

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Instituição

UDESC - Universidade do Estado de Santa Catarina
Avenida Madre Benvenuta, 2037 - Bairro Itacorubi - 88035901 - Florianópolis - SC
Reconhecida pela Portaria Ministerial MEC Nº 893, de 11/11/1985, publicada no DOU em 26/11/1985

CAV - Centro de Ciências Agroveterinárias
Avenida Luís de Camões, 2090 - Bairro Conta Dinheiro - 88520000 - Lages - SC

Curso

Curso: GRADUAÇÃO EM MEDICINA VETERINÁRIA
Reconhecido pelo(a) Decreto nº 79851 de 23/06/1977, publicado no DOU em 24/06/1977

Situação acadêmica

Matrícula: 3082022104

Currículo: VET122

Situação atual: Matriculado em 28/07/2025

Dados pessoais

Nacionalidade: Brasileira
Local de Nascimento: Angra dos Reis - RJ
Data de Nascimento: 24/02/2002
CPF: 16211362722
Documento de Identidade/Órgão Emissor: 316677434/Detran/RJ

Ensino médio/Ensino superior

Estabelecimento: EEB Prof José Arantes
Curso: Ensino Médio
Ano conclusão: 2019 Local: Camboriú - SC

Dados do ingresso

Forma de ingresso: Vestibular
Ano/semestre ingresso: 2021/2
Ano/mês processo seletivo: 2021/04

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno									
BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES									
DISCIPLINAS CURRICULARES									
Sem.	Código	Descrição da disciplina	Nota	% Freq.	Equiv.	Caráter	C.H.	Créd.	Resultado
2021/2	ANA1-90	ANATOMIA - I	7,4	100		OB	90	5	Aprovado
	BIOQB72	BIOQUÍMICA DE BIOMOLÉCULAS	5,0	100		OB	72	4	Aprovado
	DEONT36	DEONTOLOGIA	10,0	89		OB	36	2	Aprovado
	EPIMC36	EPISTEMOLOGIA E METODOLOGIA CIENTÍFICA	9,0	100		OB	36	2	Aprovado
	ESTCA54	ESTATÍSTICA	1,2	100		OB	54	3	Reprovado Nota
	HISTG72	HISTOLOGIA GERAL	5,0	100		OB	72	4	Aprovado
2022/1	ESTCA54	ESTATÍSTICA	7,3	100		OB	54	3	Aprovado
	ANAI190	ANATOMIA - II	1,6	93		OB	90	5	Reprovado Nota
	BIOQM72	BIOQUÍMICA METABÓLICA	4,1	100		OB	72	4	Reprovado Nota
	ECOLO36	ECOLOGIA	8,8	100		OB	36	2	Aprovado
	HIST-90	HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA	7,0	100		OB	90	5	Aprovado
	SOAMV36	SOCIOLOGIA APLICADA A MED VETERINÁRIA	8,4	100		OB	36	2	Aprovado
2022/2	ANAI190	ANATOMIA - II	2,6	94		OB	90	5	Reprovado Nota
	BIOQM72	BIOQUÍMICA METABÓLICA	5,8	100		OB	72	4	Aprovado
	EXPER36	EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL	1,0	89		OB	36	2	Reprovado Nota
	GENET72	GENÉTICA	7,0	100		OB	72	4	Aprovado
	IMUNO54	IMUNOLOGIA	7,0	96		OB	54	3	Aprovado
	MICR72	MICROBIOLOGIA GERAL	8,9	94		OB	72	4	Aprovado
	COEXT36	COMUNICAÇÃO EXTENSÃO RURAL	8,2	100		OB	36	2	Aprovado
2023/1	BIOMO36	BIOLOGIA MOLECULAR	9,7	100		EL	36	2	Aprovado
	ANAI190	ANATOMIA - II	7,0	91		OB	90	5	Aprovado
	EXPER36	EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL	7,4	89		OB	36	2	Aprovado
	ECOAD72	ECONOMIA E ADMINISTRAÇÃO	8,1	100		OB	72	4	Aprovado
	MELHO36	MELHORAMENTO ANIMAL	6,2	100		OB	36	2	Aprovado
	MICR-90	MICROBIOLOGIA ESPECIAL	7,1	99		OB	90	5	Aprovado
2023/2	COMPO36	COMPORTAMENTO E BEM ESTAR ANIMAL	8,7	94		EL	36	2	Aprovado
	EQUIN36	EQÜINOCULTURA	7,6	100		EL	36	2	Aprovado
	GENET36	GENÉTICA MÉDICA VETERINÁRIA	9,5	100		EL	36	2	Aprovado
	ANATT72	ANATOMIA TOPOGRÁFICA	5,2	97		OB	72	4	Aprovado
	FIS-I90	FISIOLOGIA I	6,0	92		OB	90	5	Aprovado
	PARA172	PARASITOLOGIA I	6,9	94		OB	72	4	Aprovado
2024/1	MANFS72	MANEJO DE FAUNA SILVESTRE	9,4	94		EL	72	4	Aprovado
	MICRA36	MICROBIOLOGIA DOS PROD. DE ORIGEM ANIMAL	9,8	94		EL	36	2	Aprovado
	EPIDE36	EPIDEMIOLOGIA	10,0	94		OB	36	2	Aprovado
	FARMG72	FARMACOLOGIA GERAL	6,0	89		OB	72	4	Aprovado
	FISI272	FISIOLOGIA II	7,8	92		OB	72	4	Aprovado
	NUTRI54	NUTRIÇÃO ANIMAL	7,8	93		OB	54	3	Aprovado
	PARA272	PARASITOLOGIA II	7,0	89		OB	72	4	Aprovado
2024/2	ALIMA90	ALIMENTOS E ALIMENTAÇÃO ANIMAL	8,1	100		OB	90	5	Aprovado

