



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ - UFPI  
CAMPUS PROFESSORA CINOBELINA ELVAS**

**ALTERAÇÃO NO PROJETO PEDAGÓGICO DO  
CURSO DE BACHARELADO EM MEDICINA VETERINÁRIA**

**BOM JESUS – PIAUÍ  
JUNHO/2012**

**NOVA MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA/BJ**

Medicina Veterinária	
Atividades Complementares	120
Carga horária das disciplinas	4065
Estágio Supervisionado	450
<b>Total carga horária</b>	<b>4.635</b>
<b>Prazo máximo de integralização</b>	<b>15 semestres</b>

**Estrutura Curricular**

1º SEMESTRE	C/H Sem.	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teórica	Prática	Total	
Seminário de Introdução ao Curso	1	15	-	15	-
Ecologia e Manejo Ambiental	4	30	30	60	-
Elementos de Química Orgânica	4	30	30	60	-
Anatomia Descritiva Animal I	6	30	60	90	-
Biologia Celular Aplicada à Medicina Veterinária	4	30	30	60	-
Bioestatística	4	30	30	60	-
Economia para Ciências Agrárias	5	45	30	75	-
Informática Agropecuária	3	15	30	45	-
<b>Total</b>	<b>31</b>	<b>225</b>	<b>240</b>	<b>465</b>	

2º SEMESTRE	C/H Sem.	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor.	Prát.	Total	
Método Científico e Experimentação Animal	5	45	30	75	Bioestatística Informática Agropecuária
Histologia e Embriologia Animal	8	60	60	120	Biologia Celular Aplicada à Med. Veterinária
Sociologia para Ciências Agrárias I	2	30	0	30	-
Bioquímica Básica	5	42	30	75	Elementos de Química Orgânica
Anatomia Descritiva Animal II	6	30	60	90	Anatomia Descritiva Animal I
Biofísica para Veterinária	4	30	30	60	-
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>237</b>	<b>210</b>	<b>450</b>	

3º SEMESTRE	C/H Sem.	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor.	Prát.	Total	
Zootecnia Geral	4	30	30	60	Ecologia e Manejo Ambiental Anatomia Descritiva Animal II
Microbiologia Veterinária I	4	30	30	60	Bioquímica Básica
Fisiologia Veterinária	10	60	90	150	Anatomia Descritiva Animal II Biofísica para Veterinária. Bioquímica Básica
Imunologia Veterinária	3	30	15	45	Biologia Celular Aplicada à Med. Veterinária Bioquímica Básica
Parasitologia Veterinária	7	30	75	105	Anatomia Descritiva Animal II Histologia e Embriologia Animal
Sociologia para Ciências Agrárias II	2	30	0	30	Sociologia para Ciências Agrárias I
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>210</b>	<b>240</b>	<b>450</b>	

4° SEMESTRE	C/H Sem.	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor.	Prát.	Total	
Nutrição de Animais Ruminantes	3	30	15	45	Fisiologia Veterinária Zootecnia Geral
Nutrição de Animais não Ruminantes	3	30	15	45	Fisiologia Veterinária Zootecnia Geral
Patologia Geral	5	30	45	75	Parasitologia Veterinária Microbiologia Veterinária I Fisiologia Veterinária
Farmacologia Veterinária	7	60	45	105	Fisiologia Veterinária Microbiologia Veterinária I
Anatomia Topográfica Animal	4	15	45	60	Anatomia Descritiva Animal II
Microbiologia Veterinária II	4	30	30	60	Microbiologia Veterinária I
Genética Animal	4	30	30	60	Método Científico e Experimentação Animal
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>225</b>	<b>225</b>	<b>450</b>	

5° SEMESTRE	C/H Sem	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor	Prát	Total	
Patologia Especial e Diagnóstico <i>Post-mortem</i>	7	45	60	105	Patologia Geral
Terapêutica Veterinária	5	45	30	75	Farmacologia Veterinária
Patologia Clínica Veterinária	5	45	30	75	Patologia Geral
Semiologia Veterinária	4	30	30	60	Anatomia Topográfica Animal Patologia Geral
Bovinocultura de Leite	3	30	15	45	Nutrição de Animais Ruminantes
Anestesiologia Veterinária	3	15	30	45	Farmacologia Veterinária
Suinocultura	3	30	15	45	Nutrição de Animais não Ruminantes
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>240</b>	<b>210</b>	<b>450</b>	

