



CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO
PRAÇA DA REPÚBLICA, 53 – CENTRO/SP - CEP: 01045-903
FONE: 2075-4500

PROCESSO	CEESP-PRC-2024/00158		
INTERESSADAS	USP / Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia		
ASSUNTO	Renovação do Reconhecimento do Curso de Medicina Veterinária		
RELATOR	Cons. Mário Vedovello Filho		
PARECER CEE	Nº 147/2025	CES "D"	Aprovado em 21/05/2025 Comunicado ao Pleno em 28/05/2025

CONSELHO PLENO

1. RELATÓRIO

1.1 HISTÓRICO

Trata-se de pedido de Renovação do Reconhecimento do Curso de Medicina Veterinária, oferecido pela Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo, nos termos da Deliberação CEE 171/2019 (Ofício PRG/A/033/2024, protocolado em 06/06/2024 às fls. 03).

A solicitação foi efetuada dentro do prazo estabelecido pelo Art. 47 da Deliberação CEE 171/2019, ou seja, nove meses antes do término da validade do reconhecimento do curso. Em consulta ao site e-MEC, constatamos que não há registro do conceito ENADE para o Curso.

Foram apresentados os seguintes documentos: Relatório Síntese (fls. 05 a 32), Projeto Pedagógico (fls. 33 a 77), Relatório de Atividades Relevantes / 2018-2023 (fls. 78 a 185) e Ementário (fls. 186 a 406)

Os autos deram entrada na Assessoria Técnica deste Conselho em 06/06/2024. Após a verificação da documentação, foram encaminhados à Câmara de Educação Superior (CES) em 13/06/2024 (fls. 409).

Por meio da Portaria CEE-GP 245, de 03/07/2024, foram designados os Especialistas Albert José dos Anjos e Andrey Borges Teixeira para elaborar o Relatório circunstanciado sobre o Curso (fls. 412). A visita *in loco* foi realizada nos dias 05 e 06/08/2024, e o Relatório encontra-se registrado de fls. 414 a 429.

Os autos retornaram à Assessoria Técnica em 01/10/2024 (fls. 440). Em 07/01/2025, foi realizada diligência para solicitar esclarecimentos e complementar informações sobre a metodologia aplicada nas atividades de extensão (fls. 441 a 442 e 462).

Em resposta, a USP encaminhou, em 21/01/2025, o Ofício PRG/A/003/2025 e o Of. SAA 002/FMVZ/2025 (fls. 443 a 462).

1.2 APRECIÇÃO

Com base na norma em epígrafe e nos documentos incluídos aos autos, passo a relatar.

Dados Institucionais e do Curso

Recredenciamento da Instituição	Parecer CEE 593/2023 e Portaria CEE-GP 510/2023, publicada no DOE em 12/12/2023, pelo prazo de dez anos
Reitor	Prof. Dr. Carlos Gilberto Carlotti Junior – 2022 a 2026
Última Renovação do Reconhecimento do Curso	Parecer CEE 132/2020 e Portaria CEE-GP 140/2020, publicada no DOE em 27/05/2020, pelo prazo de cinco anos
Horários de Funcionamento:	Manhã: das 8 às 12 horas, de segunda a sexta-feira Tarde: das 14 às 18 horas, de segunda a sexta-feira
Duração da hora/aula:	60 minutos
Carga horária total do Curso:	4.830 horas
Número de vagas oferecidas:	80 vagas por ano
Tempo para integralização:	Mínimo: 10 semestres Máximo: 15 semestres
Forma de Ingresso	A Universidade de São Paulo adotou, nos anos de 2018 a 2022, o ingresso pelos processos seletivos FUVEST e SiSU (Sistema de Seleção Unificada), e no ano de 2023, passou a adotar os processos FUVEST e ENEM-USP
Responsável pelo Curso	Profa. Dra. Mayra Elena Ortiz D'Ávila Assumpção

Caracterização da Infraestrutura Física da Instituição reservada para o Curso

Instalação	Quantidade	Capacidade	Observações
Salas de aula	FMVZ-USP	FMVZ-USP	



	1 anfiteatro 10 salas de aula graduação 3 salas de aula pós-graduação VCI 2 salas de aula VCM 4 salas de aula VNP Anfiteatro no Ed. JSV Auditório no CEPEN Sala de Pós-Graduação VPS 2 salas de aula VPT 1 sala de aula VRA 5 salas de aula	250 lugares 90 lugares 180 lugares/total VCI 25 lugares/sala VCM 133 lugares/total VNP 118 lugares 100 lugares 30 lugares VPS 20 lugares/sala VPT 40 lugares VRA 25 lugares	
Laboratórios	VCI 17 laboratórios VCM 15 laboratórios Laboratório de Aula prática VNP 18 laboratórios VPS 8 laboratórios VPT 11 laboratórios VRA 8 laboratórios	VCI 5 lugares/cada VCM 15 lugares/cada 28 lugares VNP 20 lugares VPS 20 lugares VPT 20 lugares VRA 20 alunos	Desenvolvimento de atividades de ensino, pesquisa e extensão
Apoio	Sala Multimídia Pirassununga São Paulo	15 computadores 51 computadores	
	Sala pró-aluno Pirassununga São Paulo	16 computadores 25 computadores	

Biblioteca

Tipo de acesso ao acervo	(x) Livre* () através de funcionário *quando necessário, o funcionário da suporte ao usuário
É específica para o Curso	(x) sim () não () específica da área
Total de livros para o Curso (n°)	Volumes: 21.540
Periódicos	1746 títulos com 69.745 fascículos
Videoteca/Multimídia	268
Teses	6.453
Outros	26.835

Relação Nominal dos Docentes (2018 a 2023)

	Nome	Titulação acadêmica	Regime de Trabalho	H/a semana
1	Adroaldo José Zanella	Doutor	integral	40
2	Alexandre Augusto de Oliveira Gobesso	Doutor	Integral	40
3	Alice Maria Melville Paiva Della Libera	Doutor	Integral	40
4	Aline Adriana Bolzan	Doutor	Integral	40
5	Aline Magalhães Ambrósio	Doutor	Integral	40
6	André Furugen Cesar de Andrade	Doutor	Integral	40
7	André Luís do Valle De Zoppa	Doutor	Integral	40
8	André Tadeu Gotardo	Doutor	Integral	40
9	Andréa Micke Moreno	Doutor	Integral	40
10	Angélica Simone Cravo Pereira	Doutor	Integral	40
11	Antônio Chaves de Assis Neto	Doutor	integral	40
12	Antonio José Piantino Ferreira	Doutor	Integral	40
13	Archivaldo Reche Junior	Doutor	Parcial	24
14	Augusto Hauber Gameiro	Doutor	Integral	40
15	Bruno Cogliati	Doutor	Integral	40
16	Camila Infantsi Vannucchi	Doutor	Integral	40
17	Carla Aparecida Batista Lorigados	Doutor	Integral	40
18	Carla Bargi Belli	Doutor	Integral	40
19	Caterina Muramoto	Doutor	Integral	40
20	Cesar Augusto Pospissil Garbossa	Doutor	integral	40
21	Claudia Barbosa Fernandes	Doutor	Integral	40
22	Claudia Madalena Cabrera Mori	Doutor	integral	40
23	Claudia Momo	Doutor	Integral	40
24	Cristiane Soares da Silva Araújo	Doutor	Integral	40
25	Cristina de Oliveira Massoco Salles Gomes	Doutor	Integral	40
26	Denise Saretta Schwartz	Doutor	Integral	40



27	Denise Tabacchi Fantoni	Doutor	Integral	40
28	Ed Hoffmann Madureira	Doutor	Integral	40
29	Eneiva Carla Carvalho Celeghini	Doutor	Integral	40
30	Enrico Lippi Ortolani	Doutor	Integral	40
31	Evelise Oliveira Telles	Doutor	Integral	40
32	Fabio Celidonio Pogliani	Doutor	Integral	40
33	Fabio Gregori	Doutor	Integral	40
34	Fernanda Chicharo Chacar	Doutor	Integral	40
35	Fernando Ferreira	Doutor	Integral	40
36	Francisco Palma Rennó	Doutor	Integral	40
37	Frederico Azevedo da Costa Pinto	Doutor	Integral	40
38	Guilherme Pugliesi	Doutor	Integral	40
39	Helenice de Souza Spinosa	Doutor	Integral	40
40	José Antonio Visintin	Doutor	Integral	40
41	José Henrique de Hildebrand e Grisi Filho	Doutor	Integral	40
42	José Luiz Catão Dias	Doutor	Integral	40
43	José Roberto Kfoury Júnior	Doutor	Integral	40
44	José Soares Ferreira Neto	Doutor	Integral	40
45	Julia Maria Matera	Doutor	Integral	40
46	Júlio César de Carvalho Balieiro	Doutor	Integral	40
47	Lilian Gregory	Doutor	Integral	40
48	Lilian Rose Marques de Sá	Doutor	Integral	40
49	Luis Claudio Lopes Correia da Silva	Doutor	Integral	40
50	Luiz Carlos de Sá Rocha	Doutor	Integral	40
51	Marcelo Bahia Labruna	Doutor	Integral	40
52	Marcelo Demarchi Goissis	Doutor	Integral	40
53	Márcia de Oliveira Sampaio Gomes	Doutor	Integral	40
54	Marcílio Nichi	Doutor	Integral	40
55	Marcos Bryan Heinemann	Doutor	Integral	40
56	Marcos Veiga dos Santos	Doutor	Integral	40
57	Maria Cláudia Araripe Sucupira	Doutor	Integral	40
58	Maria Lucia Zaidan Dagli	Doutor	Integral	40
59	Mayra Elena Ortiz D'Avila Assumpção	Doutor	Integral	40
60	Messias A. Trindade Neto	Doutor	Integral	40
61	Nara Regina Brandão Cônsolo	Doutor	Integral	40
62	Nilson Roberti Benites	Doutor	Integral	40
63	Oswaldo Santos Baquero	Doutor	Integral	40
64	Paulo Cesar Maiorka	Doutor	Integral	40
65	Paulo Eduardo Brandão	Doutor	Integral	40
66	Paulo Henrique Mazza Rodrigues	Doutor	Integral	40
67	Pietro Sampaio Baruselli	Doutor	Integral	40
68	Raquel Yvonne Arantes Baccarin	Doutor	Integral	40
69	Ricardo Augusto Dias	Doutor	Integral	40
70	Ricardo José Garcia Pereira	Doutor	Integral	40
71	Ricardo Vieira Ventura	Doutor	Integral	40
72	Rodrigo Martins Soares	Doutor	Integral	40
73	Rodrigo Romero Correa	Doutor	Integral	40
74	Rubens Paes de Arruda	Doutor	Integral	40
75	Silvana Lima Górnaiak	Doutor	Integral	40
76	Silvia Regina Ricci Lucas	Doutor	Integral	40
77	Silvia Renata Gaido Cortopassi	Doutor	Integral	40
78	Simone de Carvalho Balian	Doutor	Integral	40
79	Stefano Carlo Filippo Hagen	Doutor	Integral	40
80	Tania de Freitas Raso	Doutor	Integral	40
81	Terezinha Knobl	Doutor	Integral	40
82	Viviani Gomes	Doutor	Integral	40

É possível verificar de fls. 29 a 31 (Quadro 1 - Disciplinas Curriculares), o código das disciplinas ministradas por cada docente.

