



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
LABORATÓRIO DE PROCESSAMENTO DE DADOS E GESTÃO
TERRITORIAL**

RETIFICAÇÃO DO EDITAL Nº 14/2021 – UFRN/Projeto “Painel de Segurança Hídrica”

O projeto Painel de Segurança Hídrica, no uso de suas atribuições legais que lhe são conferidas pela legislação vigente RETIFICA o Edital de Abertura de Inscrições, publicado em 22/07/2021, referente à realização da seleção de estudantes de graduação da UFRN, na seguinte conformidade: 4.3 Documentos necessários, correção no formato do currículo, passando a ter as redações abaixo descritas. Os demais itens do presente Edital permanecem inalterados.

1. DAS DISPOSIÇÕES INICIAIS

1.1 O processo seletivo objetiva o preenchimento da vaga detalhada abaixo para cadastro reserva:

a) 01 (uma) vaga para aluno de curso de graduação em ciência da computação ou áreas afins para atuar na área de backend Java para realizar atividades de pesquisa junto ao projeto.

1.2. O estudante cumprirá jornada de 20 horas semanais e a disponibilidade desta carga horária de trabalho é quesito indispensável à candidatura.

1.3. As bolsas terão os seguintes valores:

1.3.1 O bolsista de graduação receberá, a título de bolsa, a importância mensal de R\$ 2.000,00 (dois mil reais).

1.4. O período de bolsas será de um mês até seis meses, intercalados ou contínuos, a depender das atividades que serão atribuídas pelo projeto a cada candidato selecionado. Este período de bolsa poderá ser renovado por igual período, caso a demanda seja estabelecida pela coordenação do projeto.

2 DOS REQUISITOS PARA A SELEÇÃO

2.1 O candidato aluno de Graduação precisa ter:

- a) Conta bancária em seu nome;
- b) Disponibilidade de tempo e disposição para trabalhar em ambiente externo ou interno e no formato remoto;
- c) Estar regularmente matriculado em curso de graduação em ciência da computação ou áreas afins;
- d) Currículo atualizado;
- e) Histórico escolar;
- f) Atender ao plano de trabalho no anexo I.

2.2 Os candidatos devem atender à expectativa de atuação de pesquisa:

- a) Candidato à vaga A do item 1.1: Programação WEB backend utilizando a plataforma Java; conhecimentos em SGBDS e bancos de dados; É desejado experiência no uso das ferramentas Docker e JMeter. É desejado que o candidato tenha experiência prévia com o desenvolvimento de sistemas de informações geográficas e/ou sistemas com georreferenciamento.

3 DAS VAGAS

3.1 Serão ofertadas 01 (uma) vaga para discente de graduação, seguindo as especificações dos itens 2.1 e 2.2.

3.2 Poderão ser aprovados mais candidatos e estes formarão cadastro de reserva e poderão ser convocados, caso haja necessidade no projeto por pesquisadores com o perfil específico dentre os que compõem o cadastro de reserva. Caso contrário, o projeto contratante se reserva ao direito de realizar novas seleções, independentemente do cadastro de reserva deste edital.

4 DAS INSCRIÇÕES

4.1. A inscrição do candidato implicará no conhecimento e na tácita aceitação das normas e condições estabelecidas neste Edital, em relação às quais não poderá alegar desconhecimento.

4.2. As inscrições ficarão abertas no período de 22/07/2021 a 31/07/2021 e deverão ser enviadas para o e-mail paineldesegurancahidricaufn@gmail.com. No corpo do e-mail, o candidato deve precisar a vaga para a qual está se candidatando.

4.3 Documentos necessários:

a) Documentos necessários para os candidatos à vaga de aluno de graduação: currículo atualizado (em formato PDF), declaração de vínculo emitida pelo SIGAA, documentos pessoais (identidade e CPF) e histórico escolar.

4.4 O fornecimento de informações não verídicas implica na desclassificação automática do candidato.

4.5 As inscrições serão gratuitas.

5 DO PROCESSO DE SELEÇÃO

5.1. O presente processo seletivo constará de 2 (duas) etapas de seleção: análise do currículo e entrevista. Esta última a ser realizada de forma remota. Ambas possuem caráter eliminatório, sendo a última também de caráter classificatório.

