

**CESPU — COOPERATIVA DE ENSINO SUPERIOR POLITÉCNICO E UNIVERSITÁRIO, C. R. L.****Aviso n.º 15697/2020**

Sumário: Plano de estudos e estrutura curricular do novo ciclo de estudos integrado conducente ao grau de mestre em Medicina Veterinária autorizado a funcionar no Instituto Universitário Ciências da Saúde.

A CESPU — Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, C. R. L., entidade instituidora do Instituto Universitário de Ciências da Saúde, torna público que ao abrigo do disposto no artigo 61.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de setembro, o 2.º ciclo de estudos integrado conducente ao grau de mestre em Medicina Veterinária foi objeto de acreditação por deliberação do Conselho de Administração da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior publicada em 07/09/2020 e foi registado pela Direção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/A-Cr 148/2020 em 18/09/2020.

Em conformidade com o despacho da Direção-Geral do Ensino Superior, procede-se à publicação da caracterização da estrutura curricular e plano de estudos do novo ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Medicina Veterinária, nos termos constantes do anexo ao presente aviso.

18 de setembro de 2020. — O Presidente da CESPU — Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, C. R. L., *Prof. Doutor António Manuel de Almeida Dias*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino: Instituto Universitário de Ciências da Saúde (4261).
- 2 — Tipo de curso: Mestrado — 2.º ciclo (MI).
- 3 — Denominação: Medicina Veterinária.
- 4 — Grau ou diploma: mestrado.
- 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 360 créditos ECTS.
- 6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: Não aplicável.
- 7 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
640 — Ciências veterinárias.	CVet	207	16
420 — Ciências da vida	CV	101	0
621 — Produção agrícola e animal	PAA	12,5	0
725 — Tecnologia de diagnóstico e terapêutica.	TDT	8,5	0
541 — Indústrias alimentares.	IA	7	0
345 — Gestão e administração	GA	4	0
345 — Gestão e administração ou 621 — Produção agrícola e animal ou 624 — Pescas	GA ou PAA ou Pesc	0	4
<i>Subtotal</i>		340	20
<i>Total</i>		360	

8 — Observações:

Concluídos os 180 créditos correspondentes aos primeiros seis semestres curriculares é atribuído o grau de licenciado em Ciências Veterinárias Básicas.9. Plano de estudos:

QUADRO N.º 2

Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Observações		
				Total	Contacto (a)											Horas totais de contacto	
					T	TP	PL	P	S	TC	OT	E					
Anatomia I	CV	1.º	Semestral	168	39				52						91	6	
Anatomia II	CV	1.º	Semestral	168	39				52						91	6	
Biofísica	CV	1.º	Semestral	126	26	26									52	4,5	
Biologia Celular e Molecular I	CV	1.º	Semestral	140	26		26								52	5	
Biologia Celular e Molecular II	CV	1.º	Semestral	140	26		26								52	5	
Bioquímica Geral	CV	1.º	Semestral	168	52	39									91	6	
Exognósia	PAA	1.º	Semestral	98	26	13				13					52	3,5	
Histologia e Embriologia Geral	CV	1.º	Semestral	140	39	26									65	5	
Histologia Veterinária	CVet	1.º	Semestral	154	39	39									78	5,5	
Introdução à Medicina Veterinária	CVet	1.º	Semestral	98	13			13							26	3,5	
Metodologia de Investigação e Estatística	CV	1.º	Semestral	126	26	26									52	4,5	
Microbiologia Geral	CV	1.º	Semestral	154	39		39								78	5,5	
Anatomia III	CV	2.º	Semestral	154	39				52						91	5,5	
Anatomia IV	CV	2.º	Semestral	154	39				52						91	5,5	
Biopatologia	CV	2.º	Semestral	140	39	26									65	5	
Comportamento Animal	CVet	2.º	Semestral	112	39	26									65	4	
Deontologia, Ética e Legislação na Prática Veterinária	CVet	2.º	Semestral	70	13	13									26	2,5	
Economia e Gestão Veterinária	GA	2.º	Semestral	112	39	26									65	4	
Epidemiologia Veterinária	CVet	2.º	Semestral	112	26	26									52	4	
Fisiologia I	CV	2.º	Semestral	98	26		26								52	3,5	
Fisiologia II	CV	2.º	Semestral	98	26		26								52	3,5	
Genética e Melhoramento Animal	CVet	2.º	Semestral	112	26	26									52	4	
Imunologia	CV	2.º	Semestral	112	26	26									52	4	
Microbiologia Veterinária	CVet	2.º	Semestral	140	26		26								52	5	
Parasitologia	CV	2.º	Semestral	140	24	39			2						65	5	
Zootecnia I	PAA	2.º	Semestral	126	39	26									65	4,5	
Anatomia Patológica I	CV	3.º	Semestral	126	39		26								65	4,5	
Anatomia Patológica II	CV	3.º	Semestral	126	39		26								65	4,5	
Anestesiologia e Analgesia	CVet	3.º	Semestral	168	52	26									78	6	



Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Observações	
				Total	Contacto (a)											Horas totais de contacto
					T	TP	PL	P	S	TC	OT	E				
Bromatologia e Nutrição	CVet	3.º	Semestral	84	26		26							52	3	
Cirurgia Geral	CVet	3.º	Semestral	140	52	26								78	5	
Farmacologia I	CV	3.º	Semestral	126	26		26							52	4,5	
Farmacologia II	CV	3.º	Semestral	126	39		26							65	4,5	
Práticas Hospitalares e de Campo I	CVet	3.º	Semestral	84							39			39	3	
Práticas Hospitalares e de Campo II	CVet	3.º	Semestral	84							39			39	3	
Semiologia Médica I	CVet	3.º	Semestral	140	52	26								78	5	
Semiologia Médica II	CVet	3.º	Semestral	140	52	26								78	5	
Toxicologia	CV	3.º	Semestral	98	26		26							52	3,5	
Zootecnia II	PAA	3.º	Semestral	126	39	26								65	4,5	
Opcional 1	Pesc/ PAA/GA	3.º	Semestral	56										39	2	(b)
Opcional 2	Pesc/ PAA/GA	3.º	Semestral	56										39	2	(b)
Bem-Estar e Proteção Animal	CVet	4.º	Semestral	112	26	26								52	4	
Imagiologia I	TDT	4.º	Semestral	126	39			26						65	4,5	
Imagiologia II	TDT	4.º	Semestral	112	39			26						65	4	
Patologia Clínica Laboratorial	CVet	4.º	Semestral	112	39		26							65	4	
Patologia e Clínica Cirúrgica I	CVet	4.º	Semestral	140	39	26								65	5	
Patologia e Clínica Cirúrgica II	CVet	4.º	Semestral	126	39	26								65	4,5	
Patologia e Clínica das Doenças Infecciosas	CVet	4.º	Semestral	112	26	26								52	4	
Patologia e Clínica das Doenças Parasitárias	CVet	4.º	Semestral	140	24	39			2					65	5	
Patologia Médica I	CVet	4.º	Semestral	126	39	26								65	4,5	
Patologia Médica II	CVet	4.º	Semestral	112	39	26								65	4	
Práticas Hospitalares e de Campo III	CVet	4.º	Semestral	84							39			39	3	
Práticas Hospitalares e de Campo IV	CVet	4.º	Semestral	84							39			39	3	
Técnicas de Comunicação e Gestão Emocional	CVet	4.º	Semestral	70	26	13								39	2,5	
Opcional 1	CVet	4.º	Semestral	56										39	2	(c)
Opcional 2	CVet	4.º	Semestral	56										39	2	(c)
Opcional 3	CVet	4.º	Semestral	56										39	2	(c)
Opcional 4	CVet	4.º	Semestral	56										39	2	(c)
Inspeção Sanitária I	CVet	5.º	Semestral	98	26			26						52	3,5	
Inspeção Sanitária II	CVet	5.º	Semestral	98	26			26						52	3,5	
Medicina de Animais de Companhia I	CVet	5.º	Semestral	126	39			26						65	4,5	
Medicina de Animais de Companhia II	CVet	5.º	Semestral	126	39			26						65	4,5	
Medicina de Espécies Pecuárias e Equinos I	CVet	5.º	Semestral	126	39			26						65	4,5	
Medicina de Espécies Pecuárias e Equinos II	CVet	5.º	Semestral	126	39			26						65	4,5	



Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Observações	
				Total	Contacto (a)											Horas totais de contacto
					T	TP	PL	P	S	TC	OT	E				
Práticas Hospitalares por Especialidades I	CVet	5.º	Semestral	84				39						39	3	
Práticas Hospitalares por Especialidades II	CVet	5.º	Semestral	84				39						39	3	
Reprodução e Obstetrícia I	CVet	5.º	Semestral	98	26			26						52	3,5	
Reprodução e Obstetrícia II	CVet	5.º	Semestral	98	26			26						52	3,5	
Saúde Pública e Segurança Alimentar I	CVet	5.º	Semestral	98	26			26						52	3,5	
Saúde Pública e Segurança Alimentar II	CVet	5.º	Semestral	98	26			26						52	3,5	
Tecnologia dos Alimentos I	IA	5.º	Semestral	98	26		26							52	3,5	
Tecnologia dos Alimentos II	IA	5.º	Semestral	98	26		26							52	3,5	
Opcional 1	CVet	5.º	Semestral	56										39	2	(c)
Opcional 2	CVet	5.º	Semestral	56										39	2	(c)
Opcional 3	CVet	5.º	Semestral	56										39	2	(c)
Opcional 4	CVet	5.º	Semestral	56										39	2	(c)
Estágio e Dissertação	CVet	6.º	Anual	1680							40	960	1000	60		

(a) Legenda: T — Ensino teórico; TP — Ensino teórico-prático; PL — Ensino prático e laboratorial; P — Ensino prático; S — Seminário; TC — Trabalho de campo; OT — Orientação tutorial; E — Estágio.

(b) No 3.º ano o estudante escolhe uma unidade curricular opcional com 2 créditos em cada semestre; unidades curriculares opcionais e tipologia de horas de contacto estão definidas no quadro n.º 3.

(c) No 4.º ano e no 5.º ano o estudante escolhe duas unidades curriculares opcionais com 2 créditos cada em cada semestre; unidades curriculares opcionais e tipologia de horas de contacto estão definidas no quadro n.º 3.

Unidades curriculares opcionais

QUADRO N.º 3

Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Obs	
				Total	Contacto (a)											Horas totais de contacto
					T	TP	PL	P	S	TC	OT	E				
Aquacultura	Pesc	3.º	Semestral	56	13			26						39	2	(b)
Canicultura e Felinicultura	PAA	3.º	Semestral	56	13					26				39	2	(b)
Gestão Veterinária: Marketing e Finanças	GA	3.º	Semestral	56	26	13								39	2	(b)
Gestão Veterinária: Recursos Humanos e Estratégia Empresarial	GA	3.º	Semestral	56	26	13								39	2	(b)
Apicultura	CVet	4.º	Semestral	56	13					26				39	2	(c)
Experimentação Animal	CVet	4.º	Semestral	56	13	10				16				39	2	(c)
Introdução à Recuperação de Animais Selvagens	CVet	4.º	Semestral	56	13	26								39	2	(c)
Introdução às Medicinas Complementares	CVet	4.º	Semestral	56	13	26								39	2	(c)



Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Obs	
				Total	Contacto (a)											Horas totais de contacto
					T	TP	PL	P	S	TC	OT	E				
Medicina Dentária Veterinária	CVet	4.º	Semestral	56	13	26								39	2	(c)
Medicina Veterinária em Instituições de Abrigo . . .	CVet	4.º	Semestral	56	13	13				13				39	2	(c)
Medicina Física e Reabilitação Animal	CVet	4.º	Semestral	56	13	10		10		6				39	2	(c)
Medicina Veterinária Forense	CVet	4.º	Semestral	56	26	13								39	2	(c)
Princípios de Investigação Científica e Desenho Experimental	CVet	4.º	Semestral	56	26	13								39	2	(c)
Atividades Assistidas por Animais	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Buiatria	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Cardiologia de Animais de Companhia	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Dermatologia	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Medicina e Cirurgia de Animais Exóticos	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Medicina Felina	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Neurologia	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Oftalmologia	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Oncologia	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Ortopedia	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Patologia e Clínica de Animais de Zoo	CVet	5.º	Semestral	56	13			26						39	2	(c)
Urgências e Cuidados Intensivos em Animais de Companhia	CVet	5.º	Semestral	54	13			26						39	2	(c)

(a) Legenda: T — Ensino teórico; TP — Ensino teórico-prático; PL — Ensino prático e laboratorial; P — Ensino prático; S — Seminário; TC — Trabalho de campo; OT — Orientação tutorial; E — Estágio.

(b) O estudante escolhe uma unidade curricular opcional por semestre.

(c) O estudante escolhe duas unidades curriculares opcionais por semestre.

313577564