



# UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE

Reconhecida pelo Decreto Estadual nº 3.444, de 8 de agosto de 1997

|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| <b>Ano</b>         | 2023                                |
| <b>Tp. Período</b> | Primeiro semestre                   |
| <b>Curso</b>       | MEDICINA VETERINÁRIA (470)          |
| <b>Disciplina</b>  | 2720 - PATOLOGIA DA NUTRIÇÃO ANIMAL |
| <b>Turma</b>       | MVI                                 |
| <b>Local</b>       | CEDETEG                             |

**Carga Horária:** 51

## PLANO DE ENSINO

### EMENTA

Desequilíbrios nutricionais que favorecem o desenvolvimento de doenças em animais de companhia e domésticos. Desenvolvimento de doenças consequente ao desbalanceado na dieta. Fatores externos que comprometam a absorção de nutrientes. Competição entre elementos necessários para alimentação. Fontes nutricionais.

### I. Objetivos

A disciplina tem como objetivo estudar as necessidades nutricionais das diferentes espécies animais entre os animais de produção e os de companhia, bem como, as fontes nutricionais, formas de absorção e metabolização considerando também os fatores que interferem para que isto não ocorra.

### II. Programa

- Estudo anatômico e fisiológico das diferentes espécies animais;
- Fontes nutricionais e suplementação alimentar para as diferentes espécies animais;
- Tipo de dieta de acordo com as características zootécnicas;
- Equilíbrio nutricional e os fatores que interferem na ocorrência deste;
- Metabolismo nutricional diante da ocorrência de enfermidades.

### III. Metodologia de Ensino

As aulas serão ministradas em sala de aula utilizando o data show e o conteúdo serão liberados aos alunos via email e whatsapp antecipadamente

### IV. Formas de Avaliação

Serão realizadas durante o semestre duas provas escritas cada uma valendo 10 (Dez) e a media final será realizada utilizando a somatória das duas notas.

### V. Bibliografia

#### Básica

- ARAUJO, R. Compêndio de patologia da nutrição. Universidade Federal do Para. 9788524700453. 1990. 350p.  
ENGELKING, L.R. Metabolic and Endocrine Physiology. Tetor New Media. 2012. 202p.  
FELDMAN, E.C.; FRACASSI, F.; PETERSON, M.E. Fundamento da endocrinologia. Ed Med Vet. São Paulo. 2021. 12p.  
SOARES, E.G. Nutrição e metabolismo - Patologia Nutricional. Guanabara Koogan. 1 ed.; 2009. 141p.  
VANNUCCHI, I.G.S. Patologia Nutricional. Guanabara Koogan. 2009. 125p.

#### Complementar

### APROVAÇÃO

**Inspetoria:** DEVET/G  
**Tp. Documento:** Ata Departamental  
**Documento:** 13  
**Data:** 01/06/2023