



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE QUÍMICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA

Rua Barão de Geremeoabo, s/n, Campus Universitário de Ondina - 40.170-115 SALVADOR-BA
Tel (71)3283-6805 Fax (71) 3235-5166 - Email: pgquim@ufba.br Home Page: <http://www.quimica.ufba.br/>



SELEÇÃO 2011.2 - MESTRADO /DOUTORADO

INFORMAÇÕES GERAIS

O Instituto de Química da Universidade Federal da Bahia vem oferecendo regularmente, desde 1968, um curso de Pós-Graduação em nível de Mestrado, em que já foram formados mais de 367 mestres. Atualmente, o curso possui conceito 5, pela avaliação da CAPES e consta de quatro áreas de concentração: Química Analítica, Química Inorgânica, Química Orgânica e Físico-Química. O curso de Doutorado foi fundado em 1992 e tem duas áreas de concentração: Química Analítica e Química Orgânica. Até o presente foram formados 152 doutores.

Para o segundo semestre de 2011, estarão disponíveis as seguintes vagas:

Nível de Curso	Vagas
MESTRADO	10
DOUTORADO	05
Total	15

O PERÍODO DE INSCRIÇÃO SERÁ DE 30.05.2011 a 17.06.2011

Também serão aceitas inscrições pelos Correios, via sedex, desde que sejam postadas até o dia **15 de junho de 2011** e a ficha de inscrição enviada via email ou fax. Serão homologadas apenas as inscrições que apresentarem todos os documentos requeridos para a inscrição.

DOCUMENTOS PARA INSCRIÇÃO

1. Ficha de inscrição preenchida, assinada pelo orientador de estudos habilitado de acordo com os itens 3 e 6d desta Seleção, e tema do projeto a ser desenvolvido;
2. Cópia de Identidade e CPF;
3. Cópia autenticada, do Diploma ou Certificado de conclusão do curso ou Declaração de aluno provável concluinte, expedida pelo Coordenador de Graduação da Instituição de origem;
4. Histórico Escolar;
5. Curriculum Vitae, modelo Lattes, completo, atualizado, com cópia dos documentos comprobatórios;
6. Carta de aceitação do orientador credenciado habilitado de acordo com o item 6d desta Seleção (para candidatos ao Doutorado);
7. Guia de recolhimento referente à taxa de inscrição (Mestrado R\$ 30,00 e Doutorado R\$ 40,00) - http://www.sgc.ufba.br/sgcboleto/inscricao_selecao.htm

PROCESSO DE SELEÇÃO - MESTRADO

- 1- A seleção será realizada por uma banca examinadora designada pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Química.
- 2- A seleção para as várias áreas de concentração constará de:

2.1 - Um exame de proficiência em língua inglesa:

O exame de inglês será eliminatório e não contará pontos para a média final. Será permitido o uso de dicionário durante a prova, que terá duração de 2 (duas) horas.

Caso o candidato seja ex-aluno (reingresso) deste Programa de Pós-Graduação em Química ou de outro Curso de Pós-Graduação, desde que comprove a sua aprovação no exame, e deseje solicitar dispensa da prova de proficiência em língua inglesa, deverá solicitar, por escrito, no ato de sua inscrição.



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE QUÍMICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



Rua Barão de Geremeoabo, s/n, Campus Universitário de Ondina - 40.170-115 SALVADOR-BA
Tel (71)3283-6805 Fax (71) 3235-5166 - Email: pgquim@ufba.br Home Page: <http://www.quimica.ufba.br/>

2.2 – Avaliação Escrita - Prova de Conhecimentos de Química:

Constará de 12 questões abertas envolvendo conhecimentos básicos de Química, das quais o candidato deverá responder 10. Este exame será realizado em uma sessão de 03 (três) horas e valerá um total de 70 (setenta) pontos.

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA:

1. J. B. Russel Química Geral Vol. 1 e 2. Ed. Makron Books (Pearson), 2004.
 2. Atkins, P. & Jones, L., Princípios de Química: Questionando a Vida Moderna e o Meio Ambiente. Porto Alegre: Editora Bookman, 2006.
- a) As provas serão identificadas exclusivamente por códigos alfanuméricos atribuídos aleatoriamente a cada um dos candidatos imediatamente antes da aplicação da mesma.
- b) Os alunos do IQ da UFBA (formandos ou recém-formandos) que tenham realizado IC e obtido $CR \geq 8,0$ (sem reingresso no curso, sem transferências de qualquer espécie e sem ter ingressado como portador de diploma em curso superior), poderão ser dispensados da prova descrita no **item 2.2** a critério do Colegiado.
- c) Com relação ao que trata o item anterior, poderão ser dispensados até dois alunos (20% das vagas). O candidato interessado deve solicitar dispensa, no ato da inscrição, anexando a documentação comprobatória.