6° SEMES.TRE	C/H Sem	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor	Prát	Total	
Doenças Infecciosas dos Animais Domésticos	6	60	30	90	Terapêutica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i> Patologia Clínica Veterinária Semiologia Veterinária
Doenças Parasitárias dos Animais Domésticos	6	45	45	90	Terapêutica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i> Patologia Clínica Veterinária Semiologia Veterinária
Técnica Cirurgia Veterinária	5	45	30	75	Anestesiologia Veterinária Terapêutica Veterinária Semiologia Veterinária
Clínica Médica de Animais Domésticos Ruminantes	5	45	30	75	Terapêutica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i> Patologia Clínica Veterinária Semiologia Veterinária
Clínica Médica de Cães e Gatos	5	45	30	75	Terapêutica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i> Patologia Clínica Veterinária Semiologia Veterinária
Diagnóstico por Imagem	3	15	30	45	Semiologia Veterinária
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>255</b>	<b>195</b>	<b>450</b>	

7° SEMESTRE	C/H Sem	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor	Prát	Total	
Clínica Cirúrgica Veterinária	5	30	45	75	Técnica Cirúrgica Veterinária Diagnóstico por Imagem Patologia Clínica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i>
Higiene Veterinária e Saúde Pública	4	30	30	60	Doenças Infecciosas dos Animais Domésticos Doenças Parasitárias Animais Domésticos
Tecnologia e Inspeção do Pescado e Derivados	4	30	30	60	Doenças Infecciosas dos Animais Domésticos Doenças Parasitárias Animais Domésticos
Clínica Médica de Equídeos	3	15	30	45	Terapêutica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i> Patologia Clínica Veterinária Semiologia Veterinária
Piscicultura	3	15	30	45	Zootecnia Geral
Avicultura	3	15	30	45	Nutrição de Animais não Ruminantes
Ovino-Caprinocultura	3	15	30	45	Nutrição de Animais Ruminantes
Apicultura	3	15	30	45	Zootecnia Geral
Optativas	2			30	
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>165</b>	<b>285</b>	<b>450</b>	

8° SEMESTRE	C/H Sem	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor	Prát	Total	
Fisiopatologia da Reprodução da Fêmea	4	30	30	60	Terapêutica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i> Patologia Clínica Veterinária Semiologia Veterinária Diagnóstico por Imagem
Fisiopatologia de Reprodução do Macho	4	30	30	60	Terapêutica Veterinária Patologia Esp. e Diagnóstico <i>Post-mortem</i> Patologia Clínica Veterinária Semiologia Veterinária Diagnóstico por Imagem
Bovinocultura de Corte	3	30	15	45	Nutrição de Animais Ruminantes
Tecnologia e Inspeção do Leite e Derivados	5	30	45	75	Doenças Infecciosas Animais Domésticos Doenças Parasitárias Animais Domésticos
Tecnologia e Inspeção da Carne e Derivados	6	30	60	90	Doenças Infecciosas Animais Domésticos Doenças Parasitárias Animais Domésticos
Melhoramento Animal	4	30	30	60	Genética Animal Zootecnia Geral
Deontologia e Legislação Médico Veterinária	2	30	0	30	Sociologia para Ciências Agrárias II
Optativa	2			30	
<b>Total</b>	<b>30</b>	<b>210</b>	<b>210</b>	<b>450</b>	

9° SEMESTRE	C/H Sem	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor	Prát	Total	
Obstetrícia Veterinária	5	15	60	75	Fisiopatologia da Reprodução da Fêmea Técnica Cirúrgica Veterinária
Biotechnology da Reprodução Animal	2	15	15	30	Fisiopatologia da Reprodução da Fêmea Fisiopatologia da Reprodução do Macho
Planejamento Agropecuário	4	45	15	60	Economia para Ciências Agrárias Sociologia para Ciências Agrárias II Informática Agropecuária
Administração do Agronegócio	2	15	15	30	Economia para Ciências Agrárias Informática Agropecuária Sociologia para Ciências Agrárias II
Forragicultura	4	30	30	60	Nutrição de Animais Ruminantes Nutrição de Animais não Ruminantes
Extensão Agropecuária	3	15	30	45	Economia para Ciências Agrárias Sociologia para Ciências Agrárias II
Ornitopatologia	3	30	15	45	Terapêutica Veterinária Patologia Especial e Diagnóstico <i>Post-mortem</i>
Equideocultura	3	30	15	45	Nutrição de Animais não Ruminantes
Optativas ( 4 créditos)	4			60	
	<b>30</b>	<b>195</b>	<b>195</b>	<b>450</b>	

