

Quadro 5: Matriz Curricular do Curso

	CODIGO	DISCIPLINA	CH	CR	PRÉ-REQUISITOS
1º	ZOO-201	Introdução à Zootecnia	40	2	-
	QUI-205	Química Geral e Analítica	80	4	-
	BIO-201	Biologia Celular	80	4	-
	EXA-201	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	3	-
	HUM-201	Metodologia Científica	40	2	-
	BIO-202	Zoologia	60	3	-
			SUB-TOTAL	360	18
2º	BIO-203	Embriologia e Histologia	60	3	BIO-201
	ENG-202	Topografia	60	3	-
	BIO-205	Microbiologia Geral	40	2	BIO-201
	QUI-208	Química Orgânica	60	3	QUI-205
	EXA-202	Cálculo Diferencial e Integral	80	4	-
	ZOO-202	Anatomia Animal	80	4	-
		SUB-TOTAL	380	19	
3º	QUI-214	Bioquímica	60	3	QUI-208
	BIO-217	Ecologia Geral	40	2	-
	BIO-208	Microbiologia Aplicada	40	2	BIO-205
	AGR-201	Gênese e Morfologia do Solo	60	3	-
	EXA-210	Física Aplicada à Zootecnia	60	3	-
	ENG-201	Desenho Técnico	60	3	-
		SUB-TOTAL	320	16	
4º	ZOO-204	Parasitologia Zootécnica	60	3	-
	ZOO-203	Fisiologia Animal	80	4	ZOO-202
	EXA-214	Estatística Básica	60	3	-
	BIO-204	Genética	60	3	-
	ENG-216	Mecanização Agrícola	60	3	-
	AGR-203	Fertilidade do Solo	80	4	QUI-205
		SUB-TOTAL	400	20	
5º	BIO-213	Fisiologia Vegetal	80	4	QUI-214
	AGR-205	Manejo e Conservação do Solo e Água	60	3	ENG-202, AGR-201
	EXA-215	Estatística Experimental	60	3	EXA-214
	ZOO-212	Alimentos e Alimentação Animal	80	4	-
	ENG-208	Construções e Instalações Zootécnicas	60	3	ENG-201
	ZOO-221	Melhoramento Genético Animal	60	3	BIO-204
	OPT-201	Optativa I	40	2	-
		SUB-TOTAL	440	22	
6º	ZOO-207	Forragicultura I	60	3	-
	ZOO-206	Higiene e Profilaxia Animal	60	3	BIO-208
	ZOO-208	Reprodução Animal	60	3	ZOO-203
	ZOO-210	Nutrição de Não Ruminantes	60	3	ZOO-212
	ZOO-205	Bioclimatologia e Etologia Animal	60	3	-
	HUM-207	Administração e Economia Rural	60	3	-
	OPT-202	Optativa II	40	2	-
		SUB-TOTAL	400	20	

	ZOO-225	Nutrição de Ruminantes	80	4	ZOO-212
7º	ZOO-223	Forragicultura II	80	4	ZOO-207
	ZOO-333	Criação de Animais Silvestres	40	2	-
	ZOO-213	Apicultura e Meliponicultura	40	2	-
	HUM-209	Gestão em Agronegócios	40	2	-
	EAL-228	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	60	3	-
	ZOO-214	Equideocultura	40	2	-
		SUB-TOTAL	380	19	
8º	GAM-218	Planejamento Agropecuário	60	3	-
	ZOO-217	Bovinocultura de Corte e Bubalinocultura	60	3	ZOO-225
	ZOO-216	Avicultura	80	4	-
	ZOO-209	Aquicultura	60	3	-
	ZOO-219	Ezoognósia e Julgamento de Animais	60	3	-
	OPT-203	Optativa III	40	2	-
			SUB-TOTAL	360	18
9º	ZOO-215	Suinocultura	80	4	-
	HUM-205	Sociologia e Extensão Rural	60	3	-
	ZOO-218	Caprinocultura e Ovinocultura	60	3	ZOO-225
	ZOO-220	Bovinocultura de Leite	80	4	ZOO-225
	HUM-203	Ética Profissional	40	2	-
	TCC-201	Trabalho de Conclusão de Curso I	60	3	HUM-201
		SUB-TOTAL	380	19	
10º	TCC-202	Trabalho de Conclusão de Curso II	40	2	TCC-201
	ATC-201	Atividades Complementares	200	5	
	EST-201	Estágio Supervisionado	300	15	-
		SUB-TOTAL	540	22	-
		TOTAL GERAL	3.960	193	

4.14 Ementário e Bibliografias das Disciplinas do Curso

4.14.1 Ementário das Disciplinas Obrigatórias

1º PERÍODO

DISCIPLINA: INTRODUÇÃO À ZOOTECNIA
Carga Horária: 40 horas
Pré-requisito: -----
EMENTA: História e evolução da zootecnia. Domesticação dos animais. Filogenia das espécies domésticas. Utilização dos animais. Reprodução dirigida. Raças e registros genealógicos. O ambiente e os animais.
BIBLIOGRAFIA BÁSICA: