



- **★** Núcleo Docente Estruturante do curso de MV;
- **★** Considerações iniciais;
- ★ PPC e a concepção do curso de MV;
- **★** Requisitos para reestruturação curricular;
- ★ Matriz curricular atualizada.



### Considerações iniciais





**NÚCLEO DOCENTE ESTRUTURANTE** 



Juliana



Sthenia





Cibele



Genilson



Marcelle

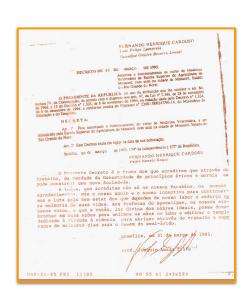
Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN | CEP. 59.625-900

(PORTARIA UFERSA-PROGRAD № 44-2022, DE 22 DE MARÇ<sup>3</sup> DE 2022)

### Considerações iniciais



- 30/03/1995
- MEC: Conceito e Enade 4
- Última atualização em 2006
- Diretrizes Curriculares Nacionais (MEC, 2019)



### PPC e a concepção do curso



- **★** DCN, 2019:
  - Expectativas de desenvolvimento regional
  - Inserção institucional do curso
  - Flexibilidade de estudos
  - Perfil acadêmico e profissional → egresso
- ★ Relatório da SAMEV/2019
- ★ Cursos de MV do país (e-MEC)
- ★ Curricularização da extensão



(Res. CES/CES Nº 7/2018; DCN/2019; Res. Consepe/Ufersa Nº 52/2021)

Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN | CEP. 59.625-900

5



### Áreas de atuação e conteúdos essenciais da MV



- ★ A estrutura curricular abrange as áreas de atuação das Ciências Veterinárias para o desenvolvimento das suas competências gerais e específicas:
  - → Clínica veterinária
  - → Medicina veterinária preventiva e Saúde pública
  - Inspeção e tecnologia de produtos de origem animal
    - Zootecnia, produção e reprodução animal

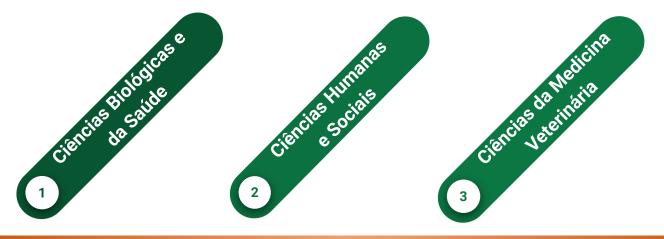
(Parecer CNE/CES 70/2019; DCN/2019 - Art. 7°)

Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN | CEP. 59.625-900

# Áreas de atuação e conteúdos essenciais da MV



E os conteúdos essenciais dessa estrutura curricular levam em conta a formação generalista do profissional:



Os conteúdos relacionados ao meio ambiente, bem-estar animal, legislação e ética também devem ser tratados como temas transversais.

#### Estrutura curricular



#### ★ Curricularização da extensão:

Disciplinas de extensão, extensão em disciplinas existentes e carga-horária livre

### **★** Disciplinas integrativas (tópicos interdisciplinares)

Interdisciplinaridade, conhecimento acumulativo e aprendizagem significativa

#### ★ Indicador 1.4 e 1.5 - currículo (MEC)

- Parecer CNE/CP No 3/2004 (relações étnico-raciais)
- Decreto no 5.626/2005 (libras)

(Res. CES/CES Nº 7/2018; Res. Consepe/Ufersa Nº 52/2021)

Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN | CEP. 59.625-900

9

#### Estrutura curricular



- ★ Disciplinas entre o 1° e o 8° período: perfil do egresso, áreas de atuação, regionalidade e as competências;
- ★ Flexibilização curricular:
  - Oferta e integralização de disciplinas optativas
  - Aumento da carga-horária dos ESO
  - Integralização de atividades complementares
  - Curricularização da extensão
- ★ Oferta dos ESO de forma exclusiva no 9° e 10° período.

Carga horária total: 4.140 → 4.500



## Matriz curricular obrigatória do curso de MV/Ufersa



1º período	
Disciplina	СН
Anatomia dos animais domésticos I	105
Bioestatística	60
Bioquímica veterinária	75
FCMP Redação e apresentação dos trabalhos científicos	30
Histologia e embriologia Biocel, tecidual e do desenvolvimento I	90
Introdução à MV	30
Sociologia urbana e rural	30
Ch Total	420
<del>Citologia</del>	
Ecologia	
<del>Zoologia</del>	

2º período	
Disciplina	СН
Anatomia dos animais domésticos II	105
Fisiologia Animal I	75
Histologia veterinária Biocel, tecidual e do desenvolvimento II	60
Imunologia veterinária	60
Microbiologia veterinária	90
Parasitologia animal	60
Ch total	450
Genética	
Microbiologia geral	
Zootecnia geral	

## Matriz curricular obrigatória do curso de MV/Ufersa



3º período	
Disciplina	СН
Comunicação e extensão rural p/ C.Agrárias	45
Epidemiologia	60
Fisiologia Animal II	60
Forragicultura Agrostologia	45
Nutrição de monogástricos não ruminantes	60
Nutrição ruminantes	45
Patologia geral	60
Produção de abelhas	45
Tópicos Interdisciplinares em MV I	30
Ch total	450

4º período	
Disicplina	СН
Avicultura Produção de aves	45
Bovinocultura Produção de bovinos	45
Extensão em Produção animal	30
Farmacologia veterinária	75
Patologia veterinária e diagnóstico post mortem	75
Semiologia veterinária	60
Suinocultura Produção de suínos	45
Tecnologia e inspeção POA I	75
Ch total	450
Anatomia topográfica aplicada	
Alimentos e alimentação dos animais domésticos	

Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN | CEP. 59.625-900

13

## Matriz curricular obrigatória do curso de MV/Ufersa



5º período	
Disicplina	СН
Aquicultura Produção de organismos aquáticos	45
Comportamento-Etologia e Bem-estar Animal	60
Diagnóstico por imagem em Medicina Veterinária	60
Doenças parasitárias dos animais domésticos	30
Ovinocaprinocultura Produção de caprinos e ovinos	45
Patologia clínica veterinária	60
Tecnologia e inspeção POA II	60
Terapeutica veterinaria	60
Tópicos Interdisciplinares em MV II	30
Ch total	450

6º período		
Disciplina	СН	
Anestesiologia veterinária	60	
Doenças infecciosas dos animais domésticos	90	
Equideocultura Produção de equídeos	30	
Extensão em TIPOA	30	
Fisiopatologia da Reprodução Andrologia veterinária	45	
Genética e melhoramento animal	75	
Higiene e Saúde pública	45	
Técnica cirúrgica veterinária	60	
Tecnologia e inspeção POA III	30	
CH total	465	

## Matriz curricular obrigatória do curso de MV/Ufersa



7º período		
Disciplina	СН	
Clínica médica de pequenos animais	120	
Clínica médica de <del>ruminantes e equídeos grandes animais</del>	120	
Economia rural Princípios de economia	60	
Extensão em MVP e Saúde Pública	30	
Ginecologia e Obstetrícia veterinária	75	
Ornitopatologia Doença das aves	45	
Zoonoses		
CH total	480	
Tecnologia dos POA		

8º período	
Disciplina	СН
Administração rural Gestão em Medicina Veterinária	60
Biotecnologia da reprodução	60
Clínica cirúrgica em grandes animais	60
Clínica cirúrgica em pequenos animais	60
Clínica e Cirurgia de Animais silvestres e exóticos	60
Ecologia Gestão ambiental e a Medicina Veterinária	30
Tópicos Interdisciplinares em MV III	60
Toxicologia veterinária	60
CH total	450

Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN | CEP. 59.625-900

15

## Matriz curricular obrigatória do curso de MV/Ufersa



9º período	
Atividade	СН
ESO em Clínica veterinária	150
ESO em Produção animal	50
ESO em Med. Vet. Preventiva e SP	50
ESO IV em Tec. Inp. POA	50
CH total	300
<del>Inspeção de POA</del>	
10° período	
ESO final	300
TCC	45
CH total	345

	Componentes curriculares	СН
D	isciplinas obrigatórias (288h de extensão)	3615
D	isciplinas optativas	120
A	tividades de extensão	162
At	tividades complementares	120
E	stágio Supervisionado Obrigatório (ESO)	600
Tr	rabalho de Conclusão de Curso (TCC)	45
T	OTAL	4500

### Matriz curricular optativa do curso de MV/Ufersa



Disciplinas OPTATIVAS novas			
Bases da biologia do desenvolvimento	60	Educação em Saúde	45
Biologia Molecular	30	Embriologia Geral e Aplicada	45
Biossegurança em MV	30	Fitoterapia veterinária	30
Bioterismo	30	Inovação Tecnológica na Ciência Animal	45
Cinologia veterinária	45	Ortopedia veterinária em cães e gatos	60
Cirurgias Espinais em Cães e Gatos	60	Patol. Clín. Vet. de Animais Silvestres	45
Clínica de Animais Marinhos	60	Princípios de oncologia veterinária	60
Comunicação oral e cientifica	30	Responsabilidade técnica em MV	30
Defesa sanitária animal	30	Sanidade apícola	30
Diagnóstico Histopatológico Veterinário	45	Tópicos especiais em MV	30
Doenças de suínos	30	Vacinologia veterinária	30

Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN | CEP. 59.625-900

17

# Matriz curricular optativa do curso de MV/Ufersa

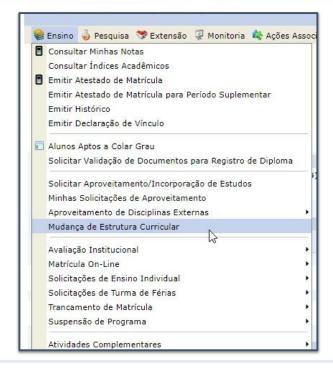


Disciplinas	OPTATIVAS	já ofertadas na UFERSA	
Administração rural (DCHU)	60	Estatistica (Decen)	60
Alimentos e Alimentação dos ADs (Zoot)	60	Ezoognose e julgamento animal (zoot)	30
Analise de alimentos (Zoot)	60	FCMP (DCHU)	60
Animais Silvestres (DBio)	45	Filosofia da Ciência (DCHU)	60
Bioclimatologia Animal (Zoot)	60	Genética (DBio)	60
Biofisica (biotec)	60	Higiene animal (zoot)	45
Bovinocultura corte (zoot)	60	História e Cultura Afro-brasileira (DCHU)	60
Bovinocultura leite (zoot)	60	Informatica aplicada (CCEN)	60
Bubalinocultura (zoot)	45	LIBRAS (DCHU)	60
Caprinocultura (zoot)	45	Ovinocultura (zoot)	45
Citologia (DBio)	45	Sociologia Rural (DCHU)	60
Classificação e Tipificação de carcaças (zoot)	45	Zoologia (DBio)	45
Comercialização de produtos agropecuarios (zoot)	60	Zootecnia geral (Zoot)	60
Ecologia (DBio)	45		

### Migração de Estrutura Curricular









Av. Francisco Mota, 572 - Bairro Costa e Silva, Mossoró RN I CEP. 59.625-900

19

