

**Estrutura Curricular do Curso de Zootecnia (PPC 2017)/Campus Unai – MG**

1º Período Letivo										
Código	Unidades Curriculares	Tipo	Mod.	CR	T	P	CH Total	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC/BCA/2016	Equivalência EC/BCA/2014/1
BCA030	Cálculo I	O	Pres	4	4	0	60	-----	-----	BCA151_ Funções de uma variável
BCA001	Citologia e Histologia	O	Pres/Dist	4	3	1	60	-----	-----	-----
BCA019	Direito Agrário e Ambiental	O	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
BCA026	Ecologia e Gestão Ambiental	O	Pres/Dist	4	4	0	60	-----	-----	-----
ZOOT001	Introdução à Zootecnia	O	Pres	2	2	0	30	-----	BCA027 - PIEPE I + BCA031 – PIEPE II	BCA006- PIEPE I + BCA035- PIEPE III
BCA004	Química Geral e Analítica	O	Pres	4	3	1	60	-----	-----	-----
VET002	Zoologia Geral	O	Pres/Dist	3	3	0	45	-----	BCA024 – Evolução dos seres vivos e Zoologia	-----
<b>TOTAL</b>				<b>23</b>	<b>21</b>	<b>2</b>	<b>345</b>			
2º Período Letivo										
Código	Componentes Curriculares	Tipo	Mod.	CR	T	P	CH Total	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC/BCA/2016	Equivalência EC/BCA/2014/1
VET032	Anatomia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia	O	Pres	4	2	2	60	-----	-----	BCA250-Anatomia Animal I



ZOOT002	Fundamentos da Física	O	Pres	2	2	0	30	BCA030-Cálculo I	BCA032 - Física Básica	BCA007-Fenômenos Mecânicos
VET034	Higiene e Sanidade Animal	O	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
BCA054	Introdução à Ciência do Solo	O	Pres/Dist	4	4	0	60	-----	-----	-----
BCA015	Metodologia Científica	O	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
ZOOT003	Morfologia, Anatomia e Sistemática Vegetal	O	Pres/Dist	4	2	2	60	-----	BCA008 - Morfologia e Anatomia Vegetal	BCA008 - Morfologia e Anatomia Vegetal
AGRU002	Química Orgânica	O	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
BCA005	Tecnologia da Informação e Comunicação	O	Pres/Dist	4	3	1	60	-----	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>24</b>	<b>19</b>	<b>5</b>	<b>360</b>			
<b>3º Período Letivo</b>										
<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Tipo</b>	<b>Mod.</b>	<b>CR</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH Total</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2016</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2014/1</b>
BCA102	Bioquímica	O	Pres/Dist	4	4	0	60	BCA001 - Citologia e Histologia	-----	BCA101-Química Orgânica e Bioquímica
ZOOT004	Cooperativismo e Associativismo	O	Pres	2,66	2	0,66	40	-----	BCA033 – Cooperativismo e Associativismo	BCA018- Cooperativismo e Associativismo
BCA057	Desenho I	O	Pres	4	3	1	60	-----	-----	BCA051-Desenho Civil e Construções Rurais
BCA058	Gênese, Morfologia e Classificação dos Solos	O	Pres	4	3	1	60	BCA054-Introdução à Ciência do Solo	-----	BCA053-Gênese, Classificação e Física dos Solos
BCA103	Genética		Pres/Dist	4	4	0	60	-----	-----	BCA012-Genética

