



**E D I T A L Nº 006/2019**

A Chefia do Departamento de Fisiologia e Farmacologia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará FAZ SABER que, no período de **30 de janeiro a 07 de fevereiro de 2019**, estarão abertas as inscrições para a seleção de admissão à **Monitoria em Farmacologia Geral para o Curso de Medicina**.

1. Serão **01 (uma)** vaga para admissão à **MONITORIA REMUNERADA** e **02 (duas)** vagas para admissão à **MONITORIA VOLUNTÁRIA EM FARMACOLOGIA GERAL** para o período de março a dezembro de 2019, para o **CURSO DE MEDICINA e FISIOTERAPIA**.
2. As inscrições acontecerão na Sala de Reuniões do Departamento de Fisiologia e Farmacologia, no período de **30 de janeiro a 07 de fevereiro de 2019, das 14:00 às 16:00 horas**, onde também serão fornecidas informações complementares aos interessados.
3. O candidato deverá apresentar no ato da inscrição para a seleção à Monitoria em Farmacologia Geral (Medicina), os seguintes documentos:
  - a) Formulário de inscrição devidamente preenchido (fornecido pela Secretaria do Departamento de Fisiologia e Farmacologia;
  - b) Cópia atualizada do histórico escolar do curso de graduação, comprovando ter cursado e sido aprovado no módulo de FARMACOLOGIA.
  - c) *Curriculum Vitae* (preferência modelo Lattes/CNPq) **com as devidas comprovações. Não será aceita a inclusão de documentos comprobatórios em momento posterior ao ato de inscrição.**
  - d) Declaração de que dispõe de 12 (doze) horas semanais, para as atividades da Monitoria.
  - e) Declaração de que está ciente do disposto na resolução nº 01/CEPE de 04 de março de 2005 no que se refere às obrigações de bolsista e ao acúmulo de bolsas.

**Obs.: Não será aceita a incorporação de quaisquer documentos em momento posterior ao ato de inscrição.**

4. O processo seguinte de seleção para os candidatos inscritos ocorrerá nos dias **11 a 14 de fevereiro de 2019**, de acordo com o seguinte calendário:
  - a) Prova escrita de conhecimentos em Farmacologia - Dia **11 de fevereiro de 2019 (Segunda-feira) de 9 às 13:00 h**
  - b) A prova escrita é *eliminatória*, sendo seis (6,0) a nota mínima para aprovação.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
FACULDADE DE MEDICINA  
Departamento de Fisiologia e Farmacologia

- c) Entrevista (Análise Curricular) - Dia **13 de fevereiro a partir das 09 h.**
  - d) **Divulgação do resultado final: Dia 14 de fevereiro a partir das 09 h.**
5. As provas de seleção serão pontuadas na seguinte proporção:
- a) Prova Escrita - **Peso 8.**
  - b) Entrevista (Análise Curricular) - **Peso 2.**

A entrevista será feita a partir da avaliação do *Curriculum vitae* que terá por base os seguintes critérios (**somente incluir comprovantes relativos aos itens constantes na tabela abaixo**):



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
FACULDADE DE MEDICINA  
Departamento de Fisiologia e Farmacologia

CRITÉRIO CONSIDERADO	PONTUAÇÃO	TOTAL
Monitoria Concursada em Farmacologia	1,0 ponto/cada ano; máximo de 3,0	
Monitoria Concursada em outras disciplinas.	0,5 ponto/cada ano; máximo de 1,5	
Bolsa de Iniciação Científica	1,0 ponto/cada ano; máximo de 2,0	
Bolsa do PET	1,0 ponto/cada ano; máximo de 2,0	
<b>Apresentação</b> de trabalhos científicos em Congressos.	0,2 ponto/cada; máximo de 2,0	
Estágio voluntário de Iniciação Científica Laboratório	0,5 ponto/cada ano; máximo 2,0	
Estágio supervisionado em Instituições afora à UFC	0,2 ponto/cada; máximo de 2,0	
Resumos de pesquisa em Fisiologia-Farmacologia em Eventos Locais.	0,4 ponto/cada; máximo de 2,0	
Resumos de pesquisa em outras áreas em Eventos Locais	0,2 ponto/cada; máximo de 1,0	
Resumos de pesquisa em Fisiologia-Farmacologia em Eventos Nacionais.	0,6 ponto/cada; máximo de 2,4	
Resumos de pesquisa em outras áreas em Eventos Nacionais	0,3 ponto/cada; máximo de 1,2	
Resumos de pesquisa em Fisiologia-Farmacologia em Eventos Internacionais.	1,0 ponto/cada; máximo de 4,0	
Resumos de pesquisa em outras áreas em Eventos Internacionais	0,5 ponto/cada; máximo de 2,0	
Trabalhos em Periódicos de Circulação Nacional	1,0 ponto/cada; sem limites	
Trabalhos em Periódicos de Circulação Internacional	3,0 pontos/cada; sem limites	
Trabalhos Premiados em Congresso (1º lugar)	3,0 pontos/cada; sem limites	

6. Uma lista de classificação única será formulada com base na nota final do concurso atribuída a cada aluno.
7. A chamada para ocupação das vagas remuneradas ou voluntárias seguirá a ordem da lista de classificação única no processo seletivo, tendo o candidato mais bem classificado preferência de escolha sobre qual modalidade de bolsa intenciona ocupar.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ  
FACULDADE DE MEDICINA  
Departamento de Fisiologia e Farmacologia

8. Caso alguma vaga remunerada ou voluntária não seja preenchida pelos candidatos classificados, estas deverão ser ocupadas pelos candidatos classificáveis, quando houver, obedecendo a ordem geral de classificação.
9. Em caso de empate entre os candidatos será, inicialmente, considerada a nota obtida na disciplina de Princípios de Farmacologia.

Fortaleza, 28 de janeiro de 2019.

Secretaria do Depto. Fisiologia e Farmacologia  
Setor de Farmacologia



**PROGRAMA DE SELEÇÃO PARA MONITORIA  
EM FARMACOLOGIA GERAL – MEDICINA E FISIOTERAPIA - 2019**

**ASSUNTOS:**

1. FARMACOCINÉTICA (Vias de Administração, Absorção, Distribuição, Biodisponibilidade, Biotransformação e Excreção de Fármacos, Fatores que influenciam a ação dos fármacos);
2. FARMACODINÂMICA (Mecanismos de ação dos fármacos, Aplicação clínica do conceito de receptores);
3. FARMACOLOGIA DA TRANSMISSÃO COLINÉRGICA (Colinérgicos, Anti-Colinérgicos, Anti-colinesterásicos e Bloqueadores neuromusculares);
4. FARMACOLOGIA DA TRANSMISSÃO ADRENÉRGICA (Adrenérgicos e Anti-Adrenérgicos);
5. FARMACOLOGIA DA TRANSMISSÃO NÃO ADRENÉRGICA, NÃO COLINÉRGICA (Óxido Nítrico, Bradicina, Sistema Renina-Angiotensina Aldosterona);
6. AULAS PRÁTICAS:
  - VIAS DE ADMINISTRAÇÃO E ABSORÇÃO DOS FÁRMACOS;

**BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA**

**Bibliografia Principal:**

- H.P. RANG, M.M. DALE, J.M. RITTER, R. FLOWER – Farmacologia, 8ª. Edição, Elsevier, Rio de Janeiro, 2016.
- B. G. KATZUNG - Farmacologia Básica & Clínica – 13ª. Edição, Artmed, Rio de Janeiro, 2017.

**Bibliografia Complementar:**

- GOODMAN & GILMAN – As bases Farmacológicas da Terapêutica (13a. Edição) 2018.
- PENILDON SILVA. Farmacologia – 8ª edição, Guanabara Koogan, Rio de Janeiro, 2010.

**PROFESSOR RESPONSÁVEL**

Prof. Roberto César P. Lima Júnior

Fortaleza, 28 de janeiro de 2019.

Secretaria do Depto. Fisiologia e Farmacologia  
Setor de Farmacologia