

MEDICINA VETERINÁRIA

Criação

Resolução n.º 100, de 25.05.72

Implantação do Curso na UEL

16.02.73

Reconhecimento

Decreto Federal n.º 81.022, de 12.12.77

Grau

Médico Veterinário

Código

26

Turno

Integral

Perfil do Profissional

O médico veterinário é um profissional com formação generalista, humanista, crítica e reflexiva, apto a compreender e traduzir as necessidades de indivíduos, grupos sociais e comunicadas em relação às atividades inerentes ao exercício profissional. Os campos específicos de atuação são a saúde animal e clínica veterinária; saneamento ambiental e medicina veterinária preventiva; saúde pública, inspeção e tecnologia de produtos de origem animal; zootécnica, produção e reprodução animal; ecologia e proteção ao meio ambiente. O profissional deve ter capacidade de raciocínio lógico, de observação, de interpretação e de análise de dados e informações, bem como dos conhecimentos essenciais de Medicina Veterinária para identificação e resolução de problemas.

Objetivos do Curso

O objetivo geral do Curso é dotar o profissional dos conhecimentos necessários para desenvolver ações nas áreas de Produção Animal, Produção de Alimentos, Saúde Animal e Proteção Ambiental, com competência e habilidade para dar atenção à saúde, tomar decisões, comunicar-se, liderar, administrar e gerenciar, buscar a educação permanente. O médico veterinário deve ainda estar capacitado para: respeitar os princípios éticos inerentes ao exercício profissional; interpretar sinais clínicos, exames laboratoriais e alterações morfo-funcionais; identificar e classificar os fatores etiológicos, compreender e elucidar a patogenia, bem como prevenir, controlar e erradicar as doenças que acometem os animais; instituir diagnóstico, prognóstico, tratamento e medidas profiláticas, individuais e populacionais; elaborar, executar e gerenciar projetos agropecuários, ambientais e afins à profissão; desenvolver, programar, orientar e aplicar as modernas técnicas de criação, manejo, nutrição, alimentação, melhoramento genético, produção e reprodução animal; planejar, executar, gerenciar e avaliar programas de saúde animal, saúde pública e de tecnologia de produtos de origem animal; executar a inspeção sanitária e tecnológica de produtos de origem animal; planejar, elaborar, executar, gerenciar e participar de projetos nas áreas de biotecnologia de reprodução e de produtos biológicos; planejar, organizar e gerenciar unidades agroindustriais; realizar perícias, elaborar e interpretar laudos técnicos em todos os campos de conhecimento da Medicina Veterinária; planejar, elaborar, executar, gerenciar e participar de projetos agropecuários e do agronegócio; relacionar-se com os diversos segmentos sociais e atuar em equipes multidisciplinares da defesa e vigilância do ambiente e do bem-estar social; exercer a profissão de forma articulada ao contexto social, entendendo-a como uma forma de participação e contribuição social; conhecer métodos e técnicas de investigação e elaboração de trabalhos acadêmicos e científicos; assimilar as constantes mudanças conceituais e evolução tecnológica apresentadas no contexto mundial e avaliar e responder com senso crítico às informações oferecidas durante a graduação e no exercício profissional.

Campos de Atuação

Prática de clínica em todas as modalidades; direção de hospitais para animais, assistência técnica e sanitária aos animais sob qualquer forma; planejamento e execução da defesa sanitária animal;

direção técnica sanitária dos estabelecimentos industriais, comerciais recreativos, desportivos ou de proteção em que estejam, em exposição, animais ou produtos de sua origem. Inspeção e fiscalização, do ponto de vista sanitário, higiênico e tecnológico dos matadouros, frigoríficos, fábricas de conservas de carne e de pescado, fábricas de banha e gorduras em que se empregam produtos de origem animal, usinas e fábricas de laticínios, entrepostos de carne, leite, peixe, ovos, mel, cera e demais derivados da indústria pecuária. Direção, controle e orientação de serviços de inseminação artificial. Ensino de Medicina Veterinária em estabelecimentos de ensino médio e superior. A profissão de Médico Veterinário está regulamentada pela Lei n.º 5.517, de 23/10/68, e pelo Decreto n.º 64.704, de 17/06/69.

Duração

Mínima: 5 anos Máxima: 10 anos

Ano de Implantação do Currículo

2005

Avaliação do MEC

1997: A - 1998: A - 1999: A - 2000: A - 2001: A - 2002: A - 2004: 5

Sistema Acadêmico

Seriado Anual (vide Resolução no endereço eletrônico: www.uel.br/prograd/PP/index.htm)

