SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE QUÍMICA – UAEQ

Normas Complementares ao Edital nº 03 de 11 de Julho de 2019 – Processo Seletivo para o Programa de Monitoria da UFG – 2019-2

A Chefia da Unidade Acadêmica Especial de Química (UAEQ), nos termos da Resolução CEPEC nº. 1604/2018, torna público Edital nº 3 de 11 de Julho de 2019, estabelecendo normas gerais para a realização do Processo Seletivo visando à seleção de discentes dos cursos de graduação para o Programa de Monitoria da UFG - Regional Catalão, para o período letivo de 2019-2.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. São concebidas duas modalidades de monitoria, conforme a Resolução CEPEC nº. 1604/2018, Capítulo III, seção I Art.14:

- a) Monitoria com uma bolsa mensal, conforme estabelecido em edital.
- b) Monitoria voluntária, quando o monitor não recebe bolsa.

1.2. O processo seletivo dos discentes para participação no programa de monitoria será realizado pelo coordenador de Monitoria da UAEQ, conforme designação expedida pelo Chefe da (Unidade Acadêmica Especial).

1.3. As disciplinas, o número de vagas, professores orientadores e a modalidade da monitoria, os cursos atendidos estão apresentados no quadro a seguir, atendendo a seguinte especificação:

- i) totalizando 3 vagas para monitores bolsistas (02 (duas) vaga específica e 01 (uma) vaga para núcleo servidor);

UNIDADE ACADÊMICA ESPECIAL DE QUÍMICA					
Cursos atendidos	PROFESSOR(A) ORIENTADOR(A)	Quantidade de Vagas	DISCIPLINA/ÁREA	SEMESTRE	MODALIDADE
Engenharias Matemática Industrial Lic/Bach em Ciências Biológicas Licenciatura em Física	Leonardo Santos Andrade	1	Química Geral	2019/2	COM BOLSA
Química Bach/Lic	Vanessa Nunes Alves	1	Química Analítica Qualitativa	2019/2	COM BOLSA
Química Bach/Lic	Richele Priscila Severino	1	Química Orgânica 2	2019/2	COM BOLSA

1.4. A carga horária de dedicação às atividades pertinentes à monitoria será de doze (12) horas semanais, em horários definidos pelo professor orientador da disciplina, de acordo com a disponibilidade do monitor e necessidades da disciplina.

2. DAS INSCRIÇÕES

2.1. Poderá se inscrever no certame o estudante regularmente matriculado na Regional Catalão da Universidade Federal de Goiás e que tenha sido aprovado na disciplina para qual está pleiteando a vaga de monitoria.

2.2. As inscrições serão realizadas a partir da publicação das Normas Complementares pela Unidade Acadêmica Especial até dia 19/07/2019 via Sistema

Integrado de Gestão de Atividades Acadêmicas (SIGAA), no endereço <https://ufgnet.ufg.br/>. No SIGAA, siga o caminho:

SIGAA-> Portal Discente->Monitoria->Inscrever->se em Seleção de Monitoria->Buscar oportunidades->Monitoria.

3. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

3.1 O processo seletivo será realizado pelas Unidades Acadêmicas Especiais nos dias 12 a 14 de Agosto de 2019.

3.2 O exame de seleção constará, obrigatoriamente, de uma prova escrita sobre o assunto da disciplina e a Unidade Acadêmica Especial poderá aplicar adicionalmente outras modalidades de avaliação.

3.3. A prova escrita e as demais etapas classificatórias, se houver, deverão ocorrer entre os dias 12 a 14 de março de 2019.

a. O exame de seleção será realizado pela Coordenação de Monitoria da UAEQ designada para este fim pela Unidade Acadêmica Especial.

b. Poderão se inscrever apenas estudantes devidamente vinculados aos cursos de graduação da Regional Catalão e aprovados na disciplina pleiteada.

c. O candidato poderá concorrer a mais de uma vaga, desde que possua os requisitos necessários e as datas de realização da seleção para as diferentes disciplinas não coincidam. Caso seja aprovado para mais de uma vaga, o candidato deverá optar por uma delas. Para a ocupação da vaga dispensada será convocado o candidato classificado em segundo lugar.

d. O aluno não poderá, em hipótese alguma, acumular bolsas de pesquisa (Ex.: PIBIC, PIBID, PROLICEN, entre outras), exceto bolsas de assistência estudantil (Alimentação, Moradia, etc.).

4. DOS PONTOS PARA PROVA ESCRITA

Os pontos para prova escrita estão no anexo I das normas complementares.

