

EDITAL MONITORIA – 2018.1

**Edital de Seleção para o Programa de Monitoria Acadêmica Voluntária
do Curso de Biomedicina do Centro Universitário FAMETRO Nº. 01. 2018/1.**

A Pro-reitoria, Coordenação de Ensino e a Coordenação do Curso de Biomedicina da Faculdade Metropolitana de Manaus – FAMETRO, no uso de suas atribuições regimentais e regulamentares, tornam público, para os alunos interessados, que, no período de **26/02/2018 a 09/03/2018, encontram-se abertas as inscrições** para a seleção dos candidatos ao Programa de Monitoria da FAMETRO, Curso de Biomedicina para exercício no semestre letivo de 2018/1, que se realizará segundo as condições especificadas a seguir:

1. Inscrição

- 1.1. Período: **26/02/2018 a 09/03/2018**
- 1.2. Local: **Coordenação do Curso de Biomedicina**
- 1.3. Horário: **08h:00 às 11h:40min e das 18h:30min às 22h:00min**
- 1.4. Realização da prova de seleção: **12/03/2018 às 14h:00min.**

2. Objetivos da Monitoria

- 2.1. Fomentar no aluno o interesse pela docência e pelas rotinas do trabalho de pesquisa.
- 2.2. Intensificar a cooperação do corpo discente e a interação entre estudantes de diferentes períodos letivos.
- 2.3. Aprofundar conhecimentos teóricos e práticos dentro da disciplina a que estiver ligado o monitor.

3. Atribuições do Monitor

- 3.1. Auxiliar o(s) professor(es):
 - 3.1.1. Em tarefas didáticas, inclusive na preparação de aulas e trabalhos acadêmicos de modo proporcional ao seu grau de conhecimento;
 - 3.1.2. Em tarefas de pesquisa e extensão compatíveis com o seu grau de conhecimento;
 - 3.1.3. Na realização de trabalhos práticos e experimentais compatíveis com o grau de conhecimento e experiência na disciplina.
- 3.2. Auxiliar os estudantes que estejam com dificuldades de aprendizagem na disciplina e nas correspondentes avaliações.
- 3.3. Participar, sempre que possível, dos eventos da FAMETRO, tais como: Seminários, cursos, debates, sessões de estudo e experiências de trabalhos acadêmicos diversos.
- 3.4. Entregar à Coordenação do Curso mensalmente o relatório das atividades desenvolvidas, assinadas pelo professor orientador.
- 3.5. Cumprir o Plano de Trabalho definido pelo Professor-Orientador.

4. Vedações à Monitoria

- 4.1. É vedado ao monitor, em quaisquer circunstâncias:
 - 4.1.1. Ministrar aulas curriculares na ausência do Professor Orientador em sala de aula, laboratório ou qualquer outro recinto;**
 - 4.1.2. Realizar avaliações através de testes, arguições, ou equivalentes, na ausência do Professor Orientador;
 - 4.1.3. Desenvolver funções meramente burocráticas;
 - 4.1.4. Desenvolver atividades em horário que prejudique o andamento de suas funções acadêmicas.**

5. Atribuições do Professor-Orientador

- 5.1. São atribuições do Professor Orientador:
 - 5.1.1. Elaborar, juntamente com o monitor, o Plano de Atividades Semestral e/ou seminal;
 - 5.1.2. Organizar com o monitor, horário de trabalho que garanta a prática conjunta de monitoria com a parte acadêmica, e que corresponda a 04 (quatro) horas semanais;
 - 5.1.3. Orientar e acompanhar as atividades do monitor, discutindo com ele as questões teóricas e práticas, fornecendo-lhe subsídios à sua formação, e;
 - 5.1.4. Avaliar o relatório anual do monitor, atribuindo-lhe um conceito acompanhado de justificativa.

6. Dos requisitos para inscrição

6.1 O candidato à Monitoria deverá apresentar os seguintes requisitos:

6.1.1 Apresentar cópia do comprovante da matrícula do semestre 2018/1 e o preenchimento de formulário disponível na Coordenação do Curso;

6.1.2 Não apresentar reprovação na disciplina em que pretende se candidatar a vaga de monitor;

6.1.3 Apresentar disponibilidade de horário para dedicar-se à monitoria, que deve ser exercida no Contra-turno em que o candidato estuda;

6.1.4 Não ter pendências financeiras com a Instituição;

6.1.5 Ter concluído o primeiro período do curso;

6.1.6 Não estar cursando o último período do curso (oitavo período);

6.1.7 O aluno só poderá inscrever-se para a monitoria em apenas 01 (uma) disciplina por semestre;

6.2 As inscrições serão examinadas pela Coordenação do Curso, havendo a possibilidade de indeferimento em caso de descumprimento dos requisitos acima.