N.º de Alunos por Turma

40

Carga Horária

Teórica: 2.261

Prática: 1.802

Estágio Obrigatório: 400

Atividade Acadêmica Complementar: 200

Total do Curso: 4.663

Organização Curricular**1ª Série**

Código	Nome	Oferta	Carga Horária		
			Teór.	Prát.	Total
6BAV002	Ecologia	1S	17	17	34
6BIO005	Embriologia Básica	1S	34	17	51
6BIO006	Fundamentos de Biologia Celular A	1S	34	17	51
6BIO007	Genética para Veterinária	2S	51	-	51
6BIQ003	Bioquímica Veterinária	A	68	34	102
6CIF004	Biofísica	2S	34	-	34
6EMA002	Estatística Aplicada à Veterinária	A	68	34	102
6HIT004	Histologia Veterinária	A	34	102	136
6MOR006	Anatomia Veterinária	A	68	102	170
6PAT001	Imunologia Geral	2S	34	34	68
6SOC004	Sociologia Geral e Rural	1S	34	-	34
		Total	476	357	833

2ª Série

Código	Nome	Oferta	Carga Horária		
			Teór.	Prát.	Total
6CIF005	Fisiologia dos Animais Domésticos	1S	102	34	136
6CIF006	Farmacologia Veterinária	2S	68	34	102
6PIV001	Microbiologia Veterinária	A	68	68	136
6PIV002	Parasitologia Veterinária	A	68	68	136
6PIV003	Epidemiologia e Saneamento Aplicado	2S	34	34	68
6ZOT002	Melhoramento Animal	A	68	34	102

6ZOT003	Nutrição Animal	1S	34	34	68
6ZOT004	Alimentos e Alimentação Animal	2S	34	34	68
6ZOT005	Forragicultura	1S	34	34	68
		Total	510	374	884

3ª Série

Código	Nome	Oferta	Carga Horária		
			Teór.	Prát.	Total
6ADM/ECO001	Administração e Economia Rural	A	102	-	102
6PIV004	Anatomia Patológica Veterinária	A	68	68	136
6PIV005	Doenças Infecciosas	A	68	34	102
6PIV006	Doenças Parasitárias	A	68	34	102
6PIV007	Patologia Clínica	A	34	34	68
6VET001	Semiologia Animal	1S	34	34	68
6VET002	Técnica Cirúrgica	2S	34	34	68
6VET003	Anestesiologia Animal	1S	34	34	68
6VET004	Diagnóstico por Imagem	2S	34	34	68
6ZOT006	Bovinocultura de Corte e Leite	A	68	34	102
		Total	544	340	884

4ª Série

Código	Nome	Oferta	Carga Horária		
			Teór.	Prát.	Total
6NIC002	Extensão Rural	2S	68	-	68
6PIV008	Inspeção de Produtos de Origem Animal	A	68	68	136
6TCC701	Trabalho de Conclusão de Curso I	2S	-	34	34
6VET005	Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais	A	102	136	238
6VET006	Clínica Médica e Cirúrgica de Animais de Companhia	A	102	136	238
6VET007	Teriogenologia de Grandes Animais	A	68	68	136
6ZOT007	Suinocultura e Avicultura	A	68	34	102
		Total	476	476	952

5ª Série

Código	Nome	Oferta	Carga Horária		
			Teór.	Prát.	Total
6EST701	Estágio Superv. em Medicina Veterinária: Medicina de Animais de Companhia, Exóticos e Silvestres	2S	-	400	400
6EST702	Estágio Superv. em Medicina Veterinária: Clínica Médica, Cirúrgica e Reprodução de Grandes Animais	2S	-	400	400
6EST703	Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Medicina Veterinária Preventiva	2S	-	400	400
6EST704	Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Zootecnia	2S	-	400	400
6PIV009	Medicina Aviária	1S	34	34	68
6PIV010	Toxicologia e Plantas Tóxicas	1S	34	34	68
6PIV011	Zoonoses e Higiene dos Alimentos	1S	34	34	68
6TAL002	Tecnologia dos Produtos de Origem Animal	1S	34	34	68
6TCC702	Trabalho de Conclusão de Curso II	1S	-	34	34
6VET008	Teriogenologia de Animais de Companhia	1S	34	34	68
6VET009	Deontologia e Legislação Aplicada à Medicina Veterinária	1S	34	-	34
6ZOT008	Eqüinocultura	1S	17	17	34
6ZOT009	Ovinocultura e Caprinocultura	1S	34	34	68
		Total	255	655	910

Observações:

- Na 5ª série do curso de Medicina Veterinária o estudante fará opção por umas das seguintes áreas de Estágio: Medicina de Animais de Companhia, Exóticos e Silvestres; Clínica Médica, Cirúrgica e Reprodução de Grandes Animais; Medicina Veterinária Preventiva ou Zootecnia.
- Para cumprir o Estágio Curricular Supervisionado, ofertado no 2º semestre da 5ª série do curso de Medicina Veterinária, o estudante deverá ter integralizado o currículo até o 1º semestre da 5ª série, inclusive dependências.

- c) As disciplinas 6VET003 Anestesiologia Animal, 6VET002 Técnica Cirúrgica, 6VET006 Clínica Médica e Cirúrgica de Animais de Companhia e 6VET005 Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais serão consideradas essenciais para efeito do cumprimento de dependência.

