



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

Edital nº 32/2025 - PROGRAD/UFRRJ
(Programa de Tutoria da PROGRAD/UFRRJ)

A Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, por meio da Pró-Reitoria de Graduação, informa que encontram-se abertas, no período de 20 a 25 de agosto de 2025, as inscrições para o processo seletivo de tutores para o Programa de Tutoria, na área de Matemática e formação de cadastro de reserva, para atuarem com os alunos da UFRRJ, Campus Seropédica e no Campus Três Rios.

1- DOS OBJETIVOS DO PROGRAMA

1.1-O Programa de Tutoria da PROGRAD/UFRRJ foi criado pela Deliberação CEPE nº 87, de 27 de julho de 2016 e tem como objetivo oferecer aos alunos ingressantes apoio acadêmico-pedagógico em disciplinas básicas dos cursos da área das Exatas, que apresentam alto índice de retenção, bem como colaborar para a inserção do estudante na vida universitária.

2- DA INSCRIÇÃO

2.1-Poderão se inscrever alunos de graduação da UFRRJ, com matrícula ativa, que já tenham sido aprovados na(s) seguinte(s) disciplina(s):

2.1.1- Aprovação em TR522 - Cálculo I **OU** TR209 - Matemática I ou em **disciplina equivalente**;

2.2-Os candidatos deverão preencher o formulário online de inscrição, acessando o link respectivo da área de Tutoria a qual está se candidatando, (Tutoria em Matemática - Campus Seropédica: <https://forms.gle/QTjQGTNjgN3Xxtpg7>)

Tutoria em Matemática - Campus Três Rios: <https://forms.gle/W4iRZj2fvSL4y6y46>)
e anexar os seguintes documentos, em arquivo único na extensão.PDF:

a) Histórico escolar atualizado, a fim de comprovar a aprovação na(s) disciplinas e o conceito acumulado. No caso de candidatos que tenham cursado uma disciplina equivalente em outra universidade deverão entregar, em adição, uma cópia do programa analítico da disciplina, para que seja possível atestar ou não a equivalência da disciplina exigida;

b) Cópia da Identidade e do Cadastro de Pessoas Físicas (CPF);

Parágrafo único: Não serão aceitas inscrições (Envio de formulário) após o prazo informado no Cronograma (Item 11). O candidato inscrito após o prazo estará automaticamente eliminado.

3- ATRIBUIÇÕES DO TUTOR(A)

3.1- Planejar e organizar as aulas e atividades das turmas, sob a orientação da Coordenação do Programa e do Professor(a) Orientador(a);

3.2 - Desenvolver material didático-pedagógico de forma colaborativa;

3.3- Ministrar aulas presenciais ou de forma remota no campus Seropédica ou no Campus Três Rios nas turmas definidas pela Coordenação do Programa e pelo Professor(a) Orientador(a);

3.4 - Acompanhar a frequência dos alunos;

3.5 - Organizar e administrar a página da disciplina no Ambiente Virtual de Aprendizagem (AVA);

3.6 - Participar das atividades de planejamento coletivo, como também se envolver com o desenvolvimento de atividades, tais como: eventos, pesquisa, edição e criação de materiais em imagens e vídeos, entre outros;

3.7 - Elaborar planos de trabalho e relatórios das atividades;

- 3.8 - Participar de reuniões;
- 3.9 - Desenvolver e participar de transmissões ao vivo (lives) públicas de interesse do Programa de Tutoria da PROGRAD/UFRRJ;
- 3.10 - Participar de cursos de formação definidos pela Coordenação do Programa.

4- DA SELEÇÃO

4.1-A seleção dos bolsistas tutores será realizada por uma comissão examinadora composta por 3 (três) professores de acordo com a área do Programa de Tutoria. O concurso constará das seguintes etapas:

- a) 1ª etapa: Avaliação do histórico escolar, eliminatória e classificatória;
- b) 2ª etapa: Prova escrita, eliminatória e classificatória;
- c) 3ª etapa: Entrevista, classificatória.

4.2-Os conteúdos exigidos na prova escrita constarão nos anexos II e III deste edital. Anexo II - Seropédica. Anexo III - Três Rios

4.3-Cada examinador atribuirá nota de 0 (zero) a 100 (cem) ao histórico, à prova escrita e à entrevista e será calculada a média aritmética destas notas. A nota final do candidato será a média aritmética das notas atribuídas pelas médias dos três examinadores.

4.4-A nota mínima para aprovação no processo seletivo será de 60 pontos. Em caso de notas finais iguais, o critério de desempate será feito através das notas das avaliações da seleção, obedecendo a seguinte ordem: prova escrita, histórico e entrevista.

4.5-O candidato que obtiver nota inferior a 60 pontos na prova escrita será desclassificado do processo seletivo.

5- DO VALOR MENSAL DA BOLSA E DA CARGA HORÁRIA

5.1-O valor mensal da bolsa de tutoria será de R\$ 800,00 (oitocentos reais) para carga horária de 12 (doze) horas semanais, sendo 4(quatro) horas de atividades

didático- pedagógicas com os alunos ingressantes de cada um dos cursos e as outras 8 (oito) horas distribuídas entre orientação do professor, estudos e planejamento de atividades, com vigência de outubro até dezembro de 2025, com possibilidade de renovação por igual período. Não será permitido o acúmulo de bolsas acadêmicas, exceto as previstas nas normas vigentes da UFRRJ, tais como bolsas permanência.

5.2-Considerando a possibilidade de ocorrência de restrições de execução orçamentária e o imperativo do uso racional dos recursos públicos, a Coordenação do Programa de Tutoria da PROGRAD/UFRRJ se reserva o direito de suspender, a qualquer momento, o processo seletivo ou a vigência da bolsa.

