



Serviço Público Federal
Ministério da Educação

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



EDITAL Nº. 3, DE 6 DE JUNHO DE 2018.
INSTITUTO DE QUÍMICA
COMISSÃO ESPECIAL
CURSO DE QUÍMICA
SELEÇÃO DE CANDIDATOS A PROFESSOR SUBSTITUTO

A COMISSÃO ESPECIAL DO INSTITUTO DE QUÍMICA, instituída pela Instrução de Serviço nº 27/2018 do Instituto de Química da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, no uso de suas atribuições legais e de acordo com o disposto no Edital Prograd nº 156/2018; nas Leis nº 8.745/1993, nº 9.849/1999, nº 12.425/2011 e nº 12.772/2012; nas Resoluções Coeg nº 21/2011 e nº 96/2011 e nos Decretos nº 7.485/2011 e nº 8.259/2014, torna público o Edital para seleção de candidatos a Professor Substituto, conforme disposições abaixo:

1. QUADRO DE VAGAS:

UNIDADE	CURSO OU ÁREA/SUBÁREA	Nº DE VAGAS	REGIME DE TRABALHO	TITULAÇÃO EXIGIDA	DURAÇÃO PREVISTA DO CONTRATO
INQUI	Ciências Exatas e da Terra/Química/Química Geral e Orgânica	01	40	Doutorado	22/12/2018

2. DA REMUNERAÇÃO

RT	Vencimento	Retribuição de Titulação			Auxílio Alimentação	Total Especialista	Total Mestre	Total Doutor
		Especialista	Mestre	Doutor				
40 h	3.121,76	430,32	1.119,29	2.620,38	458,00	4.699,05	6.200,14	

3. DAS CONDIÇÕES GERAIS PARA A INSCRIÇÃO:

3.1 No ato da inscrição o candidato deverá entregar, **em envelope lacrado**, cópia dos seguintes documentos:

- Cédula de Identidade ou, no caso de estrangeiro o Registro Nacional de Estrangeiro (RNE);
- Comprovante de Cadastro de Pessoa Física (CPF) da Receita Federal;
- Curriculum Vitae**, no formato da Plataforma **Lattes/CNPq**, documentado;
- Formação Exigida (Requisitos): Diploma de Graduação em Química ou Farmácia ou Biologia, Diploma de Doutorado em Química;

Instituto de Química – UFMS

Cidade Universitária, s/n – Fone xx067 3345-7009
Av. Senador Filinto Müller nº 1555 - CEP: 79074-460 - Campo Grande (MS)
<http://www.ufms.br> – <http://www.inqui.ufms.br>



Serviço Público Federal
Ministério da Educação

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



3.2 O candidato será dispensado de apresentar o documento constante da letra “b”, se na Cédula de Identidade ou CNH constar o número do CPF de forma legível.

3.3 Caso não haja candidato inscrito para a titulação exigida neste Edital ou não haja inscrição deferida, poderão inscrever-se candidatos com titulação inferior subsequente, sendo ainda permitida a inscrição de candidatos com titulação superior, em datas fixadas neste Edital.

3.4 É vedada a inscrição condicional, extemporânea, via postal, via fax ou via correio eletrônico.

3.5 A inscrição é **gratuita** e deverá ser efetuada pessoalmente ou por meio de procuração, com firma reconhecida em cartório, acompanhada da cópia do documento de identidade do procurador, na Secretaria da Unidade da Administração Setorial.

3.6 Não serão aceitos pedidos de inscrição incompletos, nem em caráter condicional, quanto à documentação, sob pena de exclusão do candidato.

4. DOS IMPEDIMENTOS À CONTRATAÇÃO COMO PROFESSOR SUBSTITUTO:

4.1 NÃO PODERÃO SER CONTRATADOS:

a) servidores ocupantes de cargo efetivo, integrante da carreira de magistério de que trata a Lei nº 7.596, de 10 de abril de 1987;

b) candidato que já detenha cargo, emprego ou função em regime de dedicação exclusiva;

c) candidato que já tenha acumulação lícita que ultrapasse as sessenta horas semanais na soma do vínculo já existente e a carga horária do contrato de Professor Substituto;

d) candidato que tenha sido contratado nos termos da Lei nº 8.745/1993, com as alterações da Lei nº 9.849/1999, e que não tenha decorrido 24 meses do encerramento do último contrato;

e) candidato que já detenha dois vínculos com o serviço público, mesmo que a soma das cargas horárias atinja ou não ultrapasse quarenta horas semanais;

f) candidato que tenha créditos não quitados no setor público federal.

