



Estrutura Curricular - vigência a partir de 2008 (Alteração homologada pela Resolução nº 36 – CONSEPE, de 12/12/2008).

PRIMEIRO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO	EQUIVALÊNCIAS
MAT003	Cálculo Diferencial e Integral I	60	0	60	4	xxx	MAT019 - Cálculo e Geometria Analítica – 60h MAT009 – Cálculo – 60h CTD110 - Funções de Uma Variável - 75h MAT025- Matemática – 60h
BIO002	Citologia Geral	30	30	60	4	xxx	DCB075 - Citologia - 45h CTD150 - Biologia Celular - 60h
ZOO011	Computação	15	30	45	3	xxx	AGR005 - Computação - 45h
AGR012	Desenho Técnico	0	45	45	3	xxx	AGR069 - Desenho Técnico – 60h AGR086-Desenho Técnico 45h
ZOO035	Ecologia Geral	45	0	45	3	xxx	ZOO010 - Ecologia Agrícola - 45h ZOO113-Ecologia Geral 45h
ZOO001	Introdução a Zootecnia	30	0	30	2	xxx	ZOO114-Introdução a Zootecnia 30h
QUI029	Química Geral e Analítica	45	30	75	5	xxx	xxx
ZOO036	Química Orgânica	30	15	45	3	xxx	ZOO003 - Química Orgânica e Bioquímica – 75h
Subtotal				405	27		
SEGUNDO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
ZOO004	Anatomia Animal	30	30	60	4	BIO002	ZOO105-Anatomia Animal 60h
BIO060	Anatomia e Sistemática Vegetal	45	30	75	5	BIO002	BIO029-Morfologia e Anatomia Vegetal 60h
ZOO037	Bioquímica	30	30	60	4	QUI029; ZOO036	ZOO003 – Química Orgânica e Bioquímica – 75h DCB008-Bioquímica-60h ZOO100-Química Orgânica e Bioquímica 75h
MAT022	Física I	30	30	60	4	xxx	MAT015 – Física Geral – 45h MAT020 - Física Geral I – 60h QUI003 - Física I - 90h
MAT002	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60	0	60	4	xxx	MAT018 - Cálculo e Álgebra Linear – 60h MAT013 – Álgebra Linear – 45h
ZOO038	Histologia e embriologia	30	15	45	3	BIO002	DCB057 - Histologia e Embriologia -75h

							ZOO115-Histologia e Embriologia Animal 45h
BIO007	Zoologia Geral	30	30	60	4	xxx	xxx
Subtotal				420	28		

TERCEIRO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ *CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
ZOO040	Artrópoda de Interesse Zootécnico	30	30	60	4	BIO007	ZOO007 - Entomologia Zootécnica – 45h ZOO110-Artrópodes de Interesse Zootécnico 75h
MAT004	Estatística	60	0	60	4	xxx	MAT012 - Iniciação a Estatística – 60h MAT011 – Estatística – 60h CTD113- Probabilidade e Estatística- 60h
ZOO006	Fisiologia Animal	45	30	75	5	ZOO037/ ZOO004/ZOO038	ZOO116-Fisiologia Animal 75h
BIO014	Fisiologia Vegetal	30	30	60	4	ZOO037; BIO060	BIO031-Fisiologia Vegetal - 75h AGR090-Fisiologia Vegetal 75h
FLO052	Microbiologia Geral	30	30	60	4	BIO002; ZOO037	FLO051 – Microbiologia Geral – 60h
ZOO041	Pedologia	30	30	60	4	xxx	FLO041 - Introdução à Ciência do Solo – 75h FLO040 – Introdução à Ciência do Solo – 60h
Subtotal				375	25		

