UNIVERSIDADE FEDERAL
DE SANTA CATARINA
Pró-Reitoria de Graduação
Departamento de Administração Escolar

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

Documentação: Renovação de Reconhecimento do Curso pela Portaria nº 111 de 04/02/2021 e Publicada no D.O.U em 05/02/2021.
Resolução 03/CEG/2011, de 08-06-2011.
Curso Reconhecido pela Portaria nº 766 de 21/07/2017 e Publicada no DOU em 24/07/2017.
Autorização do Curso/MEC - Portaria nº180, de 08/05/2013

Objetivo: Formar médicos veterinários diferenciados com cunho generalista, com sólida formação teórico-prática com domínio dos instrumentais com capacidade analítica que facilite o aprendizado de novas técnicas e visão crítica da realidade. O egresso será um profissional apto à tomada de decisões habilitado para atuar em qualquer área do mercado de trabalho.

Titulação: Médico Veterinário

Diplomado em: Medicina Veterinária

Período de Conclusão do Curso: Mínimo: 10 semestres Máximo: 16 semestres

Carga Horária Obrigatória: UFSC: 5490 H/A CNE: 4575 H

Número de aulas semanais: Mínimo: 18 Máximo: 38

Coordenador do Curso: Prof.ª Dr.ª Aline Félix Schneider Bedin
Telefone: 37217167

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

1ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
	Conceitos fundamentais em Ecologia. Níveis hierárquicos de organização. Biomas. Conceito de ecossistema, principais componentes e dinâmica. Fatores Bióticos e Abióticos. Ciclos biogeoquímicos. Ecologia trófica, cadeias e teias alimentares. Fluxo de energia e Ciclagem de materiais. Fatores ecológicos. Dinâmica de populações. Estrutura de comunidades. Sucessão ecológica. Diversidade das comunidades biológicas. Evolução e dinâmica. Biodiversidade e Usos de Recursos Naturais.							
ABF7103	**Ecologia Geral**	Ob	72	4	(CBV7103 ou CRC7101)			
	Introdução à Bioquímica; Química e importância biológica de aminoácidos, proteínas, carboidratos, lipídeos, enzimas, coenzimas, vitaminas, nucleotídeos e ácidos nucléicos; Bioenergética; Metabolismo de carboidratos, lipídeos e aminoácidos; Integração e regulação do metabolismo.							
ABF7104	**Bioquímica**	Ob	72	4	(CBV7104 ou CRC7213)			
	A célula animal e suas características. Estudos dos tipos de tecidos dos animais domésticos: tecido epitelial (de revestimento e glandular), conjuntivo (propriamente dito, adiposo, hematopoiético, sangue, cartilaginoso e ósseo), muscular e nervoso.							
ABF7604	**Histologia Veterinária I**	Ob	72	4	(CBV7604 ou MVC7103)			
ABF7860	**Anatomia Animal I**	Ob	108	6	(ABF7601 ou CBV7601 ou MVC7102)			
ABF7861	**Etologia e Bem-estar Animal**	Ob	18	1	ABF7802			
BSU7200	**Genética Veterinária**	Ob	54	3	(BSU7112 ou CBV7112 ou CRC7311 ou MVC7311)			
BSU7201	**Introdução à Medicina Veterinária**	Ob	18	1	(BSU7404 ou CBV7404 ou MVC7101)			
BSU7202	**Conceitos**	Ob	36	2				
CBA7834	**Biologia Celular**	Ob	72	4	(AGC7101 ou CBA7101 ou CRC7209)			
CNS7320	**Ciência, Ética e Metodologia da Pesquisa**	Ob	36	2	(CBV7405 ou CNS7115 ou CRC7105 ou MVC7100)			