Classificação dos Docentes por Titulação

TITULAÇÃO	Nº						%
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	
Graduados	-	-	-	-	-	-	0%
Especialistas	-	-	-	-	-	-	0%
Mestres	-	-	-	-	-	-	0%
Doutores	95	92	91	85	83	82	100%
TOTAL	95	92	91	85	83	82	100%

A **Deliberação CEE 145/2016**, que fixa normas para a admissão de docentes para o magistério em cursos superiores de bacharelado e licenciatura, estabelece a titulação mínima como especialista para estes cursos, portanto, está atendida esta norma.



Corpo Técnico disponível para o Curso

Area	Quantidade
Diretoria	Secretária de Unidade de Ensino – 1 Analista de Comunicação – 1 Analista Assuntos Administrativos – 1 Auxiliar Administração – 2 Engenheiro – 1 Especialista em Laboratório – 1 Fotógrafo – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 1
Assistência Acadêmica	Assistência Acadêmica Assistente Acadêmico - 1 Analista Acadêmico - 1 Serviço Apoio Acadêmico Técnico Assuntos Administrativos - 1 Operador de audiovisual - 1 Auxiliar de cozinha - 1 Serviço de Graduação Técnico Acadêmico - 1 Técnico Assuntos Administrativos - 2 Auxiliar de Administração - 1 Serviço de Pós-Graduação Secretários - 2 Auxiliar de Administração - 1 Serviço de Apoio às Atividades de Pesquisa e Extensão Universitária Técnico Assuntos Administrativos - 2 Técnico Acadêmico - 1 Escritório Internacional Técnico Assuntos Administrativos - 1 Auxiliar de Administração - 2
Assistência Administrativa	Assistência Administrativa Analista Assuntos Administrativos – 3 Seção Técnica de Documentação e Contratos Técnico Assuntos Administrativos – 3
	Auxiliar de Administração - 1 Serviço de Transporte Técnico Assuntos Administrativos – 1 Motoristas – 6 Seção de Manutenção Predial Técnicos de Manutenção – 3 Pedreiro – 1 Auxiliar de Manutenção – 1 Serviços Gerais Secretário – 1 Jardineiro – 1 Vigias – 2
Assistência Financeira	Assistência Financeira Assistente Financeiro – 1 Seção de Almoxarifado Administrador – 1 Auxiliar de Administração – 1 Técnico Assuntos Financeiros – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 1 Serviço de Contabilidade Contador – 1 Técnico Assuntos Financeiros – 2 Técnico Assuntos Administrativos – 2 Serviço de Material Auxiliar de Administração – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 2 Técnico em compras – 1 Seção de Importação e Patrimônio Técnico Assuntos Financeiros – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 1 Serviço Tesouraria Técnico Assuntos Financeiros – 1
Assistência Técnica Administrativa de Pirassununga	Assistência Técnica Administrativa de Pirassununga Assistente Administrativo – 1 Analista de Comunicação – 1 Auxiliar de Administração – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 1 Serviço de Apoio Administrativo de Pirassununga Técnico em Informática – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 1 Motorista – 2 Seção de Serviços Gerais de Pirassununga Técnico Assuntos Administrativos – 1 Técnico de Manutenção / Obras – 1
Biblioteca	Bibliotecários - 4 Auxiliar de Documentação e Informação – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 9
Informática	Analista de Sistemas – 2 Técnico para Assuntos Administ. – 1 Técnico em Informática – 1 Auxiliar de administração – 2
Hospital Veterinário	Analista de Sistemas – 1 Auxiliar de Administração – 5 Auxiliar Agropecuário – 5 Auxiliar de Serviços Gerais – 5 Auxiliar de Laboratório – 3 Médico Veterinário – 20 Operador de Caldeira – 1 Secretário – 1 Técnico em Radiologia – 2 Técnico de laboratório – 8 Técnico de RH – 1
Museu	Especialista em Projetos de Exposição - 1 Técnico Assuntos Administrativos – 1 Técnico de Laboratório – 1 Auxiliar de Serviços Gerais – 2 Auxiliar de Laboratório – 2
Departamento de Cirurgia	Secretário – 2 Auxiliar de Laboratório – 1 Especialista em Laboratório – 1 Técnico Assuntos Administrativos – 1 Técnico de Laboratório – 2
Departamento de Clínica	Secretário - 1



Médica	Técnico para Assuntos Administrativos – 1 Técnico Acadêmico – 1 Auxiliar de Serviços Gerais – 1 Auxiliar Agropecuário – 5 Auxiliar de Laboratório – 3 Especialista em Laboratório – 2
Departamento de Nutrição e Produção Animal	Secretário - 1 Especialista em Laboratório – 4 Técnico em Laboratório – 5 Auxiliar de laboratório – 1 Auxiliar Agropecuário – 5 Auxiliar de Serviços Gerais – 2 Técnico Assuntos Administrativo – 2
Departamento de Patologia	Secretário - 2 Técnico de Laboratório – 4 Especialista de Laboratório – 1 Auxiliar de Laboratório – 8 Auxiliar de Necropsia – 1 Auxiliar Agropecuário – 1
Departamento de Reprodução Animal	Secretário - 2 Especialista em Laboratório – 3 Técnico de Laboratório – 1 Auxiliar de Laboratório – 2 Auxiliar Agropecuário – 4 Auxiliar Acadêmico – 1 Auxiliar de Administração – 1
Departamento de Medicina Veterinária Preventiva e Saúde Animal	Auxiliar Agropecuário – 1 Auxiliar Administrativo – 1 Auxiliar de Serviços Gerais – 1 Auxiliar de Laboratório – 5 Especialista em Laboratório – 2 Médico Veterinário – 2 Secretário – 1 Técnico de Laboratório – 5 Técnico em Manutenção Eletrônica – 1

Demanda do Curso nos últimos Processos Seletivos - Vestibular, desde o último Reconhecimento

Ano	Inscritos FUVEST	Vagas (V) FUVEST	Relação C/V FUVEST	Inscritos SiSU	Vagas SiSU	Relação C/V SiSU	Total Inscritos	Total Vagas	Relação C/V
2018	2582	64	40,34	97	16	6,06	2679	80	33,49
2019	2508	60	41,8	155	20	7,75	2663	80	33,29
2020	2403	56	42,91	216	24	9	2619	80	32,74
2021	2452	56	43,79	248	24	10,33	2700	80	33,75
2022	1896	56	33,86	198	24	8,25	2094	80	26,18
2023	2033	56	36,3	1784	24	74,33	3817	80	47,71

Demonstrativo de Alunos Matriculados e Formados no Curso, desde o último Reconhecimento por ano

Período	MATRICULADOS				Egressos
	Ingressantes	Transferências	Convênio PEC-G	Total	
2018	80	5	-	85	73
2019	80	3	-	83	75
2020	80	1	-	81	50
2021	80	5	-	85	69
2022	79	-	3	82	75
2023	80	2	-	82	86

Matriz Curricular (Disciplinas curriculares obrigatórias oferecidas nos oito primeiros e décimo semestres)

Quanto à carga horária total, o aluno deve cumprir 4290 horas de disciplinas curriculares obrigatórias, no mínimo 480 horas de disciplinas curriculares eletivas e 60 horas de Atividades Acadêmicas Complementares - AACs, totalizando, ao menos, 4830 horas. Dessas 4830 horas, 483 são cadastradas como atividades de curricularização da extensão. (fls. 38)

Período Ideal	Código	Disciplina	Departamento	CH
1	0100101	Introdução ao Estudo da Medicina Veterinária	CG-FMVZ	30
	BMB0127	Fisiologia I	BMB	105
	BMC0115	Biologia Celular, Tecidual I e do Desenvolvimento	BMC	105
	MAE0110	Noções de Estatística	MAE	45
	QBQ0116	Bioquímica: Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo	QBQ	120
	VCI1101	Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos I	VCI	75
Total				480

Período Ideal	Código	Disciplina	Departamento	CH
2	BIO0225	Genética e Evolução	BIO	45
	BMB0212	Fisiologia II	BMB	105
	BMC0121	Biologia Celular, Tecidual II e do Desenvolvimento	BMC	105
	QBQ0126	Biologia Molecular	QBQ	60
	VCI1201	Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos II	VCI	75
	VPS1201	Métodos Quantitativos em Medicina Veterinária	VPS	45
Total				435

	Código	Disciplina	Departamento	CH
3	BMF0217	Farmacologia	BMF	90
	BMI0214	Imunologia	BMI	75
	BMM0413	Microbiologia Básica e Aplicada à Medicina Veterinária	BMM	120
	BMP0222	Parasitologia Veterinária	BMP	120



	VPT2101	Patologia Geral	VPT	105
	VRA2101	Fisiologia da Reprodução	VRA	60
Total				570

Período Ideal	Código	Disciplina	Departamento	CH
4	VPT2203	Criação Animais de Laboratório	VPT	30
	VPT2202	Patologia Animal	VPT	105
	VPS2202	Epidemiologia Veterinária	VPS	75
	VPT2201	Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária	VPT	45
	VRA2201	Biotecnologia da Reprodução	VRA	75
	VPS2201	Higiene e Segurança dos Alimentos I	VPS	45
	0102201	Deontologia em Medicina Veterinária	CG-FMVZ	30
Total				405

Período Ideal	Código	Disciplina	Departamento	CH
5	VNP3101	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	VNP	60
	VNP3102	Produção de Aves	VNP	30
	VNP3103	Produção de Suínos	VNP	30
	VNP3104	Produção de Equinos	VNP	30
	VNP3105	Nutrição Animal	VNP	45
	VNP3106	Produção de Búfalos, Caprinos e Ovinos	VNP	30
	VNP3107	Produção de Bovinos de Leite	VNP	30
	VNP3108	Produção de Bovinos de Corte	VNP	30
	VNP3109	Melhoramento Animal	VNP	30
	VNP3110	Agrostologia	VNP	30
	VNP3111	Sociologia e Extensão	VNP	30
	VNP3112	Economia Aplicada	VNP	30
	VNP3113	Nutrição e Criação de Cães e Gatos	VNP	30
	VNP3114	Comportamento e Bem-Estar Animal	VNP	30
Total				465

Período Ideal	Código	Disciplina	Departamento	CH
6	VPS3201	Zoonoses (Saúde Pública Veterinária)	VPS	45
	VPS3202	Epidemiologia das Doenças Parasitárias dos Animais Domésticos	VPS	75
	VPS3203	Epidemiologia das Doenças Infecciosas dos Animais Domésticos	VPS	75
	VPS3204	Sanidade Suína	VPS	30
	VPS3205	Higiene e Segurança Alimentar II	VPS	45
	VPS3206	Inspeção Sanitária dos Produtos de Origem Animal	VPS	60
	VPS3207	Gerenciamento em Saúde Animal e Saúde Pública	VPS	30
	VPS3208	Avaliação Científica de Bem-estar Animal	VPS	30
	VPT3201	Oritopatologia	VPT	45
	VRA3201	Manejo Reprodutivo em Animais Domésticos	VRA	30
Total				465

Período Ideal	Código	Disciplina	Departamento	CH
7	VCI4101	Anestesiologia e Técnicas de Terapia Intensiva no Paciente Cirúrgico	VCI	60
	VCI4102	Anatomia Aplicada	VCI	75
	VCI4103	Técnica Cirúrgica	VCI	75
	VCI4104	Diagnóstico por Imagem I	VCI	15
	VCM4101	Semiologia	VCM	75
	VCM4102	Patologia Clínica	VCM	45
	VCM4103	Patologia Médica	VCM	45
	VPT4101	Toxicologia	VPT	45
Total				435

Período Ideal	Código	Disciplina	Departamento	CH
8	VCI4201	Clínica Cirúrgica de Grandes Animais	VCI	30
	VCI4202	Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	VCI	60
	VCI4203	Diagnóstico por Imagem II	VCI	45
	VCM4201	Clínica Médica de Pequenos Animais	VCM	90
	VCM4202	Clínica Médica de Ruminantes	VCM	90
	VCM4203	Doenças Nutricionais e Metabólicas	VCM	75
	VCM4204	Clínica Médica de Equídeos	VCM	45
	VRA4201	Obstetrícia	VRA	60
	VRA4202	Patologia Clínica da Reprodução	VRA	60
	Total			

Código	Disciplina	Departamento	CH
0100318	Estágio Curricular Obrigatório	CG-FMVZ	480

CH: carga horária total, em horas; CG-FMVZ: Comissão de Graduação da FMVZ-USP



Disciplinas Curriculares Eletivas

As ênfases de formação em serviço são oferecidas no formato de módulo. O aluno deverá escolher duas ênfases que não façam parte do mesmo módulo e cumprir, no mínimo, uma carga horária de 480 horas. A seguir, são listadas as **disciplinas curriculares eletivas** oferecidas no 9º período.

