

Resolução ConEn nº 01/2012

Aprova o edital para seleção de monitores nos cursos de graduação da Faculdade de Minas - FAMINAS-BH, 1º semestre de 2012

O CONSELHO DE ENSINO APROVOU E A DIRETORA ACADÊMICA, NO USO DE SUAS ATRIBUIÇÕES REGIMENTAIS, SANCIONA A SEGUINTE RESOLUÇÃO:

Art 1º Fica aprovado o Edital para Seleção de monitores nossos cursos de graduação da Faculdade de Minas – FAMINAS-BH;

Art. 2º. Os casos omissos neste regulamento serão encaminhados ao Conselho de Ensino pela Coordenação de Curso, ou em caso de urgência, submetidos à apreciação e resolução da Direção Acadêmica, “ad-referendum” *ao Conselho de Ensino – ConEn.*

Art. 3º Este regulamento entrará em vigor a partir da data de aprovação pelo Conselho de Ensino, observadas as formalidades legais.

Rejane Maria Guimarães
Presidente do Conselho de Ensino da FAMINAS-BH

Belo Horizonte, 06 de fevereiro de 2012

Diretoria Acadêmica	Gerência Adm. e Financeira	SOPP	Secretaria Acadêmica	Coordenação do Curso de Administração
Coordenação do Curso de Biomedicina	Coordenação do Curso de Ciências Contábeis	Coordenação do Curso de Direito	Coordenação do Curso de Enfermagem	Coordenação do Curso de Farmácia
Coordenação do Curso de Nutrição	Coordenação do Curso de Pedagogia	Coordenação do Curso de Serviço Social	Coordenação do Curso de Sistemas de Informação	Coordenação do Curso de Terapia Ocupacional
Representante do Corpo Docente	Representante do Corpo Discente	CPA		

EDITAL DE SELEÇÃO PARA MONITORIA

Nº 044/2012

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:

- ✓ **Período:** 21 de março a 05 de julho.
- ✓ **Inscrição:** 10 a 29 de fevereiro.
- ✓ **Divulgação da 1ª Fase:** 08 de março.
- ✓ **Realização da 2ª Fase:** 12 de março.
- ✓ **Divulgação do resultado final:** 16 de março.
- ✓ **Reunião com os coordenadores de curso para os alunos classificados:** 19 de março de 2011(o horário e a sala serão divulgados pelo Coordenador do Curso para os aprovados).
- ✓ **Início da Monitoria:** 21 de março.

HORÁRIO DA MONITORIA:

Manhã: 11h10min às 12h10min

Tarde: 17h30 min às 18h30min

Sábado: 10h às 11horas

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 serão no Portal da FAMINAS no período de 10 a 29 de fevereiro de 2012.

Após acessar o Portal Educacional clique em:

SECRETARIA/SOLICITAÇÕES/ACADÊMICO/INSCRIÇÃO PARA MONITORIA.

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 aula teste ou avaliação.

Cada Coordenador de Curso fará a entrevista juntamente com professor convidado.

Aula Teste ou Avaliação:

- ✓ Aula teste ou avaliação no valor de 100 (cem) pontos;
- ✓ A duração da Aula teste será de 10 minutos para cada aluno;
- ✓ A duração da avaliação de 50 minutos para cada aluno;
- ✓ O candidato que não obtiver, no mínimo, 80 (oitenta) pontos na segunda fase da seleção será desclassificado;
- ✓ Realização da aula teste ou avaliação ocorrerá no dia 12 de março;
- ✓ As vagas disponíveis para cada curso, o conteúdo a ser abordado pelo candidato durante a aula teste ou avaliação 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 Extensão.

