

# EDITAL 015/2019 - IMD/UFRN PROCESSO SELETIVO PARA FORMAÇÃO DE CADASTRO DE RESERVA EM CARGOS DE 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 para ocupação de eventuais vagas surgidas em cargos 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 nos serviços 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	Pesqui	sa 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 eventual convocação.
- 3.5. O candidato selecionado para o perfil de 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. O candidato deverá manter atualizados seus dados pessoais perante a Coordenação do Projeto enquanto estiver participando do processo seletivo, por meio do endereço de e-mail **coordenacaosigsaude@imd.ufrn.br**. São de exclusiva responsabilidade do candidato os prejuízos advindos da não atualização de seus dados pessoais.
- 3.8. 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. Antes de realizar a solicitação de inscrição, o candidato deverá conhecer o Edital e certificar-se de que preenche todos os requisitos exigidos para os perfis aos quais deseja concorrer.
- 4.2. Será admitida a inscrição de um mesmo candidato em, no máximo, dois perfis diferentes.
- 4.3. A inscrição deverá ser realizada, exclusivamente, via correio eletrônico a partir do dia 8 de Abril de 2018, até às 23h59 do dia 26 de Abril de 2019, observando o horário local.
- 4.4. 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) (no máximo dois 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. DAS VAGAS

5.1. A descrição para cada perfil é indicada no Anexo I deste Edital.

# 6. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

- 6.1. O processo de seleção dos candidatos será realizado entre os dias 29 de Abril e 01 de Maio de 2019.
- 6.2. 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.
- 6.2.1. 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.

#### 7. DO RESULTADO

7.1. O resultado da seleção será divulgado a partir do dia 03 de Maio de 2019, no site do IMD <a href="http://portal.imd.ufrn.br/">http://portal.imd.ufrn.br/</a>.

## 8. DA CONVOCAÇÃO PARA PREENCHIMENTO DA VAGA

- 8.1. A eventual convocação estará condicionada à disponibilidade financeira do Projeto Plataforma Integrada de Serviços de Saúde.
- 8.2. A eventual convocação obedecerá a classificação final definitiva, para os candidatos às vagas ofertadas em cada perfil.
- 8.3. 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 <a href="http://portal.imd.ufrn.br/">http://portal.imd.ufrn.br/</a>.
- 8.4. A eventual convocação para preenchimento de 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.



- 8.5. 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.
- 8.6. A não apresentação na data, horário e local estabelecidos será considerada como desinteresse na vaga oferecida, ficando o candidato automaticamente desclassificado, não cabendo recurso.

#### 9. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

- 9.1. A inscrição do candidato implicará a aceitação das normas para este processo seletivo contidas nos comunicados, neste Edital e em outros a serem publicados.
- 9.2. É de inteira responsabilidade do candidato acompanhar a publicação de todos os atos, editais e comunicados referentes a este processo seletivo publicados no site <a href="http://portal.imd.ufrn.br/">http://portal.imd.ufrn.br/</a>.
- 9.3. O prazo de validade do processo seletivo esgotar-se-á após seis meses, contados a partir da data de publicação da homologação do resultado final, podendo ser prorrogado, uma única vez, por igual período.
- 9.2. Os casos omissos a este Edital serão tratados pela Coordenação do Projeto.

Natal-RN, 08 de Abril de 2019.

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



# EDITAL 015/2019 - IMD/UFRN ANEXO I – ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS E PERFIS ESPERADOS

#### I.A. GESTÃO DE PROJETOS

Atividade	Coordenação das equipes do projeto.	
Docente responsável	Prof. Dr. Itamir de Morais Barroca Filho (IMD/ UFRN)	
Perfil e competências esperados para o candidato	<ul> <li>Formação: Mestrado ou Doutorado em andamento em Computação ou áreas afins;</li> <li>Competências e habilidades: experiência com gestão de projetos de software.</li> <li>Competências e habilidades desejáveis: experiência na utilização de metodologias ágeis de desenvolvimento de software.</li> <li>Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.</li> </ul>	
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá desenvolver atividades de gestão de projeto de software.	

#### I.B. DESIGN E DESENVOLVIMENTO FRONT-END DA PLATAFORMA

Atividade	Desenvolver logotipos, logomarcas, banners, e-mail marketing, web	
	design, criação e edição de imagens, produção e finalização de ilustrações	
	para a plataforma	
Docente responsável	Prof. Dr. Itamir de Morais Barroca Filho (IMD/ UFRN)	
Perfil e competências	- Formação: Graduação/Mestrado/Doutorado em andamento em Design,	
esperados para o candidato	Computação ou áreas afins;	
	- Competências e habilidades: conhecimento intermediário/avançado em	
	ferramentas da Adobe (Illustrator, Photoshop, Lightroon, etc).	
	Conhecimento em HTML, CSS e Javascript.	
	- Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal,	
	iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.	
Resumo das atividades a	O bolsista selecionado deverá desenvolver atividades relacionadas ao	
serem realizadas	design e front-end no referido projeto.	

#### I.C. DESENVOLVIMENTO BACK-END DA PLATAFORMA

Atividade	Desenvolvimento da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto	
Docente responsável	Prof. Dr. Gibeon Soares de Aquino Júnior (DIMAP/UFRN)	
	Prof. Dr. Itamir de Morais Barroca Filho (IMD/ UFRN)	
Perfil e competências esperados para o candidato	- Formação: Graduação/Mestrado/Doutorado em andamento em Computação ou áreas afins;	



	<ul> <li>Competências e habilidades: experiência em programação WEB para a plataforma Java. Conhecimento em programação Web com CSS, Javascript e HTML.</li> <li>Perfil esperado: proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.</li> </ul>
Resumo das atividades a serem realizadas	O bolsista selecionado deverá atuar no projeto e implementação da plataforma clínicas.

# I.D. REQUISITOS DA PLATAFORMA

Atividade	Especificação de requisitos da plataforma clínicas a ser desenvolvida no	
	projeto	
Docente responsável	Prof. Dr. Silvio Costa Sampaio (IMD/ UFRN)	
Perfil e competências	- Formação: Graduação em andamento em Computação ou áreas afins;	
esperados para o candidato	- 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	O bolsista selecionado deverá desenvolver atividades de elicitação e	
serem realizadas	documentação de requisitos no referido projeto.	

#### I.E. TESTES DA PLATAFORMA

Atividade	Desenvolvimento da plataforma clínicas a ser desenvolvida no projeto.	
Docente responsável	Prof. Dr. Uirá Kulesza (DIMAP/UFRN)	
Perfil e competências	- Formação: Graduação/Mestrado/Doutorado em andamento em	
esperados para o candidato	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	O bolsista selecionado deverá atuar na implementação e execução de	
serem realizadas	testes automatizados da plataforma clínicas.	