Ementas

1ª Série

6BAV002 Ecologia

Conceito e objetivos da ecologia; relação com organismos de interesse econômico. O ecossistema sob o ponto energético; o fluxo energético e a conversão de matéria orgânica. Ciclos biogeoquímicos. Sucessão ecológica. Ecologia terrestre, de água doce e marinha. Dinâmica das populações. Ecologia urbana e rural. Ecologia médica. Ecologia dos animais domésticos. Poluição. Conservação dos recursos naturais.

6BIO005 Embriologia Básica

Gametogênese. Estudo comparado das primeiras fases de desenvolvimento nos vertebrados. Estudo comparado das membranas embrionárias e placentação nos vertebrados. Más formações congênitas.

6BIO006 Fundamentos de Biologia Celular A

Métodos utilizados em Biologia Celular. Bases moleculares das relações morfofisiológicas nas células. Mecanismos e controle da divisão celular.

6BIO007 Genética para Veterinária

Estrutura do gene. Transcrição e tradução. Mutação. Diagnóstico molecular de doenças genéticas. Herança monogênica: autossômica e ligada ao sexo. Genética de populações. Consangüinidade e endogamia. Segregação independente. Segregação dependente. Genética quantitativa. Aberrações cromossômicas estruturais. Clonagem e sequenciamento gênico.

6BIQ003 Bioquímica Veterinária

Estudo bioquímico da célula. Enzimas e coenzimas. Bioquímica e aminoácidos. Bioquímica de proteínas, carboidratos, lipídeos e ácidos nucleicos. Integração e controle do metabolismo. Bioquímica analítica quantitativa.

6CIF004 Biofísica

Processos de transporte através de membranas celulares. Bioeletrogênese. Transmissão sináptica. Mecanismos de comunicação celular. Biofísica da contração muscular.

6EMA002 Estatística Aplicada à Veterinária

Teoria das probabilidades. Variáveis aleatórias. Distribuições teóricas de probabilidades. Distribuição por amostragem. Estatística descritiva. Estimção. Testes de hipóteses. Análise de variância em diversos delineamentos experimentais. Regressão e correlação. Uso de pacotes estatísticos aplicados à veterinária.

6HIT004 Histologia Veterinária

Elementos de tecidos animais: epiteliais, conjuntivos, musculares e nervoso. Organização microscópica e histofisiológica dos órgãos e sistemas dos animais domésticos: sistema circulatório, sistema endócrino, sistema respiratório, sistema digestivo, sistema urinário, sistema reprodutor masculino e feminino e sistema tegumentar.

6MOR006 Anatomia Veterinária

Introdução ao estudo da anatomia estrutural e geral e constituição do corpo dos animais domésticos. Estudo das diferentes estruturas anatômicas do corpo dos animais domésticos, incluídas nos sistemas: ósseo, articular, muscular, digestivo, respiratório, circulatório, genital masculino, genital feminino, nervoso, urinário e tegumentar. Dissecção das paredes do tronco, membros, cabeça, pescoço e das cavidades torácica, abdominal e pélvica e suas estruturas.

6PAT001 Imunologia Geral

Introdução. Antígenos e sistema linfóide. Imunoglobulinas. Sistema complemento e interação Ag-Ac. Resposta imune humoral, celular e cooperação celular. Hipersensibilidade mediada por anticorpos e por células. Imunodeficiência e imunodepressão. Imunohematologia, imunologia dos transplantes e tumores. Autoimunidade. Imunoprofilaxia e imunodiagnóstico.

6SOC004 Sociologia Geral e Rural

A sociologia como ciência. Estrutura social, mudanças e estratificação social. Concepções teóricas sobre o rural e o urbano. Questões agrárias e o capitalismo no Brasil. Posse e uso da terra e relações sociais de produção. Associativismo rural: cooperativismo e sindicalismo. Movimentos sociais no campo.

2ª Série**6CIF005 Fisiologia dos Animais Domésticos**

Fisiologia animal: Fisiologia do sistema nervoso, cardiovascular, respiratório e renal. Fisiologia animal do sistema digestivo, reprodutor e endócrino.

6CIF006 Farmacologia Veterinária

Conceito sobre Farmacologia. Farmacocinética e Farmacodinâmica. Medicamentos que atuam sobre o sistema nervoso autônomo; drogas curarizantes. Drogas anestésicas locais, regionais e gerais. Farmacologia e uso dos neurolépticos, dos tranqüilizantes, dos hipno-sedativos, dos anticonvulsivantes, dos analgésicos e antitérmicos. Estimulantes do S.N.C.; histamina e seus antagonistas; polipeptídeos biologicamente ativos; prostaglandinas e outros derivados do ácido aracdônico. Farmacologia cardiovascular. Drogas que atuam no sistema digestivo dos mono e poligástricos. Farmacologia endócrina. Farmacologia da inflamação. Diuréticos. Drogas que afetam a motilidade uterina. Quimioterapia das doenças parasitárias e microbianas. Drogas que agem no sangue e nos órgãos formadores de sangue. Anti-sépticos e desinfetantes. Interações medicamentosas.