5. DA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

5.1. O resultado preliminar será divulgado pela Coordenação de Graduação da Regional Catalão, nas páginas eletrônicas www.catalao.ufg.br e www.cograd.catalao.ufg.br, no dia 16 de Agosto de 2019.

5.2 O resultado final, após análise de recursos, será divulgado no dia 21 de Agosto de 2019 nas mesmas páginas eletrônicas mencionadas no item 5.1.

6. DA INTERPOSIÇÃO DE RECURSOS

6.1. O prazo para recurso contra o resultado preliminar, deve ser realizado no período de 19 de Agosto de 2019. Cabe à Coordenação de Graduação da Regional Catalão recebê-lo, via e-mail: cogradcatalao@gmail.com e proceder ao seu julgamento.

6.2 A publicação da decisão dos recursos interpostos ocorrerá no dia 21 de agosto de 2019

7. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

As demais informações pertinentes a este processo seletivo estão previstas no Edital nº 03 de 11 de Julho de 2019 – Processo Seletivo para o Programa de Monitoria da UFG – 2019-2.

Catalão/GO, 16 de Julho de 2019.

Lincoln Lucilio Romualdo
Coordenador de Monitoria da
Unidade Acadêmica Especial de Química

ANEXO I - Pontos para a prova escrita

Química Geral

Conteúdo:

- Estequiometria;
- Ligação Química;
- Estrutura Atômica;
- Equilíbrio Químico.

BIBLIOGRAFIA INDICADA:

- ATKINS, P. W.; JONES, L. Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.
- KOTZ, J. C.; TREICHEL Jr., P. M. Química Geral e reações químicas. 5ª ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2005, V.2.
- KOTZ, J. C.; TREICHEL Jr., P. M. Química Geral e reações químicas. 5ª ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2005, V.1.

Química Analítica Qualitativa

Conteúdo:

- Equilíbrio Químico;
- Deslocamento de equilíbrio;
- Equilíbrio ácido-base;
- Equilíbrio de precipitação.

BIBLIOGRAFIA INDICADA:

- VOGEL, A. I. Química Analítica Qualitativa. 5ª ed. São Paulo: Mestre Jou. 1981.
- SKOOG, D. A.; WEST, D. M.; HOLLER, F. J.; CROUCH, S. R. Fundamentos de Química Analítica. 8ª ed. São Paulo: Pioneira Thomson Learning, 2005.
- ATKINS, P. W.; JONES, L. Princípios de Química: questionando a vida moderna e o meio ambiente. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2006.

Química Orgânica 2

Conteúdo:

- Mecanismos de reações de álcoois e éteres
- Mecanismos de reações de substituição eletrofílica aromática
- Mecanismos de reações de adição nucleofílica à ligação dupla carbono–oxigênio

Bibliografia:

- BRUICE, P. Y. Química Orgânica. 4ª ed. Pearson/Prentice Hall, 2006, volumes 1 e 2.
- SOLOMONS, T. W. G.; FRYHLE, C. B. Química Orgânica. 8ª ed. Rio de Janeiro: LTC, 2005, volumes 1 e 2.

COMPONENTES CURRICULARES

Componente Curricular: QUI0071 - QUÍMICA ANALÍTICA QUALITATIVA

Previsão de Oferta: 2º Período Letivo

Carga-horária semanal destinada ao projeto:

12

Atividades desenvolvidas pelo monitor:

De acordo com resolução Cepec n.º 1418/2016 e demais normativas.

Avaliação do Monitor:

De acordo com resolução Cepec n.º 1418/2016 e demais normativas.

Orientador(es):

2898092 - VANESSA NUNES ALVES

Componente Curricular: QUI0078 - QUÍMICA ORGÂNICA 2

Previsão de Oferta: 2º Período Letivo

Carga-horária semanal destinada ao projeto:

12

Atividades desenvolvidas pelo monitor:

De acordo com resolução Cepec n.º 1418/2016 e demais normativas.

Avaliação do Monitor:

De acordo com resolução Cepec n.º 1418/2016 e demais normativas.

Orientador(es):

1675312 - RICHELE PRISCILA SEVERINO

Componente Curricular: QUI0051 - QUÍMICA GERAL TEÓRICA

Previsão de Oferta: 2º Período Letivo

Carga-horária semanal destinada ao projeto:

12

Atividades desenvolvidas pelo monitor:

De acordo com resolução Cepec n.º 1418/2016 e demais normativas.

Avaliação do Monitor:

De acordo com resolução Cepec n.º 1418/2016 e demais normativas.

Orientador(es):

1715747 - LEONARDO SANTOS ANDRADE