



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO JOÃO DEL-REI

**EDITAL DE ABERTURA – CPD Nº 077
CONCURSO PÚBLICO, DE 30 DE AGOSTO DE 2016.**

A Fundação Universidade Federal de São João del-Rei – UFSJ torna público o presente Edital de Concurso Público para provimento de cargo Docente do Magistério Superior, classe Adjunto-A, para o Departamento de Matemática e Estatística - DEMAT, NA ÁREA DE: Estatística.

1 DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

- 1.1 O concurso público será regido por este edital e pelo Edital de Condições Gerais, publicado no Diário Oficial da União de 22/01/2016, seção 3, páginas 31 a 34, disponibilizado no endereço eletrônico de concursos da UFSJ: http://www.ufsj.edu.br/progp/concurso_docentes.php.
- 1.2 O presente Concurso Público é para ingresso na Carreira do Magistério Superior, na Classe: A; Denominação: Adjunto; Nível: I.
- 1.3 Requisito Básico: Doutorado em Estatística ou Estatística e Experimentação Agropecuária ou Estatística Aplicada.
- 1.4 Unidade de Lotação: DEMAT.
- 1.5 Regime de Trabalho: 40 horas com Dedicção Exclusiva.

2 DA INSCRIÇÃO

- 2.1 Período de Inscrição: de 14 de setembro a 14 de outubro de 2016 (exceto feriados, recessos e finais de semana).
- 2.2 Valor da inscrição: R\$ 273,00 (duzentos e setenta e três reais).
- 2.3 Local e Horário de Inscrição: Departamento de Matemática e Estatística (DEMAT-UFSJ), Sala 4.27, Campus Santo Antonio (CSA) - Praça Frei Orlando, 170 – CEP: 36307-352, São João del-Rei, MG – Tel: (32)33792356, de 08 às 11 h e de 14 às 17 h.
 - 2.3.1 Os documentos necessários para a inscrição no concurso poderão ser encaminhados, via SEDEX, com data de postagem até o dia 14 de outubro de 2016.
- 2.4 Período para solicitação de isenção da taxa de inscrição: 19 a 23 de setembro de 2016.
 - 2.4.1 O resultado a solicitação de isenção será divulgado no endereço eletrônico de concursos, no link específico do concurso, até o dia 30 de setembro de 2016.

3 DO NÚMERO DE VAGAS E REMUNERAÇÃO INICIAL

- 3.1 Número de vagas: 01 (uma);
- 3.2 Remuneração:

Classe/Nível	Regime de Trabalho	Vencimento Básico (R\$)	Retribuição por titulação de Doutorado
Adjunto A/ Nível I	Dedicção Exclusiva	4.237,77	4.879,90

- 3.3 Os valores da remuneração especificados no item 3.2 serão acrescidos de auxílio-alimentação e de auxílio-transporte nos termos da legislação vigente.

4 DA RESERVA DE VAGAS PARA CANDIDATOS PORTADORES DE DEFICIÊNCIA

- 4.1 Em cumprimento à ordem emanada na AÇÃO CIVIL PÚBLICA nº 765-21.2011.4.01.3815, da Justiça Federal, Subseção Judiciária de São João Del Rei, a vaga constante do item 3.1 é destinada, preferencialmente, ao candidato portador de deficiência física.
- 4.2 O candidato portador de deficiência, além de atingir a pontuação mínima exigida para os demais candidatos da ampla concorrência, deverá obter pontuação que não seja inferior a 20% (vinte por cento) da pontuação obtida pelo primeiro colocado na classificação por ampla concorrência.

5 DAS PROVAS DO CONCURSO

- 5.1 O presente concurso constará das seguintes provas, realizadas sequencialmente:
 - 5.1.1 Prova Escrita;
 - 5.1.2 Prova Didática;
 - 5.1.3 Prova de Títulos;
- 5.2 O candidato que obtiver nota inferior a 7,0 (sete) na prova Escrita ou na prova Didática estará automaticamente eliminado do certame.
- 5.3 Caberá recurso do resultado final das provas discriminadas no item 5.2, no prazo de 24 horas da divulgação do resultado, que deverá ser protocolado no mesmo local das inscrições.
- 5.4 A data prevista para o início das provas é **07 de novembro de 2016**. A confirmação da data, juntamente com o horário e o local das provas, serão divulgados no endereço eletrônico de concursos, com antecedência mínima de 10 (dez) dias do início das provas.

