



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Reitoria

Av. dos Estados, 5001 • Bairro Bangu • Santo André - SP
CEP 09210-580 • Fone: (11) 4437.8494
reitoria@ufabc.edu.br

EDITAL Nº 257/2014

Abertura de concurso público para provimento de cargo efetivo de Professor Adjunto A – Nível I, da carreira do Magistério Superior; Área: Engenharia de Produção/ Subárea: Engenharia Econômica e Gestão de Custos.

O Reitor da Fundação Universidade Federal do ABC (UFABC), no uso de suas atribuições legais torna público, nos termos da Base Legal indicada, o Edital de abertura de inscrição, destinado a selecionar candidatos por meio de concurso público para o cargo de Professor do Magistério Superior nas condições e características a seguir:

1. DAS CONDIÇÕES E CARACTERÍSTICAS

1.1. Classe: Adjunto A - Nível 1 / Regime de Trabalho: Tempo Integral (40h semanais) e Dedicção Exclusiva / Base Legal: Leis nº 7.596/1987, 8.112/1990, 9.394/1996, 11.784/2008, 12.772/2012, 12.863/2013 e 12.990/2014 os Decretos nº 3.298/1999 e 6.944/2009 e as Portarias nº 450/2002, 124/2010 e 440/2011 do MPOG. / Vagas: 2 (duas).

1.2. Período de Inscrição: 24/11/14 a 22/01/15

1.3. Taxa de Inscrição: 201,00

1.4. Remuneração:

Vencimento Básico	3.804,29
Retribuição por Titulação (doutor)	4.540,35
Remuneração Inicial (doutor)	8.344,64

1.5. Área e Subárea Área: Engenharia de Produção / Subárea: Engenharia Econômica e Gestão de Custos.

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

2.1. Gestão estratégica de custos; principais demonstrações contábeis; sistemas de custeio; custos de engenharia; ponto de equilíbrio; relação custo-volume-lucro; alavancagem operacional; elaboração e análise de projetos de investimento; engenharia de valor; matemática financeira; análise e demonstrações contábeis; contabilidade gerencial e de custos; controladoria; sistemas financeiros; projeções financeiras; administração de bens e valores; controle de bens patrimoniais; diagnóstico financeiro; gestão de investimentos; administração financeira de curto prazo e longo prazo; matemática financeira; gestão de riscos; modelagem e simulação aplicada à engenharia econômica e de custos; Análise de investimentos: valor presente líquido (vpl), taxa interna de retorno (tir), substituição de equipamentos: vida útil e de serviço, depreciação, impostos, leasing, análise de equilíbrio e sensibilidade; análise de risco: conceito de risco, mensuração do risco, tomadas de decisão em condições de incerteza, método custo-benefício, alavancagem financeira. Noções de amostragem e técnicas de amostragem probabilísticas e não probabilísticas aplicadas à tomada de decisões; principais distribuições por amostragem e o teorema do limite central voltadas à estimação; construção de intervalos de confiança direcionados à tomada de decisão e à área de qualidade; determinação de tamanhos de amostras para dar suporte à tomada de decisão; teoria das decisões com apoio de testes de hipóteses paramétricos e não paramétricos; correlação entre variáveis: estudo das relações entre variáveis com ênfase na tomada de decisões; análise de regressão: introdução à modelagem voltada a aplicações na engenharia de gestão, envolvendo modelos lineares simples e lineares por transformação das variáveis.

3. DA BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

3.1. MARTINS, E.; Contabilidade de custos. São Paulo: Atlas, 2003. ISBN: 8522433607

3.2. LEONE, G. S. G.; Curso de contabilidade de custos. São Paulo: Atlas, 2008.

3.3. MEGLIORINI, E.; Custos: análise e gestão. São Paulo: Pearson, 2006.

3.4. HIRSCHFELD, H. Engenharia econômica e análise de custos. São Paulo: Atlas, 2009.

3.5. BLANK, L.; TARQUIN, A. Engenharia econômica. São Paulo: McGraw-Hill, 2008.

3.6. BUSSAB, W. O.; MORETTIN, P. A.; Estatística básica. 5.ed. São Paulo: Saraiva, 2006.

3.7. MARTINS, G. A.; DOMINGUES, O.; Estatística aplicada – usando Excel e SPSS. São Paulo: Atlas, 2011.

4. CONDIÇÕES GERAIS:

4.1. A solicitação de inscrição deverá atender ao [Edital de Condições Gerais](#).

4.2. O prazo de validade do concurso será de 01 (um) ano a partir da data de publicação do Edital de Homologação do Resultado Final do Concurso, podendo ser prorrogado por igual período.

4.3. As provas deverão ocorrer em até 6 (seis) meses, a contar da publicação do Edital de Homologação das Inscrições.

4.4. É parte integrante do presente, o Edital de Condições Gerais e retificações, que o candidato, ao se inscrever para o concurso, declara ter conhecimento.

4.5. E, para que chegue ao conhecimento dos interessados, EXPEDE o presente Edital.

Santo André, 10 de novembro de 2014.

Klaus Werner Capelle
Reitor