

Matriz Curricular do Curso de Zootecnia

PERÍODO	DISCIPLINAS	CH	PRÉ REQUISITOS
DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS			
1°	Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos I	60	
1°	Citologia, Histologia e Embriologia	80	
1°	Matemática	60	
1°	Morfologia e Sistemática Vegetal	60	
1°	Química Orgânica	60	
1°	Zootecnia Geral	60	
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	380	
2°	Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos II	60	Anatomia Descritiva dos Animais Domésticos I
2°	Bioquímica	60	Química Orgânica
2°	Desenho Técnico	60	
2°	Fisiologia Vegetal	60	Morfologia e Sistemática Vegetal;
2°	Química Analítica Qualitativa e Quantitativa	60	
2°	Ciências do Ambiente	60	
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	360	
3°	Estatística Básica	60	Matemática
3°	Física Geral	60	
3°	Fisiologia Animal I	60	Citologia, Histologia e Embriologia; Anat. Descr. Anim.Domésticos II
3°	Metodologia da Pesquisa e Redação Científica	60	
3°	Geologia e Fundamentos da Ciência do Solo	60	
3°	Sociologia Rural	60	
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	360	
4°	Administração Rural	60	
4°	Etologia	45	Zootecnia Geral; Ciências do Ambiente
4°	Fisiologia Animal II	60	Fisiologia Animal I
4°	Genética Geral	60	
4°	Fertilidade do Solo	60	Geologia e Fundamentos da Ciência do Solo
4°	Parasitologia Zootécnica	60	
4°	Microbiologia Zootécnica	60	
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	405	
5°	Alimentos e Alimentação	60	
5°	Economia Rural	60	Administração Rural
5°	Mecanização e Máquinas Agrícolas	60	Geologia e Fundamentos da Ciência do Solo
5°	Fisiologia da Reprodução Animal	45	Fisiologia Animal
5°	Melhoramento Animal	60	Genética Geral; Zootecnia Geral
5°	Profilaxia e Higiene Veterinária	60	Microbiologia

	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	345	
6°	Bioestatística	60	Estatística Básica
6°	Biotecnologia da Reprodução	45	Fisiologia da Reprodução Animal
6°	Extensão Rural	60	Sociologia Rural
6°	Instalações Zootécnicas	60	Desenho Técnico
6°	Manejo e Conservação do Solo e da Água	60	Fertilidade do solo; Microbiologia e Parasitologia Zootécnicas
6°	Nutrição de Não Ruminantes	60	Alimentos e Alimentação
6°	Nutrição de Ruminantes	60	Alimentos e Alimentação
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	405	
7°	Bioclimatologia e Estresse na Produção Animal	60	Fisiologia Animal; Instalações Zootécnicas
7°	Bovinocultura de Corte	60	Nutrição de Ruminantes
7°	Eletiva I	60	
7°	Plantas Forrageiras e Pastagens	60	Fisiologia Vegetal; Manejo e Conservação do Solo e da Água
7°	Suínocultura	60	Nutrição de Não Ruminantes
7°	Tecnologia de Produtos Animais I	60	Bioquímica; Microbiologia; Fisiologia dos Animais Domésticos II
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	405	
8°	Apicultura	60	
8°	Aquicultura	60	
8°	Tecnologia de Produtos Animais II	60	Tecnologia de Produtos Animais I
8°	Avicultura	60	Biocultura Animal; Melhoramento Animal; Nutrição de Não Ruminantes
8°	Bovinocultura de Leite	60	Nutrição de Ruminantes
8°	Ovinocultura e caprinocultura	60	Nutrição de Ruminantes
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	360	
8°	Estágio Obrigatório	360	
	CARGA HORÁRIA TOTAL	360	
9°	Tipificação de carcaças	60	Anatomia II
9°	Eqüideocultura	60	Nutrição de Não Ruminantes
9°	Planejamento e projetos agropecuários	60	Administração Rural; Economia Rural
9°	Eletiva II	60	
9°	Piscicultura	60	Aquicultura
9°	Julgamento, Parques e exposições, Legislação Zootécnica.	60	
	CARGA HORÁRIA DO PERÍODO	360	
10°	Trabalho de Conclusão de Curso	-	
	Atividades complementares	200	
	CARGA HORÁRIA DO CURSO	3.965	
DISCIPLINAS ELETIVAS			
-	Apicultura Aplicada e Sericicultura	60	Apicultura
-	Carcinocultura	60	Aquicultura

-	Conservação de Recursos Zoogenéticos	45	Melhoramento Animal
-	Cooperativismo	60	Sociologia Rural
-	Cunicultura	60	Melhoramento Animal. Nutrição de Não Ruminantes
-	Direito Agrário	60	
-	Seminários Agropecuários e Sociais	30	
-	Sistema Silvopastoril Sustentável	45	Fisiologia vegetal