6 DO PROGRAMA

- 6.1 Probabilidade;
- 6.2 Variáveis aleatórias discretas e suas distribuições;
- 6.3 Variáveis aleatórias contínuas e suas distribuições;
- 6.4 Estimação;
- 6.5 Análise de Regressão;
- 6.6 Estatística Multivariada;
- 6.7 Séries Temporais;
- 6.8 Análise de Variância;
- 6.9 Controle Estatístico de Qualidade;
- 6.10 Teste de Hipótese.

7 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 7.1 As ocorrências não previstas neste edital, os casos omissos e os casos duvidosos serão resolvidos, em caráter irrecorrível, pela Pró-Reitoria de Gestão e Desenvolvimento de Pessoas e/ou pela Unidade Acadêmica responsável, no que a cada um couber.

São João del-Rei, 30 de agosto de 2016.

ANEXOS

REQUERIMENTO DE INSCRIÇÃO

INSCRIÇÃO Nº

O(a) _____ Senhor(a)
_____, nacionalidade
_____, estado civil _____, RG
_____, CPF _____, e-mail
_____, residente e domiciliado à
Rua/Av. _____ nº _____

Apto. _____, bairro _____, cidade _____, estado
_____, CEP _____, telefone () _____,

celular () _____, vem requerer sua inscrição como candidato ao
Concurso Público de Provas e Títulos para preenchimento de cargo de Professor do
Magistério Superior, CPD nº 077/2016, na área de Estatística, para o Departamento
de Matemática e Estatística - DEMAT, da Universidade Federal de São João del-
Rei, e para tanto faz anexar os seguintes documentos:

1. Cópia de qualquer documento de identidade válido em todo o território nacional;
2. Comprovante de recolhimento da taxa de inscrição;
3. Curriculum Vitae no formato da Plataforma Lattes (03 vias).

Candidato deseja concorrer à vaga destinada a portador de deficiência? _____

Se afirmativo, informar qual a deficiência: _____

(quando houver vaga para portador de deficiência)

