



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Bambuí

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3
Fazenda Varginha, km 05, Rodovia Bambuí/Medeiros - - Bambuí - MG - CEP: 38900-000 CNPJ: 10.626.896/0003-34
Tel: (37) 3431-4900 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/bambui>

Matriz Curricular
BIBMVET - Bacharelado em Medicina Veterinária
S-2023.1

Disciplinas Obrigatórias						
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
1	BiSuVET.500	Anatomia Veterinária I	90			
1	BiSuBIO.504	Citologia	60			
1	BiSuBIO.506	Ecologia Geral	30			
1	BiSuMAT.505	Estatística	60			
1	BiSuZOO.517	Etologia e Bem Estar Animal	30			
1	BiSuVET.501	Introdução à Medicina Veterinária	30			
			300			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
2	BiSuGST.500	Administração Rural	30			
2	BiSuVET.502	Anatomia Veterinária II	60			
2	BiSuBIO.503	Bioquímica	60			
2	BiSuPRI.500	Comportamento Humano nas Organizações	30			
2	BiSuVET.504	Fisiologia Veterinária I	90	BiSuBIO.504 - Citologia		
2	BiSuBIO.513	Histologia e Embriologia	60	BiSuBIO.504 - Citologia		
2	BiSuLET.502	Linguagem e Produção de Textos	30			
2	BiSuNCO.500	Metodologia Científica	30			
			390			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
3	BiSuBIO.502	Biologia Molecular	30			
3	BiSuVET.505	Fisiologia Veterinária II	90			
3	BiSuFEA.505	Fundamentos de Economia	45			
3	BiSuZOO.525	Genética	60			
3	BiSuVET.506	Imunologia Veterinária	60			
3	BiSuZOO.530	Nutrição Animal Básica	45			
3	BiSuVET.507	Parasitologia Veterinária	60			
			390			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
4	BiSuVET.503	Deontologia Veterinária	30			



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Bambuí

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3

Fazenda Varginha, km 05, Rodovia Bambuí/Medeiros - - Bambuí - MG - CEP: 38900-000 CNPJ: 10.626.896/0003-34

Tel: (37) 3431-4900 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/bambui>

4	BiSuVET.508	Epidemiologia	30			
4	BiSuVET.509	Farmacologia Veterinária	60	BiSuVET.505 - Fisiologia Veterinária II		
4	BiSuZOO.545	Forragicultura e Alimentos	60			
4	BiSuZOO.546	Melhoramento Genético	60			
4	BiSuALM.515	Microbiologia Geral	60			
4	BiSuVET.510	Patologia Geral	60	BiSuBIO.513 - Histologia e Embriologia		
			360			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
5	BiSuZOO.510	Bovinocultura de Leite	60			
5	BiSuVET.511	Doenças I	60			
5	BiSuZOO.547	Equideocultura	60			
5	BiSuVET.512	Patologia Veterinária	90	BiSuVET.510 - Patologia Geral		
5	BiSuVET.513	Saúde Pública e Zoonoses	60			
5	BiSuVET.514	Semiologia Veterinária	90	BiSuVET.505 - Fisiologia Veterinária II		
			420			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
6	BiSuVET.516	Anestesiologia Veterinária	60	BiSuVET.509 - Farmacologia Veterinária		
6	BiSuZOO.506	Avicultura	60			
6	BiSuZOO.509	Bovinocultura de Corte	60			
6	BiSuVET.517	Diagnóstico Por Imagem em Medicina Veterinária	30			
6	BiSuVET.518	Doenças II	60			
6	BiSuVET.519	Patologia Clínica	60			
6	BiSuZOO.538	Suínocultura	60			
			390			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
7	BiSuVET.520	Clínica Médica de Grandes Animais	90			
7	BiSuVET.521	Clínica Médica de Pequenos Animais	90			
7	BiSuVET.522	Fisiopatologia da Reprodução	90	BiSuVET.510 - Patologia Geral		
7	BiSuVET.524	Técnica Cirúrgica	90	BiSuVET.516 - Anestesiologia Veterinária		
7	BiSuALM.532	Tecnologia de Produtos de Origem Animal	45			
			405			
PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
8	BiSuVET.525	Clínica Cirúrgica de Grandes Animais	90	BiSuVET.524 - Técnica Cirúrgica		
8	BiSuVET.526	Clínica Cirúrgica de Pequenos Animais	60	BiSuVET.524 - Técnica Cirúrgica		



