

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

**SELEÇÃO DE TUTORIA 2023**

1. DA IDENTIFICAÇÃO.

- 1.1 Unidade: Faculdade de Economia
- 1.2 Coordenação de Curso: Graduação em Economia
- 1.3 Título do Projeto: Projeto Tutoria – Curso de Economia
- 1.4 Número de vagas oferecidas: 2 (duas vagas).
- 1.5 Carga horária: 8 (oito) horas semanais.
- 1.6 Valor da bolsa: R\$ 1000,00 (mil reais).

2. DAS INSCRIÇÕES.

- 2.1 Período: 28/04/2022 à 03/05/2023 até às 14h
- 2.2 As inscrições serão realizadas por email (dcarusi@id.uff.br)
- 2.3 Pré-requisitos para inscrição:
  - 2.3.1 ser aluno(a) regularmente matriculado(a) em curso *stricto sensu* de Pós Graduação da UFF, e com matrícula ativa durante a vigência do Programa 2023.

3. DOS DOCUMENTOS EXIGIDOS DO ALUNO PARA A EFETIVAÇÃO DA INSCRIÇÃO.

- 3.1 Para efetivação da inscrição, o candidato deverá enviar o(s) comprovante(s) do cumprimento de pré-requisitos fixados neste edital, anexando o(s) mesmo(s) no email acima (item 2.2).

4. DAS PROVAS.

- 4.1 Datas e horários
  - 4.1.1 **Prova escrita discursiva:** dia 09/05/2023 (terça-feira), às 10h, sala 520.
  - 4.1.2 **Resultado parcial** (lista de candidatos habilitados para a entrevista e prova oral): até às 18h do dia 09/05/2023, por e-mail.
  - 4.1.3 **Entrevista:** dia 10/05/2023 (quarta-feira) a partir das 11h, presencial, sala 520. O horário da entrevista de cada candidato será enviado pela banca juntamente com o resultado da prova escrita e poderá sofrer alterações de comum acordo entre a banca e os habilitados.
  - 4.1.4 **Resultado final** (lista com as notas e classificação dos aprovados): dia 10/05/2023, até às 22h.
- 4.2 Local de realização do processo seletivo
  - 4.2.1 A prova e a entrevista acontecerão de forma presencial e toda comunicação será feita através do e-mail da coordenação do projeto (dcarusi@id.uff.br).
  - 4.2.2 A prova escrita será feita na data e horário fixados no item 4.1.1 acima.
  - 4.2.3 A entrevista será realizada presencialmente conforme item 4.1.3 acima.

### 4.3 Ementa

A tutoria irá abordar diversos aspectos da Economia, contudo, iremos priorizar uma disciplina com muita reprovação que é Matemática 3. A prova escrita terá o conteúdo de Álgebra Linear (sistema de matrizes, espaço, subespaço, autovalores, autovetores, projeções, produto interno, mínimos quadrados ordinários).

A bibliografia está no item 4.5.

#### 4.4 Critérios de seleção:

4.4.1 A seleção será feita por uma Banca Examinadora composta por 03 (três) professores da UFF e constará de prova escrita e entrevista.

4.4.2 A prova escrita terá caráter eliminatório, sendo 5,0 (cinco vírgula zero) a nota mínima exigida nesta etapa.

4.4.3 Dentre os candidatos que obtiveram nota superior ou igual a 5,0 na primeira etapa, passarão para a etapa da entrevista.

4.4.4 A prova escrita conterá questões sobre a ementa descrita no item 4.3 e terá duração de 1 (uma) hora.

4.4.5 A entrevista terá duração **máxima de 15 minutos**.

4.4.6 A **NOTA FINAL** será a média das notas da prova escrita e da entrevista,

4.4.7 No caso dos candidatos eliminados na etapa da prova escrita a **NOTA FINAL** será a nota da prova escrita.

### 4.5 Bibliografia indicada

1. Matemática para economistas, A. Chiang, K Wainwright, Elsevier
2. Matemática para economistas, C. Simon L. Blume, Bookman
3. Álgebra Linear com Aplicações, H. Anton e C. Rorres, Bookman.