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

2ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
	Estrutura microscópica e as correlações funcionais dos órgãos que compõem os sistemas dos animais domésticos, tais como: sistemas tegumentar, nervoso, circulatório, linfático, respiratório, urinário, digestório, genital masculino, genital feminino, endócrino e sensorial.							
ABF7605	**Histologia Veterinária II**	Ob	72	4	(CBV7605 ou MVC7201)	(ABF7604 ou CBV7604)		
ABF7862	**Fisiologia Veterinária I**	Ob	90	5	(ABF7112 ou CBV7110 ou MVC7301)	(AGC7101 ou CBA7101 ou CBA7834) eh (ABF7104 ou CBV7104) eh (ABF7601 ou ABF7860 ou CBV7601) eh (ABF7604)		
ABF7863	**Parasitologia Veterinária**	Ob	72	4	(ABF7508 ou CBV7508 ou MVC7402)			
ABF7864	**Anatomia Animal II**	Ob	108	6	(ABF7602 ou CBV7602 ou MVC7200)	(ABF7601 ou ABF7860 ou CBV7601)		
BSU7203	**Fundamentos do Melhoramento Animal**	Ob	36	2	(BSU7804 ou CBV7804 ou CBV7817 ou MVC7304)	(BSU7112 ou BSU7200 ou CBV7112)		
BSU7204	**Farmacologia Veterinária I**	Ob	36	2	(BSU7141 ou CBV7710 ou MVC7403)			
BSU7205	**Saúde Ambiental**	Ob	54	3				
CNS7321	**Microbiologia Geral**	Ob	36	2	(AGC7206 ou CNS7206 ou CRC7401)	(AGC7101 ou CBA7101 ou CBA7834) eh (ABF7104 ou CBV7104)		
CNS7322	**Antropologia**	Ob	36	2	CRC7205			

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

3ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
ABF7865	**Fisiologia Veterinária II**	Ob	72	4	(ABF7111 ou CBV7111 ou MVC7401)	(AGC7101 ou CBA7101 ou CBA7834) eh (ABF7104 ou CBV7104) eh (ABF7601 ou ABF7860 ou CBV7601) eh (ABF7604)		
ABF7866	**Anatomia Animal Aplicada**	Ob	72	4	(ABF7603 ou CBV7603 ou MVC7302)	(ABF7112 ou ABF7862) eh (ABF7602 ou ABF7864)		
BSU7206	**Imunologia Veterinária**	Ob	54	3	(BSU7113 ou CBV7113 ou MVC7405)	(AGC7101 ou CBA7101 ou CBA7834) eh (ABF7104 ou CBV7104) eh (ABF7602 ou ABF7864 ou CBV7602) eh (ABF7605 ou CBV7605)		
BSU7207	**Farmacologia Veterinária II**	Ob	72	4	(BSU7151 ou CBV7710 ou MVC7403)	(ABF7112 ou ABF7862 BSU7204) ou		
BSU7208	**Microbiologia Clínica**	Ob	90	5	(BSU7507 ou CBV7507 ou MVC7400)	(AGC7206 ou CNS7206 ou CNS7321)		
	Introdução à Epidemiologia; Cadeia do Processo Infeccioso; Ferramentas de estudo epidemiológico; Vigilância Epidemiológica, Controle de enfermidades; Introdução a Saúde Pública; Vigilância sanitária; Saneamento básico.							
BSU7506	**Epidemiologia Veterinária**	Ob	72	4				
	Análise estatística na área de ciências agrárias. Estatística descritiva: Organização, resumo e apresentação de dados estatísticos. Técnicas de amostragem. Noções de probabilidade. Inferência estatística. Tabelas de contigência. A informática na Estatística.							
CNS7314	**Estatística Básica**	Ob	72	4	(CNS7215 ou CRC7304)			
CNS7323	**Sociologia Rural e Ambiental**	Ob	36	2				

