



**UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
INSTITUTO METRÓPOLE DIGITAL**

**ESPECIALIZAÇÃO EM BIG DATA  
EDITAL 001/2016**

A Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN), por meio do Instituto MetrÓpole Digital, torna público o lançamento do presente Edital e convida profissionais recém-graduados ou que estejam interessados em um aperfeiçoamento tecnológico em Tecnologia da Informação (TI), a participarem do Processo Seletivo para o Programa de Especialização em Big Data, nos termos aqui estabelecidos.

**I – DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES**

1.1. O Processo Seletivo para o Programa de ESPECIALIZAÇÃO EM BIG DATA, institucionalizada na UFRN, será regido por este Edital.

1.2. O Processo Seletivo estará aberto aos portadores de Certificado de Conclusão do Curso de nível superior na área de Tecnologia da Informação (TI), Engenharias, Ciências Biológicas e GeoCiências com certificação devidamente reconhecida pelo MEC (se estrangeiro, devidamente validado).

1.3. Estão sendo ofertadas 29 (vinte e nove) vagas para a turma de 2016. Serão oferecidas 27 (vinte e sete) vagas para demanda pública e 2 (duas) vagas adicionais com prioridade para servidores da UFRN, como determinado pela Resolução 197/2013 – CONSEPE.

**II – DA ESPECIALIZAÇÃO**

2.1. A ESPECIALIZAÇÃO EM BIG DATA é um curso de Pós-graduação lato sensu, criado com o objetivo qualificar profissionais capacitados para atuar na área de análise de dados, com particular habilidade em tratar com problemas que envolvam grande quantidade de dados (Big Data). O curso irá conciliar fundamentação teórica com aspectos práticos, permitindo o egresso atuar nas diversas atividades que envolvam análise de dados, infraestrutura de processamento, comunicação e armazenamento de dados em larga escala, além de geração de soluções inovadoras baseadas em inferência estatística, descoberta de conhecimento (mineração de dados) e visualização de dados. Estimulando

assim, aumentar o número de profissionais qualificados na área e fomentar a competitividade e a presença de empresas regionais nos mercados local e global.

2.2. O programa de especialização possui uma carga horária de aulas de 360h. Além disso, o discente deve dispor de tempo para se dedicar a outras atividades relacionadas ao curso, tais como:

- Desenvolvimento de atividades práticas das disciplinas;
- Participação em palestras e cursos convidados;
- Participação em reuniões de trabalho e de acompanhamento;
- Desenvolvimento de trabalho de conclusão de curso;

2.3. As atividades de capacitação serão realizadas em instalações da UFRN.

2.4. O programa terá duração de 14 meses, com previsão de início de acordo com o estabelecido pela Seção III – CALENDÁRIO.

2.5. As aulas ocorrerão nas sextas-feiras (das 16:00 às 22:00) e nos sábados (das 08:00 às 12:00 e 13:00 às 18:00), preferencialmente a cada duas semanas.

2.6. Maiores informações sobre o programa (grade curricular, corpo docente, etc.) poderão ser encontradas através do sítio do IMD (<http://www.imd.ufrn.br>).

### III – CALENDÁRIO

<b>Programação</b>	<b>Data/Período</b>
Lançamento do edital	8 de Junho de 2016
Período de inscrição	De 10 de Junho a 21 de Junho de 2016
Divulgação do resultado	23 de Junho de 2016
Período de matrícula	28 de Junho de 2016
Início das aulas	01 de Julho de 2016

### IV – DAS DISPOSIÇÕES GERAIS SOBRE A INSCRIÇÃO

4.1. A inscrição do candidato implicará a aceitação total e incondicional das disposições, normas e instruções constantes neste Edital.

4.2. Todas as informações prestadas pelo candidato, ao inscrever-se no Processo Seletivo, serão de sua inteira responsabilidade.

4.3. Terá a sua inscrição cancelada e será eliminado do Processo Seletivo o candidato que usar dados de identificação de terceiros para realizar a sua inscrição.

4.4. A inscrição somente será validada mediante confirmação, pela UFRN, do pagamento da taxa efetuado.

4.5. O valor referente ao pagamento da taxa de inscrição não será devolvido em hipótese alguma.

4.5.1. O valor referente ao pagamento da taxa de inscrição é intransferível.

4.6. Cada candidato terá direito apenas a uma inscrição.

4.6.1. Caso efetue pagamento correspondente a mais de uma inscrição, será considerada, apenas, a inscrição correspondente ao último pagamento efetuado.

4.6.2. Caso efetue pagamento correspondente a mais de uma inscrição, a(s) taxa(s) anterior(es) não será(ão) devolvida(s).

4.7. A UFRN não se responsabiliza pelo não-recebimento de solicitação de inscrição via internet por motivos de ordem técnica dos computadores, falhas de comunicação, congestionamento das linhas de comunicação, bem como por outros fatores de ordem técnica que impossibilitem a transferência de dados.

## **V – DA ISENÇÃO DA TAXA**

5.1. Os candidatos às vagas adicionais de demanda interna da UFRN têm direito à isenção do pagamento da taxa de inscrição do Concurso, conforme determinado pela Resolução nº 197/2013– CONSEPE.

