



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ACRE
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DIRETORIA DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DO ENSINO

PLANO DE CURSO

Centro:	Centro de Ciências Biológicas e da Natureza			
Curso:	Bacharelado em Medicina Veterinária			
Disciplina:	Nutrição de Cães e Gatos		Período	Optativa
Código:	CCBN542	Carga Horária:	45	Créditos: 1-1-0
Pré-requisito (Código):	Nutrição de não Ruminantes (CCBN562)		Semestre Letivo/Ano:	2º / 2019
Professor(a):	Fábio Augusto Gomes			
Titulação:	Doutor			

1. Ementa (Síntese do conteúdo da disciplina que consta no Projeto Pedagógico do Curso).

Fisiologia da digestão e absorção de cães e gatos. Biologia molecular da nutrição animal. Exigências nutricionais e manejo alimentar de cães e gatos. Controle de qualidade na indústria de ração. Alimentos e aditivos utilizados na alimentação de cães e gatos.

2. Objetivo Geral: (Aprendizagem esperada dos alunos ao concluir a disciplina).

Versar sobre os aspectos fundamentais envolvidos na nutrição de cães e gatos e introduzir noções sobre mercado e indústria animal, trazendo de maneira aplicada as principais particularidades que envolvem o setor.

3. Objetivos Específicos: (Habilidades esperadas dos alunos ao concluir cada unidade/assunto).

- Proporcionar conhecimento generalizado dos conceitos teóricos e práticos em nutrição de cães e gatos, servindo como ferramenta habitual de trabalho;
- Introduzir conceitos relacionados a linguagem científica utilizada na área;
- Reproduzir técnicas em nutrição de cães e gatos como ferramentas práticas na condução dos trabalhos.

4. Conteúdo Programático:

(Detalhamento da ementa em unidades de estudo, com distribuição de horas para cada unidade).

Unidades Temáticas	C/H
Unidade Temática 1 Apresentação do conteúdo programático, plano do curso e metodologia de avaliação da disciplina;	02
Unidade Temática 2 Fisiologia da digestão e absorção de cães e gatos;	10
Unidade Temática 3 Biologia molecular da nutrição animal;	06
Unidade Temática 4	12

Exigências nutricionais e manejo alimentar de cães e gatos;	
Unidade Temática 5 Controle de qualidade na indústria de ração;	09
Unidade Temática 6 Alimentos e aditivos utilizados na alimentação de cães e gatos.	06
Carga Horária Total:	45
5. Procedimentos Metodológicos: (Descrição de como a disciplina será desenvolvida, especificando-se as técnicas de ensino a serem utilizadas).	
- Aulas expositivas teóricas; - Discussões orientadas; - Relatórios; - Seminários.	
6. Recursos Didáticos (especificar os recursos utilizados).	
- Quadro; - Projetor Multimídia e Notebook; - Livros e Artigos/Textos científicos.	
7. Avaliação (Descrição dos instrumentos e critérios a serem utilizados para verificação da aprendizagem e aprovação dos alunos).	
AVALIAÇÃO - N1 - Avaliação Escrita 1: 50% (Unidades Temáticas 2 e 3); - Avaliação Escrita 2: 40% (Unidades Temáticas 4); - Estudos Dirigidos: 10% (Unidades Temáticas 2, 3 e 4).	
AVALIAÇÃO - N2 - Avaliação Escrita 1: 50% (Unidades Temáticas 4 e 5); - Avaliação Escrita 2: 40% (Unidades Temáticas 5 e 6); - Estudos Dirigidos: 10% (Unidades Temáticas 5 e 6).	
8. Bibliografia 8.1. Bibliografia Básica CASE, P.S; CARY, P.D. Nutrição Canina e Felina: Manual para profissionais. Lisboa: Lisboa – Portugal: Beta Projectos Editor, 2001. EDNEY, A.T.B. Nutrição do cão e do gato. São Paulo: Manole, 1987.	

NUNES, I.J. **Nutrição animal Básica**. Belo Horizonte: FEP - MVZ, 1998.

8.2. Bibliografia Complementar

NATIONAL RESEARCH COUNCIL, NRC. **Nutrient requeriments of cats**. National Academy of Sciences: Washington, 1986.

NATIONAL RESEARCH COUNCIL, NRC. **Nutrient requeriments of dogs**. Washington: National Academy of Sciences, 1985.

Royal Canin. Enciclopédia do gato. 2001. 44p.

Royal Canin. Enciclopédia do cão. 2001. 636p.

Wortinger, A. **Nutrição para cães e gatos**. São Paulo: Editora Roca. 2009. 236p.

Aprovação no Colegiado de Curso

Data: 17 / 07 / 2019.