10° SEMESTRE	C/H Sem	C/H SEMESTRAL			Pré-Requisito
		Teor	Prát	Total	
Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório	30		450	450	Todas as disciplinas obrigatórias e optativas
<b>TOTAL</b>	<b>30</b>		<b>450</b>	<b>450</b>	

### NOVA MATRIZ CURRICULAR – CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA

1º Semestre		2º Semestre		3º Semestre		4º Semestre		5º Semestre		6º Semestre		7º Semestre		8º Semestre		9º Semestre		10º Semestre	
01 Ecologia e Manejo Ambiental		09 Método Científico Experimentação Animal		15 Zootecnia Geral		21 Nutrição de Animais Ruminantes		28 Patologia Especial e Diagnóstico <i>Post-Mortem</i>		35 Doenças Infecciosas dos Animais Domésticos		41 Clínica Cirúrgica Veterinária		50 Fisiopatologia da Reprodução da Fêmea		58 Obstetrícia Veterinária		67 Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório	
CH 60		CH 75	PR 05/07	CH 60	PR 01/13	CH 45	PR 15/17	CH 105	PR 23	CH 90	PR 28/29/30/31	CH 75	PR 28/30/37/40	CH 60	PR 28/29/30/31/40	CH 75	PR 37/50	CH 450	PR Todas as disciplinas obrigatórias e Optativas
02 Elementos de Química Orgânica		10 Histologia e Embriologia Animal		16 Microbiologia Veterinária I		22 Nutrição de Animais Não Ruminantes		29 Terapêutica Veterinária		36 Doenças Parasitárias dos Animais Domésticos		42 Higiene Veterinária e Saúde Pública		51 Fisiopatologia da Reprodução do Macho		59 Biotecnologia da Reprodução Animal			
CH 60		CH 120	PR 04	CH 60	PR 12	CH 45	PR 15/17	CH 75	PR 24	CH 90	PR 28/29/30/31	CH 60	PR 35/36	CH 60	PR 28/29/30/31/40	CH 30	PR 50/51		
03 Anatomia Descritiva Animal I		11 Sociologia p/Ciências Agrárias I		17 Fisiologia Veterinária		23 Patologia Geral		30 Patologia Clínica Veterinária		37 Técnica Cirurgia Veterinária		43 Tecnologia e Inspeção do Pescado e Derivados		52 Bovinocultura de Corte		60 Planejamento Agropecuário			
CH 90		CH 30	PR	CH 150	PR 12/13/14	CH 75	PR 16/17/19	CH 75	PR 23	CH 75	PR 29/31/33	CH 60	PR 35/36	CH 45	PR 21	CH 60	PR 06/07/20		
04 Biologia Celular Aplic. à Med. Veter.		12 Bioquímica Básica		18 Imunologia Veterinária		24 Farmacologia Veterinária		31 Semiologia Veterinária		38 Clínica Médica de Animais Domést. Ruminantes		44 Clínica Médica de Equídeos		53 Tecnologia e Inspeção do Leite e Derivados		61 Administração do Agronegócio			
CH 60		CH 75	PR 02	CH 45	PR 04/12	CH 105	PR 16/17	CH 60	PR 23/25	CH 75	PR 28/29/30/31	CH 45	PR 28/29/30/31	CH 90	PR 35/36	CH 30	PR 06/07/20		
05 Bioestatística		13 Anatomia Descritiva Animal II		19 Parasitologia Veterinária		25 Anatomia Topográfica Animal		32 Bovinocultura de Leite		39 Clínica Médica de Cães e Gatos		45 Piscicultura		54 Tecnologia e Inspeção da Carne e Derivados		62 Forragicultura			
CH 60		CH 90	PR 03	CH 105	PR 10/13	CH 60	PR 13	CH 45	PR 21	CH 75	PR 28/29/30/31	CH 45	PR 15	CH 75	PR 35/36	CH 60	PR 21/22		
06 Economia p/Ciências Agrárias		14 Biofísica para Veterinária		20 Sociologia p/Ciências Agrárias II		26 Microbiologia Veterinária II		33 Anestesiologia Veterinária		40 Diagnóstico por Imagem		46 Avicultura		55 Melhoramento Animal		63 Extensão Agropecuária			
CH 75		CH 60		CH 30	PR 11	CH 60	PR 16	CH 45	PR 24	CH 45	PR 31	CH 45	PR 22	CH 60	PR 15/27	CH 45	PR 06/20		
07 Informática Agropecuária						27 Genética Animal		34 Suinocultura				47 Ovino-caprinocultura		56 Deontologia e Legislação Médico Veterinária		64 Ornitopatologia			
CH 45						CH 60	PR 09	CH 45	PR 22			CH 45	PR 21	CH 30	PR 20	CH 45	PR 28/29		
08 Seminário de Introd. ao Curso												48 Apicultura		57 Optativa		65 Equideocultura			
CH 15												CH 45	PR 15	CH 30		CH 45	PR 22		
												49 Optativas				66 Optativas			
												CH 30				CH 60			
<b>CHP 465</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>		<b>CHP 450</b>	