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Sem.	Código	Descrição da disciplina	Nota	% Freq.	Equiv.	Caráter	C.H.	Créd.	Resultado
	FARMD72	FARMACODINÂMICA	7,3	78		OB	72	4	Aprovado
	FORRA54	FORRAGICULTURA	8,9	83		OB	54	3	Aprovado
	PACLI72	PATOLOGIA CLÍNICA VETERINÁRIA	8,0	100		OB	72	4	Aprovado
	PATG-90	PATOLOGIA GERAL	6,3	84		OB	90	5	Aprovado
	SEMIO90	SEMIOLOGIA	7,6	100		OB	90	5	Aprovado
	PISCI36	PISCICULTURA	9,8	92		OB	36	2	Aprovado
2025/1	CITOL36	CITOLOGIA DIAGNÓSTICA	10,0	100		EL	36	2	Aprovado
	CLINR90	CLÍNICA MÉDICA DE RUMINANTES	8,0	91		OB	90	5	Aprovado
	DOENP72	DOENÇAS PARASITÁRIAS	7,5	92		OB	72	4	Aprovado
	DOIC90	DOENÇAS INFECTO-CONTAGIOSAS	7,3	93		OB	90	5	Aprovado
	PATE-90	PATOLOGIA ESPECIAL	6,5	100		OB	90	5	Aprovado
	SUINO54	SUINOCULTURA	7,2	98		OB	54	3	Aprovado
	TERAP36	TERAPÊUTICA	9,6	100		OB	36	2	Aprovado
	AVICU54	AVICULTURA	7,1	100		OB	54	3	Aprovado
2025/2	ANES54	ANESTESIOLOGIA				OB	54	3	Cursando
	BOVCO54	BOVINOCULTURA DE CORTE				OB	54	3	Cursando
	CLCG90	CLÍNICA MÉDICA DE CÃES E GATOS I				OB	90	5	Cursando
	DIAGI54	DIAGNÓSTICO POR IMAGEM				OB	54	3	Cursando
	FRIA190	FISIOPATOLOGIA DA REPRODUÇÃO I				OB	90	5	Cursando
	SAUPU54	SAÚDE PÚBLICA VETERINÁRIA				OB	54	3	Cursando
	TECIR90	TÉCNICA CIRÚRGICA				OB	90	5	Cursando
Média curriculares cursadas -->			7,3	Totais curríc. vencidas--			2970	165	