QUARTO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO *CO-REQUISITO	EQUIVALÊNCIAS
ZOO044	Análise de Alimentos	15	30	45	3	ZOO037	ZOO138-Análise de Alimentos 45h
ZOO045	Estatística Experimental Aplicada à Zootecnia	45	15	60	4	*MAT004	ZOO008 - Experimentação Animal – 60h ZOO119-Estatística Experimental Aplicada à Zootecnia 60h AGR023- Estatística Experimental – 60h FLO024-Estatística Aplicada à Engenharia Florestal – 60h
AGR028	Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas	30	30	60	4	QUI029; BIO014;	xxx
ZOO043	Fisiologia da Digestão	45	0	45	3	ZOO006	ZOO009 - Fisiologia da Digestão – 60h ZOO117-Fisiologia da Digestão 45h
FLO034	Genética	60	0	60	4	BIO002	ZOO002 – Genética – 60h FLO117-Genética 60h
AGR045	Máquinas e Mecanização Agrícola	30	30	60	4	MAT022	AGR070 - Mecânica e Máquinas Zootécnicas – 75h
ZOO042	Metodologia Científica	30	30	60	4	xxx	ZOO005 - Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica – 60h ZOO101-Metodologia Científica 60h
Subtotal				390	26		

QUINTO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
ZOO048	Alimentos para Animais	30	0	30	2	ZOO037	ZOO109-Alimentos para Animais 60h
AGR007	Construções Rurais	30	30	60	4	MAT003; AGR012; MAT022	AGR071 - Construções Zootécnicas – 60h AGR006 - Construções rurais-60h AGR097-Construções Rurais e Ambiência 60h
ZOO049	Fisiologia e Biotecnologia da Reprodução	45	30	75	5	ZOO006	ZOO012 - Fisiologia da Reprodução e Inseminação Artificial – 60h ZOO118-Fisiologia e Biotecnologia da Reprodução 75h
AGR049	Meteorologia e Climatologia	30	30	60	4	MAT003; MAT022	xxx
ZOO047	Nutrição Animal Básica	45	0	45	3	ZOO043	ZOO121-Nutrição Animal Básica 45h
AGR066	Uso, Manejo e Conservação do Solo e da Água	30	30	60	4	ZOO035; ZOO041	AGR044 - Manejo e Conservação do Solo e da Água – 75h AGR093-Uso, Manejo e Conservação do Solo 60h
Subtotal				330	22		
SEXTO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
ZOO052	Bioclimatologia Animal	45	0	45	3	ZOO006; AGR049	ZOO018 - Bioclimatologia Animal - 45h ZOO106-Bioclimatologia Animal 45h
ZOO053	Forragicultura I	30	30	60	4	BIO014; AGR028;	ZOO019 – Forragicultura – 75h ZOO120-Introdução a Forragicultura 60h
ZOO054	Higiene Animal I	30	30	60	4	xxx	ZOO021 - Higiene Animal – 60h ZOO122-Sanidade Animal I 60h
ZOO055	Melhoramento Animal I	60	0	60	4	MAT002;FLO034; ZOO045	ZOO014 – Melhoramento Animal I – 60h ZOO124-Melhoramento Animal I 60h
ZOO050	Nutrição de Monogástricos	45	15	60	4	ZOO044; ZOO047; ZOO048	ZOO125-Nutrição de Monogástrico 60h
ZOO051	Nutrição de Ruminantes	45	15	60	4	ZOO044; ZOO047; ZOO048	ZOO016 – Nutrição de Ruminantes – 60h ZOO126-Nutrição de Ruminantes 60h
	Eletiva I						
Subtotal				345	23		
SÉTIMO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
AGR004	Cana, Milho e Sorgo	30	15	45	3	AGR028	AGR010 - Cana, Milho, Soja e Sorgo – 60h
AGR015	Economia Rural	45	0	45	3	MAT003*	ZOO102-Economia Rural 45h
ZOO056	Formulação e Produção de Rações	15	30	45	3	ZOO050; ZOO051	ZOO128-Formulação e Produção de Rações 60h

