

EDITAL 014/2018 - IMD/UFRN
PROCESSO SELETIVO PARA CRIAÇÃO DE CADASTRO DE RESERVA DE VAGAS
PARA BOLSISTAS DO PROJETO SIGSAÚDE

A Coordenação do Projeto Plataforma Integrada de Serviços de Saúde (SigSaúde), conduzido pelo Instituto Metrópole Digital (IMD), da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), torna pública a realização de Processo Seletivo para formação de **Cadastro de Reserva** de vagas de bolsista remunerado, para atuação em atividades de pesquisa e desenvolvimento de métodos e soluções de tecnologia da informação (TI) na área da saúde, nos termos deste Edital.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1. O Projeto Plataforma Integrada de Serviços de Saúde possui como objetivo principal o desenvolvimento de uma plataforma computacional de dados clínicos para otimização dos fluxos de trabalhos e integração de informações médicas nas clínicas de saúde da UFRN.

1.2. As atividades a serem realizadas pelos bolsistas selecionados estarão definidas em planos de trabalho relacionados com atividades de gestão de projetos, requisitos, desenvolvimento e testes da plataforma a ser desenvolvida, conforme disposição do Anexo I, deste edital.

2. DA REMUNERAÇÃO E VALIDADE DAS BOLSAS

2.1. A remuneração a ser recebida por cada bolsista é definida com base em níveis de formação conforme a tabela a seguir:

Atividade	Pesquisa e Desenvolvimento	
Nível	Graduação	Mestrado/Doutorado
Remuneração	R\$ 600,00	R\$ 1.500,00

2.2. As bolsas a serem atribuídas aos discentes no nível de Graduação, não podem ser acumuladas com outra(s) bolsa(s) de pesquisa, desenvolvimento ou apoio técnico.

2.3. As bolsas a serem atribuídas a discentes nos níveis de Mestrado/Doutorado caracterizam-se como bolsas complementares.

2.3.1. O discente poderá acumular a bolsa complementar conferida pelo Projeto com bolsa de outras agências de fomento, condicionado às regras da respectiva agência de fomento, bem como da concordância de seu respectivo orientador e do coordenador do Programa de Pós-Graduação no qual esteja matriculado.

2.4. As bolsas ofertadas nesta seleção terão validade inicial de 1 (um) ano, podendo ser prorrogadas ou rescindidas antes do prazo previsto, a critério da coordenação e do professor responsável pela respectiva atividade.

3. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS SOBRE A INSCRIÇÃO

3.1. O candidato deverá estar matriculado em curso de Graduação, Mestrado ou Doutorado da UFRN, na área de Computação ou em áreas afins.

3.2. O candidato deverá certificar-se de que preenche o perfil e competências esperados para as atividades a serem desenvolvidas, conforme o Anexo I deste Edital.

3.3. É permitido ao candidato candidatar-se a mais de uma vaga.

3.4. O candidato deverá estar apto a iniciar as atividades relativas ao projeto de forma imediata a sua convocação.

3.5. O candidato selecionado para a vaga deverá ter disponibilidade para dedicar uma carga horária semanal de 20 horas (Graduação) ou 30 horas (Mestrado/Doutorado). Essas horas serão destinadas à realização das atividades definidas em plano de trabalho, sem sobreposição de suas atividades acadêmicas regulares.

3.6. Todas as informações prestadas no processo de seleção serão de inteira responsabilidade do candidato.

3.7. A Coordenação do Projeto não se responsabilizará pelo não recebimento de solicitação de inscrição via Internet por motivos de ordem técnica de computadores, falhas de comunicação e outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência e o registro de dados.

4. DO PROCESSO DE INSCRIÇÃO

4.1. A inscrição deverá ser realizada, exclusivamente, via correio eletrônico a partir do dia 20 de Março de 2018, até às 23h59 do dia 25 de Março de 2018, observando o horário local.

4.2. Para efetivar a inscrição, o candidato deverá enviar uma mensagem de correio eletrônico para o endereço **coordenacaosigsaude@imd.ufrn.br**, contendo os seguintes itens ou documentos anexados (em formato PDF):

- a) Indicação do(s) perfil(s) de vaga pretendido(s) (ver Anexo I);
- b) Comprovante de matrícula na UFRN;
- c) Cópia de currículo cadastrado na Plataforma Lattes do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq);
- d) Histórico acadêmico atualizado;
- e) Candidatos a bolsas de Mestrado/Doutorado, devem enviar ambos os históricos, de Graduação e Mestrado/Doutorado (em andamento).

5. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

5.1. O processo de seleção dos candidatos será realizado entre os dias 26 e 28 de Março de 2018.

5.2. O processo de seleção será realizado pelo(s) docente(s) responsável(is) pela vaga pleiteada pelo candidato e consistirá na análise de currículo e entrevista com o candidato.

5.2.1. A entrevista será realizada em dia, local e horário a serem definidos por cada docente responsável pela seleção, que entrará em contato com o candidato por correio eletrônico - o mesmo utilizado na inscrição.

6. DO RESULTADO

6.1. O resultado da seleção será divulgado a partir do dia 02 de Abril de 2018, no site do IMD <http://portal.imd.ufrn.br/>.

7. DA CONVOCAÇÃO PARA PREENCHIMENTO DA VAGA

7.1. A convocação estará condicionada à disponibilidade financeira do Projeto Plataforma Integrada de Serviços de Saúde.

7.2. A convocação obedecerá a classificação final definitiva, para os candidatos às vagas ofertadas em cada perfil.

7.3. Não será fornecido ao candidato comprovante de classificação no Processo Seletivo, valendo, para esse fim, as listas de classificação divulgadas pela Coordenação do Projeto, através do site <http://portal.imd.ufrn.br/>.

