



**UNIVERSIDADE  
ESTADUAL DO  
MARANHÃO**

**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO– PPG  
COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO - CPG**

**EDITAL N°02/2015-PPG/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 **23 de fevereiro a 13 de março de 2015** estarão abertas no Departamento de Matemática e Informática – DEMATI, do Centro de Educação, Ciências Exatas e Naturais - CECEN/UEMA, as inscrições para a seleção ao **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM MÉTODOS ESTATÍSTICOS APLICADOS**, aprovado pela Resolução n° 1105/2014- CEPE/UEMA.

**1. Nome do Curso**

Curso de Especialização em **Métodos Estatísticos Aplicados**.

**2. Público-Alvo**

Profissionais graduados em Matemática, Física, Química, Biologia, Enfermagem, Agronomia, Administração, Engenharia e áreas afins.

**3. Local e Horário de Inscrição**

As inscrições serão realizadas no Departamento de Matemática e Informática, do Centro de Educação, Ciências Exatas e Naturais – CECEN/UEMA, de segunda a sexta-feira, no horário das 14h às 19h. Informações pelos telefones (98) 3244-3918; (98) 3225-1400. E-mail: [metodosestatisticosaplicados@gmail.com](mailto:metodosestatisticosaplicados@gmail.com)

**3.1 Documentação necessária para a inscrição**

- ✓ Pagamento de taxa de inscrição no valor de R\$ 60,00 (sessenta) reais, paga ao Banco do Nordeste – BNB Agência n° 059; Conta Corrente n°. 78.851-9 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão – FAPEAD);

- ✓ Formulário de Inscrição (disponível na Secretaria do Curso);
- ✓ Cópia autenticada do Diploma de Graduação;
- ✓ Cópia autenticada do histórico escolar do curso superior;
- ✓ Cópia da Carteira de Identidade;
- ✓ Cópia do CPF;
- ✓ Cópia do comprovante de residência atual;
- ✓ *Curriculum vitae* devidamente comprovado, no modelo Lattes/CNPq disponível em <http://lattes.cnpq.br>;
- ✓ 01 Fotografia 3x4 recente;

#### 4. Seleção

O acesso ao curso será mediante processo seletivo de análise do *Curriculum vitae* (modelo Lattes, disponível no site <http://lattes.cnpq.br/>). Os critérios de avaliação do *Curriculum vitae* estão discriminados no Anexo I.

#### 5. Estrutura do Curso

O **Curso de Especialização em Métodos Estatísticos Aplicados** constará de carga horária total de 480 (quatrocentas e oitenta) horas, subdividida em 10 (dez) disciplinas de 45 (quarenta e cinco) horas e 01 (uma) disciplina de 30 (trinta), além do trabalho de conclusão de curso (TCC).

ESTRUTURA CURRICULAR/ CORPO DOCENTE		
DISCIPLINAS	C/H	DOCENTES
Metodologia da Pesquisa em Estatística	45 h	Prof. MSc. Anselmo Baganha Raposo
Análise Descritiva de Dados	45 h	Prof. MSc. Mauro Guterres Barbosa
Teoria das Probabilidades	45 h	Prof. Dr. Ewaldo Éder Carvalho Santana
Projeto e Análise de Experimentos	45 h	Prof. Dr. Ewaldo Éder Carvalho Santana
Estatística Inferencial	45 h	Prof. MSc. Anselmo Baganha Raposo
Séries Temporais e Análise de Regressão	45 h	Prof. Esp. Raimundo Merval Morais Gonçalves
Métodos Estatísticos Não Paramétricos	45 h	Prof. MSc. Antônio Magno Barros
Análise Multivariada de Dados	45 h	Prof. Dr. Axel Peter Winterhalder
Controle Estatístico da Qualidade	45 h	Prof. MSc. Antônio Magno Barros
Métodos Computacionais em Estatística	45 h	Prof. Esp. Luís Carlos Santos Rodrigues
Seminário de Pesquisa em Estatística	30 h	Prof. MSc. Mauro Guterres Barbosa
TOTAL	480 h	

## 6. Duração, horário e local de funcionamento do Curso

A duração do **Curso de Especialização em Métodos Estatísticos Aplicados** é de 18 (dezoito) meses, considerando o tempo do cumprimento dos créditos e o trabalho de conclusão de curso. O curso será em regime modular, totalizando 480 (quatrocentos e oitenta) horas, com uma disciplina por mês. As aulas acontecerão nas salas do Curso de Matemática do Centro de Educação, Ciências Exatas e Naturais – CECEN/UEMA, aos sábados no período de 07h30 às 12h30 e das 14h às 19h.

