

COORDENAÇÃO ACADÊMICA**EDITAL Nº 26/2024**

Divulga o edital de conteúdo do Desafio Integrador para o curso de Medicina Veterinária.

A Coordenadora Acadêmica Professora Fernanda Auerbach e a Coordenadora do Curso de Medicina veterinária Professora Mônica Paul Freitas, no uso de suas atribuições, FAZEM SABER, pelo presente Edital:

Com o objetivo de preparar os acadêmicos para o ENADE (Exame Nacional de Desempenho de Estudantes e demais concursos, o Curso de Medicina Veterinária, bem como demais coligadas, aplicarão no dia **11/11/24, (segunda-feira), o Desafio Integrador**, o qual corresponderá a **30% da média do segundo bimestre de cada uma das disciplinas** que compõem o período que o acadêmico estiver cursando.

I. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 1º A coordenação do curso de Medicina Veterinária, vem através deste, informar as áreas correlatas para o desafio integrador do 2º Semestre – 2º Bimestre de 2024.

Art. 2º A escala de arredondamento da nota final do Desafio Integrador será feita conforme a tabela abaixo.

Escala de Notas **Desafio Integrador – Med. Veterinária**

	Questões objetivas	Questões discursivas
Quantidade	17	3
Peso	1,5	1,5



As questões discursivas possuem o valor de 0,5 pontos cada.

II. DO CONTEÚDO DAS PROVAS

Art. 3º Os conteúdos do desafio integrador é cumulativos dos semestres já cursados pelos acadêmicos.

TURMA VET 2N:

- **Anatomia e Fisiologia Veterinária I e II:** Sistema digestório, sistema cardiovascular e linfático.
- **Citologia:** Diversidade celular. Organização da célula procariota e eucariota. Evolução celular. Aspectos morfológicos, bioquímicos e funcionais da célula, de seus revestimentos e de seus compartimentos e componentes subcelulares. Integração morfofuncional dos componentes celulares.
- **Zootecnia I e II:** Manejo na psicultura. Manejo em bovinos de corte e leite.
- **Imunologia :** Imunologia das vacinas , processo inflamatório, sistema complemento, Celulas de Defesa , Orgaos Linfoides .
- **Bioquímica e Biofísica Veterinária :**Bioquímica dos macronutrientes; enzimas, Bioenergética; Bioeletrogênese; Biofísica de Tecidos Biológicos Excitáveis; Biofísica e bioquímica da membrana plasmática.
- **Epidemiologia:** causas e a ecologia das enfermidades que afetam os rebanhos, controle, erradicação ou prevenção. Riscos e o impacto econômico dos efeitos das enfermidades nas populações animais assim como das estratégias adotadas para controle ou prevenção; planejamento dos programas de sanidade.
- **Forrageicultura e plantas tóxicas:** gramíneas e leguminosas de clima temperado e tropical. - Valor nutritivo das espécies forrageiras. - Processos de conservação de plantas forrageiras.

TURMA VET 4N

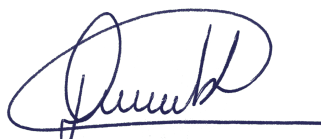
- **Anatomia e Fisiologia Veterinária I, II e III:** Sistema digestório, sistema cardiovascular, sistema neurológico.
- **Zootecnia II e III:** Manejo na psicultura. Manejo em bovinos de corte e leite. Manejo na ovinocultura
- **Nutrição e Alimentação Animal:** Principios da Nutrição Animal, Fatores Reguladores, Carboidratos, Proteínas e Lipídios.
- **Avicultura e Sanidade Avícola :** Instalações na avicultura
- **Genética e melhoramento:** conceitos de gene, genótipo, fenótipo, alelos, 1ª Lei de Mendel.
- **Parasitologia veterinária-** Ectoparasitas (*Rhipicephalus (Boophilus)*, , OPG, Parasitologico de fezes .
- **Patologia veterinária:** Cinomose , Técnicas de Necropsia , Teste Rapido – cinomose , fiv e felv .
- **Imunologia -** processo inflamatório, sistema complemento, Celulas de Defesa , Orgaos Linfoides .

III- DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Parágrafo único. Para a prova do desafio integrador tem-se as seguintes observações:

- a. A prova do desafio integrador não necessariamente conterà uma questão de cada área acima informada, mas os conteúdos abordados nas provas estarão dentro das áreas do conhecimento descrito acima;
- b. A prova terá peso de 3,0 pontos, a nota será aplicada em todas as disciplinas matriculadas no respectivo período em regime normal, valendo a respectiva nota nas avaliações bimestrais do 2º Bimestre do 2º semestre de 2024;
- c. A prova ocorrerá no dia 11/11/2024 conforme horário de provas;
- d. A prova é sem consulta e individual.

Canoinhas, 28 de outubro de 2024.



Prof. Fernanda Auerbach

Coordenadora Acadêmica Ugv – Canoinhas