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	Conteúdo da 2ª Etapa	2º Etapa	Horário da 2ª Etapa	Sala da 2ª Etapa Bloco: B
Multidisciplinar (Biomedicina, Enfermagem, Farmácia, Nutrição e Terapia Ocupacional)	Laboratório	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Conhecimento das vidrarias do laboratório e noção básica de biossegurança.	12.03	17 horas	102
Multidisciplinar (todos os cursos)	Metodologia da Pesquisa	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Senso comum e conhecimento científico. ABNT NBR 10520 - Citações em documentos. ABNT NBR 6023 - Referências e elaboração. Manual de normalização da FAMINAS.	12.03	17 horas	103
Multidisciplinar (todos os cursos)	Matemática Básica	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Conjunto. Função. Derivada. Aplicação da derivada.	12.03	17 horas	104
Multidisciplinar (todos os cursos)	Português Instrumental	Total de 04 alunos 01 manhã 02 tarde 01 sábado	Introdução à comunicação. O texto e suas propriedades. Unidade de composição do texto: o parágrafo. Gêneros textuais: descrição, narração, dissertação. Coesão e coerência textuais. Leitura, análise e produção textual.	12.03	17 horas	105
Multidisciplinar (Biomedicina e Farmácia)	Química Geral e Inorgânica	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Matéria. Energia. A microestrutura da matéria. As fórmulas químicas. Mol. Composição estequiométrica. Estequiometria de solução. Comportamento dos Gases. A lei do gás ideal. Estequiometria dos gases. Modelos atômicos. Os elétrons. Os níveis eletrônicos de energia. As partículas e as ondas. Propriedades ondulatórias dos elétrons. Números quânticos. Periodicidade química. Ligações químicas. Eletronegatividade. Energias de ligação. Tipos de soluções. Propriedades coligativas. Reações de ácido-base. Reações de precipitação. Reações de complexação. Cinética química. Equilíbrio químico. Termodinâmica química. Reações de oxirredução. Noções de segurança. Medidas de volume de líquidos, pesagens e erros de medidas. Leis Ponderais. Estudo dos gases. Preparação de soluções. Solubilidade em solução aquosa. Equilíbrio envolvendo sais pouco solúveis e íons complexos. Termoquímica, Volumetria de neutralização. Fila de tensão eletrolítica dos metais. Elementos galvânicos.	12.03	17 horas	106

Multidisciplinar (Biomedicina, Enfermagem, Farmácia, Nutrição e Terapia Ocupacional)	Bioquímica	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Caracterização das biomoléculas. Estudo das vias metabólicas para obtenção de energia por meio da utilização dos macronutrientes: carboidratos, lipídios e proteínas. Integração do metabolismo dos nutrientes.	12.03	17 horas	107
Multidisciplinar (Biomedicina, Enfermagem, Farmácia, Nutrição e Terapia Ocupacional)	Biologia I	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Constituição macromolecular das unidades celulares. Estrutura da superfície celular e seu dinamismo com o meio intersticial, moléculas e outras células. Digestão e secreção celulares, sistema de contração, sustentação e transporte celular. Estudo da estrutura genética da célula, expressão genética e divisão celular e diferenciação celulares. Organização e estrutura do tecido epitelial. Estrutura e composição celular do tecido conjuntivo e do tecido adiposo. Organização e constituição dos tecidos ósseo e cartilaginoso. Organização e constituição do tecido muscular. Organização e estrutura do tecido nervoso.	12.03	17 horas	108
Multidisciplinar (Biomedicina, Enfermagem, Farmácia, Nutrição e Terapia Ocupacional)	Anatomia	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Estudo dos planos anatômicos e posicionamento, identificando as grandes divisões do corpo humano e compartimentos corporais. Estudo das relações anatômicas e estrutura do esqueleto e músculos. Estudo das estruturas anatômicas e organização do sistema nervoso central e periférico. Estudo das relações anatômicas e estrutura do coração e dos vasos sanguíneos e linfáticos. Estudo das estruturas anatômicas e organização do sistema respiratório. Estudo das estruturas anatômicas, organização e relação entre os órgãos que compõe o sistema digestório. Estudo das estruturas anatômicas e organização do sistema urinário e reprodutivo. Estudo das estruturas anatômicas e organização do sistema endócrino.	12.03	17 horas	109
Multidisciplinar (Biomedicina, Enfermagem, Farmácia, Nutrição e Terapia Ocupacional)	Fisiologia	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Introdução à compreensão da fisiologia celular e geral. Visão geral da fisiologia da circulação sanguínea e do sistema linfático. Estudo dos mecanismos fisiológicos da contração muscular e dimâneria cardiovascular. Os rins e os líquidos corporais em aspectos fisiológicos do sistema excretor. Estudo da fisiologia da respiração e seus mecanismos regulatórios. Fundamentação científica a cerca dos princípios gerais da fisiologia do Sistema nervoso e dos sentidos químicos olfato e paladar. Princípios gerais da fisiologia gastrointestinal e as bases dos mecanismos de absorção intestinal. Regulação do corpo humano pelo sistema endócrino. Introdução a Biofísica. Água. Estudo da regulação do equilíbrio ácido-básico do organismo. Biofísica de Sistemas. Radiação. Ultrassom.	12.03	17 horas	110