CH = Carga Horária  
PR = Pré-requisito  
CHP = Carga horária do Período

Carga Horária Total das Disciplinas = 4065 horas  
Carga Horária Total Estágio Supervisionado = 450 horas  
Carga Horária Atividades Complementares = 120 horas

Carga Horária Total = 4635  
Prazo Máximo de Integralização = 15 semestres

## ATIVIDADES CIENTÍFICAS CULTURAIS

Além das disciplinas constantes da Matriz Curricular o aluno deverá participar de atividades complementares, tais como: Congressos, Seminários, Monitorias, Visitas Técnicas com certificação comprovada. Cabendo ao Colegiado do Curso de Medicina Veterinária adotar critérios para orientação acadêmica com referência a tais atividades.

### 9. Trabalho de Conclusão do Curso

Referente à disciplina de Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório - ESO, oferecida no 10º período do curso, após a conclusão de todos os créditos teóricos, permitindo que o estudante possa estagiar inclusive em outras regiões fora do campus.

O estágio será realizado na área de escolha do estudante, sob a orientação da Coordenação de Estágio do curso de Medicina Veterinária e de professores da área, obedecendo a regras específicas.

Podendo ser realizado em instituições públicas ou privadas, que visem a uma vivência profissional prática, onde o aluno poderá aplicar conhecimentos adquiridos nas atividades de ensino, pesquisa e extensão.

### 10. Processo de Avaliação do Curso

#### 10.1. Acompanhamento

O estudante, ao ingressar no Curso de Medicina Veterinária, receberá informações sobre a estrutura da UFPI e especialmente do Campus do município de Bom Jesus-PI, onde será instalada toda estrutura do curso. Assim, serão fornecidas informações sobre a sistemática de funcionamento, os serviços da Unidade de Apoio Pedagógico (UAP) e acadêmicos, estes sob a responsabilidade da Coordenação do Curso de Medicina Veterinária, UAP e Centro Acadêmico de Medicina Veterinária.

O acompanhamento será fundamentado obedecendo à seqüência curricular apresentado por um encadeamento de conhecimentos com a finalidade de garantir a integração curricular de conteúdos afins;

No início de cada período letivo, serão realizadas reuniões com professores com vistas a elaboração dos planos de curso, integração das disciplinas afins e cumprimento das ementas sob orientação da UAP. Cópias dos planos de cursos elaborados serão distribuídas aos alunos na primeira semana de aula e funcionarão como instrumentos de discussão e acompanhamento do processo ensino-aprendizagem no decorrer daquele período letivo;

No final de cada período letivo, a UAP realizará avaliação do trabalho didático do professor e auto-avaliação dos estudantes. Os dados obtidos identificarão as dificuldades e serão utilizados para corrigir as falhas detectadas;

O acompanhamento do processo de integralização curricular de cada estudante será feito pelo professor, através de trabalho de orientação acadêmica. Neste sistema, cada docente se responsabilizará por um grupo de, no máximo, 15 estudantes, desde o início do curso até a sua conclusão, orientando-os no processo de matrícula e organização curricular.

O conjunto de informações obtidas através dos mecanismos acima descritos e outros aqui não especificados, mas que poderão ser adotados, servirão como instrumentos de avaliação do Currículo Pleno do Curso de Medicina Veterinária.

#### 10.2. Critérios de Avaliação

O Currículo do curso de Medicina Veterinária será avaliado considerando-se duas dimensões: **PROCESSOS** e **PRODUTOS**.

