

## COORDENADORIA ACADÊMICA

### EDITAL Nº 09/2024

Divulga o edital de conteúdo do Desafio Integrador parao curso de Agronomia.

A Coordenadora Acadêmica Professora Fernanda Auerbach e a Coordenadora do Curso de Agronomia Professora Mônica Paul Freitas, no uso de suas atribuições, FAZ 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 Agronomia, bem como demais coligadas, aplicarão no dia 05/06/24, (quarta-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. 1°** A coordenação do curso de Agronomia, vem através deste, informar as áreas correlatadas para o desafio integrador do 1º Semestre – 2º Bimestre de 2024.

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

# Escala de Notas Desafio Integrador - Agronomia

	Questões objetivas	Questões discursivas
Quantidade	15	3
Peso	1,5	1,5

• Escala de pontuação das questões objetivas:



As questões discursivas tem uma pontuação de 0,5 ponto cada.



### II. DO CONTEÚDO DAS PROVAS

#### Art. 3° Turma AGA 01N

- Química: Classificação de grupos funcionais. Nomenclatura sistemática de compostos orgânicos;
- **Citologia:** Composição química e diferenciação celular; Organelas animais e vegetais; Membrana plasmática: composição e função Transportes pela membrana;
- Matemática: Regra de três; Função do 1° grau; Limites; Medidas agrárias;
- Desenho técnico: desenvolvimento de construção rural.

#### Turma AGA 03N

- Solos I: formação do solo
- Microbiologia e controle biológico: identificação de microrganismos, papel da microbiota do solo;
- Morfologia vegetal: características gerais das angiospermas;
- Melhoramento Vegetal: Ciclo da biologia celular; Leis de Mendel; Formas de reprodução das plantas cultivadas; Bancos de germoplasma e formas de evolução das plantas; Métodos de melhoramento de plantas alogamas; Métodos de melhoramento de plantas autogamas; Biotecnologia e cultura de tecidos;
- **Fisiologia Vegetal:** relações hídricas, nutrição e absorção mineral; vasos condutores; fotossíntese e respiração .

## 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 conterá 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 2° Bimestre do 1° semestre de 2024;
- c. A prova ocorrerá no dia 05/06/2024 conforme horário de provas;
- d. A prova é sem consulta e individual.

Canoinhas, 24 de maio de 2024.

Prof. Fernanda Auerbach

Coordenadora Acadêmica Ugv - Canoinhas