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

4ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
	Mecanismos básicos de doenças nos animais domésticos: degeneração, necrose e gangrena, distúrbios dos pigmentos, distúrbios do metabolismo, distúrbios circulatórios, inflamação, distúrbios do crescimento e neoplasia. Alterações pós-mortais. Colheita, conservação e processamento de tecidos.							
ABF7607	**Patologia Veterinária Geral (EXT 18h-a)**	Ob	72	4	(CBV7607 ou MVC7404)	(ABF7111 ou ABF7865) eh (BSU7113 ou BSU7206) eh (ABF7866)		
ABF7867	**Laboratório Clínico Veterinário (EXT 36h-a)**	Ob	54	3	(ABF7713 ou CBV7712 ou MVC7501)	(ABF7112 ou ABF7862)		
	Importância da Nutrição Animal. Princípios fisiológicos ligados aos processos de digestão, absorção e excreção de nutrientes. Metabolismo dos nutrientes para ruminantes e não ruminantes. Alimentos e aditivos utilizados na nutrição animal. Produção de ração. Nutrição Animal responsável.							
BSU7115	**Nutrição Animal**	Ob	54	3	(BSU7805 ou CBV7805 ou MVC7505 ou MVC7604)	(ABF7112 ou ABF7862) eh (ABF7104)		
BSU7209	**Semiologia Veterinária**	Ob	54	3	(BSU7714 ou CBV7714 ou MVC7502)	(ABF7111 ou ABF7865) eh (ABF7603 ou ABF7866)		
BSU7210	**Anestesiologia Veterinária**	Ob	36	2	(BSU7702 ou CBV7702 ou MVC7700)	(ABF7112 ou ABF7862) eh (BSU7141 ou BSU7204) eh (BSU7207)		
BSU7211	**Diagnóstico por Imagem em Medicina Veterinária**	Ob	36	2	(BSU7709 ou CBV7709 ou MVC7503)	(ABF7603 ou ABF7866)		
BSU7212	**Técnica Cirúrgica Veterinária**	Ob	54	3	(BSU7715 ou CBV7715 ou MVC7703)	(ABF7603 ou ABF7866)		
	Reflexão sobre a prática de vigilância sanitária no contexto da saúde coletiva. Aparelho estatal, competência, organização, atribuições e atuação como instrumento de intervenção nas políticas de saúde. Dimensões sociais, políticas, técnicas e jurídicas decorrentes da atuação da vigilância sanitária. Práticas de Campo.							
BSU7509	**Saúde Pública**	Ob	72	4		BSU7506		
CNS7324	**Fundamentos da Economia**	Ob	36	2				
	Planejamento e implantação de experimentos. Princípios básicos de experimentação. Procedimentos para comparações múltiplas. Delineamentos experimentais. Modelos de regressão Apresentação e interpretação de resultados experimentais.							
CNS7416	**Estatística Experimental**	Ob	54	3		CNS7314		

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

5ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7213	**Educação em Saúde**	Ob	36	2				
BSU7222	**Módulo - Medicina e Criação de Ruminantes (EXT 144h-a)**	Ob	504	28		(ABF7103 eh ABF7104 eh ABF7604 eh ABF7605 eh ABF7607 eh ABF7860 eh ABF7861 eh ABF7862 eh ABF7863 eh ABF7864 eh ABF7865 eh ABF7866 eh ABF7867 eh BSU7115 eh BSU7200 eh BSU7201 eh BSU7202 eh BSU7203 eh BSU7204 eh BSU7205 eh BSU7206 eh BSU7207 eh BSU7208 eh BSU7209 eh BSU7210 eh BSU7211 eh BSU7212 eh BSU7506 eh BSU7509 eh CBA7834 eh CNS7314 eh CNS7320 eh CNS7321 eh CNS7322 eh CNS7323 eh CNS7324 eh CNS7416)		
CNS7325	**Desenvolvimento Rural**	Ob	18	1				

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

6ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7214	**Comunicação e Saúde**	Ob	18	1				
BSU7223	**Módulo - Medicina de Cães e Gatos (Ext 126h-a)**	Ob	522	29		(ABF7103 eh ABF7104 eh ABF7604 eh ABF7605 eh ABF7607 eh ABF7860 eh ABF7861 eh ABF7862 eh ABF7863 eh ABF7864 eh ABF7865 eh ABF7866 eh ABF7867 eh BSU7115 eh BSU7200 eh BSU7201 eh BSU7202 eh BSU7203 eh BSU7204 eh BSU7205 eh BSU7206 eh BSU7207 eh BSU7208 eh BSU7209 eh BSU7210 eh BSU7211 eh BSU7212 eh BSU7506 eh BSU7509 eh CBA7834 eh CNS7314 eh CNS7320 eh CNS7321 eh CNS7322 eh CNS7323 eh CNS7324 eh CNS7416)		
CNS7326	**Administração e Gestão**	Ob	18	1				

