

**UFRRJ-PRÓ-REITORIA E PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO**  
**Instituto de Ciências Exatas**  
**Departamento de Matemática**  
**Curso de Especialização em Estatística Aplicada**

**EDITAL nº 01 DE SELEÇÃO PARA A TURMA 2026**

A Coordenação do **Curso de Especialização em Estatística Aplicada** da Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro, no uso de suas atribuições, torna pública a abertura de inscrições e estabelece as normas para o processo de seleção de candidatos as vagas da **Turma 2026**.

**I- COORDENAÇÃO DO CURSO**

**Coordenador:** Prof. Dr Antonio Carlos Gonçalves (antoniogon@uol.com.br)

**Vice-Coordenador:** Prof. Dr Renato Nunes Pereira (rnpmoc@gmail.com)

**II- APROVAÇÃO DA COMISSÃO DE SELEÇÃO:** Ata nº 001 de 15/12/2025

**III- APROVAÇÃO DO EDITAL NO COLEGIADO:** Ata nº 002 de 18/12/2025

**IV- PÚBLICO ALVO E VAGAS:**

**1- Público-alvo:** Candidatos brasileiros portadores de diploma de Graduação nas seguintes áreas: Ciências Exatas, Tecnológicas, Agrárias, Humanas e Saúde, concluído em instituição de ensino superior reconhecido pelo MEC; e, candidatos estrangeiros portadores de diplomas revalidados no Brasil nas mesmas áreas anteriormente citadas.

**2- Número de Vagas: 20**

**3-** O curso só será oferecido **se o número mínimo de 10 vagas for preenchido** com alunos matriculados no curso após o processo de seleção.

**V- PERÍODO DO CURSO E DIAS DE AULAS**

**1- Período do curso:** MARÇO/2026 a DEZEMBRO/2027.

**2- Dias de aula:** às sextas-feiras.

**3- Horário das aulas:** 08:00h às 12:00h e 13:00h às 17:00h.

**VI- FORMA DE INSCRIÇÃO PARA PROCESSO SELETIVO**

**1- Período da inscrição:** 02 de janeiro de 2026 a 12 de fevereiro de 2026.

- 2- Taxa de inscrição:** O valor da taxa de inscrição no processo seletivo é de R\$ 100,00 (cem reais). O depósito do valor da taxa não assegura a inscrição e, **não será devolvida sob nenhuma hipótese.**
- 3- Forma de Inscrição:** A inscrição no processo seletivo será realizada, **exclusivamente**, via internet por meio do endereço eletrônico: [https://sigaa.ufrrj.br/sigaa/public/processo\\_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=L](https://sigaa.ufrrj.br/sigaa/public/processo_seletivo/lista.jsf?aba=p-processo&nivel=L) e consistirá do preenchimento do Formulário de Inscrição e da anexação da documentação obrigatória (item VII). Em caso de dúvidas, os candidatos poderão entrar em contato pelo e-mail: antoniogon@uol.com.br
- 4- Pagamento da taxa:** A taxa de inscrição deverá ser devidamente preenchida e paga por meio de uma GRU (Guia de Recolhimento da União). Para tanto, devem acessar o endereço: <https://pagtesouro.tesouro.gov.br/portal-gru/#/emissao-gru/formulario?ug=153166&codigoRecolhimento=28830-6> colocando os seguintes números:

Código da Unidade Favorecida: 153166  
Código de Gestão: 15240  
Código de Recolhimento: 28830-6 (Serviços Administrativos) ;  
Número de Referência: 01/2026;  
Competência: mês/ano do pagamento ;  
CPF do candidato; e  
Valor: R\$ 100,00 (cem reais)

**Toda a documentação solicitada no Edital deverá ser enviada no processo de inscrição pela internet.**

**O envio com a documentação solicitada e sua veracidade é única responsabilidade do candidato.**

## **VII- DOCUMENTAÇÃO NECESSÁRIA PARA INSCRIÇÃO**

Os candidatos deverão submeter na inscrição *on-line*, os seguintes documentos:

1. **Taxa de inscrição** (original do comprovante de pagamento da GRU) no valor de R\$ 100,00 (cem reais).
2. **Identidade e CPF ou CNH** (em pdf).
3. **Diploma de Graduação ou Declaração original de Conclusão de Curso de Graduação**, em curso de graduação recomendado pelo MEC, acompanhada de

protocolo de requisição de diploma em cópia autenticada (escanear frente e verso em pdf).

