



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Fundação Universidade Federal do ABC
Reitoria

Av. dos Estados, 5001 · Bairro Bangu · Santo André - SP
CEP 09210-580 · Fone: (11) 3356.7085
reitoria@ufabc.edu.br

EDITAL Nº 151/2015

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

O Vice-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. / Vaga: 01 (uma).

1.2. Período de Inscrição: 14/10/15 a 14/12/15

1.3. Taxa de Inscrição: 216,00

1.4. Remuneração:

Vencimento Básico	4.014,00
Retribuição por Titulação (doutor)	4.625,50
Remuneração Inicial (doutor)	8.639,50

1.5. Área e Subárea

Área: Ensino / Subárea: Ensino de Química.

2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

2.1. Aspectos dinâmicos das transformações da matéria

2.2. Aspectos históricos no ensino de química

2.3. Avaliação no ensino de química

2.4. Equilíbrio químico

2.5. Experimentação no ensino de química

2.6. Fenômenos eletroquímicos

2.7. Formação de professores de ciências e de química

2.8. Natureza da matéria e ligação química

2.9. Recursos didáticos no ensino de química

2.10. Transformações da matéria

3. DA BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

- 3.1.** Atkins, P. W.; Jones, L. K. **Princípios de Química: Questionando a vida moderna e o meio ambiente.** 5ª edição. Porto Alegre: Bookman, 2012.
- 3.2.** Carvalho, A. M. P.; Gil-Perez, D. **Formação de professores de ciências: tendências e inovação.** 9ª edição. São Paulo, SP: Cortez, 2009.
- 3.3.** Mortimer, E. F.; Machado, A. H. **Química.** 3 vols. 2ª edição (PNLD 2015). São Paulo: Scipione, 2013.
- 3.4.** Perrenoud, P. **A prática reflexiva no ofício do professor: Profissionalização e razão pedagógica.** Porto Alegre: Artmed, 2002.
- 3.5.** 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.
- 3.6.** Santos, W. L. P. S.; Maldaner, O. A. (org.) **Ensino de química em foco.** Ijuí, RS: Editora Unijuí, 2010.

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, 09 de outubro de 2015.

Dácio Roberto Matheus
Vice-Reitor