

VI Reunião Ampliada

Matriz curricular atualizada e PGCCs

Núcleo Docente Estruturante do
Curso de Medicina Veterinária



UNIVERSIDADE FEDERAL
UFERSA
RURAL DO SEMI-ARIDO

Considerações iniciais



- ★ **Matriz do curso finalizada;**
- ★ **Inciso II do Art. 9º das DCN (2019) - No contexto das disciplinas**
- ★ **Instrumento de Avaliação (Sinaes/MEC) - PGCC**
- ★ **Curso - Elaboração dos PGCC baseados em competências**
- ★ **Prazo para entrega dos PGCC para o NDE**



(Res. CES/CES Nº 7/2018; DCNs/2019 Art. 9º; Indicadores MEC 1.4, 1.5, 1.6 e 1.19)

Matriz curricular (versão final)

Núcleo Docente Estruturante do
Curso de Medicina Veterinária



UNIVERSIDADE FEDERAL
UFERSA
RURAL DO SEMI-ARIDO

Matriz curricular do curso de MV/Ufersa (NDE, 2021)



UFERSA

1º semestre			2º semestre				
ID	Disciplina	CH	PRs	ID	Disciplina	CH	PRs
	Anatomia dos animais domésticos I	105	-		Anatomia dos animais domésticos II	105	Anat. I
	Bioestatística	60	-		Biologia celular, tecidual e desenvolvimento II	60	Biocel I
	Biologia celular, tecidual e desenvolv I	90	-		Parasitologia animal	60	Biocel I
	Bioquímica veterinária	75	-		Fisiologia Animal I	75	Bioq, Biocel I
	Introdução à MV	30	-		Microbiologia veterinária	90	Bioq, Biocel I
	Manejo e gestão ambiental em MV	30	-		Imunologia	60	Biocel I
	Redação e Apresentação de Trabalhos Científicos	30	-		Ch total	450	
	Sociologia urbano-rural	30	-				
	Ch Total	450					

Matriz curricular do curso de MV/Ufersa (NDE, 2021)



UFERSA

3º semestre			4º semestre				
ID	Disciplina	CH	PRs	ID	Disciplina	CH	PRs
	Agrostologia	45	Bloq		Farmacologia veterinária	75	Fisio II
	Comunicação e extensão rural	45	Socio UR		Patologia veterinária e diagnóstico post mortem	75	Micro, Fisio II, Pato g.
	Fisiologia Animal II	60	Anat. II, Fisio I		Produção de aves	45	Fisio II, nutrição
	Nutrição ruminantes	45	Bloq.		Produção de suínos	45	Fisio II, nutrição
	Nutrição não ruminantes	60	Bloq.		Semiologia veterinária	60	Fisio II
	Epidemiologia	60	Bioest., Micro, Parasit.		Produção de bovinos	45	Fisio II, nutrição
	Patologia geral	60	Biocel II, Imuno		Tecnologia e inspeção I	75	Micro
	Produção apícola	45	-		Extensão I (Produção animal)	30	Comun.Ext, Agrost., Nutrição
	Integrativa I	30	Fisio I, Micro, Imuno		Ch total	450	
	Ch total	450					

Matriz curricular do curso de MV/Ufersa (NDE, 2021)



UFERSA

5º semestre			6º semestre				
ID	Disciplina	CH	PRs	ID	Disciplina	CH	PRs
	Patologia clínica veterinária	60	Pato Vet.		Produção de equídeos	30	Fisio II, nutrição
	Diagnóstico por imagem	60	Semio, Pato. Vet.		Anestesiologia veterinária	60	Farmaco, Semio
	Tecnologia e inspeção II	60	Pato Vet., TIPOA I		Técnica cirúrgica veterinária	60	co.Req: Anestesiologia
	Etologia e BEA	60	Fisio II		Saúde pública	45	CoRe: DIAD, DPAD
	Produção de caprinos e ovinos	45	Fisio II, Nutrição		Princípios de economia	60	-
	Terapêutica veterinária	60	Farmaco, Pato Vet.		Doenças infecciosas dos animais domésticos	90	Micro, Epidemio, Imuno
	Produção de organismos aquáticos	45	nutrição		Tecnologia e inspeção III	30	Pato Vet., TIPOA I
	Doenças parasitárias dos animais domésticos	30	Epidemio, Parasito		Andrologia veterinária	45	Fisio II, Semio
	Integrativa II	30	Farmaco, Pato Vet., Integrat. I		Extensão II (TIPOA)	30	Com Ext., TIPOA II e III
	Ch total	450			Ch total	450	

