



**EDITAL Nº 057/2021 – IMD/UFRN**  
**PROCESSO SELETIVO PARA PESQUISADORES (Desenvolvedor WEB e**  
**Desenvolvedor IoT)**

O Instituto Metrópole Digital (IMD), Unidade Acadêmica Especializada da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), torna público o presente Edital, que normatiza o processo seletivo para **Pesquisadores Especialistas nas áreas de Desenvolvimento WEB e Desenvolvimento para IoT**, com vistas a atuar em atividade de desenvolvimento de soluções dentro do projeto “OPDigital: Digitalização da Produção de Medicamentos no Núcleo de Pesquisa em Alimentos e Medicamentos (NUPLAM)”.

**1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

- 1.1. O processo seletivo será regido por este Edital e executado pela coordenação do projeto.
- 1.2. O presente Edital tem a validade mínima de seis meses contados a partir da data de publicação da ata de resultado final.

**2. DAS VAGAS E DA REMUNERAÇÃO**

- 2.1. As vagas serão dispostas da seguinte forma:
  - 2.1.1. Perfil 01: 2 vagas para Desenvolvedor WEB (20h).
  - 2.1.2. Perfil 02: 1 vaga para Desenvolvedor WEB (40h).
  - 2.1.3. Perfil 03: 1 vaga para Desenvolvedor IoT (20h).
- 2.2. Haverá formação de cadastro reserva para os candidatos aprovados fora das vagas reservadas, visando a ocupação de outras eventuais que surgirem dentro da validade do certame.
- 2.3. O valor da bolsa será de acordo com cada perfil, que está descritos abaixo:
  - 2.3.1. Perfil 01: R\$ 2.200,00;
  - 2.3.2. Perfil 02: R\$ 4.000,00.
  - 2.3.3. Perfil 03: R\$ 2.200,00.

**3. DOS REQUISITOS**

- 3.1. A Tabela 01 apresenta os requisitos mínimos de cada perfil.

**Tabela 01 - Requisitos mínimos por perfil.**

Perfil	Formação	Conhecimentos e experiências
3.1.1. Perfil 01: Desenvolvedor	Possuir diploma de graduação em Tecnologia	• <b>Experiência comprovada</b> em projetos de desenvolvimento de software;



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL  
PROJETO OPDIGITAL



WEB (20h)	da Informação, Engenharia ou áreas correlatas, e o <b>título no mínimo de especialista</b> nas áreas de Tecnologia da Informação, Engenharia ou áreas correlatas.	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Experiência comprovada</b> em projetos na área de indústria farmacêutica ou alimentícia;</li><li>● Desenvolvimento WEB;</li><li>● Conhecer metodologia de gestão de projetos via Scrum e Gitlab.</li></ul>
3.1.2. <b>Perfil 02:</b> Desenvolvedor WEB (40h)	Possuir diploma de graduação em Tecnologia da Informação, Engenharia ou áreas correlatas, e o <b>título no mínimo de especialista</b> nas áreas de Tecnologia da Informação, Engenharia ou áreas correlatas.	<ul style="list-style-type: none"><li>● Desenvolvimento web front-end;</li><li>● Desenvolvimento web back-end em Java;</li><li>● Testes de software;</li><li>● Conhecer metodologia de gestão de projetos via Scrum e Gitlab.</li></ul>
3.1.2. <b>Perfil 03:</b> Desenvolvedor IoT (20h)	Possuir diploma de graduação em Engenharia ou áreas correlatas, e o <b>título no mínimo de especialista</b> nas áreas de Internet das Coisas, Engenharias ou áreas correlatas.	<ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Experiência comprovada</b> em projetos de desenvolvimento de software;</li><li>● <b>Experiência comprovada</b> em projetos na área de indústria farmacêutica ou alimentícia;</li><li>● Desenvolvimento NodeJS;</li><li>● Desenvolvimento de soluções com Raspberry Pi;</li><li>● Experiência com sistemas de automação industrial.</li></ul>

3.2. É esperado proatividade, bom relacionamento interpessoal, iniciativa, organização, responsabilidade e postura profissional.

3.3. O candidato deverá estar apto a iniciar as atividades relativas ao projeto de forma presencial.

#### 4. DAS INSCRIÇÕES

4.1. A inscrição será feita exclusivamente via Internet a partir do dia **30/07/2021 até às 23h59 do dia 05/08/2021**, observando o horário local.

4.2. O candidato deverá acessar o link <https://forms.gle/pgY4FPLVjoam6Qhy7> para efetuar a inscrição e seguir as orientações disponibilizadas.

4.3. Os seguintes documentos deverão ser anexados em formato PDF:

4.3.1. Diploma ou certificado de conclusão de curso de pós-graduação (especialização, mestrado ou doutorado);

4.3.2. Histórico acadêmico dos cursos concluídos (graduação e pós-graduação) com diploma



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL  
PROJETO OPDIGITAL

---



ou certificado;

4.3.3. Currículo, incluindo dados para contato (e-mail e telefone);

4.3.4. Comprovações de experiência (apenas para os perfis 01 e 03).

4.4. Todas as informações prestadas no processo seletivo serão de inteira responsabilidade do candidato.

4.5. A coordenação dos projetos não se responsabiliza 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.

## 5. DO PROCESSO DE SELEÇÃO

5.1. O processo seletivo será realizado **entre os dias 06 e 11 de agosto** de 2021.

5.2. O processo seletivo consistirá na análise de currículo e entrevista com o candidato.

5.3. As entrevistas serão realizadas **entre os dias 06 e 11 de agosto de 2021** com horário confirmado em contato com o candidato por correio eletrônico (e-mail).

## 6. DO RESULTADO

6.1. A classificação dos candidatos será realizada de acordo com as notas alcançadas nas etapas do processo, sendo considerados aprovados aqueles que obtiverem nota maior ou igual a 7,0 (sete).

6.2. O resultado final com a classificação será divulgado na data provável de **13 de agosto de 2021**, no portal do IMD.

## 7. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

7.1. Os candidatos aprovados no processo seletivo e não selecionados devido à quantidade de bolsas disponíveis poderão ser aproveitados em seleções futuras que possam vir a ser realizadas de acordo com a disponibilidade de eventuais vagas e a validade do certame.

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

Natal-RN, 30 de julho de 2021

**Prof. Heitor Medeiros Florencio**  
SIAPE 1241170 - IMD/UFRN  
Coordenador do Projeto