

EDITAL DE SELEÇÃO PARA MONITORIA DO Nº 17/2015

A FAMINAS/BH, através da Diretoria Acadêmica, torna público à comunidade acadêmica abertura do processo seletivo para Monitorias de acordo com o que estabelece o presente edital e em conformidade com o Projeto Pedagógico desta IES.

OBJETIVO:

- ✓ Fomentar no aluno o interesse pela carreira docente e pelas rotinas do trabalho de pesquisa;
- ✓ Intensificar a cooperação do corpo discente e a interação entre estudantes de diferentes períodos letivos;
- ✓ Aprofundar conhecimentos teóricos e práticos dentro da disciplina a que estiver ligado o Monitor, por meio da capacitação para transmissão do conhecimento acumulado.
- ✓ Atender, com a orientação do Coordenador de Curso, a demanda de alunos com interesse em aprimorar seus conhecimentos em determinado conteúdo do curso matriculado;
- ✓ Oportunizar, com a orientação do professor da disciplina, o nivelamento do conhecimento do corpo discente nas disciplinas.

CRONOGRAMA:

- ✓ **Inscrição:** 20/03/2015 a 24/03/2015 – via link google doc's
- ✓ **Divulgação da 1ª Fase:** 25/03/2015 – a partir das 18 horas
- ✓ **Realização da 2ª Fase:** 26/03/2015 – às 17h30min, sala 218 - Bloco B
- ✓ **Divulgação do resultado final:** 26/03/2015 – Site – Faminas informa
- ✓ **Reunião com o coordenador do curso para os alunos classificados:** 30/03/2015, na Sala de Reuniões – Bloco B – 18 horas.
- ✓ **Início da Monitoria:** 30/03/2015
- ✓ **Período:** 30/03/2015 a 02/07/2015

HORÁRIO DA MONITORIA:

O cronograma do horário, para cumprimento da monitoria, será realizado pelo Coordenador de Curso e divulgado ao aluno monitor.

PERFIL:

- ✓ Compreender os conteúdos da disciplina inscrita no programa de monitoria;
- ✓ Interessar pela prática de docência juntamente com as orientações do Coordenador de Curso e Professor da unidade de ensino.

CRITÉRIOS PARA INSCRIÇÃO:

- ✓ Disponibilidade mínima de 2 horas e máxima de 6 horas semanais;
- ✓ Já ter cursado a unidade de ensino em que pretende atuar como monitor, com exceção dos cursos que ainda não tem períodos anteriores;
- ✓ Estar quite com a Secretaria, Biblioteca e Tesouraria da FAMINAS;
- ✓ Ter sido aprovado na disciplina que se pretende atuar.

Obs.: O aluno poderá se inscrever em duas unidades de ensino, disponibilizadas neste edital, sendo selecionado apenas para uma disciplina.

PRAZO DE INSCRIÇÃO:

- ✓ As inscrições deverão ser efetivadas, através do link, no período de 20/03/2015 a 24/03/2015.
https://docs.google.com/forms/d/1hq3OsjiqQAsGnqvJOM4dzznzPal4qvZe09UyfC2cWGk/vie_wform?usp=send_form

ETAPAS DO PROCESSO SELETIVO:**PRIMEIRA FASE:**

- ✓ Análise do histórico escolar e documentação acadêmica (Secretaria, Tesouraria, e Biblioteca).

SEGUNDA FASE:

Entrevista: todos os candidatos serão submetidos a uma entrevista no dia da avaliação.

Avaliação:

- ✓ Avaliação escrita no valor de 100 (cem) pontos;
- ✓ A duração da avaliação escrita será de 100 (cem) minutos;
- ✓ A critério do professor da disciplina poderá haver uma avaliação prática, também no valor de 100 pontos, cuja nota final será a média das avaliações escrita e prática;
- ✓ O candidato que não obtiver, no mínimo, 80 (oitenta) pontos na segunda fase da seleção será desclassificado;
- ✓ As vagas disponíveis e o conteúdo a ser abordado na avaliação escrita, estão descritos abaixo (Tabela 1).

OBS: No caso de empate, na segunda fase, o critério será a carga horária da atividade extracurricular computada pela Coordenação de Pós Graduação, Extensão e Estágio.

SISTEMA DE CLASSIFICAÇÃO:

Os candidatos serão classificados, em cada unidade de ensino, pela ordem decrescente da média na primeira fase e nota final obtida na segunda fase. Os que não obtiverem, no mínimo, 80 (oitenta) pontos na segunda fase serão desclassificados.

