b>Manhã</b>	<b>Tarde</b>
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II e IV Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II e IV Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II e IV Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Tutoria em diagnóstico de alterações ultrassonográficas em animais de companhia. Tutoria em diagnóstico de alterações tomográficas em pequenos animais Local: Sala de Semiologia R1 R2
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II e IV	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II e IV



	Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US
<b>Quinta</b>	Tutoria em diagnóstico de alterações ultrassonográficas em animais de companhia. Tutoria em diagnóstico de alterações tomográficas em pequenos animais Local: Sala de Semiologia R1 R2	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II e IV Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária II e IV Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária IV Local: Setor de Diagnóstico por Imagem R1: Sala de RX R2: Sala de US
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto

## Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

## Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração

### Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

#### Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária

O médico veterinário residente egresso do Programa em Diagnóstico por Imagem deverá possuir conhecimentos teóricos e práticos em realização e interpretação de exames de imagem, incluindo raios-x, ultrassom, endoscopia, tomografia computadorizada e outros métodos necessários para a formulação de diagnósticos, com ênfase em doenças dos animais domésticos. O egresso também deverá desenvolver a capacidade de atuar em equipes multidisciplinares em saúde, avaliar e elaborar programas de auxílio diagnóstico utilizando exames de imagem.



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



### **Outras Informações**

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 11





## **PROJETO PEDAGÓGICO**

### **Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde**

#### **Nome do programa**

1582 - Teriogenologia de Animais de Companhia  
(Nome original: Ginecologia e Obstetrícia Veterinária)

#### **Dados da COREMU**

##### **CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

##### **Formação / Titulação**

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### **Coordenador do Programa**

##### **CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

##### **Formação / Titulação**

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### **Dados da Instituição Executora**

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### **Dados da Instituição Formadora**





**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

### Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Item financiado	Valor
Bolsas residentes	4.106,09

### Cenários de Prática Conveniados

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

### Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

### Projeto Pedagógico

#### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Clínica Cirúrgica**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2014, 2025 (atualização)**

Profissão	Número de Vagas
Medicina Veterinária	1

### Justificativa

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina





Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de Ginecologia e Obstetrícia de Grandes e Pequenos Animais;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Correlação dos parâmetros laboratoriais com manifestações clínicas e seus respectivos processos patológicos;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas



relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação n° 27/2026-UFMS, processo SEI n° 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO n° 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL-





IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

### **Parcerias**

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

### **Processo seletivo**

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

### **Perfil de Competência**

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.





### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Compreender os fundamentos científicos em clínica e cirurgia na área de teriogenologia de cães e gatos.
- Conhecer protocolos diagnósticos, terapêuticos e de prevenção baseados em evidências.
- Interpretar criticamente resultados de exames laboratoriais, de imagem e demais métodos diagnósticos.
- Assimilar princípios de farmacologia aplicada, manejo da dor, medicina preventiva e cuidados paliativos.
- Compreender os fundamentos da ultrassonografia gestacional.
- Reconhecer a importância da pesquisa científica e da atualização profissional contínua.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar anamnese detalhada, exame físico completo e raciocínio clínico estruturado.
- Conduzir casos clínicos desde a triagem até a alta hospitalar, incluindo pacientes críticos e geriátricos.
- Executar procedimentos de rotina em clínica médica: coleta de amostras, administração de medicamentos, fluidoterapia, suporte intensivo e monitoramento de pacientes.
- Solicitar, correlacionar e interpretar exames laboratoriais e de imagem.
- Formular planos terapêuticos adequados, seguros e individualizados.
- Executar procedimentos cirúrgicos relacionados à teriogenologia de cães e gatos.
- Realizar exame ultrassonográfico gestacional.
- Atuar em equipes multiprofissionais de saúde animal, integrando diferentes áreas do conhecimento.
- Elaborar e apresentar casos clínicos, seminários e relatórios técnico-científicos.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o





ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas e cirúrgicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos e cirúrgicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica e cirúrgica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- realizar diagnóstico clínico preciso e fundamentado;
- estabelecer condutas terapêuticas baseadas em evidências;
- comunicar-se de forma efetiva com tutores e equipe;
- atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;

- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.

- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**



### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispondo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### **Equipamentos**

Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de





livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## Corpo Docente-Assistencial

### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

### 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
Alda Izabel de Souza	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
Bruna Fernanda Firmo	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vitório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais



<b>Caramalac</b>			
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Ginecologia e Obstetrícia Clínica e Cirúrgica Veterinária em animais domésticos I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1



Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I	1080	Prática	1	R1
Ginecologia e Obstetrícia Clínica e Cirúrgica Veterinária em animais domésticos II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Tópicos especiais em Teriogenologia de animais de companhia I	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Tópicos especiais em Teriogenologia de animais de companhia II	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.



**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura, espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## **Eixo Específico**

**Ginecologia e Obstetrícia Clínica e Cirúrgica Veterinária em animais domésticos I:** Abordagem clínica e cirúrgica da gestação, parto e pós-parto em animais de companhia.

**Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em teriogenologia de animais de companhia.

**Ginecologia e Obstetrícia Clínica e Cirúrgica Veterinária em animais domésticos II:** Abordagem clínica e cirúrgica das afecções ginecológicas em animais de companhia.

**Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia II:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em teriogenologia de animais de companhia.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.





**Tópicos especiais em Teriogenologia de animais de companhia I:** Discussão de casos clínicos e cirúrgicos, apresentação e discussão de artigos científicos.

**Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia III:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em teriogenologia de animais de companhia.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tópicos especiais em Teriogenologia de animais de companhia II:** Discussão de casos clínicos e cirúrgicos, apresentação e discussão de artigos científicos.

**Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia IV:** Atendimento de casos clínicos e cirúrgicos em teriogenologia de animais de companhia.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico  16-18h Tópicos especiais em Teriogenologia de animais de companhia I (R2) (Prof. Paulo) Local: Ambulatório 11 Hovet
<b>Quinta</b>	7-8h Ginecologia e Obstetrícia Clínica e Cirúrgica Veterinária em animais domésticos I (R1) (Prof. Paulo) Local: Ambulatório 11 Hovet Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico  17-18h Ginecologia e Obstetrícia Clínica e Cirúrgica Veterinária em animais domésticos I (R1) (Prof. Paulo) Local: Ambulatório 11 Hovet



<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia I e III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico	Treinamento em serviço em Teriogenologia de animais de companhia III Local: Sala de atendimento peq. an. 11 e Centro cirúrgico
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

### Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

### Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração

### Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

#### Teriogenologia de Animais de Companhia

O médico veterinário residente egresso do Programa em Teriogenologia de Animais de Companhia deverá possuir conhecimentos teóricos e práticos em realização de procedimentos clínicos e cirúrgicos relacionados às afecções do sistema reprodutor de machos e fêmeas, e áreas afins de conhecimento, necessárias para a formulação de diagnósticos, condutas terapêuticas e procedimentos cirúrgicos em animais domésticos de companhia. O egresso também deverá desenvolver a capacidade de atuar em equipes multidisciplinares em saúde, desenvolver senso crítico para escolher os procedimentos mais indicados visando o bem-estar do paciente, e possuir habilidades para realização de exames ultrassonográficos obstétricos.

### Outras Informações

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2014

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 10



**PROJETO PEDAGÓGICO**  
**Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde**

**Nome do programa**

862 - Medicina Veterinária Preventiva

**Dados da COREMU**

**CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

**Formação / Titulação**

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

**Coordenador do Programa**

**CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

**Formação / Titulação**

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

**Dados da Instituição Executora**

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

**Dados da Instituição Formadora**

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS





**E-mail:** reitoria@ufms.br  
**Telefone:** (67)3345-7015  
**Fax:** (67)3345-7015  
**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N  
**Complemento:** Cx. Postal 549  
**Bairro:** Cidade Universitária  
**Campus:** SEDE  
**Cep:** 79070900  
**Cidade:** Campo Grande  
**UF:** MS

### Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Item financiado	Valor
Bolsas residentes	4.106,09

### Cenários de Prática Conveniados

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

### Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## Projeto Pedagógico

### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Medicina Veterinária Preventiva**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2013 / Atualizado em 2025**

Profissão	Número de Vagas
Medicina Veterinária	2

### Justificativa

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demandas existentes por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato



Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de Medicina Veterinária Preventiva;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Valorização da Medicina Veterinária Preventiva e sua direta correlação com saúde e bem-estar animal;
- Inserção do Médico Veterinário nas ações de prevenção de doenças caracterizadas como zoonóticas e ações de promoção da saúde humana;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**



Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

- 1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):
- Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.
- Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.





- 2) Acordo de cooperação com a IAGRO:
- Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL-IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL - IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## **Parcerias**

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

## **Processo seletivo**

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processo Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no





primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

## **Perfil de Competência**

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Compreender os fundamentos teóricos e científicos da Medicina Veterinária Preventiva, com ênfase em epidemiologia, virologia, bacteriologia, parasitologia, imunologia e saúde pública veterinária;
- Compreender as técnicas laboratoriais utilizadas nos diferentes cenários de prática, especialmente as de biologia molecular, bacteriologia e parasitologia;
- Integrar conhecimentos sobre patogenia, diagnóstico, prevenção e controle de doenças infecciosas e zoonóticas;
- Interpretar criticamente dados epidemiológicos, laboratoriais e clínicos, aplicando-os à vigilância e ao controle sanitário;
- Reconhecer o papel do médico-veterinário na interface entre saúde animal, humana e ambiental, conforme o conceito de Saúde Única;
- Dominar os princípios de biossegurança, vigilância epidemiológica, gestão de riscos e bem-estar animal;
- Compreender as legislações, normas e políticas públicas relacionadas à defesa sanitária animal, à saúde pública e à atuação profissional no SUS e em programas de vigilância.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Aplicar métodos laboratoriais e de campo para diagnóstico, monitoramento e investigação de doenças infecciosas e zoonóticas;
- Executar atividades de vigilância epidemiológica, sanitária e ambiental, incluindo coleta, processamento e análise de amostras biológicas;
- Planejar, implementar e avaliar medidas de prevenção e controle de agravos em populações animais e humanas;
- Atuar em ações de educação em saúde e comunicação de risco voltadas a diferentes públicos;
- Elaborar relatórios técnicos, pareceres e planos de contingência em situações de surtos e emergências sanitárias;
- Trabalhar de forma interdisciplinar e intersetorial em equipes multiprofissionais de saúde e pesquisa;
- Utilizar tecnologias e ferramentas de biologia molecular, aplicadas à vigilância e diagnóstico de doenças;
- Adotar práticas seguras de manejo, contenção e descarte de resíduos biológicos e químicos.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.



- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e laboratorial. As atividades incluem colheitas de amostras no Hospital Veterinário e em fazendas, processamento laboratorial das amostras, a depender do cenário de prática daquele semestre (Laboratório de Bacteriologia, Laboratório de Biologia Molecular, Laboratório de Parasitologia ou Laboratório de Virologia Veterinária) discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da realização do diagnóstico laboratorial, visando à formação de profissionais capazes de:

- realizar o diagnóstico de agentes infecto-parasitários (bactérias, fungos, parasitos e vírus);
- aplicar corretamente as técnicas disponíveis para a detecção dos diferentes agentes infecto-parasitários (bactérias, fungos, parasitos e vírus);
- estabelecer condutas de controle e prevenção de doenças;
- comunicar-se de forma efetiva com a equipe e outros profissionais;
- atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;
- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.
- Os critérios norteadores das avaliações são baseados no perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV





– de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispondo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico,



microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### Salas

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### Estudo

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### Equipamentos

Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### Biblioteca e Periódicos

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## Corpo Docente-Assistencial

### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE



\*\*Vice-presidente do NDAE

## 2) Docentes, tutores e preceptores

### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carlotto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente,	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens



e Araujo		tutora	
Valdemir Alves de Oliveira	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Veronica Jorge Babo Terra	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
Fabio Jose Carvalho Faria	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
Ricardo Antonio Amaral de Lemos	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
Valter Aragao do Nascimento	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

Natália Yoshioka de Vidis	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
Andrew Vitória Nobrega Marques	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Claudia Granja Macedo Mota	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Cleber Eduardo Galvão Carvalho	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Cristina Pires de Araújo	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Kelly Cristina da Silva Godoy	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Maria Aparecida Conche Cunha	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Telissa da Cunha Kassar	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
Heloísa Gonçalves Oliveira	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
José Ikeda Neto	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
Kelly Roberta Ávila da Cruz	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
Diogo Helney Freire	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fabiano Oliveira Frazílio	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
Herbert Patric	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva



<b>Kellermann Cleveland</b>			
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1



Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Discussões Técnicas I – Biologia Molecular	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I	1080	Prática	1	R1
Discussões Técnicas II – Doenças Parasitárias	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Discussões Técnicas III – Doenças bacterianas e fúngicas	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2



Discussões Técnicas IV – Virologia e Doenças virais	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações



na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## Eixo Específico

**Discussões Técnicas I – Biologia Molecular:** Fundamentos de biologia molecular, métodos de extração de ácidos nucleicos, análise e interpretação de resultados, detecção molecular de agentes parasitários, bacterianos e fúngicos de importância na Medicina Veterinária.

**Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I:** Treinamento prático na execução de diagnósticos parasitológicos, bacteriológicos, micológicos e de biologia molecular. Epidemiologia e profilaxia de enfermidades infecciosas em animais.

**Discussões Técnicas II – Doenças Parasitárias:** Métodos diretos e indiretos para diagnóstico de agentes infecciosos e parasitários; Avaliação de sensibilidade e especificidade dos métodos; Cultivos, diagnóstico imunológico, sorologias e métodos moleculares. Colorações e exames diretos. Aplicações e fundamentos das técnicas; Interpretação de exames.

**Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II:** Treinamento prático na execução de diagnósticos parasitológicos, bacteriológicos, micológicos e de biologia molecular. Epidemiologia e profilaxia de enfermidades infecciosas em animais.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Discussões Técnicas III – Doenças bacterianas e fúngicas:** Métodos diretos e indiretos para diagnóstico de agentes infecciosos e parasitários; Avaliação de sensibilidade e especificidade dos



métodos; Cultivos, diagnóstico imunológico, sorologias e métodos moleculares. Colorações e exames diretos. Aplicações e fundamentos das técnicas; Interpretação de exames.

**Treinamento em serviço Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva III:** Treinamento prático na execução de diagnósticos parasitológicos, bacteriológicos, micológicos e de biologia molecular. Epidemiologia e profilaxia de enfermidades infecciosas em animais.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Discussões Técnicas IV – Virologia e Doenças virais:** Fundamentos em virologia, doenças infectocontagiosas virais dos animais de companhia e de produção, com ênfase em patogenia, diagnóstico e prevenção. Técnicas moleculares envolvendo extração de DNA e RNA a partir de diferentes amostras biológicas, reação em cadeia pela polimerase (PCR) em tempo real (qPCR) e com transcrição reversa (RT-qPCR *one-step*), sequenciamento de Sanger.

**Treinamento em serviço Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva IV:** Treinamento prático na execução de diagnósticos parasitológicos, bacteriológicos, micológicos e de biologia molecular. Epidemiologia e profilaxia de enfermidades infecciosas em animais.

## Semana Padrão

Os residentes da área da Medicina Veterinária Preventiva fazem rodízio semestral entre os quatro laboratórios.

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
Segunda	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
Terça	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária  10-11h Discussões Técnicas I – Biologia Molecular - R1 (1º Semestre) (Prof. Carlos) Laboratório de Biologia Molecular	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
Quarta	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III



	Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária  10-11h Discussões Técnicas III – Doenças bacterianas e fúngicas - R2 (3º Semestre) (Profa. Cássia) Laboratório de Microscopia	Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva I e III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva III Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária  14-15h Discussões Técnicas III – Virologia e Doenças Virais - R2 (4º Semestre) (Profa. Leila Ullmann) Laboratório de Virologia Veterinária / Sala de Microscopia	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária



<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva II e IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária  15-16h Discussões Técnicas II – Doenças Parasitárias - R1 (2º Semestre) (Prof. Fernando Borges) Laboratório de Parasitologia Veterinária / Sala de Microscopia	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Medicina Veterinária Preventiva IV Local: Laboratório de Bacteriologia/ Laboratório de Biologia Molecular / Laboratório de Parasitologia / Laboratório de Virologia Veterinária
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto

## Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

## Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

### Medicina Veterinária Preventiva



O médico veterinário residente egresso do Programa em Medicina Veterinária Preventiva deverá possuir conhecimentos teóricos e práticos em patogenicidade, epidemiologia, diagnóstico, tratamento, controle e prevenção de doenças infecto-parasitárias de animais domésticos, com ênfase em doenças de interesse em saúde pública e saúde única. O egresso também desenvolverá capacidade de atuar em equipes multidisciplinares em saúde, avaliar e elaborar programas sanitários e formular modelos para estudos de questões relevantes em saúde pública.

### **Outras Informações**

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 19





## PROJETO PEDAGÓGICO

### Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde

#### Nome do programa

853 - Patologia Clínica Veterinária

#### Dados da COREMU

##### CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

##### Formação / Titulação

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### Coordenador do Programa

##### CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

##### Formação / Titulação

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### Dados da Instituição Executora

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### Dados da Instituição Formadora



**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

## Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

<b>Item financiado</b>	<b>Valor</b>
Bolsas residentes	4.106,09

## Cenários de Prática Conveniados

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

## Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## Projeto Pedagógico

### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Patologia Clínica Veterinária**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2013 / Atualizado em 2025**

<b>Profissão</b>	<b>Número de Vagas</b>
Medicina Veterinária	2



## **Justificativa**

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Capacitar médicos veterinários residentes em Patologia Clínica para realizar diagnósticos laboratoriais integrados à Saúde Única, contribuindo para o manejo clínico de animais e a vigilância epidemiológica de zoonoses e outras doenças de relevância para a saúde pública, em colaboração com as políticas de saúde vigentes.

### **Objetivos Específicos**

Desenvolver a habilidade de interpretação de exames laboratoriais em diferentes espécies animais, correlacionando os resultados com a clínica médica e os impactos na saúde pública.

Capacitar o residente para integrar a patologia clínica veterinária aos programas de vigilância epidemiológica, com foco em doenças zoonóticas e emergentes, colaborando com as ações de saúde pública.

Fomentar a compreensão das políticas de saúde pública e sua relação com a medicina veterinária, preparando o residente para atuar em pactuações e acordos de colaboração com gestores de saúde.

Promover a conscientização sobre o papel da patologia clínica na prevenção de surtos e epidemias que afetam humanos e animais, em alinhamento com os princípios de Saúde Única.

Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;

Desenvolver competências para a realização de exames laboratoriais de alta precisão, contribuindo para diagnósticos eficazes em situações de emergências veterinárias e de saúde pública.

Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.

Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.



## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como





campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

## 2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL- IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

## Processo seletivo

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos





serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

## **Perfil de Competência**

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

### **Competências Cognitivas**

- Raciocínio Diagnóstico Integrado - Capacidade de correlacionar resultados laboratoriais com o quadro clínico e histórico do paciente, culminando em um diagnóstico laboratorial acurado e abrangente.
- Interpretação Analítica e Crítica - Domínio na avaliação e interpretação dos achados, discernindo a relevância clínica das alterações e validando a liberação do laudo.
- Gestão da Qualidade Pré-Analítica - Habilidade para reconhecer e controlar as variáveis que afetam a qualidade da amostra (coleta, transporte, processamento), garantindo a confiabilidade do exame.
- Pensamento Científico Aplicado - Capacidade de consultar criticamente a literatura, incorporar novos conhecimentos e metodologias, e aplicar a base científica na resolução de casos complexos.
- Tomada de Decisão Técnica - habilidade em selecionar os exames mais adequados para o diagnóstico e em gerenciar protocolos de controle de qualidade (interno e externo) para a rotina laboratorial.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Implementação e Acompanhamento do Controle de Qualidade - Capacidade de planejar e executar os programas de controle de qualidade, bem como de implementar ações corretivas diante de resultados fora do padrão.
- Gestão da Amostra e do Fluxo Laboratorial - Habilidade em aplicar técnicas adequadas de coleta, manipulação e processamento de qualquer material biológico, garantindo a integridade e rastreabilidade da amostra no fluxo de trabalho.
- Domínio da Biossegurança e Normas Técnicas - Competência em aplicar rigorosamente as normas de biossegurança e os procedimentos operacionais padrão (POPs) em todas as fases do trabalho laboratorial.
- Operacionalização e Manutenção de Sistemas Analíticos - Habilidade em operar, calibrar e realizar a manutenção preventiva de equipamentos analíticos automatizados e semi-automatizados, garantindo seu funcionamento ininterrupto e preciso.
- Execução de Diagnóstico - Capacidade técnica de realizar o preparo e a análise de amostras para avaliação morfológica, incluindo a descrição e a identificação de estruturas, células e parasitas, fundamental para a emissão de laudos de diagnóstico.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.



- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- Conhecer os fluxos e procedimentos operacionais laboratoriais
- Supervisionar e Orientar Equipes Técnicas
- Atuar com Ética e Responsabilidade
- Promover a Resolução Proativa de Problemas
- Gerenciar Informação e Documentação
- Contribuir para a Saúde Única (One Health)

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;
- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.
- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas



é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.



### Salas

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### Estudo

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### Equipamentos

Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### Biblioteca e Periódicos

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

### Corpo Docente-Assistencial

#### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE



## 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens





<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vitório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva





<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1



Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Interpretação de Exames Laboratoriais em Patologia Clínica Veterinária	105	teórico-prática	1	R1
Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária I	1080	Prática	1	R1
Estudo de Casos em Patologia Clínica Veterinária: Aplicações Práticas	105	teórico-prática	2	R1
Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Estudo de Casos em Patologia Clínica Veterinária: casos complexos	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Tópicos Especiais em Patologia Clínica	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em Serviço em	1155	Prática	4	R2



Patologia Clínica Veterinária IV				
----------------------------------	--	--	--	--

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo;



autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## Eixo Específico

**Interpretação de Exames Laboratoriais em Patologia Clínica Veterinária:** Estudo dos princípios, metodologias, variáveis analíticas e significado clínico da Hematologia, Bioquímica Clínica, Urinálise, Citologia diagnóstica e análise de fluidos cavitários e líquidos em diversas espécies veterinárias. Abordagem dos mecanismos fisiopatológicos que levam às alterações laboratoriais. Ênfase na aquisição do domínio conceitual necessário para a correta interpretação de resultados e identificação de padrões de doenças em cada sistema orgânico.

**Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária I:** Imersão na rotina laboratorial de Patologia Clínica Veterinária, com ênfase no desenvolvimento das competências práticas essenciais. Abrange o treinamento supervisionado nas fases pré-analítica (coleta, recebimento, triagem e processamento de amostras), analítica (execução de exames laboratoriais básicos em Hematologia, Bioquímica e Urinálise) e pós-analítica (confecção e liberação inicial de laudos).

**Estudo de Casos em Patologia Clínica Veterinária: Aplicações Práticas:** Análise e discussão de casos clínicos reais ou simulados em diversas espécies animais, com foco na integração dos dados laboratoriais (hematologia, bioquímica clínica, urinálise, citologia e análise de fluidos) ao histórico e achados clínicos. Ênfase no desenvolvimento do raciocínio diagnóstico, na escolha e interpretação crítica dos exames, e na atuação do Patologista Clínico como consultor em saúde animal, buscando a tomada de decisões terapêuticas e prognósticas baseadas em evidências

**Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária II:** Imersão na rotina laboratorial de Patologia Clínica Veterinária, com ênfase no desenvolvimento das competências práticas essenciais. Abrange o treinamento supervisionado nas fases pré-analítica (coleta, recebimento, triagem e processamento de amostras), analítica (execução de exames laboratoriais básicos em Hematologia, Bioquímica e Urinálise) e pós-analítica (confecção e liberação inicial de laudos).



**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Interpretação de Exames Laboratoriais em Patologia Clínica Veterinária II: casos complexos:** Avaliação em grupo de lâminas de citopatologia para com discussão dos casos, revisão de literatura dos assuntos e treinamento na confecção de laudos. Leitura de artigos científicos de diferentes periódicos da área, com discussão e análise crítica de diferentes assuntos relacionados a exames de triagens.

**Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária III:** Imersão na rotina laboratorial de Patologia Clínica Veterinária, com ênfase no desenvolvimento das competências práticas essenciais. Abrange o treinamento supervisionado nas fases pré-analítica (coleta, recebimento, triagem e processamento de amostras), analítica (execução de exames laboratoriais básicos em Hematologia, Bioquímica e Urinálise) e pós-analítica (confecção e liberação inicial de laudos).

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Tópicos Especiais em Patologia Clínica:** Abordagem de inovações tecnológicas, como diagnóstico molecular, análise de biomarcadores específicos e aspectos laboratoriais de espécies não-convencionais. A disciplina será atualizada anualmente para contemplar os avanços científicos e as demandas específicas do programa de residência.

**Treinamento em Serviço em Patologia Clínica Veterinária IV:** Imersão na rotina laboratorial de Patologia Clínica Veterinária, com ênfase no desenvolvimento das competências práticas essenciais. Abrange o treinamento supervisionado nas fases pré-analítica (coleta, recebimento, triagem e processamento de amostras), analítica (execução de exames laboratoriais básicos em Hematologia, Bioquímica e Urinálise) e pós-analítica (confecção e liberação inicial de laudos).

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local:	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local:



	Laboratório de Patologia Clínica veterinária	Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	7 - 9h - Interpretação de exames laboratoriais em Patologia Clínica (R1) Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária I e III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	7-9 h - Interpretação de Alterações Laboratoriais I (R2) Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária III Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

## 2º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	7 - 9h - Estudo de Casos em Patologia Clínica Veterinária: Aplicações Práticas (R1) Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária II e IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária	7-9 h - Interpretação de Alterações Laboratoriais II (R2) Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária



		Treinamento em serviço em Patologia Clínica Veterinária IV Local: Laboratório de Patologia Clínica veterinária
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto

### Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

### Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração

#### Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

##### Patologia Clínica Veterinária

O médico veterinário residente egresso do Programa em Patologia Clínica Veterinária deverá possuir conhecimentos teóricos e práticos em medicina de laboratório e áreas afins de conhecimento, necessárias para a formulação de diagnósticos, com ênfase em doenças dos animais domésticos. O egresso também deverá desenvolver a capacidade de atuar em equipes multidisciplinares em saúde, avaliar e elaborar programas de auxílio diagnóstico utilizando exames laboratoriais.

### Outras Informações

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2013

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 21





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



## PROJETO PEDAGÓGICO

### Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde

#### Nome do programa

1583 - Saúde Animal Integrada à Saúde Pública  
(Nome original: Zoonoses e Saúde Pública)

#### Dados da COREMU

##### CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

##### Formação / Titulação

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### Coordenador do Programa

##### CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

##### Formação / Titulação

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### Dados da Instituição Executora

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### Dados da Instituição Formadora

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



**E-mail:** reitoria@ufms.br  
**Telefone:** (67)3345-7015  
**Fax:** (67)3345-7015  
**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N  
**Complemento:** Cx. Postal 549  
**Bairro:** Cidade Universitária  
**Campus:** SEDE  
**Cep:** 79070900  
**Cidade:** Campo Grande  
**UF:** MS

### Dados das Instituições Financiadoras

**Financiadora:** Ministério da Educação

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

Item financiado	Valor
Bolsas residentes	4.106,09

### Cenários de Prática Conveniados

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede

### Cenários de Prática Próprios

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## Projeto Pedagógico

### Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)

Área de Concentração: **Saúde Animal Integrada a Saúde Pública**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2014; 2025 (atualização)**

Profissão	Número de Vagas
Medicina Veterinária	2

### Justificativa

Considerando a atual demanda da inserção do médico veterinário nas equipes multiprofissionais de saúde (eMulti, antigo Núcleo de Apoio à Saúde de Família) e o papel fundamental do médico veterinário na prevenção de zoonoses e planejamento em saúde, torna-se necessária a formação de profissionais capacitados a trabalhar em consonância com as políticas de saúde atuais e capazes de atuar diretamente na elaboração de programas, campanhas e análise de dados em saúde, bem como no diagnóstico e prevenção





de zoonoses e doenças comuns a homens e animais. O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender à demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

## **Objetivos**

### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas tanto na atenção primária à saúde quanto nas ações de vigilância em saúde e ambiente;
- Fortalecer a participação do Médico Veterinário em ações da atenção primária à saúde;
- Capacitar o Médico Veterinário e desenvolver o raciocínio crítico para tomada de decisões em saúde pública e zoonoses;
- Valorizar a Saúde Pública Veterinária e sua direta correlação com a saúde humana, animal e ambiental;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de promoção, proteção, prevenção, diagnóstico, controle e eliminação de doenças zoonóticas e agravos relacionados ao convívio com animais;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.

## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de





Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenentes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.





## 2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL-IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública, Atenção Primária à Saúde e Vigilância em Saúde humana e animal.

## Processo seletivo

Podem se candidatar à seleção os Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.





### Perfil de Competência

O perfil de competência foi construído com base no conteúdo teórico, teórico-prático, atividades dos cenários de prática e no perfil do egresso, e subdividido em quatro eixos conforme abaixo:

<b>EDUCAÇÃO, GESTÃO E PESQUISA EM SAÚDE ANIMAL INTEGRADA À SAÚDE PÚBLICA</b>		
<b>CONHECIMENTOS</b>	<b>HABILIDADES</b>	<b>ATITUDES</b>
Princípios de educação popular em saúde / educação sanitária e metodologias de intervenção comunitária	Conduzir atividades de educação em saúde para a comunidade e para profissionais, utilizando linguagem acessível e recursos pedagógicos apropriados	Liderança e facilitação de processos educativos e de mobilização social
Princípios de gestão estratégica, planejamento e avaliação em saúde no âmbito do SUS (municipal, estadual e federal)	Elaborar projetos de intervenção, relatórios técnicos e painéis de indicadores, avaliando a efetividade das ações e propondo ajustes no planejamento e na formulação de políticas públicas	Atitude reflexiva, crítica e propositiva sobre a própria prática e a gestão dos serviços de saúde
Metodologia científica e ética em pesquisa	Desenvolver pesquisa aplicada ao serviço, com rigor metodológico, que contribua para a qualificação dos processos de trabalho no SUS	Curiosidade científica e busca pela melhoria contínua da qualidade dos serviços
Fundamentos de saúde única, epidemiologia e bioestatística	Realizar análise da situação de saúde do território, utilizando dados epidemiológicos para identificar riscos e vulnerabilidades relacionados à interdependência entre saúde humana, animal, vegetal e ambiental	Visão crítica sobre as iniquidades sociais, aspectos ambientais e a interrelação com a saúde única

<b>SAÚDE ANIMAL, VIGILÂNCIA E ATENÇÃO EM SAÚDE</b>		
<b>CONHECIMENTOS</b>	<b>HABILIDADES</b>	<b>ATITUDES</b>
Legislação, governança e ferramentas de gestão do SUS	Organização do trabalho e tomada de decisões a partir dos programas, legislações do SUS e da análise de dados na gestão em saúde	Comprometimento ético-político com a defesa, o fortalecimento e a gestão eficiente do SUS





Etiologia, patogenia, diagnóstico e controle de zoonoses, doenças transmitidas por alimentos e água e outras doenças e agravos de interesse em saúde pública	Investigar surtos e eventos adversos de forma rápida e resolutiva, propondo medidas de controle intersetoriais	Proatividade na antecipação e prevenção de riscos à saúde humana, animal, vegetal e ambiental (abordagem <i>One Health</i> )
Protocolos de diagnóstico laboratorial de enfermidades de interesse em saúde pública	Coletar, enviar e processar materiais biológicos para diagnóstico laboratorial, com garantia da cadeia de custódia e biossegurança e elaboração e interpretação de laudos de diagnóstico oficial	Prontidão e capacidade de resposta em situações de emergência
Fundamentos de saúde ambiental	Atuar na vigilância e controle ambiental de fatores que influenciam a saúde animal, humana e ambiental, inclusive mudanças climáticas	Consciência ambiental e busca por soluções sustentáveis para problemas de saúde única

### ATENÇÃO INTEGRAL, INTERPROFISSIONAL E INTERFACE À SAÚDE HUMANO-ANIMAL

CONHECIMENTOS	HABILIDADES	ATITUDES
O papel do Médico-Veterinário na Atenção Primária à Saúde (APS), nas equipes multiprofissionais e na gestão estratégica dessas redes	Integrar-se e atuar de forma interdisciplinar e colaborativa com a equipe de saúde, promovendo a articulação das ações e o planejamento no território	Respeito e valorização do saber dos demais profissionais de saúde e do conhecimento popular.
Fundamentos de medicina veterinária do coletivo	Desenvolver e implementar programas de manejo populacional de cães e gatos e outras ações de clínica pública	Empatia e sensibilidade para atuar em comunidades e contextos de alta vulnerabilidade social.

### DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E INTERFACE À SAÚDE PÚBLICA

CONHECIMENTOS	HABILIDADES	ATITUDES
---------------	-------------	----------





Normas e Programas Nacionais de Sanidade Animal	Realizar visitas a propriedades rurais e estabelecimentos para vigilância ativa e passiva de doenças de notificação obrigatória	Rigor técnico no cumprimento da legislação de defesa sanitária para proteger o rebanho e a saúde pública
Protocolos de diagnóstico laboratorial de enfermidades de interesse em saúde animal	Coletar, enviar e processar materiais biológicos para diagnóstico laboratorial, com garantia da cadeia de custódia e biossegurança e elaboração de laudos de diagnóstico oficial	Prontidão e capacidade de resposta em situações de emergência
Conhecimento de Inspeção e Tecnologia de Produtos de Origem Animal	Planejar e executar ações de fiscalização sanitária, garantindo a segurança alimentar da população.	Responsabilidade técnica e legal na fiscalização e na emissão de laudos

### Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.
- Assumir postura de liderança, compreendendo seu papel estratégico na gestão e na formulação de políticas públicas do SUS.

### Diretrizes Pedagógicas

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e a integração de saberes e prática das diferentes áreas contempladas, sob a perspectiva da Saúde Única, objetivando integrar o ensino-serviço-gestão-comunidade. Considerando a realidade sócio-epidemiológica local, busca-se torná-lo um ator social capacitado para a gestão em saúde e responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de doenças e agravos de importância regional.





## **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários;
- Avaliação semestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos docentes e preceptores e, na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes. O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

## **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

## **Infraestrutura**

### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais, Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 15 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almojarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico.



Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom, tomógrafo e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### Salas

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### Estudo

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### Equipamentos

Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### Biblioteca e Periódicos

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

## Corpo Docente-Assistencial

### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva



Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

## 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança



<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vitório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas



<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1



Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Saúde Animal Integrada à Saúde Pública I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I	1080	Prática	1	R1
Saúde Animal Integrada à Saúde Pública II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Saúde Animal Integrada à Saúde Pública III	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Saúde Animal Integrada à Saúde Pública IV	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV	1155	Prática	4	R2

### Ementas

#### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e



análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.





## Eixo Específico

**Saúde Animal Integrada à Saúde Pública I:** Estudo dos fundamentos teórico-metodológicos da Educação Popular e Permanente em Saúde aplicados à Medicina Veterinária no SUS. Abordagem dos princípios e ferramentas de Planejamento, Gestão e Avaliação em Saúde (ciclos PPA, análise de indicadores, gerenciamento de projetos) nos âmbitos municipal e estadual, com foco na Saúde Única e no contexto da saúde pública. Discussão sobre a metodologia científica, a ética em pesquisa, a bioestatística e a produção de conhecimento aplicável à qualificação dos serviços e intervenção resolutiva no SUS. Ênfase na capacidade de liderança, comunicação estratégica e na integração ensino-serviço-gestão.

**Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I:** Vivências e práticas em Vigilância em Saúde: Vigilância Ambiental, Vigilância Epidemiológica, Vigilância Sanitária e Vigilância em Saúde do Trabalhador. Vivências e práticas em Atenção à Saúde: Estratégia de Saúde da Família, Equipe Multiprofissional em Saúde, equipe de Consultórios de Rua e acompanhamento da gestão da Atenção Primária à Saúde e Vigilância em Saúde.