Matriz curricular do curso de MV/Ufersa (NDE, 2021)



UFERSA

7º semestre			8º semestre				
ID	Disciplina	CH	PRs	ID	Disciplina	CH	PRs
	Sanidade avícola	45	Micro, Epid.		Clínica cirúrgica em grandes animais	60	Tec, CMGA
	Clínica médica de grandes animais	120	Semio, Terap.		Clínica cirúrgica em pequenos animais	60	Tec, CMPA
	Ginecologia e Obstetrícia veterinária	75	Tec Cir, Andro		Biotecnologia da reprodução	60	Andro, Ginec
	Clínica médica de pequenos animais	120	Semio, Terap.		Toxicologia veterinária	60	Terap
	Zoonoses	30	DIAD,DPAD		Gestão em medicina veterinária	60	Prin Econ
	Clínica e Cirurgia de Animais silvestres	60	Ter,Tec Cir		Genética e melhoramento animal*	75	Bioestat., Biocel II
	Extensão III (MVP e Saúde Pública)*	30	Comun. Ext., Saúde P.		Integrativa III	60	TIPOA III, Zoo, Int2
	CH total	480			CH total	435	

*CR: biotec

Matriz curricular do curso de MV/Ufersa (NDE, 2021)



UFERSA

9º semestre			10º semestre			
ID	Disciplina	CH	PRs	ID	Disciplina	CH
	ESO I - Clínica veterinária	150	CCPA, CCGA, CCAS, Obs, Gest, Int3		ESO V - final	300
	ESO II - Produção animal	50	Agro, Gen.Mel, Nut, Biotec, Int3		TCC	45
	ESO III - Med. Vet. Preventiva e SP	50	SPu, SAv, Zoo, Int3		CH total	345
	ESO IV - Tec. Inp. POA	50	TIPOA II e III, Int3			
	CH total	300				
ID	Componente curricular	CH		Disciplinas de extensão		Atividades complementares em Extensão
1	Disciplinas obrigatórias	361		Comunicação e Extensão Rural	45	
2	ESOs	600		Exten I	30	
3	TCC	45		Exten II	30	
4	Ativ. complementares	120		Exten III	30	
5	Optativas	120		Patologia Clínica	15	
	Ch TOTAL s/extensão	4500		Anestesiologia veterinária	15	
6	Ativ. Extensão (ver disciplinas com extensão)	280	(extensão)	Microbiologia veterinária	15	
	CH TOTAL	4780	10% CH	Agrostologia	15	
			478	TOTAL CH	195	283

Matriz curricular do curso de MV/Ufersa (NDE, 2021)



UFERSA

1	Docente	NOVAS Disciplina optativa ofertada	CH	Pré-requisitos
2	à definir	Tópicos especiais em MV	30	-
3	Alex Íris	Educação em Saúde	45	Epidemiologia, Comunicação e extensão rural
4	Alexandre Rodrigues	Cinologia veterinária	45	semiologia vet
5	Ana Carla Diógenes	Biossegurança em MV	30	-
6	Aracely Fernandes	Zooterapia	30	Comportamento e BEA
7	Cibelle Borges	Comunicação oral e científica	30	-
8		Biologia Molecular	30	Biologia celular, tecidual e do desenvolvimento I
9		Embriologia Geral e Aplicada	45	Biologia celular, tecidual e do desenvolvimento II
10	Eraldo Calado	Cirurgias na Coluna Espinal em Cães e Gatos	60	Técnica cirúrgica e Clínica Médica de pequenos Animais
11		Ortopedia veterinária em cães e gatos	60	Técnica cirúrgica e Clínica Médica de pequenos Animais
12	Genilson Queiroz	Princípios de oncologia veterinária	60	Semiologia e Técnica cirúrgica
13	Jael Batista	Diagnóstico Histopatológico Veterinário	45	patologia veterinária
14	Jean Berg	Sanidade apícola	30	Microbiologia Veterinária e Parasitologia animal
15	Juliana Braga	Sanidade suína	30	Doenças infecciosas dos animais domésticos
16		Defesa sanitária animal	30	Doenças infecciosas dos AD e sanidade avícola
17	Liz Carolina	Forragicultura para ruminantes	45	Agrostologia
18	Marcelo Barbosa	Bioterismo	30	Patologia Veterinária
19	Marlon Feijó	Fitoterapia veterinária	30	terapêutica vet
20	Michelly Fernandes	Patologia Clínica Veterinária de Animais Silvestres	45	patologia veterinária e diagnóstico post mortem
21	Nilza Dutra	Neurologia em pequenos animais	45	semiologia vet.
22	Raquel Salgado	Desenvolvimento de novos produtos de origem animal	45	TIPOA III
23	Sidnei Sakamoto	Práticas em sanidade animal	60	Doenças infecciosas dos animais domésticos e Saúde Pública
24	Fco Silvestre	Vacinologia veterinária	30	Imunologia
25	Wilton Peixoto	Responsabilidade técnica em MV	30	Comportamento e BEA

