

## MATRIZ CURRICULAR - CURSO DE ZOOTECNIA

*Ingressantes a partir de 2018*

1° SEMESTRE	HORAS
<i>Introdução à Zootecnia</i>	60
<i>Biologia Celular</i>	60
<i>Zoologia e Parasitologia</i>	60
<i>Química Geral e Orgânica</i>	60
<i>Morfologia Vegetal</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>300</b>

2° SEMESTRE	HORAS
<i>Bioquímica</i>	60
<i>Álgebra Linear</i>	60
<i>Geologia e Propriedades do Solo</i>	60
<i>Informática Aplicada</i>	60
<i>Histologia e Embriologia Animal</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>300</b>

3° SEMESTRE	HORAS
<i>Anatomia dos Animais Domésticos</i>	60
<i>Metodologia Científica</i>	60
<i>Farmacologia Aplicada a Zootecnia</i>	60
<i>Desenho Técnico</i>	60
<i>Cálculo Diferencial e Integral</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>300</b>

4° SEMESTRE	HORAS
<i>Genética</i>	60
<i>Fisiologia de Plantas Forrageiras</i>	60
<i>Fisiologia dos Animais Domésticos</i>	60
<i>Higiene e Profilaxia Animal</i>	60
<i>Estatística Experimental</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>300</b>

5° SEMESTRE	HORAS
<i>Alimentos e Bromatologia</i>	60
<i>Física</i>	60
<i>Fisiologia e Bioéticas da Reprodução</i>	60
<i>Microbiologia Zootécnica</i>	60
<i>Melhoramento e Biotecnologia Animal</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>300</b>

6° SEMESTRE	HORAS
<i>Fisiologia da Digestão</i>	60
<i>Ecologia Vegetal</i>	60
<i>Economia Rural</i>	60
<i>Forragicultura e Conservação das Plantas</i>	60
<i>Tecnologia de Produtos de Origem Animal</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>300</b>

7° SEMESTRE	HORAS
<i>Atividade Complementar I</i>	60
<i>Formulação de Rações</i>	60
<i>Máquinas e Mecanização Agrícola</i>	60
<i>Nutrição de Monogástricos</i>	60
<i>Nutrição de Ruminantes</i>	60
<i>Topografia</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>360</b>

8° SEMESTRE	HORAS
<i>Animais Aquáticos</i>	60
<i>Atividade Complementar II</i>	60
<i>Avicultura Industrial</i>	60
<i>Bioclimatologia Animal e Instalações Rurais</i>	60
<i>Etologia e Bem Estar Animal</i>	60
<i>Sociologia e Extensão Rural</i>	60
<b>TOTAL</b>	<b>360</b>

9º SEMESTRE	HORAS
<i>Apicultura</i>	60
<i>Atividade Complementar III</i>	60
<i>Bovinocultura</i>	60
<i>Equinos</i>	60
<i>Manejo e Produção de Pequenos Ruminantes</i>	60
<i>Optativa</i>	60
-----	-----
<b>TOTAL</b>	<b>360</b>

10º SEMESTRE	HORAS
<i>Atividade Complementar IV</i>	60
<i>Bubalinocultura</i>	60
<i>Criação e Manejo de Animais Silvestre</i>	60
<i>Cunicultura</i>	60
<i>Suínocultura</i>	60
<i>Estágio Supervisionado</i>	360
TCC	60
<b>TOTAL</b>	<b>720</b>

RESUMO - CURSO DE ZOOTENIA		
<i>ELEMENTOS DE FORMAÇÃO</i>	<i>HORAS</i>	<i>%</i>
<i>Total de Horas de Aula</i>	3000	83
<i>Total de Horas em Estágio Supervisionado</i>	360	10
<i>Total de Horas em Atividades Complementares</i>	240	7
<b>TOTAL GERAL DO CURSO DE ZOOTECNIA</b>	<b>3600</b>	<b>100%</b>