Atividades de extensão

Não há registros de atividades de extensão

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

ATIVIDADES COMPLEMENTARES

Semestre	Tipo	Crédito	Instituição	Descrição
2022/2	EXT02 - Participação em eventos, não oriundas de disciplinas curriculares	1,00	CAV	Ouvinte di Grupo de Estudos em Animais Selvagens(GEAS)
2023/1	ACM01 - Atividade em Laboratório e/ou Oficinas	2,00	CAV	acompanhamento de atividades no Laboratório Clínico Veterinário do Hospital de Clínica Veterinária
2023/1	EXT03 - Participação em Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CAV	Roda de Conversa Ansiedade no Ambito Academico
2023/1	EXT03 - Participação em Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CAV	II Simposio de Abordagem Multiequipe do Pacinete Oncologico Veterinario(II SIMPOVET)
2023/2	EXT02 - Participação em eventos, não oriundas de disciplinas curriculares	1,00	CAV	Participação no 33° SIC UDESC
2023/2	EXT03 - Participação em Cursos, Minicursos ou Palestras	1,00	CAV	Minicurso Nutrição de Animais de Comphania
2023/2	EXT04 - Apresentação de trabalhos em congressos, jornadas, simpósios, fóruns, seminários, cursos, palestras, encontros, festivais e similares	2,00	CAV	Apresentação do projeto "Prevalência de Tripanosoma evansi e Tripanosoma (Dutonella) vivax em equinos Lavradeiros do estado de Roraima, Brasil".
2023/2	PES06 - Bolsa IC, Agência de Fomento ou PIVIC	5,00	CAV	Bolsista de Iniciação Científica no projeto "Prevalência de Trypanosoma evansi e Trypanosoma vivax em equinos Lavaradeiros no estado de Roraima
2024/1	ENS03 - Estágio não Obrigatório	6,40		Estágio Extracurricularna Clínica Veterinária VET SERRA
Total de créditos		20,40		

Exame nacional de desempenho dos estudantes

Estudante dispensado de realização do ENADE, em razão do calendário trienal nos anos de: 2021, 2022, 2023, 2024.

OUTRAS INFORMAÇÕES

Situação atual	Matriculado em 28/07/2025	Sem. início contagem	2021/2
Sem. ingresso	2021/2	Trancamentos de matrícula em	Nenhum
Forma ingresso	Vestibular	Sem. prorrogados	Nenhum
Sem. afastado outra IES	Nenhum	Abandono de curso em	Nenhum
Sem. matrícula suspensa	Nenhum	Sem. matrícula sem disciplinas	
Sem. limite conclusão	2030/2		

ESTATÍSTICAS CURRICULARES: VET122

Caráter das Disciplinas	Créditos cursados		Créditos a cursar		Créditos exigidos	
	Número	%	Número	%	Número	%
Ativ. Complementar	20.40	92,73	1.60	7,27	22	100,00
Eletiva	8.00	100,00	0.00	0,00	8	100,00
Estágio(Registro)	0.00	0,00	27.00	100,00	27	100,00
Obrigatória	149.00	66,82	74.00	33,18	223	100,00

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Caráter das Disciplinas	Créditos cursados		Créditos a cursar		Créditos exigidos	
	Número	%	Número	%	Número	%
Totais aproveitados do currículo	177	63,21	102	36,43	280	100,00

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

ALIMENTOS E ALIMENTAÇÃO ANIMAL - 90 horas

Estudo dos alimentos. Alimentação de bovinos de corte. Alimentação de bovinos de leite. Alimentação de suínos e aves. Elaboração de rações e suplementos. Cálculo de rações.

ANATOMIA - I - 90 horas

Conhecimentos anatômicos e suas relações com as demais áreas afins sobre osteologia, artrologia, miologia e sistema digestório dos mono e poligástricos.

ANATOMIA - II - 90 horas

Dar conhecimento das diversas estruturas anatômicas que compõe os vários aparelhos e ou sistemas do corpo dos animais domésticos com suas similaridades e diferenças, para que estes conhecimentos possam ser aplicados nas demais áreas correlatas da medicina veterinária, abrangendo partes clínicas, cirúrgicas e produtivas.

ANATOMIA TOPOGRÁFICA - 72 horas

Estudo da pele e anexos cutâneos e anatomia de superfície das seguintes regiões: cabeça, pescoço, tórax, abdômem, membro torácico, membro pélvico, inguinoescrotal e perineal.

AVICULTURA - 54 horas

Raças e linhagens
Evolução da avicultura industrial no Brasil e no Mundo
Importância sócio-econômica da avicultura no Brasil
Noções de anatomia e fisiologia do aparelho reprodutor
Instalações e manejo de frangos de corte
Instalações e manejo de matrizes reprodutoras.
Instalações e manejo de incubatório
Biossegurança e biosseguridade em granjas avícolas

BIOLOGIA MOLECULAR - 36 horas

Técnicas de biologia molecular. Manipulação de ácidos nucleicos. Aplicações da biologia molecular na pesquisa, na identificação genética, no diagnóstico de doenças e patógenos e na transformação genética.

