

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ZOOTECNIA

DISCIPLINA	UNIDADE RESPONS.	PRÉ-REQUISITO e/ou CO-REQUISITO (CR)	CHSemest. Teo. Prát.		CHT	NÚCLEO	NATUREZA
1º Período							
Introdução à Zootecnia	EVZ ¹	Nenhum	24	08	32	NC	OB
Exercício da Profissão de Zootecnista	EVZ	Nenhum	08	08	16	NEO	OB
Lógica	FACE ²	Nenhum	32	0	32	NC	OB
Iniciação Científica	EVZ	Nenhum	32	0	32	NC	OB
Biologia celular	EVZ	Nenhum	16	16	32	NC	OB
Morfologia e Taxonomia Vegetal	ICB ³	Nenhum	32	16	48	NC	OB
Zoologia Aplicada à Zootecnia	ICB	Nenhum	32	16	48	NEO	OB
Cálculo 1C	IME ⁴	Nenhum	64	0	64	NEO	OB
Desenho Técnico	EA ⁵	Nenhum	24	24	48	NC	OB
2º Período							
Anatomia Animal	ICB	Nenhum	32	64	96	NC	OB
Histologia e Embriologia Animal	EVZ	Nenhum	32	32	64	NC	OB
Genética básica	ICB	Nenhum	32	16	48	NC	OB
Ecologia Agropecuária	EA	Nenhum	16	16	32	NC	OB
Introdução à Ciência do Solo	EA	Nenhum	32	16	48	NC	OB

DISCIPLINA	UNIDADE RESPONS.	PRÉ-REQUISITO e/ou CO-REQUISITO (CR)	CHSemest. Teo. Prát.		CHT	NÚCLEO	NATUREZA
Bioquímica Básica	ICB	Nenhum	32	16	48	NC	OB
Práticas Zootécnicas I	EVZ	Nenhum	0	32	32	NEO	OB
3º Período							
Fisiologia Animal	ICB	Nenhum	48	32	80	NC	OB
Imunologia Básica	IPTSP ⁶	Nenhum	28	04	32	NC	OB
Parasitologia Zootécnica	IPTSP	Nenhum	24	24	48	NEO	OB
Microbiologia Zootécnica	IPTSP	Nenhum	32	16	48	NEO	OB
Metabolismo Animal	EVZ	Bioquímica Básica	32	16	48	NC	OB
Estatística e Experimentação Zootécnica	EVZ	Nenhum	48	16	64	NC	OB
Anatomia e Fisiologia Vegetal	ICB	Nenhum	32	16	48	NC	OB
Sociologia Rural	EA	Nenhum	24	08	32	NC	OB
4º Período							
Máquinas e Motores	EA	Nenhum	32	16	48	NC	OB
Análise de Alimentos	EVZ	Nenhum	32	16	48	NEO	OB
Plantas Forrageiras	EVZ	Nenhum	16	16	32	NEO	OB

DISCIPLINA	UNIDADE RESPONS.	PRÉ-REQUISITO e/ou CO-REQUISITO (CR)	CHSemest. Teo. Prát.		CHT	NÚCLEO	NATUREZA
Princípios do Melhoramento Genético	EVZ	Nenhum	32	16	48	NEO	OB
Economia Rural	EA	Nenhum	32	16	48	NC	OB
Fertilidade do Solo	EA	Introdução a Ciência do Solo	32	16	48	NC	OB
Bioclimatologia Animal	EVZ	Fisiologia Animal	48	16	64	NEO	OB
Práticas Zootécnicas II	EVZ	Nenhum	0	32	32	NEO	OB
5º Período							
Comportamento e Bem-estar Animal	EVZ	Fisiologia Animal	16	16	32	NEO	OB
Formação e Manejo de Pastagem	EVZ	Fertilidade do Solo	48	16	64	NEO	OB
Nutrição de Animais Monogástricos	EVZ	Metabolismo Animal	48	16	64	NEO	OB
Melhoramento Genético Animal Aplicado	EVZ	Princípios do Melhoramento Genético	48	16	64	NEO	OB
Instalações Rurais e Ambiência	EA	Nenhum	32	32	64	NEO	OB
Políticas de Desenvolvimento Rural	EA	Nenhum	32	16	48	NC	OB
Administração Rural	EA	Nenhum	32	16	48	NC	OB
6º Período							
Fundamentos de Contabilidade	FACE	Nenhum	48	16	64	NC	OB

