



**EDITAL N.º 02/2018 – 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 23 de janeiro a 23 de fevereiro de 2018, estarão abertas, no Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA, as inscrições para a seleção ao **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE PROJETOS INDUSTRIAIS**, aprovado pela Resolução N.º 1292/2017-CEPE/UEMA, conforme especificações contidas no presente Edital.

**1. NOME DO CURSO**

Curso de Pós-Graduação *Lato sensu* em Engenharia de Projetos Industriais.

**2. PÚBLICO-ALVO**

Profissionais graduados em Arquitetura, Engenharia Mecânica, Engenharia Civil, Engenharia Elétrica, Engenharia de Computação e Engenharia de Produção.

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

3.1. O Curso de Pós-Graduação *Lato sensu* em Engenharia de Projetos Industriais terá duração 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 735 horas.

3.3. As aulas acontecerão às quinta-feira e sexta-feira, turno noturno (das 18h às 22h) e sábado, nos turnos matutino (das 8h às 12h) e vespertino (das 14h às 18h), no Centro de Ciências Tecnológicas – CCT da Universidade Estadual do Maranhão - UEMA, localizada na Avenida Lourenço Vieira da Silva, S/N — Cidade Universitária Paulo VI – Tirirical, em São Luís, Maranhão (MA).



#### **4. VAGAS**

Serão oferecidas cinquenta vagas, sendo 10% (dez por cento) das vagas destinadas aos servidores da UEMA, de acordo com Art. 14 da Resolução N°. 1244/2017 – CEPE/UEMA.

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

O Curso de Pós-Graduação *Lato sensu* em Engenharia de Projetos Industriais constará de carga horária total de 735 horas, subdividida em 24 disciplinas, sendo dezoito disciplinas pertencentes ao Núcleo de Fundamentação e Metodológico (NFM) com 555 horas e seis disciplinas pertencentes ao Núcleo de Formação Específica - NE (mecânica, civil e elétrica) com 180 horas, além do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

<b>ESTRUTURA CURRICULAR/CORPO DOCENTE</b>		
<b>NÚCLEO DE FUNDAMENTAÇÃO E METODOLÓGICO - NFM</b>		
<b>DISCIPLINAS</b>	<b>C/H</b>	<b>DOCENTE</b>
Projetos I	45	José de Ribamar Ferreira Barros Júnior
Legislação e ética	30	Jorge Creso Cutrim Demétrio
Desenho técnico	30	Fernando Jorge Cutrim Demétrio
Projetos II	30	José de Ribamar Ferreira Barros Júnior
Processos Industriais - Siderurgia	30	Valdemar Silva Leal
Processos Industriais - Mineração	30	Francismar Rodrigues de Sousa
Processos Industriais Produção de alumina e Alumínio	30	Adilto Pereira Andrade Cunha
Processos Industriais – Geração convencional e alternativa de energia elétrica	30	Simone Cristina Ferreira Neves
Fundamentos de Logística	30	Abraão Ramos da Silva
Gestão de projetos de Engenharia	30	Marcio Sousa Santos
Economia	30	Joel Alves Batista
Metodologia de Pesquisa	30	Marcio Sousa Santos
Engenharia e meio ambiente	30	Rossane Cardoso Carvalho
Segurança do trabalho	30	Francismar Rodrigues de Sousa
Sistemas CAD/CAE	30	Elson Cesar Moraes



