

PROCESSO SELETIVO Nº 02/2018 – POP/RN**1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

O PoP-RN torna pública a realização de seleção de estudantes da UFRN, EAJ e IFRN para o provimento de vagas de bolsistas nos projetos administrados pelo PoP-RN no período de **20 de novembro a 05 de dezembro de 2018**.

O Processo Seletivo constará de 3 etapas, sendo:

1ª Etapa – Recebimento de Currículos

Para participar o candidato deverá entregar na secretaria do POP/RN o currículo impresso com seu histórico acadêmico atualizado (deve constar o curso, MC, período atual e disciplinas cursadas), em horário comercial, das 8 às 12 horas - 14 às 18 horas, **até o dia 05 de dezembro de 2018**.

No currículo do estudante deverá constar seus dados pessoais (nome, e-mail, celular), formação acadêmica (indicação do período), cursos realizados, certificações, artigos publicados e, caso possua, experiências na área. **Além disso, o estudante deverá indicar para qual vaga estará concorrendo.**

O não cumprimento dessas observações acarretará na eliminação do candidato à vaga.

2ª Etapa: Triagem dos Currículos

A Comissão realizará a triagem dos currículos de forma a observar o atendimento dos requisitos necessários expostos neste Edital, bem como realizará a classificação pelo MC presente no histórico acadêmico.

3ª Etapa: Entrevista

Os candidatos, que atenderem os requisitos necessários e tiverem os maiores MC, serão convocados para a Entrevista com a Comissão de Seleção, dentro do escopo de 3x o número das vagas, a qual analisará por meio de questionamentos: o conhecimento técnico e aspectos comportamentais como atenção, interesse e disponibilidade, a fim de enquadramento do perfil do candidato às necessidades da vaga.

Cronograma:

Período de Inscrição: 20 de novembro a 05 de dezembro de 2018

Triagem dos Currículos: 06 a 12 de dezembro de 2018

Divulgação do Resultado da Triagem: 13 de dezembro de 2018

Realização da entrevista: entre 17 a 19 de dezembro de 2018

Divulgação do Resultado Final: 21 de dezembro de 2018

2. DAS VAGAS

As vagas, os requisitos necessários, os requisitos desejáveis e descrição das atividades são estabelecidas a seguir:

VAGA D-1: DESENVOLVEDOR – 20h – Manhã VALOR DA BOLSA: R\$ 700,00 JORNADA DA BOLSA: 20 horas semanais TURNO: Manhã (08 as 12h) TOTAL DE VAGAS: 01
VAGA D-2: DESENVOLVEDOR – 20h - Tarde VALOR DA BOLSA: R\$ 600,00 JORNADA DA BOLSA: 20 horas semanais TURNO: Tarde (14 as 18h) TOTAL DE VAGAS: 01
VAGA D-3: DESENVOLVEDOR – 12h - Manhã VALOR DA BOLSA: R\$ 450,00 JORNADA DA BOLSA: 12 horas semanais TURNO: Manhã (08 as 12h) TOTAL DE VAGAS: 01
REQUISITOS NECESSÁRIOS: Conhecimentos em Java, PHP ou Python (uma ou mais linguagem); Conhecimentos em frameworks Java, PHP, Python ou javascript (qualquer um); Conhecimentos básico de GIT; Estar cursando UFRN (a partir do 4º período), IFRN ou EAJ (a partir do 3º período) dos cursos: <ul style="list-style-type: none">• Ciência da computação;• BTI;• Sistemas de Informação;• Engenharia de Software e Design;• Análise e Desenvolvimento de Sistemas;• Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
REQUISITOS DESEJÁVEIS: Bom relacionamento interpessoal; Ter familiaridade com servidores Windows e Linux; Conhecimento no SGBD MySQL e/ou PostgreSQL; Conhecimento em frameworks/bibliotecas como: Python, (Flask, Django), Java (JSF), PHP (Laravel, CakePHP), Javascript (AngularJS, JQuery).
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES: Além das atividades de pesquisa relacionadas ao desenvolvimento e implementação de uma ferramenta para o gerenciamento de incidentes e manutenção em redes de fibra óptica, o bolsista poderá executar atividades técnicas de apoio à operação do PoP-RN.

VAGA OS-1: OPERAÇÃO E SERVIÇOS – 20h – Manhã VALOR DA BOLSA: R\$ 600,00 JORNADA DA BOLSA: 20 horas semanais TURNO: Manhã (08 as 12h) TOTAL DE VAGAS: 01
VAGA OS-2: OPERAÇÃO E SERVIÇOS – 20h - Tarde VALOR DA BOLSA: R\$ 600,00 JORNADA DA BOLSA: 20 horas semanais TURNO: Tarde (14 as 18h) TOTAL DE VAGAS: 01
VAGA OS-3: OPERAÇÃO E SERVIÇOS – 12h – Manhã VALOR DA BOLSA: R\$ 450,00 JORNADA DA BOLSA: 12 horas semanais TURNO: Manhã (08 as 12h) TOTAL DE VAGAS: 01
VAGA OS-4: OPERAÇÃO E SERVIÇOS – 12h – Tarde VALOR DA BOLSA: R\$ 450,00 JORNADA DA BOLSA: 12 horas semanais TURNO: Tarde (14 as 18h) TOTAL DE VAGAS: 02
REQUISITOS NECESSÁRIOS: - Ter cursado ou cursando a disciplina Redes de Computadores; Estar cursando UFRN (a partir do 4º período), IFRN ou EAJ (a partir do 3º período) dos cursos: <ul style="list-style-type: none">• Engenharia de computação;• Engenharia Elétrica;• Engenharia de Telecomunicação;• Ciência e Tecnologia;• Tecnologia em Redes de Computadores;• Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
REQUISITOS DESEJÁVEIS: Bom relacionamento interpessoal; Ter familiaridade com servidores Windows e Unix; Ter conhecimento de ativos que compõe uma rede, cabeamento estruturado e projeto de redes; Ter familiaridade com sistemas de monitoramento; Ter conhecimento do protocolo TCP/IP; e Conhecimento em sistema de automação com Arduino ou Raspberry.
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES: Acompanhar projetos de infraestrutura de Redes, como instalações de rack, ativos de rede, certificações de rede, acompanhamento externo de empresas terceiras na manutenção da rede GigaNatal e GigaMetrópole e atividades operacionais no PoP-RN; Desenvolver projetos de pesquisa. Auxiliar no monitoramento dos ativos das redes do PoP-RN, atualizando os chamados pelo Sistema Integrado de Atendimento da RNP (Service Desk e OTRS); Apoiar a execução de atividades voltadas à área de Redes de Computadores, auxiliando no aperfeiçoamento de funcionalidades das ferramentas de gestão e operação utilizadas no ambiente, assim como, acompanhar, sugerir, desenvolver e documentar implantações de novas ferramentas e aplicações; Auxiliar as atividades realizadas no escopo da gerência de infraestrutura, que prevê o acompanhamento do estado dos GigaPops, containers e torres, e de seus equipamentos e acessórios de rede e outros, bem como do estado da própria rede de fibra óptica operada pelo PoP-RN.

3. DISPOSIÇÕES FINAIS

O resultado final da seleção será homologado pela Comissão, tendo como prazo de validade de 06 (seis) meses, a contar da data de publicação do resultado final.

O candidato que obtiver melhor desempenho nas etapas mencionadas será convocado pelo PoP-RN, respeitando-se a ordem de classificação e a disponibilidade de vagas.

Natal/RN, 19 de novembro de 2018.

Coordenação Administrativa e Técnica do PoP-RN