



Programa de Tutoria Discente

### Edital de Seleção de Tutoria Discente 01/2023

Estão abertas as inscrições para seleção de tutor discente da área de matemática, dando ênfase ao cálculo diferencial e integral.

As inscrições se realizarão no período de **26 de setembro a 02 de outubro de 2023**, o interessado deverá preencher formulário próprio e anexar os documentos requeridos e enviar para o e-mail do professor **renato.augustos@ufrpe.br**. O número de vagas disponíveis está disposto no quadro abaixo bem como a modalidade da tutoria.

Modalidade da Tutoria	Disciplina	Vagas
Remunerada	Cálculo	01
Voluntária	Cálculo	01

#### 1. REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO:

Somente poderão inscrever-se nos exames de seleção os candidatos que:

- já tenham cursado a disciplina **Cálculo I ou Cálculo II** e obtido média igual ou superior a sete (7,0) na mesma;
- Estiverem regularmente matriculados no período letivo;
- Apresentem disponibilidade de horário compatível com as necessidades das atividades de tutoria.
- Não possuam bolsa, de qualquer que seja o tipo, seja na UFRPE ou fora dela. Caso da modalidade remunerada.

#### 2. DOCUMENTOS NECESSÁRIOS PARA INSCRIÇÃO:

- Requerimento de inscrição devidamente preenchido (FAC 09);  
link [http://uast.ufrpe.br/tutoria\\_discente](http://uast.ufrpe.br/tutoria_discente);

- (b) Número e Cópia do CPF;
- (c) Número e Cópia do RG;
- (d) Cópia do histórico escolar atualizado (SIGAA);
- (e) Atestado de matrícula atualizado (SIGAA).

Enviar para o e-mail do professor **renato.augustos@ufrpe.br**, os documentos deverão estar no formato pdf em um único arquivo. Na ausência de um dos documentos acima, a inscrição não será homologada e o candidato será desclassificado.

### 3. AVALIAÇÃO DOS CANDIDATOS:

A seleção dos tutores se dará através de uma entrevista com os candidatos sobre os assuntos da componente curricular da tutoria. A nota final (NF) da seleção será dada pela média aritmética das três notas a seguir:

- (a) nota atribuída pelo professor responsável na ocasião da entrevista;
- (b) média de conclusão (MC) do discente;
- (c) nota do discente (NE) no componente curricular objeto da seleção.

Serão classificados os candidatos que obtiverem as duas maiores notas finais. Em caso de empate, a ordem de classificação priorizará o discente com maior (MC).

### 4. CALENDÁRIO DE SELEÇÃO:

<b>Etapa</b>	<b>Data</b>	<b>Horário</b>
Inscrições	26.09.2023 - 02.10.2023	até às 10h00
Resultado das Inscrições Homologadas	02.10.2023	12h00
Entrevista (via google meet)	03.10.2023	09h00
Resultado	04.10.2023	

Para informações que não constam neste edital, sugerimos aos interessados consultar a Resolução CEPE/UFRPE N<sup>o</sup> 526, de 21 de Outubro de 2022, disponível em: <http://www.uast.ufrpe.br/coger/resolucoes>.

Serra Talhada, 26 de setembro de 2023

Prof. Renato Augusto Nascimento Santos

SIAPÉ: 2198473

## ANEXO: CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

**CÁLCULO I:** Funções, limites, derivadas, aplicações das derivadas.

**CÁLCULO II:** Integral. Funções de Várias Variáveis Reais. Noções de Equações Diferenciais Ordinárias.

### Referência Bibliográfica

Hoffmann, Laurence, D. e Gerald L. Bradley. **Cálculo - Um Curso Moderno e suas Aplicações**, 11<sup>a</sup> edição. Disponível em: Minha Biblioteca, Grupo GEN, 2015.

Stewart, James. **Cálculo** - Volumes 1 e 2: Tradução da 8<sup>a</sup> edição norte-americana. Disponível em: Minha Biblioteca, (8th edição). Cengage Learning Brasil, 2017.