



PROCESSO SELETIVO – BOLSAS NO IMD

O Instituto Metrópole Digital (IMD), Unidade Suplementar da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), torna pública a abertura de processo seletivo para Bolsistas na modalidade de Apoio Técnico e Administrativo para atuação no setor de produção de materiais didáticos e no setor de Tecnologia da Informação e Comunicação na unidade I do IMD e nos laboratórios de automação/eletrônica na unidade II do IMD.

Para participar da seleção, o candidato não pode possuir vínculo empregatício nem ser beneficiário de outro tipo de bolsa, exceto auxílios alimentação, transporte, creche, moradia, apoio à mobilidade estudantil ou incentivo às atividades esportivas.

1. DAS VAGAS

Serão ofertadas 6 (seis) vagas para o desenvolvimento de atividades na área de normatização ABNT, informática e automação/eletrônica, com carga horária de 20 horas semanais.

2. DAS INSCRIÇÕES

As inscrições estarão abertas no período de 23 de setembro a 29 de setembro de 2014 e deverão ser efetuadas pelo discente, através do preenchimento do formulário no link (<http://www.imd.ufrn.br/selecao/>) e entrega dos seguintes documentos digitalizados:

- Cópia do RG e CPF;
- Comprovante de matrícula atualizado;
- Histórico acadêmico;
- Curriculum Vitae e/ou Currículo Lattes.

A documentação digitalizada deverá ser entregue até às 17 horas do dia 29 de setembro de 2014 no ato da inscrição.



3. DOS REQUISITOS

- 3.1. Estar regularmente matriculado nos cursos de graduação previstos no [Anexo II](#) deste edital;
- 3.2. Gostar de lidar com atendimento ao público;
- 3.3. Ser proativo, se relacionar bem interpessoalmente, ter iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional;
- 3.4. Apresentar disponibilidade para atuar por 20 horas semanais em um turno (manhã, tarde ou noite) de acordo com as necessidades do setor e dispostas no [Anexo I](#).

4. Das atividades a serem desenvolvidas

- 4.1. Executar as atividades relacionadas à sua função, descrita no quadro do [Anexo I](#).
- 4.2. Controlar e zelar pelo bom uso dos equipamentos utilizados.
- 4.3. Contribuir com atividades relacionadas ao desenvolvimento de funcionalidades e sistemas voltados para a melhoria dos serviços do IMD.
- 4.4. Organizar os laboratórios para a execução das atividades relacionadas as suas atividades, de acordo com as necessidades previstas.

5. DO PROCESSO SELETIVO

- 5.1. As inscrições serão homologadas pela Comissão Examinadora que verificará os documentos apresentados no ato da inscrição (fase eliminatória).
- 5.2. Os candidatos com inscrições homologadas terão seus currículos analisados pela Comissão Examinadora, sendo eliminados aqueles considerados inaptos pela comissão (fase classificatória e eliminatória).
- 5.3. Após a análise dos currículos serão convocados, para a entrevista, os 5 candidatos com a melhor avaliação de currículo (fase classificatória e eliminatória).



6. DO RESULTADO FINAL

A classificação final dos candidatos será feita pela nota alcançada na análise de currículo, histórico da graduação, prova prática e entrevista. Em caso de empate, dar-se-á prioridade ao aluno de acordo com a seguinte ordem:

- a) que tiver cumprido maior carga horária referente à estrutura curricular;
- b) que possuir disponibilidade de horário em um turno;
- c) que possuir maior idade.

O resultado final será divulgado no site do IMD (<www.imd.ufrn.br>).

Casos omissos a este edital serão avaliados pela Comissão Examinadora constituída para este fim.

7. DA BOLSA

7.1. O valor da bolsa é de R\$ 400,00 (quatro centos reais);

7.2. A permanência do aluno na bolsa tem duração máxima de 2 anos e está condicionada à renovação semestral.

Natal/RN, 23 de setembro de 2014.