**Saúde Animal Integrada à Saúde Pública II:** Estudo dos sistemas e componentes da Vigilância em Saúde (Epidemiológica, Sanitária, Ambiental e Laboratorial) e sua aplicação na prevenção e controle de agravos de interesse zoonótico. Estudo da dinâmica de transmissão, epidemiologia e ecologia de zoonoses e doenças transmitidas por vetores, com foco na investigação de surtos e epizootias. Discussão sobre os riscos e determinantes sociais e ambientais que afetam a saúde animal e humana. Fundamentos da Vigilância da Qualidade da Água e do Ar na perspectiva da Saúde Única.

**Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II:** Vivências e práticas em Vigilância em Saúde: Vigilância Ambiental, Vigilância Epidemiológica, Vigilância Sanitária e Vigilância em Saúde do Trabalhador. Vivências e práticas em Atenção à Saúde: Estratégia de Saúde da Família, Equipe Multiprofissional em Saúde, equipe de Consultórios de Rua e acompanhamento da gestão da Atenção Primária à Saúde e Vigilância em Saúde.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Saúde Animal Integrada à Saúde Pública III:** Estudo da integralidade da atenção, da gestão em saúde e do papel do Médico-Veterinário nos diferentes níveis de complexidade do Sistema Único de Saúde (SUS), com especial atenção à gestão da Atenção Primária à Saúde (APS) e à atuação em equipes multiprofissionais (eMulti). Discussão sobre as bases teóricas e práticas da interprofissionalidade, do cuidado compartilhado e da Medicina Veterinária do Coletivo. Análise de temas como saúde mental, violência, e a relação humano-animal (vínculo multiespécie), além de estratégias de manejo populacional de cães, gatos e animais não domiciliados, e outras ações de clínica pública integradas à saúde da família e comunidade.

**Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III:** Vivências e práticas em Defesa Sanitária Animal e Vigilância em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Saúde Animal Integrada à Saúde Pública IV:** Estudo da legislação, dos programas e das ações de Defesa Sanitária Animal no Brasil e seus impactos diretos na Saúde Pública. Análise detalhada das principais



enfermidades de notificação compulsória e de interesse econômico e sanitário, incluindo métodos de diagnóstico (a campo e laboratorial), notificação e estratégias de erradicação ou controle. Fundamentos e legislação de Inspeção Industrial e Sanitária de Produtos de Origem Animal (carnes, leites, ovos, pescado e derivados), abordando a biossegurança na cadeia produtiva e as responsabilidades do Médico-Veterinário na garantia da segurança alimentar e na prevenção de doenças transmitidas por água e alimentos.

**Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV:** Vivências e práticas em Defesa Sanitária Animal e Vigilância em Saúde Animal Integrada à Saúde Pública.

## Semana Padrão

### RESIDENTES R1 - 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)	Saúde Animal Integrada à Saúde Pública I Profa. Juliana Arena Galhardo Local: FAMEZ - Sala de Reuniões, das 13h00 às 17h00
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública I Local: (a depender da escala)	Disciplinas Eixo Transversal (R1)
<b>Sábado</b>	Disciplinas Eixo Transversal (R1)	Disciplinas Eixo Transversal (R1)

### RESIDENTES R1 2º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)



	SESAU - Vigilância em Saúde Ambiental - GCZ SESAU - Assistência à saúde / eMulti	SESAU - Vigilância em Saúde Ambiental - GCZ SESAU - Assistência à saúde / eMulti
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)	Saúde Animal Integrada à Saúde Pública II Profa. Juliana Arena Galhardo Local: FAMEZ - Sala de Reuniões, das 13h00 às 17h00
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública II Local: (a depender da escala)	Disciplinas Eixo Transversal (R1)
<b>Sábado</b>	Disciplinas Eixo Transversal (R1)	Disciplinas Eixo Transversal (R1)

### RESIDENTES R2 - 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)	Saúde Animal Integrada à Saúde Pública III Profa. Juliana Arena Galhardo Local: FAMEZ - Sala de Reuniões, das 13h00 às 17h00
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública III Local: (a depender da escala)
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

### RESIDENTES R2 - 2º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a



	Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)	Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)	Saúde Animal Integrada à Saúde Pública IV Profa. Juliana Arena Galhardo Local: FAMEZ - Sala de Reuniões, das 13h00 às 17h00
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)	Treinamento em serviço em Saúde Animal Integrada a Saúde Pública IV Local: (a depender da escala)
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto

## Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente e da comunidade em seus diferentes territórios;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares e interinstitucionais;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública, pautada no conceito de Saúde Única;
- Compreensão e atuação nos processos de gestão em saúde, com ênfase no planejamento, execução e avaliação de políticas públicas, em especial na Atenção Primária à Saúde;
- Habilidade para análise de cenários epidemiológicos, monitoramento de indicadores e tomada de decisão estratégica na gestão do SUS.

## Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração

### Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

#### Saúde Animal Integrada à Saúde Pública

O médico veterinário residente egresso do Programa em Zoonoses e Saúde Pública - Saúde Animal Integrada à Saúde Pública deverá possuir conhecimentos teóricos e práticos em saúde pública veterinária e áreas afins de conhecimento necessárias para a formulação programas em saúde, com ênfase em doenças relevantes à saúde pública. O egresso também desenvolverá capacidade de atuar em equipes





multidisciplinares em saúde, avaliar e elaborar programas sanitários e formular modelos para estudos de questões relevantes em saúde pública.

### **Outras Informações**

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2014

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 19





## PROJETO PEDAGÓGICO

### Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde

#### Nome dos programas

001403- Medicina de Animais Selvagens

#### Dados da COREMU

##### CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

##### Formação / Titulação

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

#### Coordenador do Programa

##### CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

##### Formação / Titulação

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

#### Dados da Instituição Executora

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

#### Dados da Instituição Formadora



**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

### **Dados das Instituições Financiadoras**

**Financiadora:** FUNDECT / SEMADESC

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

<b>Item financiado</b>	<b>Valor</b>
Bolsas residentes	4.106,09

### **Cenários de Prática Conveniados**

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede
- 3) Centro de Reabilitação de Animais Silvestres - CRAS

#### **Descrição do Cenário de Prática**

O CRAS/MS recebe animais selvagens de todo o estado do Mato Grosso do Sul, provenientes tanto de apreensões realizadas pela polícia ambiental ou entregues por mantenedores ilegais quanto animais encontrados com algum problema (atropelados, filhotes abandonados, etc.). Esses animais passam por avaliação clínica completa no momento que chegam ao CRAS, enquanto mantidos pela instituição e momentos antes da soltura. Aqueles que necessitam são submetidos a intervenções clínicas e / ou cirúrgicas.

### **Cenários de Prática Próprios**

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## **Projeto Pedagógico**

### **Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)**

Área de Concentração: **Medicina de Animais Selvagens**



Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: 2024 (criação)/ Atualização: 2025

<b>Profissão</b>	<b>Número de Vagas</b>
Medicina Veterinária	2

### **Justificativa**

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há 45 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária em suas diversas áreas de atuação, comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade. No Mato Grosso do Sul encontram-se dois importantes biomas brasileiros, o Cerrado e o Pantanal, cuja fauna está ameaçada por fatores como a redução de matas e capturas de animais para o comércio ilegal. A redução de remanescentes de matas nativas, assim como a apanha de espécimes para o tráfico, aumenta o contato entre animais domésticos, animais selvagens e o homem, criando novas interfaces de transmissão de patógenos. Neste sentido, o surgimento de doenças emergentes e reemergentes pela desestabilização de cadeias tróficas tem por principais consequência a perda da biodiversidade e o aumento da emergência e incidência de zoonoses. É crescente também no estado o número de animais selvagens (de espécies nativas ou exóticas) criados como animais de estimação, o que aumenta a demanda de profissionais capazes de orientar proprietários sobre o manejo, alimentação e prevenção de doenças e zoonoses transmitidas por essas espécies, além de realizar os procedimentos clínicos e diagnósticos necessários para garantir a saúde desses animais. Neste sentido, o significativo aumento de eventos de doenças emergentes e reemergentes cujo reservatório é o animal selvagem e a necessidade da preservação da biodiversidade tem criado uma nova concepção na Organização Mundial de Saúde Animal (WOAH) em relação a importância do registro dos casos de doenças de notificação obrigatória, registradas também em animais selvagens. Neste sentido, a WOAH incentiva investigações e criação de sistemas de monitoramento e vigilância de doenças em animais selvagens e domésticos em áreas de preservação. Nesse contexto, a abordagem em saúde única (One Health) possibilita uma visão ampla e integrada entre a interface do agente etiológico, os hospedeiros-reservatórios (animais), o homem e o ambiente em seu contexto de amplificador da doença.

### **Objetivos**

#### **Objetivo Geral**



Oportunizar aos Médicos Veterinários recém-graduados o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho por meio do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional, na área de medicina e Conservação de Animais Selvagens e Exóticos.

### **Objetivos Específicos**

- Estimular o desenvolvimento de raciocínio clínico, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões e correlação dos parâmetros laboratoriais com manifestações clínicas e seus respectivos processos patológicos de animais selvagens e exóticos.
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar no manejo e conservação ex situ (em cativeiro) de animais selvagens em um Centro de Reabilitação de Animais Silvestres.
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar no manejo e conservação in situ (no ambiente natural) de animais selvagens.
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar dentro dos conceitos de saúde única para a conservação de animais selvagens e saúde animal e humana.
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população atendida.

### **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

#### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de



informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL - IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde





- Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

### 3 – Acordo de cooperação com a SEMADESC:

Acordo de Cooperação SEARI/AGINOVA 4807521, processo SEI nº 23104.008054/2024-36.

Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e Secretaria de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação. Objeto: O presente Acordo de Cooperação tem por objeto a conjunção de esforços entre os partícipes para a execução do Projeto de Desenvolvimento Institucional intitulado “Serviços Especializados para Atendimento e Proteção à Fauna no Estado de Mato Grosso do Sul”, conforme Plano de Trabalho, parte integrante do presente.

### Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO) e a Secretaria de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (SEMADESC). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

### Processo seletivo

Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU); i) Registro ativo junto ao Conselho Regional de Medicina Veterinária de Mato Grosso do Sul; j) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

### Perfil de Competência

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

#### Competências Cognitivas (Saber) “teoria”

- Compreender as particularidades anatômicas e fisiológicas de aves, répteis e mamíferos selvagens.
- Compreender os conceitos de One Health, One Conservation, One Plan Approach e Medicina da Conservação aplicados à conservação animal.





- Compreender os fundamentos do Resgate Técnico Animal.
- Conhecer protocolos de captura e manejo in situ de animais selvagens.
- Compreender os fundamentos científicos e clínicos das principais enfermidades que acometem animais selvagens.
- Conhecer protocolos diagnósticos, terapêuticos e de prevenção baseados em evidências.
- Conhecer os principais procedimentos cirúrgicos em aves, répteis e mamíferos.
- Conhecer os fundamentos em anestesia de animais selvagens.
- Assimilar princípios de farmacologia aplicada, manejo da dor, medicina preventiva e cuidados paliativos.
- Reconhecer a importância da pesquisa científica e da atualização profissional contínua.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar anamnese detalhada, exame físico completo e raciocínio clínico estruturado.
- Interpretar criticamente resultados de exames laboratoriais, de imagem e demais métodos diagnósticos, correlacionando com quadro clínico para instituir plano de tratamento e manejo.
- Executar procedimentos de rotina em clínica médica: contenção física e química, coleta de amostras, administração de medicamentos, fluidoterapia, suporte intensivo e monitoramento de pacientes.
- Executar procedimentos de rotina em anestesiologia e clínica cirúrgica em animais selvagens: protocolos anestésicos para manejo e procedimentos cirúrgicos, esterilização cirúrgica em pets não convencionais, procedimentos ortopédicos, entre outros.
- Executar procedimentos de manejo in situ e ex situ de animais selvagens como captura e transporte, coleta e processamento de material biológico in situ e resgate de animais.
- Atuar em equipes multiprofissionais de saúde animal, integrando diferentes áreas do conhecimento.
- Elaborar e apresentar casos clínicos, seminários e relatórios técnico-científicos.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma ética, colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o



ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- manejar animais selvagens in situ e ex situ;
- realizar procedimentos cirúrgicos em animais selvagens;
- realizar contenção física de aves, répteis e mamíferos;
- realizar diagnóstico clínico preciso e fundamentado;
- estabelecer condutas terapêuticas baseadas em evidências;
- comunicar-se de forma efetiva com tutores e equipe;
- atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;

- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.

- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão





utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

## **Infraestrutura**

### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais, Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia e Ginecologia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária, Medicina de Animais Selvagens e Diagnóstico por Imagem. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos, equinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves. Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, microscópios, estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Duas Farmácias e um dispensário de medicamentos. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelhos de raio-X, ultrassons, tomografia computadorizada e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Anatomia Patológica, Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**





Uma sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório e uma sala com mesas, cadeiras e ar-condicionado próxima ao anfiteatro.

### **Equipamentos**

Sala de informática: duas salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

### **Corpo Docente-Assistencial**

#### **1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)**

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

<b>REPRESENTANTES</b>	<b>ÁREA</b>
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza e Araujo	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

#### **2) Docentes, tutores e preceptores**

Designados pela RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

#### **Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina**



**veterinária-FAMEZ**

<b>NOME</b>	<b>LOTAÇÃO</b>	<b>FUNÇÃO</b>	<b>ÁREAS DE COMPETÊNCIA</b>
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais



<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vitória Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal





<b>Pupin</b>			
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de Araujo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

<b>Disciplina Obrigatórias</b>	<b>Carga horária</b>	<b>Tipo</b>	<b>Semestre</b>	<b>Turma</b>
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1



Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Clínica médica de animais selvagens e pets exóticos I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I	1080	Prática	1	R1
Clínica médica de animais selvagens e pets exóticos II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em manejo e conservação de animais selvagens com interface à saúde única	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2



Medicina da Conservação	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.



**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## **Eixo Específico**

**Clínica médica de animais selvagens e pets exóticos I:** Principais afecções médicas e cirúrgicas dos animais selvagens. Técnicas de diagnósticos: patologia clínica, anatomopatologia, radiologia. Contenção física e química.

**Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I:** Treinamento em clínica médica, clínica cirúrgica, anestesiologia e anatomia patológica em animais selvagens e pets exóticos.

**Clínica médica de animais selvagens e pets exóticos II:** Principais afecções médicas e cirúrgicas dos animais selvagens. Técnicas de diagnósticos: patologia clínica, anatomopatologia, radiologia. Contenção física e química.

**Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II:** Treinamento em clínica médica, clínica cirúrgica, anestesiologia e anatomia patológica em animais selvagens e pets exóticos.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Treinamento em manejo e conservação de animais selvagens com interface à saúde única:** Treinamento em métodos de estudos de animais selvagens a campo; aplicações da saúde única e conservação única na conservação de animais selvagens e no manejo de animais selvagens mantidos em cativeiro.

**Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens III:** Treinamento em clínica médica, clínica cirúrgica, anestesiologia e anatomia patológica em animais selvagens e pets exóticos.



**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Medicina da Conservação:** Introdução à medicina da conservação: histórico, objetivos e bases conceituais. Métodos de vigilância epidemiológica em animais selvagens. Mudanças climáticas globais, saúde e ecossistemas. Implicações sanitárias nos processos de movimentação da fauna. Estudos de casos.

**Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens IV:** Treinamento em clínica médica, clínica cirúrgica, anestesiologia e anatomia patológica em animais selvagens e pets exóticos.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Local: CRAS	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Local: CRAS
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Medicina da Conservação Local: FAMEZ	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Clínica médica de animais selvagens e pets exóticos I Local: FAMEZ
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Local: CRAS	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Local: CRAS
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Local: CRAS	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Local: CRAS
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III Local: FAMEZ	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens III Local: FAMEZ
<b>Sábado</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III (alternância entre os residentes, conforme escala) Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III (alternância entre os residentes, conforme escala)  Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto
<b>Domingo</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III (alternância entre os residentes, conforme escala)	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I e III (alternância entre os residentes, conforme escala)

### 2º Semestre



Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: CRAS	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: CRAS
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: FAMEZ	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Clínica médica de animais selvagens e pets exóticos II Local: FAMEZ
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: CRAS	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: CRAS
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: CRAS	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: CRAS
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens II e IV Local: FAMEZ	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens IV Local: FAMEZ
<b>Sábado</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I (alternância entre os residentes, conforme escala) Treinamento em manejo e conservação de animais selvagens com interface à saúde única (alternância entre os residentes, conforme escala)  Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I (alternância entre os residentes, conforme escala) e III Treinamento em manejo e conservação de animais selvagens com interface à saúde única (alternância entre os residentes, conforme escala)  Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto
<b>Domingo</b>	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I (alternância entre os residentes, conforme escala) e III Treinamento em manejo e conservação de animais selvagens com interface à saúde única (alternância entre os residentes, conforme escala)	Treinamento em serviço em medicina e manejo de animais selvagens I (alternância entre os residentes, conforme escala) e III Treinamento em manejo e conservação de animais selvagens com interface à saúde única (alternância entre os residentes, conforme escala)

### Perfil Geral dos Egresso

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;



- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

## **Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração**

### **Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais**

#### **Medicina de Animais Selvagens**

O médico veterinário residente egresso em medicina de animais selvagens deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Deverá ainda possuir conhecimentos teóricos e práticos em clínica médica, clínica cirúrgica, anestesiologia e patologia de animais selvagens e exóticos (e pets não convencionais), necessárias para formulação de diagnósticos, tratamento e prevenção das patologias que acometem essas espécies; e ser capaz de atuar em programas de conservação in situ e ex situ de animais selvagens, buscando o trabalho em equipes multidisciplinares em manejo, comportamento, reprodução, epidemiologia, mitigação de conflitos animal selvagem x homem, educação ambiental e em saúde, buscando sempre aplicar os conceitos de One Health e One Conservation.

#### **Outras Informações**

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2024

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):** 0



**PROJETO PEDAGÓGICO**  
**Programa de Residência Multiprofissional ou em Área Profissional da Saúde**

**Nome do programa**

001561- Anestesiologia Veterinária

**Dados da COREMU**

**CPF e Nome do Coordenador(a) da COREMU**

\*\*\*15666\*\*\* - CAMILA GUIMARAES POLISEL

**E-mail:** camila.guimaraes@ufms.br

**Telefone:** (67) 33457446 e (67) 33413980

**Formação / Titulação**

Graduação - Farmácia / 2003

Mestrado - Toxicologia / 2006

Doutorado - Toxicologia / 2009

Especialização - Farmácia Hospitalar e Farmácia Clínica / 2014

**Coordenador do Programa**

**CPF e Nome do Coordenador(a) do Programa**

\*\*\*.844.33\*\*\* - ANDREI KELLITON FABRETTI

**E-mail:** andrei.fabretti@ufms.br

**Telefone:** (67) 992370568

**Formação / Titulação**

Graduação - Medicina Veterinária / 2007

Mestrado - Ciência Animal / 2013

Doutorado - Ciência Animal / 2017

**Dados da Instituição Executora**

**CNPJ:** 15461510000214

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS

**E-mail:** reitoria@ufms.br

**Telefone:** (67)3345-7015

**Fax:** (67)3345-7015

**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N

**Complemento:** Cx. Postal 549

**Bairro:** Cidade Universitária

**Campus:** SEDE

**Cep:** 79070900

**Cidade:** Campo Grande

**UF:** MS

**Dados da Instituição Formadora**

**Nome:** UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL

**Sigla:** UFMS





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



**E-mail:** reitoria@ufms.br  
**Telefone:** (67)3345-7015  
**Fax:** (67)3345-7015  
**Endereço:** Av. Costa e Silva S/N  
**Complemento:** Cx. Postal 549  
**Bairro:** Cidade Universitária  
**Campus:** SEDE  
**Cep:** 79070900  
**Cidade:** Campo Grande  
**UF:** MS

**Financiadora:** FUNDECT / SEMADESC

**Beneficiada:** Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul

<b>Item financiado</b>	<b>Valor</b>
Bolsas residentes	4.106,09

### **Cenários de Prática Conveniados**

- 1) Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS
- 2) Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul - sede
- 3) Centro de Reabilitação de Animais Silvestres - CRAS

#### Descrição do Cenário de Prática

O CRAS/MS recebe animais selvagens de todo o estado do Mato Grosso do Sul, provenientes tanto de apreensões realizadas pela polícia ambiental ou entregues por mantenedores ilegais quanto animais encontrados com algum problema (atropelados, filhotes abandonados, etc.). Esses animais passam por avaliação clínica completa no momento que chegam ao CRAS, enquanto mantidos pela instituição e momentos antes da soltura. Aqueles que necessitam são submetidos a intervenções clínicas e / ou cirúrgicas.

### **Cenários de Prática Próprios**

- 1) Hospital Veterinário da UFMS
- 2) Fazenda Escola da UFMS

## **Projeto Pedagógico**

### **Área(s) de Temática, de Concentração e Profissional(is)**

Área de Concentração: **Anestesiologia Veterinária**

Área Temática: **Saúde Ambiental / Animal**

Ano: **2024; 2025 (atualização)**





### **Profissão**

Medicina Veterinária

### **Número de Vagas**

2

### **Justificativa**

O Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS foi criado em 2011 com objetivo de atender demanda existente por aperfeiçoamento e capacitação profissional no Estado de Mato Grosso do Sul. Também representa a complementação de um ciclo de formação completo da Medicina Veterinária proporcionado pela UFMS, uma vez que a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia oferta, além da graduação, a pós-graduação com programas de Mestrado e Doutorado em Medicina Veterinária. O curso de graduação em Medicina Veterinária da UFMS teve seu início no ano de 1971 e há mais de 50 anos tem desempenhado papel de destaque na formação de recursos humanos para atuação no Estado de Mato Grosso do Sul e em outros estados do Brasil. Com uma população de 954.537 habitantes, Campo Grande é hoje uma capital que alcançou níveis econômicos de destaque no cenário nacional. A população local, como em outras grandes cidades, tem na convivência permanente com cães e gatos a prática de uma relação afetiva e de socialização. Aliado a isso destaca-se o perfil agropecuário do Estado de Mato Grosso do Sul, que é responsável pelo desenvolvimento socioeconômico da população. Este fato resultou no surgimento de inúmeras clínicas e laboratórios para suprir a demanda contínua de atendimento veterinário. A UFMS, como principal Instituição de formação superior no estado, busca com esta iniciativa propiciar ao mercado de trabalho, profissionais capacitados para a prática da Medicina Veterinária comprometidos com a contínua melhoria da vida e bem-estar humano e animal, exercendo com ética sua profissão e contribuindo para o desenvolvimento da sociedade.

### **Objetivos**

#### **Objetivo Geral**

Oportunizar aos Médicos Veterinários o aperfeiçoamento de competências e habilidades para atuação no mercado de trabalho, através do aprendizado teórico-prático e exercício intensivo das suas funções na rotina profissional.

#### **Objetivos Específicos**

- Proporcionar ao Médico Veterinário o aperfeiçoamento de habilidades técnicas na área de anestesiologia animal e medicina de emergência veterinária;
- Desenvolvimento de raciocínio clínico-laboratorial, com análise crítica e capacitação para tomada de decisões;
- Valorização da anestesiologia e sua direta correlação com saúde e bem-estar animal;
- Proporcionar ao Médico Veterinário a oportunidade de atuar como educador em saúde através do contato direto com a sociedade e orientação da população;
- Estimular ações de aprendizagem independente e a busca por contínua atualização quanto a sua área de atuação;
- Inserir o Médico Veterinário nas ações de gestão em saúde nos diversos níveis de assistência e de vigilância em saúde;
- Alinhar a formação ao perfil do egresso desejado.
- Estimular a participação nos projetos de pesquisa institucionais.
- Reforçar os preceitos científicos, éticos e sociais da inserção do Médico Veterinário na atualidade.