DISCIPLINA	UNIDADE RESPONS.	PRÉ-REQUISITO e/ou CO-REQUISITO (CR)	CHSemest. Teo. Prát.		CHT	NÚCLEO	NATUREZA
Nutrição de Animais Ruminantes	EVZ	Metabolismo Animal	48	16	64	NEO	OB
Conservação de Forragens	EVZ	Nenhum	32	16	48	NEO	OB
Alimentos e Alimentação	EVZ	Nenhum	32	16	48	NEO	OB
Piscicultura	EVZ	Nenhum	32	32	64	NEO	OB
7º Período							
Avicultura	EVZ	Nutrição de Animais Monogástricos	48	16	64	NEO	OB
Equideocultura	EVZ	Nenhum	48	16	64	NEO	OB
Fundamentos da Reprodução Animal	EVZ	Fisiologia Animal	32	16	48	NEO	OB
Bovinocultura de Corte	EVZ	Nutrição de Animais Ruminantes	32	32	64	NEO	OB
Suinocultura	EVZ	Nutrição de Animais Monogástricos	32	32	64	NEO	OB
Contabilidade Gerencial	FACE	Nenhum	48	16	64	NC	OB
8º Período							
Caprinocultura e Ovinocultura	EVZ	Nutrição de Animais Ruminantes	32	32	64	NEO	OB

DISCIPLINA	UNIDADE RESPONS.	PRÉ-REQUISITO e/ou CO-REQUISITO (CR)	CHSemest. Teo. Prát.		CHT	NÚCLEO	NATUREZA
Bovinocultura de Leite	EVZ	Nutrição de Animais Ruminantes	32	32	64	NEO	OB
Gestão e Planejamento Ambiental	IESA ⁷	Nenhum	48	16	64	NC	OB
Princípios de Biossegurança aplicadas à Produção Animal	EVZ	Nenhum	16	16	32	NEO	OB
Análise de Investimentos e Projetos agropecuários	EA	Nenhum	48	16	64	NC	OB
Avaliação e tipificação carcaça	EVZ	Nenhum	16	16	32	NEO	OB
9º Período							
Programas de Biossegurança aplicados à Produção Animal	EVZ	Princípios de Biossegurança aplicadas à Produção Animal	16	16	32	NEO	OB
Gestão da Qualidade em Agroindústrias de Alimentos de Origem Animal	EVZ	Nenhum	16	16	32	NC	OB
Criação e Manejo de Animais Silvestres	EVZ	Comportamento e Bem estar Animal	16	16	32	NC	OB
Gestão Financeira e Administrativa	FACE	Nenhum	48	16	64	NC	OB

DISCIPLINA	UNIDADE RESPONS.	PRÉ-REQUISITO e/ou CO-REQUISITO (CR)	CHSemest. Teo. Prát.		CHT	NÚCLEO	NATUREZA
Criação de Animais de Companhia	EVZ	Nenhum	16	16	32	NEO	OB
Tecnologia de Produtos de Origem Animal	EVZ	Nenhum	48	16	64	NC	OB
Tecnologia da Produção de Rações para Animais	EVZ	Alimentos e Alimentação	16	16	32	NEO	OB
Deontologia e ética Profissional	EVZ	Exercício da Profissão de Zootecnista	16	0	16	NEO	OB
Trabalho de Conclusão de Curso	EVZ	Cursado 2.500h aulas de disciplinas obrigatórias	32	64	96	NEO	OB
10º Período							
Estágio curricular obrigatório	EVZ	Cursado acima de 90% das disciplinas obrigatórias, estando inclusas as disciplinas diretamente relacionadas com a área escolhida	-	360	360	NEO	OB
TOTAL					3.608		

¹ EVZ- Escola de Veterinária e Zootecnia; ² FACE – Faculdade Administração e Ciências Contábeis; ³ICB- Instituto de Ciências Biológicas; ⁴ IME- Instituto de Matemática e Estatística; ⁵EA – Escola de Agronomia e Engenharia de Alimentos; ⁶ IPTSP- Instituto de Patologia Tropical e Saúde Pública; ⁷ IESA – Instituto de Estudos Sócio-Ambientais