ZOO059	Forragicultura II	15	15	30	2	ZOO053	ZOO123-Forragicultura Aplicada 45h
ZOO057	Higiene Animal II	30	15	45	3	ZOO054	ZOO127-Sanidade Animal II 45h
ZOO058	Melhoramento Animal II	45	15	60	4	ZOO055	ZOO015 – Melhoramento Animal II – 60h
AGR064	Sociologia e Associativismo Rural	60	0	60	4	xxx	AGR087-Sociologia e Associativismo Rural 60h
	Eletiva 2						
Subtotal				330	22		
OITAVO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
ZOO060	Aqüicultura	30	30	60	4	BIO007; ZOO050	ZOO025-Aqüicultura e Piscicultura - 60h ZOO149-Aqüicultura 45h
ZOO063	Avicultura	30	30	60	4	ZOO050	ZOO027 - Avicultura - 75h ZOO107-Avicultura 60h
ZOO064	Bovinocultura de Leite	30	30	60	4	ZOO049	ZOO031 - Bovinocultura de Leite - 60h ZOO132-Bovinocultura de Leite 60h
AGR024	Extensão Rural	45	0	45	3	xxx	AGR025 - Extensão Rural - 60h AGR098-Extensão Rural 60h
ZOO061	Tecnologia da Carne e Derivados	30	15	45	3	xxx	ZOO020 - Tecnologia da Carne – 45h ZOO112-Tecnologia da Carne e Derivados -60h
ZOO062	Tecnologia do Leite e Derivados	30	15	45	3	xxx	ZOO024 - Tecnologia do Leite – 45h ZOO111-Tecnologia do Leite e Derivados-60h
	Eletiva 3						
Subtotal				315	21		

NONO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
ZOO065	Administração e Marketing Rural	60	0	60	4	AGR015	ZOO023 - Administração e Marketing Rural -60h ZOO104-Gerenciamento de Projetos Aplicados ao Agronegócio 60h
ZOO067	Apicultura	30	30	60	4	ZOO040	ZOO022 - Apicultura e Sericicultura – 75h
ZOO068	Bovinocultura de Corte	30	30	60	4	ZOO049	ZOO030 - Bovinocultura de Corte - 60h
ZOO070	Gestão Ambiental na Produção Animal	30	0	30	2	ZOO063/ZOO064/ ZOO035 ZOO068*/ZOO069*	ZOO133-Gestão Ambiental e Produção Animal 30h
ZOO071	Legislação e Ética Profissional	30	0	30	2	xxx	xxx
ZOO066	Ovinocaprinocultura	30	30	60	4	ZOO049/ZOO057* ZOO059*;	ZOO032 - Caprino e Ovinocultura – 75h ZOO146-Ovinocaprinocultura 60h
ZOO069	Suinocultura	30	30	60	4	ZOO050	ZOO033 - Suinocultura - 60h ZOO108-Suinocultura 60h
	Eletiva 4						
Subtotal				360	24		
DÉCIMO PERÍODO							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO/ CO-REQUISITO*	EQUIVALÊNCIAS
ZOO072	Atividade Complementar			100		xxx	xxx
ZOO073	Trabalho de Conclusão de Curso			30	02	xxx	xxx
ZOO074	Estágio Curricular Supervisionado			405	27	xxx	xxx
Subtotal				535			
TOTAL				3985			

Quadro resumido da integralização curricular

Item	Carga Horária	Créditos	Percentual
Total de disciplinas obrigatórias	3270	218	82,06
Total de disciplinas eletivas	180	12	4,51
Estágio Curricular Supervisionado	405	27	10,16
Atividades Complementares	100	**	2,51
Trabalho de conclusão de curso	30	2	0,75

Totais	3985	259	100,00
Tempo de integralização	mínimo: 5 anos		
	máximo: 7,5 anos		