## **Articulação com políticas de saúde pactuação com o gestor de saúde**

### **Articulação com políticas de saúde**

Através de acordos cooperação técnico-científicas já existentes entre a UFMS e parceiros externos, principalmente a Secretaria Municipal de Saúde de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), a Secretaria de Estado de Saúde de Mato Grosso do Sul (SES/MS) e Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato Grosso do Sul (IAGRO), este Programa de Residência insere seus residentes em rotinas relacionadas à saúde pública e saúde única, procurando atuar no desenvolvimento de estratégias de controle de zoonoses e demais doenças e agravos importantes nos âmbitos loco-regionais.

Através das parcerias citadas os residentes estão diretamente inseridos nas políticas públicas de saúde do município e do estado de Mato Grosso do Sul, atuando nas políticas municipais de vigilância em saúde e atenção primária à saúde. Elevando essa vivência para o nível estratégico, o programa também insere os residentes na SES/MS para o acompanhamento das atividades de gestão em saúde da Atenção Primária à Saúde e da Vigilância em Saúde, permitindo aos residentes uma compreensão macro do planejamento, da articulação de redes e da formulação de políticas públicas dentro do Sistema Único de Saúde (SUS).

Além disso, a inserção ocorre junto à vigilância em saúde, principalmente as executadas pela Coordenadoria de Controle de Zoonoses (CCZ/SESAU/PMCG), incluindo ações relacionadas ao controle da raiva urbana, leishmaniose visceral canina, animais sinantrópicos e castração animal como política de saúde pública; além da atuação junto aos programas sanitários da raiva dos herbívoros, brucelose e tuberculose executados pela IAGRO. Os residentes também atuam nos programas de vigilância dessas doenças através da notificação de casos, informando aos serviços oficiais de saúde animal os casos encaminhados ao Hospital Veterinário da FAMEZ. Esta notificação é imediata, pois o fluxo de informações entre os laboratórios de diagnóstico veterinário da FAMEZ e da IAGRO é contínuo, devido à existência de convênio entre estas Instituições, para esta finalidade.

Outro ponto a ser destacado é que em diversos surtos de mortalidade de herbívoros, os residentes têm a oportunidade de acompanhá-los juntamente com os docentes da UFMS e médicos-veterinários da IAGRO. As ações adotadas nestes surtos são baseadas na legislação sanitária em vigor. Essas atividades garantem a inserção dos residentes nestes programas sanitários.

Em relação às políticas públicas municipais os residentes participam ativamente das mesmas, pois a SESAU/PMCG conta com a Coordenadoria de Controle de Zoonoses situada nas dependências da UFMS em regime de comodato, e sua gestão acadêmica é executada através de um conselho multidisciplinar composto por profissionais de diferentes áreas de saúde do CCZ/SESAU e da UFMS, sendo o diretor acadêmico indicado pela UFMS. Isto propicia aos acadêmicos e residentes o contato direto e o treinamento intensivo de serviço em programa sanitário, principalmente voltado ao controle de zoonoses e execução de políticas de saúde já mencionados, além da parceria em programas de educação em saúde como adoção e de guarda responsável de animais.

### **Pactuação com Gestor Local de Saúde**

1) Acordo com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande (SESAU):

Convênio de Concessão de Estágio n. 05/2026. Processo SEI n. 23104.003823/2026-71.

Objeto: O presente TERMO DE ACORDO tem por objeto formalizar a ciência do MUNICÍPIO DE CAMPO GRANDE, por meio da SESAU, acerca da autorização da FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL, na utilização da Rede Municipal de Saúde (REMUS), como





campo de estágio obrigatório supervisionado, com intuito de proporcionar espaço de vivências aos estudantes e residentes de diversas áreas e cursos das Instituições convenientes. VIGÊNCIA: de 23/02/2026 a 30/06/2026.

## 2) Acordo de cooperação com a IAGRO:

Acordo de Cooperação nº 27/2026-UFMS, processo SEI nº 23104.032349/2025-12. Processo IAGRO nº 83.067.170-2025 PARTES: AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL- IAGRO, com endereço à Avenida Filinto Muller nº1.146 em Campo Grande/MS, inscrita no CNPJ nº03.980.919/0001-87, representado pelo Diretor-Presidente DANIEL DE BARBOSA INGOLD, CPF nº XXX.413.148-XX, residente nesta Capital do MS, e de outro lado FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO DO SUL-UFMS, instituição de ensino superior com personalidade jurídica de direito público, instituída nos termos da Lei Federal nº 6.674, de 05 de julho de 1979, com sede e foro nesta capital, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 15.461.510/0001-33, com sede na Av. Costa e Silva, s/nº – Bairro Universitário CEP: 79070-900, doravante denominada simplesmente por INSTITUIÇÃO DE ENSINO, neste ato, representada por sua Magnífica Reitora, Profa. Dra. Camila Celeste Brandão Ferreira Ítavo, residente e domiciliada nesta Capital, portadora do CPF/MF nº XXX.457.738-XX, sendo o executor direto a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia – FAMEZ, com sede na Av. Sen. Filinto Müller, 2443, vila Pioneiros, em Campo Grande/MS, CEP.:79074-460, representada pelo seu Diretor Profº. Dr. Carlos Alberto do Nascimento Ramos, portador do CPF/MF nº XXX.353.314-XX, residente e domiciliado nesta Capital. Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e a AGÊNCIA ESTADUAL DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL E VEGETAL -IAGRO. OBJETO: O presente termo tem por objeto o Acordo de Cooperação Técnica entre as partes para a execução de atividades voltadas ao processo de ensino-aprendizagem do Programa de Residência Profissional em Saúde - Medicina Veterinária (PREPRO/MV) da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da UFMS (FAMEZ/UFMS), relacionadas às fiscalizações e vigilâncias sanitárias em Defesa Animal e Vegetal, englobando a epidemiologia e as atividades em laboratórios da IAGRO, não envolvendo transferências de valores financeiros. VIGÊNCIA: de 13/04/2026 a 13/04/2028.

## 3 – Acordo de cooperação com a SEMADESC:

Acordo de Cooperação SEARI/AGINOVA 4807521, processo SEI nº 23104.008054/2024-36.

Partícipes: Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul e Secretaria de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação. Objeto: O presente Acordo de Cooperação tem por objeto a conjunção de esforços entre os partícipes para a execução do Projeto de Desenvolvimento Institucional intitulado “Serviços Especializados para Atendimento e Proteção à Fauna no Estado de Mato Grosso do Sul”, conforme Plano de Trabalho, parte integrante do presente.

## Parcerias

A Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia mantém parcerias com Instituições vinculadas ao município de Campo Grande, ao Estado e ao Governo Federal, através de convênios com a Secretaria Municipal de Saúde Pública de Campo Grande-MS (SESAU/PMCG), Agência Estadual de Defesa Sanitária Animal e Vegetal de Mato grosso do Sul (IAGRO) e a Secretaria de Meio Ambiente, Desenvolvimento, Ciência, Tecnologia e Inovação (SEMADESC). Estes convênios têm permitido a cooperação entre estes órgãos e a UFMS, bem como propiciam a integração de acadêmicos com profissionais atuantes em Saúde Pública e Vigilância em Saúde humana e animal.

## Processo seletivo





Podem se candidatar à seleção para o Programa, Médicos Veterinários portadores de diploma de graduação em Medicina Veterinária. Documentação Necessária: a) Requerimento de inscrição indicando a área desejada; b) Histórico escolar (cópia); c) Diploma de graduação ou atestado de matrícula no último semestre do curso; d) Curriculum vitae (CV – Lattes) devidamente documentado (cópia); e) Carteira de Identidade (cópia); f) Certidão de nascimento ou casamento (cópia); g) Título de eleitor h) Recolhimento da taxa de inscrição (GRU). i) Poderão ser exigidos, no ato da inscrição, outros documentos, conforme o edital do ano. O processo seletivo será realizado minimamente por exame constando prova escrita e avaliação do Curriculum Vitae, a depender das normas vigentes e de adesão do Programa ao Exame Nacional de Residências (ENARE). Todos os processos seletivos serão amplamente divulgados através de Editais específicos, principalmente pelo site da Pró-Reitoria de Pós-Graduação (PROPP/UFMS). O ingresso no Programa é condicionado à aprovação no Processos Seletivo e à apresentação da documentação para matrícula. O início das atividades se dá no primeiro dia útil de março, salvo manifestação da CNRMS.

## **Perfil de Competência**

Descrição das habilidades e características que devem ser adquiridas pelo discente durante o curso.

### **Competências Cognitivas (Saber) “teoria”**

- Fundamentos de fisiologia, farmacologia e patologia aplicados à anestesiologia e emergência.
- Conhecimento dos tipos, técnicas e protocolos anestésicos (local, geral, regional e multimodal).
- Compreensão da avaliação pré, intra e pós-anestésica, com ênfase em monitorização e segurança.
- Domínio da fisiopatologia do paciente crítico, incluindo choque, trauma e parada cardiorrespiratória.
- Noções de biossegurança, ética, bem-estar animal e responsabilidade profissional.
- Desenvolvimento do raciocínio clínico e crítico para condutas baseadas em evidências.

### **Competências Práticas (Saber Fazer) “aplicar a teoria”**

- Realizar avaliação clínica e pré-anestésica de diferentes espécies animais, identificando riscos e definindo protocolos adequados.
- Executar técnicas anestésicas (local, regional, geral e multimodal) com precisão, segurança e monitorização contínua.
- Aplicar protocolos de analgesia, sedação e recuperação anestésica, garantindo conforto e estabilidade do paciente.
- Atuar em situações de emergência e reanimação, realizando atendimento imediato e suporte avançado à vida animal.
- Utilizar equipamentos e monitores anestésicos com domínio técnico, interpretando parâmetros fisiológicos em tempo real.
- Gerir o pós-operatório e a estabilização de pacientes críticos, aplicando conhecimentos de fluidoterapia, ventilação e controle da dor.
- Cumprir normas de biossegurança, assepsia e controle de infecção, assegurando práticas seguras no ambiente hospitalar.





- Integrar-se à equipe multiprofissional, aplicando a teoria na resolução de casos clínicos e na tomada de decisões compartilhadas.

### **Competências Atitudinais (Saber Ser e Conviver) “interpessoais” (Comum a todas as áreas)**

- Agir com ética, empatia e responsabilidade, respeitando o bem-estar animal e a relação tutor-paciente.
- Demonstrar postura crítica e reflexiva diante de situações complexas.
- Trabalhar em equipe de forma colaborativa e interdisciplinar.
- Desenvolver habilidades de comunicação clara, respeitosa e humanizada com tutores e colegas.
- Valorizar a prática profissional como atividade de relevância social, comprometida com a saúde pública e o meio ambiente.
- Exercitar autonomia responsável, liderança solidária e comprometimento com a formação de futuros profissionais.

### **Diretrizes Pedagógicas**

O programa procurará modelar o comportamento do profissional veterinário para o desenvolvimento crítico e integração de saberes e prática, das diferentes áreas contempladas, objetivando integrar o ensino-serviço-comunidade, considerando a realidade sócio-epidemiológica local e procurando torná-lo o ator social responsável pelo desenvolvimento de políticas públicas de saúde, mas também capaz de desenvolver ações específicas diretas, de cunho técnico e educacional, junto à população envolvida com os processos epidemiológicos de enfermidades de importância regional.

A formação dos residentes é orientada pela aprendizagem ativa, educação baseada em competências e integração entre teoria, prática e pesquisa, com foco no desenvolvimento de habilidades clínicas, raciocínio crítico e postura ética.

O processo ensino-aprendizagem é centrado no residente, que atua de forma progressivamente autônoma sob supervisão docente, tutoria e preceptoria, em ambiente hospitalar e ambulatorial. As atividades incluem atendimentos clínicos supervisionados, discussões de casos, aulas teórico-práticas, seminários e reuniões clínicas.