Multidisciplinar (Administração e Ciências Contábeis)	Contabilidade Geral	Total de 03 alunos 01 manhã 01 tarde 01 sábado	Introdução a Contabilidade. Lançamentos contábeis. Contas do Balanço Patrimonial. Operações com mercadorias e serviços. Balanço patrimonial e Resultado do exercício.	12.03	17 horas	114
Multidisciplinar (Ciências Contábeis e Nutrição)	Economia	Total de 01 aluno 01 tarde	Conceito de economia. Evolução do pensamento econômico. Microeconomia: demanda, oferta, mercado, preços. Macroeconomia: agregados macroeconômicos, emprego, renda, intervenção do governo na economia, políticas macroeconômicas, balanço de pagamentos e taxa de câmbio.	12.03	17 horas	115
Multidisciplinar (Administração, Ciências Contábeis e Sistemas de Infor.)	Sociologia	Total de 01 aluno 02 tarde	Introdução à Sociologia aplicada. Durkheim e as relações de trabalho na sociologia industrial. Karl Marx e a visão do capitalismo. Max Weber e a racionalização burocrática das organizações. As organizações na teoria social moderna. O Brasil, a globalização e a cidadania.	12.03	17 horas	115
Sistemas de Informação	Algoritmos e Técnicas de Programação	Total de 01 aluno 01 tarde	Conceituação de Algoritmos com exemplos do mundo real. Algoritmos puramente seqüenciais Algoritmos com seleção (estruturas de decisão) Algoritmos com repetição Arrays, Registros, Linguagem de programação C.	12.03	17 horas	117
Sistemas de Informação	Programação Orientada a Objetos	Total de 01 aluno 01 tarde	Princípios de Orientação a Objetos. Apresentação da linguagem Java. Introdução à UML. Classes e Objetos. Abstração, Encapsulamento e Reutilização de código. Herança e Polimorfismo. Associação e Composição de Objetos. Tratamento de erros em aplicações.	12.03	17 horas	118
Sistemas de Informação	Projetos de Sistemas em Ambiente Internet I	Total de 01 aluno 01 tarde	Introdução às principais tecnologias Web, HTML e XHTML, Folhas de Estilo em Cascata (CSS) Introdução a client-side scripts Introdução a server-side scripts.	12.03	17 horas	119
Enfermagem	Semiologia	Total de 01 aluno 01 tarde	Estudo das Teorias e da Sistematização da Assistência de Enfermagem que instrumentaliza o aluno para o desenvolvimento de habilidades e competências e reflexão crítica proporcionando-lhe capacidade de avaliar o estado de saúde do indivíduo, definindo suas potencialidades, para que tenha saúde e qualidade de vida. As bases teóricas que sustentam a realização do exame físico pelo enfermeiro, fundamentais para o planejamento e execução da assistência de enfermagem, diante das condições normais e patológicas do indivíduo. Assepsia das mãos e técnicas de exame físico. O prontuário do usuário.	12.03	17 horas	120
Enfermagem	Enfermagem na Saúde Comunitária e Ambiental	Total de 01 aluno 01 tarde	Processo saúde-doença. Ecologia e saúde ambiental. O ambiente como habitat natural do ser humano. Desenvolvimento sustentável. PGRSSS. Impactos ambientais. Educação em saúde e meio ambiente.	12.03	17 horas	201

