



Universidade Estadual do Maranhão
Pró-Reitoria de Graduação
Comissão de Concursos Públicos

EDITAL Nº 56/2014-PROG/UEMA

A Universidade Estadual do Maranhão, por meio da Pró-Reitoria de Graduação – PROG, torna público, para conhecimento dos interessados, que, no período de 25/03/2014 a 09/05/2014, estarão abertas as inscrições para os Concursos Públicos destinados ao provimento de Cargos na Carreira do Magistério Superior, nos termos da Resolução nº 465/2004 – CONSUN/UEMA, para atender ao Centro de Estudos Superiores de Caxias - CESC/Departamento de Química e Biologia, na matéria ou disciplina especificada no anexo deste Edital.

1 – O Concurso atenderá à legislação em vigor e às Normas previstas na Resolução nº 465/2004 – CONSUN/UEMA, devendo o candidato receber no ato da inscrição o programa da matéria ou disciplina respectiva.

2 – Poderão inscrever-se os brasileiros natos, naturalizados e estrangeiros, na forma da Emenda Constitucional nº 11, de 30/04/1996, mediante requerimento dirigido ao Chefe do Departamento ou Curso responsável pelo Concurso e protocolado no Protocolo Geral da Universidade e nos Protocolos dos Centros de Estudos Superiores da UEMA, no horário de 14 às 17 horas, acompanhado do “Curriculum Vitae” devidamente comprovado, com os seguintes documentos obrigatórios:

- a) Cédula de Identidade (Civil ou Militar);
- b) CPF;
- c) Comprovante de quitação com o serviço militar (sexo masculino);
- d) Comprovante de quitação com a obrigação eleitoral;
- e) Diploma de Graduação ou Certidão de Conclusão de Curso de Graduação; acompanhado do Histórico Escolar correspondente;
- f) Título de Pós-Graduação, com respectivo Histórico, se for o caso;
- g) - Comprovante de pagamento da taxa de inscrição no valor de R\$ 100,00 (cem reais), efetuado no Banco do Brasil, Agência nº. 3846-6, Conta Corrente nº. 5393-7 (UEMA/Recursos Próprios), podendo ser paga em qualquer agência desse Banco. Em hipótese alguma haverá devolução de taxa de inscrição.



Universidade Estadual do Maranhão
Pró-Reitoria de Graduação
Comissão de Concursos Públicos

Os documentos obrigatórios relacionados nas alíneas de “a” a “f” acima deverão estar devidamente autenticados

3 - No ato da posse, o candidato inscrito com a apresentação de Certidão de Conclusão de Curso deverá apresentar o Diploma de Graduação, obrigatoriamente.

4 – É vedada a inscrição sem a entrega de toda a documentação obrigatória exigida.

5 – A inscrição poderá ser requerida pelo candidato ou por seu procurador habilitado com procuração específica devidamente autenticada.

6 – O candidato poderá fazer uma única anexação de documentos ao seu “Curriculum Vitae”, no Departamento Acadêmico ou Curso responsável pelo concurso, mediante controle de protocolo, até 72 (setenta e duas) horas, improrrogáveis, antes do início do concurso.

7 – O preenchimento dos cargos pelos candidatos aprovados dar-se-á no regime de trabalho definido no anexo, de acordo com o número de vagas e a necessidade expressa pelo Centro.

8 – O prazo de validade do concurso será de 2 (dois) anos para efeito de nomeação para a Carreira do Magistério Superior, contado da publicação do Edital com o resultado.

9 – O docente a ser nomeado, em virtude de aprovação em Concurso Público, ficará sujeito à obrigatoriedade de prestação dos seguintes serviços: ministrar aulas em qualquer disciplina para o qual esteja legalmente habilitado na graduação; participar de projetos de pesquisa e extensão; orientar os estudantes na elaboração dos trabalhos de conclusão de curso e estágios curriculares e extracurriculares; exercer função de chefia, tanto na área acadêmica como na área administrativa; assessorar o pessoal técnico-administrativo, quando necessário; outras atividades inerentes ao efetivo exercício do Magistério Superior.