6PIV001 Microbiologia Veterinária

Parte geral: estrutura da célula procariótica, eucariótica e vírus. Sistemática. Metabolismo, nutrição, cultivo, crescimento e genética de microrganismos. Uso de antimicrobianos. Parte especial: bactérias, fungos e vírus de interesse médico veterinário. Aspectos morfológicos, tintoriais, necessidades e características culturais, estrutura antigênica, toxina laboratorial e imunoprofilaxia.

6PIV002 Parasitologia Veterinária

Introdução ao estudo da parasitologia. Relação parasito-hospedeiro. Artropodologia, protozoologia e helmintologia veterinária, destacando a taxonomia, morfologia, relação parasito-hospedeiro e importância sócio-econômica.

6PIV003 Epidemiologia e Saneamento Aplicado

Conceituação básica dos elementos integrantes da cadeia de transmissão. Interação dos fatores relativos ao hospedeiro, parasito e ambiente que contribuem para a ocorrência de doenças em populações. Métodos para a avaliação quantitativa de doenças e meios para prevenção, erradicação e controle das mesmas. Exercício sobre inquéritos epidemiológicos.

6ZOT002 Melhoramento Animal

Princípios de genética quantitativa aplicados ao melhoramento dos animais domésticos. Parâmetros genéticos. Seleção. Índices de seleção. Bases para seleção das diversas espécies de animais domésticos. Programas de seleção. Sistemas de acasalamento. Interação genótipo-ambiente.

6ZOT003 Nutrição Animal

Utilização de proteínas, carboidratos, lipídeos, água, vitaminas e minerais pelos animais domésticos. Uso de antibióticos, hormônios e aditivos em nutrição animal. Análise de nutrientes.

6ZOT004 Alimentos e Alimentação Animal

Processamento, classificação e composição dos alimentos. Métodos de avaliação do valor nutritivo. Estudo dos alimentos e da alimentação dos animais.

6ZOT005 Forragicultura

Características morfológicas das plantas forrageiras. Capineiras. Formação, recuperação e manejo das pastagens. Adubação e conservação de pastagens. Fatores climáticos e princípios fisiológicos de manejo de pastagens. Conservação de forrageiras, ensilagem e fenação.

3ª Série

6ADM/ECO001 Administração e Economia Rural (51/51)

Noções de administração geral e rural. Características das empresas rurais. O processo administrativo: planejamento, organização, direção e controle. Tópicos especiais de administração financeira, produção, recursos humanos e marketing aplicados à empresa rural. Organização das questões econômicas, sistema monetário-financeiro, setor externo, setor público, sistemas econômicos comparados, mensuração e repartição do produto, desenvolvimento econômico. Teoria macroeconômica e microeconômica. Desenvolvimento e agricultura. Política agrícola. Instrumentos de política agrícola e legislação: crédito, associativismo, comercialização, preços mínimos, impostos e outros, reforma agrária, pesquisa, extensão, ensino.

6PIV004 Anatomia Patológica Veterinária

Conceito da doença. Etiopatogenia, aspectos patológicos gerais, sua reação em nível celular/intersticial e conseqüências, bem como a sua atuação nos diferentes órgãos anatômicos e sistemas dos mamíferos domésticos. Teratologia. Estudo anatômico e microscópico das diferentes patologias. Técnicas de necrópsias.

6PIV005 Doenças Infeciosas

Etiologia, patogenia, patogenicidade, sintomas, diagnóstico clínico e laboratorial, epizootiologia, profilaxia e tratamento das doenças causadas por bactérias, vírus, fungos, rickettsias e clamídeas dos animais domésticos.

6PIV006 Doenças Parasitárias

Estudo da etiologia, patogenia, sintomas, epidemiologia, diagnóstico clínico e laboratorial, tratamento e profilaxia das doenças causadas por artrópodes, protozoários e helmintos dos animais domésticos.

6PIV007 Patologia Clínica

Seleção e envio de materiais ao laboratório, exames de urina e sua interpretação. Hematologia clínica. Interpretação dos exames hematológicos. Bioquímica do sangue. Exames dos transudatos e exsudatos e outros líquidos corporais.

6VET001 Semiologia Animal

Estudo dos meios e métodos de exploração semiológica dos diversos sistemas e aparelhos de grandes animais e de animais de companhia. Treinamento em anamnese, exame físico geral e específico.

6VET002 Técnica Cirúrgica

Nomenclatura cirúrgica. Profilaxia da infecção cirúrgica. Períodos pré e pós-operatório. Tempos fundamentais da técnica cirúrgica (diérese, hemostasia e síntese). Fluidoterapia em pacientes cirúrgicos. Cirurgia plástica da pele. Cirurgias introdutórias dos diferentes aparelhos.