BIOQUÍMICA DE BIOMOLÉCULAS - 72 horas

Composição química e atividade fisiológica das biomoléculas dos organismos animais. Conceitos teóricos e práticos das técnicas básicas utilizadas em bioquímica.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

BIOQUÍMICA METABÓLICA - 72 horas

Metabolismo dos principais tecidos e componentes dos organismos dos animais e principais técnicas utilizadas em bioquímica.

CITOLOGIA DIAGNÓSTICA - 36 horas

Serão abordados os diferentes meios pelos quais são estabelecidos os diagnósticos citológicos, obtenção e manuseio das amostras para exame citológico, classificação geral das alterações citológicas, classificações dos processos inflamatórios e/ou neoplásicos, técnicas diagnósticas avançadas.

CLÍNICA MÉDICA DE RUMINANTES - 90 horas

Estudos referentes às doenças dos sistemas digestório, respiratório, nervoso, locomotor, urinário, cardiovascular, hematopoético e tegumentar. Estudo clínico dos distúrbios metabólicos, eletrolíticos e minerais, neonatologia e glândula mamária. No desenvolvimento dos assuntos adotam-se definição, epidemiologia, etiologia, patogenia, sinais clínicos, diagnóstico, diagnóstico diferencial, tratamento, prognóstico e prevenção e controle.

COMPORTAMENTO E BEM ESTAR ANIMAL - 36 horas

Importância do Comportamento e BEA como ciência. Fundamentos do Comportamento e Bem-estar Animal. Evolução do Comportamento animal. Padrões comportamentais das espécies zootécnicas. Aprendizagem animal. Estresse e suas consequências. Indicadores fisiológicos de Estresse e BEA. Interação Homem-animal. Transporte de animais. Ética no uso de animais. Noções de abate humanitário.

COMUNICAÇÃO EXTENSÃO RURAL - 36 horas

Extensão rural: história, princípios, filosofia e metodologia extensionista; extensão rural como processo educativo. Comunicação rural: modelos de comunicação, como utilizar os principais meios de comunicação.

DEONTOLOGIA - 36 horas

História da Medicina Veterinária, Regulamentação da profissão, Entidades de classe. Ética e responsabilidade profissional. Direito dos animais. Diagnóstico, análise e tendência dos principais setores da Medicina Veterinária

DOENÇAS INFECTO-CONTAGIOSAS - 90 horas

Estudo teórico e prático, compreendendo conceito, etiologia, epidemiologia, patogenia, sinais clínicos, diagnóstico, tratamento, profilaxia e controle das principais enfermidades infecciosas e/ou contagiosas que afetam os animais domésticos e a sua importância na medicina veterinária preventiva e na saúde pública.

DOENÇAS PARASITÁRIAS - 72 horas

Diagnóstico clínico e laboratorial das helmintoses, protozooses, aracno-entomozooses dos animais domésticos, bem como aspectos de biologia, sintomatologia, patologia, tratamento e profilaxia.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

ECOLOGIA - 36 horas

Conceitos, subdivisões e importância da Ecologia para a Medicina Veterinária; Ecologia de ecossistemas naturais e pecuários; A energia e a matéria nos ecossistemas naturais e pecuários; Ciclos biogeoquímicos; Ecologia de populações; Ecologia de comunidades; Relações entre ecossistema natural e agropecuário; Poluição: causas, poluição do ar, poluição das águas, poluição do solo.

ECONOMIA E ADMINISTRAÇÃO - 72 horas

Macroeconomia: agregados macroeconômicos, inflação, papel do Estado na economia, comércio internacional. Microeconomia, a firma, custos de produção agropecuária, administração rural, crédito rural, elaboração e avaliação de projetos, oferta e demanda de alimentos, comercialização agropecuária.

EPIDEMIOLOGIA - 36 horas

Conhecimentos básicos de questões relativas à epidemiologia, modelos explicativos de saúde e doença, indicadores de saúde, medidas de saúde e doença, formas de ocorrência de doenças em populações, vigilância epidemiológica.