**PROCESSOS** – durante a aplicação deste currículo, será observado se a aprendizagem dos alunos nas diversas disciplinas em termos de resultados parciais está se processando satisfatoriamente ou se necessitam de reformulação. Este trabalho realizar-se-á através da comparação das atividades realizadas com as planejadas, tendo em vista promover a melhoria curricular.

**PRODUTO** – após a conclusão de duas turmas em períodos consecutivos realizar-se-á uma avaliação, objetivando-se a visualização do conjunto de resultados previstos e realizados, permitindo um julgamento eficaz de todas as atividades desenvolvidas.

Com relação ao egresso, o objetivo é verificar se, a sua atuação é compatível com as necessidades do mercado de trabalho e as aspirações da comunidade, bem como se os conhecimentos adquiridos durante o curso ofereceram condições para um desempenho profissional satisfatório.

Serão utilizados como mecanismos de avaliação os seguintes procedimentos:

- Reunir periodicamente todos os professores, agrupados por disciplinas afins, com a finalidade de proporcionarem a integração curricular;
- Aplicar questionário de avaliação aos alunos que concluírem o trabalho de conclusão do curso;
- Monitorar a elaboração dos planos de curso sem esquecer os elementos que compõem este plano;
- Aplicar, a cada final de período letivo, questionário de avaliação do desempenho do professor;
- Reunir periodicamente os professores que trabalham com o programa de orientação acadêmica, para colher subsídios;
- Realizar pesquisas periódicas para detectar o grau de satisfação dos egressos e mercado de trabalho com relação à otimização do currículo.

### **10.3. Sistema De Avaliação Da Aprendizagem**

O processo de avaliação da aprendizagem obedecerá à Resolução nº 043/95 do Conselho de Ensino, Pesquisa e Extensão da Universidade Federal do Piauí a qual estabelece que a avaliação do rendimento escolar é feita por período letivo, em cada disciplina, através da verificação do aproveitamento e da assiduidade às atividades didáticas. A assiduidade é aferida através da frequência às atividades didáticas programadas.

No caso da disciplina de Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório a avaliação obedecerá além da Resolução 043/95 às normas do regulamento específico dessa disciplina, aprovado pelo Colegiado do Curso de Medicina Veterinária da UFPI.



<b>Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório</b>			
CÓDIGO	C.H	CRÉDITOS	PRÉ-REQUISITO(S)
	450	30	Todas as disciplinas obrigatórias e optativas
EMENTA: Aprimorar e consolidar conhecimentos e habilidades adquiridas nas disciplinas, visando o exercício qualificado dos diferentes campos de atuação profissional da Medicina Veterinária. Assim como estimular no graduando o interesse pelo campo da pesquisa científica, bem como.			

#### **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

Raposo, A.P.C.; Sousa, J.M.; Mendonça, I.L.; Crispim, L.S. Manual de Estágio Curricular em Medicina Veterinária. Conselho Departamental do Centro de Ciências Agrárias, Universidade Federal do Piauí – Coordenação de Estágio do Curso de Graduação em Medicina Veterinária. 2003. 23p.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 10719. **Apresentação de relatórios técnico-científicos**. Rio de Janeiro, 1989. 17 f.

NANHUZ, C.S.; FERREIRA, L.S. Manual de normalização de monografias. 4ed. São Luis, 2002.

#### **BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR**

BRASIL. Presidência da República – Casa Civil – Subchefia para Assuntos Jurídicos. Lei No 11.788, de 25 de setembro de 2008. Dispõe sobre estágio de estudantes.

Resolução CEPEX/UFPI nº 040/90 E 047/91

MANUAL DE ESTÁGIO. **Centro Universitário do Maranhão UNICEUMA**.

\_\_\_\_\_. **NBR 6023**: informações e documentação: referências: elaboração. Rio de Janeiro, 2002.

\_\_\_\_\_. **NBR 6024**: numeração progressiva das seções de um documento: procedimentos. Rio de Janeiro, 1989.

LAKATOS, Eva Maria; ANDRADE, Marconi Mariano. **Metodologia do trabalho científico**. São Paulo: Atlas, 1999.

MARTINS, Dileta Silveira; ZILHERKIP, Lúbia Scliar. **Português instrumental**. Porto Alegre, Sagra D. C. Luzzato, 1994.

SALOMAN, Délcio Vieira. **Como fazer uma monografia**. 4. ed. Belo Horizonte: Interlivros, 1974.

Site: [www.normalizacao-monografia.pro.br](http://www.normalizacao-monografia.pro.br)