## **VI – DA INSCRIÇÃO E DA MATRÍCULA**

6.1. A inscrição será feita exclusivamente pelo endereço <https://goo.gl/NHIRvu> no período apresentado na Seção CALENDÁRIO.

6.1.1. Para se inscrever, o candidato deverá, obrigatoriamente, ter Cadastro de Pessoa Física (CPF), documento de identificação, preencher todos os campos do Formulário Eletrônico de Inscrição disponibilizado, submetendo-o dentro do prazo, junto a documentação complementar.

6.1.2. A taxa de inscrição será no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais).

6.1.3. Para se inscrever, o candidato deverá: a) Fazer pagamento da Guia de Recolhimento da União (GRU) gerada durante o processo de inscrição do candidato; b) Submeter eletronicamente o formulário de inscrição e documentação complementar em formato PDF (CV e histórico); c) No caso de se candidatar às vagas adicionais voltadas para demanda interna da UFRN, anexar à sua inscrição parecer do chefe imediato, evidenciando a contribuição do curso para a melhoria do desempenho de suas atividades e o compromisso de liberação do servidor para frequentar as aulas, caso seja selecionado.

6.1.4. Só será admitido o pagamento da taxa de inscrição durante o período de inscrição apresentado na Seção CALENDÁRIO.

6.1.5. É de inteira responsabilidade do candidato guardar o Comprovante de Pagamento durante todo o período de execução do processo seletivo.

6.2. A matrícula dos candidatos aprovados no processo de seleção ocorrerá no escritório do IMD, das 8h às 12h, ou das 14h até às 18h, no período determinado pela Seção CALENDÁRIO.

6.3 No ato da matrícula, o candidato deverá, obrigatoriamente, apresentar a seguinte documentação:

- a) Diploma ou de declaração de conclusão de curso de nível superior na área de Tecnologia da Informação ou Engenharias ou Ciências Biológicas ou GeoCiências ou áreas afins;
- b) Carteira de identidade;
- c) CPF;
- d) No caso de estrangeiro, cópia do Visto permanente no Brasil;

6.4 Estará desclassificado o candidato que não comparecer ou não apresentar, no ato da matrícula, a documentação presente na seção 6.3.

## VII – DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO E DE CLASSIFICAÇÃO

7.1. A seleção das propostas submetidas ao IMD, em atendimento a este Edital, será realizada por meio dos seguintes critérios, que irão subsidiar o julgamento das candidaturas:

<b>Critérios de Análise e Julgamento</b>	
<b>A</b>	Experiência Profissional, comprovada através do Currículo Profissional e documentação comprobatória.
<b>B</b>	Histórico Escolar assinado pelo representante da instituição de ensino ou com possibilidade de autenticação eletrônica.

7.2. Uma pontuação entre 0 e 10 será dada a cada candidato, a partir dos critérios apresentados.

7.3. O preenchimento das vagas dar-se-á por meio de processo classificatório, obedecendo à ordem decrescente das notas dos candidatos que apresentarem plano de trabalho considerado viável em termos de execução, no contexto do programa.

7.4. Ocorrendo empate nas notas entre candidatos, o desempate se fará em favor do candidato com melhor avaliação no critério A; se o empate persistir, o desempate se fará em favor do candidato com maior idade.

## VIII – DO RESULTADO

8.1. A relação dos candidatos aprovados para a especialização será divulgada no sítio do IMD, na data definida pela Seção CALENDÁRIO.

## **IX – DOS RECURSOS**

9.1. Os recursos acerca de qualquer decisão tomada em qualquer uma das etapas do certame devem ser entregues no escritório do Instituto Metrópole Digital (IMD), no horário das 8h às 12h, ou das 14h às 18h, e em até dois dias úteis após a divulgação da decisão em questão.

9.1.1. O candidato poderá consultar no escritório do IMD o parecer relativo a seu recurso, a partir de dois dias úteis após a sua entrega.

9.2. Em hipótese alguma será aceita revisão de recurso ou recurso do recurso.

9.3. Não serão aceitos recursos relativos ao preenchimento incompleto, equivocado ou incorreto do formulário eletrônico de inscrição, ou de documentação complementar ausente.

## **X – DO PREENCHIMENTO DAS VAGAS**

10.1. Existindo vagas não preenchidas em decorrência de desistência, serão convocados candidatos para preenchimento das vagas, até 60 (sessenta) dias após o início do Programa.


## **XI – DO INVESTIMENTO**

11.1 O investimento necessário para realização do curso por participante é de R\$5.600,00 (cinco mil e seiscentos reais). Na assinatura do termo de convênio com a UFRN, poderá ser negociado o parcelamento deste valor em até 14 (quatorze) parcelas de R\$ 400,00, com vencimento no dia 10 de cada mês.

## **XII. REVOGAÇÃO OU ANULAÇÃO DO EDITAL**

12.1. A qualquer tempo, o presente Edital poderá ser revogado ou anulado, no todo em parte, por decisão unilateral ou conjunta do IMD, por motivo de interesse público ou exigência legal, sem que isso implique direitos à indenização ou reclamação de qualquer natureza.

Natal-RN, 08 de Junho de 2016.



Ivanovitch Medeiros Dantas da Silva  
COORDENADOR DO CURSO