EPISTEMOLOGIA E METODOLOGIA CIENTÍFICA - 36 horas

Natureza do conhecimento científico; o método científico; pesquisa; comunicação científica; composição, redação e editoração de trabalhos científicos de acordo com as normas da ABNT.

EQÜINOCULTURA - 36 horas

Classificação zoológica, origem do cavalo, importância sócio-econômica, idade através dos dentes, exterior do equino, conceitos zootécnicos, raças, pelagens, sistemas de criação de equinos, instalações, manejo e reprodução.

ESTATÍSTICA - 54 horas

Estatística descritiva. Séries estatísticas. Medidas descritivas. Probabilidade. Variáveis aleatórias. Distribuições teóricas, binomial, Poisson, normal. Distribuições amostrais. Distribuições qui-quadrado, F e t. Estimativa e teste de hipóteses. Correlação e regressão.

EXPERIMENTAÇÃO ANIMAL - 36 horas

Conceitos básicos. Princípios. Planejamento de experimentos. Análise de resultados experimentais. Análise de variância. Testes de comparações múltiplas. Delineamentos experimentais: Inteiramente casualizado, blocos ao acaso, quadrado latino. Experimentos fatoriais. Parcelas subdivididas.

FARMACODINÂMICA - 72 horas

Drogas de ação central, analgésicos; anti-inflamatórios. Drogas que atuam sobre o aparelho digestório; terapêutica cardíaca, controle da pressão arterial e da hemostasia. Antimicrobianos.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

FARMACOLOGIA GERAL - 72 horas

Noções sobre fármacos, vias de administração de fármacos em grandes e pequenos animais, biotransformação, distribuição e eliminação dos fármacos, associações medicamentosas e fatores que possam modificar a ação e o efeito de drogas nos animais, alvo para ação dos fármacos, mecanismo de ação, classificação dos fármacos. Farmacologia do Sistema Nervoso Autônomo.

FISIOLOGIA I - 90 horas

Fenômenos homeostáticos, bioeletrogêneses, transporte transmembrana, potenciais transmembrana, condução neuronal, sinapses; Fisiologia do sistema nervoso; Sinapse neuromuscular; Fisiologia da contração do músculo liso, cardíaco e esquelético; Termorregulação; Líquidos corporais e suas funções; Endocrinologia; Fisiologia do trato digestório

FISIOLOGIA II - 72 horas

Fisiologia do sistema cardiovascular, fisiologia do sistema respiratório, fisiologia do sistema renal e fisiologia do sistema reprodutivo

FORRAGICULTURA - 54 horas

Caracterização pastoril do Estado quanto ao uso de plantas forrageiras. Adaptação climática. Valor nutritivo. Características morfológicas e fisiológicas das espécies forrageiras. Princípios de fisiologia vegetal aplicados ao manejo de pastos. Ecologia e manejo das pastagens nativas e naturais. Estabelecimento das principais gramíneas e leguminosas hibernais e estivais, anuais e perenes. Adubação de plantas forrageiras. Métodos de utilização e manejo. Conservação de forragens. Plantas tóxicas: classificação, sintomatologia em animais e medidas profiláticas.

GENÉTICA - 72 horas

Histórico e importância da genética. As bases moleculares da herança. A mutação. As divisões celulares (mitose, meiose), a formação de gametas e a fertilização; enfatizando os mecanismos de geração de variabilidade genética. Herança citoplasmática. Herança Mendeliana de 1, 2 e n genes, suas proporções genotípicas e fenotípicas clássicas e os fatores que distorcem estas proporções (Pleiotropia, genes letais, interações gênicas, ligação gênica). Probabilidade e testes de proporções genéticas. Interações alélicas e alelismo múltiplo. Interações gênicas. Ligação gênica, permuta e mapeamento genético. Componentes da variação fenotípica. Estrutura e alterações cromossômicas. Introdução à genética quantitativa, à genética de populações e à evolução. Determinação do sexo e herança relacionada ao sexo. Biotecnologia, técnicas moleculares e suas aplicações.

GENÉTICA MÉDICA VETERINÁRIA - 36 horas

Características monogênicas dos animais de produção. Bases moleculares das doenças genéticas. Doenças genéticas de bovinos, equinos, suínos, ovinos, caprinos, caninos, felinos e aves. Imunogenética. Farmacogenética. Terapias gênicas. Uso de técnicas moleculares visando diminuir a frequência de malformações genéticas.

HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA - 90 horas

Estudo histológico dos órgãos internos de todos os sistemas: circulatório, respiratório, digestivo, urogenital, incluindo os órgãos linfáticos, glândulas endócrinas e órgãos dos sentidos. Morfogênese dos mamíferos: desde a fecundação, formação dos folhetos embrionários, poliembrião, placentação, morulação.

HISTOLOGIA GERAL - 72 horas

A célula animal e suas características. Estudos dos tipos de tecidos dos mamíferos: tecido epitelial; tecido conjuntivo frouxo, denso, adiposo; tecido cartilaginoso; tecido ósseo; tecido muscular; tecido nervoso; células do sangue e hemocitopoese.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

IMUNOLOGIA - 54 horas

Conhecimento dos mecanismos imunológicos nos seus relacionamentos com a Microbiologia, Doenças infectocontagiosas e Medicina Veterinária Preventiva.

MANEJO DE FAUNA SILVESTRE - 72 horas

Histórico, importância e conceitos em manejo de fauna silvestre. Aspectos ecológicos aplicados ao manejo de fauna silvestre. Leis de proteção a fauna. População e ambiente. Classificação de vertebrados silvestres. Espécies brasileiras ameaçadas de extinção. Levantamentos faunísticos. Estudo de populações de animais silvestres. Marcação de animais silvestres. Técnicas de manejo de fauna silvestres. Técnicas de conservação e exposição de animais silvestres.

MELHORAMENTO ANIMAL - 36 horas

Importância do melhoramento animal. melhoramento zootécnico. melhoramento de meio ambiente. melhoramento genético . genética quantitativa. parâmetros genéticos(fenótipo, variabilidade, médias, herdabilidade, repetibilidade e correlações). avaliações genéticas. uso de ferramentas moleculares no melhoramento animal. seleção para caracteres simples e múltiplos. sistemas de acasalamento (complementaridade e heterose). ganho genético aditivo.

MICROBIOLOGIA DOS PROD. DE ORIGEM ANIMAL - 36 horas

Importância dos micro-organismos patogênicos veiculados, ao homem, pelos produtos de origem animal; importância para a saúde pública; métodos de controle e prevenção dos micro-organismos patogênicos em alimentos de origem animal; fatores intrínsecos e extrínsecos dos alimentos; participação dos animais na epidemiologia das doenças veiculadas por alimentos; participação do médico veterinário na prevenção de doenças veiculadas por alimentos.

MICROBIOLOGIA ESPECIAL - 90 horas

Bacteriologia: Metodologia geral de estudo dos principais gêneros e espécies de bactérias em Medicina Veterinária: morfologia, cultivo, estrutura antigênica, atividades bioquímicas e patogenia. Virologia: Estudo das principais famílias virais, de interesse Veterinário, no que diz respeito a estrutura, replicação, patogenia, genética e métodos de diagnóstico. Micologia: estudo dos principais agentes fúngicos de interesse Veterinário.

MICROBIOLOGIA GERAL - 72 horas

Bacteriologia: Conceitos sobre esterilização e assepsia, ubiquidade dos microrganismos e suas características culturais, morfológicas, tintoriais e bioquímicas. Reprodução bacteriana, resistência ao meio ambiente, considerando o modo de ação de antimicrobianos e desinfetantes. Principais fontes de infecção e vias de transmissão.

Micologia: Introdução à Micologia. Morfologia Geral dos fungos.

NUTRIÇÃO ANIMAL - 54 horas

Importância da Nutrição Animal e conceitos básicos. Análise química dos alimentos. Os nutrientes e sua utilização por animais ruminantes e não ruminantes: água, carboidratos, lipídeos e proteínas. Minerais e vitaminas: importância e principais sintomas de deficiência. O estudo do valor alimentar: consumo voluntário, digestibilidade e valor energético dos alimentos.

PARASITOLOGIA I - 72 horas

Introdução ao estudo da Parasitologia e regras de nomenclatura zoológica. Estudo teórico e prático da morfologia e biologia dos principais parasitas pertencentes ao Phylum Nematelminthes, Phylum Acantocephala e Phylum Platyhelminthes, de importância em Medicina Veterinária e Saúde Pública.

