



## **EDITAL N.º 10/2019 - PPG/CPG/UEMA**

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação da Universidade Estadual do Maranhão (PPG/UEMA) torna público para o conhecimento dos interessados que, no período de **25 de fevereiro de 2019 a 28 de março de 2019**, estarão abertas, na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Computação e Sistemas, no Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA, as inscrições para a seleção ao **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM MÉTODOS ESTATÍSTICOS**, aprovado pela Resolução n.º 1348/2018-CEPE/UEMA, conforme especificações contidas no presente Edital.

### **1. NOME DO CURSO**

Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Métodos Estatísticos.

### **2. PÚBLICO-ALVO**

Profissionais portadores de diplomas de curso superior nas modalidades bacharelado e/ou licenciatura.

### **3. DURAÇÃO, HORÁRIO E LOCAL DE FUNCIONAMENTO DO CURSO**

**3.1.** A duração do **Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Métodos Estatísticos** é de dezoito meses, considerando o tempo do cumprimento dos créditos e a apresentação e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

**3.2.** O curso será em regime regular, totalizando 480 horas.

**3.3.** As aulas acontecerão aos sábados, turnos matutino e vespertino (das 8h às 12h e das 14h às 18h), no Prédio do Curso de Matemática do Centro de Educação, Ciências Exatas e Naturais - CECEN, da Universidade Estadual do Maranhão (Uema), situada na Cidade Universitária Paulo VI, Avenida Lourenço Vieira da Silva, n.º 1000, Jardim São Cristóvão, CEP. 65055-310, em São Luís (MA).



#### **4. VAGAS**

Serão oferecidas cinquenta vagas, sendo dez por cento das vagas destinadas aos servidores da Uema, de acordo com o artigo 14 da Resolução n.º 1244/2017-CEPE/UEMA.

#### **5. ESTRUTURA DO CURSO**

O **Curso de Pós-Graduação Lato Sensu em Métodos Estatísticos** constará de carga horária total de 480 horas, subdividida em nove disciplinas, além do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

| <b>ESTRUTURA CURRICULAR/CORPO DOCENTE</b>  |             |  |
|--|-------------|--|
| <b>DISCIPLINAS</b>                         | <b>C/H</b>  | <b>DOCENTES</b>                              |
| Metodologia da Pesquisa em Estatística     | 30h         | Anselmo Baganha Raposo                       |
| Análise Exploratória de Dados              | 60h         | Cristovam Dervalmar Rodrigues Teixeira Filho |
| Introdução à Probabilidade e Distribuições | 60h         | José Antonio Pires Ferreira Marão            |
| Análise Inferencial I                      | 60h         | Ewaldo Eder Carvalho Santana                 |
| Análise Inferencial II                     | 60h         | Ewaldo Eder Carvalho Santana                 |
| Correlação e Regressão                     | 60h         | Anselmo Baganha Raposo                       |
| Métodos Estatísticos Multivariados         | 60h         | Alex Peter Winterhalder                      |
| Tópicos Especiais em Estatística           | 60h         | Antonio Magno Barros                         |
| Seminários de Pesquisa em Estatística      | 30h         | Antonio Magno Barros                         |
| <b>TOTAL</b>                               | <b>480h</b> | <b>-</b>                                     |

#### **6. INSCRIÇÃO**

##### **6.1. Local e horário de inscrição**

6.1.1. As inscrições serão realizadas na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Computação e Sistemas, no Centro de Ciências Tecnológicas - CCT da Universidade Estadual do Maranhão (Uema), situada na Cidade Universitária Paulo VI, Avenida Lourenço Vieira da Silva, n.º 1000, Bairro Jardim São Cristóvão, CEP. 65055-310, em São Luís (MA), no período de 25 de fevereiro a 28 de março de 2019, na secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Computação e Sistemas - PECS/CCT, no horário das 8h30 às 11h30 e das 14h às 16h. Informações pelo telefone (98) 2016-8166 e pelo e-mail <uemaestatistica@gmail.com>.



6.1.2. As informações e as documentações fornecidas para a inscrição são de inteira e exclusiva responsabilidade do candidato e não poderão ser alteradas ou complementadas posteriormente, em nenhuma hipótese ou a qualquer título. O candidato deverá certificar-se da entrega da documentação até a data limite estipulada acima para seu recebimento.

