|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Descrição: Descrição: UFPB - Brasão (transparente) | **UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA**  **CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS**  **DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS FUNDAMENTAIS E SOCIAIS**  **CAMPUS II - AREIA – PB** |  |

**EDITAL COMPLEMENTAR**

EDITAL Nº. 46/2016 – Publicado no DOU em 07/04/2016

Edital complementar ao Concurso Público de Provas e Títulos para o cargo de professor no primeiro nível de vencimento da Classe A, de que trata o Edital 46/2016/UFPB, publicado no Diário Oficial da União em 07/04/2016, seção 3, páginas 52 a 54.

**DO CONCURSO:**

**ÁREA DE CONCENTRAÇÃO:** Química AnalíticaAmbiental.

**NÚMERO DE VAGAS:** 01 (uma).

**REGIME DE TRABALHO:**Adjunto – DE.

**FORMAÇÃO EXIGIDA:** Graduação em Química (Licenciatura ou Bacharelado ou Química Industrial) e Doutorado em Química ou Ciências (com tese defendida na área objeto do concurso).

**PONTOS:**

1. Espectrometria Molecular (Absorção e Emissão) com aplicações ambientais;
2. Espectrometria Atômica (Absorção e Emissão) com aplicações ambientais;
3. Métodos Cromatográficos (CG e HPLC)com aplicações ambientais;
4. Eletroforese com aplicações ambientais;
5. Métodos Eletroanalíticos (Potenciometria e Voltametria)com aplicações ambientais;
6. Equilíbrio Químico em sistemas aquosos;
7. Atmosfera: reações e equilíbrios químicos em fase gasosa;
8. Mudanças climáticas e poluição atmosférica: efeito estufa, material particulado, camada de ozônio, chuva ácida, smog fotoquímico;
9. Análise do ar e de poluentes atmosféricos;
10. O solo e a química ambiental agrícola;
11. Toxicologia Ambiental.

**DAS PROVAS:**

**As provas serão realizadas no período de 27 junho à 01 de Julho de 2016, no Departamento de Ciências Fundamentais e Sociais, do Centro de Ciências Agrárias, Campus II, da Universidade Federal da Paraíba, na cidade de Areia-PB.**

**CALENDÁRIO**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Data** | **Horário** | **Tipo de Prova** |
| 27/06/2016 | 09:00 h | Prova Escrita |
| 28/06/2016 | 14:00 h | Resultado da Prova Escrita e sorteio do tema para a Prova Didática |
| 29/06/2016 | 14:00h | Prova Didática |
| 30/06/2016 | 14:00h | Prova de Plano de Atividades |
| 01/07/2016 | 10:00h | Prova de Títulos |

**BANCA DO CONCURSO:**

Prof. Dr. José Luiz Rufino - (CCA/UFPB) - Presidente

Prof. Dr. André Gustavo Ribeiro Mendonça - (IQB-UFAL) - Membro Externo

Profa. Dra. Andrea Pires Fernandes - (IQB/UFAL) - Membro Externo, **em substituição ao Prof. Dr. José Germano Veras Neto - (DQ-UEPB)**

**SUPLENTES:**

Profa. Dra. Maria Betania Hermenegildo dos Santos – (CCA/UFPB)

Profa. Dra. Ana Paula da Silveira Paim - (DQF/UFPE

Prof. Dr. José Germano Veras Neto - (DQ-UEPB).)