## 7. Vagas

Serão oferecidas 45 (quarenta e cinco) vagas, das quais 10% (dez por cento) serão destinadas aos servidores da UEMA, sem quaisquer ônus para os mesmos.

## 8. Recursos

Os candidatos que se julgarem prejudicados terão prazo de até 48 (quarenta e oito) horas a partir da divulgação do resultado provisório, para formalização de recursos junto à Coordenação do Curso de Especialização em Métodos Estatísticos Aplicados, devendo dar entrada do pedido no Protocolo Geral da UEMA, com encaminhamento ao Departamento de Matemática e Informática – DEMATI.

## 9. Calendário

<b>EVENTO</b>	<b>DATA</b>	<b>HORÁRIO</b>	<b>LOCAL</b>
Inscrição	23.02.2015 a 13.03.2015	14h às 19h	Departamento de Matemática e Informática - DEMATI
Seleção	16 e 17.03.2015	14h às 18h	Departamento de Matemática e Informática - DEMATI
Divulgação do resultado provisório	18.03.2015	17h	Mural do Curso de Matemática no prédio do Centro de Educação, Ciências Exatas e Naturais/CECEN
Interposição de Recursos	19 e 20.03.2015	8h às 11h30 14h as 17h30	Entregar interposição no Protocolo Geral da UEMA
Resultado final	23.03.2015	17h	No site <a href="http://www.uema.br">www.uema.br</a>
Matrícula	24.03.2015 a 02.04.2015	08h às 12h 18h às 21h30	Na Secretaria do Departamento de Matemática e Informática - DEMATI
Início das Aulas	18.04.2015	-	Sala do Curso de Matemática

## **10. Taxas de Pagamento**

Será cobrada taxa de inscrição no valor de R\$ 60,00 (sessenta) reais, de matrícula no valor de R\$ 100,00 (cem) reais e 18 (dezoito) parcelas mensais de R\$ 250,00 (duzentos e cinquenta) reais, todas devidamente pagas à Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão – FAPEAD. Em hipótese alguma haverá devolução de valores pagos referentes à inscrição, matrícula e mensalidades do referido Curso.

## **11. Certificado**

Será conferido o certificado de especialista em Métodos Estatísticos Aplicados ao aluno que concluir a carga horária correspondente às exigências da estrutura curricular do curso, apresentar aprovação nas disciplinas, com nota mínima de 7,0 (sete) e obter aprovação do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC). Para emissão dos certificados será observada as Normas da Pós-Graduação *Lato Sensu*, conforme Resolução nº01/2007 – CNE/CES e a Resolução Nº 909/2009 – CEPE/UEMA. O tempo de integralização do curso é de 18 (dezoito) meses.

## **12. Casos Omissos**

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

**São Luís, 23 de fevereiro de 2015.**

Prof. Dr. Marcelo Cheche Galves  
**Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação**

Visto:

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

**ANEXO I - CRITÉRIO DE AVALIAÇÃO DO CURRÍCULUM VITAE  
(PLATAFORMA LATTES)**

<b>ITENS DE AVALIAÇÃO</b>	<b>PONTOS</b>
<b>1) Formação acadêmica:</b>	
1.1 Graduação em Matemática, Física, Química, Biologia, Enfermagem, Agronomia, Administração, Engenharia	1,0
1.2 Graduação em outras áreas	0,5
1.3 Especialização Lato Sensu	0,5
<b>2) Experiência profissional:</b>	
2.1 Participação em conselhos da empresa (por evento)	0,25
2.2 Participação em atividades de direção técnica (por ano)	0,25
2.3 Participação em comissões técnicas (por evento)	0,25
2.4 Consultorias técnicas (por evento)	0,25
<b>3) Experiência em pesquisa científica</b>	
3.1 Orientação de monografia	1,0
3.2 Participação em Projetos de Pesquisa	0,75
<b>4) Produção científica/Técnica:</b>	
4.1 Artigos publicados em revistas, jornais ou eventos de abrangência regional ou nacional	1,0
4.2 Livro técnico publicado	0,75
4.3 Outras produções técnicas (desenvolvimento de material didático, curso de curta duração ministrado, organização de evento) (por evento)	0,5