



A Faculdade de Educação e Tecnologia da Amazônia – FAM, torna público o Edital de Monitoria para o Curso de Graduação em Psicologia.

EDITAL DE MONITORIA 02/2023

O Coordenador do Curso de Farmácia da Faculdade de Educação e Tecnologia da Amazônia – FAM, no uso de suas atribuições e de acordo com o disposto na Resolução nº 005/2020 do Regulamento de Monitoria desta IES, resolve:

Art. 1º. Estão abertas as inscrições para o processo seletivo de monitoria no período de 31/08/2023 até o dia 04/09/2023, na Coordenação do Curso de Farmácia da FAM ou através do link: <https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfGixVQ9zieObj1pCVfa38dK3w7Ju0t3DsGy5xWMVnnBg4ejw/vi/ewform?usp=sf_link>, inscrições presenciais no horário das 15h às 20h, para realizações de inscrições. O aluno deve se inscrever no contra turno ao que está matriculado e já ter cursado a disciplina.

Art. 2º. O processo seletivo será realizado no dia, com a aplicação de prova no dia 05/09/2023 e entrevista no dia 06/09/2023, para os candidatos a coordenação, com a entrega do boletim acadêmico, a partir das **16:30h**, na Coordenação de Curso e constará de prova escrita, sobre disciplinas específicas disponibilizadas no ANEXO I, além da avaliação do histórico acadêmico do candidato.

Art. 3º. A banca examinadora será constituída pelo coordenador de curso e pela psicopedagoga institucional.

Art. 4º. A nota final será a média aritmética das notas atribuídas pela banca examinadora à prova teórica (peso = 7) e ao histórico acadêmico do aluno (peso = 3).

Art. 5º. As demais regras para a seleção são aquelas constantes no Regulamento de Monitoria instituído pela Resolução nº 005/2020.

Art. 6º. As vagas serão destinadas ao setor da coordenação de curso e ao setor psicopedagógico, disponíveis no quadro abaixo:

DISCIPLINA/SETOR	RESPONSÁVEL	TURNO	VAGAS
Química Farmacêutica	Jessica Tomaz	Tarde	1
Cálculos Farmacêutico	Jessica Tomaz	Tarde	1
Ciências Morfofisiológicas I	Mayara Cardoso	Tarde/Noite	4
Epidemiologia	Mayara Cardoso	Tarde/Noite	2
Genética	Aline Vanessa	Tarde/Noite	2
Coordenação do curso	Allan Tiago	Tarde/Noite	2

Art. 7º. Os casos omissos serão resolvidos pela Direção Geral e Coordenação do curso.

Art. 8º. A monitoria tem caráter voluntário, sendo atribuído ao aluno a carga horária de extensão e complementar.

Art. 9º. O monitor aprovado pode ter disponível 2 horas semanais, se necessário e preferencialmente no turno MATUTINO ou excepcionalmente no período do contraturno, para realizar a orientação de monitoria.

Art. 10º. O monitor aprovado deve definir com o coordenador sobre sua presença no setor.

Art. 11º. Não haverá revisão de provas nem das notas atribuídas.

Abaetetuba, 31 de agosto de 2023

Allan Carlos da Silva Tiago
Coordenador do Curso de Bacharelado em Farmácia

ANEXO I - CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

QUÍMICA FARMACÊUTICA – PROF. ESP. RAFAEL GOMES

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Introdução à Química Farmacêutica

- Conceitos;
- Histórico da química farmacêutica;
- Aspectos teóricos da ação dos fármacos;
- Parâmetros físicoquímicos e atividade biológica dos fármacos que influenciam na absorção, metabolismo e excreção;

Metabolismo de fármacos:

- Conceitos de metabolismo de fármacos;
- Metabolismo de fase I e II.
- Estereoquímica de fármacos e teoria de receptores:
- Aspectos conformacionais das interações fármacoreceptor;
- Aspectos estereoquímicos das interações fármacoreceptor.
- Estudos da relação estrutura químicaatividade biológica dos fármacos (SAR)

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

korolkovas, A; burckhalter JH quimicia farmaceutica. Rio de janeiro: Guanabara koogan, 1988 3-38p.

CÁLCULOS FARMACÊUTICOS – PROF. ESP. RAFAEL FOMES

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Regra de três simples e composta (razão e proporção);
- porcentagem;
- sistemas de medidas e interconversões;
- sistemas métricos de medidas e volumes.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Howard C. Ansel; Shelly j. Prince - Manual de calculos farmaceuticos - ano 2005 - 300 paginas

CIÊNCIAS MORFOFISIOLÓGICAS I – PROF. ESP. MAYARA CARDOSO

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Conceitos iniciais;
- Planos e eixos Anatômicos;
- Sistemas: digestório, circulatório e respiratório.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

D'ÂNGELO, J. G. ; FATTINI, C. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. Rio de Janeiro 3º ed. Atheneu. 2007.
MOORE, K. L, et al. **Anatomia orientada para clínica**. 2.ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2001.
TORTORA, Gerard J. **Princípios de anatomia humana**. 10ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. 1017 p.

EPIDEMIOLOGIA – PROF. ESP. MAYARA CARDOSO

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Conceitos aplicados a epidemiologia
- Determinantes do processo saúde doença
- Medidas de prevenção e controle de doenças

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

ONITA, R.; BEAGLEHOLE, R.; KJELLSTRON, T. **Epidemiologia básica**. 2. ed. São Paulo: Santos, 2013.
PEREIRA, Mauricio G. **Epidemiologia teoria e prática**. Rio de Janeiro: Guanabara koogan, 2008.
ROUQUAYROL, Maria Zélia; ALMEIDA FILHO, Neomar de. **Epidemiologia & saúde**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

GENÉTICA – PROF. MSc. ALINE VANESSA

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Composição química e estrutura do material genético;
- Replicação do DNA;
- Transcrição da informação genética;
- Tradução da informação genética;

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

SNUSTAD, P., SIMMONS, M. J. **Fundamentos de Genética**. 7ª Edição, 604 p., Editora Guanabara, 2017.

COORDENAÇÃO CURSO DE FARMÁCIA– PROF. MSc. ALLAN TIAGO

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- Gestão Acadêmica Universitária

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

MARCON, Silvana. Atribuições dos cargos de coordenação e subcoordenação de cursos de graduação. Colóquio Internacional Sobre Gestão Universitária na América do Sul. XI, 2011, Florianópolis. Disponível em: <<https://repositorio.ufsc.br/bitstream/handle/123456789/29298/5.50.pdf?sequence=1>> .