5. LOCAL E PERÍODO DE INSCRIÇÃO:

5.1 A inscrição é **gratuita** e deverá ser efetuada pessoalmente ou através de procuração simples acompanhada da cópia do documento de identidade do procurador, em 18 de junho de 2018, para candidatos com a **titulação de doutorado, na Secretaria Acadêmica do Instituto de Química-INQUI;**

5.2. Caso não haja candidatos inscritos com o título de doutor, poderão inscrever-se em 19 de junho de 2018, candidatos com o título de Mestre;

5.3 Caso não haja candidatos inscritos com o título de mestre, poderão inscrever-se em 20 de junho de 2018, candidatos com o título de especialista;

5.4 Caso não haja candidatos inscritos com o título de especialista, poderão inscrever-se em 21 de junho de 2018, candidatos com graduação;

5.5 Não serão aceitos pedidos de inscrição incompletos, nem em caráter condicional, quanto a documentação, sob pena de exclusão do candidato;

Instituto de Química – UFMS

Cidade Universitária, s/n – Fone xx067 3345-7009

Av. Senador Filinto Müller nº 1555 - CEP: 79074-460 - Campo Grande (MS)

<http://www.ufms.br> – <http://www.inqui.ufms.br>



5.6 Será publicado edital de deferimento e indeferimento das inscrições no dia **22 de junho de 2018** na Secretaria Acadêmica do Instituto de química- INQUI.

6. TIPOS E HORÁRIOS DAS PROVAS:

6.1 – O processo seletivo será realizado através de provas escrita objetiva, didática e de apreciação de títulos;

6.2 – O sorteio do tema da prova didática dar-se-á às 08 horas do dia 27 de junho de 2018 na sala 9 do Instituto de Química, Unidade XI da UFMS, em Campo Grande – MS;

6.3 – A prova escrita será realizada no dia **27 de junho de 2018**, a partir das 08h e 30min. com duração de 2h e 30min, na sala 9 do Instituto de Química, Unidade XI da UFMS;

6.4 – A prova didática será realizada no dia **28 de junho de 2018**, a partir das 08h e 30min. e terá a duração máxima de 50 minutos para cada candidato, na sala 9 do Instituto de Química, Unidade XI da UFMS;

6.5 – O edital com o resultado final será divulgado pela Secretaria Acadêmica do Instituto de Química- INQUI, após o término dos trabalhos da seleção.

7. INFORMAÇÕES GERAIS:

7.1 Para contratação e recebimento da retribuição por titulação, somente serão aceitos como comprovação do título, os seguintes documentos:

a) o diploma, para o caso de Doutor ou Mestre, ou;

b) o certificado, para o caso de Especialista.

7.1.1. Não serão aceitas atas ou certidões, conforme prevê o Ofício Circular nº 5/2017/DAJ/COLEP/SAA/SAA-MEC de 07/04/2017.

7.2 O professor substituto fará jus ao pagamento da Retribuição por Titulação – RT de acordo com titulação apresentada, limitado pelo valor da RT correspondente à titulação exigida para a vaga neste Edital, independentemente de eventual titulação superior que possa ter o professor substituto, conforme Item 5 da Nota Técnica nº 494/2009/COGES/DENOP/SRH/MP.

7.3 A vigência do contrato terá início a partir da data de assinatura, sendo que o professor substituto já deverá também iniciar suas atividades.

7.4 Ao candidato cabe recurso quanto ao resultado final da seleção, se apresentado em até dois dias úteis, após a divulgação do resultado final, dirigido ao Pró-Reitor de Graduação.

7.5 O processo seletivo terá validade de no mínimo doze meses, prorrogável por igual período, a contar da data de publicação do Edital de Homologação dos resultados no Diário Oficial da União, podendo no seu período de validade ser contratado candidato, desde que obedecida a ordem de classificação dos aprovados em Edital da mesma área ou área afim, objeto da seleção de professores substitutos.