Anexo I – Quadro de vagas

Quadro 1 - Distribuição de vagas

Vagas	Função	Descrição	Turno e local de atuação
1	Laboratorista de Automação	Supervisionar o laboratório de automação industrial do nPITI. Realizar trabalhos nos equipamentos e softwares do laboratório. Executar roteiro práticos de disciplinas do curso técnico. Monitorar alunos do curso técnico do IMD na habilitação em Automação Industrial.	Manhã - nPITI
1	Programador Web	Bolsista para apoio ao desenvolvimento e manutenção da Home Page e do sistema de gerenciamento de informações do nPITI. Apoio à coleta de informações para o sistema de gerenciamento de informações do nPITI.	Manhã ou tarde - nPITI
1	Programador para Sistemas Embarcados	Desenvolver e instalar o sistema servidor de news do nPITI baseado na plataforma Raspberry Pi ou semelhante. Apoio à coleta de informações para sistema servidor de news para sistemas embarcados para controle de acesso aos laboratórios de pesquisa.	Tarde - nPITI
2	Suporte Técnico – Informática	Atuar na resolução de chamados de suporte para manutenção básica de equipamentos de informática e atendimento de usuários.	1 manhã e 1 noite - CIVT
1	Revisor de ABNT e tipografia	Atuar na revisão e adequação nas normas de ABNT dos materiais produzidos voltados às necessidades internas do Instituto Metrópole Digital.	Manhã ou tarde – CIVT



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL



Anexo II – Pré-requisitos

Função	Requisitos Obrigatórios	Requisitos Desejáveis
Laboratorista de Automação	<ul style="list-style-type: none">• Estar regularmente matriculado em um dos seguintes cursos: Bacharelado em Ciência e Tecnologia, Engenharia Mecatrônica, Engenharia de Computação ou Engenharia Elétrica.	<ul style="list-style-type: none">• Possuir experiências com softwares na área de Automação Industrial.
Programador Web	<ul style="list-style-type: none">• Estar regularmente matriculado em um dos seguintes cursos: Ciência da Computação, Engenharia de Computação ou Sistemas de Informação;• Programar em PHP com uso de banco de dados;• Experiência com programação Web (HTML, CSS e JavaScript).	<ul style="list-style-type: none">• Possuir Conhecimentos básicos de Linux, formatos de arquivos, e comandos de Shell.• Experiência com algum framework de desenvolvimento (Zend, Yii, etc).• Conhecimentos de programação orientada a objetos e ter experiência com Rest API, JSON e Webservices.• Programação com Ajax e jQuery.
Programador para Sistemas Embarcados	<ul style="list-style-type: none">• Estar regularmente matriculado em um dos seguintes cursos a partir do 5º período: Engenharia Mecatrônica, Engenharia de Computação, Engenharia Elétrica, Ciência da Computação, ou Bacharelado em Tecnologia da Informação, (a partir do quinto período);• Experiência em programação em C/C++.	<ul style="list-style-type: none">• Experiência no desenvolvimento de sistemas embarcados usando plataforma Raspberry Pi ou semelhante.



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL



Função	Requisitos Obrigatórios	Requisitos Desejáveis
Suporte Técnico – Informática	<ul style="list-style-type: none">• Estar regularmente matriculado, a partir do 3º período, em um dos cursos: Bacharelado em Tecnologia da Informação, Ciências da Computação, Engenharia de Software, Engenharia de Computação, Engenharia de Telecomunicações, Ciência e Tecnologia ou cursos afins;	<ul style="list-style-type: none">• Conhecimentos de formatação e instalação de Windows e Ubuntu;• Conhecimentos de instalação de aplicativos em Windows e Ubuntu;• Conhecimentos básicos de configuração de rede em Windows e Ubuntu;• Conhecimentos de manutenção de computadores;• Conhecimentos de configuração de impressoras.
Revisor de ABNT e tipografia	<ul style="list-style-type: none">• Estar regularmente matriculado, a partir do 3º período, do curso de biblioteconomia.	<ul style="list-style-type: none">• Experiência com revisão de normas ABNT e de tipografia.