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Bambuí

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3

Fazenda Varginha, km 05, Rodovia Bambuí/Medeiros - - Bambuí - MG - CEP: 38900-000 CNPJ: 10.626.896/0003-34

Tel: (37) 3431-4900 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/bambui>

8	BiSuVET.535	Doenças de Aves e Suínos	60			
8	BiSuVET.523	Higiene e Inspeção de Carnes e Pescado	60			
8	BiSuVET.529	Higiene e Inspeção de Leite e Derivados, Ovos e Mel	60			
8	BiSuVET.530	Obstetrícia Veterinária	30			
8	BiSuGST.529	Sociologia e Extensão Rural	30			
8	BiSuZOO.540	Trabalho de Conclusão de Curso I (TCC1)	15			
			405			

Componente Curricular

Descrição	CH
Atividades Complementares	120
Estágio Supervisionado Obrigatório ESO I (Estágio Interno)	288
Estágio Supervisionado Obrigatório ESO II (Estágio Externo)	288
Trabalho de Conclusão de Curso	80
	776

Carga Horária em Disciplinas Obrigatórias	3.060
Carga Horária em Disciplinas Optativas	120
Componente Curricular	776
Carga Horária Total do Curso Bacharelado em Medicina Veterinária	3.956

Disciplinas Optativas

PERÍODO	CÓD.	DISCIPLINA	CH	PRÉ-REQUISITO	CO-REQUISITO	DISC.EQUIVALENTE
	BiSuGST.506	Administração Mercadológica I	45			
	BiSuGST.509	Agronegócio	30			
	BiSuZOO.504	Apicultura	30			
	BiSuZOO.505	Aquicultura	60			
	BiSuEDF.501	Atividade Física e Qualidade de Vida	30			
	BiSuZOO.507	Bioclimatologia e Ambiente Animal	45			
	BiSuZOO.550	Cálculo de Dietas para Ruminantes	30			
	BiSuZOO.511	Caprinocultura e Ovinocultura	60			
	BiSuVET.537	Clínica e cirurgia do animal atleta	30			
	BiSuIFR.502	Construções Rurais	60	BiSuIFR.503 - Desenho Técnico I		
	BiSuZOO.512	Cunicultura	45			



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Bambuí

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3

Fazenda Varginha, km 05, Rodovia Bambuí/Medeiros - - Bambuí - MG - CEP: 38900-000 CNPJ: 10.626.896/0003-34

Tel: (37) 3431-4900 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/bambui>

