

## Regulamento

### Processo seletivo Externo para a contratação de Professores

A Faculdade Ciências da Vida, mantida pelo Instituto Vida e Saúde (IVIS), com sede na cidade de Sete Lagoas, Minas Gerais, torna público, que no período de **06/12/2021 a 17/12/2021** estarão abertas as inscrições para seleção e contratação de professores para o Curso de Farmácia, turno noturno nas disciplinas abaixo descritas.

#### Curso: Farmácia

Disciplina	Nº de Vagas	CH semanal (horas/ aula)
Saúde Coletiva, Cuidados Farmacêuticos I e Gestão em Saúde (professor substituto em Saúde Coletiva e Gestão em Saúde)	1	35, 35 e 52,5h, respectivamente
Cuidados Farmacêuticos II, III, IV, V e VI	2	35h, cada
Farmacologia Geral, Farmacoterapêutica I, II e III	2	35h e 52,5, cada, respectivamente
Farmacocinética Clínica	1	35h

O candidato selecionado deverá ter, em atividade, o cadastro de Microempreendedor individual (MEI), pela qual se dará a prestação de serviços de docência. A remuneração é conforme estabelecido pelo Sindicato de Professores, MG bem como todos os acréscimos devidos em convenção coletiva.

As inscrições para o processo seletivo deverão ser realizadas por email, através do preenchimento da Ficha de Inscrição - **ANEXO 1** deste edital. Deverá ser enviado também o link para acesso do currículo lattes do candidato, no mesmo email. ([lucianalbaeta@outlook.com](mailto:lucianalbaeta@outlook.com)) ou ([lucianatanos@hotmail.com](mailto:lucianatanos@hotmail.com))

O processo seletivo constará das seguintes etapas:

I- Prova Didática

II – Entrevista

Será classificado para a prova didática, após análise da ficha de inscrição e currículo lattes do candidato, aquele que tiver formação específica ou correlata na disciplina pleiteada. O candidato classificado ao final do processo seletivo, será aquele que conseguir apresentar maior número de critérios de adesão ao tema como: conhecimento teórico aplicado às ciências farmacêuticas, experiência profissional nas áreas, didática e formação acadêmica.

A apresentação para a Banca Examinadora, na prova didática, será realizada entre os dias **20/12/2021 e 21/12/2021, no ambiente virtual de aprendizagem da FCV (link a ser enviado)**. Os selecionados serão convidados para ministrar uma aula de, no máximo 15 minutos, sobre tema pertinente à disciplina pleiteada. A escolha do tema é livre, dentro das ementas das disciplinas (**ANEXO 2**) e de acordo com o agrupamento proposto no quadro de descrição das disciplinas ofertadas. O agendamento do horário de apresentação será previamente marcado por telefone ou email. A entrevista ocorrerá após a apresentação da aula didática.

A Coordenação geral do processo de seleção ficará sob a responsabilidade da coordenação do curso de Farmácia.

O resultado do processo seletivo será informado diretamente aos candidatos, e publicado o ranking de classificação no site institucional, pela coordenação dos cursos, a partir do dia **22/12/2021**.

Havendo desistência do professor selecionado e aprovado, será aproveitado o candidato cuja classificação seja imediatamente inferior.

O processo seletivo terá prazo de seis meses, prorrogável por igual período, contado a partir da data de divulgação do resultado.

## ANEXO 1 - FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome do candidato: \_\_\_\_\_

Endereço: \_\_\_\_\_

Telefone celular: \_\_\_\_\_ Telefone residencial: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

Titulação:

Especialização

Mestrado

Doutorado

Pós-doutorado

- Experiência Docente no Ensino Superior: \_\_\_\_ anos

. Em quais disciplinas? \_\_\_\_\_

- Tem experiência profissional? \_\_\_\_ anos

. Em quais áreas ou empresas? \_\_\_\_\_

- Link do currículo lattes: \_\_\_\_\_

**\*Gentileza preencher essa ficha com o máximo de informações**

Data de inscrição: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

Assinatura do candidato:

## ANEXO 2 – EMENTÁRIO

### **SAÚDE COLETIVA:**

#### **EMENTA:**

SUS: perspectiva histórica e legislação. Programa e políticas públicas de saúde. Planejamento em saúde. Financiamento do SUS. Comunicação e Princípios do SUS. Participação e controle social. Coselhos de Saúde. Comissões de Saúde. Conferência nacional de saúde. Âmbitos da gestão pública em saúde. Estudo crítico sobre práticas de gestão em saúde, trazendo para o cenário de formação dos profissionais os fundamentos teóricos e práticos da integralidade e da humanização como relevantes tecnologias na produção do trabalho em saúde.

### **CUIDADOS FARMACÊUTICOS I:**

#### **EMENTA:**

Política Nacional de Medicamentos. Política Nacional de Assistência Farmacêutica. Ciclo da Assistência Farmacêutica (seleção, programação, aquisição, armazenamento, distribuição, uso). Financiamento da Assistência Farmacêutica no SUS. Avaliação de Tecnologias em Saúde. Farmacoeconomia. Tipos de estudos farmacoeconômicos.

### **CUIDADOS FARMACÊUTICOS II:**

#### **EMENTA:**

Conceitos, filosofia e princípios do cuidado farmacêutico. Histórico da Atenção Farmacêutica. Métodos de acompanhamento farmacoterapêutico de pacientes. Princípios de anamnese e semiologia farmacêutica. Relação com outros profissionais de saúde, avaliação de dados referentes a terapia medicamentosa, problemas relacionados a medicamentos e resultados negativos relacionados a medicamentos.