Código	Disciplina		CH
0105101	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária do Indivíduo Ênfase: Medicina Veterinária em Cães e Gatos	CG-FMVZ	300
0105102	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária do Indivíduo Ênfase: Clínica de Equídeos e Cirurgia de Grandes Animais	CG-FMVZ	300
0105103	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária preventiva Ênfase: Medicina Veterinária Preventiva	CG-FMVZ	240
0105104	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária de Rebanho Ênfase: Medicina Veterinária em Produção de Gado de Leite	CG-FMVZ	240
0105105	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária de Rebanho Ênfase: Medicina Veterinária em Produção de Gado de Corte	CG-FMVZ	240
0105106	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária de Rebanho Ênfase: Medicina Veterinária em Produção de Equídeos	CG-FMVZ	240
0105107	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária de Rebanho Ênfase: Medicina Veterinária em Produção de Suínos	CG-FMVZ	240
0105108	Estágio curricular de formação em serviço: Medicina Veterinária de Rebanho Ênfase: Medicina Veterinária em Produção de Aves	CG-FMVZ	240

Demonstrativo da Carga Horária

Disciplinas	CH h – 60 min
Obrigatórias	3.810
Curriculares Eletivas	acima ou igual a 480
Atividades Acadêmicas Complementares (AAC)	60
Estágio Curricular Obrigatório	480
Total do Curso	mínimo de 4.830
Atividades Extensionistas Curricularizadas	483

O Curso está em conformidade com a **Resolução CNE/CES 02/2007**, que estabeleceu a carga horária mínima para Cursos de Graduação, Bacharelados, na modalidade presencial, prevendo para os Cursos de Medicina Veterinária um mínimo de 4.000 horas.

Além disso, o Curso atende a **Deliberação CEE 216/2023**, que trata da curricularização da extensão, com a oferta de 10% da carga horária total (fls. 461).

Atividades de Extensão – resposta à diligência da AT fls. 447 a 461

No Ofício Of.SAA.n. 002/FMVZ/2025, que respondeu à diligência da AT sobre as Atividades de Extensão, a USP esclareceu os fatos a seguir expostos. (fls. 444 a 447)

Em 18 de outubro de 2024, foi publicada a Resolução CoCEX e CoG 8711, que estabelece as normas a serem adotadas pelas Unidades da USP. Em conformidade com o Art. 9 dessa Resolução, a FMVZ adotou a estratégia de implementar, anualmente, uma porcentagem de carga horária extensionista nas disciplinas da matriz curricular, conforme a progressão da turma ingressante em 2023.

A matriz curricular da FMVZ totaliza 4.830 horas. Para os alunos ingressantes a partir de 2023, será exigido o cumprimento de 483 horas de atividades de curricularização da extensão. Destas, 133 horas serão alocadas em disciplinas obrigatórias, distribuídas pelos seis departamentos da FMVZ, 111 horas já estão cadastradas no sistema Júpiter, e as 22 horas restantes serão registradas em 2025, com execução prevista para os alunos ingressantes em 2023, a partir de 2026.

Nos três primeiros semestres (Módulos 1 e 2 do Projeto Político Pedagógico - PPP), as disciplinas introdutórias não contemplam atividades de curricularização da extensão. A partir do 4º semestre (Módulo 3), as disciplinas VPT2201 e VRA2201 começarão a incluir atividades extensionistas. No 5º semestre, serão oferecidas 21 horas de atividades de extensão voltadas para pequenos produtores da região de Pirassununga-SP, nas disciplinas VNP3101, VNP3102, VNP3103, VNP3107, VNP3108, VNP3109, VNP3110, VNP3111 e VNP3114.

No 6º semestre, as disciplinas VPS3202 (17 horas) e VRA3202 (5 horas) oferecerão atividades curricularizáveis de extensão (Módulo 4). No Módulo 5, serão oferecidas atividades nas áreas de Clínica e Cirurgia, com as disciplinas VCM4202 (16 horas), VCM4203 (4 horas), VCI4201 (16 horas) e VCI4202 (16 horas).



No 9º semestre, durante o internato, o aluno realizará 240 horas de atividades curriculares de extensão, das 540 horas oferecidas entre os Módulos 1 e 2 das ênfases em serviços. No 10º semestre, no estágio curricular obrigatório, serão computadas 135 horas de atividades extensionistas (30% de 450 horas), conforme a Resolução CNE/CES 07/2018.

Além disso, o aluno deverá cumprir 75 horas de Atividades Extensionistas Curriculares (AEX) durante sua trajetória na FMVZ. A inserção dessas atividades está sendo realizada conforme o programa de Curricularização da Extensão, com as AEX vinculadas à Pró-Reitoria e às Comissões de Cultura e Extensão. Até novembro de 2024, foram cadastradas 824 AEX, sendo 438 já oferecidas. Na FMVZ, foram cadastradas 4 AEX, com 2 oferecimentos em parceria com outra unidade.

Programa de extensão no âmbito das disciplinas obrigatórias oferecidas compondo as Atividades extensionistas Curriculares do curso de Medicina Veterinária da FMVZ- USP por período:

Cód. FMVZ	Nome	Carga Extensão	Objetivos da atividade	Grupo social alvo da atividade
Período				Local realização
Atividades Extensionistas Curriculares (por Disciplinas)				
VPT2202 4º semestre	Patologia Animal	16 horas implantadas e mais 4 horas em implantação	Prover aos interessados no encaminhamento dos cadáveres um relatório acerca das alterações que colaboraram para o desfecho do caso encaminhado (óbito do animal em questão); promover aos estudantes uma oportunidade de treinamento real no cotidiano de trabalho de patologistas veterinários que trabalham com diagnóstico, possibilitando a discussão de casos completos e o estabelecimento do raciocínio em saúde que possibilita a compreensão global dos processos de adoecimento e morte. Para tanto, os estudantes realizarão o exame necroscópico completo do cadáver, redigirão um relatório minucioso descritivo (que será anexado ao módulo de avaliação de competências no e-disciplinas da USP), além de treinar a coleta e encaminhamento de material para exame histopatológico; posteriormente, os estudantes discutirão o caso completo com veterinários residentes do serviço, com corpo docente e eventuais profissionais interessados nos casos em questão.	Responsáveis por animais que vieram a óbito no HOVET-USP, interessados externos que encaminharam cadáveres para serem avaliados pelo Serviço Patologia Animal da nossa Unidade, médicos veterinários interessados no desfecho do caso de animais por eles encaminhados, representantes de órgãos públicos com interesse (tais como secretarias de saúde, centros de controles de zoonoses, delegados e outros), dentre outros possíveis. Local: Sala de Necropsia do Departamento de Patologia – FMVZ-USP. Cidade Universitária “Armando Salles de Oliveira” – São Paulo
VRA2201 4º semestre	Biotecnologia da Reprodução	5 horas	Permitir que os alunos executem atividades realizadas em aulas práticas numa situação real, gerando relatórios técnicos que serão encaminhados ao grupo social alvo. Realização de espermograma, potencial da produção de doses de sêmen em reprodutores de unidades de produção animal (granjas, fazendas, sítios, canis etc.) ou criopreservação de sêmen.	Produtores rurais (pequenos, médios ou grandes) e criadores Local: Unidades de produção animal (granjas, fazendas, sítios, canis etc.)
VNP3101 5º semestre	Tecnologia e processamento de alimentos de Origem Animal	2 horas	Capacitar os participantes sobre as principais tendências e tecnologias nas áreas de Produção e tecnologia de leite e carne, por meio do oferecimento de atividades de extensão como minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais do Setor Produção de carne e leite. A atividade de extensão proposta tem por objetivo oferecer atualizações na área grande área da Produção de carne e leite para produtores rurais, empreendedores e demais profissionais do Setor da Produção Animal. Os estudantes do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividade; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final, sob orientação dos professores responsáveis pela disciplina.	Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionados à grande área do Setor de Produção de carne e leite. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VNP3102 5º semestre	Produção de Aves	2 horas	Transmitir conhecimentos na vanguarda da grande área da Nutrição e Produção Animal, por meio de minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais do Setor Produção Animal. A atividade de extensão proposta tem por objetivo oferecer atualizações na área grande área da	Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionados à grande área do Setor de Produção Animal. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)



