

RELATÓRIO DE PRÉ-REQUISITOS DO CURRÍCULO

Curso: **MEDICINA VETERINÁRIA/ISPA - BELÉM - BACHARELADO**
Matriz Curricular: **Integral**
Currículo: **MVBEL23 - 2023.1**

0º Nível

MVBEL273 - TERAPIA ASSISTIDA POR ANIMAIS (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL227)

MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL

MVBEL277 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EM EQUINOS (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL241)

MVBEL241 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

MVBEL281 - MANEJO REPRODUTIVO DE CAPRINOS E OVINOS (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL009 E MVBEL011 E MVBEL020) OU (MVBEL341)

MVBEL009 - ANATOMIA DESCRITIVA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS E SELVAGENS II

MVBEL011 - FISILOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL020 - NUTRIÇÃO ANIMAL

MVBEL341 - OVINOCAPRINOCULTURA

MVBEL284 - APICULTURA (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL028) OU (MVBEL315)

MVBEL028 - ZOOTECNIA DE NÃO RUMINANTES

MVBEL315 - ZOOLOGIA APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL285 - NEONATOLOGIA E GERIATRIA EM CÃES E GATOS (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL039) OU (MVBEL346)

MVBEL039 - CLÍNICA MÉDICA DE CÃES E GATOS

MVBEL346 - CLÍNICA MÉDICA DE CÃES

MVBEL286 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EM ANIMAIS SELVAGENS (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL201 E MVBEL036) OU (MVBEL241)

MVBEL036 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

MVBEL201 - PATOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL241 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM

MVBEL293 - AQUICULTURA (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL028) OU (MVBEL332)

MVBEL028 - ZOOTECNIA DE NÃO RUMINANTES

MVBEL332 - NUTRIÇÃO ANIMAL APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL302 - CUNICULTURA (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL028) OU (MVBEL332)

MVBEL028 - ZOOTECNIA DE NÃO RUMINANTES

MVBEL332 - NUTRIÇÃO ANIMAL APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL303 - MANEJO DE PRIMATAS EM CATIVEIRO (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL267)

MVBEL267 - MANEJO DE ANIMAIS SELVAGENS

MVBEL366 - ANATOMIA TOPOGRÁFICA VETERINÁRIA (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL319)

MVBEL319 - ANATOMIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS E SELVAGENS II

MVBEL368 - AVALIAÇÃO E TIPIFICAÇÃO DE CARCAÇAS (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL333)

MVBEL333 - MELHORAMENTO ANIMAL

MVBEL369 - BEM-ESTAR, MANEJO E COMPORTAMENTO DE ANIMAIS SILVESTRES E EXÓTICOS (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL227)

MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL

MVBEL370 - BIOCLIMATOLOGIA ANIMAL (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL227)

MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL

MVBEL371 - BIOCLIMATOLOGIA E BEM E BEM-ESTAR EM ANIMAIS DE PRODUÇÃO (*Eletiva*)

Pré-Requisitos: (MVBEL227)

MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL

MVBEL373 - BIOTERISMO E MANEJO DE ANIMAIS DE LABORATÓRIO (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL345</u>)
MVBEL345 - BIOTÉTICA APLICADA A UTILIZAÇÃO DE ANIMAIS EM ENSINO E PESQUISA CIENTÍFICA
MVBEL375 - CRIAÇÃO E MANEJO DE PETS NÃO CONVENCIONAIS (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL227</u>)
MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL
MVBEL377 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM EM RUMINANTES (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL241</u>)
MVBEL241 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM
MVBEL381 - EMERGÊNCIA E INTENSIVISMO NA MEDICINA VETERINÁRIA (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL346</u>)
MVBEL346 - CLÍNICA MÉDICA DE CÃES
MVBEL385 - EXTERIOR, RAÇAS E TIPO FUNCIONAL DE BOVINOS (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL333</u>)
MVBEL333 - MELHORAMENTO ANIMAL
MVBEL388 - GEOPROCESSAMENTO APLICADO À SAÚDE ANIMAL (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL236</u>)
MVBEL236 - EPIDEMIOLOGIA VETERINÁRIA
MVBEL393 - MEDICINA DE PETS NÃO CONVENCIONAIS (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL343</u>)
MVBEL343 - SEMIOLOGIA VETERINÁRIA
MVBEL395 - NUTRIÇÃO E TECNOLOGIAS DE PRODUÇÃO NA BOVINOCULTURA DE LEITE (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL340</u>)
MVBEL340 - BOVINOCULTURA DE CORTE E LEITE
MVBEL396 - PLANTAS MEDICINAIS E FUNDAMENTOS DA FITOTERAPIA EM MEDICINA VETERINÁRIA (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL328</u>)
MVBEL328 - BASES FARMACOLÓGICAS DA TERAPÊUTICA
MVBEL398 - SANIDADE E BIOSSEGURIDADE APLICADAS À PECUÁRIA (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL339</u>)
MVBEL339 - HIGIENE VETERINÁRIA E BIOSSEGURIDADE
MVBEL400 - TÓPICOS ESPECIAIS EM AQUICULTURA – JACARICULTURA, QUELONICULTURA E RANICULTURA (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL227</u>)
MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL
MVBEL401 - VACAS E BÚFALAS: TERIOGENOLOGIA (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL243</u>)
MVBEL243 - BUBALINOCULTURA
MVBEL402 - VIGILÂNCIA SANITÁRIA DE ALIMENTOS (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL344</u>)
MVBEL344 - DEFESA SANITÁRIA ANIMAL
MVBEL403 - ETOLOGIA, MANEJO E CONSERVAÇÃO E FAUNA SILVESTRE (<i>Eletiva</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL227</u>)
MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL

2º Nível

MVBEL221 - PARASITOLOGIA VETERINÁRIA I (<i>Obrigatória</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL006</u> OU <u>MVBEL315</u>)
MVBEL006 - ZOOLOGIA BÁSICA
MVBEL315 - ZOOLOGIA APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA

3º Nível

MVBEL212 - HISTOLOGIA ANIMAL II (<i>Obrigatória</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL001</u> OU <u>MVBEL320</u> OU <u>MVFPPB001</u>)
MVBEL001 - HISTOLOGIA I E EMBRIOLOGIA ANIMAL
MVBEL320 - HISTOLOGIA ANIMAL I
MVFPPB001 - HISTOLOGIA I E EMBRIOLOGIA
MVBEL229 - PARASITOLOGIA VETERINÁRIA II (<i>Obrigatória</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL016</u>)
MVBEL016 - PARASITOLOGIA VETERINÁRIA I
MVBEL328 - BASES FARMACOLÓGICAS DA TERAPÊUTICA (<i>Obrigatória</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL314</u>)
MVBEL314 - BIOQUÍMICA APLICADA À MEDICINA VETERINÁRIA

4º Nível

MVBEL222 - PATOLOGIA GERAL (<i>Obrigatória</i>) Pré-Requisitos: (<u>MVBEL008</u> E <u>MVBEL009</u> E <u>MVBEL011</u> E <u>MVBEL012</u>) OU (<u>MVBEL212</u> E <u>MVBEL215</u>) OU (<u>MVFPP013</u> E <u>MVFPP011</u>)
MVBEL008 - HISTOLOGIA ANIMAL II

MVBEL009 - ANATOMIA DESCRITIVA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS E SELVAGENS II

MVBEL011 - FISILOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL012 - BIOLOGIA CELULAR II

MVBEL212 - HISTOLOGIA ANIMAL II

MVBEL215 - FISILOGIA VETERINÁRIA II

MVFPP011 - HISTOLOGIA ANIMAL II

MVFPP013 - FISILOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL (*Obrigatória*)

Pré-Requisitos: (MVBEL009 E MVBEL011 E MVBEL071) OU (MVBEL215)

MVBEL009 - ANATOMIA DESCRITIVA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS E SELVAGENS II

MVBEL011 - FISILOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL071 - INTRODUÇÃO A MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL215 - FISILOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL236 - EPIDEMIOLOGIA VETERINÁRIA (*Obrigatória*)

Pré-Requisitos: (MVBEL007 E MVBEL014 E MVBEL015 E MVBEL022 E MVBEL201) OU (MVBEL329 E MVBEL316 E MVBEL322 E MVBEL323)

MVBEL007 - ECOLOGIA BÁSICA

MVBEL014 - BIOESTATÍSTICA

MVBEL015 - MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA I E IMUNOLOGIA

MVBEL022 - MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL201 - PATOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL316 - BIOESTATÍSTICA

MVBEL322 - MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL323 - IMUNOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL329 - CIÊNCIAS DO AMBIENTE E DO SANEAMENTO

MVBEL240 - MEDICINA LABORATORIAL (*Obrigatória*)

Pré-Requisitos: (MVBEL025 E MVBEL201 E MVBEL023) OU (MVBEL229 E MVBEL328 E MVBEL215)

MVBEL023 - PARASITOLOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL025 - FARMACOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL201 - PATOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL215 - FISILOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL229 - PARASITOLOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL328 - BASES FARMACOLÓGICAS DA TERAPÊUTICA

5º Nível

MVBEL234 - PATOLOGIA VETERINÁRIA (*Obrigatória*)

Pré-Requisitos: (MVBEL017) OU (MVBEL222)

MVBEL017 - PATOLOGIA GERAL

MVBEL222 - PATOLOGIA GERAL

MVBEL246 - TOXICOLOGIA VETERINÁRIA (*Obrigatória*)

Pré-Requisitos: (MVBEL025 E MVBEL035 E MVBEL022) OU (MVBEL331 E MVBEL240)