2.3 – Avaliação Oral:

- a) A avaliação oral envolverá temas relativos a **análise do curriculum vitae e do histórico escolar** do candidato, pontuando-se até 30 (trinta) pontos na avaliação da documentação apresentada.
- b) **Serão convocados para a avaliação oral** os candidatos que foram aprovados em inglês e que tenham obtido pontuação na prova de **Conhecimentos de Química** (item 2.2) igual ou superior à média dos candidatos.
- 3 - A banca examinadora classificará os candidatos que tenham participado de todas as etapas do processo de seleção. No final do processo a comissão elaborará uma lista (em ordem alfabética) com os alunos habilitados para ingresso no **Mestrado**, considerando um total máximo de dois (02) alunos por orientador nas duas seleções de 2011. Ou seja, o número de indicações por docente, em 2011, não poderá exceder a 02 alunos. Os docentes que já receberam o número máximo não poderão indicar alunos para seleção de Mestrado. O número de indicações que cada orientador poderá fazer para concorrer neste edital está apresentado na Tabela 1 (página 4/4).
- 4- O candidato que estiver pleiteando bolsa de estudo da cota do programa (CNPq e CAPES) deverá se submeter a **uma prova de Seleção para Bolsas**, em seqüência à **Prova de Conhecimentos de Química**, com duas horas de duração, envolvendo conhecimentos básicos de Química Analítica, Química Orgânica, Química Inorgânica e Físico-Química. As provas serão identificadas exclusivamente por códigos alfanuméricos atribuídos aleatoriamente a cada um dos candidatos imediatamente antes da aplicação da mesma. Após o final do processo de seleção de que trata o item 2 deste Edital, a comissão elaborará uma lista com as notas obtidas nesta prova escrita [em escala de 0 (zero) a 10 (dez)].
- 5- A distribuição das bolsas de mestrado do PPGQ será efetuada pela Comissão de Bolsas considerando a disponibilidade das mesmas, a nota da prova escrita do item anterior, bem como o perfil do orientador e do aluno. Na **avaliação do perfil do orientador** será considerado o número de alunos que possui sob sua orientação, o tempo médio de titulação dos ex-orientandos e a sua produção científica no programa com participação discente.

PERÍODO DA SELEÇÃO PARA O MESTRADO:

18.07.2011, segunda-feira, 09:00h - Avaliação Escrita - Prova de Conhecimentos de Química

18.07.2011, segunda-feira, 15:00h – exame de proficiência em inglês

19 e 20.07.2011, terça e quarta-feira – Avaliação Oral



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE QUÍMICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA

Rua Barão de Geremeoabo, s/n, Campus Universitário de Ondina - 40.170-115 SALVADOR-BA
Tel (71)3283-6805 Fax (71) 3235-5166 - Email: pgquim@ufba.br Home Page: <http://www.quimica.ufba.br/>



PROCESSO DE SELEÇÃO - DOUTORADO

A seleção será realizada por uma banca examinadora designada pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Química.

- a) O candidato deverá apresentar um projeto de pesquisa (máximo de 08 páginas) acompanhado de ofício do Orientador, especificando em que linha de pesquisa o novo estudante deverá ser inserido, qual a infra-estrutura disponível para o desenvolvimento do trabalho, se solicitou bolsa a alguma Agência de fomento e/ou empresa, bem como se haverá necessidade de concessão de bolsa, nas cotas do Programa, para o novo estudante. O Projeto deverá ser entregue no PPGQ **até o dia 01/07/2011**;
 - b) Os Orientadores também deverão fazer uma seleção prévia dos seus Candidatos a Orientando e enviar a avaliação, individual, por escrito, ao Colegiado, indicando a ordem de prioridade. Esta avaliação deverá ser entregue no PPGQ **até o dia 01/07/2011**;
 - c) Havendo necessidade de co-orientação, esta deverá ser informada no projeto e, caso o co-orientador não seja membro do PPGQ, cópia do CV LATTES deverá ser anexada ao projeto;
 - d) O estudante será submetido à avaliação oral sobre o projeto de tese.
 - e) O candidato que não tiver concluído graduação ou mestrado em Química deverá realizar e obter média 5,0 na prova de Conhecimentos de Química referente ao **item 2.2** deste Edital (**dia 18.07.2011, segunda-feira, 09:00h**), para que seja considerado habilitado à avaliação do item 6 do Edital.
- 6 - A seleção para o Doutorado constará das seguintes etapas:
- a) **Exame de Proficiência em Língua Inglesa** e uma segunda língua (francês, espanhol, italiano ou alemão), a ser realizado no **dia 07.07.2011 (quinta-feira, 09:00 horas)**.
Os candidatos oriundos do Mestrado deste Programa de Pós-Graduação ou de outro Curso de Pós-Graduação, desde que comprovem a sua aprovação no exame, e desejarem solicitar dispensa da prova de proficiência em língua inglesa, deverão solicitar, por escrito, no ato de sua inscrição. Caso o candidato seja ex-aluno (reingresso) de Doutorado e deseje solicitar dispensa do exame de proficiência em línguas estrangeiras (duas), deverá solicitar, por escrito, no ato de sua inscrição.
 - b) **Apresentação oral (duração 15 minutos) sobre o projeto de tese apresentado**, seguido de arguição do mesmo, que ocorrerão no **período de 07 a 08.07.2011**, de acordo com a programação de entrevistas publicada no quadro de avisos do Programa de Pós-Graduação em Química.
 - c) **Avaliação do perfil do orientador** levando-se em consideração o número de alunos que possui sob sua orientação, o tempo médio de titulação dos ex-orientandos e a sua produção científica no programa com participação discente.
 - d) A banca examinadora classificará os candidatos que tenham participado de todas as etapas do processo de seleção. No final do processo a comissão elaborará uma lista (em ordem alfabética) com os alunos habilitados para ingresso no **Doutorado**, considerando um total máximo de dois (02) alunos por orientador nas duas seleções de 2011. Ou seja, o número de indicações por docente, em 2011, não poderá exceder a 02 alunos. Os docentes que já receberam o número máximo não poderão indicar alunos para seleção de Doutorado. O número de indicações que cada orientador poderá fazer para concorrer neste edital está apresentado na Tabela 1 (página 4/4).
 - e) A distribuição das bolsas de doutorado do PPGQ será efetuada, em época oportuna, pela Comissão de Bolsas considerando a disponibilidade das mesmas bem como o perfil do orientador (item c) e do aluno.



UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA
INSTITUTO DE QUÍMICA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM QUÍMICA



Rua Barão de Geremoabo, s/n, Campus Universitário de Ondina - 40.170-115 SALVADOR-BA
Tel (71)3283-6805 Fax (71) 3235-5166 - Email: pgquim@ufba.br Home Page: <http://www.quimica.ufba.br/>

DISPONIBILIDADE POR DOCENTE PARA INDICAÇÕES EM 2011.2

DOCENTE	EMAIL	Ingresso 2011.1		Disponibilidade 2011.2	
		MSc	DSc	MSc	DSc
1. Ana Maria Pinto dos Santos	amps@ufba.br	1		1	2
2. Artur José Santos Mascarenhas	artur@ufba.br			2	2
3. Cristina Maria A.L.T. da M.H. Quintella	cristina@ufba.br	1		1	2
4. Emerson Andrade Sales	eas@ufba.br			2	2
5. Gilson de Freitas Silva	gilsondfs@ufba.br		1	2	1
6. Gisele Olimpio da Rocha	giseleor@ufba.br		1	2	1
7. Heloysa Martins Carvalho Andrade	handrade@ufba.br			2	2
8. Jailson Bittencourt de Andrade	jailsong@ufba.br		1	2	1
9. Jorge Mauricio David	jmdavid@ufba.br		1	2	1
10. Juceni Pereira de Lima David	juceni@ufba.br		2	2	0
11. Kleber Queiroz Ferreira	kqf@ufba.br	2		0	2
12. Leonardo Sena Gomes Teixeira	lsgt@ufba.br	1	2	1	0
13. Luciana Almeida da Silva	las@ufba.br	2		0	2
14. Marcos Malta dos Santos	marcosmalta@ufba.br		1	2	1
15. Maria das Graças Andrade Korn	korn@ufba.br		2	2	0
16. Maria do Carmo Rangel Santos Varela	mcarmov@ufba.br		2	2	0
17. Mauricio Moraes Victor	mmvictor@ufba.br	1	1	1	1
18. Pedro Afonso de Paula Pereira	pedroapp@ufba.br	2	1	0	1
19. Regina Maria Geris dos Santos	rmgeris@ufba.br	1	1	1	1
20. Renata Galvão de Lima	renatagalvao@ufba.br			2	2
21. Roberto Rivelino de Melo Moreno	rivelino@ufba.br			2	2
22. Sérgio Luis Costa Ferreira	slcf@ufba.br	1	2	1	0
23. Silvio do Desterro Cunha	silviode@ufba.br			2	2
24. Soraia Teixeira Brandão	brandao@ufba.br		1*	2	2
25. Valéria Belli Riatto	vriatto@ufba.br			2	2
26. Vanessa Hatje	vhatje@ufba.br			2	2
27. Vânia Palmeira Campos	vaniaroc@ufba.br	1	1	1	1
28. Wilson Araújo Lopes	willopes@ufba.br	1		1	2
29. Zênis Novais da Rocha	zenis@ufba.br	1		1	2

1* - Candidata aprovada, porém não efetuou a matrícula.

Tabela 1.