EMBRAPII
Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial

COMUNICADO

A Associação Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial - EMBRAPII é uma associação civil qualificada como Organização Social, cuja missão é contribuir para a realização de projetos de inovação desenvolvidos por instituições de pesquisa tecnológica em parceria com empresas industriais. Informações adicionais sobre a EMBRAPII estão disponíveis no endereço eletrônico www.embrapii.org.br.

Para a execução de suas atividades a EMBRAPII abre processo de seleção para a contratação de um (01) Técnico Administrativo de nível superior para o seu quadro de pessoal. A vaga disponível é destinada a profissionais com as seguintes características:

- Uma vaga para profissional com formação em Ciências da Computação ou Engenharia de Software, licenciado ou bacharel com experiência na seguinte especialidade: Desenvolvedor de Software Full-Stack;

Atribuições principais, experiência prévia, conhecimentos, habilidades e atitudes para o exercício da ocupação poderão ser vistos no endereço eletrônico http://embrapii.org.br/categoria/trabalhe-conosco/.

Para a inscrição no processo seletivo, os interessados deverão encaminhar documentação requerida para a sede da EMBRAPII no endereço Edifício Armando Monteiro Neto SBN, quadra 01, bloco I, 13º e 14º andares, Asa Norte, Brasília, DF 70040-913, até o dia 20 de novembro de 2017, às 18:00 horas. Os documentos necessários são a ficha anexa a este comunicado, devidamente preenchida, e a cópia do currículo.

O(a) candidato(a) selecionado(a) será contratado(a) no regime da Legislação Trabalhista vigente (CLT) e enquadrado(a) no cargo de **Técnico Administrativo – ADM2, nível 7**, com salário inicial de R$ R$ 5.044,39.

Brasília, 07 de novembro de 2017.

Jorge Almeida Guimarães
Diretor Presidente

EMBRAPII
Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial

Atribuições do Técnico Administrativo – ADM2 – Nível 7

Formação: Ciências da Computação ou Engenharia de Software

Ocupação: Tecnologia da Informação – TI

Vaga: 1

Quadro: Permanente

Principais Atividades

Desenvolvedor de Software Full-Stack

- Projeto, especificação e programação de sistemas computacionais em ambiente web;
- Modelagem e administração de base de dados SQL e NoSQL;
- Gestão de contratos de serviços de Tecnologia da informação;
- Suporte técnico à usuários internos e externos;
- Administração de Datacenter virtualizado;
- Administração de redes Windows e Linux;

Requisitos para seleção

Além da competência e experiência técnica compatível com a formação de graduação e/ou de pós-graduação (quando houver), é desejável possuir experiência em:

- Desenvolvimento ágil – SCRUM;
- Desenvolvimento WEB (full-stack), protocolos WEB, performance de sistemas WEB e técnicas de otimização;
- Servidores WEB e hospedagem na nuvem: Apache, Nginx, Amazon, Azure;
- Técnicas de UX – Experiência do usuário;
- Padrões de arquitetura MVC;
- Desenvolvimento de sistemas baseado em framework Django;
- Programação Python;
- Linguagens Javascript, HTML, CSS e BOOTSTRAP;
- Técnicas de teste contínuo de software;
- Desenvolvimento e integração de APIs RESTful;
- Sistemas de controle de versão: Git, Mercurial;
- Desenvolvimento de sistemas para gerência de projetos;
- Conhecimento de modelos de financiamento de projetos de P&D;

Habilidades desejáveis para a vaga

- Habilidade de trabalho autônomo e efetivo com apenas orientações de alto nível;
- Capacidade de entrega em ambientes de produção;

- Capacidade analítica;
- Habilidade de comunicação; e
- Línguas inglesa avançado.

O Processo seletivo

O Processo Seletivo será conduzido por Comissão Interna especialmente designada pela EMBRAPII para essa finalidade, composta por três membros, e será desenvolvido em três etapas:

- Avaliação Curricular;
- Prova prática;
- Entrevista técnica com a Comissão Interna da EMBRAPII.

Na etapa de Avaliação Curricular serão analisadas a formação acadêmica do candidato e a experiência profissional, com destaque para os requisitos da seleção acima descritos. As notas atribuídas em cada uma das três etapas variarão de 0 (zero) a 10 (dez). Será exigida média mínima igual a 7,0 (sete) na nota da Avaliação Curricular para participar da próxima fase do processo de seleção; a Prova prática. Com base na Avaliação Curricular serão selecionados (as) até 10 (dez) candidatos (as) para a vaga, que se submeterão à Prova prática.

A prova prática ocorrerá em hora e local definidos pela Comissão Interna da EMBRAPII, a quem caberá convocar os candidatos usando as informações fornecidas por eles por meio do formulário que acompanha este Comunicado. A prova envolverá uma atividade de desenvolvimento de software que será definido com a seguinte referência:

Modelagem e codificação de um sistema web completo através da especificação fornecida.

A Prova Prática será corrigida pela Comissão Interna da EMBRAPII com atribuição de uma nota entre 0 (zero) e 10 (dez). A nota final da prova será calculada por média do atendimento dos requisitos propostos com respectivos pesos, sendo ponderada na avaliação final com peso 2. Será exigida nota mínima de 7,0 (sete) para que o (a) candidato (a) realize a terceira etapa do processo seletivo; a Entrevista.

O desempenho global nas duas primeiras etapas, Avaliação Curricular e Prova prática é eliminatório, sendo desclassificado o (a) candidato (a) que não obtiver avaliação mínima igual a 7,0 em cada uma delas. Para a etapa final de Entrevistas serão convocados até 05 (cinco) candidatos entre os que obtiverem melhor desempenho nas duas primeiras etapas do processo, representado pela média aritmética das duas avaliações realizadas.

Na Entrevista será atribuída a (o) candidata (o) pontos de 0 a 10 tendo por objetivo avaliar os seguintes itens:

- Capacidade de gestão
- Realizações que exigiram competências específicas
- Habilidade e experiência do candidato
- Realizações do candidato
- Estabilidade empregatícia

A nota da entrevista será calculada como uma média aritmética dos itens avaliados, por cada membro da Comissão, com notas de 0 a 10, sendo o resultado da entrevista de cada candidato (a) calculado pela média aritmética simples das três notas atribuídas pelos membros da comissão.

O resultado do processo seletivo será calculado pela média aritmética ponderada das avaliações da análise de currículo (peso 1), Prova prática (peso 2) e entrevista (peso 2), resultando na lista ordenada de candidatos para a contratação daquele (a) que apresentar maior nota. Este processo seletivo terá validade de 02 (dois) anos, com formação de cadastro de reserva, podendo ser prorrogado por igual período.

Em caso de empate terão preferência os candidatos que obtiverem, na ordem apresentada:

a) Candidatos internos;

b) Melhor resultado na Entrevista Técnica;

c) Melhor resultado na Prova Prática.

EMBRAPII
Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial

FORMULÁRIO DE IDENTIFICAÇÃO DO (A) CANDIDATO (A)

CARGO: TÉCNICO ADMINISTRATIVO – ADM2 - NÍVEL 7

NOME DO(A) CANDIDATO(A):_____

FORMAÇÃO SUPERIOR (ÁREA):_____

DATA DE NASCIMENTO :_____

ENDEREÇO:_____

CIDADE:_____

TELEFONE RESIDENCIAL[1]:_____

TELEFONE MÓVEL[1]:_____

E-MAIL[1]:_____

IDENTIDADE[2]:_____

CPF[2]:_____

[1] Será usado para contato com o(a) candidato durante o processo seletivo.
[2] Encaminhar cópia.