## **6.2. Documentação obrigatória para inscrição**

- a) comprovante de pagamento de taxa de inscrição, no valor de R\$100,00 (cem reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 319-0 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD);
- b) formulário de inscrição preenchido (disponível na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Computação e Sistemas, no prédio do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA);
- c) uma foto 3x4 (atual);
- d) cópia do diploma de graduação ou declaração/certidão de conclusão do curso de graduação;
- e) cópia do histórico escolar de graduação;
- f) cópia da carteira de identidade e CPF;
- g) cópia do comprovante de residência;
- h) *Curriculum vitae* atualizado e comprovado.

## **7. PROCESSO SELETIVO**

A seleção dos candidatos será realizada por uma Comissão composta por três docentes do Curso de Especialização, mediante análise do *Curriculum vitae*, conforme tabela de pontuação no Apêndice I.

## **8. RESULTADO FINAL**

**8.1.** Os candidatos serão classificados por ordem decrescente de pontuação do *Curriculum vitae*. Em caso de empate, serão adotados os seguintes critérios:

- a) candidatos com graduação oriunda de instituição pública;
- b) maior idade entre os candidatos classificados.



**8.2.** Os resultados serão publicados na Secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Computação e Sistemas - PECS/CCT/UEMA e na página da Uema <[www.uema.br](http://www.uema.br)>.

## **9. RECURSOS**

Os candidatos que se julgarem prejudicados terão prazo de até 48 horas, a partir da divulgação do resultado preliminar, para formalização de recursos junto à Coordenação do Curso de Pós-Graduação em Métodos Estatísticos, devendo dar entrada do pedido no Protocolo do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA, com encaminhamento à Coordenação do curso.

## **10. MATRÍCULAS**

### **10.1. Local e horário da matrícula**

As matrículas serão realizadas na secretaria do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Computação e Sistemas – PECS, no Centro de Ciências Tecnológicas (CCT) da Universidade Estadual do Maranhão (Uema), situada na Cidade Universitária Paulo VI, Avenida Lourenço Vieira da Silva, n.º 1000, Jardim São Cristóvão, CEP. 65055-310, em São Luís (MA), no período de 15 a 26 de abril de 2019, de segunda a sexta-feira, no horário das 9h às 11h30 e das 14h às 16h.

### **10.2. Documentação obrigatória para a matrícula**

- a) comprovante de pagamento de taxa de matrícula, no valor de R\$ 180,00 (cento e oitenta reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 319-0 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD);
- b) nos casos em que a inscrição for realizada com declaração/certidão de conclusão de curso, apresentar cópia do diploma de graduação ou documento que comprove a solicitação da expedição do diploma de graduação;
- c) nos casos de não apresentação do diploma, o candidato aprovado terá noventa dias para apresentar o diploma. Caso não apresente o diploma, será desligado do curso.



## 11. CRONOGRAMA

| <b>Evento</b>                               | <b>Data</b>           | <b>Horário</b>                      | <b>Local</b>   |
|---|-----------------------|-------------------------------------|--|
| Inscrição                                   | 25/2/2019 a 28/3/2019 | 8h30 às<br>11h30 e<br>14h às<br>16h | Na Secretaria do<br>Programa de Pós-<br>Graduação em<br>Engenharia de<br>Computação e<br>Sistemas - PECS/CCT |
| Homologação<br>das inscrições               | 29/3/2019             | 17h                                 | Na secretaria do PECS  |
| Interposição de<br>recurso                  | 1º a 3/4/2019         | 9h às 12h<br>e 14h às<br>17h        | Protocolo do Centro de<br>Ciências Tecnológicas<br>- CCT   |
| Resultado da<br>interposição de<br>recurso  | 4/4/2019              | 17h                                 | Na secretaria do PECS  |
| Resultado da<br>análise de<br>currículo     | 5/4/2019              | 17h                                 | Na secretaria do PECS  |
| Interposição de<br>recurso                  | 8/4/2019 a 10/4/2019  | 9h às 12h<br>e 14h às<br>17h        | Protocolo CCT  |
| Resultado da<br>interposição de<br>recursos | 11/4/2019             | 17h                                 | Na secretaria do PECS  |
| Resultado final                             | 12/4/2019             | 17h                                 | Na secretaria do PECS  |
| Matrículas                                  | 15/4/2019 a 26/4/2019 | 9h às<br>11h30 e<br>14h às<br>16h   | Secretaria do Programa<br>de Pós-graduação em<br>Engenharia de<br>Computação e<br>Sistemas - PECS            |
| Início das aulas                            | 27/4/2019             | 8h às 12h<br>e 14h às<br>18h        | Prédio do Curso de<br>Matemática<br>(CECEN/UEMA)   |

## 12. VALOR DA INSCRIÇÃO, MATRÍCULA E MENSALIDADES

Serão cobrados: taxa de inscrição, no valor de R\$ 100,00 (cem reais) e taxa de matrícula, no valor de R\$ 180,00 (cento e oitenta reais), pagas ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 319-0 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD). As dezoito mensalidades, no valor de R\$ 280,00 (duzentos e oitenta reais) cada, serão pagas por meio de boleto bancário à



Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD, após assinatura de contrato. Em hipótese alguma haverá devolução de valores pagos referentes à inscrição, à matrícula e às mensalidades do referido Curso.