O desenvolvimento das competências específicas ocorre por meio da prática clínica orientada, visando à formação de profissionais capazes de:

- Realizar diagnóstico clínico preciso e fundamentado, com base em evidências científicas e no raciocínio clínico-laboratorial; Estabelecer condutas anestésicas e de emergência veterinária adequadas, seguras e atualizadas, conforme o quadro clínico e a espécie atendida;
- Aplicar técnicas anestésicas diversas, incluindo anestesia local, geral, intravenosa, inalatória e com ventilação mecânica controlada;
- Avaliar e manejar dor aguda e crônica em diferentes espécies animais, com domínio dos princípios de analgesia e sedação;
- Atuar em situações emergenciais, tomando decisões rápidas e seguras em casos críticos e de risco de vida;
- Monitorar pacientes anestesiados e críticos, interpretando parâmetros fisiológicos e realizando intervenções necessárias;
- Integrar conhecimentos de fisiologia, farmacologia e clínica médica veterinária na prática



anestésica e de emergência;

- Compreender e operar o ambiente cirúrgico, incluindo equipamentos, gases, monitores e normas de biossegurança;
- Comunicar-se de forma efetiva com tutores, equipe técnica e colegas, garantindo a segurança e o bem-estar animal;
- Atuar com ética, empatia e responsabilidade profissional, mantendo compromisso com a saúde pública e o bem-estar animal.

### **Avaliação discente**

A avaliação do residente utilizará os seguintes mecanismos:

- Provas teóricas, teórico-práticas e práticas nas disciplinas oferecidas no curso, apresentação de estudos de casos e seminários, conforme o plano de ensino aprovado pelo Coordenador do Programa;
- Avaliação bimestral do desempenho profissional por escala de atitudes que incluam atributos tais como: comportamento ético, relacionamento com a equipe de saúde, com o paciente e com o proprietário, interesse pelas atividades, conhecimento científico, capacidade de pesquisa, organização e outros. Esta avaliação será realizada pelos preceptores e/ou tutores e na forma de autoavaliação, pelos próprios residentes.
- Os critérios norteadores das avaliações é o perfil de competência estabelecido para a área de atuação profissional.

O rendimento escolar dos Residentes será expresso em notas e conceitos, de acordo com a seguinte escala: I – de 90 a 100 - A (Excelente); II – de 80 a 89 - B (Bom); III – de 70 a 79 - C (Regular) e; IV – de 0 a 69 - D (Insuficiente). O conceito “D” equivale à reprovação na atividade. Será considerado aprovado em cada disciplina o estudante que garantir a frequência mínima e nota final igual ou superior a setenta ou conceito “C”. A frequência mínima para as atividades práticas e teórico-práticas é de cem por cento e, para as atividades teóricas, de oitenta e cinco por cento. A obtenção do certificado de conclusão dependerá do cumprimento integral da carga horária do curso e obtenção de conceito mínimo de 70 (C).

### **Autoavaliação do programa**

A autoavaliação do programa será realizada semestralmente através do sistema de avaliação institucional da UFMS (SIAI), disponibilizado pelo site <https://siai.ufms.br/>. O programa será avaliado pelos residentes, preceptores, tutores e docentes. Os relatórios gerados a partir do SIAI serão utilizados como subsídio à contínua reformulação do Programa e implantação de melhorias no processo ensino-aprendizagem.

### **Infraestrutura**

#### **Instalações**

O Hospital Veterinário está localizado na cidade de Campo Grande-MS, no Campus Universitário da UFMS. É composto por 14 blocos contendo salas de aula, laboratórios, ambulatórios, centros cirúrgicos, anfiteatro para 120 pessoas e setores administrativos, compreendendo os setores de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais, Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais, Clínica Médica de Grandes Animais, Clínica Médica de Pequenos Animais, Obstetrícia, Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária e de Medicina de Animais Selvagens. Também possui a internação e manejo de animais de produção, com embarcadouro, tronco de contenção e balança. Há um pavilhão com baias para alojamento de ovinos e bovinos, câmara de climatização para suínos e galpão para aves.



Também faz parte da estrutura a Fazenda Escola da UFMS localizada no município de Terenos-MS, com área de 350ha, dispendo de setores de equideocultura, bovinocultura de corte, ovinocultura, suinocultura, apicultura, avicultura e bovinocultura de leite. Abaixo listagem dos setores: Salas de aula: 13 salas equipadas com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de aula para Semiologia: 01 sala equipada com ar-condicionado, lousa, tela de projeção e carteiras. Sala de informática: Sala equipada com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Sala de Microscopia: Equipada com ar-condicionado, 14 microscópios, 5 estereomicroscópios e 01 microscópio conectado a aparelho de TV. Recepção de animais: Sala para acolhimento de clientes e pacientes, contendo ar-condicionado, banheiros, televisão, bebedouro e cadeiras. Secretaria do Hospital Veterinário: Equipada com computadores, arquivos, mesas e aparelho de ar-condicionado. Ambulatórios para atendimento a cães e gatos: 13 ambulatórios com mesa de atendimento e demais equipamentos. Sala de internação. Almoxarifado. Farmácia. Centro cirúrgico para cães e gatos: salas para cirurgias, obstetrícia, técnica cirúrgica e anestesiologia, além de contar com arco cirúrgico. Todos são equipados com os materiais necessários para procedimentos cirúrgicos e anestésicos. Também possuem vestiários e armários. Canil do centro cirúrgico. Sala para curativos. Setor de diagnóstico por imagem contendo aparelho de raio-X, ultrassom e endoscópio. Copa: contendo fogão, geladeira, pia e mesa para refeições. Sala para residentes com banheiro. Banheiros e vestiários. Laboratórios: Doenças Parasitárias, Patologia Clínica, Doenças Bacterianas e Micologia, Biologia Molecular, Reprodução Animal, Virologia Veterinária. Todos os laboratórios são devidamente equipados e atuam em ensino, pesquisa e extensão, incluindo análises de rotina de diagnóstico veterinário. O laboratório de Anatomia Patológica apresenta todos os equipamentos necessários às análises de rotina, contendo micrótomo, histotécnicos estufas, banho histológico, microscópios (sendo três binoculares, um com duas cabeças e um com cinco cabeças), geladeiras e capela de exaustão, além de sala de necropsia para procedimentos com pequenos ou grandes animais.

### **Salas**

São 13 salas de aula, equipadas com cadeiras, sistema de projeção, lousa branca ou quadro negro e ar-condicionado.

### **Estudo**

Sala com mesa, ar-condicionado e armário localizada próxima ao setor de ambulatório.

### **Equipamentos**

Sala de informática: 2 salas equipadas com ar-condicionado e 21 computadores conectados à internet. Na FAMEZ há rede sem fio disponível.

### **Biblioteca e Periódicos**

Os residentes têm acesso à Biblioteca Central da UFMS que conta com amplo e variado acervo de livros, periódicos e demais tipos de publicações, físicos e digitais, além de acesso ao portal da CAPES, através do site <https://bibliotecas.ufms.br/>. O Sistema de Bibliotecas da UFMS utiliza o Software Pergamum, com Base de Dados de material bibliográfico e usuários, e conta com uma Comissão de Seleção de Material Bibliográfico – COMABI, constituída por um representante docente de cada Centro da Universidade, para indicar a atualização periódica do acervo da biblioteca. O Pergamum pode ser acessado pelo site <https://pergamum.ufms.br/pergamum/biblioteca/index.php>.

### **Corpo Docente-Assistencial**





### 1) Núcleo Docente Assistencial Estruturante (NDAE)

RESOLUÇÃO Nº 1133-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 17 DE JUNHO DE 2026.

REPRESENTANTES	ÁREA
Alda Izabel de Souza	Patologia Clínica Veterinária
Andrei Kelliton Fabretti*	Docente/Tutor
Danilo Carloto Gomes	Patologia Animal
Fabricio de Oliveira Frazilio	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
Felipe Foletto Geller	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
Fernando Arevalo Batista	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
Juliana Arena Galhardo **	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública
Larissa Correa Hermeto	Cirurgia de Pequenos Animais
Leila Sabrina Ullmann	Medicina Veterinária Preventiva
Mariana Isa Poci Palumbo	Clínica Médica de Pequenos Animais
Paulo Antonio Terrabuio Andreussi	Teriogenologia de Animais de Companhia
Thyara de Deco Souza	Medicina de Animais Selvagens
Rayane Chitolina Pupin	Preceptor

\* Presidente do NDAE

\*\*Vice-presidente do NDAE

### 2) Docentes, tutores e preceptores

Designados pela RESOLUÇÃO Nº 1131-CAS/FAMEZ/UFMS, DE 16 DE JUNHO DE 2026.

#### Corpo docente e de tutores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ

NOME	LOTAÇÃO	FUNÇÃO	ÁREAS DE COMPETÊNCIA
<b>Alda Izabel de Souza</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Andrei Kelliton Fabretti</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Bruna Fernanda Firmo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente e Tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Carlos Alberto do Nascimento Ramos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Cassia Rejane Brito Leal</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, biossegurança, ética, bem-estar animal
<b>Danilo Carloto Gomes</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Patologia Animal
<b>Fabricio de Oliveira Frazilio</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária



<b>Felipe Foletto Geller</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fernando Arevalo Batista</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Fernando de Almeida Borges</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Juliana Arena Galhardo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Epidemiologia
<b>Larissa Correa Hermeto</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Larissa Gabriela Avila</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais.
<b>Leila Sabrina Ullmann</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Medicina Veterinária Preventiva, Saúde Animal Integrada a Saúde Pública, Biossegurança
<b>Mariana Isa Poci Palumbo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Paulo Antonio Terrabuio Andreussi</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Thyara de Deco Souza e Araujo</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Ética, bem-estar animal; Medicina de Animais Selvagens
<b>Valdemir Alves de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais
<b>Veronica Jorge Babo Terra</b>	FAMEZ/UFMS	Docente, tutora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Fabio Jose Carvalho Faria</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Melhoramento animal, bioestatística
<b>Ricardo Antonio Amaral de Lemos</b>	FAMEZ/UFMS	Docente	Patologia Animal
<b>Valter Aragao do Nascimento</b>	FAMED	Docente	Biossegurança

**Corpo de preceptores do programa de residência profissional em saúde em medicina veterinária-FAMEZ**

<b>Natália Yoshioka de Vidis</b>	SEMADESC/CRAS	Preceptora	Cirurgia de Pequenos Animais e Medicina de Animais Selvagens
<b>Andrew Vitório Nobrega Marques</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Claudia Granja Macedo Mota</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Cleber Eduardo Galvão Carvalho</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas





Serviço Público Federal  
Ministério da Educação  
**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**



<b>Cristina Pires de Araújo</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Cristina da Silva Godoy</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Maria Aparecida Conche Cunha</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Telissa da Cunha Kassar</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>Heloísa Gonçalves Oliveira</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Vigilância em Saúde - todas as áreas
<b>José Ikeda Neto</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptor	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Kelly Roberta Ávila da Cruz</b>	GCZ/SESAU/PMCG	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Atenção Primária à Saúde - todas as áreas
<b>Diogo Helney Freire</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária
<b>Fabiano Oliveira Frazílio</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Herbert Patric Kellermann Cleveland</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Medicina Veterinária Preventiva
<b>Marcelo Augusto de Araújo</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais, e Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Rayane Chitolina Pupin</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Animal
<b>Stephanie Carrelo de Lima</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptora	Patologia Clínica Veterinária
<b>Jair Alves da Cunha Filho</b>	FAMEZ/UFMS	Preceptor	Cirurgia de Pequenos Animais
<b>Ariane Domingos Carvalho</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptor	Teriogenologia de Animais de Companhia
<b>Silvana Marques Caramalac</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Clínica Médica de Pequenos Animais
<b>Beatriz Mendes de Oliveira</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>João Pedro Brochado Souza</b>	FAMEZ/UFMS/SUBEA	Preceptora	Anestesiologia e Medicina de Emergência Veterinária
<b>Aline de Oliveira Figueiredo</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Fabio Shiroma de</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa



<b>Araujo</b>			Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Giuliana da Fonte Nogueira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Jacqueline Marques de Oliveira</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas
<b>Janine Ferra Vieira de Almeida</b>	SEMADESC/IAGRO	Preceptora	Saúde Animal Integrada a Saúde Pública; Defesa Sanitária Animal - todas as áreas

## Matriz Curricular

### Eixo Transversal

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Biossegurança em Unidade de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Bioestatística	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Metodologia Científica	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Seminários I	45	Teórica ou teórico-prática	1	R1
Treinamento em serviço em saúde pública I	75	Prática	1	R1
Políticas Públicas de Saúde	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Epidemiologia	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Ética, bioética e bem estar animal	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Seminários II	45	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em saúde pública II	75	Prática	2	R1
Seminários III	45	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Seminários IV	45	Teórica ou teórico-prática	4	R2

### Eixo Específico

Disciplina Obrigatórias	Carga horária	Tipo	Semestre	Turma
Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência I	105	Teórica ou teórico-prática	1	R1



Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I	1080	Prática	1	R1
Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência II	105	Teórica ou teórico-prática	2	R1
Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II	1080	Prática	2	R1
Trabalho de Conclusão da Residência I	90	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência III	150	Teórica ou teórico-prática	3	R2
Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária III	1155	Prática	3	R2
Trabalho de Conclusão da Residência II	90	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência IV	150	Teórica ou teórico-prática	4	R2
Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária IV	1155	Prática	4	R2

## Ementas

### Eixo Transversal

**Biossegurança em Unidade de Saúde:** Conceitos e normas aplicados a biossegurança; Classificação dos tipos de riscos; Mapa de risco; Equipamentos de proteção individual e coletiva; Limpeza e descontaminação de material; Níveis de biossegurança em laboratórios; Gerenciamento e descarte de resíduos químicos, biológicos e radioativos; Sinalização de segurança em saúde.