4. **Histórico Escolar da Graduação** (escanear frente e verso em pdf).
5. **Curriculum Vitae Lattes completo**, emitido pela Plataforma Lattes em [www.lattes.cnpq.br/](http://www.lattes.cnpq.br/); e acompanhado dos respectivos **documentos comprobatórios** (em pdf).
6. **Termo de conhecimento e aceite do Edital** (Anexo I)

## **VIII- METODOLOGIA DE SELEÇÃO**

O processo de seleção consiste em três etapas compostas pela prova escrita presencial (eliminatória), análise curricular (classificatória) e entrevista presencial (classificatória) que será realizada pela comissão de seleção. Serão considerados aptos a fazerem o curso os 20 (vinte) primeiros colocados.

Os recursos impetrados pelos candidatos relacionados com o resultado da seleção devem ser encaminhados para o e-mail ([antonio@uol.com.br](mailto:antonio@uol.com.br)), anexando o formulário do recurso devidamente preenchido (Anexo II). Os prazos relacionados aos recursos seguirão o estipulado no calendário descrito na seção IX deste edital. A análise do recurso será realizada pela Comissão de seleção designada.

## **IX- DATAS DAS PROVAS, DIVULGAÇÃO DO RESULTADO E MATRÍCULA.**

**1- Prova Escrita:** 24/02/2026

- **Horário:** 9:00h às 12:00h
- **Local:** Prédio Pythagoras, UFRRJ.

**2- Análise Curricular:** 25/02/2026.

**3- Entrevista:** 26/02/2026

- **Horas:** 08:30h às 12:00h e das 13:30h às 16:30h.
- **Local:** Sala 80, 2º andar, Prédio Principal, UFRRJ.
- **OBS:** Os nomes dos candidatos e seus respectivos horários de entrevista serão enviados por e-mail.

**3- Divulgação dos aprovados:** até 27/02/2026, as informações estarão disponíveis no site da UFRRJ ([www.ufrrj.br](http://www.ufrrj.br)) e serão também enviadas por e-mail aos candidatos.

**5- Data para interposição de recurso ao resultado:** 27/02/2026.

**6- Resposta e divulgação ao recurso:** 02/03/2026.

**7-Matrículas no curso:** 03/03/2026 a 06/03/2026.

**Local:** Secretaria do Departamento de Matemática – sala 80 – 2º andar no Prédio Principal (P1), no horário de 9h às 11h 30min e das 13h às 15:30h.

**8- Início das aulas:** 13/03/2026. (Aula Inaugural)

**X-RELAÇÃO DOS DOCENTES DA COMISSÃO DE SELEÇÃO:** Prof. Dr. Antonio Carlos Gonçalves (presidente)- Siape: 2364403, Profª. Drª. Adriana Oliveira Andrade (titular)=Siape:2619473,Profª.Me. Maria Teresa Carneiro da Cunha (titular)-Siape:0384856,Prof. Dr.Renato Nunes Pereira (suplente)-Siape:1874150 e Prof. Wagner de Souza Tassinari (suplente)-Siape:2545823.

## **XI-CONSIDERAÇÕES FINAIS**

Disponibilizamos os nomes das disciplinas e o corpo docente do curso. Também fica disponível o programa para a prova escrita e respectivas bibliografias.