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

7ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7215	**Gestão em Saúde**	Ob	54	3				
BSU7224	**Módulo - Medicina e Produção de Não Ruminantes (EXT 36h-a)**	Ob	306	17		(ABF7103 eh ABF7104 eh ABF7604 eh ABF7605 eh ABF7607 eh ABF7860 eh ABF7861 eh ABF7862 eh ABF7863 eh ABF7864 eh ABF7865 eh ABF7866 eh ABF7867 eh BSU7115 eh BSU7200 eh BSU7201 eh BSU7202 eh BSU7203 eh BSU7204 eh BSU7205 eh BSU7206 eh BSU7207 eh BSU7208 eh BSU7209 eh BSU7210 eh BSU7211 eh BSU7212 eh BSU7506 eh BSU7509 eh CBA7834 eh CNS7314 eh CNS7320 eh CNS7321 eh CNS7322 eh CNS7323 eh CNS7324 eh CNS7416)		
BSU7225	**Módulo - Medicina de Animais Selvagens, Exóticos e de Laboratório (EXT 36h-a)**	Ob	180	10		(ABF7103 eh ABF7104 eh ABF7604 eh ABF7605 eh ABF7607 eh ABF7860 eh ABF7861 eh ABF7862 eh ABF7863 eh ABF7864 eh ABF7865 eh ABF7866 eh ABF7867 eh		

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

					BSU7115 eh BSU7200 eh BSU7201 eh BSU7202 eh BSU7203 eh BSU7204 eh BSU7205 eh BSU7206 eh BSU7207 eh BSU7208 eh BSU7209 eh BSU7210 eh BSU7211 eh BSU7212 eh BSU7506 eh BSU7509 eh CBA7834 eh CNS7314 eh CNS7320 eh CNS7321 eh CNS7322 eh CNS7323 eh CNS7324 eh CNS7416)
CNS7327	**Adminstração e Marketing**	Ob	18	1	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

8ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7216	**Relações humano/animal/ambiente**	Ob	18	1				
BSU7226	**Módulo - Medicina e Criação de Equinos (EXT 54h-a)**	Ob	288	16		(ABF7103 eh ABF7104 eh ABF7604 eh ABF7605 eh ABF7607 eh ABF7860 eh ABF7861 eh ABF7862 eh ABF7863 eh ABF7864 eh ABF7865 eh ABF7866 eh ABF7867 eh BSU7115 eh BSU7200 eh BSU7201 eh BSU7202 eh BSU7203 eh BSU7204 eh BSU7205 eh BSU7206 eh BSU7207 eh BSU7208 eh BSU7209 eh BSU7210 eh BSU7211 eh BSU7212 eh BSU7506 eh BSU7509 eh CBA7834 eh CNS7314 eh CNS7320 eh CNS7321 eh CNS7322 eh CNS7323 eh CNS7324 eh CNS7416)		
BSU7227	**Módulo - Inspeção e Tecnologia de Produtos de Origem Animal (EXT 18h-a)**	Ob	216	12		(ABF7103 eh ABF7104 eh ABF7604 eh ABF7605 eh ABF7607 eh ABF7860 eh ABF7861 eh ABF7862 eh ABF7863 eh ABF7864 eh ABF7865 eh ABF7866 eh ABF7867 eh		

