



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC
Reitoria

EDITAL Nº 36, DE 03 DE ABRIL DE 2013

**ABERTURA DE CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGO EFETIVO
DE PROFESSOR AUXILIAR - NÍVEL I, DA CARREIRA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR**

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:

Classe: Auxiliar / Nível: 1 / Regime de Trabalho: Tempo Integral (40h semanais) e Dedicção Exclusiva / Taxa de Inscrição: 201,00 / Período de Inscrição: 05/04/13 a 03/06/13 / Base Legal: Leis nºs 7.596/1987, 8.112/1990, 9.394/1996, 11.784/2008 e 12.772/2012, os Decretos nºs 3.298/1999 e 6.944/2009 e as Portarias nºs 450/2002, 124/2010 e 440/2011 do MPOG / Vaga: 01 (uma).

Remuneração:

Vencimento Básico	3.594,57
Retribuição por Titulação (doutor)	4.455,20
Remuneração Inicial (doutor)	8.049,77

De acordo com o art. 13 da Lei 12.772/2012, os docentes aprovados no estágio probatório concorrerão a processo de aceleração da promoção, de qualquer nível da Classe de Professor Auxiliar para o nível 1 da Classe de Professor Adjunto, pela apresentação de titulação de doutor.

ÁREA: Engenharia de Produção / **SUBÁREA:** Ergonomia, Organização e Segurança do Trabalho, Manutenção Industrial.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

Gestão e organização do trabalho: evolução da organização do trabalho, principais abordagens. Engenharia de segurança do trabalho; análise, prevenção e gestão de riscos de acidentes; principais riscos de acidente; sistemas de gestão em saúde e segurança no trabalho; legislação aplicada à área de saúde e segurança no trabalho, normas regulamentadoras. Ergonomia: fisiologia do trabalho; fadiga; antropometria; biomecânica ocupacional; sistema homem-máquina; postos de trabalho; dispositivos de controle e de informações; sensoriamento e percepção; ergonomia do produto; ergonomia do processo; psicologia do trabalho; análise dos modos de falha e efeitos (FMEA). Sistemas de gestão de ativos produtivos: manutenção corretiva, preventiva e preditiva, custos e metas de manutenção.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

- IIDA, I.; Ergonomia Projeto e Produção. São Paulo: Edgard Blucher, 2005.
GONÇALVES, E. A. Manual de segurança e saúde no trabalho. São Paulo: LTR, 2006.
VIEIRA, S. I. Manual de saúde e segurança do trabalho. São Paulo: LTR, 2008.
HELOANI, R. Organização do Trabalho E Administração Uma Visão Multidisciplinar. Editora Cortez, 2011.
ZOCCHIO, A. Prática da prevenção de acidentes. São Paulo: Atlas, 2002.
BARBOSA FILHO, A. N. Segurança do trabalho & gestão ambiental. São Paulo: Atlas, 2010. SILVA ARLINDO, CARLOS TAVARES, JOÃO SOUSA E LUIS, Desenho Técnico Moderno. LTC, 2006
FERREIRA, A.A.; PEREIRA, M.I.; REIS, A.C.F. Gestão Empresarial: De Taylor aos Nossos Dias. Editora Thomson Pioneira, 2002.
FOGLIATTO, F. S.; DUARTE, J. L. R. Confiabilidade e manutenção industrial. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.
FERREIRA, D. Metodologia de harmonização no trabalho: ações e técnicas preventivas. São Paulo: LTR, 2010. 96 p.
DUL, J.; WEERMEESTER, B.; Ergonomia prática. São Paulo: Edgard Blucher, 2004.
KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E.; Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. 5 ed. Porto Alegre: Bookman, 2005. 327 p.

CONDIÇÕES GERAIS:

1. A solicitação de inscrição deverá atender ao Edital de Condições Gerais.
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.
3. As provas deverão ocorrer em até 6 (seis) meses, a contar da publicação do Edital de Homologação das Inscrições.
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.

**HELIO WALDMAN
REITOR**