			Produção Animal para produtores rurais, empreendedores e demais profissionais do Setor da Produção Animal. Os alunos do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividade; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final contemplando os pontos fortes e fracos de cada atividade e do Evento. Os alunos serão assistidos pelos Professores do Departamento ao longo de todo processo.	
VNP3103 5º semestre	Produção de Suínos	2 horas	Transmitir conhecimentos na vanguarda da grande área da Nutrição e Produção Animal, por meio de minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais do Setor Produção Animal. A atividade de extensão proposta tem por objetivo oferecer atualizações na área grande área da Produção Animal para produtores rurais, empreendedores e demais profissionais do Setor da Produção Animal. Os alunos do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividade; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final contemplando os pontos fortes e fracos de cada atividade e do Evento. Os alunos serão assistidos pelos Professores do Departamento ao longo de todo processo.	Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionados à grande área do Setor de Produção Animal. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VNP3107 5º semestre	Produção de Bovinos de Leite	2 horas	Objetivos da atividade: Transmitir conhecimentos na vanguarda da grande área da Nutrição e Produção Animal, por meio de minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais do Setor Produção Animal. A atividade de extensão proposta tem por objetivo oferecer atualizações na grande área da Produção Animal para produtores rurais, empreendedores e demais profissionais do Setor da Produção Animal. Os alunos do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividades; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final contemplando os pontos fortes e fracos de cada atividade e do Evento. Os alunos serão assistidos pelos Professores do Departamento ao longo de todo processo.	Grupo social alvo da atividade: Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionadas à grande área do Setor de Produção Animal. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VNP3108 5º semestre	Produção de Bovinos de Corte	2 horas	Capacitar os participantes sobre as principais tendências e tecnologias nas áreas de Produção e de Bovinos de Corte, por meio do oferecimento de atividades de extensão como minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais da Produção de carne. Objetiva-se nesta atividade atualizar e treinar na área grande área de Produção de bovinos de corte, produtores rurais, associados de Cooperativas, empreendedores e demais profissionais deste Setor da Produção Animal. Os estudantes do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividade; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final, sob orientação dos professores responsáveis pela disciplina.	Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionados à grande área do Setor de Produção de Bovinos de Corte. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VNP3109 5º semestre	Melhora-mento Animal	2 horas	Transmitir conhecimentos na vanguarda da grande área da Nutrição e Produção Animal, por	Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionados à



			meio de minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais do Setor Produção Animal. A atividade de extensão proposta tem por objetivo oferecer atualizações na grande área da Produção Animal para produtores rurais, empreendedores e demais profissionais do Setor da Produção Animal. Os alunos do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividades; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final contemplando os pontos fortes e fracos de cada atividade e do Evento. Os alunos serão assistidos pelos Professores do Departamento ao longo de todo processo.	grande área do Setor de Produção Animal. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VNP3110 5º semestre	Agrostologia	2 horas	Transmitir conhecimentos na vanguarda da grande área de Agrostologia e Nutrição e Produção Animal. Capacitar os participantes sobre as principais tendências e tecnologias das áreas em questão, por meio do oferecimento de atividades de extensão, minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais do Setor Produção Animal. Objetiva-se nesta atividade atualizar e treinar na área de Agrostologia e Produção animal os produtores rurais, associados de Cooperativas, empreendedores e demais profissionais deste Setor. Os estudantes do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividade; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final, sob orientação do professor responsável pela disciplina.	Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionados à grande área do Setor de Produção Animal. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VNP3111 5º semestre	Sociologia e Extensão	5 horas	A atividade extensionista vinculada a esta disciplina tem como objetivo principal proporcionar ao estudante a vivência e a experiência de, junto à sociedade e seus diferentes segmentos – portanto, fora do ambiente universitário –, identificar problemas relacionados à prática da Medicina Veterinária e, a partir dessa identificação, discutir, refletir, gerar conhecimento a respeito e retornar à sociedade o conteúdo elaborado com possíveis soluções, respostas ou encaminhamentos pertinentes ao problema identificado. Organizados em grupos de quatro estudantes, eles devem – com o auxílio do professor desta e de outras disciplinas – identificar problemas relacionados à prática da Medicina Veterinária. Essa busca deve ser feita externamente à Universidade, ainda que possa ser embasada em conteúdo publicado nos mais diferentes meios. Uma vez identificado o problema, o público-alvo do conteúdo a ser gerado deverá ser definido pelos alunos. A partir da interação com as pessoas envolvidas no campo e mediante pesquisa técnica e científica a respeito do problema, os estudantes devem gerar um roteiro com a fundamentação teórica e com a proposta de elaboração de conteúdo. Sugere-se que o conteúdo seja colocado em formato eletrônico, como vídeos ou áudios. Conteúdo de divulgação como cartazes, folders e cartilhas também são recomendados. O conteúdo produzido é então levado à sociedade pelo próprio grupo, e disponibilizado amplamente pelos canais de comunicação da Universidade.	O grupo social será definido pelos grupos de trabalho, com o apoio do professor. É exigência básica que o grupo alvo seja especificamente definido, em função do tipo de conteúdo a ser gerado pelos alunos em sua atividade extensionista. Exemplos de grupos sociais são: i) produtores rurais; ii) consumidores; iii) estudantes de diferentes níveis acadêmicos; iv) técnicos e profissionais; e/ou v) população no geral. Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VNP3114 5º semestre	Comportamento e Bem-Estar Animal	2 horas	Transmitir conhecimentos na vanguarda da grande área da Nutrição e Produção Animal, por meio de minicursos teóricos, práticos e aplicados, para Produtores Rurais, Empreendedores e	Produtores Rurais, Empreendedores e demais profissionais relacionados à grande área do Setor de Produção Animal.



			demais profissionais do Setor Produção Animal. A atividade de extensão proposta tem por objetivo oferecer atualizações na grande área da Produção Animal para produtores rurais, empreendedores e demais profissionais do Setor da Produção Animal. Os alunos do Curso de Medicina Veterinária do 5º semestre, serão responsáveis pela: (i) organização; (ii) divulgação; (iii) preparação dos minicursos, palestras, e/ou atividades práticas; (iv) criação dos indicadores de avaliação de cada atividade; (v) compilação dos resultados da avaliação das atividades; (vi) confecção de relatório final contemplando os pontos fortes e fracos de cada atividade e do Evento. Os alunos serão assistidos pelos Professores do Departamento ao longo de todo processo.	Local: Campus USP Fernando Costa (Pirassununga)
VPS3202 6º semestre	Epidemiologia das Doenças Parasitárias dos Animais Domésticos	17 horas implantadas e mais 3 horas em implantação	Capacitar os alunos a executarem um diagnóstico de situação das doenças Parasitárias numa propriedade rural de criação de ruminantes domésticos, e a partir daí, gerar um relatório técnico com recomendações de melhorias e implementação de novas tecnologias para o controle e prevenção das doenças parasitárias de animais domésticos, dentro da realidade dos pequenos produtores rurais. Anualmente, a turma de alunos da disciplina VPS3202 tem uma média de 80 alunos, a qual é sempre dividida em quatro grupos, cada um com cerca de 20 alunos. Nesta atividade prática, cada grupo visita uma propriedade rural de pequeno porte na região de Pirassununga, sempre na companhia do professor responsável, totalizando quatro propriedades rurais diferentes. Em cada uma das propriedades, os alunos primeiro fazem uma entrevista com o proprietário ou responsável técnico, referente a questões do manejo geral da propriedade e dos métodos que vem sendo empregados para controle das principais doenças parasitárias que afetam ruminantes domésticos, tais como as causadas por helmintos, artrópodes e protozoários, conforme o programa da disciplina. Após o questionário, os alunos executam coleta de amostras clínicas (fezes, ectoparasitas, esfregaços sanguíneos) dos animais da propriedade (bovinos principalmente, e quando presentes, ovinos e equinos). Essas amostras são levadas ao laboratório, onde são examinadas pelos próprios alunos para diagnóstico de parasitas por métodos usuais rotineiramente utilizados para tais fins. Os resultados são discutidos entre os alunos e professores, visando o entendimento da situação epidemiológica das doenças parasitárias na propriedade em questão. Após isso, os alunos confeccionam um relatório técnico numa linguagem acessível, que é encaminhado ao proprietário ou responsável técnico pela propriedade rural visitada. Neste relatório, além de uma breve descrição das atividades realizadas pelos alunos, são descritos os resultados dos exames laboratoriais e uma série de recomendações técnicas com vistas à melhoria do manejo da propriedade quanto às doenças parasitárias, sempre tendo em mente a realidade prática do pequeno produtor rural na região visitada.	Pequenos produtores rurais. Local: Propriedades rurais de pequeno porte na região de Pirassununga
VCI4201 8º semestre	Clínica Cirúrgica de Grandes Animais	16 horas	Prestação de serviços clínico-cirúrgicos aos animais das propriedades cadastradas. Resolução dos problemas médicos envolvendo os grandes animais. Realização de atendimentos clínico-cirúrgicos de grandes animais, em condições de campo, e realização de procedimentos cirúrgicos eletivos (por opção dos proprietários ou responsáveis) ou por indicação terapêutica, desde que esteja de acordo com as condições ambientais e de	Produtores rurais da cidade de Pirassununga-SP e municípios vizinhos. Local: Propriedades rurais na cidade de Pirassununga-SP e municípios vizinhos



			equipamentos disponíveis no momento dos atendimentos.	
VCI4202 8º semestre	Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	16 horas	Popularização de conhecimentos científicos e técnicos; integração da Universidade com a Sociedade, com os estudantes e a sociedade sendo protagonistas da atividade. Objetiva-se a formação integral dos estudantes pelo contato direto com a realidade social da cidade. Atendimento clínico-cirúrgico de cães e gatos junto ao Serviço de Cirurgia de Pequenos Animais oferecido pelo Departamento de Cirurgia, durante a disciplina VCI4202 - Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais; o atendimento compreenderá a obtenção da história clínica, realização de exame clínico, estabelecimento do diagnóstico diferencial e prognóstico bem como da proposta de tratamento.	Municípios de São Paulo e Grande São Paulo que trazem seus animais de companhia (cães e gatos) para o atendimento clínico-cirúrgico. Local: Hospital Veterinário (HOVET) – Campus USP “Armando Salles de Oliveira” – São Paulo
VCM4202 8º semestre	Clínica Médica de Ruminantes	16 horas	Fornecer ao aluno condições de capacitação e aprimoramento no desenvolvimento de atividades clínicas de diagnóstico, prognóstico e tratamento a campo, em diferentes condições daquelas desenvolvidas em condições hospitalares na unidade, de animais ruminantes em produção, desenvolvendo o conceito de medicina da produção. As atividades serão realizadas em propriedades rurais, principalmente, mas não unicamente, de exploração leiteira. Durante as atividades, o proprietário ou responsável irá encaminhar animais doentes e com queixas clínicas para serem avaliados. Após a seleção dos casos clínicos, os alunos serão divididos em grupos de até 5 alunos/animal. Os animais serão contidos de forma apropriada para realização do exame físico e determinação das funções vitais. Após exame físico geral inicial, será realizado exame físico específico do sistema acometido e/ou suspeito de acordo com as manifestações clínicas apresentadas e pesquisadas e, quando necessário, coleta de amostras biológicas será realizada para exames laboratoriais. De acordo com as manifestações e indicações e resultados dos exames complementares realizados, os tratamentos serão instituídos de acordo. Além dos animais enfermos atendidos, será realizada análise dos fatores de risco da propriedade e identificação de índices epidemiológicos, sanitários e produtivos para auxílio da contextualização das condições da propriedade e direcionamento das orientações necessárias.	Pequenos produtores rurais do município de Pirassununga/SP, e de outros municípios vizinhos em um raio de até 100 km. Local: Propriedades rurais de pequeno porte, principalmente, mas não unicamente, de exploração leiteira na região de Pirassununga.
VCM4203 8º semestre	Clínica das Doenças Nutricionais e Metabólicas	4 horas	Esclarecimento sobre os principais problemas de cunho nutricional (práticas de manejo e prevenção). Durante o semestre os alunos desenvolvem um vídeo educativo, com linguagem acessível, que ficará disponível para a comunidade como um todo.	Responsáveis por animais de companhia, pets não convencionais e produtores. Local: Hospital Veterinário (HOVET) – Campus USP “Armando Salles de Oliveira” – São Paulo e Redes sociais da FMVZ e organizações estudantis.
VRA 3201 7º semestre	Manejo Reprodutivo em Animais Domésticos	5 horas	Em implantação	Em implantação
VRA 4201 8º semestre	Obstetrícia	5 horas	Em implantação	Em implantação
VRA 4202 8º semestre	Patologia e Clínica da Reprodução	5 horas	Em implantação	Em implantação

Programa de extensão no âmbito das Atividades extensionistas realizadas durante o Internato do curso de Medicina Veterinária da FMVZ- USP no nono semestre:

Cód. FMVZ Período	Nome	Carga Extensão	Objetivos da atividade	Grupo social alvo da atividade Local realização
Atividades Extensionistas - Internato				
0100901 9º semestre	Ênfase de Formação em Serviço Módulo I	mínimo de 240 horas	Esta atividade extensionista está vinculada às ações junto aos diferentes setores/serviços que a FMVZ oferece à sociedade. Tem como objetivo principal proporcionar ao	Responsáveis por animais de companhia, pets não convencionais frequentadores do HOVET-FMVZ; Empreendedores e demais



		estudante a vivência e a experiência de, junto à sociedade e seus diferentes segmentos identificar problemas relacionados à prática da Medicina Veterinária e, a partir dessa identificação, capacitar habilidades clínicas e analíticas, discutir, refletir, gerar conhecimento a respeito e retornar à sociedade o conteúdo elaborado com possíveis soluções, respostas ou encaminhamentos pertinentes ao problema identificado. Os estudantes serão divididos em pequenos grupos para otimizar a experiência individual.	profissionais relacionadas à grande área do Setor de Produção Animal e Representantes de órgãos públicos com interesse (tais como secretarias de saúde, centros de controles de zoonoses, delegados e outros), dentre outros possíveis. Local: Realizadas no hospital veterinário, serviços ligados ao HOVET, criações animais e fazendas
0100902 9º semestre	Ênfase de Formação em Serviço Módulo II	Esta atividade extensionista está vinculada às ações junto aos diferentes setores/serviços que a FMVZ oferece à sociedade. Tem como objetivo principal proporcionar ao estudante a vivência e a experiência de, junto à sociedade e seus diferentes segmentos identificar problemas relacionados à prática da Medicina Veterinária e, a partir dessa identificação, capacitar habilidades clínicas e analíticas, discutir, refletir, gerar conhecimento a respeito e retornar à sociedade o conteúdo elaborado com possíveis soluções, respostas ou encaminhamentos pertinentes ao problema identificado. Os estudantes serão divididos em pequenos grupos para otimizar a experiência individual.	Responsáveis por animais de companhia, pets não convencionais frequentadores do HOVET-FMVZ. Empreendedores e demais profissionais relacionados à grande área do Setor de Produção Animal e Representantes de órgãos públicos com interesse (tais como secretarias de saúde, centros de controles de zoonoses, delegados e outros), dentre outros possíveis. Local: Realizadas no hospital veterinário, serviços ligados ao HOVET, criações animais e fazendas.

Programa de extensão no âmbito das Atividades extensionistas formato AEX do Curso de Medicina Veterinária da FMVZ- USP ao longo do Curso:

Cód. FMVZ Período	Nome	Carga Extensão	Objetivos da atividade	Grupo social alvo da atividade Local realização
Atividades Extensionistas - AEXs				
00001.01 Do 1º ao 8º semestre	Projeto Santuário	80 horas	É um projeto educativo de extensão universitária da FMVZ/USP que visa sensibilizar a população para temas relacionados à guarda responsável de pets, visando a diminuição do número de animais abandonados; prevenção de mordeduras e arranhaduras; prevenção de transmissão de doenças zoonóticas e não zoonóticas; conservação da fauna em praças, parques e afins. Pretende desenvolver nos alunos da FMVZ o senso de contribuição da USP e da FMVZ como agentes de transformação social e da saúde.	População em geral, principalmente o público infanto-juvenil. Local: escolas públicas ou moradores de áreas vulneráveis (áreas periféricas / condomínios de moradia social) e outros, a depender da demanda identificada pelos parceiros.
00003.01 Do 1º ao 8º semestre	De volta à escola: EU na USP - FMVZ	20 horas	Os ingressantes USP 2024 oriundos de escolas públicas do Estado de São Paulo, cadastrados no Programa "De volta à Escola: EU na USP", representarão a Universidade de São Paulo (USP) em visita à escola onde cursaram o ensino médio. O intuito desta visita é falar da USP e, também, de sua experiência como ingressantes nessa Universidade.	Alunos do ensino médio de escolas públicas do estado de São Paulo. Local: Escolas Públicas
00004.01 Do 1º ao 8º semestre	Atividades de formação profissional e educação continuada	40 horas	Esta atividade está vinculada à ODS Educação de Qualidade; A atividade tem por objetivo colaborar com o desenvolvimento de atividades de extensão que promovam a interação entre estudantes de graduação e a comunidade escolar da Escola de Aplicação da FEUSP. Os alunos da AEX serão responsáveis por montar as atividades, discutí-las com os docentes da Escola de Aplicação e aplicá-las diretamente aos	O grupo social beneficiado alvo serão os estudantes da Escola de Aplicação, escola pública pertencente à Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo. A atividade também visa beneficiar os Professores da Escola e estudantes das Unidades da USP e é, essencialmente, uma atividade coletiva de formação colaborativa, envolvendo Universidade e Escola Básica.



			estudantes. Os estudantes farão as atividades e aplicarão nas aulas de ciências com os alunos da Escola de Aplicação.	Local: Escola de Aplicação da Faculdade de Educação da Universidade de São Paulo.
FCF-00017.01 Do 3º ao 8º semestre	Campanha de Uso Racional de Medicamentos na Medicina Veterinária		Esta é uma atividade em parceria da Faculdade de Ciências Farmacêuticas (FCF) com a Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia (FMVZ) da USP. Esta visa informar tutores de animais de companhia a respeito do uso racional de medicamentos de animais de companhia. Os discentes atuam na ala de espera do hospital veterinário (preferencialmente no período da manhã, devido a triagem dos animais) e abordam os tutores, entregando o folder e orientando os tutores sobre o uso correto de medicamentos em animais de companhia. Os alunos também elaboram um questionário abordando uma série de questões a respeito de práticas usuais de uso, bem como de armazenamento e descarte de medicamentos.	O grupo social alvo será proprietário de animais de companhia. Local: serviços do HOVET FMVZ

O diagrama a seguir apresenta a distribuição da carga horária por atividade dedicada às atividades extensionistas da FMVZ - USP:



Carga horária total mínima exigida: 483 horas Carga horária mínima oferecida: 583 horas

AEXs: Atividades Extensionistas Curriculares
ECO: Estágio Curricular Obrigatório

Da Comissão de Especialistas

A Comissão de Especialistas analisou a documentação constante nos autos e realizou visita *in loco* nos dias 05 e 06/08/2024, elaborando o Relatório Circunstanciado, registrado de **fls. 414 a 429**.

Destaca-se no Relatório:

- Contextualização do Curso, do Compromisso Social e Justificativa

"Por meio da análise do Projeto Político Pedagógico do Curso (PPC) de Medicina Veterinária da FMVZ-USP, bem como na visita in loco, ficou evidente o compromisso social do curso, referência em nosso país, além do seu compromisso com a tríade do ensino, pesquisa e extensão. Contudo, seria interessante que constasse no PPC um item específico, ou ainda, a partir do histórico referido no item 2 (INFORMAÇÕES GERAIS SOBRE O CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA DA FMVZ-USP), a descrição do compromisso social e as justificativas alinhadas aos objetivos do curso, às demandas socioeconômicas e regionais (principalmente por estar localizado no capital do estado) e à missão da IES.

Vale destacar, que o curso oferece ainda uma vivência externa, um semestre em que o aluno passa no Campus de Pirassununga - Fernando Costa, proporcionando a este uma visão relacionada ao manejo, produção e reprodução animal, de extrema importância na formação do egresso, que também poderia ser descrita na contextualização do curso, reforçando ainda mais sua justificativa."

- Objetivos Gerais e Específicos

"Os objetivos do curso, descritos na página 4 do PPC, apesar de não terem sido discriminados como gerais e específicos, estão de acordo com as atuais DCN (Resolução CNE-CES 03-2019). Seria interessante que houvesse a discriminação de objetivos gerais e específicos no PPC."

- Currículo, Ementário e Sequência e Bibliografias

"A carga horária do curso de Medicina Veterinária, bem como sua distribuição ao longo dos cinco anos (descritos no item 9 deste relatório) estão em conformidade com as legislações vigentes, atendendo aos



requisitos de tempo mínimo e máximo de integralização estabelecidos pela Resolução CNE-CES nº 2, de 18 de junho de 2007 e dispostos de acordo com as atuais DCN (Resolução CNE-CES nº 3, de 15 de agosto de 2019).

As disciplinas curriculares obrigatórias estão organizadas em cinco módulos de conhecimento e distribuídas ao longo de oito semestres, de acordo com critérios temáticos, da seguinte forma: Módulo 1 - Conhecimentos fundamentais; Módulo 2 - Morfologia e Função de Sistemas Biológicos; Módulo 3 - Produção e Reprodução Animal; Módulo 4 - Medicina Veterinária Preventiva e Módulo 5 - Clínica e Cirurgia de Animais.

O ementário presente no PPC dispõe de todas as disciplinas do curso (total de 67 disciplinas, além dos estágios do 9º e 10º semestres) e das disciplinas curriculares livres (total de 43), mostrando ampla flexibilidade da matriz curricular do curso, além de estarem numa sequência coerente e crescente formação profissional (disciplinas básicas, disciplinas de produção animal, disciplinas pré-profissionalizantes e disciplinas profissionalizantes).

Os planos de ensino das disciplinas, gerados por meio do sistema acadêmico da IES (Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação) estão elencados a partir da página 186 do documento CEESP-PRC-2024-00158 enviado a esta comissão. Nos planos de ensino é possível verificar as informações das disciplinas (unidade, departamento, créditos, carga horária, duração, entre outras), além disso, também estão discriminados os objetivos, programa da disciplina, o(s) responsável(is), método de avaliação, de recuperação e a bibliografia, que apesar de não ter sido separada como básica e complementar, é bem ampla e atualizada.

A carga horária do curso encontra-se distribuída da seguinte forma: 4290 horas de disciplinas curriculares obrigatórias, no mínimo 480 horas de disciplinas curriculares eletivas e 60 horas de atividades acadêmicas complementares (AAC), totalizando, ao menos, 4830 horas. Dessas 4830 horas, 483 horas (10%) estão cadastradas como atividades de curricularização da extensão, discriminadas no quadro 1 da página 14 do PPC (de acordo com a Resolução CNE-CES 07-2018)."

- Matriz Curricular

"De acordo com o PPC apresentado (item 6 ao 8), a matriz curricular está coerente e compatível com as DCN do curso de Medicina Veterinária (Resolução CNE-CES nº 3, de 15 de agosto de 2019).

De acordo ainda com o PPC, item 8.1 da página 17, "as disciplinas curriculares obrigatórias estão organizadas em cinco módulos de conhecimento e distribuídas ao longo de oito semestres, de acordo com critérios temáticos, como segue: Módulo 1: Conhecimentos fundamentais Módulo 2: Morfologia e Função de Sistemas Biológicos Módulo 3: Produção e Reprodução Animal Módulo 4: Medicina Veterinária Preventiva Módulo 5: Clínica e Cirurgia de Animais.". Nos semestres subsequentes, 9º e 10º semestre os alunos, somada a uma série de estratégias metodológicas de transposição de conhecimento descritas no item 5 deste relatório.