BCA009	Probabilidade e Estatística	O	Pres	4	4	0	60	-----	-----	-----
<b>Total</b>				<b>22,66</b>	<b>20</b>	<b>2,66</b>	<b>340</b>			
<b>4º Período Letivo</b>										
<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Tipo</b>	<b>Mod.</b>	<b>CR</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH Total</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2016</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2014/1</b>
EAA010	Agrometeorologia	O	Pres/Dist	3	3	0	45	-----	BCA050 - Agrometeorologia	BCA050 - Agrometeorologia
ZOOT005	Bromatologia Zootécnica	O	Pres/Dist	3	3	0	45	BCA102-Bioquímica	-----	-----
VET036	Parasitologia Zootécnica	O	Pres	3	2	1	45	VET002- Zoologia Geral	BCA260 - Parasitologia Animal I	BCA254-Parasitologia Animal 60h
BCA203	Máquinas e Mecanização Agrícola	O	Pres/Dist	4	3	1	60	-----	-----	BCA055-Máquinas e Mecanização Agrícola
BCA034	Estatística Experimental	O	Pres	4	4	0	60	BCA009-Probabilidade e Estatística	-----	BCA052-Estatística Experimental
BCA200	Fertilidade do Solo e Nutrição de Plantas	O	Pres	4	3	1	60	BCA004-Química Geral e Analítica e BCA058 - Gênese, Morfologia e Classificação dos Solos	-----	-----
BCA201	Fisiologia Vegetal	O	Pres	4	3	1	60	ZOOT003 – Morfologia, Anatomia e Sistemática Vegetal e BCA102-Bioquímica	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>25</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>375</b>			
<b>5º Período Letivo</b>										

Código	Componentes Curriculares	Tipo	Mod.	CR	T	P	CH Total	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC/BCA/2016	Equivalência EC/BCA/2014/1
BCA255	Bioclimatologia e Bem-Estar Animal	O	Pres	3	3	0	45	-----	-----	BCA252- Bioclimatologia
	Eletiva I	EL	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
VET033	Fisiologia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia	O	Pres	4	2	2	60	VET032 - Anatomia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia	-----	BCA253-Fisiologia Animal 60h
BCA451	Forragicultura I	O	Pres/Dist	4	3	1	60	BCA201-Fisiologia Vegetal	-----	BCA202-Forragicultura e Pastagens
BCA452	Melhoramento Genético Animal I	O	Pres	4	3	1	60	BCA034-Estatística Experimental BCA103-Genética	-----	-----
VET006	Microbiologia Geral	O	Pres	4	3	1	60	BCA102 - Bioquímica	BCA028 – Microbiologia	BCA100-Microbiologia
BCA450	Nutrição Animal básica	O	Pres	4	3	1	60	BCA102-Bioquímica	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>25</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>375</b>			
<b>6º Período Letivo</b>										
Código	Componentes Curriculares	Tipo	Mod.	CR	T	P	CH Total	Pré-requisito *Correquisito	Equivalência EC/BCA/2016	Equivalência EC/BCA/2014/1
	Eletiva II	EL	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
ZOOT007	Formulação de Ração	O	Pres/Dist	3	2	1	45	ZOOT005 Bromatologia Zootécnica	-----	-----
ZOOT008	Forragicultura II	O	Pres	4	3	1	60	BCA451-Forragicultura I	-----	-----

VET035	Manejo Reprodutivo e Biotécnicas aplicadas a reprodução			3	2	1	45	VET033 - Fisiologia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia		
ZOOT009	Melhoramento Genético Animal II	O	Pres	4	3	1	60	BCA452-Melhoramento Genético Animal I	-----	-----
ZOOT010	Nutrição de Não Ruminantes	O	Pres	4	3	1	60	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----	-----
ZOOT011	Nutrição de Ruminantes	O	Pres	4	3	1	60	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>24</b>	<b>18</b>	<b>6</b>	<b>360</b>			
<b>7º Período Letivo</b>										
<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Tipo</b>	<b>Mod.</b>	<b>CR</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH Total</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2016</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2014/1</b>
ZOOT012	Aditivos e Alimentos Alternativos	O	Pres	2	2	0	30	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----	-----
ZOOT013	Bovinocultura de Leite	O	Pres	4	3	1	60	ZOOT011 - Nutrição de Ruminantes	-----	-----
	Eletiva III	EL	Pres	4	4	0	60	-----	-----	-----
	Eletiva IV	EL	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
ZOOT014	Equideocultura	O	Pres	3	2	1	45	ZOOT010 - Nutrição de Não Ruminantes		-----
ZOOT015	Nutrição de Cães e Gatos	O	Pres	2	2	0	30	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----	-----
ZOOT016	Ovinocaprinocultura	O	Pres	4	3	1	60	ZOOT011 - Nutrição de Ruminantes	-----	-----

