



FACULDADE PATOS DE MINAS

## 1.9. Matriz curricular

### 1º Semestre

Disciplina	Teoria	Lab.	Total	Aulas
Língua e Comunicação	40	00	40	02
Citologia, Histologia e Embriologia Geral I	40	40	80	04
Biofísica	50	30	80	04
Bioquímica I	50	30	80	04
Fundamentos de Anatomia Veterinária	40	80	120	06
Deontologia e Bioética	40	00	40	02
<b>Subtotal</b>	<b>260</b>	<b>180</b>	<b>440</b>	<b>22</b>

### 2º Semestre

Disciplina	Teoria	Lab.	Total	Aulas
Histologia e Embriologia dos Animais Domésticos	40	40	80	04
Bioquímica II	40	40	80	04
Anatomia dos Animais Domésticos	30	50	80	04
Informática	20	20	40	02
Metodologia Científica	40	00	40	02
Estatística Aplicada à Veterinária	40	00	40	02
<b>Subtotal</b>	<b>210</b>	<b>150</b>	<b>360</b>	<b>18</b>

### 3º Semestre

Disciplina	Teoria	Lab.	Total	Aulas
Microbiologia Veterinária	30	50	80	04
Imunologia Veterinária	40	40	80	04
Fisiologia Veterinária I	50	30	80	04
Plantas Tóxicas e Toxicologia Veterinária	30	10	40	02
Sociologia e Desenvolvimento Rural	40	00	40	02
Economia Rural	40	00	40	02
Ecologia	40	00	40	02

<b>Subtotal</b>	<b>270</b>	<b>130</b>	<b>400</b>	<b>20</b>
-----------------	------------	------------	------------	-----------

#### 4º Semestre

<b>Disciplina</b>	<b>Teoria</b>	<b>Lab.</b>	<b>Total</b>	<b>Aulas</b>
Patologia Geral	40	40	80	04
Fisiologia Veterinária II	40	40	80	04
Genética Veterinária	40	40	80	04
Farmacologia Veterinária	40	40	80	04
Parasitologia Veterinária	40	40	80	04
Doenças Infecciosas dos animais domésticos I	40	40	80	04
<b>Subtotal</b>	<b>240</b>	<b>240</b>	<b>480</b>	<b>24</b>

#### 5º Semestre

<b>Disciplina</b>	<b>Teoria</b>	<b>Lab.</b>	<b>Total</b>	<b>Aulas</b>
Terapêutica Veterinária	40	40	80	04
Doenças Parasitárias dos Animais Domésticos	30	50	80	04
Patologia Animal Especial	20	60	80	04
Nutrição Animal Básica	40	00	40	02
Semiologia	50	30	80	04
Patologia Clínica Veterinária	50	30	80	04
Iniciação Científica	40	00	40	02
<b>Subtotal</b>	<b>250</b>	<b>230</b>	<b>480</b>	<b>24</b>

#### 6º Semestre

<b>Disciplina</b>	<b>Teoria</b>	<b>Lab.</b>	<b>Total</b>	<b>Aulas</b>
Melhoramento Animal	50	30	80	04
Reprodução Animal I	40	40	80	04
Agrostologia e Gestão Ambiental	40	40	80	04
Doenças Infecciosas dos Animais Domésticos II	50	30	80	04

Clínica Médica de Pequenos Animais I	40	40	80	04
Diagnóstico por Imagem	10	30	40	02
Administração Aplicada à Medicina Veterinária	40	00	40	02
<b>Subtotal</b>	<b>270</b>	<b>210</b>	<b>480</b>	<b>24</b>

### 7º Semestre

Disciplina	Teoria	Lab.	Total	Aulas
Clínica Médica de Pequenos Animais II	40	40	80	04
Anestesiologia Veterinária	30	10	40	02
Doenças Infecciosas dos Animais Domésticos II	30	50	80	04
Técnica Operatória e Prática Anestésica	30	50	80	04
Avicultura	30	10	40	02
Suinocultura	30	10	40	02
Reprodução Animal II	40	40	80	04
Optativa I	40	00	40	02
<b>Subtotal</b>	<b>270</b>	<b>210</b>	<b>480</b>	<b>24</b>

### 8º Semestre

Disciplina	Teoria	Lab.	Total	Aulas
Clínica Médica de Grandes Animais	40	40	80	04
Odontologia Veterinária	20	20	40	02
Tecnologia de Carnes e Derivados	20	20	40	02
Doenças de Suínos	20	20	40	02
Optativa II	40	00	40	02
Bovinocultura de Corte	30	10	40	02
Bovinocultura de Leite	30	10	40	02
Epidemiologia e Saúde Pública	20	20	40	02
Patologia Cirúrgica	10	30	40	02
<b>Subtotal</b>	<b>230</b>	<b>170</b>	<b>400</b>	<b>20</b>

### 9º Semestre

Disciplina	Teoria	Lab.	Total	Aulas
Inspeção de Carnes e Derivados	50	30	80	04
Prática Hospitalar e Rural	00	80	80	04
Trabalho de Conclusão de Curso I	20	20	40	02
Inspeção do Leite e Derivados	50	30	80	04
Obstetrícia Veterinária	20	60	80	04
Optativa III	40	00	40	04
Omitopatologia	10	30	40	02
<b>Subtotal</b>	<b>190</b>	<b>250</b>	<b>440</b>	<b>24</b>

### 10º Semestre

Disciplina	Teoria	Lab.	Total	Aulas
Trabalho de Conclusão de Curso II	20	20	40	02
Estágio Supervisionado	40	440	480	24
<b>Subtotal</b>	<b>60</b>	<b>460</b>	<b>520</b>	<b>26</b>

<b>Atividades Complementares</b>	<b>200 h/a</b>
<b>Total Geral das Disciplinas</b>	<b>4.480 h/a</b>
<b>Total Geral Do Curso</b>	<b>4.680 h/a</b>

Disciplinas Optativas		
<b>Optativa I</b>	Aquicultura	40
	Caprinocultura e Ovinocultura	
	Medicina de Animais Selvagens	
	Ortopedia Veterinária	
	LIBRAS	
<b>Optativa II</b>	Zoonoses	40
	Criação de Perus**	
<b>Optativa III</b>	Agribusiness e Segurança Alimentar	40
	Equinocultua	
	Cultura Afro-Brasileira e Indígena	
<b>Optativa III</b>	Dermatologia de cães e gatos	40