DIVULGAÇÃO DOS RESULTADOS: no site da FAMINAS, www.faminasbh.edu.br

BENEFÍCIOS AO ALUNO MONITOR:

- ✓ Experiência para o desenvolvimento acadêmico e profissional;
- ✓ Oportunidade de relacionamento com a comunidade acadêmica;
- ✓ Horas de atividade complementar e declaração de monitoria (Conforme Manual de Atividades Complementares);
- ✓ Participação em curso de extensão de acordo com a carga horária descrita abaixo (**Tabela 2**).

Tabela 1 - Relação de cursos de graduação, disciplinas, número de vagas e conteúdo a ser abordado pelo candidato durante a aula teste ou avaliação para processo seletivo de monitoria.

Curso	Unidade de Ensino ou Departamento	Nº Vagas	Síntese do Conteúdo da 2ª Etapa (vide plano de ensino da disciplina)
CIÊNCIAS CONTÁBEIS	Contabilidade Básica	2	Contabilidade: conceito, objeto de estudo e função. Evolução do Pensamento Contábil. A Contabilidade como um instrumento de gestão; área de atuação. Usuários da informação contábil. Patrimônio (abordagens conceituais: estática e dinâmica). Noção de coisa, bem e riqueza. Estágio Patrimonial. Equações Patrimoniais. Procedimentos Contábeis Básicos. Variações do Patrimônio Líquido. Demonstrações Financeiras.
CIÊNCIAS CONTÁBEIS	Contabilidade e Análise de Custos I e II	2	Fundamentos da Contabilidade de Custos. Terminologia e Classificação em Custos. Custo de Transformação. Registro de Operações e Custos com Materiais. Registro de Operações e Custo com Mão-de-obra. Registro de Operações e Custos Indiretos de Fabricação. Custeio de absorção e departamentalização. Custeio Variável. Custo por ordem de produção e por processos. Custos para tomada de decisão – margem de segurança – ponto de equilíbrio – grau de alavancagem operacional e financeira – formação de preço de venda. Custeio padrão. Custeio ABC.
CIÊNCIAS CONTÁBEIS	Estrutura e Análise das Demonstrações Contábeis I (Equivalência com ADF no curso de Administração)	2	Estrutura do Balanço Patrimonial e Demonstração do Resultado do Exercício. Introdução à Análise de balanços. Análise da estrutura patrimonial. Análise da estrutura financeira. Análise da estrutura de resultados. Extração dos principais indicadores da situação econômica e financeira de uma empresa.

BIOMEDICINA	Química Analítica e Instrumental	1	Métodos Espectroanalíticos: Espectroscopia de absorção na região do visível, ultravioleta e infravermelho; Método Eletroanalítico: Potenciometria. Métodos Cromatográficos: cromatografia em papel, camada delgada, coluna clássica, gasosa e cromatografia líquida de alta eficiência.
BIOMEDICINA	Fisiologia	1	As células e suas funções. Organização funcional do corpo humano, líquidos corporais. Membrana celular: transporte através da membrana, potencial de membrana, potencial de ação. Fisiologia da contração do músculo esquelético, cardíaco e liso. Coração, eletrocardiograma, miopatia e arritmia. Física do sangue: fluxo e pressão sangüínea. Circulação sistêmica e linfática. Células sangüíneas, imunidade e coagulação do sangue. Funções gerais dos sistemas renal, digestório e respiratório. Funções das principais glândulas endócrinas e neurofisiologia.
BIOMEDICINA/ FARMÁCIA	Biologia Geral	3	Estudo da célula: estruturação e organização. Aspectos morfológicos e funcionais dos componentes celulares. Núcleo e Ciclo celular. Diferenciação celular. Histologia.
BIOMEDICINA/ FARMÁCIA	Anatomia	3	Conceituação de anatomia em sentido amplo e generalista. Delimitar as grandes divisões do corpo humano. Planos de delimitação e posicionamento do corpo humano. Sistema músculo esquelético (ósseo, articular e muscular). Sistema nervoso. Sistema respiratório. Sistema cardiovascular e linfático. Sistema digestório. Sistema endócrino. Sistema urinário. Sistemas reprodutores masculino e feminino.
BIOMEDICINA/ FARMÁCIA	Química Geral e Inorgânica	3	Introdução à Química. Teorias atômicas. Estrutura eletrônica. Tabela Periódica e propriedades periódicas. Ligações químicas e estrutura molecular. Funções inorgânicas: Óxidos, ácidos, bases, sais e hidretos. Reações químicas. Estequiometria. Soluções. Equilíbrio Químico.
BIOMEDICINA/ FARMÁCIA	Genética	2	As bases cromossômicas da hereditariedade. As alterações cromossômicas. Genética do comportamento. Genética e imunidade. Organismos geneticamente modificados.
BIOMEDICINA/ FARMÁCIA	Química Orgânica	2	Reações de compostos aromáticos. Reações de compostos orgânicos halogenados. Reações de álcoois, fenóis e éteres. Reações de aldeídos e cetonas. Reações de ácidos carboxílicos e seus derivados. Reações de compostos orgânicos nitrogenados.
BIOMEDICINA/ FARMÁCIA	Bioquímica	3	Importância da água em sistemas biológicos e sistemas tampão, Aminoácidos e proteínas, Estrutura e função de proteínas, Enzimas e cinética enzimática, Papel de nucleotídeos em transferência de energia e como cofatores enzimáticos, Estrutura e função de carboidratos, Diferentes tipos de lipídios estrutura e função, Bioenergética e metabolismo, Oxidação de carboidratos, ácidos graxos e aminoácidos, Fosforilação oxidativa, Biossíntese de carboidratos, lipídios, aminoácidos e nucleotídeos, Integração e regulação hormonal do metabolismo em mamíferos.
FARMÁCIA	Patologia	1	Introdução à patologia. Ciclo celular e distúrbios no crescimento celular. Neoplasias. Necrose. Inflamação. Reparo e cicatrização. Distúrbios Hemodinâmicos.

