



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**Programa Analítico de Disciplina**

**ZOO444 Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos**

Departamento de Zootecnia - Centro de Ciências Agrárias

Número de créditos: 3		<u>Teóricas</u>	<u>Práticas</u>	<u>Total</u>
Duração em semanas: 15	Carga horária semanal	3	0	3
Períodos - oferecimento: II	Carga horária total	45	0	45

Pré-requisitos (Pré ou co-requisitos)\*

ZOO440 ou ZOO449

**Ementa**

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. Alimentação de cães para trabalho e em condições de estresse. Alimentação de filhotes órfãos e animais doentes. Experimentação e avaliação de alimentos para cães e gatos.

**Oferecimento aos Cursos**

<b>Curso</b>	<b>Modalidade</b>	<b>Período</b>
Medicina Veterinária	Optativa	-
Zootecnia	Optativa	-



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ZOO444 Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos**

<b>Seq</b>	<b>Aulas Teóricas</b>	<b>Horas/Aula</b>
1	Fisiologia da digestão e da absorção 1.1. Balanceamento da energia 1.2. Balanceamento de água 1.3. Digestão e absorção no cão e no gato	4
2	Conceito de ótimo em nutrição de gatos 2.1. Comportamento alimentar do gato	2
3	Necessidades nutricionais de cães e gatos 3.1. Conceito de energia 3.2. Proteínas 3.3. Lipídeos 3.4. Carboidratos 3.5. Minerais 3.6. Vitaminas	12
4	Alimentos para cães e gatos 4.1. Alimentos de origem animal 4.2. Alimentos de origem vegetal 4.3. Alimentos industrializados 4.4. Alimentos semi-úmidos, secos e enlatados	5
5	Manejo alimentar de cães e gatos 5.1. O regime alimentar 5.2. Alimentação de gatos 5.3. Alimentação de gatos em gestão e lactação 5.4. Alimentação de cães em crescimento 5.5. Alimentação de cães adultos 5.6. Alimentação de cadela na reprodução	6
6	Alimentação de cães para trabalho e em condições de estresse 6.1. Dieta para trabalho pesado e para estresse 6.2. Digestibilidade 6.3. Fontes de energia para o músculo 6.4. Estratégias nutricionais para promover resistência	6
7	Alimentação de filhotes órfãos e animais doentes	3



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA**  
**PRÓ REITORIA DE ENSINO**  
**DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

	7.1. Alimentação de órfãos 7.2. Alimentação de animais doentes 7.3. Obesidade	
8	Experimentação e avaliação de alimentos para cães e gatos	7



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA  
PRÓ REITORIA DE ENSINO  
DIRETORIA DE REGISTRO ESCOLAR**

**ZOO444 Nutrição e Alimentação de Cães e Gatos**

**Referências Bibliográficas**

**Bibliografia Básica:**

---

**Bibliografia Complementar:**

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