6- DO NÚMERO DE BOLSAS DISPONÍVEIS

6.1-Serão disponibilizadas um total de 2 (duas) bolsas para tutor, com início das atividades previsto a partir de **01 outubro de 2025**, distribuídas da seguinte forma:

Área da Tutoria	Número de bolsas
Matemática (Campus Seropédica)	2
Matemática (Campus Três Rios)	2
Total	4

7- DO RESULTADO E RECURSO

7.1-O resultado do processo seletivo será divulgado na página da PROGRAD. Para eventual recurso ao resultado divulgado, o candidato deverá preencher o formulário próprio (Anexo I) e enviar para o endereço de e mail: tutoriamatematica@ufrj.br aos candidatos inscritos para Campus Seropédica, e para o endereço de e mail:

mpereira_tr@ufrj.br, aos candidatos inscritos para Campus Três Rios na data indicada no cronograma para interposição de recurso.

7.2-As mensagens enviadas para interposição de recurso após o prazo serão desconsideradas

8- DA FREQUÊNCIA DOS BOLSISTAS

8.1-A frequência e o acompanhamento do plano de trabalho do bolsista tutor são de responsabilidade dos professores orientadores das respectivas áreas de tutoria.

9-DA SUBSTITUIÇÃO DO BOLSISTA

9.1-O professor orientador deverá enviar à PROGRAD, documento tipo Memorando cadastrado na Mesa Virtual, justificativa para a substituição do bolsista, acompanhado com a ficha cadastral do novo bolsista, respeitando a classificação dos aprovados no processo seletivo.

10- DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1-É de responsabilidade do candidato acompanhar, por meio da página da PROGRAD, as publicações referentes ao processo seletivo de Tutores do Programa de Tutoria da PROGRAD.

10.2-Serão eliminados do processo seletivo os candidatos que não atenderem aos critérios deste Edital.

10.3-Os casos não previstos neste Edital serão avaliados pela Pró-Reitoria de Graduação (PROGRAD).

11- DO CRONOGRAMA

EVENTO	DATA PREVISTA
Inscrições	20 a 24/08/2025
Análise do histórico escolar dos candidatos	25 a 29/08/2025
Resultado da análise do histórico escolar e divulgação do local e horário da Prova escrita.	02/09/2025
Prova Escrita	04/09/2025

Resultado da Prova Escrita	11/09/2025
Interposição de Recurso	12/09/2025
Resultado da Interposição de Recurso e divulgação do dia, local e horário da Entrevista	16/09/2025
Entrevista	18/09/2025
Resultado final	22/09/2025

12- DAS INFORMAÇÕES ADICIONAIS



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

12.1-As informações adicionais referentes ao conteúdo deste edital poderão ser obtidas por e-mail, conforme a área do Programa de Tutoria: tutoriamatematica@ufrj.br (Tutoria de Matemática - Campus Seropédica) e mpereira_tr@ufrj.br, (Tutoria de Matemática - Campus)

Seropédica, 20 de agosto de 2025

Miliane Moreira Soares de Souza
Pró-reitora de Graduação



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

ANEXO I

Edital nº 32/2025 - PROGRAD/UFRRJ

Formulário de Interposição de recurso

Nome do candidato(a): _____

Matrícula: _____

Curso: _____

Área de Conhecimento da Tutoria: _____

À Banca Avaliadora do processo seletivo,

Na qualidade de candidato(a) do processo seletivo referente ao Edital nº XX/2025 - PROGRAD/UFRRJ, solicito a revisão de minha pontuação na prova escrita, sob os seguintes argumentos:

Local, _____, _____ de _____ de 2025

Assinatura do requerente



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

ANEXO II

Edital nº 32/2025- PROGRAD/UFRRJ

(CAMPUS SEROPÉDICA)

Conteúdo Programático da Prova Escrita - Tutoria em Matemática

1-Álgebra e Aritmética

Números (inteiros, racionais e irracionais); Operações e Expressões Numéricas; Funções; Aspectos Gerais das Funções (crescimento, paridade); Análise Gráfica das Funções (concavidade, paridade, crescimento, comportamento assintótico); Funções, equações e inequações polinomiais de 1º e 2º grau; Funções, equações e inequações exponenciais e logarítmicas; Módulo; Composição e Inversão e Funções; Transformações em Gráficos; Construção de gráficos; Polinômios e Expressões Algébricas; Produtos Notáveis e Fatoração; Completamento de Quadrados.

2-Trigonometria

Trigonometria do triângulo retângulo; Círculo Trigonométrico; Função Seno e Cossecante; Função Cosseno e Secante; Função Tangente e Cotangente; Identidades Trigonométricas; Funções Trigonométricas Inversas



UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO RIO DE JANEIRO
PRÓ-REITORIA DE GRADUAÇÃO

ANEXO III

Edital nº 32/2025 - PROGRAD/UFRRJ

Conteúdo Programático da Prova Escrita - Tutoria em Matemática

(CAMPUS TRÊS RIOS)

1-Álgebra e Aritmética

Números (inteiros, racionais e irracionais); Operações e Expressões Numéricas; Funções; Aspectos Gerais das Funções (crescimento, paridade); Análise Gráfica das Funções (concavidade, paridade, crescimento, comportamento assintótico); Funções, equações e inequações polinomiais de 1º e 2º grau; Funções, equações e inequações exponenciais e logarítmicas; Módulo; Composição e Inversão e Funções; Transformações em Gráficos; Construção de gráficos; Polinômios e Expressões Algébricas; Produtos Notáveis e Fatoração; Completamento de Quadrados.