

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE  
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO  
COORDENAÇÃO DE APOIO AO ENSINO DE GRADUAÇÃO  
DIVISÃO DE MONITORIA

**EDITAL**

Concurso de seleção de Tutores para curso de Engenharia Civil

1. DA IDENTIFICAÇÃO:

- 1.1. Unidade: TCE - Escola de engenharia
- 1.2. Coordenação de curso: Coordenação do Curso de Graduação em Engenharia Civil
- 1.3. Título do projeto: Tutoria para o Curso de Engenharia Civil
- 1.4. Processo seletivo para a escolha de Tutores.
- 1.5. Número de vagas oferecidas: 2 vagas.
- 1.6. Valor da Bolsa: R\$ 1.000,00 (mil reais)

2. DAS INSCRIÇÕES

- 2.1. Período: 09/04/2024 a 11/04/2024.
- 2.2. As inscrições devem ser encaminhadas para o correio eletrônico [coordenacao.tgc.tce@id.uff.br](mailto:coordenacao.tgc.tce@id.uff.br), com assunto 'Solicitação de Inscrição – Projeto de Tutoria TCE-2024'.
- 2.3. Pré-requisitos fixados pelo Projeto de Tutoria.
  - 2.3.1. Ser aluno regular do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil (PPGEC) da Universidade Federal Fluminense.
  - 2.3.2. Ter graduação em Engenharia
  - 2.3.3. Ter cursado no mínimo 15 (quinze) créditos no mestrado e Engenharia Civil
  - 2.3.4. Disponibilizar de 8 (oito) horas semanais para dedicação ao projeto de Tutoria. Para mais detalhes sobre o projeto de tutoria por favor entrar em <https://monitoria.uff.br/192-2/>.

3. DOCUMENTOS EXIGIDOS AO ALUNO PARA EFETIVAÇÃO DA INSCRIÇÃO

- Declaração de aluno regularmente inscrito no PPGEC (mestrado ou doutorado).
- Diploma de curso de graduação.
- Histórico do curso de pós-graduação.

#### 4. DA SELEÇÃO

4.1. O processo de seleção será realizado por uma banca de 3 (três) professores e constará de:

A. Uma avaliação de conteúdos relativa à ementa prevista no edital, executada de forma presencial, de caráter eliminatório, cuja nota deve ser superior ou igual a 7,00 (sete);

B. Uma entrevista, de caráter classificatório, realizada de forma síncrona e individual por meio de videochamada.

4.2. Realização das etapas:

A. Avaliação de conteúdo:

Data e Horário: 16/04/2024 às 10:00h.

Local de realização: UFF, Campus Praia Vermelha, Rua Passo da Pátria, 156, Bloco D, Sala 230A.

B. Entrevistas:

Data e hora: 18/04/2024, início às 18:00

Local: Google Meet (Links individuais serão enviados para os e-mails pelos quais os candidatos fizeram as inscrições). As entrevistas serão gravadas.

C. Resultado:

O resultado das avaliações será divulgado por e-mail até às 18:00 do dia 19/04/2024.

4.3. Ementa relativa ao projeto objeto do concurso:

4.3.1. Ementa e bibliografia relativa ao Projeto (GGM00137-FUNDAMENTOS DE CÁLCULO E GEOMETRIA; GMA0015-CÁLCULO 1; GMA00155-CÁLCULO 2). As ementas encontram-se disponíveis em <https://app.uff.br/iduff/consultaEmenta.uff>

4.4. Bibliografia indicada

4.4.1. BOLDRINI, José Luiz; COSTA, Sueli L. Rodrigues; FIGUEREDO, Vera Lucia; WETZLER, Henry G. Álgebra linear. 3ª. ed. São Paulo: Harper & Row do Brasil, 1984. 411 p.

4.4.2. BOYCE, W. E.; DIPRIMA, R. C.; MEADE, D. B. Equações Diferenciais Elementares e Problemas de Valor de Contorno. Editora LTC, 11ª Ed.

4.4.3. KREYSZIG, E. Matemática Superior para Engenharia. Volumes 1, 2 e 3. Editora LTC. 9ª Ed.

4.4.4.SIMMONS, George F. Cálculo com Geometria Analítica. Tradução: Seiji Hariki. São Paulo: McGraw-Hill, 1987.

4.4.5.STEINBRUCH, Alfredo, WINTERLE, Paulo. Geometria Analítica. McGRAW-HILL, 2ª edição, 1987.

4.4.6.STEWART, James. Cálculo. São Paulo: Cengage Learning, c2014. 2 v. ISBN 9788522112586 (v.1).

4.5. Critérios de seleção:

4.5.1. Para cada uma das avaliações descritas no item 4.1, será atribuída pela banca uma nota de 0,00 (zero) a 10,00 (dez);

4.5.2.A média final do candidato será a média aritmética simples das mesmas;

4.5.3.Serão considerados aprovados os candidatos que obtiverem média final superior ou igual a 7,00 (sete) no processo seletivo.

4.5.4.Critérios de desempate: 1) Nota do exame escrito eliminatório; 2) Coeficiente de rendimento (CR) da pós-graduação.

4.5.5.Quando qualquer critério de desempate for aplicado, será adicionado 0,1 ponto à média final do estudante, para fins de lançamento no sistema de monitoria.

4.6. Data e local da divulgação dos resultados: site <https://www.editais.uff.br/>

4.7. Instâncias de recurso: a Coordenação de Engenharia Civil pelo e-mail ***coordenação.tgc.tce@id.uff.br***, em primeira instância até 72 horas da divulgação do resultado e à Comissão de Monitoria em segunda instância, até 72 horas da ciência do resultado na primeira instância, para o e-mail ***dmo.prograd@id.uff.br***.

5. ASSINATURA DO TERMO DE COMPROMISSO

5.1. O candidato classificado deverá encaminhar ao e-mail da Secretaria que atende o Departamento do Curso, ***coordenação.tgc.tce@id.uff.br***, o Termo de Compromisso, devidamente assinado, gerado pelo Sistema de Monitoria, ou a declaração de que aceita as cláusulas do Termo de Compromisso no prazo de um (01) dia corrido, após o aceite no Sistema de Monitoria.

Niterói, 05 de abril de 2024

Camila Aparecida Abelha Rocha

SIAPE 2015153

Coordenadora do Curso de Graduação em Engenharia Civil (TGC)