

DADOS DA ESTRUTURA CURRICULAR**Código:** 00425**Matriz Curricular:** MEDICINA VETERINÁRIA - SEROPÉDICA - BACHARELADO
- Presencial - MT**Unidade de Vinculação:** INSTITUTO DE VETERINÁRIA (12.28.01.28)**Município de funcionamento:** SEROPÉDICA - RJ**Período Letivo de Entrada em Vigor:** 2023 . 1**PRAZOS E CARGAS HORÁRIAS****Carga Horária Mínima:** 4565h**Carga Horária Obrigatória****Subtotal de CH de Aula:** 3795h**Subtotal de CH de Orientação
Acadêmica/Profissional:** 390h**Total:** 4185h**Carga Horária Optativa Mínima:** 180h**Carga Horária Complementar Mínima:** 200h**Carga Horária Obrigatória de Atividade
Acadêmica Específica:** 30h**Carga Horária Máxima de Componentes
Eletivos:** 540h**Carga Horária Máxima por Período Letivo:** 480h**Prazo Para Conclusão (em semestres):** *Mínimo:* 1 *Médio:* 10 *Máximo:* 16**Componentes Optativos**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IA123 PLANTAS MEDICINAIS E AROMÁTICAS - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB108 BIOLOGIA CELULAR - 60h	60h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IB115 ICTIOLOGIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB117 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS I - 60h	60h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IB118 ZOOLOGIA DE INVERTEBRADOS II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB151 ZOOLOGIA GERAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IB157 INTRODUÇÃO À BIOLOGIA - 60h	60h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IB160 BIOLOGIA MARINHA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB163 TÉCNICAS HISTOLÓGICAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB166 TÉCNICAS DE COLETA E PREPARAÇÃO DE MATERIAIS ZOOLOGICOS - 60h	60h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IB168 COMPORTAMENTO ANIMAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB169 ANIMAIS PEÇONHENTOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB171 ECOLOGIA DE COMUNIDADES ANIMAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB173 TOXINAS E VENENOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB180 ANATOMIA APLICADA À CIRURGIA DO CÃO E DO GATO - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB181 PRINCÍPIOS DE TAXONOMIA E NOMENCLATURA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB192 EMBRIOLOGIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB194 BIOLOGIA DO CÂNCER - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB314 BASES FISIOLÓGICAS DOS DESEQUILÍBRIOS HOMEOSTÁTICOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB401 CITOGENÉTICA - 90h	90h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB402 EVOLUÇÃO - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB404 GENÉTICA MOLECULAR - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB457 GENÉTICA ANIMAL AVANÇADA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IB459 CITOGENÉTICA ANIMAL - 90h	90h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO

IC283	BIOESTATÍSTICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IE622	EDUCAÇÃO E RELAÇÕES ETNICORACIAIS NA ESCOLA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IF133	ESTUDOS DE IMPACTOS AMBIENTAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH101	ADMINISTRAÇÃO DA EMPRESA AGRÍCOLA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH210	ECONOMIA AGRÁRIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH422	LÍNGUA INGLESA I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH424	LÍNGUA PORTUGUESA I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH455	PROJETO EM EXTENSÃO RURAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IH902	LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS LIBRAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IT221	CONTROLE MICROBIOLÓGICO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IT222	CONTROLE FÍSICO-QUÍMICO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV102	ASSISTÊNCIA E ACESSORIA VETERINÁRIA - 90h	90h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IV108	HISTOPATOLOGIA I - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV109	HISTOPATOLOGIA ESPECIAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV137	EPIDEMIOLOGIA APLICADA - 30h	30h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IV138	DEFESA SANITÁRIA ANIMAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV149	VIGILÂNCIA SANITÁRIA I - 30h	30h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IV151	MEDICINA DA CONSERVAÇÃO - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV152	EPIDEMIOLOGIA ANALÍTICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV217	MICROBIOLOGIA GERAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IV222	MICOTOXICOLOGIA - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV223	MICROBIOLOGIA INDUSTRIAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV229	INTRODUÇÃO A BIOTECNOLOGIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV247	TÓPICOS AVANÇADOS EM IMUNOLOGIA VETERINÁRIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV248	VIROLOGIA AMBIENTAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV307	TECNICAS RADIOGRAFICAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV333	PODOLOGIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV334	TOXICOLOGIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV335	HOMEOPATIA VETERINARIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV336	CLINICA MEDICA DE EQUINOS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV337	FISIOTERAPIA VETERINARIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV338	MEDICINA DE ANIMAIS SILVESTRES - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV339	INTERPRETAÇÃO DE ANÁLISE CLÍNICAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV348	ODONTOLOGIA VETERINÁRIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV349	CITOLOGIA CLÍNICA VETERINÁRIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV350	CLÍNICA CIRÚRGICA DE RUMINANTES - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV351	CLÍN DAS DOENÇ NUTRIC E METABÓL EM ANIMAIS DE PROD - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV352	OFTALMOLOGIA VETERINÁRIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV353	CLÍNICA CIRÚRGICA DE EQUINOS - 90h	90h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV407	TECNICAS MOLECULARES APLICADAS À MEDICINA VETERINÁRIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV408	A ORIGEM E EVOLUÇÃO DOS PARASITOS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV409	INSER DO MÉD VET NA INDÚST FARM DE ANTIPARASITÁR - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV410	TÉCNICAS DE DIAGNÓSTICO MORF APLIC À PARASITOLOGIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV412	PARASITOS DE ANIMAIS SELVAGENS E DE ZOOLOGICO - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IV413	ENTOMOLOGIA FORENSE - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO

IV414	CONTROLE BIOLÓGICO DE ARTRÓPODES DE IMPORTÂNCIA EM SAÚDE - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IZ131	CINOTECNIA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IZ220	AQUICULTURA - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
IZ306	INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL - 45h	45h Aula	BLOCO	OPTATIVO
IZ322	EXTERIOR E RAÇAS DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
TH609	ILUSTRAÇÃO CIENTÍFICA - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OPTATIVO
CH Total: 3690h				
Componentes Complementares				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
AA062	PROGDE APRENDPRÁTICA EM CLÍN DE ANIMAIS DE COMPANHIA - 60h 15h Aula 45h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AA063	PROGDE APRENDPRÁTICA EM CLÍN DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO - 60h 15h Aula 45h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AA064	PROGRAMA DE APRENDIZAGEM PRÁTICA EM MICROBIOLOGIA - 90h 15h Aula 75h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AA065	PROGRAMA DE APRENDIZAGEM PRÁTICA EM REPRODUÇÃO ANIMAL - 60h 15h Aula 45h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AA067	PROGDE APOIO PEDAGÓG AOS ESTUDAN DE MED VETERINÁRIA - 60h 15h Aula 45h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AA068	PROGRAMA DE APRENDIZAGEM PRÁTICA EM PATOLOGIA ANIMAL - 90h 15h Aula 75h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AA069	PROGRAMA DE APRENDIZAGEM PRÁTICA EM PRODUÇÃO ANIMAL - 60h 15h Aula 45h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AB062	PROGRAMA DE APRENDIZAGEM PRÁTICA EM ANATOMIA ANIMAL - 90h 15h Aula 75h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
AB063	PROGRAMA DE APRENDIZAGEM PRÁTICA EM PARASITO ANIMAL - 90h 15h Aula 75h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	COMPLEMENTAR	
CH Total: 660h				
1º Nível				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
AB064	PROGRAMA DE INTEGRAÇÃO DOS INGRESSANTES EM MEDICINA VETERINÁRIA - 30h 15h Aula 15h Orientação Acadêmica/Profissional	ATIVIDADE INTEGRADORA DE FORMAÇÃO	OBRIGATORIO	
IB101	ANATOMIA ANIMAL I - 120h	BLOCO	OBRIGATORIO	
IB152	HISTOLOGIA ANIMAL I - 60h	BLOCO	OBRIGATORIO	
IB302	BIOFÍSICA - 60h	BLOCO	OBRIGATORIO	
IC659	BIOQUÍMICA GERAL I - TEÓRICA - 60h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
IC660	BIOQUÍMICA GERAL I - PRÁTICA - 30h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
IV101	DEONTOLOGIA E LEGISLAÇÃO MÉDICA VETERINÁRIA - 30h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
CH Total: 390h				
2º Nível				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
IB103	ANATOMIA ANIMAL II - 120h	BLOCO	OBRIGATORIO	
IB153	HISTOLOGIA ANIMAL II - 75h	BLOCO	OBRIGATORIO	
IC281	INTRODUÇÃO À BIOESTATÍSTICA - 60h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
IC622	BIOQUÍMICA GERAL II - 60h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
IF126	ECOLOGIA GERAL - 30h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
IH185	LEGISLAÇÃO AGRÁRIA - 30h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
IV404	METODOLOGIA DA PESQUISA - 30h	DISCIPLINA	OBRIGATORIO	
CH Total: 405h				

