



EDITAL Nº 001/2024 - INSIDE

PROCESSO SELETIVO PARA BOLSISTA DE GRADUAÇÃO

A Coordenação do Projeto Integração, Análise e Visualização de Dados para Suporte à Investigações Criminais (INSIDE), executado no Instituto Metrópole Digital (IMD) da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), torna pública a abertura de inscrições para a seleção de bolsistas para atuar em atividades de pesquisa e desenvolvimento de métodos e soluções no contexto de investigação criminal usando INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, nos termos deste Edital.

1. DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

1.1 O Projeto INSIDE possui como objetivo principal a realização de pesquisas que permitam o desenvolvimento de soluções que auxiliem o Ministério Público em procedimentos de investigação nas áreas de interesse do Ministério Público, como no combate à corrupção, ao tráfico de drogas, à lavagem de dinheiro, à macrocriminalidade, em produção de conhecimento para subsidiar o processo decisório em matéria de fiscalização de políticas públicas em geral, como nas áreas de direitos difusos e coletivos à saúde, à educação, ao meio ambiente, ao consumidor, dentre outras.

1.2 As atividades a serem realizadas pelos bolsistas selecionados estarão definidas em planos de trabalho estabelecidos pelos docentes integrantes do Projeto.

2. DAS VAGAS

2.1 É disposto cadastro de reserva para o nível de **graduação** para atuação **presencial** conforme a tabela a seguir:



Linha	Graduação
Linha 1: Inteligência Artificial	01
Total	01

3. DA REMUNERAÇÃO

3.1 A remuneração a ser recebida pelo bolsista é definida com base em níveis de formação conforme a tabela a seguir:

Atividade	Nível	Remuneração
Pesquisa e desenvolvimento	Graduação	R\$ 2.000,00

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

4. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS SOBRE A INSCRIÇÃO

4.1 O candidato à vaga de nível de Graduação deve ser discente matriculado em curso de Graduação da UFRN ou em Instituições Públicas Federais de Ensino Superior, na área de Computação ou em áreas afins.

4.2 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.

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



4.4 O candidato selecionado deve ter disponibilidade para dedicar carga horária semanal de 30 horas destinadas à realização das atividades definidas em plano de trabalho, sem sobreposição de suas atividades acadêmicas regulares.

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

4.6 A Coordenação do Projeto 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 INSCRIÇÃO

5.1 A inscrição será feita exclusivamente via Internet a partir do dia **26 de janeiro de 2024 até às 23h59 do dia 02 de fevereiro de 2024**, observando o horário local e os seguintes procedimentos:

a) acessar o endereço <https://forms.gle/rqu2teFUq4ugQDSS9> através do qual encontra-se disponível o Formulário de Inscrição;

b) preencher integralmente o Formulário de Inscrição de acordo com as instruções constantes nele.

5.1.1 Os seguintes documentos deverão ser anexados ao Formulário de Inscrição, em formato PDF:

a) comprovante de matrícula em curso de graduação para vaga em nível de graduação ou comprovante de matrícula em curso de mestrado para vaga de mestrado;

b) cópia de currículo cadastrado na Plataforma Lattes do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) ou currículo vitae;



c) histórico acadêmico mais recente;

6. DO PROCESSO DE SELEÇÃO E RESULTADO

6.1 O processo de seleção dos candidatos será realizado entre os dias **05 e 09 de fevereiro de 2024**.

6.2 O processo de seleção será realizado pelo(s) docente(s) participante(s) do projeto e por membros do Ministério Público do Rio Grande do Norte.

6.2.1 A seleção será composta por análise curricular e entrevista.

6.2.2 A entrevista será realizada em dia, local e horário a ser definido pelos responsáveis pela seleção, que entrarão em contato com o candidato por correio eletrônico (*e-mail*).

6.3 O resultado da seleção será divulgado a partir do dia **11 de fevereiro de 2024**, no portal do IMD, no endereço <https://imd.ufrn.br/>.



CRONOGRAMA DA SELEÇÃO		
Dia	Procedimento	Meio/Local
26/01/2024 a 02/02/2024	Inscrições	Formulário
05/02/2024 a 09/02/2024	Análise Curricular e Entrevistas	Video conferência
A partir de 12/02/2024	Resultado	Portal do IMD

8. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

8.1 O presente edital tem validade de 06 (seis) meses.

8.2 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.

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

Natal/RN, 26 de fevereiro de 2024

Daniel Sabino Amorim de Araújo

Matrícula SIAPE nº 1669545

Coordenador do Projeto INSIDE



ANEXO I

EDITAL Nº 001/2024 - INSIDE

PROCESSO SELETIVO PARA BOLSISTA DE GRADUAÇÃO

Linha 2: Inteligência Artificial (Graduação)	
Tipo de bolsa	Pesquisa e Desenvolvimento
Número de vagas	1 vaga
Cadastro de reserva	Sim
Exclusiva para alunos da UFRN	Não
Carga horária semanal	30h
Remuneração mensal	R\$ 2.000,00
Turno de trabalho	Diurno
Modalidade de trabalho	Presencial/Remoto
Duração da bolsa	4 meses (prorrogável)
Formação necessária	Graduação em andamento de TI ou Computação
Conhecimentos necessários	Conhecimento intermediário em Aprendizado de Máquina; experiência com desenvolvimento de modelos utilizando frameworks como PyTorch, TensorFlow ou Sklearn; conhecer plataformas e bibliotecas de aprendizado de máquina, visão computacional e processamento de linguagem natural; conhecimento sobre ferramentas como Docker e Git. Experiência com uso de metodologias ágeis. Experiência com ciência de dados.



Principais atividades a serem executadas	Pesquisar e implementar soluções de IA para processar Big Data.
--	---

Ficou com alguma dúvida?

Entre em contato através do e-mail ascom@imd.ufrn.br

**Siga o IMD nas redes sociais para
ficar por dentro de todos os editais:**