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

					BSU7115 eh BSU7200 eh BSU7201 eh BSU7202 eh BSU7203 eh BSU7204 eh BSU7205 eh BSU7206 eh BSU7207 eh BSU7208 eh BSU7209 eh BSU7210 eh BSU7211 eh BSU7212 eh BSU7506 eh BSU7509 eh CBA7834 eh CNS7314 eh CNS7320 eh CNS7321 eh CNS7322 eh CNS7323 eh CNS7324 eh CNS7416)
	Caracterização do meio rural e da Extensão rural no Brasil: história e bases teóricas sob uma visão crítica. Revolução verde e modernização da agricultura. Perfil e prática extensionistas. Extensão rural e sistemas locais de conhecimento e inovação: prática dialógica, comunicação e metodologia. Modelos pedagógicos, métodos e técnicas sociais em extensão rural. Planejamento da ação extensionista. Estado, centralização e descentralização: extensão e pesquisa agropecuária. Política Nacional de Assistência técnica e Extensão Rural, novas instâncias participativas, desafios e perspectivas.				
CNS7716	**Extensão Rural (EXT 18h-a)**	Ob	54	3	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

9ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7220	**Estágio Curricular Obrigatório em Medicina Veterinária I**	Ob	432	24		(ABF7103 eh ABF7104 eh ABF7604 eh ABF7605 eh ABF7607 eh ABF7860 eh ABF7861 eh ABF7862 eh ABF7863 eh ABF7864 eh ABF7865 eh ABF7866 eh ABF7867 eh BSU7115 eh BSU7200 eh BSU7201 eh BSU7202 eh BSU7203 eh BSU7204 eh BSU7205 eh BSU7206 eh BSU7207 eh BSU7208 eh BSU7209 eh BSU7210 eh BSU7211 eh BSU7212 eh BSU7213 eh BSU7214 eh BSU7215 eh BSU7216 eh BSU7222 eh BSU7223 eh BSU7224 eh BSU7225 eh BSU7226 eh BSU7227 eh BSU7509 eh BSU7706 eh CBA7834 eh CNS7314 eh CNS7320 eh CNS7321 eh CNS7322 eh CNS7323 eh CNS7324 eh CNS7325 eh CNS7326 eh CNS7327 eh CNS7416 eh CNS7716)		

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

10ª Fase

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7217	**Trabalho de Conclusão de Curso**	Ob	18	1				
BSU7221	**Estágio Curricular Obrigatório em Medicina Veterinária II**	Ob	432	24		BSU7220		
BSU7232	**Ações de Extensão**	Ob	72	4				

Disciplinas Optativas

Para efeito de integralização curricular, os alunos deverão cumprir no mínimo 72h-a (60h) em disciplinas pertencentes a este rol, conforme política estabelecida pelom Colegiado do Curso.