ZOOT017	Suinocultura	O	Pres	4	3	1	60	ZOOT010 - Nutrição de Não Ruminantes	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>25</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>375</b>			
<b>8º Período Letivo</b>										
<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Tipo</b>	<b>Mod.</b>	<b>CR</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH Total</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2016</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2014/1</b>
ZOOT018	Apicultura e Meliponicultura	O	Pres	3	2	1	45	-----	-----	-----
ZOOT019	Avicultura	O	Pres	4	3	1	60	ZOOT010 - Nutrição de Não Ruminantes	-----	-----
ZOOT020	Bovinocultura de Corte	O	Pres	4	3	1	60	ZOOT011 - Nutrição de Ruminantes	-----	-----
	Eletiva V	EL	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
ZOOT021	Ezoognósia, Julgamento e Exposições	O	Pres	2	1	1	30	-----	-----	-----
BCA025	Sociologia e Desenvolvimento Rural	O	Pres/Dist	2,66	2,66	0	40	-----	-----	BCA016-Sociologia e Desenvolvimento Rural 30h
VET018	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	O	Pres	6	4	2	90	VET006-Microbiologia Geral	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>23,6</b>	<b>17,66</b>	<b>6</b>	<b>355</b>			
				<b>6</b>						
<b>9º Período Letivo</b>										
<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Tipo</b>	<b>Mod.</b>	<b>CR</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH Total</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2016</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2014/1</b>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO  
JEQUITINHONHA E MUCURI  
UNAÍ – MINAS GERAIS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS



ZOOT022	Avaliação de Carcaça	O	Pres	3	2	1	45	ZOOT020--- Bovinocultura de Corte + ZOOT017—Suinocultura	-----	-----
BCA056	Construções Rurais e Ambiência	O	Pres/Dist	4	2	2	60	BCA057-Desenho I	-----	-----
ZOOT023	Deontologia na Zootecnia	O	Pres	2	2	0	30	-----	-----	-----
AGRU021	Extensão Rural	O	Pres	4	2	2	60	-----	-----	-----
ZOOT024	Piscicultura	O	Pres	4	3	1	60	ZOOT010 - Nutrição de Não Ruminantes	-----	-----
ZOOT025	Planejamento e Gestão de Propriedades Rurais	O	Pres	3	2	1	45	-----	-----	-----
ZOOT026	Produção e Manejo de Animais Silvestres	O	Pres	4	3	1	60	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>24</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>360</b>			
<b>10º Período Letivo</b>										
<b>Código</b>	<b>Componentes Curriculares</b>	<b>Tipo</b>	<b>Mod.</b>	<b>CR</b>	<b>T</b>	<b>P</b>	<b>CH Total</b>	<b>Pré-requisito *Correquisito</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2016</b>	<b>Equivalência EC/BCA/2014/1</b>
ZOOT027	Atividades complementares	O	Pres/Dist	6,6	0	6,6	100	-----	-----	-----
ZOOT028	Estágio curricular supervisionado	O	Pres/Dist	16	0	16	240	Todas as disciplinas obrigatórias do 1º ao 7º período	-----	-----
ZOOT029	Trabalho de Conclusão de Curso	O	Pres/Dist	2	0	2	30	-----	-----	-----
<b>TOTAL</b>				<b>24,6</b>	<b>0</b>	<b>24,6</b>	<b>370</b>			

**Legenda:**

<b>O</b>	Unidades curriculares Obrigatórias
<b>EL</b>	Unidades curriculares Eletivas
<b>Mod</b>	Modalidade
<b>Pres/Dist</b>	Presencial/Distância
<b>CH</b>	Carga Horária
<b>CR</b>	Créditos
<b>T</b>	Teórica
<b>P</b>	Prática

**Tempo de Integralização:** Mínimo: 5,0 anos Máximo: 7,5 anos

OBS: A Estrutura Curricular do Curso de Graduação em Zootecnia da UFVJM possui um link específico na página da PROGRAD: <http://www.ufvjm.edu.br/prograd/estruturas-curriculares.html>, para atualizações constantes conforme prerrogativas do Colegiado de Curso, com posteriores apreciações e aprovações dos órgãos consultivos e deliberativos desta instituição.

