

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA MINAS GERAIS GABINETE DO REITOR

Avenida Professor Mário Werneck, nº 2590 – Bairro Buritis – Belo Horizonte – Minas Gerais – CEP: 30.575-180 www.concursos@ifmg.edu.br

PROCESSO SELETIVO PARA ESTAGIÁRIO REITORIA

1. ÁREA / ÁREA DO CONHECIMENTO / HABILITAÇÃO / CARGA HORÁRIA / VAGAS / LOCAL DE TRABALHO

ÁREA	ÁREA DO CONHECIMENTO	HABILITAÇÃO	CARGA HORÁ RIA	VAGAS	LOCAL DE TRABALHO
Diretoria de Tecnologia da Informação – Coordenação de Sistemas de Informação	 Engenharia de Software Desenvolvimento de Software para WEB Banco de Dados Relacional Sistemas Gerenciadores de Conteúdo (CMS) 	Acadêmico de cursos como Sistemas de Informação, Ciência da Computação, Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas e afins, cursando do 3º semestre em diante.	6h/dia	01	Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais (IFMG) – Reitoria

Cargo: Estagiário em Sistemas de Informação

Função: Programador

Remuneração: O estagiário receberá a título de Bolsa de Estudo R\$ 520,00 (quinhentos e vinte reais) além de auxílio transporte no valor de R\$ 132,00 (cento e trinta e dois reais).

Atribuições:

- Prestar auxílio em levantamentos de dados junto aos usuários para fins de análise de sistema.
- Auxiliar na construção de especificações de requisitos de software.
- Estudar e desenvolver aplicativos WEB diversos.
- Auxiliar no gerenciamento, estudar e manipular bancos de dados relacionais utilizados junto a aplicativos WEB.
- Auxiliar na manutenção de softwares.
- Aprender usar e manipular Sistemas Gerenciadores de Conteúdo.

2. REQUISITOS

Requisitos essenciais:

- Boa lógica de programação (algoritmos).
- Conhecimentos básicos de programação em pelo menos uma plataforma WEB
- Conhecimentos básicos de SQL.
- Facilidade de comunicação para realizar entrevistas com usuários.
- Boa redação escrita para auxílio na construção de especificações de software e processos de trabalho.
- Entendimento do que vem a ser um Sistema Gerenciador de Conteúdo (CMS).

Requisitos desejáveis:

- Conhecimento de NetBeans e/ou Eclipse.
- Conhecimentos básicos de programação para WEB usando linguagem PHP/CSS/Java Script.
- Conhecimento de mecanismos de programação para WEB (Java Script, CSS, biblioteca JS Prototype, Ajax e XML)
- Conhecimentos de MySQL e/ou PostgreSQL e respectivas interfaces de gerenciamento (PHPmyAdmin, PgAdmin e etc.)
- Já ter desenvolvido projetos que envolvam análise de sistemas.
- Conhecimento de linguagem de diagramação UML.
- Já ter desenvolvido especificações de software.
- Conhecimento do que vem a ser Processo de Negócio.
- Conhecimento de CMS Joomla.

3. ETAPAS DE SELEÇÃO

- Análise de Currículo **05/11/2012 a 07/11/2012**
 - Dados para contato e dados pessoais.
 - o Formação acadêmica até o momento.
 - o Ferramentas na área afim que já domina.
 - Projetos já desenvolvidos.
 - Possíveis experiências profissionais já tidas em empresas/escola/projetos de pesquisa/universidade.
 - o Cursos e feiras (participante ou visitante)
 - Outros dados relevantes em consonância com os requisitos pedidos.
- Entrevista no dia 12/11/2012 a partir de 8h30min.
 - O candidato será questionado sobre as informações informadas em seu currículo e outras necessárias.
 - As entrevistas serão realizadas no 5º andar do prédio da Reitoria do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais, Av. Prof. Mário Wernec, 2590, Buritis, Belo Horizonte/MG. O candidato que não comparecer na ocasião estará automaticamente eliminado do processo.

4. INSCRIÇÕES

A inscrição será realizada exclusivamente por via eletrônica através do sítio www.ifmg.edu.br. O candidato deverá acessar a opção "Concursos" e "Faça sua inscrição", onde deverá preencher os dados solicitados e anexar seu currículo. O período de inscrições será de 15/10 a 02/11/2012.

5. PROCESSO DE SELEÇÃO E RESULTADOS

- Os currículos serão avaliados segundo a adequação com os requisitos essenciais e desejáveis explicitados no *item 2*.
- Os candidatos selecionados na etapa de análise de currículo serão contatados pelo email informado no currículo.
 - A lista com o nome dos candidatos aprovados na etapa de análise de currículo será divulgada no site do IFMG (www.ifmg.edu.br) até o dia 08/11/2012
- Os candidatos selecionados na etapa de análise de currículo deverão comparecer na data e hora da realização das entrevistas (*item 3*) munidos de documento de identidade.
- A lista com o resultado da etapa de entrevista será divulgada no site do IFMG (www.ifmg.edu.br) no dia 14/11/2012.
- O IFMG entrará em contato com o candidato aprovado para execução dos procedimentos de formalização do estágio.

Belo Horizonte, 15 de outubro de 2012.

Caio Mário Bueno Silva Reitor do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Minas Gerais