6VET003 Anestesiologia Animal

Introdução à anestesiologia. Medicação pré-anestésica. Princípios da anestesia geral. Anestesia geral intravenosa e inalatória. Anestesia dissociativa. Anestesia local. Miorrelaxantes. Emergências e ressuscitação.

6VET004 Diagnóstico por Imagem

Estudo de anatomia, semiologia e métodos de diagnóstico radiográfico e ultrasonográfico em animais de companhia e grandes animais.

6ZOT006 Bovinocultura de Corte e Leite

Situação da pecuária de corte nacional. Estudo das principais raças de bovinos e escolha dos animais. Medidas de manejo e estudo detalhado dos principais fatores que afetam a produtividade. Planejamento pecuário e estudo dirigido com revisão de literatura. Tipificação de bovinos de corte e classificação de

carcaças. Alimentação do gado de corte nas fases de cria, recria e engorda. Instalação para gado de corte. Bovinocultura de leite no Brasil. Reprodução e eficiência reprodutiva. Manejo e alimentação do rebanho leiteiro nas diferentes fases de criação. Tipo e controle leiteiro. Estudo das principais raças leiteiras mistas de importância para o Brasil. Melhoramento do rebanho leiteiro. Planejamento e evolução do rebanho. Julgamento do gado leiteiro. Instalações para o gado leiteiro.

4ª Série

6NIC002 Extensão Rural

Conceitos, filosofia, objetivo e histórico da extensão rural. O médico veterinário extencionista: papel e responsabilidade. Modelo do sistema brasileiro de assistência técnica e extensão rural. Modelos de assistência técnica e extensão rural do setor privado e em diferentes países. Princípios básicos para a estruturação operacional da assistência técnica e extensão rural. Compatibilização das linhas produtivistas e social dentro dos programas de extensão rural. O papel desempenhado pela assistência técnica e extensão rural frente ao desenvolvimento econômico, político, social e cultural brasileiro. Importância, forma e obstáculos para a participação dos diferentes extratos da população rural nos programas de assistência técnica e extensão rural, o processo de comunicação. Liderança rural. Comunidade. Metodologia de extensão rural. Técnicas e métodos de planejamento participativo na elaboração de programa de extensão rural em Medicina Veterinária.

6PIV008 Inspeção de Produtos de Origem Animal

Normas para produção e beneficiamento de produtos granjeiros e cárneos de origem bovina, suína, eqüina, aves e pescado. Provas de rotina para análise dos produtos lácteos e cárneos em suas características organolépticas, físico-químicas, microbiológicas e parasitárias. Legislação para transporte e comercialização de produtos de origem animal. Critérios de julgamento e classificação dos produtos de origem animal. Inspeção sanitária ante e post-mortem. Inspeção de ovo e mel. Tipificação e classificação de carcaças.

6TCC701 Trabalho de Conclusão de Curso I

Conceituação e metodologia científica. Normas científicas aplicadas à pesquisa médico-veterinária. Elaboração de projeto de trabalho de conclusão de curso com temas relativos à pesquisa, extensão ou ensino nas áreas de atuação do profissional de Medicina Veterinária.

6VET005 Clínica Médica e Cirúrgica de Grandes Animais

Conceitos, etiopatogenia, fisiopatologia, sintomas, diagnóstico, terapêutica e profilaxia das afecções clínico-médicas de grandes animais domésticos. Avaliação pré e pós-operatória e métodos de contenção do paciente cirúrgico. Etiologia, fisiopatologia, sinais clínicos, diagnóstico, tratamento e prognóstico das principais afecções de caráter clínico-cirúrgico em animais de grande porte.

6VET006 Clínica Médica e Cirúrgica de Animais de Companhia

Abordagem lógica dos problemas clínicos mais comuns em animais de companhia. Etiopatogenia, diagnóstico e terapia das afecções clínicas de animais de companhia. Cardiologia, dermatologia, gastroenterologia, endocrinologia, hematologia e imunologia clínicas, nefrologia e urologia, oncologia e pneumologia de animais de companhia. Avaliação pré e pós-operatória do paciente cirúrgico. Fisiopatologia, diagnóstico e terapia de afecções cirúrgicas de animais de companhia. Oftalmologia, ortopedia, oncologia cirúrgica e neurocirurgia. Cirurgia abdominal e do aparelho respiratório. Afecções cirúrgicas da cavidade oral, esôfago, pele e anexos. Trauma e infecções cirúrgicas.

6VET007 Teriogenologia de Grandes Animais

Morfologia, endocrinologia, fisiologia, semiologia, patologia clínica dos aparelhos masculino e feminino dos grandes animais. Tecnologia do sêmen em grandes animais: coleta, avaliação macro e microscópica; diluição, refrigeração, congelamento, armazenamento e transporte. Inseminação artificial em grandes animais: introdução, histórico, vantagens e limitações; reconhecimento do cio, momento e técnica de inseminação artificial, unidades gerais. Transferência embrionária: inibição do estro, controle de ovulação, sincronização, superovulação, micromanipulação, seleção e aplicação. Morfologia obstétrica, fisiologia da gestação, parto e puerpério. Higiene obstétrica. Semiologia e clínica das patologias de gestação, parto e puerpério em grandes animais. Cirurgias obstétricas em grandes animais.