	BiSuVET.538	Dermatologia veterinária	30		
	BiSuFR.503	Desenho Técnico I	45		
	BiSuPED.502	Didática	60		
	BiSuZOO.514	Educação Ambiental	45		
	BiSuPRI.501	Educação em Saúde	30		
	BiSuPED.504	Educação Inclusiva para a Diversidade	30		
	BiSuGST.511	Elaboração de Projetos Agropecuários	30	BiSuGST.500 - Administração Rural	
	BiSuGST.514	Empreendedorismo e Plano de Negócios	60		
	BiSuHSF.500	Ensino de Libras	30		
	BiSuMAT.507	Estatística Experimental	60	BiSuMAT.505 - Estatística	
	BiSuZOO.518	Exterior e Julgamento de Bovinos	45		
	BiSuZOO.522	Formulação de Rações, Dietas e Suplementos para Animais	30	BiSuZOO.530 - Nutrição Animal Básica	
	BiSuMAT.506	Fundamentos de Matemática	60		
	BiSuVET.551	Gastroenterologia Equina	30	BiSuVET.520 - Clínica Médica de Grandes Animais	
	BiSuGST.521	Gerência de Vendas	60		
	BiSuGST.526	Gestão da Cadeia de Suprimentos	60		
	BiSuMEC.506	Gestão da Qualidade	30		
	BiSuALM.507	Gestão da Qualidade de Alimentos	30	BiSuMAT.505 - Estatística	
	BiSuFEA.506	Gestão de Custos	60		
	BiSuGST.522	Gestão de Pessoas	30		
	BiSuDIR.502	Gestão e Legislação Ambiental	45		
	BiSuCOM.519	Informática Básica	30		
	BiSuLET.504	Inglês Técnico	30		
	BiSuVET.553	Intoxicações e Doenças Nutricionais em Animais de Produção	30		
	BiSuDIR.505	Legislação Social e Trabalhista	45		
	BiSuVET.560	Manejo de Feridas em Grandes Animais	30		
	BiSuVET.558	Manejo de Medicamentos	30	BiSuVET.509 - Farmacologia Veterinária	
	BiSuFEA.509	Matemática Financeira	45		
	BiSuALM.513	Métodos de Controle da Qualidade do Leite	45	BiSuZOO.510 - Bovinocultura de Leite	
	BiSuVET.540	Métodos de diagnóstico veterinário	30		
	BiSuALM.514	Microbiologia de Alimentos	60	BiSuALM.515 - Microbiologia Geral	
	BiSuZOO.532	Nutrição de Não Ruminantes	45	BiSuZOO.530 - Nutrição Animal Básica	
	BiSuZOO.533	Nutrição de Ruminantes	45	BiSuZOO.530 - Nutrição Animal Básica	



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MINAS GERAIS
IFMG - Campus Bambuí

LEI Nº 11.892, DE 29/12/2008, PUBLICADA NO DOU DE 30/12/2008, SEÇÃO I, PÁGS. 1 - 3

Fazenda Varginha, km 05, Rodovia Bambuí/Medeiros - - Bambuí - MG - CEP: 38900-000 CNPJ: 10.626.896/0003-34

Tel: (37) 3431-4900 - Site: <http://www.ifmg.edu.br/bambui>

BiSuVET.536	Oftalmologia Veterinária	30	BiSuVET.524 - Técnica Cirúrgica		
BiSuVET.541	Ortopedia de pequenos animais	30	BiSuVET.524 - Técnica Cirúrgica		
BiSuVET.559	Princípios Básicos da Rotina Clínica de Pequenos Animais	30			
BiSuVET.543	Reprodução de bovinos e inseminação artificial	30			
BiSuVET.544	Reprodução de cães, gatos e silvestres	30			
BiSuZOO.537	Seminário	30			
BiSuVET.545	Terapias alternativas em medicina veterinária	30			
BiSuVET.546	Tópicos especiais em doenças de grandes animais	30			
BiSuVET.552	Tópicos Especiais em Doenças de Pequenos Animais	30	BiSuVET.521 - Clínica Médica de Pequenos Animais		
BiSuZOO.553	Tópicos Especiais em Matrizes Pesadas e Incubação de Ovos	30	BiSuZOO.506 - Avicultura		
BiSuVET.547	Tópicos especiais em patologia veterinária	30			
BiSuVET.548	Tópicos especiais em produção e sanidade de aves	30			
BiSuVET.549	Tópicos especiais em produção e sanidade de suínos	30			
BiSuAGR.543	Tratamento de Resíduos	45			
BiSuBIO.519	Zoologia de Invertebrados I	45			
BiSuBIO.520	Zoologia de Invertebrados II	60			
BiSuBIO.521	Zoologia dos Vertebrados	60			