4.6 A **NOTA FINAL** mínima para aprovação no concurso é 7,0 (sete).

### 4.7 Critérios de classificação e desempate

4.7.1 Os candidatos aprovados serão classificados em ordem decrescente de **NOTA FINAL**.

4.7.2 No caso de empate nas notas finais dos candidatos aprovados, a nota final desses candidatos será alterada, acrescentando-se décimos, de forma que não seja alterada a classificação dos demais candidatos e seja contemplado o critério de desempate descrito nos itens a seguir, pela ordem:

- 1º) Os candidatos fiquem classificados por ordem decrescente de titulação;
- 2º) os candidatos fiquem classificados por ordem decrescente de coeficiente de rendimento acumulado no curso pós-graduação.

### 4.8 Instâncias de recurso

Quanto ao cumprimento do calendário e/ou dos critérios da seleção, o candidato poderá impetrar recurso até 72 (setenta e duas) horas após a divulgação do resultado final, em primeira instância junto à Coordenação do Curso de Pós Graduação em Economia e, em segunda instância, junto à Divisão de Monitoria (DMO) da PROGRAD até 72 (setenta e duas) horas após a ciência do resultado do recurso em primeira instância.

## 5. DA ASSINATURA DO TERMO DE COMPROMISSO.

Os candidatos aprovados e classificados dentro do número de vagas oferecidas neste

edital deverão assinar o Termo de Compromisso e enviá-lo para o e-mail **dcarusi@id.uff.br**. Será considerado desistente o candidato que não realizar o envio do Termo de Compromisso devidamente assinado até o dia 02/05/2023.

Niterói, 28 de abril de 2023.

*Danielle Carusi Machado*

Coordenador do Programa de Pós Graduação em Economia

P/Leonardo Leite

Coordenador do Curso de Economia

## **ANEXO I (Cronograma de trabalho do tutor)**

Cronograma de trabalho do tutor, com as atividades que serão realizadas mensalmente. Lembrando que o programa tem duração de maio a dezembro de 2023.

### **Maio de 2023**

– Apresentação dos tutores aos alunos do 1º. Semestre de 2023, Apresentação do cronograma de atividades dos alunos por parte dos tutores.

### **Maio de 2023 a Julho de 2023**

– Desenvolvimento de atividades direcionadas a disciplina com grande índice de reprovação que é Matemática 3.

- Identificar dificuldades dos alunos.

### **Agosto de 2023**

– Apresentação dos tutores aos alunos do 2º. Semestre de 2023, Apresentação do cronograma de atividades dos alunos por parte dos tutores.

### **Setembro de 2023 a Dezembro de 2023**

– Desenvolvimento de atividades direcionadas a disciplina com grande índice de reprovação que é Matemática 3.

- Identificar dificuldades dos alunos nas demais disciplinas.

- Reforço de atividades de leitura (textos em Economia): trabalhos em grupos de alunos

- Apresentação da vida universitária: uso da biblioteca, iduff, acessos remotos, etc.

- Identificar dificuldades dos alunos nas disciplinas ingressantes.

- Participar em Encontros de Tutoria e em atividades relativas.

## **Projeto Justificativa**

O curso de Economia da UFF – Campus Niterói possibilita ao aluno um conhecimento crítico das principais correntes da teoria econômica. O curso contribui para a formação de profissionais dotados de um instrumental científico capaz de permitir a compreensão dos fenômenos econômicos e possibilitar a intervenção no âmbito das atividades econômicas de instituições públicas e privadas.

O curso tem uma bagagem de disciplinas teóricas, que demandam leitura e compreensão de aparatos científicos, e de disciplinas instrumentais, que demandam o conhecimento de métodos matemáticos e estatísticos. Parte destes conhecimentos, requer do aluno, conhecimentos prévios de lógica matemática bem como uma desenvoltura na leitura e compreensão. Por outro lado, o curso de Economia, no seu início, pode ser bastante abstrato pois apresenta teorias econômicas, dificultando ou até desestimulando os estudos e a permanência do aluno ingressante caso não tenha acesso a sua aplicabilidade ao cenário econômico e social.

No caso da disciplina de Matemática para Economia 3, a taxa de reprovação em todos semestres é superior a 30%. Isto mostra que existem dificuldades dos alunos na internalização de conhecimentos prévios de matemática e que podem dificultar a sua trajetória nesta área. Ademais, vale destacar que Matemática é instrumental para demais disciplinas de teoria econômica, tais como Teoria Microeconômica, Macroeconomia e Econometria.