PRÓ-REITORIA ACADÊMICA

EDITAL Nº 29/2026

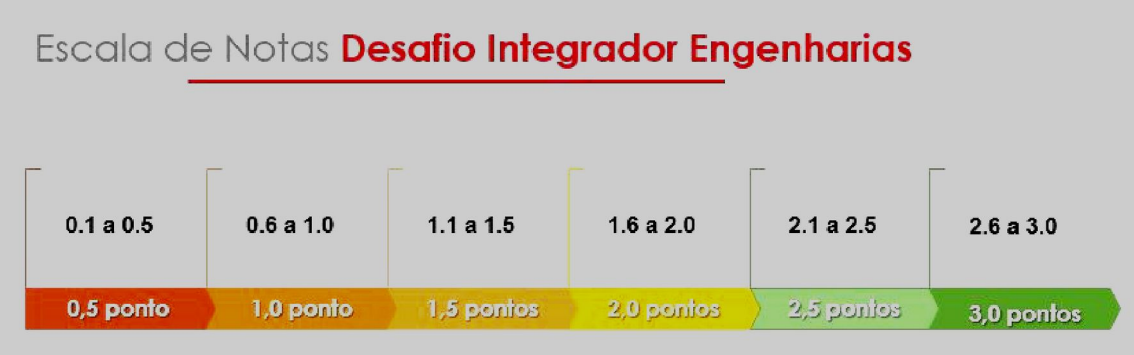
Divulga o edital de conteúdo do Desafio Integrador para o curso de Engenharia Civil.

A Pró-Reitora Acadêmico da Ugv Centro Universitário, no uso das atribuições que lhe são conferidas por lei, **DIVULGA** o edital de conteúdo do Desafio Integrador para o curso de Engenharia Civil.

DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

Art. 1° A coordenação do curso de Engenharia Civil, vem através deste, informar as áreas correlatas para o desafio integrador do 2º Semestre – 2º Bimestre de 2026.

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



DO CONTEÚDO DAS PROVAS

Art. 3° Turma ENC2A:

I. Sistemas Lineares e Grandezas Vetoriais: Operações com vetores.
II. Análise e Resoluções Matemáticas: Derivadas (Otimização).
III. Concepção e Design para Engenharia: Aplicação da metodologia BIM na construção civil.
IV. Fenômenos Elétricos e Aplicações: Associação de resistores

Art. 4° T Turma ENC6A e ENC8A:

I. Sistemas de Prevenção de Incêndio: Saídas de emergência: critérios de dimensionamento, Dimensionamento de escadas de emergência e Requisitos dimensionais dos degraus.
II. Instalações Hidrossanitárias Prediais: Dimensionamento de sistemas prediais de distribuição de água fria e Estimativa de vazão pelo método dos pesos relativos (consumo máximo provável).
III. Estradas e Pavimentação: Curva horizontal circular simples.
IV. Obras de Terra: Estabilidade de taludes infinitos com percolação constante: fator de segurança e espessura crítica

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 um 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 2° semestre de 2026;

c) A prova ocorrerá no dia 16/11/2026 conforme horário de provas;

d) A prova é sem consulta e individual.

União da Vitória, 04 de Novembro de 2026.

Documento assinado digitalmente
gov.br
SILMARA BRIETZIG HENNRICH
Data: 04/11/2026 21:32:02-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

_____

Prof.ª Silmara Brietzig Hennrich
Pró-Reitora Acadêmica Interina
UGV - Centro Universitário