Candidato necessita de condições especiais para realização do concurso? _____

Se afirmativo, qual? _____

LOCAL E DATA

ASSINATURA DO CANDIDATO

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

- [1] ARANHA, Francisco; ZAMBALDI, Felipe. Análise fatorial em administração. São Paulo: Cengage Learning, 2008. 152 p.
- [2] BARBETTA, Pedro Alberto; REIS, Marcelo Menezes; BORNIA, Antonio Cezar. Estatística: para cursos de engenharia e informática. 3.ed. São Paulo: Atlas, 2010. 410 p.
- [3] BARROW, Michael. Estatística para economia, contabilidade e administração. São Paulo: Ática, 2008. 504 p. (Ática universidade).
- [4] BISQUERRA, Rafael; SARRIERA, Jorge Castella; MARTÍNEZ, Francesc. Introdução à estatística: enfoque informático com o pacote estatístico SPSS. Porto Alegre: Artmed, 2007. 255 p.
- [5] BRUNI, Adriano Leal. Estatística aplicada à gestão empresarial. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2010. 388 p.
- [6] BUSSAB, Wilton O; MORETTIN, Pedro A. Estatística básica. 7.ed. São Paulo: Saraiva, 2011. 540 p.
- [7] FARIAS, Alfredo Alves de; SOARES, José Francisco; CÉSAR, CibelleComini. Introdução à estatística. 2.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2009. 340 p.
- [8] FERREIRA, Daniel Furtado. Estatística básica. 2.ed. Lavras: UFLA, 2009. 663 p.
- [9] FREUND, John E. Estatística aplicada: economia, administração e contabilidade. [Modern elementary statistics]. 11.ed. Porto Alegre: Bookman, 2009. 536 p. Acompanha CD-Rom;
- [10] HINES, William W. et al. Probabilidade e estatística na engenharia. 4.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2013. 588 p.
- [11] KAZMIER, Leonard J. Estatística aplicada a economia e administração. São Paulo: McGraw-Hill, 2008. 387 p. (Coleção Schaum).
- [12] MOORE, David S. A estatística básica e sua prática. 3.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2005. [s.p.].
Este CD-Rom é parte integrante do livro A estatística básica e sua prática.
- [13] MORETTIN, Luiz Gonzaga. Estatística básica: probabilidade e inferência. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2010. 375 p.
- [14] SILVA, Ermes Medeiros da et al. Estatística: para os cursos de economia, administração e ciências contábeis. 3.ed. São Paulo: Atlas, 2011. v.2. 245 p.
- [15] SMAILES, Joanne; MCGRANE, Angela. Estatística aplicada à administração com Excel. São Paulo: Atlas, 2010. 321 p.
- [16] STEVENSON, William J. Estatística aplicada à administração. São Paulo: Harbra, 2001. 495 p.
- [17] SWEENEY, Dennis J.; WILLIAMS, Thomas A.; ANDERSON, David R. Estatística aplicada à administração e economia. 3.ed. São Paulo: Cengage Learning, 2013. 693 p.
- [18] TOLEDO, Geraldo Luciano; OVALLE, Ivo Izidoro. Estatística básica. 2.ed. São Paulo: Atlas, 2008. 459 p.
- [19] TRIOLA, Mario F. Introdução à estatística. 10.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2008. 696 p. Acompanha CD-Rom;
- [20] TRIOLA, Mário F. Introdução à estatística: atualização da tecnologia. 11.ed. Rio de Janeiro: LTC, 2013. 707 p.
- [21] VIEIRA, Sonia. Estatística básica. São Paulo: Cengage Learning, 2013. 176 p.
- [22] VIRGILLITO, Salvatore Benito. Estatística aplicada à administração. São Paulo: USJT, 2008. 120 p.

CRITÉRIOS E RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DA PROVA ESCRITA

Concurso: _____

Candidato(a): _____

Membro da Banca Examinadora: _____

Data: ____ / ____ / _____

Crítérios avaliados	Pontuação máxima	Pontuação obtida
1. Domínio do tema	2,0 pontos	
2. Consistência teórica	2,0 pontos	
3. Abrangência do tema abordado	2,0 pontos	
4. Clareza	1,0 ponto	
5. Objetividade	1,0 ponto	
6. Organização	1,0 ponto	
7. Formalidade na exposição do tema	1,0 ponto	
Total	10,0 pontos	

CRITÉRIOS E RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DA PROVA DIDÁTICA

Concurso: _____

Candidato(a): _____

Membro da Banca Examinadora: _____

Data: ____ / ____ / ____

Crítérios avaliados	Pontuação máxima	Pontuação obtida
1. PLANEJAMENTO		
1.1 Plano de aula	0,5 pontos	
1.2 Adequação do conteúdo ao objetivo	1,0 ponto	
1.3 Seleção e organização seqüencial de conteúdo	1,0 ponto	
1.4 Estratégia de ensino	1,0 ponto	
2. DESENVOLVIMENTO DA AULA		
2.1 Domínio do conteúdo	3,0 pontos	
2.2 Desenvolvimento seqüencial da aula	1,0 pontos	
2.3 Uso adequado dos recursos didáticos	1,0 pontos	
2.4 Adequação do conteúdo para alunos de graduação	1,5 pontos	
Total	10,0 pontos	

CRITÉRIOS E RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DA PROVA DE TÍTULOS