Foi verificado por meio de evidências documentais, testemunhais e físicas que as metodologias para transposição do conhecimento adotadas pelo curso e descritas no item 5 deste relatório, são metodologias atuais que permitem o desenvolvimento tanto de hard skills quanto de soft skills do futuro egresso."

- Metodologias de Aprendizagem

"De acordo com o PPC (item 5, página 7), bem como verificado na visita in loco, o curso oferece experiências de aprendizagem diversificadas, fundamentado em três pilares: conteúdo, relação professor-aluno e estratégias de aprendizagem. Como exemplo das atividades de aprendizagem são descritas no PPC: aulas expositivas, disciplinas de caráter humanístico, oferecimento de projetos multi ou interdisciplinares, estudos de texto, seminários, estudos dirigidos, situações simuladas, debates em grupos, dramatizações, aulas práticas em laboratório e hospitalares (foi verificado in loco uma grande quantidade de laboratórios para aulas práticas, além do próprio Hospital Veterinário, referência em atendimento no país), aulas práticas de campo realizadas no campus USP Fernando Costa ou fazendas, sítios e granjas conveniadas com a FMVZ-USP, aulas práticas no Museu de Anatomia Veterinária, além de excursões didáticas. Outro ponto de destaque no curso é o incentivo a pesquisa, permitindo a integração da graduação com a pós-graduação de excelência e a extensão, que contribuem para a formação do futuro egresso."

- Disciplinas na modalidade EaD

"O Curso não oferece disciplinas na modalidade a distância."

- Projeto de Estágio Supervisionado

"Os estágios supervisionados do curso (9º e 10º semestres) estão formalizados e normatizados, descritos sumariamente no PPC no item 6 - ESTRUTURA ACADÊMICA DO CURSO DE GRADUAÇÃO DE MEDICINA VETERINÁRIA DA FMVZ-USP nas páginas 12, 13 e 14, e na íntegra nas normas de estágio, apresentadas como documentos complementares fornecidos pelo curso.

Está descrito na DCN (Resolução CNE-CES nº 3, de 15 de agosto de 2019) no artigo 10 que: "A formação do Médico Veterinário incluirá, como etapa integrante da graduação, o estágio curricular obrigatório de formação em serviço, em regime intensivo e exclusivo, nos dois últimos semestres do curso.

Foi verificado por meio de evidências documentais (PPC) que na reformulação da nova matriz curricular o curso adotou uma abordagem metodológica para desenvolvimento da primeira parte do estágio (a ser realizado em serviços próprios da Instituição de Educação Superior no 9º semestre) e da segunda parte do estágio supervisionado (10º semestre) fora da Instituição.



O estágio do 9º semestre está descrito no PPC da seguinte forma: “Findados os quatro primeiros anos, o aluno, sob orientação de um docente da instituição, inicia o nono período, quando terá de cursar, no mínimo, 480 horas de atividades, escolhendo dois módulos das Ênfases de Formação em Serviço. As ênfases oferecidas neste semestre contemplam áreas de atuação direcionadas e especializadas da Medicina Veterinária, com a participação de docentes dos seis diversos departamentos, enfatizando a multidisciplinaridade para a geração do conhecimento. Foram planejadas de modo que os alunos possam ter a vivência prática e integrada de tópicos essenciais das áreas de saúde animal clínicas médica e cirúrgica veterinárias, medicina veterinária preventiva, saúde pública, zootecnia, produção e reprodução animal e inspeção e tecnologia de produtos de origem animal junto aos serviços próprios da FMVZ. Com o oferecimento das ênfases, proporciona-se ao aluno maior poder de escolha para a sua formação em Medicina Veterinária de acordo com suas vocações, dispondo de uma menor compartimentalização de conhecimentos em razão da participação interdepartamental que converge competências de diversas áreas.”

Dessa maneira, no 9º semestre são oferecidas 8 disciplinas curriculares eletivas (elencadas no quadro 11 da página 24 do PPC) onde o aluno opta pela realização de duas delas para atingir os 50% da carga horária desenvolvida em serviços próprios da Instituição de Educação Superior exigidas nas atuais DCN.

Contudo, esta metodologia atende parcialmente à “distribuição equilibrada de carga horária, a fim de atender aspectos essenciais das áreas de saúde animal, clínicas médica e cirúrgica veterinárias, medicina veterinária preventiva, saúde pública, zootecnia, produção e reprodução animal e inspeção e tecnologia de produtos de origem animal” exigida nas atuais DCN (Resolução CNE-CES nº 3, de 15 de agosto de 2019). Porém, de acordo com a coordenação do Curso, somada a evidências documentais constatadas em Atas da Comissão de Graduação (Atas de números 283, 284, 285, 286, 287 e 290), esta metodologia está sendo reformulada para que possa atender plenamente a DCN.

Já o estágio do 10º semestre está descrito no PPC da seguinte forma: “Após a aprovação em todas as disciplinas obrigatórias e eletivas, o estágio curricular obrigatório é a última atividade (administrativamente tratada como disciplina) de formação do aluno, que sob a orientação de um docente da unidade, escolhe o(s) local(is) que pretende estagiar. O aluno deve completar 450 horas de estágio na(s) instituição(ões) credenciadas que escolher, e cumprir outras 30 horas para elaboração de relatório das atividades desenvolvidas, totalizando carga horária de 480 horas neste período. Vale ressaltar que as instituições nas quais os alunos estagiam são previamente cadastradas e um termo de compromisso é firmado entre o aluno, a instituição e a FMVZ-USP”, estando em consonância com a Lei Federal 11.788 de 2008 e com as atuais DCN (Resolução CNE-CES nº 3, de 15 de agosto de 2019).

Seria interessante que as normas de estágio apresentadas a esta Comissão de Especialistas, pudessem ser anexadas diretamente ao PPC do curso.

Com relação ao projeto orientador das atividades práticas, a organização e distribuição destas atividades estão descritas dentro de cada disciplina nos planos de ensino.”

- Trabalho de Conclusão de Curso

“O Trabalho de Conclusão de Curso, descrito na página 20 do PPC, está associado ao Estágio Curricular Obrigatório do 10º semestre, e é composto pelo plano de estágio, as atividades desenvolvidas no estágio, a elaboração do relatório e a defesa formal deste na forma de Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).”

- Vagas, Formas de Ingresso, Tempos de integralização e Acompanhamento dos Egressos

“A FMVZ-USP funciona no período da manhã das 8 às 12 horas, de segunda a sexta-feira e no período da tarde das 14 às 18 horas, de segunda a sexta-feira. A carga horária total do curso de acordo com o PPC é de 4.830 horas. O número de vagas oferecidas, por período integral, é de 80 vagas por ano. O tempo mínimo e máximo para integralização é de 10 semestres e 15 semestres, respectivamente.

A Universidade de São Paulo adotou nos anos de 2018 a 2022 o ingresso pelos processos seletivos FUVEST e SiSU (Sistema de Seleção Unificada) e no ano de 2023 os processos FUVEST e ENEM-USP.

De acordo com PPC, página 5, 73,75% (59) das 80 vagas disponíveis no Curso de Medicina Veterinária da FMVZ-USP são preenchidas por concurso organizado pela Fundação Universitária para o Vestibular, FUVEST. Dez vagas (12,5%) são preenchidas no processo organizado também pela FUVEST, no qual o candidato concorre com a nota obtida no Exame Nacional do Ensino Médio (ENEM), chamado ENEM-USP. As demais 11 vagas, que correspondem a 13,75%, são destinadas para o Provão Paulista Seriado, que teve seu primeiro edital lançado no ano de 2024. Das 80 vagas, 50% são reservadas para Políticas Afirmativas, ou seja alunos de escolas públicas e alunos de escola pública e autodeclarados Pretos, Pardos e Indígenas (PPI). Destas 40 vagas, 13 são destinadas aos autodeclarados PPI, o que corresponde a 32,5% dos oriundos de escola pública, e 16,25% do total de vagas. As vagas EP+PPI são distribuídas em 9 vagas pela FUVEST, 2 pelo ENEM-USP, 2 pelo Provão Paulista). As vagas ociosas podem ser preenchidas após processos de transferência interna, mediante análise de currículo, e externa, por meio de exames escritos abordando conteúdo pertinente ao período do curso ao qual o candidato pleiteia transferir-se.”

O regime de matrícula está estruturado de forma clara descrito em regimento interno da IES (Resolução nº 3745, de 19 de outubro de 1990, Título V –Do Ensino, Seção III -Da matrícula, artigos 70 a 76), ‘A matrícula nos cursos de Graduação da Universidade de São Paulo será realizada no



final de cada semestre letivo, assim como o cadastramento das frequências e notas finais do semestre em período a ser estipulado anualmente pela Resolução que baixa o Calendário Escolar. A partir de uma sugestão de matrícula, que lhe será fornecida, o aluno indicará as disciplinas obrigatórias que quiser cursar, com as respectivas turmas. Quando houver exigência de créditos em disciplinas optativas, o aluno deverá escolher as disciplinas optativas, com as respectivas turmas, na ordem de sua preferência, indicando quantas delas pretende cursar. O aluno interessado em disciplinas extracurriculares, com base na Resolução CoG 4749/00, indicará aquelas que pretenda cursar. A seleção para disciplinas optativas livres será feita de acordo com a Resolução 5237/05.'

Apesar de não estar descrito no PPC como é feito o acompanhamento de egressos, a IES possui o Escritório Alumni 'uma rede de ex-alunos da USP que oferece uma série de oportunidades, entre elas o fortalecimento via redes sociais (Facebook, LinkedIn), de conexões e oferecimento de oportunidades de trabalho entre alunos e egressos, a possibilidade de ser mentor ou mentorado pela comunidade USP alumni, entre outras facilidades (e-mail, acesso VPN aos egressos)', que serve de base para informação sobre os egressos."

- Sistema de Avaliação do Curso

"O Sistema de Avaliação do Curso, descrito no item 5 da página 7 do PPC de forma geral, demonstra como é realizado o processo de ensino-aprendizagem. Este processo está pautado em atividades pontuais, pelo oferecimento de disciplinas de caráter preponderantemente humanístico, oferecimento de projetos multi ou interdisciplinares envolvendo diferentes disciplinas do curso de Medicina Veterinária e mediante a transversalidade dentro das próprias disciplinas ou mesmo trabalhada como 'currículo oculto'. Além disso, são utilizadas estratégias de ensino baseadas em: aulas expositivas, estudos de texto e escrita, seminários, estudos dirigidos, situações simuladas, debates em grupos, dramatizações e aulas práticas em laboratórios, realizadas a campo, em outros ambientes como Museu de Anatomia Veterinária, e por meio de excursões didáticas.

Além disso, nos planos de ensino, gerados por meio do sistema acadêmico da IES (Júpiter - Sistema de Gestão Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação) elencados a partir da página 186 do documento CEESP-PRC-2024-00158, estão discriminados os métodos de avaliação de cada disciplina."

