

Processo nº: 1218/47/01/2009

Interessado: Departamento de Engenharia de Produção da Faculdade de Engenharia do Campus de Bauru

Assunto: Programa de Concurso de Livre-Docência

HISTÓRICO

O presente processo trata da solicitação de abertura de concurso de títulos e provas para obtenção de título de Livre-Docente no conjunto de disciplinas de graduação “Estatística e Probabilidade” e “Estatística Aplicada à Produção” junto ao Departamento de Engenharia de Produção da Faculdade de Engenharia do Campus de Bauru.

Constam do processo, ofício do chefe do Departamento de Engenharia de Produção solicitando a abertura do concurso (fl. 03), planilha do programa de concurso (fls. 04-07), justificativa para abertura do concurso (fls. 04), referências bibliográficas (fls. 06). Estão inclusos também no processo, os programa das disciplinas objeto do concurso (fls. 08-09; fls.10-11), manifestação do conselho Departamental com parecer mérito de relator (fls. 12-15), parecer de mérito de relator da Congregação (fl. 18), minuta do edital (fls. 19-22) e deliberação da congregação com aprovação da abertura do concurso (fl. 23).

APRECIACÃO

O conteúdo programático consta de somente nove tópicos, não é abrangente e se confunde com o programa de ensino da disciplina de graduação Estatística e Probabilidade (fls. 8-9). Na bibliografia constam lista de periódicos e referências básicas.

CONCLUSÃO

Do exposto, baixe-se em diligência à Unidade com recomendações de adequação do conteúdo, apresentação dos principais tópicos do programa sem desdobramento em subitens e inclusão de referências mais abrangentes.

Guaratinguetá, 19 de agosto de 2009



Mauro Hugo Mathias
Departamento de Mecânica – Faculdade de Engenharia
UNESP- Campus de Guaratinguetá

RUNESP
ENTRADA
S. Prot./Exp. 24/08/09
SAÍDA PARA
SCA/SG
S. Prot./Exp. 24/08/09

Entrada em 24/08/09
[Assinatura]
SCA SECRETARIA GERAL
RUNESP

Encaminhe-se ao Departamento de Engenharia de Produção para atender a solicitação da fl. 27.
Bauru, 27/8/09.

[Assinatura]
Isabel Cristina Fontes Saggioro
Supervisor Técnico de Seção
FE - UNESP - Campus de Bauru

A pedido da Senhora Presidente da CCG, encaminha-se à FE/Bc para atendimento da solicitação do eminente relator(a), conforme o constante nas fls 27, devendo retornar a este Colegiado.
RUNESP, 25/08/09.

M.R. Mantovani
GAC/SC

Saída em 25/08/09
[Assinatura]
SCA SECRETARIA GERAL
RUNESP

QUENTE 26, 8, 9
25/09/09

[Assinatura]
Prof. Dr. Alcides Padilha
Diretor - FE - Campus de Bauru

RECEBIDO 26/09

Processo: 1218/47/01/09

Interessado: Departamento de Engenharia de Produção- DEP-FEB

Assunto: Programa do Concurso de Livre-Docência

1. Em atendimento as solicitações das fls. 27, segue em anexo às fls. 29 e 30 a adequação do Programa do Concurso e das Referências Bibliográficas.

Bauri, 09 de setembro de 2009



Profa. Dra. Rosani de Castro

Chefe do Departamento de Engenharia de Produção

PROGRAMA DO CONCURSO

- 1-PROBABILIDADE.
- 2-TÉCNICAS DA ESTATÍSTICA DESCRITIVA.
- 3-TÉCNICAS DESCRITIVAS NUMÉRICAS.
- 4-VARIÁVEIS RANDÔMICAS.
- 5-DISTRIBUIÇÕES DE PROBABILIDADES DE VARIÁVEIS RANDÔMICAS DISCRETAS.
- 6-DISTRIBUIÇÕES DE PROBABILIDADES DE VARIÁVEIS RANDÔMICAS CONTÍNUAS.
- 7-ESTIMATIVA DE PARÂMETROS.
- 8-INFERÊNCIAS SOBRE A POPULAÇÃO.
- 9-INFERÊNCIAS SOBRE A COMPARAÇÃO DE DUAS POPULAÇÕES.
- 10-ANÁLISE DE VARIÂNCIA.
- 11-TESTE DO QUI QUADRADO.
- 12- ANÁLISE DE CORRELAÇÃO E REGRESSÃO LINEAR.
- 13-ESTATÍSTICA NÃO PARAMÉTRICA