DISCIPLINAS ELETIVAS OFERECIDAS PELO CURSO DE ZOOTECNIA							
CÓDIGO	DISCIPLINA	CH TEÓRICA	CH PRÁTICA	CH TOTAL	Créd.	PRÉ REQUISITO	EQUIVALÊNCIAS
ZOO083	Ambiência e Comportamento Animal	30	15	45	3	ZOO052	xxx
ZOO076	Avaliação e Tipificação de Carcaça	30	15	45	3	FLO052; ZOO061	xxx
ZOO080	Avicultura Alternativa	15	15	30	2	ZOO050	ZOO140-Avicultura Alternativa 30h
ZOO086	Bem-estar Animal	30	0	30	2	ZOO052	ZOO141-Etologia e Bem estar Animal 30h
ZOO087	Criação de Animais Silvestres	30	0	30	2	ZOO035; ZOO050; ZOO051	xxx
ZOO028	Cunicultura	30	15	45	3	ZOO050	ZOO143-Cunicultura 45h
ZOO075	Equideocultura	30	15	45	3	ZOO050	ZOO026 – Equideocultura - 60h ZOO144-Equideocultura 45h
ZOO088	Ezoognósia, Julgamentos e Exposições	15	15	30	2	ZOO058	xxx
ZOO081	Fundamentos de Farmacologia Animal	15	15	30	2	ZOO036; ZOO037	xxx
ZOO093	Genética Molecular Aplicada	30	15	45	3	ZOO037; FLO034	xxx
ZOO082	Homeopatia Animal	15	15	30	2	ZOO036; ZOO037; ZOO006	xxx
ZOO089	Limnologia	15	15	30	2	BIO007	xxx
ZOO090	Manejo de Resíduos da Produção Animal	15	15	30	2	ZOO050; ZOO051	xxx
ZOO079	Nutrição de Cães e Gatos	30	15	45	3	ZOO050	xxx
ZOO091	Pecuária Orgânica	15	15	30	2	ZOO047	xxx
ZOO078	Plantas Tóxicas em Pastagens e Toxicologia	15	15	30	2	ZOO053	ZOO152-Plantas Tóxicas em Pastagens 30h
ZOO077	Produção de Sementes Forrageiras	15	15	30	2	ZOO053	xxx
ZOO095	Qualidade de Produtos de Origem Animal	45	0	45	3	xxx	ZOO147-Qualidade de Produtos de Origem Animal 45h
ZOO092	Rastreabilidade e Segurança Alimentar	45	0	45	3	FLO052; ZOO048	xxx
ZOO139	Apicultura Avançada	15	15	30	2	xxx	xxx
ZOO145	Informática Aplicada à Zootecnia	0	30	30	2	xxx	xxx
ZOO142	Bubalinocultura	0	30	30	2	xxx	xxx

ZOO148	Sericicultura	30	0	30	2		xxx
ZOO150	Pastagens Consorciadas e a Produção Animal	45	15	60	4	xxx	xxx
ZOO151	Fundamentos do Manejo da Pastagem e do Pastejo	30	0	30	2	xxx	xxx
DISCIPLINAS ELETIVAS OFERECIDAS POR OUTROS CURSOS							
TUR013	Administração e Empreendimentos Turísticos	60	0	60	4	XXX	BHU217 – Planejamento e Gestão de Empresas - 60h
AGR001	Agroecologia	30	30	60	4	AGR014; AGR066	xxx
FLO004	Análise e Avaliação de Impactos Ambientais e Recuperação de Áreas Degradadas	30	30	60	4	AGR066	FLO137-Recuperação de Áreas Degradadas 60h
TUR020	Meio Ambiente: Ecoturismo	60	0	60	4	XXX	xxx
AGR053	Plantas Daninhas	30	15	45	3	BIO014	AGR092-Manejo Integrado de Plantas Daninhas 60h
AGR058	Produção e Tecnologia de Sementes	30	30	60	4	BIO014; AGR028	xxx
AGR060	Secagem e Armazenamento de Grãos e Sementes	45	15	60	4	AGR058	AGR099-Secagem e Armazenamento de Grãos 60h
FLO068	Sistemas Agroflorestais	45	15	60	4	ZOO035	xxx
BIO030	Taxonomia Vegetal	30	30	60	4	BIO060	BIO095-Sistemática Vegetal 60h
EDF045	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS (Disciplina Optativa – Decreto 5626/2005)	45	0	45	03	xxx	LIBR001-Língua Brasileira de Sinais-LIBRAS 60h

Profa. Marcela Azevedo Magalhães
Coordenadora do Curso de Graduação em Zootecnia

Atualizada em 04/05/2020