BIOMEDICINA/ FARMÁCIA	Microbiologia	2	Princípios de microbiologia. Bacteriologia, virologia e micologia básicas
FARMÁCIA	Fisiopatologia e Farmacoterapia I	1	Fisiopatologia e terapêutica da inflamação e da dor. Fisiopatologia e terapêutica das dislipidemias. Fisiopatologia e terapêutica do diabetes. Fisiopatologia e terapêutica da obesidade. Fisiopatologia e terapêutica da hipertensão arterial sistêmica. Princípios para o uso clínico racional e principais grupos de antimicrobianos.
FARMÁCIA	Farmacognosia	1	Introdução à Farmacognosia. Controle da qualidade de matérias-primas de origem animal, vegetal e medicamentos fitoterápicos. Introdução à análise fitoquímica. Origem biossintética de metabólitos secundários. Principais grupos de metabólitos secundários. Plantas tóxicas.
FARMÁCIA	Farmacotécnica I	1	Introdução à Farmacotécnica: conceitos básicos. Posologia e prescrição. Boas Práticas de Manipulação. Classificação dos medicamentos. Fórmulas e componentes dos medicamentos. Formas farmacêuticas sólidas. Formas farmacêuticas líquidas. Material de acondicionamento e embalagem. Incompatibilidades.
DIREITO	Direito Penal I	1	Das penas. Do Concurso de Crimes. Dos Crimes aberrantes. Do Limite das Penas. Suspensão Condicional da Pena. Livramento Condicional. Suspensão Condicional do Processo. Efeitos da Condenação. Reabilitação. Medidas de segurança. Ação Penal. Extinção da Punibilidade.
DIREITO	Direito Penal IV	1	Dos crimes contra o Sentimento Religioso e o Respeito aos Mortos. Dos crimes contra a dignidade sexual. Dos crimes contra a Família. Dos crimes contra a incolumidade pública. Dos crimes contra a paz pública. Dos crimes contra a fé pública. Dos crimes contra a administração pública.
DIREITO	Direito Constitucional I	1	Organização do Estado. Administração pública. Poder legislativo. Processo legislativo. Poder executivo. Poder judiciário. Funções essenciais à justiça. Advocacia geral da união. Defesa do Estado e das instituições democráticas (sistema de emergência). Forças armadas. Segurança pública. Cultura afro-brasileira e indígena.
DIREITO	Direito Civil I (parte Geral)	1	Direito Civil I – Parte Geral. Pessoas Físicas ou Naturais. Dos direitos de personalidade. Capacidade civil dos silvícolas ou índios. Da ausência. Das pessoas jurídicas. Do domicílio Civil. Dos Bens. Dos fatos jurídicos. Dos Negócios Jurídicos. Dos defeitos dos negócios jurídicos. Do erro ou ignorância. Dolo. Coação. Estado de Perigo. Lesão. Fraude contra credores. Condição, do termo e do encargo. Da prova dos negócios Jurídicos. Da invalidade do negócio jurídico. Simulação. Dos Atos ilícitos. Da prescrição e da decadência.
DIREITO	Direito Civil III (Teoria dos Contratos e Responsabilidade Civil)	1	Teoria geral dos contratos. Classificação dos contratos. Vícios redibitórios. Evicção. Arras. Cláusula penal. Extinção dos contratos. Ideias gerais sobre responsabilidade civil. Da culpa. Responsabilidade extracontratual. Responsabilidade por ato próprio. Responsabilidade por ato de terceiro. Responsabilidade dos pais. Responsabilidade dos tutores e curadores. Responsabilidade dos empregadores. Responsabilidade dos educadores. Responsabilidade dos hoteleiros.

