

Programa Analítico de Disciplina

ZOO 444 - Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Catálogo: 2023

Número de créditos: 3

Carga horária semestral: 45h

Carga horária semanal teórica: 3h

Carga horária semanal prática: 0h

Carga horária de extensão: 0h

Semestres: II

Objetivos

Oferecer capacidade de trabalhar com nutrição para saúde e bem estar dos cães e gatos. Agregar conhecimento quanto ao desenvolvimento de produtos e rotulagem para alimentos PETs. Oferecer conhecimentos básicos do processo de extrusão.

Ementa

Mercado PET. Fisiologia da digestão e da absorção. Conceito de ótimo em nutrição de gatos. Necessidades nutricionais de cães e gatos. Alimentos para cães e gatos. Manejo alimentar de cães e gatos. Instruções Normativas (INs). Desenvolvimento de produtos. Processo de extrusão. Experimentação e avaliação de alimentos para cães e gatos.

Pré e correquisitos

ZOO 440 ou ZOO 449

Oferecimentos obrigatórios

Não definidos

Oferecimentos optativos

Curso	Grupo de optativas
Medicina Veterinária	Geral
Zootecnia	Geral

ZOO 444 - Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos

Conteúdo					
Unidade	T	P	ED	Pj	To
1. Fisiologia da digestão e da absorção 1. Balanceamento da energia 2. Balanceamento de água 3. Digestão e absorção no cão e no gato	4h	0h	0h	0h	4h
2. Conceito de ótimo em nutrição de gatos 1. Comportamento alimentar do gato	2h	0h	0h	0h	2h
3. Necessidades nutricionais de cães e gatos 1. Conceito de energia 2. Proteínas 3. Lipídeos 4. Carboidratos 5. Minerais 6. Vitaminas	12h	0h	0h	0h	12h
4. Alimentos para cães e gatos 1. Alimentos de origem animal 2. Alimentos de origem vegetal 3. Alimentos industrializados 4. Alimentos semi-úmidos, secos e enlatados	5h	0h	0h	0h	5h
5. Manejo alimentar de cães e gatos 1. O regime alimentar 2. Alimentação de gatos 3. Alimentação de gatos em gestão e lactação 4. Alimentação de cães em crescimento 5. Alimentação de cães adultos 6. Alimentação de cadela na reprodução	6h	0h	0h	0h	6h
6. Alimentação de cães para trabalho e em condições de estresse 1. Dieta para trabalho pesado e para estresse 2. Digestibilidade 3. Fontes de energia para o músculo 4. Estratégias nutricionais para promover resistência	6h	0h	0h	0h	6h
7. Alimentação de filhotes órfãos e animais doentes 1. Alimentação de órfãos 2. Alimentação de animais doentes 3. Obesidade	3h	0h	0h	0h	3h
8. Experimentação e avaliação de alimentos para cães e gatos	7h	0h	0h	0h	7h
Total	45h	0h	0h	0h	45h

Teórica (T); Prática (P); Estudo Dirigido (ED); Projeto (Pj); Total (To);

Planejamento pedagógico	
Carga horária	Itens

A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://siadoc.ufv.br/validar-documento> com o código: 7Z6U.ZK67.77QC

Teórica	Apresentação de conteúdo oral e escrito em quadro convencional; Apresentação de conteúdo oral e escrito com o apoio de equipamento (projektor, quadro-digital, TV, outros); Apresentação de conteúdo utilizando aprendizado ativo; Debate mediado pelo professor; Apresentação de conteúdo pelos estudantes, mediado pelo professor; e Seminários
Prática	<i>Não definidos</i>
Estudo Dirigido	<i>Não definidos</i>
Projeto	<i>Não definidos</i>
Recursos auxiliares	Transporte para visita Técnica

ZOO 444 - Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos

Bibliografias básicas

Não definidas

Bibliografias complementares

Descrição	Exemplares
EDNEY, A.T.B. Nutrição do cão e do gato. São Paulo: Editora Manole, 1987. 146p. Trad. DAGLI, Maria Lucia Zaidan.	0
NATIONAL RESEARCH COUNCIL. Nutrient requirements of dogs. Washington, DC: National Academy of Sciences, 1985. 79p.	0
ROYAL CANIN. Princípios gerais de nutrição canina. MORBIHAN - Fr.: Centro de Pesquisas Royal Canin, 1988. 35p.	0
ROYAL CANIN. Princípios gerais de nutrição felina. MORBIHAN - Fr.: Centro de Pesquisas Royal Canin, 1988. 40p.	0