

## CURSO DE BACHARELADO EM ZOOTECNIA

### Disciplinas Obrigatórias

Componente Curricular	CHT	CHS	CRED	Pré-requisito
<b>1º Semestre</b>				
Introdução à Zootecnia	45	3	3	
Desenho Técnico	30	2	2	
Matemática I	60	4	4	
Química Orgânica	60	4	4	
Linguagem e Comunicação	45	3	3	
Anatomia Animal I	60	4	4	
Citologia, embriologia e histologia	75	5	5	
<b>Subtotal</b>	<b>375</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	
<b>Total Semestre 375</b>				
<b>2º Semestre</b>				
Anatomia Animal II	30	2	2	
Matemática II	60	4	4	Matemática I
Informática Aplicada à Zootecnia	30	2	2	
Bioquímica	60	4	4	Química Orgânica
Metodologia Científica	30	2	2	
Estatística Básica	45	3	3	Matemática I
Zoologia Geral	45	3	3	
Apicultura e Meliponicultura	60	4	4	
<b>Subtotal</b>	<b>360</b>	<b>24</b>	<b>24</b>	
PCCS I	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>405</b>			
<b>3º Semestre</b>				
Fisiologia Animal I	60	4	4	Anatomia Animal I e Bioquímica
Química Analítica	60	4	4	
Topografia	45	3	3	Desenho Técnico
Estatística Experimental	60	4	4	Estatística Básica
Física	45	3	3	Matemática II
Fisiologia Vegetal	60	4	4	Bioquímica
Fundamentos da Ciência do Solo	45	3	3	
<b>Subtotal</b>	<b>375</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	
PCCS II	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>420</b>			

4º Semestre				
Fisiologia Animal II	30	2	2	Anatomia Animal II e Bioquímica
Genética Animal	45	3	3	
Bromatologia	45	3	3	Química Analítica
Construções Rurais	45	3	3	Topografia
Fertilidade e Manejo do Solo	60	4	4	Fund. da Ciência do Solo
Agrometeorologia	30	2	2	Física
Mecanização Agrícola	60	4	4	
Inglês I - Aplicado à Zootecnia	45	3	3	
Eletiva I	30	2	2	
<b>Subtotal</b>	<b>390</b>	<b>26</b>	<b>26</b>	
PCCS III	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>435</b>			
5º Semestre				
Microbiologia e imunologia	60	4	4	Citologia, embriologia e histologia.
Parasitologia Aplicada a Produção Animal	45	3	3	
Genética Quantitativa	45	3	3	Genética Animal
Nutrição de Ruminantes	60	4	4	Fisiologia Animal II
Forragicultura	60	4	4	Fisiologia Vegetal e Fertilidade e Manejo do Solo.
Nutrição de Não Ruminantes	60	4	4	Fisiologia Animal II
Etologia e Bem-estar animal	45	3	3	
<b>Subtotal</b>	<b>375</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	
PCCS IV	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>420</b>			
6º Semestre				
Empreendedorismo e Administração Rural	60	4	4	
Alimentação Animal e Formulação de Rações	60	4	4	Nutrição de Ruminantes e Nutrição de Não Ruminantes
Reprodução Animal	60	4	4	Fisiologia Animal I
Melhoramento Genético Animal	60	4	4	Genética Quantitativa
Higiene e Profilaxia Animal	45	3	3	Microbiologia e Imunologia
Ecologia e Gestão Ambiental	60	4	4	
Sociologia Rural	30	2	2	
<b>Subtotal</b>	<b>375</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	
PCCS V	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>420</b>			

7º Semestre				
Avicultura	60	4	4	Alimentação Animal e Formulação de Rações; Etologia e Bem-estar animal
Economia Rural e Agronegócio	45	3	3	
Bovinocultura	90	6	6	Alimentação Animal e Formulação de Rações; Etologia e Bem-estar animal
Ovinocultura e Caprinocultura	90	6	6	Alimentação Animal e Formulação de Rações; Etologia e Bem-estar animal
Bioclimatologia Animal	45	3	3	Agrometeorologia
Agricultura Familiar e políticas públicas	45	3	3	
<b>Subtotal</b>	<b>375</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	
PCCS VI	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>420</b>			
8º Semestre				
Associativismo, Cooperativismo e Extensão rural	60	4	4	
Irrigação e Drenagem	45	3	3	Agrometeorologia e Topografia.
Suinocultura	60	4	4	Alimentação Animal e Formulação de Rações; Etologia e Bem-estar animal
Tecnologia de Produtos de Origem Animal	90	6	6	Microbiologia e Imunologia
Equideocultura	30	2	2	Alimentação Animal e Formulação de Rações; Etologia e Bem-estar animal
Eletiva II	30	2	2	
Eletiva III	30	2	2	
Eletiva IV	30	2	2	
<b>Subtotal</b>	<b>375</b>	<b>25</b>	<b>25</b>	
PCCS VII	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>420</b>			
9º Semestre				
Trabalho de Conclusão de Curso	180	12	12	
Exterior e Julgamento dos Animais Domésticos	30	2	2	Introdução à Zootecnia.
Deontologia e Ética	30	2	2	Introdução à Zootecnia.
Piscicultura	45	3	3	Alimentação Animal e Formulação de Rações; Etologia e Bem-estar animal
Eletiva V	30	2	2	
<b>Subtotal</b>	<b>285</b>	<b>19</b>	<b>19</b>	
PCCS VIII	45			
<b>Total Semestre</b>	<b>330</b>			