7. Da seleção

7.1 O processo seletivo para as vagas de monitoria será acompanhado por Comissão de Seleção e Coordenador do Curso;

7.2 A seleção será constituída por fase única, caracterizada por prova escrita;

7.3 A prova escrita será avaliada com nota de 0 (zero) a 10 (dez), sendo aprovados com nota superior a 7,0 (sete);

7.4 A prova escrita consistirá em questões objetivas e/ou discursivas, de acordo com o professor elaborador;

7.5 A classificação levará em consideração a nota obtida na prova escrita, da maior para a menor;

7.6 Em caso de empate entre dois candidatos, os critérios para desempate serão por ordem:

a) Histórico da média do candidato na disciplina pretendida a monitoria;

b) Maior Coeficiente de Rendimento Acadêmico (CRA) geral do aluno;

c) Candidato que estiver cursando o semestre letivo mais adiantado;

7.7 As provas escritas para a seleção de monitores serão corrigidas pelos docentes do Curso da FAMETRO responsáveis pela orientação das disciplinas com vagas à monitoria;

7.8 Consideram-se aprovados no processo seletivo para a Monitoria os candidatos que obtiverem nota de seleção final igual ou superior a 7,0 (sete);

7.9 Os candidatos que forem chamados e não puderem assumir satisfatoriamente as atividades da monitoria, por questões de disponibilidade de horário ou outras verificadas pela Coordenação responsável, serão imediatamente substituídos, segundo a ordem da listagem oficial.

7.10 Não haverá revisão das notas de prova escrita.

8. Da data, hora e local das provas

8.1 As provas escritas serão realizadas em:

8.1.1 Data: 12/03/2018

8.1.2 Horário de início das provas: 14h:00min

8.1.3 Local de realização das provas: Sala 60c (3º andar), Unidade V, FAMETRO.

9. Do resultado

9.1 O resultado final será divulgado no mural de avisos do curso (na sala da Coordenação) e na página da FAMETRO (<http://www.fametro.edu.br>) a partir do dia **16/03/2018**.

10. Da Duração e do Regime de Trabalho

10.1 O exercício da atividade de Monitoria tem duração improrrogável de 01 (um) semestre;

10.2 No ato de aprovação no processo, para cadastro do monitor, o aluno deverá trazer:

a) Uma foto 3x4 recente;

b) Formulário de cadastro preenchido e assinado (disponível na coordenação)

10.2 O monitor selecionado exercerá suas atividades sem qualquer vínculo empregatício com a FAMETRO, em regime de dedicação de 4 (quatro) horas semanais, ficando expressamente vedada a acumulação de mais de uma monitoria por semestre pelo mesmo aluno.

11. Vagas

11.1 O Programa de Monitoria oferecerá **39 vagas** aos alunos do Curso de Biomedicina em 2018.1, nas seguintes disciplinas e turnos:

PERÍODO	DISCIPLINA	VAGAS	TURNO	CONTEÚDO DA PROVA DE SELEÇÃO
1º	• ANATOMIA HUMANA (<i>Profa. Bruna Michele</i>)	---	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Introdução ao estudo da anatomia: conceito, divisão, posição anatômica, planos e eixos, termos de posição; • Aparelho locomotor (sistemas ósseos, articulares e musculares); • Sistema Respiratório; • Sistema Cardiovascular; • Sistema Renal; • Sistema Endócrino; • Sistema Reprodutor; • Sistema Nervoso.
		01	Noturno	
1º	• CITOLOGIA, HISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA (BIOLOGIA CELULAR E TECIDUAL) (<i>Prof. Luciano Martins</i>)	01	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Tecido Epitelial; • Tecido Conjuntivo.
		01	Noturno	
2º	• FISILOGIA HUMANA (<i>Profa. Lorena Amaral</i>)	02	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Fisiologia Celular; • Fisiologia Cardiovascular; • Fisiologia Renal.
		---	Noturno	
2º	• HISTOPATOLOGIA (<i>Prof. Luciano Martins</i>)	02	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Histopatologia Hepática; • Histopatologia Renal.
		02	Noturno	
3º	• BIOLOGIA MOLECULAR (<i>Profa. Anne Almeida</i>)	01	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Mecanismo de Transcrição; • Mecanismo de Tradução; • Regulação da Expressão Gênica.
		---	Noturno	
3º	• BIOQUÍMICA METABÓLICA (<i>Profa. Luciana Viana</i>)	---	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Ciclo de Krebs; • Fosforilação Oxidativa; • Glicólise.
		01	Noturno	
3º	• EPIDEMIOLOGIA E SAÚDE PÚBLICA (<i>Profa. Cecília Fonseca</i>)	02	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Indicadores de saúde; • Tipos de estudos epidemiológicos.
		---	Noturno	
3º	• IMUNOLOGIA BÁSICA (<i>Prof. Luciano Martins</i>)	01	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Leucócitos; • Tecidos/Órgãos do Sistema Imune.
		02	Noturno	
3º	• PATOLOGIA GERAL (<i>Prof. Luciano Martins</i>)	01	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Distúrbios circulatórios; • Neoplasia.
		02	Noturno	
4º	• ANÁLISES TOXICOLÓGICAS (<i>Prof. Rodrigo Otávio</i>)	01	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Principais mecanismos de toxicidade; • Toxicocinética; • Toxicidade Hepática; • Toxicidade Renal; • Exames e parâmetros toxicológicos.
		01	Noturno	
4º	• BANCO DE SANGUE E PROCEDIMENTOS HEMOTERÁPICOS (IMUNO-HEMATOLOGIA) (<i>Prof. Marcelo Reis</i>)	01	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Sistemas: ABO e Rh; • Tipagem sanguínea; • Pesquisa de Anticorpos Irregulares (PAI);
		01	Noturno	
4º	• PARASITOLOGIA BÁSICA (<i>Prof. Felipe Murta</i>)	02	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Malária; • Toxoplasmose; • Amebíase; • Giardíase; • Geohelmintíases; • Principais métodos utilizados no diagnóstico das doenças infecciosas e parasitárias.
		01	Noturno	
5º	• CITOLOGIA CLÍNICA (<i>Profa. Rosilene Oliveira</i>)	02	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Anatomia e citologia do trato genital feminino; • Coleta, fixação e processamento da amostra citológica; • Citologia convencional; • Citologia em meio líquido; • Citologia inflamatória: principais microrganismos; • Lesões de Alto e Baixo Grau.
		02	Noturno	
5º	• HEMATOLOGIA BÁSICA (<i>Profa. Rosilene Oliveira</i>)	02	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Hematopoiese: Eritropoiese, Leucopoiese e Trombopoiese; • Alterações morfológicas eritrocitárias.
		02	Noturno	
6º	• HEMATOLOGIA CLÍNICA (<i>Profa. Rosilene Oliveira</i>)	02	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Hemograma (método manual); • Anemias; • Hemoglobinopatias.
		---	Noturno	
6º	• HEMATOLOGIA CLÍNICA (<i>Prof. Marcelo Reis</i>)	---	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Hemograma (método manual); • Anemias; • Hemoglobinopatias.
		01	Noturno	
7º	• BIOQUÍMICA CLÍNICA (<i>Prof. Rodrigo Otávio</i>)	01	Matutino	<ul style="list-style-type: none"> • Princípios dos exames bioquímicos clínicos; • Biomarcadores clínicos: diabetes e doenças cardiovasculares; • Rotas e síndromes metabólicas.
		01	Noturno	

12. Das Disposições Finais

12.1. O Programa de Monitoria rege-se pelo Regulamento de Monitoria e pelo Regimento Interno da FAMETRO;

12.2. A carga horária despendida pelo monitor no exercício de suas tarefas será computada como horas de atividades complementares de graduação, sobre as quais dispõe a Portaria MEC n.º 1886, de 30 de dezembro de 1994, de acordo com o Regulamento das Atividades Complementares e o Regimento Interno da FAMETRO;

12.3. O Monitor poderá ser excluído da monitoria, em caso de desempenho insatisfatório, segundo o Regimento Interno e Regulamento da Monitoria da FAMETRO, sob avaliação do Professor(a) Orientador(a).

12.4. Aos casos omissos, aplicam-se as normas do Regulamento da Monitoria e Regimento Interno da FAMETRO;

12.5. O presente Edital entra em vigor nesta data.

Manaus, 26 de Fevereiro de 2018.

Cinara da Silva Cardoso
Pro-reitora – FAMETRO

Gerson de Mendonça Nogueira / Cibelly Arianda Matos dos Santos
Coordenadores de Ensino – FAMETRO

Nilberto Dias de Araújo
Coordenador do Curso de Biomedicina – FAMETRO