MVBEL022 - MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL025 - FARMACOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL035 - MEDICINA LABORATORIAL

MVBEL240 - MEDICINA LABORATORIAL

MVBEL331 - FARMACOLOGIA APLICADA À MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL248 - DOENÇAS PARASITÁRIAS DOS ANIMAIS (*Obrigatória*)

Pré-Requisitos: (MVBEL201 E MVBEL023) OU (MVBEL229 E MVBEL222)

MVBEL023 - PARASITOLOGIA VETERINÁRIA II

MVBEL201 - PATOLOGIA VETERINÁRIA

MVBEL222 - PATOLOGIA GERAL

MVBEL229 - PARASITOLOGIA VETERINÁRIA II

6º Nível

MVBEL243 - BUBALINOCULTURA (*Obrigatória*)

Pré-Requisitos: ((MVBEL020 E MVBEL026 E MVBEL136 E MVBEL189) OU (MVBEL332 E MVBEL333 E MVBEL227) OU ((MVBEL020 OU MVBEL022) E (MVBEL026 OU MVBEL028) E (MVBEL136 OU MVBEL031) E (MVBEL189 OU MVBEL016)))

MVBEL020 - NUTRIÇÃO ANIMAL

MVBEL026 - ZOOTECNIA GERAL

MVBEL136 - MELHORAMENTO ANIMAL APLICADO

MVBEL189 - GENÉTICA

MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL

MVBEL332 - NUTRIÇÃO ANIMAL APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL333 - MELHORAMENTO ANIMAL

MVFPP016 - GENÉTICA

MVFPP022 - NUTRIÇÃO ANIMAL
MVFPP028 - ZOOTECNIA GERAL
MVFPP031 - MELHORAMENTO ANIMAL APLICADO
MVFPPB020 - NUTRIÇÃO ANIMAL
MVFPPB026 - ZOOTECNIA GERAL
MVFPPB136 - MELHORAMENTO ANIMAL APLICADO
MVFPPB189 - GENÉTICA

MVBEL267 - MANEJO DE ANIMAIS SELVAGENS (*Obrigatória*)
Pré-Requisitos: (MVBEL006 E MVBEL025 E MVBEL034 E MVBEL035) OU (MVBEL315)

MVBEL006 - ZOOLOGIA BÁSICA
MVBEL025 - FARMACOLOGIA VETERINÁRIA
MVBEL034 - SEMIOLOGIA VETERINÁRIA
MVBEL035 - MEDICINA LABORATORIAL
MVBEL315 - ZOOLOGIA APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL282 - EQUIDECULTURA (*Obrigatória*)
Pré-Requisitos: (MVBEL028) OU (MVBEL332 E MVBEL227)

MVBEL028 - ZOOTECNIA DE NÃO RUMINANTES
MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL
MVBEL332 - NUTRIÇÃO ANIMAL APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA

MVBEL294 - SUINOCULTURA (*Obrigatória*)
Pré-Requisitos: (MVBEL028) OU (MVBEL332 E MVBEL333 E MVBEL227 E MVBEL337)

MVBEL028 - ZOOTECNIA DE NÃO RUMINANTES
MVBEL227 - ETOLOGIA E BEM ESTAR ANIMAL
MVBEL332 - NUTRIÇÃO ANIMAL APLICADA A MEDICINA VETERINÁRIA
MVBEL333 - MELHORAMENTO ANIMAL
MVBEL337 - SANIDADE E DOENÇAS DE AVES E SUÍNOS

7º Nível

MVBEL241 - DIAGNÓSTICO POR IMAGEM (*Obrigatória*)
Pré-Requisitos: (MVBEL002 E MVBEL009 E MVBEL201) OU (MVBEL319 E MVBEL234)

MVBEL002 - ANATOMIA DESCRITIVA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS E SELVAGENS I
MVBEL009 - ANATOMIA DESCRITIVA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS E SELVAGENS II
MVBEL201 - PATOLOGIA VETERINÁRIA
MVBEL234 - PATOLOGIA VETERINÁRIA
MVBEL319 - ANATOMIA DOS ANIMAIS DOMÉSTICOS E SELVAGENS II

9º Nível

MVBEL259 - OBSTETRÍCIA DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO (*Obrigatória*)
Pré-Requisitos: (MVBEL047 E MVBEL030) OU (MVBEL355)

MVBEL030 - EPIDEMIOLOGIA VETERINÁRIA
MVBEL047 - ANDROLOGIA E GINECOLOGIA DE ANIMAIS DE PRODUÇÃO
MVBEL355 - GINECOLOGIA E BIOTECNOLOGIA

MVBEL295 - CONTROLE MICROBIOLÓGICO DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL (*Obrigatória*)
Pré-Requisitos: (MVBEL022) OU (MVBEL322)

MVBEL022 - MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA II
MVBEL322 - MICROBIOLOGIA VETERINÁRIA