



EDITAL 20/2016

A Chefe do Departamento de Agrotecnologia e Ciências Sociais da Universidade Federal Rural do Semi-Árido comunica aos interessados a abertura de inscrições ao concurso de monitoria em **Química Orgânica e Química Orgânica I**, sendo três (03) vagas para **monitoria com bolsa** e uma (01) vaga para **monitoria voluntária**.

As inscrições serão realizadas no período de 22/08/2016 a 26/08/2016, na secretaria do **Departamento de Agrotecnologia e Ciências Sociais (DACs)**, devendo o candidato apresentar seu histórico escolar.

Poderá se inscrever o candidato que:

- a) Cursou a disciplina de **Química Orgânica** ou **Química Orgânica I** e cuja nota de aprovação tenha sido maior ou igual a 7 (sete);
- b) Não tenha reprovação na disciplina de **Química Orgânica** ou **Química Orgânica I**;
- c) Esteja regularmente matriculado em um curso na UFRSA;
- d) Tenha índice de rendimento acadêmico médio igual ou superior a 6,0.

A prova escrita constará de questões objetivas e/ou discursivas sobre quaisquer dos assuntos do programa contido neste edital. A nota variará de 0,0 (zero) a 10,0 (dez). A prova escrita terá duração máxima de (03) três horas.

Apenas os candidatos classificados na prova escrita prosseguirão para a outra etapa, que é a realização da prova didática. Esta constará de uma aula expositiva dentre os 10 (dez) pontos constantes do programa deste edital, onde o assunto da mesma será determinado por sorteio, que será realizado logo após o término da prova escrita. A aula terá duração de 20 a 30 minutos. A nota da prova didática variará de 0,0 (zero) a 10,0 (dez). Na data descrita no calendário de provas, será sorteada a ordem da apresentação da prova didática. Para a prova didática serão disponibilizados para os candidatos datashow e quadro.

Caso o candidato não se faça presente em quaisquer das etapas descritas no calendário de provas, em datas, horas e locais corretos, o mesmo será **eliminado**.



O conceito final será obtido através da média aritmética das notas das provas escrita e prova didática e da nota de aprovação na disciplina pleiteada, contida no histórico escolar. Sendo eliminado o candidato que não obtiver nota mínima igual a 7,0 (sete) em quaisquer das provas. A seleção do monitor será feita com base na classificação.

No caso de empate na média final, prevalecerá o conceito obtido pelo aluno na prova escrita. Permanecendo o empate, levar-se-á em conta a nota da prova didática. Ainda permanecendo o empate, levar-se-á em conta o conceito na disciplina pleiteada. Persistindo o empate, será considerado o índice de rendimento acadêmico (IRA) do aluno. Continuando o empate será escolhido o mais antigo na instituição.

O candidato que se classificar em 4º (quarto) lugar ocupará a vaga de monitor voluntário. Caso haja a desistência, o candidato aprovado seguinte será convocado. E assim prosseguirá até que a vaga seja ocupada por algum candidato classificado.

PROGRAMA PARA O CONCURSO DE MONITORIA DE QUÍMICA ORGÂNICA I.

1. Ligações Químicas e Hibridação do Carbono;
2. Hidrocarbonetos;
3. Compostos Orgânicos Oxigenados;
4. Compostos Orgânicos Nitrogenados;
5. Isomeria Constitucional e Espacial;
6. Estereoisomeria;
7. Principais características das Reações orgânicas;
8. Teoria Ácido-Base Aplicado a Compostos Orgânicos;
9. Reações de Alcanos;
10. Reações de Alcenos e Alcinos;



CALENDÁRIO DE PROVAS

PROVA ESCRITA: **31/08/2016 às 08:00 horas na sala 12 do prédio de Ciências Sociais.**
SORTEIO DO TEMA DA PROVA DIDÁTICA: **06/09/2016 às 08:00 horas no Laboratório de Química Orgânica no prédio de Química, Física e Matemática.**
SORTEIO DA ORDEM DE APRESENTAÇÃO DA PROVA DIDÁTICA: **07/09/2016 às 08:00 horas no Laboratório de Química Orgânica no prédio de Química, Física e Matemática.**
PROVA DIDÁTICA: **07/08/2016 às 08:10 horas no Laboratório de Química Orgânica no prédio de Química, Física e Matemática.**

BANCA EXAMINADORA:

1. Prof^ª. Marinalva Oliveira Freitas
2. Prof. Zilvam Melo dos Santos
3. Prof. Cláudio Costa dos Santos

Mossoró, 17 agosto de 2016.

Chefe do Departamento

Inscrição para Monitoria na disciplina Química Orgânica

Estou ciente de todos os pré-requisitos para minha inscrição (EMENDA CTA nº 001/2003, de 25 de abril de 2003).

Estou ciente de todos os pré-requisitos para minha inscrição (EMENDA CTA nº 001/2003, de 25 de abril de 2003).