Disciplina		Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
	Princípios gerais de anatomia veterinária aplicada a animais selvagens: osteologia, artrologia, miologia, sistema cardiovascular, aparelho respiratório, aparelho digestório, aparelho urogenital, estesiologia (órgãos da visão), sistema tegumentar e sistema nervoso.							
ABF7610	**Anatomia de Animais Selvagens**	Op	72	4		ABF7866		
	Legislação na área de Medicina Veterinária Legal. Atuação do profissional em Medicina Veterinária Legal. Noções: Direito e Criminalística. Tanatologia. Identificação. Traumatologia. Toxicologia Forense. Exames Laboratoriais em perícias. Maus tratos dos animais e danos ao meio ambiente. Exames periciais por Médicos Veterinários e Elaboração de laudos, pareceres técnicos e demais documentos judiciais. Normas relativas aos produtos de origem animal e funcionamento de estabelecimentos veterinários e correlatos. Normas relativas à produção, testes, armazenamento, comercialização e controle de medicamentos de uso animal. Legislação e exames de determinação de resíduos de medicamentos em produtos de origem animal. Normas relativas ao transito nacional e internacional de animais.							
ABF7611	**Medicina Veterinária Legal**	Op	54	3		ABF7607		
	Avaliação crítica dos problemas de reprodução e estudo das biotécnicas aplicadas à Reprodução Animal. Inseminação artificial, colheita, manipulação e conservação do sêmen. Manipulação do ciclo estral e novas biotécnicas aplicadas à reprodução. Análise de dados de reprodução.							
ABF7724	**Reprodução e Inseminação Artificial**	Op	72	2		(ABF7865 eh BSU7209)		
	Conhecimentos básicos sobre os princípios reprodutivos e desenvolvimento embrionário dos vários grupos animais, utilizando a embriologia como evidência da evolução, focalizando-se as principais fases embrionárias, os anexos embrionários, a comunicação intercelular no processo de diferenciação e os erros do desenvolvimento intrauterino que decorrem em malformações.							
ABF7828	**Embriologia Veterinária**	Op	36	2		(ABF7604 eh CBA7834)		
ABF7829	**Práticas em Análises Clínicas Veterinárias**	Op	36	2		ABF7867		
	O Sistema Endocanabinoide: Endocanabinoides e seus receptores. Farmacologia dos endocanabinoides. Papel fisiológico do sistema endocanabinoide. Os terpenofenóis: fitocanabinoides e fitoterpenos. Uso terapêutico dos fitoterpenofenóis e para fins de produção animal. Interações medicamentosas entre os canabinoides e medicamentos comumente prescritos.							
BSU7004	**Endocanabinologia**	Op	36	2				
	Sistema Único de Saúde (SUS) e políticas públicas de saúde, níveis de atenção em saúde; redes de atenção em saúde; atenção primária em saúde e política nacional de atenção básica; planejamento, gestão e avaliação em saúde; vigilância em saúde; educação em saúde. Medicina Veterinária do Coletivo: Saúde Pública e Saúde Única; Medicina de Abrigos e Medicina Veterinária Legal, Manejo populacional de cães e gatos.							
BSU7106	**Tópicos Avançados em Saúde Pública**	Op	72	4		BSU7509		
BSU7111	**Intercâmbio I**	Op						
	Introdução; Estrutura e Função das Proteínas; Replicação do DNA; Arranjo dos genes; Biossíntese de RNA; controle da transcrição; Processamento dos transcritos de RNA; Estrutura e Expressão dos Genes Extranucleares; Biossíntese de Proteínas: a tradução do mRNA; Análise funcional do Genoma; Clonagem Gênica, Identificação e Sequenciamento do DNA; Métodos de Transferência de Genes.							
BSU7114	**Biologia Molecular**	Op	72	4				