Serviço Social	Introdução ao Serviço Social	Total de 01 aluno 01 tarde	O processo sócio-histórico da profissionalização do Serviço Social. O significado social da profissão de Serviço Social. O processo formativo dos Assistentes Sociais: as diretrizes básicas para a formação profissional. Regulamentação profissional e instâncias organizativas e representativas.	12.03	17 horas	202
Serviço Social	Teoria Social e Serviço Social I	Total de 01 aluno 01 tarde	Contexto histórico do aparecimento da sociologia. Os pioneiros – Augusto Comte e Herbert Spencer. O paradigma positivista. A sociologia de Durkheim: o método sociológico (os fatos sociais como objeto da sociologia); a organização da sociedade (da solidariedade mecânica à orgânica); a divisão do trabalho; integração social e desvio.	12.03	17 horas	203
Serviço Social	Teoria Social e Serviço Social II	Total de 01 aluno 01 tarde	Tópicos em teoria social da tradição marxista: Gramsci – o Estado ampliado; Lukács – ontologia do ser social; Mészáros – a crise estrutural do capital.	12.03	17 horas	204
Direito	Direito Constitucional I, II E III	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	Parte Geral da c.f. de 88, preâmbulo e arts. do primeiro ao 17 dela.	12.03	17 horas	205
Direito	Direito Civil I., II, III, IV	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	Direito Civil – parte geral, obrigações e contratos.	12.03	17 horas	206
Direito	Direito Civil V, VI, VII	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	Direito Civil – posse, propriedade, família e sucessões.	12.03	17 horas	207
Direito	Teoria Geral do Processo, Direito Processual Civil I, II, III e IV	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	Teoria Geral do Processo, ação de conhecimento, execução e juizado especial cível comum.	12.03	17 horas	208
Direito	Direito Empresarial I, II e III	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	Empresa, títulos de crédito e direito falimentar.	12.03	17 horas	209
Direito	Direito Penal I, II E III e Processo Penal I e II	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	Direito Penal – parte geral e processo penal – processo comum ordinário e do júri.	12.03	17 horas	210
Direito	Disciplinas Fundamentais: Teoria Geral do Estado, Introdução ao Estudo do Direito, Filosofia, Sociologia e Antropologia	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	TGE – parte geral, estado, poder, fontes do direito, hermenêutica do direito, direitos humanos.	12.03	17 horas	211
Direito	Direito Constitucional I, II e III	Total de 02 alunos 01 manhã 01 tarde	Parte Geral da c.f. de 88, preâmbulo e arts. do primeiro ao 17 dela.	12.03	17 horas	212

Terapia Ocupacional	Biomecânica e Cinesiologia Aplicada	Total de 01 aluno 01 tarde	Introdução ao estudo da biomecânica. Elementos de mecânica. Mecânica osteomioarticular. Análise biomecânica dos movimentos articulares. Enfoque da análise biomecânica aplicada à terapia Ocupacional. Estudo da Cinesiologia. Os movimentos do corpo humano. Análise e avaliação dos movimentos, suas amplitudes, os músculos que dele participam e os diferentes graus de sua normalidade.	12.03	17 horas	Laboratório de Terapia Ocupacional
Terapia Ocupacional	Análise de Atividades e Recursos Terapêuticos II	Total de 01 aluno 01 tarde	Os contextos da atividade humana. Atividade humana e sociedade. Estudo do Trabalho e do Lazer. A Atividade e terapia ocupacional. Análise da dinâmica da relação: terapeuta ocupacional, cliente e atividade. A aplicação da atividade em terapia ocupacional. Experimentação e análise dos objetos materiais do setting da Terapia Ocupacional. Artes, cultura e as atividades artesanais.	12.03	17 horas	Laboratório de Terapia Ocupacional

Tabela 2 – Carga horária semanal para concessão de benefício.

Carga horária Semanal da monitoria	Benefício
Até 4 h	Direito a inscrição gratuita em 1 (um curso) promovido pelo Departamento de Extensão, com o máximo de 4 horas de duração.
Acima de 4 h	Direito a inscrição gratuita em 2 (dois) cursos promovidos pelo Departamento de Extensão, com o máximo de 4 horas, ou a 1 (um) curso de extensão com o máximo de 8 horas de duração.

Belo Horizonte, 06 de fevereiro de 2012.

PROF^a REJANE MARIA GUIMARÃES

DIRETORA ACADÊMICA