



**Serviço Público Federal**  
**FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DO ABC**  
**Reitoria**

**EDITAL Nº. 107, DE 08 DE NOVEMBRO DE 2011**

**ABERTURA DE CONCURSO PÚBLICO PARA PROVIMENTO DE CARGOS EFETIVOS  
DE PROFESSOR ADJUNTO – NÍVEL I, DA CARREIRA DO MAGISTÉRIO SUPERIOR**

O Reitor da Fundação Universidade Federal do ABC, 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: Adjunto / Regime de Trabalho: Tempo Integral (40h semanais) e Dedicção Exclusiva / Remuneração: R\$ 7.333,67 / Taxa de Inscrição: 183,00 / Período de Inscrição: 09/11/11 a 06/01/12 / Base Legal: Leis nº 7.596/1987, nº 8.112/1990, nº 9.394/1996 e nº 11.784/2008, os Decretos nº 94.664/1987, nº 3.298/1999 e nº 6.944/2009, a Portaria nº 450/2002 do MPOG, a Portaria nº 124/2010 do MPOG e a Portaria nº 345/2010 do MEC / Vaga: 01 (uma).

Área: Ensino / Subárea: Ensino em Química.

**CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

1. Natureza da matéria, ligação química e aspectos históricos no ensino de química. 2. Transformações da matéria e o papel do planejamento no ensino de química. 3. Equilíbrio químico e o papel da avaliação no ensino de química. 4. Fenômenos eletroquímicos e recursos didáticos no ensino de química. 5. Aspectos dinâmicos das transformações da matéria e o papel da experimentação no ensino da química.

**BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

Atkins, P. W.; Jones, L.K.; "Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente." 3ª edição, Porto Alegre: Ed. Bookman, 2006.

Mortimer, E. F., Machado, A. H.; "Química para o Ensino Médio – Série Parâmetro." Vol. Único, 1ª Edição, São Paulo: Ed. Scipione, 2002.

Santos, W.L.P.; Schnetzler, R.P.; "Educação em Química: compromisso com a cidadania." Ijuí: Ed. UNIJUÍ, 2010.

Pozo, J.I.; Crespo, M. A. G.; "A Aprendizagem e o Ensino de Ciências - do conhecimento cotidiano ao conhecimento científico." 5ª edição, Porto Alegre: Artmed, 2009.

**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**