7.4. A convocação para preenchimento da vaga poderá ser realizada em qualquer momento a partir da publicação do resultado final do processo seletivo e obedecendo a data de validade deste Edital.

7.5. Serão consideradas para convocação as informações registradas pelo candidato no cadastro de inscrição, sendo de responsabilidade deste manter sempre atualizados seus dados cadastrais junto à Coordenação do Projeto.

7.6. A não apresentação na data, horário e local estabelecidos será considerada como desinteresse na vaga oferecida, ficando o candidato automaticamente desclassificado, não cabendo recurso.

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1. O presente edital terá a validade de 06 (seis) meses a partir da data de sua publicação.

8.2. Ressaltamos que os candidatos aprovados neste Edital permanecem integrando o cadastro de reserva do Projeto e poderão ser convocados, respeitando a ordem de classificação, na ocorrência de novas vagas que contemplem as atividades e perfis especificados.

8.3. Os casos omissos a este Edital serão tratados pela Coordenação do Projeto.

Natal-RN, 19 de Março de 2018.

Prof. Itamir de Moraes Barroca Filho
Coordenador do Projeto Plataforma de Serviços de Saúde

ANEXO I – ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS E PERFIS ESPERADOS

I.A. GESTÃO DE PROJETOS

Atividade	Gestão de projetos de software.
Docente responsável	Coordenação do projeto
Perfil e competências esperados para o candidato	<ul style="list-style-type: none">- Formação: Mestrado em andamento em Computação ou áreas afins;- Competências e habilidades: experiência com gestão de projetos de software.- Competências e habilidades desejáveis: experiência na utilização de metodologias ágeis de desenvolvimento de software.- Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá desenvolver atividades de gestão de projeto de software.

I.B. REQUISITOS DA PLATAFORMA

Atividade	Especificação de requisitos da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto
Docente responsável	Prof. Dr. Uirá Kulesza (DIMAP/UFRN)
Perfil e competências esperados para o candidato	<ul style="list-style-type: none">- Formação: Graduação em andamento em Computação ou áreas afins;- Competências e habilidades: experiência com métodos e técnicas de especificação de requisitos (casos de uso).- Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá desenvolver atividades de elicitação e documentação de requisitos no referido projeto.

Atividade	Especificação de requisitos da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto
Docente responsável	Prof. Dr. Uirá Kulesza (DIMAP/UFRN)
Perfil e competências esperados para o candidato	<ul style="list-style-type: none">- Formação: Mestrado em andamento em Computação ou áreas afins;- Competências e habilidades: experiência com métodos e técnicas de especificação de requisitos (casos de uso, etc).- Competências e habilidades desejáveis: experiência prévia na especificação de requisitos de sistemas já implantados.

	- Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá desenvolver atividades de elicitação e documentação de requisitos no referido projeto.

I.C. DESENVOLVIMENTO DA PLATAFORMA

Atividade	Desenvolvimento da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto
Docente responsável	Prof. Dr. Gibeon Soares de Aquino Júnior (DIMAP/UFRN) Prof. Ms. Itamir de Moraes Barroca Filho (IMD/ UFRN) Prof. Dr. Silvio Costa Sampaio (IMD/ UFRN)
Perfil e competências esperados para o candidato	- Formação: Graduação em andamento em Computação ou áreas afins; - Competências e habilidades: experiência em programação WEB para a plataforma Java. Conhecimento em programação Web com CSS, Javascript e HTML. - Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá atuar no projeto e implementação da plataforma clínicas.

Atividade	Desenvolvimento da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto
Docente responsável	Prof. Dr. Gibeon Soares de Aquino Júnior (DIMAP/UFRN) Prof. Ms. Itamir de Moraes Barroca Filho (IMD/ UFRN) Prof. Dr. Silvio Costa Sampaio (IMD/ UFRN)
Perfil e competências esperados para o candidato	- Formação: Mestrado em andamento em Computação ou áreas afins; - Competências e habilidades: experiência em programação WEB para a plataforma Java. Conhecimento em programação Web com CSS, Javascript e HTML. - Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá atuar no projeto e implementação da plataforma clínicas.

I.D. TESTES DA PLATAFORMA

Atividade	Desenvolvimento da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto.
Docente responsável	Prof. Dr. Roberta de Souza Coelho (DIMAP/UFRN) Prof. Dr. Uirá Kulesza (DIMAP/UFRN)

Perfil e competências esperados para o candidato	<ul style="list-style-type: none">- Formação: Graduação em andamento em Computação ou áreas afins;- Competências e habilidades: Conhecimentos em programação orientada a objetos, técnicas de automação de testes;- Competências e habilidades desejáveis: ferramentas de automação de testes, tais como, JUnit e Selenium;- Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá atuar na implementação e execução de testes automatizados da plataforma clínicas.

Atividade	Testes automatizados da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto.
Docente responsável	Prof. Dr. Roberta de Souza Coelho (DIMAP/UFRN) Prof. Dr. Uirá Kulesza (DIMAP/UFRN)
Perfil e competências esperados para o candidato	<ul style="list-style-type: none">- Formação: Mestrado em andamento em Computação ou áreas afins;- Competências e habilidades: Conhecimentos em programação orientada a objetos, técnicas de automação de testes;- Competências e habilidades desejáveis: ferramentas de automação de testes (JUnit, Selenium);- Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá atuar na implementação e execução de testes automatizados da plataforma clínicas.