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

9

Matriz curricular do curso de MV/Ufersa (NDE, 2021)



UFERSA

1	Docente	Disciplinas da UFERSA p/ optativa	CH	Pré-requisitos
2	à definir	Sociologia Rural (DCHU)	60	-
3	Alex varela	Análise de alimentos (Zoot)	60	química analítica + alimentos e alimentação
4	Barreto	Ovinocultura (zoot)	45	Zootecnia geral + nutrição de ruminantes
5	Cibelle Borges	Citologia (DBio)	45	-
6	Daniel Passos	Zoologia (DBio)	45	-
7	DCHU	LIBRAS (DCHU)	60	-
8	DCHU	Filosofia da Ciência (DCHU)	60	-
9	DCHU	História e Cultura Afro-brasileira (DCHU)	60	-
10	Debora	caprinocultura (zoot)	45	Zootecnia geral + nutrição de ruminantes
11	Denilson M. Oliveira	Comercialização de produtos agropecuários (zoot)	60	Princípios da economia
12	Dorgival	Alimentos e Alimentação dos ADs	60	Bioquímica vet
13	Iberê	Animais Silvestres (DBio)	45	-
14	Janilson	Estatística (Decen)	60	-
15	Jean Berg	Higiene animal (zoot)	45	-
16	Leonardo Lelis	biofísica (biotec)	60	-
17	Lidiane	Genética (DBio?)	60	Estatística / Bioestatística
18	Marco Cintra e Paulo Cesar	Informática aplicada (CCEN)	60	-
19	Patricia Lima	Bubalinocultura (zoot)	45	Zootecnia geral + nutrição de ruminantes
20	Patricia Lima	Bovinocultura corte (zoot)	60	Zootecnia geral + nutrição de ruminantes
21	Patricia Lima	Bovinocultura leite (zoot)	60	Zootecnia geral + nutrição de ruminantes
22	Raquel Salgado	Ezoognose e julgamento animal (zoot)	30	Anatomia dos animais domésticos II
23	Raquel Salgado	Classificação e Tipificação de carcaças (zoot)	45	Anatomia dos animais domésticos II
24	Reginaldo	FCMP (DCHU)	60	-
25	Rodrigo Costa	Ecologia (DBio)	45	-
26	Tiago Saraiva	Administração rural (DCHU)	60	princípios de economia
27	Valdir	Zootecnia geral (Zoot)	60	-

10

Inciso II do Art. 9º das DCN (2019) No contexto das disciplinas

Núcleo Docente Estruturante do
Curso de Medicina Veterinária



Art. 9º, II – no contexto das disciplinas (DCN, 2019)



UFERSA

- a) Carga horária teórica e prática;
- b) Objetivos gerais e específicos;
- c) Competências e habilidades a serem desenvolvidas;
- d) Conteúdos a serem desenvolvidos;
- e) Metodologias de ensino e suas tecnologias;
- f) Cenários de aprendizagem;
- g) Modos de integração entre teoria e prática;
- h) Sistema de avaliação do ensino e da aprendizagem;
- i) Bibliografia básica; e
- j) Bibliografia complementar.

Instrumento de Avaliação (Sinaes/MEC)

Dimensão 1 – Organização Didático-Pedagógica (PGCC)

Núcleo Docente Estruturante do
Curso de Medicina Veterinária



Indicador 1.4 - Estrutura curricular



Disciplina de LIBRAS obrigatória para licenciaturas e para Fonoaudiologia, e optativa para os demais cursos (Decreto no 5.626/2005).