10 – A convocação do candidato habilitado para se manifestar, em prazo determinado, sobre a aceitação ou não do cargo será feita exclusivamente por meio de correspondência registrada, não se responsabilizando a UEMA pela mudança de endereço sem comunicação prévia por escrito, por parte do candidato.



Universidade Estadual do Maranhão
Pró-Reitoria de Graduação
Comissão de Concursos Públicos

11 – O candidato convocado terá 03 (três) dias úteis para manifestar-se sobre a aceitação ou não do cargo e mais 03 (três) dias para apresentar ao Departamento de Pessoal a documentação exigida para a sua nomeação.

12 – O não pronunciamento do candidato habilitado, no prazo estabelecido para esse fim, facultará à UEMA a convocação do(s) candidato(s) seguinte(s), sendo seu nome excluído do processo.

13 – Ao término do prazo de inscrição do Concurso objeto deste Edital, verificada a inexistência de candidato(s), as inscrições poderão ser reabertas, para a mesma classe de professor, mediante publicação de Edital, no prazo de 60 (sessenta) dias da data de encerramento do período de inscrição inicial.

14 – Informações adicionais poderão ser obtidas no Departamento Acadêmico, Curso ou Centro promotor do Concurso.

15 – Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Graduação – PROG/UEMA.

São Luís, 24 de março de 2014.

Profa. Dra. Maria Auxiliadora Gonçalves Cunha

Pró- Reitora de Graduação



Universidade Estadual do Maranhão
Pró-Reitoria de Graduação
Comissão de Concursos Públicos

ANEXO AO EDITAL Nº 56/2014 – PROG/UEMA

CENTRO DE ESTUDOS SUPERIORES DE CAXIAS - CESC/DEPARTAMENTO DE QUÍMICA E BIOLOGIA

Departamento/Curso	Matéria ou Disciplina	Classe	Nº de vagas	Regime de Trabalho	Requisitos
Química e Biologia	Ecologia	Adjunto	01	40 horas	Doutor em Ciências Biológicas ou Doutorado nas áreas afins que contemple o objeto do concurso. Plano de Pesquisa para os três primeiros anos na área do concurso e suas relações com o ensino e extensão.
	Química Inorgânica	Adjunto	01	40 horas	Doutor em Química ou Doutorado nas áreas afins que contemple o objeto do concurso. Plano de Pesquisa para os três primeiros anos na área do concurso e suas relações com o ensino e extensão.

São Luís, 24 de março de 2014.

Profa. Dra. Maria Auxiliadora Gonçalves Cunha

Pró- Reitora de Graduação



Universidade Estadual do Maranhão
Pró-Reitoria de Graduação
Comissão de Concursos Públicos

FICHA DE INSCRIÇÃO

NOME: _____

ENDEREÇO: _____

CEP: _____ FONE: _____

E-MAIL _____

Vem requerer ao Chefe do Departamento _____

_____ inscrição no Concurso para ingresso na
Carreira do Magistério Superior, na Classe de Professor:

AUXILIAR

ASSISTENTE

ADJUNTO

ÁREA DE CONHECIMENTO _____

MATÉRIA OU DISCIPLINA _____

Para o que anexa os seguintes documentos ou fotocópias:

- a) Carteira de Identidade;
- b) CPF;
- c) Comprovante de quitação com o Serviço Militar (sexo masculino);
- d) Comprovante de quitação com a obrigação eleitoral;
- e) Diploma ou documento equivalente comprobatório de conclusão de curso de graduação com o histórico escolar correspondente;
- f) Título de Pós-Graduação com o histórico escolar se for o caso;
- g) Comprovante de pagamento da taxa de inscrição no Banco Brasil, Agência 3846-6, Conta Corrente: 5393-7 (UEMA/Recursos Próprios);
- h) "Curriculum Vitae" devidamente comprovado.