**Bioestatística:** Princípios da experimentação. Situações experimentais e resposta medida. Estatísticas descritivas básicas. Tipificação de respostas individuais. Intervalo de confiança da média. Análise de Variância. DIC. Análises não Paramétricas.

**Metodologia Científica:** Estudo dos fundamentos da pesquisa científica aplicada à Medicina Veterinária. Abordagem dos métodos de investigação, formulação de hipóteses, delineamento experimental, coleta e análise de dados. Elaboração de projetos, redação de artigos e trabalhos científicos segundo normas técnicas e éticas da pesquisa.

**Seminários I:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública I:** Imersão orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco em Vigilância em Saúde. Análise, diagnóstico situacional e intervenção em rotinas da Coordenadoria de Controle de Zoonoses e demais ações de



Vigilância em Saúde, aplicando métodos de investigação e controle de doenças e agravos de interesse à saúde pública. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Políticas Públicas de Saúde:** Abordar as políticas públicas, a evolução histórica das políticas de saúde no Brasil e o Sistema Único de Saúde.

**Epidemiologia:** Introdução à Epidemiologia: bases conceituais e usos da epidemiologia. Processo saúde-doença e método epidemiológico. Endemias e epidemias. Componentes e mecanismos determinantes de enfermidades. Validação de métodos de diagnóstico. Transição epidemiológica. Vigilância epidemiológica. Estudos epidemiológicos, fatores de risco e medidas de associação. Introdução à análise de dados: uso de planilhas, softwares livres e aplicativos para a análise de dados em epidemiologia.

**Ética, bioética e bem estar animal:** Introdução e conceitos de Bem-estar Animal, legislação e normativas de proteção animal, diagnóstico de bem-estar animal. Estudo da ética e suas aplicações na Medicina Veterinária, abordando eventos relacionados ao bem estar animal e suas implicações profissionais, funcionamento das CEUAs e uso de animais em ensino, pesquisa e extensão.

**Seminários II:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Treinamento em serviço em saúde pública II:** Atuação orientada e atuação prática supervisionada na Rede Municipal de Saúde (REMUS), com foco na Atenção Primária à Saúde (APS), sob a perspectiva da Saúde Única. Desenvolvimento de ações de apoio matricial a equipes multiprofissionais (eMulti) e outros serviços multiprofissionais especializados (ex: Consultório na Rua). Colaboração na gestão de processos em saúde coletiva. Desenvolvimento de habilidades de comunicação de risco e elaboração de relatórios técnicos e pareceres, visando a consolidação das competências essenciais do Médico Veterinário para o trabalho interprofissional no SUS.

**Seminários III:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

**Seminários IV:** Planejamento e criação de exposição oral de assuntos de interesse atual das áreas de Concentração do PREPROMV. Desenvolvimento da oralidade, postura; espontaneidade, entusiasmo; autocontrole; dicção; pronúncia; entonação; ritmo e clareza na exposição. Uso de recursos motivadores em situações formais. Análise dos seminários assistidos.

## Eixo Específico

**Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência I:** Avaliação pré-anestésica e medicação pré-anestésica; anestésicos injetáveis: farmacologia e técnicas; circuitos e aparelhos para anestesia; anestésicos inalatórios: farmacologia e técnicas; anestesia locorregional: farmacologia e técnicas; anestesia clínica: cães, gatos, equinos e ruminantes; monitoração anestésica; dor e analgesia.





**Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I:** Avaliação pré-anestésica e medicação pré-anestésica; anestésicos injetáveis: farmacologia e técnicas; circuitos e aparelhos para anestesia; anestésicos inalatórios: farmacologia e técnicas; anestesia locorregional: farmacologia e técnicas; anestesia clínica: cães, gatos, equinos e ruminantes; monitoração anestésica; dor e analgesia.

**Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência II:** Aprofundamento dos fundamentos teóricos e práticos da anestesiologia e medicina de emergência veterinária, com ênfase na farmacologia dos anestésicos e analgésicos, equilíbrio ácido-básico e hemodinâmico, ventilação mecânica e manejo de complicações anestésicas. Discussão de protocolos anestésicos aplicados a diferentes espécies e situações clínicas. Estudo das emergências perioperatórias, ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida em animais. Análise crítica de casos clínicos, artigos científicos e diretrizes atualizadas, visando o aprimoramento técnico, científico e ético do residente, com foco na segurança do paciente e no bem-estar animal.

**Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II:** Aprofundamento das práticas clínicas em anestesiologia e emergência veterinária, com ênfase na aplicação de técnicas anestésicas gerais e regionais, monitoração de pacientes e manejo de urgências em diferentes espécies. Atuação supervisionada em ambiente hospitalar, integração de conhecimentos teórico-práticos, desenvolvimento de autonomia, raciocínio clínico e postura ética no cuidado e bem-estar animal.

**Trabalho de Conclusão da Residência I:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência III:** Aprofundamento dos fundamentos teóricos e práticos da anestesiologia e medicina de emergência veterinária, com ênfase na farmacologia dos anestésicos e analgésicos, equilíbrio ácido-básico e hemodinâmico, ventilação mecânica e manejo de complicações anestésicas. Discussão de protocolos anestésicos aplicados a diferentes espécies e situações clínicas. Estudo das emergências perioperatórias, ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida em animais. Análise crítica de casos clínicos, artigos científicos e diretrizes atualizadas, visando o aprimoramento técnico, científico e ético do residente, com foco na segurança do paciente e no bem-estar animal.

**Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária III:** Aprofundamento das práticas clínicas em anestesiologia e emergência veterinária, com ênfase na aplicação de técnicas anestésicas gerais e regionais, monitoração de pacientes e manejo de urgências em diferentes espécies. Atuação supervisionada em ambiente hospitalar, integração de conhecimentos teórico-práticos, desenvolvimento de autonomia, raciocínio clínico e postura ética no cuidado e bem-estar animal.

**Trabalho de Conclusão da Residência II:** Elaboração de Trabalho de Conclusão de Residência (TCR) conforme as normas do Programa de Residência em Saúde em Medicina Veterinária, sob orientação de Tutor.

**Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência IV:** Aprofundamento dos fundamentos teóricos e práticos da anestesiologia e medicina de emergência veterinária, com ênfase na farmacologia dos anestésicos e analgésicos, equilíbrio ácido-básico e hemodinâmico, ventilação mecânica e manejo de complicações anestésicas. Discussão de protocolos anestésicos aplicados a diferentes espécies e situações clínicas. Estudo das emergências perioperatórias, ressuscitação cardiopulmonar e suporte avançado de vida em animais. Análise crítica de casos clínicos, artigos científicos e diretrizes atualizadas, visando o aprimoramento técnico, científico e ético do residente, com foco na segurança do paciente e no bem-estar animal.



**Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária IV:** Aprofundamento das práticas clínicas em anestesiologia e emergência veterinária, com ênfase na aplicação de técnicas anestésicas gerais e regionais, monitoração de pacientes e manejo de urgências em diferentes espécies. Atuação supervisionada em ambiente hospitalar, integração de conhecimentos teórico-práticos, desenvolvimento de autonomia, raciocínio clínico e postura ética no cuidado e bem-estar animal.

## Semana Padrão

### 1º Semestre

Período	Manhã	Tarde
<b>Segunda</b>	Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência I – R1 07-08h (Prof. fabricio) Local: Hovet com trabalho remoto  Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência III – R2 13-14h (Prof. fabricio) Local: Hovet com trabalho remoto  Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária I e III Local: Ambulatórios Hovet	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária III Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência I Remoto

### 2º Semestre

Período	Manhã	Tarde
---------	-------	-------



<b>Segunda</b>	Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência II – R1 07-08h (Prof. fabricio) Local: Hovet com trabalho remoto  Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Discussão de casos e técnicas em anestesiologia e medicina de emergência IV – R2 13-14h (Prof. fabricio) Local: Hovet com trabalho remoto  Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Terça</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quarta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Quinta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sexta</b>	Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária II e IV Local: Ambulatórios Hovet	Disciplinas Eixo Transversal (R1) Treinamento em serviço em Anestesiologia Veterinária IV Local: Ambulatórios Hovet
<b>Sábado</b>	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto	Trabalho de Conclusão da Residência II Remoto

## Perfil Geral dos Egressos

O egresso do Programa de Residência em Medicina Veterinária da UFMS deverá ter consolidado habilidades e competências para exercício da prática profissional, sendo capaz de exercer autonomia intelectual, atuação crítica e ética, em consonância com as necessidades da sociedade, com uma sólida base científica, humanística e cultural. Para isto, deve desenvolver as seguintes habilidades e competências gerais:

- Conduta ética voltada aos interesses da saúde e bem-estar animal;
- Capacidade de atuar de forma crítica, autônoma e criativa;
- Capacidade de diagnosticar, analisar e contextualizar os problemas do paciente;
- Busca de constante aprimoramento científico e técnico;
- Domínio de técnicas essenciais à produção e à aplicação do conhecimento;
- Trabalho integrado e contributivo em equipes multidisciplinares;
- Competência para a atuação profissional com respeito à saúde animal e valorização da saúde pública.

## Perfil(is) Geral(is) dos Egressos da(s) Área(s) de Concentração

### Perfis Específicos dos Egressos das Áreas Profissionais

#### Anestesiologia Veterinária



Espera-se que o profissional egresso apresente o conhecimento requerido para o exercício das seguintes competências e habilidades: conhecer e identificar possíveis alterações durante a avaliação pré-anestésica, conhecer técnicas anestésicas, integrar conhecimentos de Fisiologia, Farmacologia e Clínica Médica Veterinária, relacionados aos cuidados anestésicos; conhecer uma sala de cirurgia e seus detalhes (gases, vácuo, tomadas, mesas, aparelhos, medicação, soros, monitores, bombas e etc.) com ênfase aos itens de segurança e contaminação; ter conhecimento aprofundado sobre os conceitos e acessos às vias aéreas, ventilação mecânica e intubação; realizar a avaliação do paciente no que diz respeito a dor aguda e crônica, conhecimento da nomenclatura, instrumental e divisões da anestesiologia veterinária, avaliação pré-anestésica do paciente, tranquilização, dor e analgesia, anestesia local, neuroleptoanalgesia, anestesia dissociativa, anestesia geral intravenosa, anestesia geral inalatória, principais técnicas anestésicas nas mais variadas espécies, anestesia com ventilação mecânica controlada, emergências em anestesiologia, equilíbrio ácido-básico, monitoração e anestesia em pacientes especiais. O residente em Anestesiologia Veterinária deve: avaliar, sistematizar e decidir as condutas mais adequadas, baseadas em evidências científicas e na prática da medicina veterinária, que se adaptem ao trabalho em equipe; aprender continuamente, tanto em relação à sua formação, quanto à prática; atuar em equipe no cuidado aos pacientes atendidos.

### **Outras Informações**

**Tipo do Programa:** Em área profissional da saúde

**Ano de Criação:** 2024

**Duração do curso em meses:** 24

**Carga horária semanal do curso:** 60

**Número de profissionais formados (2025):**0