<b>Síntese para integralização curricular</b>			
<b>Componentes Curriculares</b>	<b>CH (h)</b>	<b>CR</b>	<b>%</b>
Unidades Curriculares Obrigatórias	3065	204,34	84,8
Unidades Curriculares Eletivas	180	12	5
Estágio curricular supervisionado	240	16	6,6
Atividades Complementares	100	6,6	2,76
Trabalho de Conclusão de Curso	30	2	0,84
<b>Total</b>	<b>3615</b>	<b>240,94</b>	<b>100</b>
<b>Tempo de Integralização</b>	<b>Mínimo: 5 anos</b>		
	<b>Máximo: 7,5 anos</b>		



**GRUPO de Unidades Curriculares Eletivas do Curso de Zootecnia (PPC 2017)/Campus Unaí – MG**

Código	Unidade curricular	Tipo	Mod.	CR	T	P	CH Total	Pré-requisito	EC/BCA/2014/1
BCA508	Adestramento de Cães	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	-----
AGRU004	Agroecologia	EL	Pres	2	2	0	30	-----	-----
BCA509	Avaliação de Impactos Ambientais	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	BCA026-Ecologia e Gestão Ambiental	-----
EAA021	Avaliações e Perícias	EL	Pres	2	2	0	30	----	----
AGRU100	Botânica Econômica e Etnobotânica	EL	Pres/Dist	4	4	0	60	BCA 306 - Sistemática Vegetal	-----
BCA511	Bubalinocultura	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----
ZOOT100	Criações Avícolas Alternativas	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	ZOOT010 - Nutrição de Não Ruminantes	-----
BCA514	Cunicultura e Chinchilicultura	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----
BCA515	Dinâmicas Sociais Contemporâneas e o Mundo Rural	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	BCA502-Estutura e Dinâmica Social
ZOOT101	Ecoturismo	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	-----
BCA014	Empreendedorismo Sustentável	EL	Pres/Dist	4	4	0	60	-----	-----
BCA011	Engenharia Econômica	EL	Pres	4	4	0	60	-----	-----
BCA518	Estratégias Alternativas de Controle de Parasitas de Importância Pecuária	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	-----

BCA516	Ética e Responsabilidade Social	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	BCA503- Ética e Responsabilidade Social
BCA517	Etologia e Bem-estar Animal Aplicado	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	-----
VET007	Farmacologia	EL	Pres	5	4	0	75	BCA102-Bioquímica VET033 -Fisiologia dos Animais Domésticos Aplicada à Zootecnia	BCA404-Farmacologia Básica
AGRU105	Fitogeografia	EL	Pres/Dist	4	4	0	60	-----	-----
EAA022	Fontes Alternativas de Energia	EL	Pres	3	3	0	45	-----	-----
BCA551	Geometria Analítica e Álgebra Linear	EL	Pres	4	4	0	60	-----	BCA003-Geometria Analítica e Álgebra Linear
ZOOT102	Helicicultura e Sericicultura	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	-----
VET105	História e Cultura Afro-Brasileiras e Indígenas	EL	Pres	2	2	0	30	-----	-----
ZOOT103	ILP e ILPF	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	ZOOT008- Forragicultura II	-----
BCA412	Imunologia Veterinária	EL	Pres/Dist	4	4	0	60	BCA001 – Citologia e Histologia	BCA406-Imunologia 60h
BCA520	Licenciamento Ambiental	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	BCA019-Direito Agrário e Ambiental	-----
BCA521	Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	BCA550- Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS
BCA522	Manejo de Matrizes Avícolas e Incubação	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	BCA450-Nutrição Animal Básica	-----
EAA024	Manejo e Conservação da Água e	EL	Pres	4	3	1	60	-----	-----





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DOS VALES DO  
JEQUITINHONHA E MUCURI  
UNAÍ – MINAS GERAIS  
INSTITUTO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS



									Oratória
BCA029	Sistemas Agroindustriais	EL	Pres	2	2	0	30	-----	BCA017 – PIEPE 04
BCA534	Teoria e Prática da Sistemática Filogenética	EL	Pres/Dist	2	2	0	30	-----	BCA506 - Teoria e Prática da Sistemática Filogenética
ZOOT108	Zootecnia de Precisão	EL	Pres	2	1	1	30	-----	-----