Assinatura

Local/data: _____, ____/____/____

.....
NOME DO CANDIDATO _____

MATÉRIA OU DISCIPLINA OBJETO DO CONCURSO _____

Local de Inscrição

Assinatura e Matrícula do Servidor Responsável



Universidade Estadual do Maranhão
Pró-Reitoria de Graduação
Comissão de Concursos Públicos

CENTRE DE ESTUDOS SUPERIORES DE CAXIAS - CESC

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA E BIOLOGIA

EDITAL Nº 56/2014 – PROG/UEMA

Temas da Matéria: ECOLOGIA

1. A Estrutura e Conservação de Comunidades.
2. A Espécie e o Indivíduo no Ecossistema.
3. A Ecologia Evolutiva e Vulnerabilidade à Extinção.
4. Fluxo de Matéria e Energia nos Sistemas Ecológicos.
5. A Dinâmica de Populações.
6. Conservação e Desenvolvimento Sustentável.
7. As Adaptações Humanas ao Frio e ao Calor.
8. Água, Solo, Nutrição Mineral e Interações Subterrâneas.
9. Aplicações Ecológicas nos Níveis Individual e Populacional: Restauração, Biossegurança e Conservação.
10. Raciocínio Estatístico para Estudantes de Ecologia.

REFERÊNCIAS

A relação a seguir contempla os livros considerados elementares, o que não impede que outros sejam utilizados.

Dajoz, R. 2006. Princípios de Ecologia. Editora Artmed. Porto Alegre. 7ª edição. 518p.

Gurevitch, J.; Scheiner. S. M.; & Fox, G. A. 2009. Ecologia Vegetal. 2ª ed. Porto Alegre: Editora Artmed, 592p.

Kormondy, E.J. & Brown, D.E. 2002. Ecologia Humana. Atheneu Editora. São Paulo. 503p

Krebs, J.R. & Davies, N.B. 1996. Introdução à Ecologia Comportamental. Atheneu Editora. São Paulo. 420p.

Krebs, C.J. 1999. Ecological Methodology. Addison Wesley Longman Inc. 2nd Edition. 620p.

Odum, E.P. 2004. Fundamentos de Ecologia. Fundação Calouste Gulbenkian/ Lisboa. 7ª edição. 928p.

Odum, E.P. & Barrett, G.W. 2008. Fundamentos de Ecologia. Editora Cengage Learning. São Paulo. 612p.

Pianka, E.R. 2000. Evolutionary Ecology. Addison Wesley Longman Inc. 6th ed. 512p.

Primack, Richard B., Rodrigues, Efraim, 2001. Biologia da Conservação. Editora Planta, 327p.

Townsend, C.R.; Begon, M. & Haper, J.L. Fundamento em Ecologia. Editora Artmed. Porto Alegre. 3ª edição. 576p.



Universidade Estadual do Maranhão
Pró-Reitoria de Graduação
Comissão de Concursos Públicos

CENTRE DE ESTUDOS SUPERIORES DE CAXIAS - CESC
DEPARTAMENTO DE QUÍMICA E BIOLOGIA
EDITAL Nº 56/2014 – PROG/UEMA

Temas da Matéria: QUÍMICA INORGÂNICA

1. Teoria de Ligação de Valência;
2. Teoria do Orbital Molecular;
3. Teoria do Campo Cristalino;
4. Química de Coordenação;
5. Química dos Elementos Representativos;
6. Química dos Elementos de Transição;
7. Periodicidade e Propriedades dos Elementos;
8. Teoria de Grupo e simetria molecular aplicada à Química Inorgânica;
9. Hibridação de Orbitais;
10. Caracterização de compostos Inorgânicos.

REFERÊNCIAS

A relação a seguir contempla os livros considerados elementares, o que não impede que outros sejam utilizados.

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

Barros, H. I.c. Química Inorgânica: uma introdução. Belo Horizonte, Brasil: Editora UFMG, 1992.

Cotton, F. A., Wilkinson, G; Química Inorgânica. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos, 1982.

Mhan, B. M.; Myers, R.J. Química: um curso universitário. 4. Ed. S. Paulo. Edgard Blücher, 2000.

Shriver, D. F.; Atkins, P. W. Química inorgânica. 3. Ed. Porto Alegre: Bookman, 2003

Lee, J. D. Química inorgânica não tão concisa. 5. ed. S.Paulo. Edgard Blücher, 1999.