			Responsabilidade pelo produto do crime. Responsabilidade civil dos empresários individuais e das empresas, pelos produtos postos em circulação. Responsabilidade das pessoas jurídicas de direito público. Ação regressiva movida por aquele que paga a indenização. Responsabilidade pelo fato da coisa e do animal. Responsabilidade pela ruína de edifícios. Responsabilidade pelas coisas que caírem em local indevido. Exercício de atividade perigosa. Responsabilidade civil em matéria ambiental. Das excludentes de responsabilidade civil. Do dano e sua liquidação. Das indenizações.
DIREITO	Direito Civil V (Posse, Propriedade e Direitos Reais)	1	Posse e sua classificação. Aquisição da posse. Efeitos da posse. Perda da posse. Dos direitos reais: Propriedade. Aquisição da propriedade móvel e imóvel. Usucapião. Perda da propriedade. Direitos de vizinhança. Uso nocivo da propriedade e seu comprometimento ambiental. Condomínio em geral. Condomínio edilício. Propriedade resolúvel. Propriedade fiduciária. Superfície. Constituição, exercício e extinção das Servidões. Usufruto. Uso. Habitação. Direito do promitente comprador. Direitos reais de garantia: Penhor. Hipoteca. Anticrese.
DIREITO	Direito Civil VII (Sucessões)	1	Direito das sucessões. Sucessão em geral: herança e capacidade sucessória, vocação hereditária, aceitação e renúncia da herança, excluídos da sucessão, herança jacente, petição de herança. Sucessão legítima. Sucessão testamentária. Inventário e partilha.
DIREITO	Direito Processual Civil II	1	Liquidação de Sentença. Cumprimento de Sentença. Impugnação ao cumprimento de sentença. Processo de execução. Títulos executivos judiciais e extrajudiciais. Espécies de Execução. Execução para entrega da coisa. Execução das obrigações de fazer e não fazer. Execução por quantia certa contra devedor solvente. Embargos do Devedor. Penhora, avaliação e expropriação de bens. Pagamento ao credor. Execução contra a Fazenda Pública. Execução de prestação alimentícia. Execução por quantia certa contra devedor insolvente. Suspensão e extinção do processo de execução.
DIREITO	Direito Processual Civil IV	1	Teoria Geral dos Recursos. Princípios recursais e pressupostos de admissibilidade. Recursos em espécie: Apelação. Agravos. Embargos de Declaração. Embargos Infringentes. Recursos Ordinários Constitucionais. Recurso Especial. Recurso Extraordinário. Embargos de Divergência. Ação Rescisória. Sucedâneos Recursais.
DIREITO	Direito Processual Penal II	1	Das Citações e Intimações. Da sentença. Dos Processos em Espécie. Das Nulidades. Dos Recursos. Das ações autônomas de impugnação.
PEDAGOGIA	Português	2	Práticas de leitura; compreensão, produção e análise linguística de gêneros textuais diversos. Resumo e resenha.
PEDAGOGIA	Antropologia Cultural	2	Diálogo entre antropologia e educação. A formação cultural do povo brasileiro. Relativismo cultural. Alteridade e diversidade que permeiam diferentes espaços tais como: a escola, o trabalho, o lazer.

PEDAGOGIA	Filosofia da Educação	2	Fundamentos antropológicos, epistemológicos e políticos da educação. Tendências filosóficas de grande influência na educação.
PEDAGOGIA	Geografia	2	Propostas curriculares de Geografia, em situações concretas de escolarização na Educação Infantil e no Ensino Fundamental. Avaliação, procedimentos e atividades no ensino de Geografia na Educação Básica.
PEDAGOGIA	Sociologia	2	Educação e Sociedade, problemas sociais e mudança social. Sociedades e grupos, comunidades, contato com a comunidade- aspectos importantes.
PEDAGOGIA	Currículo	2	O currículo na educação básica. Ensino por competências e habilidades. Planejamento, execução e avaliação do currículo escolar.

Tabela 2 – Carga horária semanal para concessão de benefício.

Carga horária Semanal da monitoria	Benefício
Até 4 h	Direito a inscrição gratuita em 01 (um curso) promovido pelo Departamento de Extensão, com o máximo de 4 horas de duração.
Acima de 4 h	Direito a inscrição gratuita em 02 (dois) cursos promovidos pelo Departamento de Extensão, com o máximo de 4 horas, ou a 01 (um) curso de extensão com o máximo de 8 horas de duração.

Belo Horizonte, 19 de março de 2015.

Prof^a Dra. Ivana de Cássia Raimundo
 Presidente do Conselho de Ensino
 FAMINAS-BH