### **CUIDADOS FARMACÊUTICOS III:**

#### **EMENTA:**

Estudo da Semiologia aplicada à prática farmacêutica com ênfase na abordagem dos métodos clínicos Dáder, PWDT, SOAP e TOM. Automedicação, autocuidado e Uso Racional de Medicamentos. O processo assistencial do manejo de problemas de saúde autolimitados e estudo de algoritmos para decisão clínica.

### **CUIDADOS FARMACÊUTICOS IV:**

#### **EMENTA:**

Estudo do processo assistencial clínico farmacêutico sob a luz do consultório farmacêutico, consulta e prescrição farmacêutica. Manejo de problemas de saúde autolimitados e estudo de algoritmos para tomada de decisão clínica. Manejo clínico dos transtornos menores que afetam o sistema gastrointestinal, respiratório, cardiovascular e imunitário. Acompanhamento Farmacoterapêutico.

### **CUIDADOS FARMACÊUTICOS V:**

#### **EMENTA:**

Estudo do processo assistencial do manejo de problemas autolimitados de saúde, no contexto da atuação clínico do farmacêutico na seleção e prescrição de medicamentos, uso de algoritmos de decisão clínica e a atendimento clínico. Manejo clínico dos transtornos menores que afetam o sistema nervoso periférico e central, dor e processos inflamatórios, uso de anestésicos, transtornos que afetam o sistema endócrino e uso de gases terapêuticos. Acompanhamento Farmacoterapêutico.

### **CUIDADOS FARMACÊUTICOS VI**

#### **EMENTA:**

Estudo do processo assistencial do manejo de problemas autolimitados de saúde, no contexto da atuação clínico do farmacêutico na seleção e prescrição de medicamentos, uso de algoritmos de decisão clínica e a atendimento clínico. Manejo clínico dos transtornos menores que afetam o sistema imunitário ligados a processos infecciosos e uso de antimicrobianos; antibióticos, antifúngicos, antivirais, antineoplásicos, antiparasitários. Questões inerentes ao uso de biofármacos. Acompanhamento Farmacoterapêutico.

### **GESTÃO EM SAÚDE:**

#### **EMENTA:**

Âmbitos da gestão pública e privada em Saúde, políticas públicas e privadas de gestão, legislação, órgãos reguladores, prestadores e tomadores de serviços em saúde, funcionamento do SUS, convênios, terceirização de serviços.

### **FARMACOLOGIA GERAL:**

#### **EMENTA:**

Introdução à Farmacologia, fundamentos de Farmacocinética e Farmacodinâmica (absorção, vias de administração de fármacos, distribuição, biotransformação e eliminação de fármacos; análise farmacocinética não compartimental e compartimental; mecanismos gerais de ação de fármacos, efeitos adversos, ação de fármacos a nível celular; eficácia e potência de fármacos, biodisponibilidade e bioequivalência, concentração plasmática, curva dose-efeito; transportadores de membrana e receptores farmacológicos, agonistas e antagonistas). Princípios de Farmacogenética.

### **FARMACOTERAPÊUTICA I:**

#### **EMENTA:**

Farmacologia do sistema respiratório (farmacoterapia dos distúrbios respiratórios: asma, hiper-reatividade brônquica e doença pulmonar obstrutiva crônica – DPOC); Farmacoterapia da função gastrointestinal (antieméticos; farmacoterapia da acidez gástrica; tratamento das desordens acidopépticas específicas; tratamento das desordens intestinais. Farmacologia do sistema cardiovascular e renal (diuréticos, antihipertensivos, cardiotônicos e antiarrítmicos); Farmacoterapia da hiperuricemia. Farmacoterapia das dislipidemias.

## **FARMACOTERAPÊUTICA II:**

### **EMENTA:**

Farmacologia dos agentes hipoglicemiantes orais e insulina (farmacoterapia do Diabetes *Mellitus*); Anticoagulantes; Farmacologia do sistema endócrino (hormônios e seus antagonistas); Farmacoterapia da dor e inflamação (fisiologia da dor e inflamação; histamina, bradicinina e seus antagonistas; analgésicos, antipiréticos e anti-inflamatórios esteroidais e não esteroidais); Farmacologia do sistema nervoso periférico (anatomia e fisiologia do sistema nervoso periférico; sistema nervoso autônomo simpático e parassimpático; agonistas e antagonistas adrenérgicos; agonistas e antagonistas colinérgicos; anticolinesterásicos. Farmacologia do sistema nervoso central (principais neurotransmissores de ação central; anestésicos gerais e locais, gases terapêuticos, opioides; ansiolíticos e hipnóticos sedativos; antidepressivos, antipsicóticos e anticonvulsivantes).

## **FARMACOTERAPÊUTICA III:**

### **EMENTA:**

Farmacologia dos agentes antimicrobianos (antibióticos; antiparasitários; antivirais; antifúngicos), aplicados à terapia antimicrobiana de interesse clínico. Quimioterápicos antineoplásicos (farmacoterapia do câncer); Medicamentos biológicos. Farmacologia dos Anticorpos Monoclonais

## **FARMACOCINÉTICA CLÍNICA:**

### **EMENTA:**

Conceitos fundamentais ao uso da farmacocinética como ferramenta da farmácia clínica e da atenção farmacêutica. Aplicação de conhecimentos e parâmetros farmacocinéticos ao cálculo de regimes posológicos e ajuste de doses. Monitorização terapêutica e principais grupos de fármacos frequentemente monitorados.