### **1- DISCIPLINAS**

- Tópicos em Matemática
- Análise Exploratória de Dados
- Probabilidade
- Estatística Inferencial
- Tópicos de Estatística Experimental
- Tópicos de Correlação e Regressão
- Tópicos de Análise Multivariada
- Tópicos de Séries Temporais
- Metodologia Científica
- Tópicos em Estatística e Ciência de Dados
- Tópicos em Estatística Espacial

### **2- PROFESSORES DO CURSO EFETIVOS E COLABORADORES**

- Profª. Drª. Adriana Oliveira Andrade
- Prof. Dr. Antônio Carlos Gonçalves
- Prof. Edilson Marcelino Silva
- Prof. Dr. Felipe Leite Coelho da Silva
- Profª Drª. Josiane da Silva Cordeiro Coelho
- Prof. Dr. Luis Alberto Toscano Medrano
- Profª Ms. Maria Teresa Carneiro da Cunha

- Prof. Dr. Renato Nunes Pereira
- Prof. Dr. Wagner de Souza Tassinari
- Prof. Dr. Diógenes Ferreira Filho
- Prof. Drª. Gisela Maria Fonseca Pinto
- Prof. Drª. Roseli Alves de Moura
- Prof. Dr. Sérgio Drumont Ventura
- Prof. Dr. Vinícius Leal do Forte
- Prof. Dr. William Jerônimo dos Santos

### **3- PROGRAMA DA PROVA ESCRITA TURMA 2026**

#### **INTRODUÇÃO À ESTATÍSTICA**

1- Organização e apresentação de dados:

- 1.1- Tipos de variáveis;
- 1.2- Tabelas para variáveis qualitativas;
- 1.3- Distribuição de frequências;
- 1.4- Gráficos: Linha, Colunas, Setores, Histograma, Polígono de frequências;
- 1.5- Ramo-e-folhas;
- 1.6- Medidas de posição: média aritmética, moda, mediana, assimetria, quartil e percentil;
- 1.7- Medidas de dispersão: amplitude, desvio médio absoluto, variância, desvio padrão, coeficiente de variação;
- 1.8- Gráfico Box-plot;

2- Probabilidade:

- 2.1- Espaço amostral, eventos;
- 2.2- Conceito e propriedades de probabilidade;
- 2.3- Probabilidade condicional e independência;
- 2.4- Variáveis aleatórias discretas e contínuas;
- 2.5 - Distribuição Binomial e Normal.

#### **Referências Bibliográficas**

- 1- BUSSAB, W. O., MORETTIN, P. A. Estatística básica. 5. ed. São Paulo: Saraiva, 2002
- 2- TRIOLA, M. F. Introdução à Estatística. 7. ed. Rio de Janeiro: LTC, 1999
- 3- FONSECA, J.S., MARTINS, G.A. Curso de Estatística. 4ª Ed. Ed. Atlas, S.P., 1993

4- SPIEGEL, M. R. Estatística. 3. ed. São Paulo: Makron, 1993

5- STEVENSON, W. J. Estatística Aplicada à Administração. São Paulo: Harbra, 2001

**Anexo I**

**Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro - UFRRJ**  
**Instituto de Ciências Exatas**  
**Departamento de Matemática**  
**Curso de Especialização em Estatística Aplicada**

**TERMO DE CONHECIMENTO E ACEITE DO EDITAL**

Eu, \_\_\_\_\_, CPF: \_\_\_\_\_  
atesto ter conhecimento e aceitação do Edital de seleção para o Curso de Especialização em  
Estatística Aplicada.

Sem mais, firmo o presente documento.

Seropédica, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 20\_\_\_\_.

\_\_\_\_\_

Assinatura

## **Anexo II**

### **Formulário para pedido de reconsideração contra decisão relativa ao processo seletivo de curso de especialização em Estatística Aplicada**

Eu, ..... , portador do documento de identidade nº....., inscrito na seleção do edital nº....., para concorrer a uma vaga no curso de Especialização em Estatística Aplicada Turma 2026, apresento pedido de reconsideração junto à Comissão de Seleção. A decisão objeto de contestação é..... (explicitar a decisão que está contestando). Os argumentos com os quais contesto a referida decisão são:

..... Para fundamentar essa contestação, encaminho anexos os seguintes documentos:  
.....