

UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

EDITAL 03

1. DA IDENTIFICAÇÃO

- 1.1. Escola de Engenharia (TCE).
- 1.2. Departamento de Engenharia Civil (TEC).
- 1.3. Título: **A SUSTENTABILIDADE E APLICABILIDADE DOS MATERIAIS NA CONSTRUÇÃO MODERNA**
- 1.4. Disciplinas associadas: TEC00029 (NOVAS TECNOLOGIAS APLICADAS À CONSTRUÇÃO CIVIL), TEC00036 (GESTÃO E SUSTENTABILIDADE NOS PROCESSOS CONSTRUTIVOS), TEC00217 (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO), TEC00226 (MATERIAIS E TÉCNICAS) e TEC00312 (TÓPICOS ESPECIAIS EM MATERIAIS SUSTENTÁVEIS).
- 1.5. Professor orientador: **IZABELLA C. RIBEIRO PINTO VALADÃO**
- 1.6. Número de vagas oferecidas (bolsistas e voluntários): 1 vaga com bolsa

2. DAS INSCRIÇÕES

- 2.1. Período: **13/04/2022 a 19/04/2022**.
- 2.2. Página para inscrição: <https://app.uff.br/monitoria/>
- 2.3. Pré-requisitos:
- 2.4. a) ter cursado pelo menos uma das seguintes disciplinas: TEC00217 (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO), TEC00226 (MATERIAIS E TÉCNICAS) ou TEC00312 (TÓPICOS ESPECIAIS EM MATERIAIS SUSTENTÁVEIS) com nota $\geq 7,0$ (sete).
b) a(o) candidata(o) **NÃO** pode receber auxílio financeiro de qualquer agência de fomento à pesquisa;
c) a(o) candidata(o) deverá ter a disponibilidade de 12h semanais para o desenvolvimento das atividades da monitoria.

3. DOCUMENTOS EXIGIDOS AO ALUNO PARA EFETIVAÇÃO DA INSCRIÇÃO

- 3.1. Histórico escolar da UFF que comprove o cumprimento dos pré-requisitos.
- 3.2. Currículo vitae.
- 3.3. Declaração de ação afirmativa, quando for o caso, obtida por meio de acesso ao Sistema idUFF – <https://app.uff.br/iduff/>, ou certidão de nascimento do(s) filho(s) para mães com filhos de até 5 (cinco) anos.

Obs.1: No caso de candidato(a) que tenha ingressado na UFF por meio de ação afirmativa ou candidata mãe com filhos de até 5 (cinco) anos, deve-se enviar os documentos comprobatórios (declaração de ação afirmativa de ingresso na Universidade ou certidão(ões) de nascimento)

Obs.2: Os documentos a que se referem os itens 3.1 e 3.2 devem ser enviados para o e-mail izabellavaladao@id.uff.br pelo aluno após inscrição no processo seletivo.

Obs.3: Os documentos a que se referem o item 3.3 devem ser enviados para os e-mails izabellavaladao@id.uff.br e mayraperlingeiro@id.uff.br pelo aluno após inscrição no processo seletivo.

4. DA SELEÇÃO

4.1. Data e horário:

- Avaliação assíncrona: **segunda-feira – 25/04/2022 das 7h às 11h** (após início, o candidato terá 1 hora para finalizar a prova)
- Entrevista *on-line*: **segunda-feira – 25/04/2022, a partir das 17h.**

A(o) candidata(o) deverá ter 30% das 12h semanais das atividades de monitoria nos horários de aulas da disciplina TEC00217 (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO) e/ou TEC00226 (MATERIAIS E TÉCNICAS) – quarta-feira (tarde) e/ou sexta-feira (manhã).

O(a) monitor(a) deverá ter empatia e bom relacionamento interpessoal para mediação de fóruns e acompanhamento de atividades colaborativas, assim como ter desenvoltura para produção de conteúdo para redes sociais (textos e imagens).

4.2. Local: Local de realização (link ou links onde serão executadas as etapas da seleção).

Um e-mail do endereço izabellavaladao@id.uff.br será enviado para os e-mails dos(as) candidatos(as) com as instruções da avaliação assíncrona.

- Avaliação assíncrona: e-mail enviado às 7h do dia 25/04/2022 com as instruções da atividade – Ao iniciar a atividade, o candidato deve finalizá-la em um prazo máximo de 1 (uma) hora.
- Entrevista *on-line*: e-mail enviado com horário e link da entrevista até 13h do dia 25/04/2022.

4.3. Ementa do projeto: Ementa relativa ao Projeto objeto do concurso:

- Evolução histórica dos materiais de construção, suas Propriedades, Especificações, Métodos de ensaio, Normalizações e Sustentabilidade.
- Classificação dos materiais: metálicos, cerâmicos, poliméricos e compósitos;
- Materiais metálicos, suas ligas e utilização na Construção Moderna;

- Materiais cerâmicos, Materiais cimentícios e seus diferenciais sustentáveis e
- Materiais poliméricos e Materiais compósitos com suas classificações e principais usos na construção.

Critérios de seleção:

- 4.4. Critérios de seleção: prova eliminatória e entrevista classificatória.
- 4.5. Bibliografia indicada: a bibliografia básica da disciplina TEC00226 (MATERIAIS E TÉCNICAS).
- 4.6. Nota mínima para aprovação: média de 7,0 (sete).
- 4.7. Critério de desempate: pela ordem decrescente de coeficiente de rendimento, adicionando um décimo (0,1) de ponto na média ao que tiver maior coeficiente.
- 4.8. Data e local da divulgação dos resultados: site do Editais UFF – dia 26/04/2022, no site <http://editais.uff.br>.
- 4.9. Instâncias de recurso: ao Departamento de Engenharia Civil pelo e-mail tec.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. ACEITAÇÃO DA VAGA

O candidato classificado no processo seletivo terá o prazo de um (01) dia corrido, após a liberação do resultado do processo seletivo, para aceitar a vaga no Sistema de Monitoria. Será considerado desistente o candidato que não cumprir ao prazo estabelecido.

6. ASSINATURA DO TERMO DE COMPROMISSO

O candidato classificado deverá encaminhar ao e-mail da Secretaria que atende o Departamento do Curso, tec.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.

Renata Faisca

Renata Gonçalves Faisca

SIAPE 2524327

Chefe do Departamento de Engenharia Civil (TEC)