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

BSU7116	**Intercâmbio II**	Op			
	Explicação e discussão teórica de conceitos introdutórios básicos de cinesioterapia: amplitude de movimento articular (ADM), mobilização articular, alongamento muscular, fortalecimento muscular e treino sensoriomotor.				
BSU7184	**Bases Teóricas Gerais para a Cinesioterapia**	Op	36	2	BSU7209
	Bases teóricas e conceituais das Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PICS). Organização Mundial de Saúde (OMS). Promoção e Educação em Saúde. Política Nacional de Práticas Integrativas e Complementares em Saúde (PNPIC). Manual de Implantação de Serviços de PICS no SUS. Glossário Temático de PICS. Resolução de procedimentos regulamentados pelo Ministério da Saúde (MS). Evidências científicas na literatura. Introdução básica aos fundamentos das técnicas de auriculoterapia, reiki, shiatsu e meditação.				
BSU7185	**Práticas Integrativas e Complementares em Saúde**	Op	72	4	
	A disciplina propõe discutir a inter-relação entre saúde, trabalho e meio ambiente, e sua articulação com o desenvolvimento sustentável e a qualidade de vida das populações rurais, abordando questões globais emergentes, sem perder de vista sua relação com a realidade local e o contexto onde a universidade se insere, incluindo: Relação entre meio Rural e Urbano; Desenvolvimento sustentável; Determinantes socioambientais e Qualidade de Vida; Politica de saúde da população do campo, da floresta e das águas; Ação do homem sobre a natureza e consequências para a saúde e bem estar; Agrotóxicos, ambiente e saúde; Produção de alimentos transgênicos, desenvolvimento sustentável e saúde; Uso e preservação dos recursos hídricos; Qualidade da água de consumo no meio rural; Agricultura familiar e perspectivas dos jovens no meio rural; Zoonoses rurais, produção, meio ambiente e saúde.				
BSU7186	**Desenvolvimento, Saúde e Qualidade de Vida no Meio Rural**	Op	72	4	
	Inter-relação entre saúde bucal e bem-estar, explorando de forma geral as intersecções entre medicina veterinária e odontologia e as contribuições advindas: Contexto histórico e atual da odontologia veterinária; Inter-relação entre odontologia e medicina veterinária; Saúde bucal e bem-estar animal; Estrutura dentária e tecidos de sustentação; Afecções bucais de importância para a saúde e bem estar animal; Importância da odontologia para pequenos animais, grandes animais e animais selvagens e exóticos.				
BSU7187	**Odontologia Veterinária: inter-relação entre saúde bucal e bem-estar animal**	Op	36	2	
	Atividades práticas nos laboratórios de ensino e pesquisa da UFSC ou de outra Instituição de Ensino Superior ou Pesquisa autorizada pela coordenação do curso.				
BSU7407	**Práticas Laboratóriais**	Op	18	1	
	História da Homeopatia. Teoria da semelhança. Doença e doente sob o ponto de vista homeopático. Bases filosóficas da homeopatia. Potencialização e dinamização. Matéria médica e repertório homeopático. Medicamentos utilizados e sua aplicação na terapia de grandes e pequenos animais domésticos e selvagens. Farmacotécnica homeopática. Dinâmica e repertório homeopático. Diagnóstico e Prognóstico. Primeira e Segunda Prescrição. Homeopatia Veterinária. Estudo dos Policrestos. Terapêutica Homeopática. Uso do princípio da semelhança (similitude) com doses mínimas de medicamentos através de uma farmacotécnica específica e abordagem clínica do paciente como um todo. Fundamentos da Fitoterapia. Noções de princípios ativos e cultivo de plantas medicinais. Produção e utilização de fitoterápicos. Controle de qualidade. Abordagem de casos clínicos.				
BSU7718	**Homeopatia e Fitoterapia Veterinária**	Op	72	4	
	Atividades práticas no Hospital Veterinário da UFSC ou de outra Instituição de Ensino Superior autorizada pela coordenação do curso.				
BSU7720	**Práticas Hospitalares I**	Op	18	1	
	Atividades zootécnicas na UFSC ou em outros locais desde que sob a supervisão de um profissional com formação superior na área.				
BSU7812	**Práticas Zootécnicas I**	Op	36	2	
	Conceito, história, fundamentos e princípios filosóficos, humanísticos, éticos e científicos dos cuidados paliativos. Competências e habilidades do médico veterinário em cuidados paliativos.				
BSU7819	**Cuidados Paliativos em Medicina Veterinária**	Op	36	2	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