Concurso: _____

Candidato(a): _____

Banca Examinadora: _____

Data: ____ / ____ / ____

Critérios avaliados	Pontuação máxima	Pontuação obtida
1. Produção Científica, Artística, Técnica, Cultural - Pontuação: 4,0 pontos(no máximo)		
1.1 Artigo científico publicado em periódico com Qualis Capes.	0,25 ponto por artigo, até o limite de 1,5 ponto.	
1.2 Artigo completo publicado em anais de congresso	0,15 ponto por artigo, até o limite de 1,0 ponto.	
1.3 Resumo expandido publicado em anais de congresso	0,10 ponto por artigo, até o limite de 0,5 ponto.	
Pareceres, consultoria e conferência	0,10 ponto por artigo, até o limite de 0,5 ponto.	
1.4 – Coordenação de projeto científico ou de extensão aprovado por agências de fomento à pesquisa	0,5 ponto por projeto, até o limite de 1,0 ponto.	
1.5 – Pós-Doutorado concluído.	0,5 ponto cada, até o limite de 1,0 ponto.	
1.6 – Membro do corpo editorial de revista científica indexada.	0,15 ponto por ano, até o limite de 1,0 ponto.	
1.7 – Autoria de livro com comitê editorial.	0,5 ponto por livro, até o limite de 1,0 ponto.	
1.8 – Autoria de capítulo de livro com comitê editorial.	0,15 ponto por livro, até o limite de 0,5 ponto.	
1.9 – Orientação de tese de Doutorado defendida e aprovada	1,0 ponto por tese, até o limite de 2,0 pontos.	
2.0 – Orientação de dissertação de Mestrado defendida e aprovada	0,5 ponto por dissertação, até o limite de 1,0 ponto.	
2.1 – Orientação de monografia ou TCC de Graduação ou Especialização	0,25 ponto por orientação, até o limite de 1,0 ponto.	
2.9 – Orientação de iniciação científica em projeto aprovado por IES ou instituição de pesquisa	0,25 ponto por orientação, até o limite de 1,0 ponto.	
Soma 1	Máximo 4,0 pontos	
2. Atividades de Ensino - Pontuação: 3,0 pontos(no máximo)		

Atividade docente em Ensino Médio e/ou Técnico na área de Estatística.	0,1 ponto por ano, até o limite de 0,5 ponto.	
2.1- Atividade docente em magistério superior na graduação	0,5 ponto por semestre, até o limite de 2,0 pontos.	
2.2- Atividade docente em magistério superior <i>Stricto sensu</i>	0,5 ponto por 15 horas, até o limite de 1,0 ponto.	
2.3- Orientação de monografia em cursos de especialização <i>Lato Sensu</i>	0,15 ponto por orientação, até o limite de 1,0 ponto.	
2.4- Orientação de trabalho de conclusão de curso de graduação	0,15 ponto por orientação, até o limite de 1,0 ponto.	
Soma 2	Máximo 3,0 pontos	
3.Atividades Administrativas e outras - Pontuação 3,0 pontos(no máximo)		
3.1 – Coordenador de curso de pós-graduação <i>Stricto-sensu</i>	0,3 ponto por ano, até o limite de 1,0 ponto.	
3.3- Coordenador de curso de graduação.	0,2 ponto por ano, até o limite de 1,0 ponto.	
3.4- Chefe de unidade acadêmica.	0,2 ponto por ano, até o limite de 1,0 ponto.	
3.5- Membro de conselho universitário, órgãos colegiados	0,1 ponto por ano, até o limite de 0,5 pontos.	
3.6- Participação em banca examinadora de defesa de tese de Doutorado, exceto orientador.	0,15 ponto por banca, até o limite de 1,0 ponto.	
3.7- Participação em banca examinadora de defesa de dissertação de Mestrado, exceto orientador.	0,10 ponto por banca, até o limite de 1,0 ponto.	
3.7- Participação em banca examinadora de defesa de monografia ou TCC de Graduação ou Especialização, exceto orientador.	0,05 ponto por banca, até o limite de 0,5 ponto.	
Soma 2	Máximo 3,0 pontos	
Total	Máximo 10,0 pontos	

OBS.: 1-Somente serão consideradas as atividades realizadas nos últimos 05 (cinco) anos;

2- A nota final de cada candidato na Prova de Títulos será calculada por $N_T = N_i + (10 - N_M)$, onde N_i representa a nota inicialmente obtida pelo candidato e N_M é a maior pontuação obtida entre todos os candidatos considerando a tabela de pontuação.