



EDITAL Nº 10/2020

A Chefia do Departamento de Fisiologia e Farmacologia da Faculdade de Medicina da Universidade Federal do Ceará, FAZ SABER que, no período 04/02/2020 a 07/02/2020 estarão abertas as inscrições para a seleção à admissão à **Monitoria em Fisiologia para os Cursos de Ciências Biológicas, Farmácia, Enfermagem e Fisioterapia.**

O Presente Edital refere-se ao Projeto nº PID202020481, Título: “Podcasts como recurso alternativo na aprendizagem no ensino da Fisiologia Humana”, coordenado pela Profa. Dra. Sandra Maria Nunes Monteiro. Informamos que este projeto faz parte dos Projetos de Monitoria de Iniciação à Docência aprovados pela CAD/ PROGRAD nos semestres 2020.1 e 2020.2., objeto do EDITAL Nº 39/2019 - PROGRAD-UFC.

1. Serão ofertadas **1 vaga REMUNERADA e 1 vaga NÃO REMUNERADA** para admissão à **MONITORIA EM FISIOLOGIA HUMANA** para o período de fevereiro a novembro de 2020, para os **Cursos de CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, FARMÁCIA, ENFERMAGEM e FISIOTERAPIA.**

2. As inscrições para a seleção à MONITORIA em Monitoria em Fisiologia para os Cursos de Biologia, Farmácia, Enfermagem e Fisioterapia deverão ser realizadas no link <https://forms.gle/6zfyLEdSQXXdVcyW8>. Os estudantes interessados em participar do processo seletivo de monitoria deverão efetuar o preenchimento completo do formulário *online*, anexando os seguintes documentos (somente será aceito o formato **pdf**):

- a) Cópia atualizada do **histórico escolar do curso de graduação** comprovando ter cursado e sido aprovado em uma das disciplinas de fisiologia ou declaração da Coordenação da disciplina de **fisiologia** comprovando ter cursado e sido aprovado em disciplina de fisiologia;
- b) **Curriculum Vitae** (preferência modelo Lattes/CNPq) **COM AS DEVIDAS COMPROVAÇÕES;**
- c) Declaração de que dispõe de **12 (doze) horas semanais**, para as atividades da Monitoria;
- d) Declaração de ciência das normas da resolução nº 01/CEPE, de março de 2005 que regulamenta o programa de iniciação à docência.

3. O processo de seleção para os candidatos inscritos ocorrerá de acordo com o seguinte calendário:

- a) **Prova escrita** de conhecimentos em Fisiologia - Dia 11 de fevereiro de 2020 às 9 horas

Obs: A prova escrita é *eliminatória*, sendo **sete (7,0) a nota mínima** para aprovação.

- a) **Entrevista**—Dia 12 de fevereiro de 2020 às 11 horas

4. As provas de seleção serão pontuadas na seguinte proporção:

- a) Prova Escrita - **Peso 8.**
- b) Entrevista - **Peso 2.**



A entrevista será feita a partir da **avaliação do *Curriculum vitae*** que terá por base os seguintes critérios:

CRITÉRIO CONSIDERADO	PONTUAÇÃO	TOTAL
Monitoria em Fisiologia	1,0 ponto/cada ano; máximo de 3,0	
Monitoria em outras disciplinas.	0,5 ponto/cada ano; máximo de 2,5	
Bolsa de Iniciação Científica	0,5 ponto/cada ano; máximo de 2,0	
Bolsa do PET	0,5 ponto/cada ano; máximo de 2,0	
Apresentação de trabalhos científicos em Cursos ou em Congressos.	0,2 ponto/cada; máximo de 2,0	
Estágio supervisionado em Instituições afora à UFC	0,2 ponto/cada; máximo de 4,0	
Resumos em Eventos Locais	0,4 ponto/cada; máximo de 2,0	
Resumos em Eventos Nacionais	0,5 ponto/cada; máximo de 3,0	
Resumos em Eventos Internacionais	1,5 ponto/cada; máximo de 3,0	
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	3,0 pontos/cada; sem limites	

5. Em caso de empate entre os candidatos será, inicialmente, considerada a nota obtida na(s) disciplina(s) de Fisiologia, e finalmente a classificação obtida no Vestibular.

6. As matrículas acontecerão na Secretaria Departamental, no período a ser informado, onde também serão fornecidas informações complementares aos interessados.

7. Uma lista de classificação será formulada com base na nota final do concurso atribuída a cada aluno: A chamada para ocupação da vaga NÃO REMUNERADA seguirá a ordem da lista de classificação no processo seletivo.

Fortaleza, 6 de fevereiro de 2020.

Secretaria do Depto. Fisiologia e Farmacologia
Setor de Fisiologia



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

**PROGRAMA DE SELEÇÃO PARA MONITORIA
EM FISIOLOGIA HUMANA – CIÊNCIAS BIOLÓGICAS, FARMÁCIA,
ENFERMAGEM e FISIOTERAPIA – 2020**

1. Organização do sistema nervoso
2. Tato, nocicepção e termoccepção
3. Contração muscular
4. O coração como uma bomba
5. Filtração glomerular
6. Ventilação pulmonar
7. Eixo hipotálamo-hipófise
8. Digestão e Absorção

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

- 1) HALL, John Edward; GUYTON, Arthur C. **Guyton & Hall: tratado de fisiologia médica**. 13. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2017.
- 2) BERNE, Robert M.; LEVY, Matthew N. (Ed.). **Fisiologia**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.
- 3) LENT, R. **Cem Bilhões de Neurônios? Conceitos fundamentais de neurociência**, 2.ed., Atheneu, 2010.

PROFESSORA RESPONSÁVEL

Profa. Dra. Sandra Maria Nunes Monteiro

BANCA EXAMINADORA

Profa. Dra. Sandra Maria Nunes Monteiro

Prof. Dr. Diego Veras Wilke

Prof. Dr. Ricardo de Freitas Lima

Fortaleza, 6 de fevereiro de 2020.

Secretaria do Depto. Fisiologia e Farmacologia

Setor de Fisiologia