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

PARASITOLOGIA II - 72 horas

Introdução ao estudo da Parasitologia, estudo teórico e prático da morfologia e biologia dos principais parasitas pertencentes ao Phylum Arthropoda e Reino Protista, de importância em Medicina Veterinária

PATOLOGIA CLÍNICA VETERINÁRIA - 72 horas

Estudo e realização dos principais exames laboratoriais em Medicina Veterinária; orientação sobre os exames a serem solicitados, interpretação dos resultados para avaliação clínica e compreensão da fisiopatologia e evolução das doenças.

PATOLOGIA ESPECIAL - 90 horas

A disciplina trata das seguintes sistemas dos animais domésticos, relacionados à patologia: Sistema respiratório, cárdio-vascular, hemacitopoiético, digestivo, glandular, urinário, reprodutor, nervoso e locomotor.

PATOLOGIA GERAL - 90 horas

A disciplina trata das alterações Post-Morten, coleta e processamento de tecidos, degeneração, necrose e gangrena, distúrbios circulatórios, inflamação, distúrbios dos pigmentos, distúrbios do metabolismo, distúrbios do crescimento, teratologia e neoplasia.

PISCICULTURA - 36 horas

Conhecimento da situação atual da produção de peixes. Anatomofisiologia dos peixes. Estudo da qualidade da água e seus parâmetros físico-químicos. Principais espécies de interesse econômico. Orientação e seleção de locais e construção de tanques. Mercado e Comercialização. Alimentação e nutrição de peixes. Principais doenças. Controle e gerenciamento

SEMIOLOGIA - 90 horas

Definição e importância da Semiologia, seu relacionamento com as disciplinas que constituem seus pré-requisitos e com a clínica médica; Histórico clínico - anamnese; Técnicas de contenção de animais, métodos de exames comuns e especiais; Termometria clínica: oscilações fisiológicas e patológicas da temperatura corporal interna e o modo de distingui-las clinicamente; Exames anatomo-fisiológicos que permitem ajuizar sobre a normalidade funcional anatômica dos animais; Interpretar as manifestações de transtornos que possam ocorrer nos diversos sistemas do organismo: digestório, respiratório, circulatório, linfático, reprodutor, urinário, locomotor, nervoso, bem como na pele e nos fâneros cutâneos.

SOCIOLOGIA APLICADA A MED VETERINÁRIA - 36 horas

Introdução à Sociologia. Contribuição da antropologia e da sociologia ambiental na medicina veterinária. Cultura, sociedade e meio ambiente. O homem, os animais e os alimentos na sociedade moderna. Análise sociológica de tópicos relacionados à medicina veterinária. Sociologia e o desenvolvimento rural. A modernização da agricultura, a tecnologia agropecuária e o agronegócio. A questão agrária, a agricultura familiar e as políticas públicas.

SUINOCULTURA - 54 horas

Introdução ao estudo da suinocultura, biossegurança na produção de suínos, sistemas de criação, tipos de produção de suínos, construções e equipamentos, raças e cruzamentos, reprodução dos suínos, manejo de leitões, matrizes e cachasos

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno

BÁRBARA CECÍLIA RODRIGUES FERNANDES

Ementas: Apenas das disciplinas cursadas na UDESC.

TERAPÊUTICA - 36 horas

Fontes de medicamentos; formas e fórmulas de medicamentos; métodos de
terapêutica; principais vias de administração; medicamentos que atuam sobre os
aparelhos respiratório, digestivo, circulatório e pele. Antibióticoterapia; quimioterapia;
corticoterapia; envenenamentos e intoxicações; carências de macro e microelementos;
hemoterapia; transfusões; fluidoterapia; soroterapia.

Sistema de Avaliação:

A frequência mínima para aprovação é de 75%.

A avaliação é expressa numericamente em escala de 0 (zero) a 10 (dez), do seguinte modo:

I - para aprovação a média semestral é 7,0;

II - o aluno que não obtiver a média semestral 7,0 estará, obrigatoriamente, em exame, devendo atingir a média final de, no mínimo, 5,0, para aprovação.

Observações

Legenda:

AC = Atividade Complementar
C.H. = Carga Horária
Créd. = Crédito
EL = Eletiva

Freq. = Frequência
IES = Instituição de Ensino Superior
OB = Obrigatória
OP = Optativa
ES = Estágio Supervisionado

Sem. = semestre
TCC = Trabalho de Conclusão de Curso