



NORMAS COMPLEMENTARES PARA MUDANÇA DE CURSO

1 - CURSO

FARMÁCIA (INTEGRAL)

2 - DATA DO PROCESSO DE SELEÇÃO

13 de dezembro de 2011

3 - LOCAL DO PROCESSO DE SELEÇÃO

Avenida Carlos Chagas Filho, 373. Edifício do Centro de Ciências da Saúde, Bloco K, 1º andar, salas 13 e 15, Cidade Universitária – Secretaria de Graduação da FF/UFRJ

4 - HORÁRIO DO PROCESSO DE SELEÇÃO

09:00 às 12:00 horas

5 - DESCRIÇÃO DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO

Prova escrita com dez questões, tratando dos tópicos do programa. O candidato que obtiver nota mínima igual a 5,0 será considerado aprovado.

6 - PROGRAMAS / ASSUNTOS

- a) Química geral: Estequiometria. Teoria atômica. Classificação periódica dos elementos. Ligação química. Compostos de coordenação. Processos nucleares.
- b) Bioquímica: Constituintes da matéria viva. Proteínas, lipídeos e carboidratos: Estrutura e função. Enzimas, cinética enzimática.
- c) Biologia Molecular da Célula: A célula como unidade biológica e sua evolução. Membrana, citoesqueleto, núcleo, regulação e expressão do DNA, síntese e processamento RNA, síntese e endereçamento de proteínas, retículo, golgi, mitocondria.
- d) Biofísica: Soluções; Transporte através de membranas. Espectro eletromagnético: radiações e a matéria viva.

7 - CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E DESEMPATE

Avaliação:

- a) Candidatos com nota inferior a 5,0 (cinco vírgula zero) serão eliminados.
- b) A classificação será em ordem decrescente de notas obtidas na prova escrita pelos candidatos não eliminados.



8 - OUTRAS INFORMAÇÕES RELEVANTES

Nenhuma