3º Nível

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IB155 EMBRIOLOGIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IB306 FISIOLOGIA ANIMAL I - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB309 QUÍMICA FISIOLÓGICA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB461 GENÉTICA ANIMAL - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IF102 CONSERVAÇÃO DE RECURSOS NATURAIS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IV218 IMUNOLOGIA VETERINARIA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV219 BACTERIOLOGIA VETERINARIA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV401 ZOOLOGIA MEDICA E PARASITOLOGIA I - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO

CH Total: 450h**4º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IB303 FARMACOLOGIA I - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB307 FISIOLOGIA ANIMAL II - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IB451 INTRODUÇÃO À GENÉTICA DO MELHORAMENTO ANIMAL - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IH513 INTRODUÇÃO À SOCIOLOGIA DAS SOCIEDADES - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IV220 MICOLOGIA VETERINARIA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV221 VIROLOGIA VETERINARIA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV402 PARASITOLOGIA II - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IZ317 BIOCLIMATOLOGIA ANIMAL - 45h	45h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 450h**5º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IB304 FARMACOLOGIA II - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IH406 EXTENSÃO RURAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IV125 ANATOMIA PATOLOGICA GERAL - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV144 EPIDEMIOLOGIA GERAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IZ115 PLANTAS FORRAGEIRAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IZ116 NUTRIÇÃO ANIMAL - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IZ223 PRODUÇÃO ANIMAL I - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IZ224 PRODUÇÃO ANIMAL II - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 450h**6º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IV126 ANATOMIA PATOLOGICA ESPECIAL - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV309 PATOLOGIA CLINICA - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV310 PROPEDEUTICA CLINICA - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV340 ANESTESIOLOGIA E TÉCNICAS CIRÚRGICAS - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV345 DIAGNÓSTICO POR IMAGEM - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV406 BIOÉTICA E BEM-ESTAR ANIMAL - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IZ111 PLANTAS TÓXICAS - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO

CH Total: 480h**7º Nível**

Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza
IV104 DOENÇAS INFECCIOSAS - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV105 DOENÇAS PARASITÁRIAS - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV141 SANIDADE AVÍCOLA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV150 ZOOSES - 30h	30h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV341 CLÍNICA MÉDICA DE ANIMAIS DE COMPANHIA I - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO

IV343	CLÍNICA MÉDICA DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO I - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV346	PATOLOGIA CLÍNICA E CIRÚRGICA - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
CH Total: 480h				
8º Nível				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
IT218	TECNOLOGIA DE CARNES ÓLEOS E GORDURAS ANIMAIS - 60h	60h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IT219	TECNOLOGIA DE LEITE E PRODUTOS DERIVADOS E MEL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IT220	TECNOLOGIA DE PESCADO OVOS E DERIVADOS - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV142	INSPEÇÃO HIGIÊNICA SANITÁRIA E TECNOL DE PROD CÂRNEOS - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV143	INSPHIGSANIT E TEC DE PROD DE PESCADO LEITE E MEL - 90h	90h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV342	CLÍNICA MÉDICA DE ANIMAIS DE COMPANHIA II - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV344	CLÍNICA MÉDICA DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO II - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
CH Total: 480h				
9º Nível				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
IV139	MEDICINA VETERINÁRIA LEGAL E PERÍCIA MÉDICA VETERINÁRIA - 30h	30h Aula	DISCIPLINA	OBRIGATORIO
IV146	VIGILÂNCIA AMBIENTAL - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IV332	OBSTETRICIA - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
IZ301	FISIOPATOLOGIA DA REPRODUÇÃO I - 60h	60h Aula	BLOCO	OBRIGATORIO
CH Total: 210h				
10º Nível				
Componente Curricular	CH Detalhada	Tipo	Natureza	
AB061	ESTÁGIO CURRICULAR SUPERVISIONADO - 390h	15h Aula 375h Orientação Acadêmica/Profissional	ESTÁGIO	OBRIGATORIO
CH Total: 390h				

ATENÇÃO

Para verificar a autenticidade deste documento acesse <https://sigaa.ufrj.br/sigaa/documentos/> informando o identificador **10705168**, a data de emissão e o código de verificação **ca494ef0ea**