

12 – ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

A estrutura curricular está organizada em períodos, estando as disciplinas elencadas em uma seqüência de etapas de modo que o aluno seja capaz de lidar com conteúdos mais complexos, posteriormente.

O projeto pedagógico do curso de graduação em zootecnia, observando tanto o aspecto do progresso social quanto da competência científica e tecnológica, permitirá ao profissional a atuação crítica e criativa na identificação e resolução de problemas, considerando seus aspectos políticos, econômicos, sociais, ambientais e culturais, com visão ética e humanística, em atendimento às demandas da sociedade.

12.1 – ESTRUTURA CURRICULAR ATUAL

1º Período

Disciplinas	Carga Horária	C.H. Semanal T / P
Química Geral e Analítica	100	3 / 2
Informática	60	0 / 3
Matemática	100	5 / 0
Metodologia Científica e Tecnológica I	40	2 / 0
Introdução à Zootecnia	60	2 / 1
Desenho Técnico	40	1 / 1
Ecologia	60	2 / 1
<i>Biologia Celular</i>	60	2 / 1
Seminário de Tópico Variável I	40	1 / 1
Carga Horária	560 ✓	28

2º Período

Disciplinas	Carga Horária	C.H. Semanal T / P
Topografia	60	2 / 1
Anatomia dos Animais Domésticos	80	2 / 2
Estatística Básica	60	2 / 1
Citologia e Histologia Geral	60	2 / 1
Física	60	2 / 1
Histologia e Anatomia Vegetal	60	2 / 1
Metodologia Científica e Tecnológica II	40	2 / 0
Seminário de Tópico Variável II	40	1 / 1
Química Orgânica	40	2 / 0
Carga Horária	500 ✓	25

3º Período

Disciplinas	Carga Horária	C.H. Semanal T / P
Solos	80	3 / 1



Máquinas e Mecanização Agrícola	80	2 / 2
Meteorologia e Climatologia Agrícola	60	2 / 1
Genética	60	2 / 1
Botânica	60	2 / 1
Bioquímica	60	2 / 1
Zoologia	60	2 / 1
Estatística Experimental Aplicada à Zootecnia	60	2 / 1
Carga Horária	520 ✓	26

4º Período

Disciplinas	Carga Horária Total	C.H. Semanal T / P
Fisiologia Animal ✓	80	3 / 1
Fisiologia Vegetal ✓	80	3 / 1
Bromatologia e Nutrição Animal Básica ✓	60	2 / 1
Parasitologia Zootecnia ✓	40	1 / 1
Fertilidade do Solo ✓	60	3 / 0
Microbiologia Geral ✓	60	2 / 1
Profilaxia e Higiene Animal ✓	60	2 / 1
Entomologia Zootécnica ✓	60	2 / 1
Bioclimatologia Animal ✓	60	2 / 1
Carga Horária	560 ✓	28

5º Período

Disciplinas	Carga Horária	C.H. Semanal T / P
Melhoramento Animal ✓	80	4 / 0
Economia Rural ✓	60	3 / 0
Alimentos e Alimentação ✓	80	3 / 1
Forragicultura e Pastagens ✓	80	2 / 2
Microbiologia de Alimentos ✓	60	2 / 1
Cooperativismo Agrícola ✓	40	2 / 0
Fisiologia da Reprodução ✓	60	2 / 1
Fisiologia da Digestão ✓	40	2 / 0
Sociologia Rural ✓	40	2 / 0
Carga Horária	540 ✓	27

6º Período

Disciplinas	Carga Horária	C.H. Semanal T / P
Nutrição e Alimentação de Monogástricos ✓	80	3 / 1
Nutrição e Alimentação de Ruminantes ✓	80	3 / 1
Tecnologia e Processamento de Carnes e Pescados ✓	100	3 / 2
Bubalinocultura ✓	40	1 / 1
Aqüicultura ✓	60	2 / 1
Cunicultura ✓	40	1 / 1
Construções Rurais ✓	60	2 / 1
Culturas de Plantas Aplicadas à Zootecnia ✓	40	1 / 1
Manejo e Eficiência Reprodutiva dos Animais ✓	40	1 / 1



Carga Horária	540 ✓	27
----------------------	--------------	-----------

7º Período

Disciplinas	Carga Horária	C.H. Semanal T / P
Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos ✓	40	1 / 1
Avicultura ✓	80	3 / 1
Suinocultura ✓	80	3 / 1
Bovinocultura de Corte ✓	80	3 / 1
Administração Rural ✓	60	3 / 0
Instalações e Equipamentos Zootécnicos ✓	40	1 / 1
Tecnologia e Processamento de Laticínios ✓	100	3 / 2
Ovinocultura e Caprinocultura ✓	80	3 / 1
Carga Horária	560 ✓	28

8º Período

Disciplinas	Carga Horária	C.H. Semanal T / P
Gestão Empresarial e Marketing ✓	60	3 / 0
Bovinocultura de Leite ✓	80	3 / 1
Equideocultura ✓	60	2 / 1
Apicultura ✓	40	1 / 1
Comunicação e Extensão Rural ✓	60	2 / 1
Tipificação e Classificação de Carcaças ✓	40	1 / 1
Tecnologia e Processamento de Produtos Agrícolas ✓	80	2 / 2
Endocrinologia e Fisiologia da Lactação ✓	60	3 / 0
Ética e Legislação ✓	40	2 / 0
Carga Horária	520 ✓	26

9º Período

Disciplinas	Carga Horária
Estágio Curricular Supervisionado / Monografia	300
Carga Horária	300 ✓

CARGA HORÁRIA TOTAL GERAL DO CURSO	4.600 ✓
Quatro mil e seiscentas horas.	