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- COOPER, D.R.; PAMELA, S.S.; **Business Research Methods**; Burr Ridge, IL; MvGraw Hill, 2001.
- COSTA NETO, P.L.O. - **Estatística**. São Paulo - Edgard Blucher, 1977.
- COSTA NETO, P.L.O. - **"Probabilidades: resumos teóricos, exercícios resolvidos e propostos"**. São Paulo, Edgard Blucher, 1974.
- DORIA FILHO, U., **Introdução à Bioestatística Para Simples Mortais**. 2ª. Edição, São Paulo: Negócio Editora, 1999.
- DOUGHERTY, E. R. **Probability and Statistics for the Engineering**. Computing and Physical Sciences. Prentice Hall, Englewood Cliffs, N.J., USA, 1990
- FELLER, W.; **And Introduction to Probability Theory**; New York; John Wiley and Sons, 1968.
- FONSECA, J.S. - **Curso de Estatística**. São Paulo, Atlas, 1980.
- GERRA, M.J. - **Estatística Indutiva: Teoria e exercícios**. São Paulo. Livraria Ciências e tecnologia, 1982.
- KELLER, G. - **Statistics for Management and Economics**. Belmont. Thomson Higher Education, 2005.
- KUME, H., **Métodos Estatísticos Para Melhoria da Qualidade**. 11ª. Edição, São Paulo: Ed.Gente, 1993.
- LEVINI, D.M. **Estatística: Teoria e Aplicações – Usando Excel**. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 2000.
- LEWIS, D.G. **Análise de Variância**. São Paulo: Harbra, 1995.
- MONTGOMERY, D. C. **Design and Analysis of Experiments**, John Wiley, Singapore, 1984, Second edition.
- MORETTIN, L.G. - **Estatística Básica**. São Paulo, Livraria Ciência e Tecnologia, 1983.
- NAHMIA, S.; **Production and Operations Analysis**; Burr Ridge, IL; McGraw Hill, 2001.
- ROSS, S.M.; **Introduction to Probability Models**; New York; Academic Press, 1989.
- SILVA, R.G. **Manual de Procedimentos em Análises por Quadrados Mínimos**. Jaboticabal, FUNEP, 1993.
- SIMON, G.A. FREUND, J.E., **Estatística Aplicada a Economia, Administração e Contabilidade**. 9ª. Edição, Porto Alegre, Bookman, 1997.
- SPIEGEL, M.R. - **Estatística**. São Paulo, McGraw-Hill, 1994.
- TUKEY, J. **Exploratory Data Analysis**. Reading, MA: Addison-Wesley, 1977.
- STEVENSON, W.J. **Estatística Aplicada à Administração**.
- WERKEMA, M.C.C., **Ferramentas Estatísticas Básicas Para o Gerenciamento de Processos**. vol.2, Belo Horizonte: Fundação Cristiano Otoni, 1995.

Principais Periódicos

Journal of Applied Statistics. Taylor & Francis

Revista Latino -Americana de Probabilidade e Estatística. IMPA/Instituto Milênio

Biometrika. Oxford University

Journal of Statistics Education (JSE). American Statistical Association

Gepros: Gestão da Produção, Operações e Sistemas. Scielo Brasil

Gestão & Produção. Scielo Brasil.