- Atividades relevantes

"Acadêmica da Pró-Reitoria de Graduação) elencados a partir da página 186 do documento CEESP-PRC-2024-00158 As atividades relevantes estão descritas a partir da página 78 até a página 185, intitulada 'ATIVIDADES RELEVANTES FMVZ-USP 2018-2023', no documento CEESP-PRC-2024-00158 enviado a esta comissão. Dentre elas pode-se destacar:

- Disciplinas optativas livres implantadas a partir de 2019:
 - VNP3116-Nutrologia canina e felina;
 - VNP3121-Tópicos em Suinocultura;
 - VNP3123-Gestão do segmento Pet;
 - VNP3115-Avaliação Bromatológica de Alimentos Destinados a Animais;
 - VNP3117-Formulação e Processamento de Dietas para Cães e Gatos;
 - VNP3118-Tópicos Avançados em Produção de Aves;
 - VNP3119-Tópicos em Bovinocultura Leiteira;
 - VNP3120-Qualidade do leite e controle de mastite bovina;
 - VNP3122-Gestão Aplicada para Médicos Veterinários;
 - VNP3124-Bioinformática aplicada à Medicina Veterinária e Pecuária de Precisão;
 - VPS3100-Sanidade Aquícola;
 - VPS3200-Planejamento e Ações para Educação em Saúde Única;
 - VPT4102-Medicamentos em Animais de Produção;
 - VPT4103-Projetos Sanitários Integrados;
 - VRA2200-Desenvolvendo competências e autogestão de carreira;
 - VRA3100-Reprodução de Peixes;
 - VRA3200-Gestão de agronegócio.
- Realização do IX Fórum de Graduação intitulado 'Ações da Comissão de Graduação para o Futuro do Ensino de Medicina Veterinária da FMVZ'.
- Implantação do LogBook (Diário de Atividades) que são preenchidos pelos alunos no decorrer da disciplina. Neste ambiente virtual alunos, docentes responsáveis e monitores têm acesso servindo como um repositório de atividades, material complementar (textos, vídeos etc.) e avaliações.
- Ranqueamento de destaque Nacional e Internacional sobre Pesquisa.
- Capacitação pedagógica de professores promovidas no âmbito da administração central da Universidade.
- Capacitação docente no âmbito da FMVZ-USP.
- Ambiente de estímulo a experiências inovadoras.
- Programa de Aperfeiçoamento de Ensino (PAE).
- Oferecimento de videoaulas das diferentes unidades USP, fomentando espaços de pensamento multidisciplinar.
- Escritório Alumni: a rede de ex-alunos da USP.
- Programa de Estímulo ao Ensino de Graduação.
- Programa Unificado de Bolsas de Estudo para Estudantes de Graduação.
- Criação de 24 Ligas Acadêmicas, oriundas dos antigos Grupos de Estudos.
- Fórum de Ensino de Graduação.



- *Team Based Learning (TBL).*
 - *Softwares simuladores online para que os alunos explorem modelos discutidos nas aulas Epidemiologia Veterinária I; modelos de distocias e manobras obstétricas nas caixas simuladoras; uso de técnicas alternativas nas aulas práticas das disciplinas de Técnica cirúrgica e de Clínica Cirúrgica de Grandes Animais.*
 - *Dinâmicas de grupo e uso de jogos em sala de aula.*
 - *BPEA – Boas Práticas em Experimentação Animal: é uma plataforma online que ensina os principais procedimentos laboratoriais visando estimular e motivar o aprendizado de técnicas de contenção, administração de substâncias e coleta de sangue em animais de laboratório.*
 - *Digitalização e impressão 3D de elementos anatômicos: método auxiliar no ensino nas disciplinas de Anatomia dos Animais Domésticos I, Anatomia dos Animais Domésticos II, Anatomia Aplicada.*
 - *Sala de aula invertida: empregadas em algumas disciplinas como, por exemplo, na Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária, Anestesiologia, entre outras.*
 - *Projeto de criação, em andamento, do Centro Integrado de Habilidades da FMVZ- USP.*
 - *Processos para a internacionalização do curso:*
 - *Mobilidades de curta duração (atividades curriculares para conclusão de curso);*
 - *Intercâmbios sanduíches (para cursar disciplinas por um ou dois semestres acadêmicos);*
 - *Dupla-titulação de pós-graduação;*
 - *Discentes internacionais regularmente matriculados, na graduação e pós- graduação.*
 - *Acreditação Internacional*
 - *Atividades de integração acadêmico-culturais:*
 - *I Conferência Society for Intercultural Education, Teaching and Research, SIETAR Brasil, 2018.*
 - *Acompanhamento de alunos internacionais em edições do Giro Cultural promovido pela USP.*
 - *Palestras anuais sobre interculturalismo para os futuros intercambistas da FMVZ-USP.*
 - *Reuniões semestrais com os alunos intercambistas da FMVZ-USP.*
 - *Elaboração de manual ao intercambista e aos VetFriends, em parceria com o Centro Acadêmico – Departamento de Extensão.*
 - *Participação em evento do PRInt/CAPEUS USP.*
 - *Participação como membro na Comissão de Duplo Diploma e Comissão de Acreditação Internacional junto ao EAEVE.*
 - *Manutenção do website da CCInt-FMVZ nas versões Português, Inglês e Espanhol.*
 - *Elaboração de editais internos e de processos seletivos para vários programas de intercâmbios*
 - *Eventos de Integração de Alunos Internacionais da USP, promovido pela AUCANI.*
 - *Programas de Residência e de Aprimoramento nas áreas de:*
 - *Anatomia Patológica (aprimoramento e residência);*
 - *Anestesiologia (aprimoramento);*
 - *Clínica Médica e Cirúrgica de Pequenos Animais (aprimoramento e residência);*
 - *Clínica e Cirurgia de Grandes Animais, tanto a opção Equinos, quanto a opção Ruminantes (aprimoramento e residência);*
 - *Diagnóstico por Imagem (aprimoramento);*
 - *Medicina Aviária (aprimoramento);*
 - *Medicina Preventiva (aprimoramento).*
 - *Convênio da Prefeitura da cidade de São Paulo com o HOVET-FMVZ-USP, em julho de 2022, no atendimento de pequenos animais, gratuitamente, a moradores da cidade de São Paulo de baixa renda.*
 - *Projeto 'Saúde Única'.*
 - *SACAVET (Semana Acadêmica Veterinária).*
 - *SIMPROPIRA (Simpósio de Produção Animal).*
 - *Projeto 'Petmosfera'.*
 - *Canal no YouTube, denominado 'Alimentos - Veterinária USP'.*
 - *Empresa Júnior de Medicina Veterinária (EJAV).*
 - *Boletim Eletrônico 'Socioeconomia & Ciência Animal'.*
 - *Projeto 'Sorriso Pet'.*
 - *Projeto 'Sábado de Assistência à Saúde da Família – SASF'.*
 - *Assistência social, psicológica e permanência estudantil.*
 - *Assistências médico-hospitalares.*
 - *Atividades físicas/desportivas.*
 - *Integração na FMVZ-USP:*
 - *Semana de Recepção aos Calouros.*
 - *Embaixadores FMVZ.*
 - *VetFriends.*
 - *Aprimoramento pessoal.*
 - *Orientação Vocacional.*
 - *Núcleo de Empreendedorismo da USP (NEU).*
 - *Centro de Línguas.*
 - *Atividades culturais*
 - *Premiação: A FMVZ-USP participou do II Ciclo de Certificação de Cursos de Graduação em Medicina Veterinária do Estado de São Paulo realizado pelo Conselho Regional de Medicina Veterinária do Estado de São Paulo (CRMV-SP), conquistando o Selo Ouro em excelência no ensino da Medicina Veterinária, com validade de 5 anos."*
- Sistema de Avaliação Institucional



“Em termos institucionais a universidade contém em seu sistema de Avaliação Institucional o Plano de Desenvolvimento Institucional, que desempenha um papel significativo como exercício de autoconhecimento, permitindo a identificação de pontos fortes e fracos, e orientando a definição de um processo de aprimoramento.

Também é importante salientar a Análise SWOT, elaborada pela Comissão de Acreditação Internacional, que evidenciou conforme consulta à comunidade os pontos fortes, pontos fracos, oportunidade e ameaças para o curso de Medicina Veterinária.

Para os egressos formados pela FMVZ, assim como o dos demais cursos da USP, adota-se na instituição o Sistema Alumni, sistema este que possibilita a geração de estatísticas sobre os alunos formados pela Universidade.

Além disso, a própria FMVZ, em apoio a USP, elabora constantemente instrumentos para o acompanhamento de seus alunos. O objetivo desse monitoramento é orientar políticas e ajustes na matriz curricular, além de obter um feedback indireto do mercado sobre a formação dos alunos da FMVZ-USP.

Durante a visita in loco, foi relatado, tanto pelos professores quanto pelos alunos, sobre o sistema de avaliação de professores realizado pelos discentes do curso. Na ocasião ficou devidamente evidenciado que o sistema tem apresentado bons resultados, auxiliando na difusão do conhecimento por parte dos professores e sobretudo na busca por estratégias para a melhoria das práticas de ensino e convívio entre docentes e discentes.

Com base nos diferentes sistemas de avaliação que, a Universidade e Curso foram submetidos, pode-se elencar como pontos fortes seu corpo docente, sua infraestrutura física e acadêmica, as atividades de pesquisa, sua reputação, o processo de internacionalização, o corpo de funcionários, e outros.”

- Relação do Curso com a Gestão Municipal de Saúde

“Conforme verificado durante visita in loco, a FMVZ vem desenvolvendo diversos trabalhos em parceria com a Rede de Saúde Local. Um destes trabalhos, e que se encontra evidenciado na página 39 do PPC, é o convênio firmado entre a Prefeitura da cidade de São Paulo e o Hospital Veterinário da FMVZ, que possibilitou o atendimento gratuito a pequenos animais (cães e gatos) da população de baixa renda, propiciando a melhoria da formação técnica dos profissionais da FMVZ-USP, além de ampliar a demanda da comunidade na busca por serviços e conhecimentos de alta qualidade. Além do mais, existem projetos desenvolvidos pelos professores e alunos do curso de Medicina Veterinária que atendem a população, levando informações básicas da área de saúde, estreitando ainda mais a relação do curso com a Rede de Saúde Local e/ou Regional, como mencionado pelos professores e alunos.”

- Recursos Educacionais de Tecnologia da Informação

“Apesar de no PPC não estar evidente a utilização de Recursos Educacionais de Tecnologia da Informação para o processo de ensino-aprendizagem, durante a visita pode ser constatado que a FMVZ se utiliza de tais recursos. Como exemplo cita-se a utilização de Ambiente Virtual de Aprendizagem, através do e-Disciplinas (antigo Moodle) e do e-Aulas. O sistema oferece diversos recursos, tais como troca de mensagens, compartilhamento de materiais didáticos, fóruns de discussão, avaliações, entre outros. Estes sistemas são cuidadosamente estruturados e administrados pelos professores responsáveis pelas disciplinas, com a possibilidade de gestão conjunta entre docentes e colaboradores. O tempo destinado a cada atividade no sistema varia de acordo com as especificidades de cada disciplina.”

- Docentes e Coordenação do Curso

“É importante informar que a coordenação de curso é efetuada de forma conjunta pela Comissão de Graduação e pela Coordenadora do Curso. A Comissão de Graduação é responsável por traçar as diretrizes e zelar pela execução dos programas determinados pela estrutura curricular do curso de Medicina Veterinária, enquanto a Coordenadora fica responsável pela matriz curricular do curso e pelo conselho de classe.