10º Semestre			
Estágio Curricular Supervisionado Obrigatório	180	12	12
<b>Subtotal</b>	<b>180</b>	<b>12</b>	<b>12</b>
<b>Subtotal</b>	<b>3945</b>		

## Disciplinas Eletivas/Optativas

<b>Componente Curricular</b>	<b>CHT</b>	<b>CHS</b>	<b>CRED</b>	<b>Pré-requisito</b>
<b>Libras</b>	30	2	2	
<b>Inglês II-Aplicado à zootecnia</b>	30	2	2	Inglês I-Aplicado à zootecnia
<b>Práticas em extensão rural</b>	30	2	2	
<b>Espanhol aplicado à Zootecnia</b>	30	2	2	
<b>Plantas graníferas</b>	30	2	2	Fertilidade e Manejo do Solo; Fisiologia Vegetal.
<b>Morfologia de plantas forrageiras</b>	30	2	2	
<b>Sistemática de plantas forrageiras</b>	30	2	2	
<b>Plantas Invasoras</b>	30	2	2	Fisiologia Vegetal.
<b>Manejo de Irrigação em plantas forrageiras.</b>	30	2	2	Irrigação e Drenagem.
<b>Integração Lavoura Pecuária Floresta</b>	30	2	2	Forrageicultura
<b>Plantas Tóxicas</b>	30	2	2	Fisiologia Animal I; Fisiologia Animal II
<b>Tópicos em Conservação do Solo</b>	30	2	2	Fertilidade e Manejo do Solo
<b>Produção e utilização de cactáceas forrageiras</b>	30	2	2	Forrageicultura
<b>Manejo intensivo de pastagem.</b>	30	2	2	Forrageicultura
<b>Entomologia aplicada à Zootecnia</b>	30	2	2	Zoologia;
<b>Produção Abelhas Rainhas</b>	30	2	2	Apicultura e Meliponicultura
<b>Coturnicultura</b>	30	2	2	Nutrição de não ruminantes.
<b>Cunicultura</b>	30	2	2	Etologia e bem-estar animal.
<b>Conservação de Forragens</b>	30	2	2	Forrageicultura
<b>Conservação de recursos genéticos</b>	30	2	2	Genética Quantitativa
<b>Minhocultura</b>	30	2	2	
<b>Produção de Aves Ornamentais</b>	30	2	2	Introdução a Zootecnia
<b>Aquicultura</b>	30	2	2	Introdução à Zootecnia
<b>Ranicultura</b>	30	2	2	Introdução a Zootecnia
<b>Sericicultura</b>	30	2	2	Introdução a Zootecnia

<b>Componente Curricular</b>	<b>CHT</b>	<b>CHS</b>	<b>CRED</b>	<b>Pré-requisito</b>
<b>Avicultura Alternativa</b>	30	2	2	Nutrição de Não Ruminantes.
<b>Bubalinocultura</b>	30	2	2	Etologia e Bem-Estar Animal.
<b>Produção intensiva de Bovinos de Leite</b>	30	2	2	Bovinocultura
<b>Produção intensiva de Bovinos de Corte</b>	30	2	2	Bovinocultura
<b>Produção intensiva de caprinos e ovinos</b>	30	2	2	Ovinocultura e Caprinocultura
<b>Produção de peixes em sistemas de recirculação.</b>	30	2	2	Nutrição de Não Ruminantes.
<b>Fundamentos da pecuária orgânica.</b>	30	2	2	Introdução a Zootecnia
<b>Produção e processamento de ovos</b>	30	2	2	Avicultura
<b>Produção de cães e gatos</b>	30	2	2	Nutrição de Não Ruminantes.
<b>Biotécnicas da reprodução Animal</b>	30	2	2	Reprodução Animal
<b>Reprodução de aves e Incubação</b>	30	2	2	Avicultura
<b>Produção Animais Silvestres</b>	30	2	2	Etologia e Bem-Estar Animal.
<b>Defesa Agropecuária</b>	30	2	2	
<b>Convivência Com o Bioma</b>	30	2	2	
<b>Manejo Silvistoril Sustentável da Caatinga</b>	30	2	2	Forragicultura
<b>Planejamento e Projetos Agropecuários</b>	30	2	2	Empreendedorismo e Administração Rural