7.6 Os casos não previstos no presente edital serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Graduação.

8. PROGRAMA PARA AS PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA:

a) Modelos atômicos

Instituto de Química – UFMS



Serviço Público Federal
Ministério da Educação

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



- b) Ligações Químicas
- c) Funções Inorgânicas
- d) Soluções
- e) Acidez e Basicidade de Compostos Orgânicos
- f) Estereoquímica
- g) Reações de Substituição Nucleofílica e Reações de Eliminação em Carbono sp^3
- h) Reações de Substituição Aromática
- i) Reações de Substituição Nucleofílica Acíclica
- j) Reações de Adição Nucleofílica Acíclica

9. BIBLIOGRAFIA PARA AS PROVAS ESCRITA E DIDÁTICA:

KOTZ, John C.; TREICHEL, Paul; WEAVER, Gabriela Cornejo. **Química geral e reações químicas**, vol. 1. São Paulo, SP: Cengage Learning, 2010. 611 p. ISBN 978-85-221-0691-2

KOTZ, John C.; TREICHEL, Paul; WEAVER, Gabriela Cornejo. **Química geral e reações químicas**, vol. 2. São Paulo, SP: Cengage Learning, 2010. 1018 p. ISBN 978-85-221-0754-4.

BROWN, Theodore L. **Química: a ciência central**. 9. ed. São Paulo, SP: Pearson, 2007-2013. 972 p.

RUSSELL, John Blair. **Química geral**, volume 1. 2. ed. São Paulo, SP: Makron Books, 1994-2012. 621 p. ISBN 978-85-346-0192-4.

RUSSELL, John Blair. **Química geral**, volume 2. 2. ed. São Paulo, SP: Pearson, Makron Books, 1994-2013. 622-1268 p. ISBN 978-85-346-0151-1.

ATKINS, P. W.; JONES, Loretta. **Princípios de química: questionando a vida moderna e o meio ambiente**. 5. ed. Porto Alegre, RS: Bookman, 2013-2014. 922 p. ISBN 978-85-407-0038-3.

SOLOMONS, T. W. Graham; FRYHLE, Craig B. **Química orgânica**, volume 1. 10. ed. Rio de Janeiro, RJ: LTC, 2012-2013. 616 p. ISBN 978-85-216-2033-4.

SOLOMONS, T. W. Graham; FRYHLE, Craig B. **Química orgânica**, volume 2. 10. ed. Rio de Janeiro, RJ: LTC, 2012. 613 p. ISBN 978-85-216-2034-1.

WADE, L. G. **Organic chemistry**. 8th. ed. Upper Saddle River, N.J.: Prentice Hall, 2013. 1258 p. ISBN 0-321-76841-8.

BARBOSA, Luiz Claudio de Almeida. **Introdução à química orgânica**. 2. ed. São Paulo, SP: Pearson, 2011. 331 p. ISBN 978-85-760-5877-9.

Instituto de Química – UFMS

Cidade Universitária, s/n – Fone xx067 3345-7009
Av. Senador Filinto Müller nº 1555 - CEP: 79074-460 - Campo Grande (MS)
<http://www.ufms.br> – <http://www.inqui.ufms.br>



Serviço Público Federal
Ministério da Educação

Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul



ROQUE, Nidia Franca. **Substâncias orgânicas: estrutura e propriedades**. São Paulo: EDUSP, 2011. 308 p. (Acadêmica ; 77) ISBN 978-85-314-1289-9

BRUICE, Paula Yurkanis. **Fundamentos de Química orgânica**. 2. ed. São Paulo, SP: Pearson, 2014. 601 p. ISBN 978-85-430-0654-3.

MCMURRY, John. **Química orgânica**, volume 1-2: combo. 7. ed. São Paulo, SP: Cengage Learning, 2011. 1141 p. ISBN 978-85-221-1008-7.

MORRISON, Robert T; BOYD, Robert N. **Química orgânica**. 13. ed. Lisboa, PT: Fundação Calouste Gulbenkian, 1996. 1510 p. ISBN 972-31-0513-6

Campo Grande-MS, 6 de Junho de 2018.

Profa. Dra. Ana Camila Micheletti
Presidente da Comissão Especial

Profa. Dra. Nidia Cristiane Yoshida
Membro

Prof. Dr. Jorge Luiz Raposo Junior
Membro

Téc. Adm. Vanessa Cristina Marracini
Membro

Instituto de Química – UFMS

Cidade Universitária, s/n – Fone xx067 3345-7009
Av. Senador Filinto Müller nº 1555 - CEP: 79074-460 - Campo Grande (MS)
<http://www.ufms.br> – <http://www.inqui.ufms.br>