	Fundamentos básicos das principais modalidades terapêuticas em reabilitação. Calor superficial. TENS. Interferencial. Corrente Russa. LASER. Ultrassom terapêutico. Micro-ondas terapêutico. Ondas Curtas terapêutico.				
BSU7820	**Introdução às Modalidades Terapêuticas em Reabilitação**	Op	36	2	BSU7209
	Fundamentos e teoria da pesquisa qualitativa. Tipos e procedimentos. Desenho metodológico. Análise e interpretação. Validade, confiabilidade. Elaboração de projeto.				
BSU7821	**Introdução a Metodologia da Pesquisa Qualitativa**	Op	36	2	CNS7314
	Relações humano - animal, natureza e cultura, novos debates acerca da humanidade e animalidade. A humanização dos animais domésticos e selvagens. Ética e animais de consumo humano. Uso religioso de animais.				
CNS7007	**Relações e Interações Humano-Animal: mudança de paradigma e novos desafios**	Op	36	2	
	Introdução aos problemas ambientais globais, nacionais e locais. Impactos ambientais da agricultura, pecuária e silvicultura e possíveis medidas mitigadoras. Licenciamento ambiental de atividades da agricultura, pecuária e silvicultura, e legislação associada. A gestão ambiental em atividades da agricultura, pecuária e silvicultura como oportunidade de atuação profissional.				
CNS7010	**Gestão de Impactos Ambientais**	Op	54	3	
CNS7016	**Relações Inter-étnicas**	Op	72	4	
CNS7018	**Educação Ambiental nas Ciências Agrárias**	Op	36	2	
	A agricultura e a era dos alimentos industrializados; Paradigmas alimentares: nutricionismo e alimentação; Sociologia e Antropologia da alimentação; segurança e soberania alimentar; agricultura urbana e alimentação; Imersão à prática de pesquisa.				
CNS7021	**Sistemas Agroalimentares**	Op	36	2	
	Agronegócio e meio ambiente. Gases poluentes, efeito estufa, depleção da camada de ozônio. Código florestal brasileiro. Política nacional do meio ambiente. Lei de crimes ambientais. Política nacional de recursos hídricos. Política nacional de resíduos sólidos. Licenciamento ambiental. Código Estadual do Meio Ambiente de Santa Catarina. Sistemas de gestão ambiental.				
CNS7412	**Legislação e Gestão Ambiental**	Op	54	3	
	Conhecimento e conceituação das propriedades físicas, químicas e biológicas dos resíduos; conhecimentos básicos sobre operações e processos unitários; conceituação e tecnologias utilizadas para o tratamento de águas naturais e residuárias; discussão de propostas para controle e disposição de resíduos sólidos; alternativas para reciclagem de resíduos e reuso da água.				
CNS7615	**Saneamento Ambiental**	Op	54	3	
	Desmistificação de idéias recebidas relativamente às línguas de sinais. A língua de sinais enquanto língua utilizada pela comunidade surda brasileira. Introdução à língua brasileira de sinais: usar a língua em contextos que exigem comunicação básica, como se apresentar, realizar perguntas, responder perguntas e dar informações sobre alguns aspectos pessoais (nome, endereço, telefone). Conhecer aspectos culturais específicos da comunidade surda brasileira.				
LSB7904	**Língua Brasileira de Sinais I (PCC 18horas-aula)**	Op	72	4	

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Habilitação: Bacharelado em Medicina Veterinária

Atividades Complementares

Para efeito de integralização curricular, os alunos deverão cumprir no mínimo 72h-a (60h) em Atividades Complementares, conforme a política estabelecida pelo Colegiado do Curso.

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7228 Atividades Complementares	Ob	72	4				

Atividades de Extensão

Para efeito de integ. curricular, os alunos deverão cumprir no mínimo 72h-a (60) em Atividades de EXT. Assim distribuídas: 18h-a (15h) Ações de EXT I - Projetos,18h-a (15h) Ações de EXT II - Eventos e 18h-a (15) Ações de EXT III - Cursos.

Disciplina	Tipo	H/A	Aulas	Equivalentes	Pré-Requisito	Conjunto	Pré CH
BSU7232 Ações de Extensão	Ob	72	4				

Observações

Regras de Integralização - Currículo 2023.1

Componente Curricular	Carga Horária (horas-aula)	Carga Horária (horas)
Disciplinas Obrigatórias	3906h-a	3225h
Disciplinas Optativas	Para efeito de integralização curricular, os alunos deverão cumprir no mínimo 72h-a (60) em disciplinas optativas do currículo.	60h
Estágio Curricular Obrigatório I e II	864h-a	720h
Trabalho de Conclusão de Curso	18h-a	15h

CURRÍCULO DO CURSO

Curso: **552 - MEDICINA VETERINÁRIA [Campus Curitibanos]**
Currículo: **20231**

Atividades Complementares	72h-a	60h
Extensão Obrigatória	558h-a 486h-a (405h) em disciplinas obrigatórias e 72h-a (60h) em ações de extensão na forma de unidade curricular.	465h
Total	5490h-a	457h.

Portaria nº279/PROGRAD/2022.

Legenda: Tipo: Ob=Disciplina Obrigatória; Op=Disciplina Optativa; Es=Estágio; Ex=Extracurso; H/A=Hora Aula Equivalente: Disciplina equivalente; Conjunto: Disciplinas que devem ser cursadas em conjunto