



**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 285/2014**

*Abertura de concurso público para provimento de cargo efetivo de Professor Adjunto A -  
Nível I da carreira do Magistério Superior; Área: Ensino / Subárea: Ensino em Química.*

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: 1 (uma).

**1.2.** Período de Inscrição: 22/12/14 a 19/02/15

**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: Ensino / Subárea: Ensino em Química.

**2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:**

**2.1.** Natureza da matéria, ligação química e aspectos históricos no ensino de química. Transformações da matéria e o papel da experimentação no ensino da química. Equilíbrio químico e o papel da avaliação no ensino de química. Fenômenos eletroquímicos e recursos didáticos no ensino de química. Aspectos dinâmicos das transformações da matéria e a formação de professores.

**3. DA BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:**

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

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

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

**3.4.** 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.

**3.5.** Perrenoud, P. A prática reflexiva no ofício de professor. Ed. Artmed, 2002.

**3.6.** Castro A.D.; Carvalho, A.M.P. (orgs). Ensinar a ensinar. Ed. Pioneira, 2001.

**3.7** Maldaner, O.A. A formação inicial e continuada de professores de Química. Ed. Unijuí, 2000.

**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, 17 de dezembro de 2014.

**Klaus Werner Capelle**  
Reitor