(conclusão)

CONCEITO	CRITÉRIO DE ANÁLISE
4	A estrutura curricular, constante no PPC e implementada, considera a flexibilidade, a interdisciplinaridade, a acessibilidade metodológica, a compatibilidade da carga horária total (em horas-relógio), evidencia a articulação da teoria com a prática, a oferta da disciplina de LIBRAS e mecanismos de familiarização com a modalidade a distância (quando for o caso) e explicita claramente a articulação entre os <u>componentes curriculares no percurso de formação.</u>
5	A estrutura curricular, constante no PPC e implementada, considera a flexibilidade, a interdisciplinaridade, a acessibilidade metodológica, a compatibilidade da carga horária total (em horas-relógio), evidencia a articulação da teoria com a prática, a oferta da disciplina de LIBRAS e mecanismos de familiarização com a modalidade a distância (quando for o caso), explicita claramente a articulação entre os componentes curriculares no percurso de formação e apresenta <u>elementos comprovadamente inovadores.</u>

Indicador 1.5 - Conteúdos curriculares

	cultura afro-brasileira, africana e indígena.
4	Os conteúdos curriculares, constantes no PPC, promovem o efetivo desenvolvimento do perfil profissional do egresso, considerando a atualização da área, a adequação das cargas horárias (em horas-relógio), a adequação da bibliografia, a acessibilidade metodológica, a abordagem de conteúdos pertinentes às políticas de educação ambiental, de educação em direitos humanos e de educação das relações étnico-raciais e o ensino de história e cultura afro-brasileira, africana e indígena, <u>e diferenciam o curso dentro da área profissional.</u>
5	Os conteúdos curriculares, constantes no PPC, promovem o efetivo desenvolvimento do perfil profissional do egresso, considerando a atualização da área, a adequação das cargas horárias (em horas-relógio), a adequação da bibliografia, a acessibilidade metodológica, a abordagem de conteúdos pertinentes às políticas de educação ambiental, de educação em direitos humanos e de educação das relações étnico-raciais e o ensino de história e cultura afro-brasileira, africana e indígena, diferenciam o curso dentro da área profissional <u>e induzem o contato com conhecimento recente e inovador.</u>

Indicador 1.6 - Metodologia

	autonomia do discente.
4	A metodologia, constante no PPC (e de acordo com as DCN, quando houver), atende ao desenvolvimento de conteúdos, às estratégias de aprendizagem, ao contínuo acompanhamento das atividades, à acessibilidade metodológica e à autonomia do discente, <u>e se coaduna com práticas pedagógicas que estimulam a ação discente em uma relação teoria-prática.</u>
5	A metodologia, constante no PPC (e de acordo com as DCN, quando houver), atende ao desenvolvimento de conteúdos, às estratégias de aprendizagem, ao contínuo acompanhamento das atividades, à acessibilidade metodológica e à autonomia do discente, coaduna-se com práticas pedagógicas que estimulam a ação discente em uma relação teoria-prática, <u>e é claramente inovadora e embasada em recursos que proporcionam aprendizagens diferenciadas dentro da área.</u>

resultam em informações sistematizadas e disponibilizadas aos estudantes.

4

Os procedimentos de acompanhamento e de avaliação, utilizados nos processos de ensino-aprendizagem, **atendem** à concepção do curso definida no PPC, **permitindo** o desenvolvimento e a autonomia do discente de forma contínua e efetiva, **e resultam** em informações sistematizadas e disponibilizadas aos estudantes, com mecanismos que garantam sua natureza formativa.

5

Os procedimentos de acompanhamento e de avaliação, utilizados nos processos de ensino-aprendizagem, **atendem** à concepção do curso definida no PPC, **permitindo** o desenvolvimento e a autonomia do discente de forma contínua e efetiva, **e resultam** em informações sistematizadas e disponibilizadas aos estudantes, **com** mecanismos que garantam sua natureza formativa, sendo adotadas ações concretas para a melhoria da aprendizagem em função das avaliações realizadas.

Curso de formação para elaboração dos PGCC baseados em competências e prazos

Elaboração de Programa Geral de Componente Curricular (PGCC) baseado em competências

com prof.^a Andrea Taborda



Programação

MÓDULO 1 - Aprender e ensinar e a formação por competências



20/07, 16h: Currículo, PPC, potencialidades e dificuldades

27/07, 16h: Oficina competências e matriz de competências

MÓDULO 2 - PGCC: do desenho à avaliação



03/08, 16h: Desenho e avaliação do PGCC

10/08, 16h: Discussão sobre CIPP na avaliação

17/08, 16h: Oficina e fechamento

UFERSA



MUITO OBRIGADA!



(84) 99179-7932



medicinaveterinaria@ufersa.edu.br



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