A coordenadora do curso, professora Cristina de Oliveira Massoco Salles Gomes, tem Graduação em Medicina Veterinária, com Mestrado em Patologia Experimental e Comparada pela Universidade de São Paulo (1999), Doutorado em Patologia Experimental e Comparada pela Universidade de São Paulo (2003) e Pós-doutorado em Imunologia pela Universidade de Cornell-Ithaca-NY. As disciplinas de atuação da coordenadora do curso são: (0100318) Estágio Curricular Obrigatório; (0105102) ECFS: Medicina Veterinária do Indivíduo. Ênfase: Clínica de Equídeos e Cirurgia de Grandes Animais; (0105104) ECFS: Medicina Veterinária de Rebanho. Ênfase: Medicina Veterinária em produção de gado de leite; (0105201) Estágio Curricular Obrigatório; (VPT0224) Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária; (VPT0316) Toxicologia; (VPT2201) Farmacologia Aplicada à Medicina Veterinária; (VPT4101) Toxicologia aplicada à Medicina Veterinária; (VPT4200) Bases da Oncologia Veterinária Comparada, tem sólida formação na área de atuação, atendendo aos requisitos da Deliberação CEE nº 145/2016.

Por meio da verificação do currículo Lattes, constatou-se que todos os docentes do curso apresentam sólida formação na área de atuação, sendo detentores de no mínimo título de doutor, e regime de trabalho em tempo integral com dedicação exclusiva, com exceção de apenas um docente, em regime de trabalho em tempo parcial.”

- Plano de Carreira

“Na instituição existe um Plano de Carreira que contempla tanto a evolução vertical (Professor Doutor 1, Professor Associado 1 e Professor Titular), quanto a evolução horizontal (Professor Doutor 2, Professor Associado 2, Professor Associado 3).



A evolução horizontal de carreira é regida pela Resolução 5.927, 08/07/2011, D.O.E. – 09/07/2011. (...)

Para ingresso nas cadeiras de professor Associado 1, o docente necessariamente precisa ser aprovado em concurso público para Livre Docente, sendo que para Professor Titular este deve ter passado pelo concurso público para Livre Docente, percorrendo cada uma das evoluções horizontais, com posterior aprovação em concurso público para Professor Titular.

Com relação a qualificação dos professores do curso de Medicina Veterinária da FMVZ-USP, todos possuem o título de Doutor, uma vez que para ingresso no primeiro nível da carreira do magistério na instituição este é exigido. É importante mencionar que com ressalva de um dos professores que têm regime parcial de trabalho (24 horas) todos os demais possuem regime de dedicação exclusiva. Já a remuneração dos profissionais docentes segue plano de carreira vigente.”

- **Núcleo Docente Estruturante (NDE) ou estrutura similar e Colegiado do Curso**

“O colegiado está formalmente previsto no PPC nas páginas 41-43. Na FMVZ e demais unidades da USP a denominação de Congregação é destinada ao órgão máximo de caráter consultivo e deliberativo. Este órgão é composto pelo Diretor e Vice-Diretor da Unidade (FMVZ), pelos Presidentes das Comissões previstas no Estatuto, pelos Chefes de Departamento, pelos Professores Titulares, por representantes dos Docentes Associados e Doutores, e pelos estudantes e servidores técnico-administrativos, sendo estes eleitos pelos pares.

Abaixo da congregação as decisões do Colegiado são tomadas por uma estrutura regimental e estatutária denominada Comissão de Graduação, composta por docentes e discentes eleitos pelos pares, e que tem função deliberativa e pela Coordenação de Curso, que é constituída por docentes e representantes discentes, a qual tem função consultiva.

As reuniões do colegiado são realizadas periodicamente e registradas em ata, conforme documentos disponibilizados pela FMVZ.”

- **Infraestrutura Física, Internet, Wi-fi**

“A FMVZ apresenta excelente infraestrutura física, sendo composta por:

- **Laboratórios didáticos e de pesquisa.** Em visita, observou-se equipamentos condizentes para as análises propostas pelas disciplinas, equipe técnica responsável por auxiliar no preparo de amostras e aulas. Destaca-se também, que além das atividades de ensino ocorrem diversas atividades de pesquisa e extensão.

- **Laboratórios de informática.** Em visita, observou-se a existência de espaço denominado Sala Pró-aluno, com um total de 23 computadores (Windows 10, 4 GB de memória RAM e 500GB de HD). A sala funciona diariamente (segunda a sexta) no período de 07:30 às 19:00 horas e conta com a presença de monitores bolsistas.

Além da Sala Pró-aluno existe também uma Sala Multimídia onde 50 computadores (Windows 10, 8 GB de memória RAM e 500GB de HD) são disponibilizados aos alunos para as atividades de aula. Essa sala conta também com equipamento projetor multimídia, quadro branco e equipamento de áudio.

- **Salas de Aprendizagem Ativa.** Em visita, observou-se a existência de duas salas de aula de Aprendizagem Ativa, sendo que cada uma conta com a disponibilidade de mesas trapezoidais de encaixe e 40 cadeiras.

- **Sala de Simulação Realística.** Chama a atenção a existência de uma sala de aula denominada Sala de Simulação Realística, com a presença de impressora 3 D, que será utilizada na criação de protótipos de órgãos e sistemas do corpo animal, células e estruturas de micro-organismos que serão utilizados no ensino de disciplinas do curso de Medicina Veterinária.

- **Salas de aula.** Em visita ao Centro Didático observou-se a existência de cinco salas de aula com 90 lugares, dotadas de ar-condicionado, multimídia, quadro branco, quadro negro, equipamento de áudio visual, computador e cortinas do tipo blackout. Também são disponibilizados, no corredor de acesso às salas de aula, escaninhos de aço para utilização dos alunos.

- **Banheiros.** Em visita observou-se a existência de banheiros, sendo todos adequados e com acessibilidade.

- **Refeitório.** Durante a visita ao Centro Didático observou-se a existência de refeitório (Copa Didático) onde são disponibilizados aos alunos equipamentos de micro-ondas, geladeira, cadeiras e mesas para refeição.

- **Departamentos.** Em visita, observou-se fácil acesso aos discentes.

- **Ônibus de circulação interna.** Devido à grande extensão do Campus USP existe transporte interno gratuito para os alunos.

- O acesso à internet é possível em todos os locais da FMVZ.”

- **Biblioteca**

“Em visita à Biblioteca da FMVZ, observou-se a disponibilidade de grande acervo de livros didáticos, revistas e periódicos atuais e de interesse do curso de Medicina Veterinária, com bibliografia básica das disciplinas atendidas.

O espaço possui:

- 3 salas de estudo em grupo;

- 8 terminais de acesso/computadores;



- Espaço conexão para computadores;
- 21 conjuntos de mesas/cadeiras para estudo;
- 48 armários, sendo 24 com portas e 24 abertos, para utilização dos alunos.

A biblioteca disponibiliza aos alunos acesso a ferramentas e plataformas como Scopus, ScienceDirect, Minha Biblioteca, Biblioteca Virtual de Saúde (BVS) e Plataforma Capes. Também é importante mencionar o acesso dos alunos ao Dedalus, catálogo online de consulta bibliográfica da Universidade de São Paulo (USP), que reúne o acervo das bibliotecas do Sistema Integrado de Bibliotecas da USP (SIBiUSP). Ele permite que usuários, como alunos, professores e pesquisadores, realizem buscas por livros, teses, dissertações, periódicos e outros materiais disponíveis nas bibliotecas da universidade.

A biblioteca disponibiliza ainda aos alunos o Treinamento as ferramentas como o Mendley, utilizado para o gerenciamento de referências bibliográficas. Além disso, os treinamentos disponibilizados aos discentes também orienta com relação a questões como normas bibliográficas, pesquisas e outros temas de interesse.

O horário de funcionamento diário da biblioteca é das 07:30 às 18:30 horas."

- Funcionários Administrativos

"No momento o número de funcionários técnico-administrativos é suficiente para o desempenho das funções necessárias ao correto funcionamento das atividades de ensino, pesquisa e extensão conforme constatação in loco.

Ressalta-se que com relação a formação do corpo de funcionários, estes possuem qualificação para a função que exercem e atendem ao curso de Medicina Veterinária da FMVZ, conforme a programação das disciplinas didáticas, pesquisa e extensão."

- Atendimento às recomendações do último Parecer de Renovação

"De acordo com o último Parecer de Renovação do Curso, os Especialistas manifestaram-se favoravelmente à Renovação do Reconhecimento do Curso não havendo recomendações a serem consideradas."

Manifestação Final dos Especialistas

"Após a visita in loco, constatou-se que a faculdade possui uma excelente estrutura física, que atende plenamente às necessidades acadêmicas e de pesquisa. O corpo docente destaca-se pela alta qualificação e dedicação ao ensino, enquanto os técnicos e funcionários demonstram competência e comprometimento em suas funções.

Esses elementos, somados, consolidam a faculdade como uma referência no ensino de Medicina Veterinária, oferecendo ambiente propício para a formação de profissionais altamente capacitados.

Contudo, como mencionado no item 7 deste relatório, esperamos que a faculdade se comprometa a realizar, o quanto antes, as adequações necessárias ao 9º semestre, referente ao estágio curricular obrigatório de formação em serviço, com a finalidade de se adequar totalmente, e não apenas parcialmente, as novas DCN."

Conclusão dos Especialistas

"Após a visita in loco e análise dos documentos apresentados pelo Curso o parecer deste relatório ao pedido de Renovação do Reconhecimento do Curso de Medicina Veterinária, da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, da Universidade de São Paulo (Processo CEESP-PRC-2024/00158) foi considerado **favorável** por esta Comissão de Especialistas."

2. CONCLUSÃO

2.1 Aprova-se, com fundamento na Deliberação CEE 171/2019, o pedido de Renovação do Reconhecimento do Curso de Medicina Veterinária, oferecido pela Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia, da Universidade de São Paulo, pelo prazo de cinco anos.

2.2 Recomenda-se à Instituição observar a Deliberação CEE 171/2019, com especial atenção ao § 3º, Art. 47.

2.3 A presente renovação do reconhecimento tornar-se-á efetiva por ato próprio deste Conselho, a partir da homologação do presente Parecer pela Secretaria de Estado da Educação.

São Paulo, 15 de maio de 2025.

a) Cons. Mário Vedovello Filho
Relator



3. DECISÃO DA CÂMARA

A CÂMARA DE EDUCAÇÃO SUPERIOR adota, como seu Parecer, o Voto do Relator.

Presentes os Conselheiros Cláudio Mansur Salomão, Décio Lencioni Machado, Eliana Martorano Amaral, Guiomar Namó de Mello, Marcos Sidnei Bassi, Mário Vedovello Filho, Roque Theophilo Junior e Rose Neubauer.

Sala da Câmara de Educação Superior, 21 de maio de 2025.

a) Consª Eliana Martorano Amaral
Vice-Presidente da Câmara de Educação Superior

DELIBERAÇÃO PLENÁRIA

O CONSELHO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO toma conhecimento, da decisão da Câmara de Educação Superior, nos termos do Voto do Relator.

Reunião por Videoconferência, em 28 de maio de 2025

Consª Maria Helena Guimarães de Castro
Presidente

PARECER CEE 147/2025	-	Publicado no DOESP em 29/05/2025	-	Seção I	-	Página 19
Res. Seduc de 30/05/2025	-	Publicada no DOESP em 02/06/2025	-	Seção I	-	Página 34
Portaria CEE-GP 188/2025	-	Publicada no DOESP em 03/06/2025	-	Seção I	-	Página 27