6ZOT007 Suinocultura e Avicultura

Introdução à suinocultura. Importância econômica. Raças e seus cruzamentos. Sistemas de criação. Instalações e equipamentos. Manejo reprodutivo. Alimentação. Planejamento. Higiene profilaxia. Manejo da criação. Classificação de carcaças. Introdução à avicultura. Importância econômica. Raças. Sistemas de criação. Instalações e equipamentos ligados à produção de aves de corte e de postura. Alimentação. Higiene e profilaxia. Planejamento da criação.

5ª Série

6EST701 Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Medicina de Animais de Companhia, Exóticos e Silvestres

Estágio Supervisionado em Clínica, Cirurgia, Teriogenologia, Atendimento Emergencial, Anestesiologia, Radiologia, Manejo de Clínicas ou Hospitais Veterinários que atendam Animais de Companhia ou Exóticos, Jardins Zoológicos e outros locais que trabalhem com medicina de Animais Silvestres.

6EST702 Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Clínica Médica, Cirúrgica e Reprodução de Grandes Animais

Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Clínica Médica, Cirúrgica e Reprodução de Grandes Animais. Estágio Supervisionado em Empresas Públicas ou Privadas, Instituições de Ensino Superior, Empresas de Extensão Rural ou Centros de Pesquisas que desenvolvem programas de treinamento profissional e prestação de serviços.

6EST703 Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Medicina Veterinária Preventiva.

Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Medicina Veterinária Preventiva. Estágio Supervisionado em Empresas Públicas ou Privadas, Instituições de Ensino Superior ou de Pesquisa que realizam prestação de serviços. Estágio Supervisionado em Microbiologia e Moléstias Infecciosas, Parasitologia e Moléstias Parasitárias. Anatomia Patológica Veterinária, Medicina Veterinária Preventiva e Saúde Pública. Inspeção de Produtos de Origem Animal, Medicina Aviária, Toxicologia Veterinária e Patologia Clínica.

6EST704 Estágio Supervisionado em Medicina Veterinária: Zootecnia

Estágio Supervisionado em Empresas Públicas e Privadas, Instituições de Ensino Superior ou de Pesquisa que realizam prestação de serviços. Estágio Supervisionado em produção animal, manejo, melhoramento e nutrição de espécies de interesse Zootécnico.

6PIV009 Medicina Aviária

Métodos semiológicos, anátomo-histopatológicos, sorológicos, microbiológicos, bioterismo e produção de explante de órgãos e células necessários ao diagnóstico. Epidemiologia, profilaxia, controle, tratamento e investigação científica, relacionados aos agentes e outros fatores, responsáveis por patologias de importância econômica e em saúde pública que acometam as aves domésticas e silvestres.

6PIV010 Toxicologia e Plantas Tóxicas

Estudo clínico, patológico, diagnóstico, tratamento e controle das principais intoxicações por substâncias químicas. Micotoxicoses. Plantas tóxicas: classificação, reconhecimento, princípios tóxicos. Controle.

6PIV011 Zoonoses e Higiene dos Alimentos

Estudo da etiologia, patogenia, sintomas, diagnóstico, vigilância sanitária, tratamento das doenças dos animais domésticos, naturalmente transmissíveis ao homem. Mecanismos de transmissão na população animal e desta para a humana. Medidas de prevenção. Controle higiênico sanitário e epidemiológico dos alimentos de origem animal, aspectos sociais, econômicos e de saúde pública. Sistemas de vigilância alimentar.

6TAL002 Tecnologia dos Produtos de Origem Animal

Composição química, deterioração, microbiologia, métodos de conservação e tecnologia da carne, pescado, ovos, leite e derivados.

6TCC702 Trabalho de Conclusão de Curso II

Elaborar, apresentar e defender trabalho de conclusão de curso com temas relativos à pesquisa, extensão ou ensino nas áreas de atuação do profissional de Medicina Veterinária.

6VET008 Teriogenologia de Animais de Companhia

Endocrinologia, fisiologia, patologia e clínica dos sistemas reprodutivos masculinos e femininos dos animais de companhia. Morfologia obstétrica dos animais de companhia. Fisiologia, semiologia e patologias da gestação, parto e puerpério em animais de companhia. Higiene obstétrica e cuidados com neonatos. Cirurgias dos sistemas reprodutivos em animais de companhia. Patologia e clínica das glândulas mamárias em animais de companhia. Biotécnicas da reprodução aplicadas a animais de companhia: tecnologia do sêmen, inseminação artificial e tecnologia de embriões. Citologia vaginal em cadelas e gatas.