Encaminhar-se ao zelador
Sr. Sr. José Paulo Alves

Furo, para análise das

fls. 27-30

Bauru, 10 de setembro de 2009


Elaine Menezes Miyaschita
Assessor Administrativo I
Departamento de Engenharia de Produção
Faculdade de Engenharia de Bauru - UNESP

Bauru, 11 de setembro de 2009

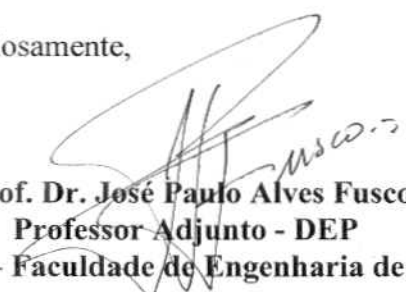
Processo no. : 1218/47/01/2009

Interessado : Departamento de Engenharia de Produção da Faculdade de Engenharia de Bauru

Assunto : Parecer referente as folhas 27 a 30 do referido processo

Em função do que foi solicitado pelo relator externo (folha 28), Prof. Dr. Mauro Hugo Mathias do Departamento de Mecânica da Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá, das alterações efetuadas no programa do concurso (folha 29), estando todas as demais condições em conformidade com as normas e regulamentos desta universidade, considero que o processo está devidamente instruído para dar continuidade às ações necessárias para efetivo oferecimento do concurso via edital.

Atenciosamente,


Prof. Dr. José Paulo Alves Fusco
Professor Adjunto - DEP
FEB – Faculdade de Engenharia de Bauru

MANIFESTAÇÃO DO CONSELHO DEPARTAMENTAL

O Conselho Departamental do Departamento de Engenharia de Produção, reunido ordinariamente em **15/09/2009**, aprovou por unanimidade o parecer referente às fls. 27 a 30 do Concurso para obtenção de Título de Livre Docência no conjunto de disciplinas "*Estatística e Probabilidades e Estatística Aplicada à Produção*".

Bauru, 15 de setembro de 2009




Profa. Dra. Rosani de Castro
Chefe do Departamento de Engenharia de Produção

Atendidas as solicitações
das fls. 27, devolve-se
ao STA.

Bauru, 15 de setembro 2009.



Elaine Menezes Miyaschita
Assessor Administrativo I
Departamento de Engenharia de Produção
Faculdade de Engenharia de Bauru - UNESP

Fls. 33
Proc. nº 1218/09
Rubr. 


PROCESSO Nº: 1218/47/01/09

INTERESSADO: DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO

ASSUNTO: CONCURSO PÚBLICO PARA OBTENÇÃO DE TÍTULO DE LIVRE-DOCENTE NO CONJUNTO DE DISCIPLINAS “ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE” E “ESTATÍSTICA APLICADA À PRODUÇÃO”

Ciente. Encaminhe-se o presente processo ao Prof. Dr. João Eduardo Guarnetti dos Santos, para emitir parecer de mérito, na qualidade de relator da Congregação e devolução à esta Diretoria até o dia 09/10/2009, para ser apreciado na próxima reunião da Congregação.

Bauru, 18 de setembro de 2009.



PROF. DR. ALCIDES PADILHA

Diretor

INTERESSADO: DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO.

PROCESSO Nº: 1218/47/01/09

ASSUNTO: CONCURSO PÚBLICO PARA OBTENÇÃO DO TÍTULO DE LIVRE DOCENTE NO CONJUNTO DAS DISCIPLINAS "ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE" E "ESTATÍSTICA APLICADA À PRODUÇÃO"

HISTÓRICO:

Trata-se o presente de análise de solicitação de abertura de Concurso Público para obtenção de título de Livre-Docente no conjunto das Disciplinas "Estatística e Probabilidade" e Estatística Aplicada à Produção", junto ao Departamento de Engenharia de Produção da Faculdade de Engenharia de Bauru. Na folha 27 do presente, com relação as **solicitações** tendo sido **atendidas e juntados** ao presente folhas 28,29,30 e 31 com manifestação **favorável** do Conselho Departamental folhas 32 e em atendimento ao solicitado nas folhas 33 do processo em referência, consideramos o processo instruído para a realização do concurso.

Bauru, 23 de setembro de 2009.



Prof. Adj. João Edmar de Guarnetti dos Santos.
Relator