### **13. CERTIFICADO**

Será conferido o certificado de **Especialista em Métodos Estatísticos** ao aluno que integralizar todos os créditos com aprovação nas disciplinas do curso, com nota mínima de 7,0 (sete) e obter aprovação na apresentação e defesa do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). Para emissão dos certificados, serão observadas as Normas da Pós-Graduação *Lato Sensu*, conforme a Resolução n.º 01/2018-CNE/CES e a Resolução n.º 1244/2017-CEPE/UEMA. O tempo de integralização do curso é de dezoito meses.

### **14. CASOS OMISSOS**

Os casos omissos serão resolvidos pela Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação – PPG/UEMA.

São Luís - MA, 22 de fevereiro de 2019.

**Profa. Dra. Rita de Maria Seabra Nogueira  
Pró-Reitora de Pesquisa e Pós-Graduação**

Visto:

**Prof. Dr. Gustavo Pereira da Costa  
Reitor**



APÊNDICE I

INSTRUMENTO DE ANÁLISE DE CURRÍCULO

| CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM MÉTODOS ESTATÍSTICOS  |                            |                   |       |
|--|----------------------------|-------------------|-------|
| CANDIDATO: _____   |                            |                   |       |
| TÍTULO   | VALOR                      | QUANTIDADE        | TOTAL |
| <b>1. Formação Acadêmica</b>   |                            |                   |       |
| 1.1 GRAU DE DOUTOR   | 30 pontos                  |                   |       |
| 1.2 GRAU DE MESTRE   | 20 pontos                  |                   |       |
| 1.3 CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO LATU SENSU   | 10 pontos                  |                   |       |
| 1.4 CURSO DE APERFEIÇOAMENTO em campo diretamente relacionado às diversas áreas correspondentes ao público-alvo, com duração mínima de 180 (cento e oitenta) horas | 5 pontos                   |                   |       |
| <b>2. Experiência Profissional</b>   |                            |                   |       |
| 2.1 Participação em conselhos da empresa (por evento)  | 3 pontos                   |                   |       |
| 2.2 Participação em atividades de direção técnica (por ano)  | 2 pontos                   |                   |       |
| 2.3 Participação em comissões técnicas (por evento)  | 2 pontos                   |                   |       |
| 2.4 Consultorias técnicas (por evento)   | 1 ponto                    |                   |       |
| <b>3. Experiência de Orientações e Projetos de Pesquisa</b>  |                            |                   |       |
| 3.1 Orientação de monografia   | 1 ponto                    | Até 5 monografias |       |
| 3.2 Participação em Projetos de Pesquisa   | 1 ponto                    | Até 5 projetos    |       |
| <b>4. Produção Científica/ Técnica</b>   |                            |                   |       |
| 4.1 Artigos publicados em revistas, jornais ou eventos de abrangência internacional ou nacional  | 2 pontos                   | Até 5 artigos     |       |
| 4.2 Livro técnico publicado  | 2 pontos                   | Até 5 livros      |       |
| 4.3 Outras produções técnicas (desenvolvimento de material didático, curso de curta duração ministrado, organização de evento) (por evento)                        | 1 ponto                    | 1 ponto           |       |
| 4.4 Capítulo de livro publicado  | 1 ponto                    | Até 5 capítulos   |       |
| 4.5 Organização de eventos   | 1 ponto por evento         |                   |       |
| 4.6 Bolsa de tutoria ou monitoria  | 1 ponto por semestre       |                   |       |
| 4.7 Palestras e minicursos ofertados   | 1 ponto                    |                   |       |
| 4.8 Participação em projeto de iniciação científica  | 1 ponto por trabalho       |                   |       |
| 4.9 Participação em projetos de extensão   | 1 ponto por trabalho       |                   |       |
| 4.10 Participação em eventos   | 1 ponto por evento         |                   |       |
| 4.11 Estágio extracurricular comprovado por meio de declaração de estágio.   | 0,5 ponto a cada 100 horas |                   |       |
| TOTAL  |                            |                   |       |
| _____<br>Assinatura dos membros da Comissão de Seleção   |                            |                   |       |