6VET009 Deontologia e Legislação Aplicada à Medicina Veterinária

Noções básicas de Deontologia, dos deveres e dos direitos do médico veterinário, além dos tópicos fundamentais sobre o exercício legal e ilegalidades na profissão. Erros profissionais. Segredos profissionais. Legislações pertinentes ao exercício profissional. *Dopping* e suas implicações dentro do Código Penal. Elaboração de Laudo Pericial e abordagem referente ao trabalho do médico veterinário no monitoramento ambiental, monitoramento biológico e de vigilância em saúde.

6ZOT008 Eqüinocultura

Introdução. Eqüinocultura no Brasil. Importância. Reprodução. Criação e manejo de eqüídeos. Estudo das principais raças de trabalho e esporte. Adestramento. Instalações. Exterior e julgamento. Seleção e cruzamentos.

6ZOT009 Ovinocultura e Caprinocultura

Histórico. Objetivos. Importância. Raças. Criação. Instalação, equipamentos, manejo, alimentação, reprodução, melhoramento genético e profilaxia. Produtos e subprodutos. Comercialização.

Corpo Docente

Nome	Vínculo	Regime	Curso de Graduação	Titulação
Ademir Benedito da Luz Pereira	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Alice Fernandes Alfieri	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Aline Artioli Machado Yamamura	Efetivo	24h	Medicina Veterinária	Mestrado
Alvaro Braga Filho	Efetivo	12h	Medicina Veterinária	Graduação
Amauri Alcindo Alfieri	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Ana Lúcia Dias	Efetivo	Tide	Ciências Biológicas	Doutorado
Ana Paula F. R. L. Bracarense	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Aneli de Melo Barbosa	Efetivo	Tide	Farmácia Bioquímica	Doutorado
Antônio Carlos Faria dos Reis	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Augusto José S. de A. Sampaio	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Breno Bellintani Guardia	Temp.	40h	Ciências Biológicas	Doutorado
Bruno Humberto Basile	Efetivo	40h	Medicina Veterinária	Mestrado
Caio Abercio da Silva	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Carmen Esther Grumadas Machado	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Carmen Lúcia Scortecci Hilst	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Especialização
Daisy Pontes Netto	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Edson Amaral Camargo	Efetivo	Tide	C. Biológicas-Mod. Médica	Mestrado
Edson Luis de Azambuja Ribeiro	Efetivo	Tide	Zootecnia	Doutorado
Emerson José Venancio	Efetivo	Tide	Lic. Ciências Biológicas	Doutorado
Ernst Ekehardt Muller	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Fernanda Simões de Almeida	Temp.	20h	Ciências Biológicas	Doutorado
Francisco Anaruma Filho	Temp.	40h	Bel. Ecologia	Doutorado
Francisco Augusto Coelho Marques	Efetivo	12h	Medicina Veterinária	Mestrado
Giovana Wingeter Di Santis	Temp.	40h	Medicina Veterinária	Mestrado
Helenir Medri de Souza	Efetivo	Tide	C. Biológicas-Mod. Médica	Doutorado
Italmar Teodorico Navarro	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Ivens Gomes Guimaraes	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Ivone Yurika Mizubuti	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado

Janis Regina Messias Gonzalez	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
João Waine Pinheiro	Efetivo	Tide	Zootecnia	Doutorado
Jorge Luiz da Silva	Efetivo	40h	Medicina Veterinária	Mestrado
José Antônio Fregonesi	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
José Carlos de Araujo	Efetivo	Tide	Lic. Ciências Biológicas	Doutorado
José da Silva Guimaraes Junior	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
José Lopes	Efetivo	Tide	Bel. Lic. Ciências Biológicas	Doutorado
José Luiz de Angeli	Efetivo	40h	Medicina Veterinária	Mestrado
José Moura Filho	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Mestrado
Josmari Pirollo	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Juarez Cezar Borges de Aquino	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Graduação
Julio Augusto Naylor Lisboa	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Julio Cesar de Freitas	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Kleber Moreno	Temp.	40h	Medicina Veterinária	Mestrado
Laila Talarico Dias Teixeira	Temp.	40h	Zootecnia	Doutorado
Leandro das Dores Ferreira da Silva	Efetivo	Tide	Zootecnia	Doutorado
Lilian Bruniera Brunelli Paccola	Efetivo	Tide	C. Biológicas-Mod. Médica	Especialização
Lino Tucunduva Neto	Efetivo	Tide	Bel. Com.Soc.-Jornalismo	Mestrado
Lizete Cabrera	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Lucas Alcício Gomes	Temp.	40h	Medicina Veterinária	Mestrado
Lúcia Giuliano Caetano	Efetivo	Tide	Bel. Lic. Ciências Biológica	Doutorado
Luciana Bolsoni Lourenço Morandini	Temp.	40h	Bel. Ciências Biológica	Doutorado
Lucimara Chioato	Temp.	20h	Ciências Biológicas	Doutorado
Luiz Carlos Juliani	Efetivo	40h	Medicina Veterinária	Mestrado
Mara Regina Stipp Balarin	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Marcelo Marcondes Seneda	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Marcia Gonçalves Pizaia	Temp.	40h	Bel. Ciências Econômicas	Doutorado
Marco Antônio Machado	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Mestrado
Maria Celia de Oliveira Haully	Temp.	20h	Farmácia Bioquímica	Doutorado
Maria Helena Pelegrinelli Fungaro	Efetivo	Tide	Ciências Biológicas	Doutorado
Maria Isabel Mello Martins	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Mario Augusto Ono	Efetivo	Tide	Farmácia Bioquímica	Doutorado
Marta de Toledo Benassi	Efetivo	Tide	Engenharia de Alimentos	Doutorado
Milton Hissashi Yamamura	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária/Zootecnia	Doutorado
Milton Luis Ribeiro de Oliveira	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Mestrado
Mirian Siliane Batista de Souza	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Monica Vicky Bahr Arias	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Nelio Roberto dos Reis	Efetivo	Tide	Bel. Biomedicina	Doutorado
Ney Carlos Reichert Netto	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Graduação
Nilva Maria Freres Mascarenhas	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Nilza Maria Diniz	Efetivo	Tide	Lic. Ciências Biológicas	Doutorado
Odilon Vidotto	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Paulo Bassani	Efetivo	Tide	Filosofia/Ciências Sociais	Doutorado
Paulo Eduardo Miranda Costa	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Pedro Luiz de Camargo	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Peter Reichmann	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Regina Mitsuka Bregano	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Mestrado
Ricardo Cezar Ferreira	Efetivo	Tide	Lic. Matemática	Doutorado
Roberta Lemos Freire	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Rubens Ferreira Dias Junior	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Sandra Garcia	Efetivo	Tide	Engenharia de Alimentos	Doutorado
Sandra Regina Lepri	Efetivo	Tide	Ciências Biológicas/Biomédicas	Mestrado
Silvano Cesar da Costa	Efetivo	Tide	Lic. Matemática	Doutorado
Silvia Helena Sofia	Efetivo	Tide	Bel. Lic. Ciências Biológicas	Doutorado
Silvia Ponzoni	Efetivo	Tide	Ciências Biológicas-Mod.	Doutorado
Solange de Paula Ramos	Temp.	40h	Odontologia	Mestrado
Suely Mayumi Obara Doi	Efetivo	Tide	Farmácia e Bioquímica	Doutorado
Suely Nunes Esteves Beloni	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Vanerli Beloti	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado
Wilmar Sachetin Marcal	Efetivo	Tide	Medicina Veterinária	Doutorado

Recursos Disponíveis**CCA**

Laboratório de Informática de Graduação
Laboratório de Protozoologia Animal
Laboratório de Parasitologia e Doenças Parasitárias
Laboratório de Zoonoses e Saúde Pública
Laboratório de Virologia Animal
Laboratório de Toxicologia e Plantas Tóxicas
Laboratório de Anatomia Patológica
Laboratório de Microbiologia e Doenças Infecciosas
Laboratório de Leptospirose
Laboratório de Inspeção de Produtos de Origem Animal ou de Inspeção de Leite
Laboratório de Análises Clínicas
Laboratório de Micologia
Laboratório de Medicina Aviária
Laboratório Multidisciplinar em Sanidade Animal
Laboratório de aula prática de Bromatologia/Produtos de Origem Animal e Vegetal

CCB

Laboratório de aula prática de Anatomia – sala 235, 236, 237, 238
Laboratório de Anatomia – Sala de Dissecção
Laboratório de Anatomia – sala de ossos de animais, sala de ossos de humanos, sala de peças formolizadas
Estação de Piscicultura
Museu de Zoologia – Laboratório I
Laboratório – Herbário
Laboratório de Ecologia Animal
Interlaboratório de Biologia Animal e Vegetal
Sala de aula prática de Biologia Animal e Vegetal – sala 226, 228
Interlaboratório de Biologia Geral
Laboratório de aula prática de Biologia Geral – sala 229
Laboratório de aula prática de Farmacologia
Laboratório de aula prática de Fisiologia – sala 211, 211a, 211b
Laboratório de Biofísica – sala 212
Laboratório de Fotomicroscopia
Laboratório de Histologia/Sala de permanência de docente
Laboratório de Rotina e Pesquisa em Histologia
Laboratório de Histologia – Central de Lavagem e Esterilização
Laboratório de Histologia – Sala de Cirurgia Experimental
Laboratório de Histologia – Biotério I e II
Laboratório de apoio às aulas práticas de Histologia (intersala)
Laboratório de aula teórico/prática – sala 240
Laboratório de aula prática em Microbiologia
Laboratório de Biotecnologia – Setor de Fotomicroscopia/Câmara Escura
Laboratório de aula prática de Imunologia Geral
Laboratório de Imunologia I
Laboratório de Imunologia III

CCE

Laboratório de Ensino II
Laboratório de Informática do CCE – Sala 01
Laboratório de Informática do CCE – Sala 02
Laboratório de Informática do CCE – Sala 03

CESA

Laboratório de Informática da Graduação – LIG - sala: 430