5.2 A análise do currículo possui apenas dois resultados: *convocado(a) para entrevista* (para candidatos aprovados na primeira fase) ou *não-convocado(a) para entrevista* (para candidatos eliminados nesta etapa). O perfil do candidato em relação às demandas específicas do projeto contratante e às áreas de formação exigidas no edital é indispensável para aprovação na etapa de análise do currículo. O projeto contratante se reserva ao direito de eliminar candidatos cujos currículos não atendam às especificidades demandadas pelo projeto e pelo plano de trabalho, independentemente da qualidade acadêmica dos mesmos.

5.2. Os candidatos classificados serão convocados por e-mail para entrevista cuja data, horário e endereço eletrônico serão anunciados no ato da convocação. A entrevista versará sobre as qualificações do candidato em relação às demandas do projeto.

5.3. A nota mínima para aprovação do candidato na entrevista é 7 (sete).

6 DA CLASSIFICAÇÃO

6.1. Os candidatos serão classificados por ordem decrescente do resultado das entrevistas.

7 DA DIVULGAÇÃO DO RESULTADO

7.1. A relação final dos aprovados será publicada até o dia 20 de agosto de 2021 no site

<http://cchla.ufrn.br/laproter>.

8 DOS PEDIDOS DE RECONSIDERAÇÃO

8.1. Será facultado ao candidato interpor pedido de reconsideração do resultado, no prazo máximo de 24 horas após a divulgação, endereçado para o e-mail paineldesegurancahidricaufn@gmail.com

8.2. Esgotado o prazo de 24 horas, após a análise dos pedidos de reconsideração, será divulgado o resultado definitivo no site <http://cchla.ufrn.br/laproter>

9 DA CONVOCAÇÃO

9.1. O candidato selecionado será convocado obedecendo-se rigorosamente à ordem de classificação e ao número de vagas existentes.

10 DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

10.1. Os candidatos aprovados deverão manter atualizados seus endereços eletrônicos.

10.2 O período da bolsa será contado a partir da data de início das atividades.

10.3 Quaisquer dos candidatos selecionados poderá ser desligado momentaneamente ou definitivamente do projeto a qualquer momento, a pedido da coordenação.

10.4 A aprovação neste edital não gera direito de convocação, dependendo das demandas do projeto.

10.5 Os casos omissos serão resolvidos em conjunto pela equipe de coordenação e coordenação adjunta do projeto.

Natal, 29 de julho de 2021.



RAIMUNDO NONATO JÚNIOR
Matrícula 1530760 Coordenador do Projeto



FREDERICO ARAÚJO DA SILVA LOPES
Matrícula 2510306 Coordenador Adjunto do Projeto

ANEXO I CANDIDATO A VAGA A

1 - Tipo de Bolsa: Graduação (backend)

2 - Área: Computação e áreas afins.

3 - Objetivo Geral

O objetivo geral é trabalhar no desenvolvimento do SGeoL (Smart Geo Layers) e de ferramentas de gestão de informações geográficas no contexto do projeto referido no edital.

4 - Objetivos Específicos

O bolsista de graduação terá como missão: desenvolver novas funcionalidades para gestão de informações geográficas no SGeoL; gerenciar a infraestrutura de containers e máquinas virtuais que suportam o SGeoL; e aplicar testes de carga, integração e de usabilidade sobre o SGeoL.

5 – Metas

M1 – Estudo do SGeoL e trabalho na correção de funcionalidades do sistema.

M2 – Configurar a infraestrutura do SGeoL em ambientes de nuvem, bem como desenvolver novas funcionalidades e artefatos do SGeoL.

M3 – Aplicar testes de carga, testes de integração e testes de usabilidade sobre o SGeoL,

M4 – Validar as funcionalidades e abordagens desenvolvidas.

6 - Cronograma

	1o Trimestre	2o Trimestre	3o Trimestre	4o Trimestre
Meta 1	X	X		
Meta 2	X	X	X	
Meta 3		X	X	X
Meta 4			X	X

7 - Número de vagas: 1

8 - Perfil e Competências Esperados:

- Formação: Graduação em andamento em Computação ou áreas afins;

- Competências e habilidades: experiência em programação WEB backend utilizando a plataforma Java; conhecimentos em SGBDS e bancos de dados; É desejado experiência no uso das ferramentas Docker e JMeter. É desejado que o candidato tenha experiência prévia com o desenvolvimento de sistemas de informações geográficas e/ou sistemas com georreferenciamento.

- Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa,

organização, responsabilidade e postura profissional.