Técnicas de comunicação	30	Iran de Jesus Rodrigues dos Passos
Psicologia no trabalho	30	Marilda de Fátima Lopes Rosa
Seminários de trabalho de conclusão de	30	Maria Amália Trindade de Castro
<b>TOTAL PARCIAL (NFM)</b>	<b>555h</b>	
<b>NÚCLEO ESPECÍFICO - NE</b>		
<b><u>ELÉTRICA</u></b>		
Instalações elétricas industriais	30	Denner Robert Rodrigues Guilhon
Instrumentação e automação industrial	30	Vilson Souza Pereira
<b>CIVIL</b>		
Arquitetura e Estruturas metálicas - Estruturas Metálicas: 15h - Arquitetura: 15h	30	Iêdo Alves de Souza
Estruturas de concreto armado e fundações	30	Eduardo Aurélio Barros Aguiar
<b>MECÂNICA</b>		
Mecânica	30	Paulo Roberto Campos Flexa R. Filho
Tubulações industriais	30	Fernando Lima Oliveira
<b>TOTAL PARCIAL (NE)</b>	<b>180h</b>	-----
<b>TOTAL (NFM+NE)</b>	<b>735h</b>	-----

### **5.1. Núcleo de Fundamentação e Metodológico**

A formação pretendida pelo núcleo de fundamentação e metodológico é composta por disciplinas cujos conteúdos visam agregar conhecimentos, competências e aptidões necessárias para o futuro especialista nas áreas de Projetos Industriais em Engenharia, Administração, Economia, Psicologia do trabalho, Direito civil e Trabalhista, Sociologia, Ecologia, Relacionamento Interpessoal, entre outras.

### **5.2. Núcleo de Formação Específica**

Este núcleo objetiva fornecer conhecimentos científicos e tecnológicos específicos para a formação do especialista, garantindo o desenvolvimento das competências e habilidades necessárias para a atuação na sua categoria profissional.



## **6. INSCRIÇÃO**

### **6.1. Local e Horário de Inscrição**

As inscrições serão realizadas no Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP, do Centro de Ciências Tecnológicas (CCT), da Universidade Estadual do Maranhão (UEMA), localizada na Avenida Lourenço Vieira da Silva, S/N, Cidade Universitária Paulo VI – Tirirical, em São Luís, Maranhão (MA), no período de 23 de janeiro a 23 fevereiro de 2018, de segunda à sexta-feira, no horário das 9h às 12h e das 14h às 18h. Informações pelos Telefones: (98) 98118-9323/98826-8747.

E-mail: esp\_projetosindustriais\_uema@gmail.com

As informações e as documentações fornecidas para a inscrição são de inteira e exclusiva responsabilidade do candidato, as quais não poderão ser alteradas ou complementadas posteriormente, em nenhuma hipótese ou a qualquer título, bem como, 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\$50,00(Cinquenta reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 2954-8; Conta Corrente n.º 51.629-5 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão – FAPEAD);
- b) formulário de inscrição preenchido (disponível na Secretaria do Departamento de Engenharia Mecânica e Produção do Centro de Ciências Tecnológicas (CCT) da Universidade Estadual do Maranhão);
- c) uma foto 3X 4 (recente);
- d) cópia autenticada do diploma de graduação ou declaração/certidão de conclusão do curso de graduação;
- e) cópia autenticada do histórico escolar de graduação;
- f) cópia autenticada da carteira de identidade e CPF;
- g) comprovante de residência;



h) *Curriculum vitae* atualizado e comprovado;

## **7. PROCESSO SELETIVO**

A seleção dos candidatos será realizada por uma Comissão constituída por três professores 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 no Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/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 *Lato sensu* em **Engenharia de Projetos Industriais**, devendo dar entrada do pedido no protocolo do CCT/UEMA, com encaminhamento ao Departamento de Engenharia Mecânica e Produção - DEMECP.

## **10. MATRÍCULAS**

### **10.1. Local e Horário da Matrícula**

As matrículas serão realizadas no período de 12/3/2018 a 13/3/2018, no Centro de Ciências Tecnológicas – CCT, no Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP, da Universidade Estadual do Maranhão, localizada na Avenida Lourenço



Vieira da Silva, S/N, Cidade Universitária Paulo VI – Tirirical, em São Luís, Maranhão (MA), de segunda a sexta-feira, no horário das 9h às 12h e das 14h às 18h.

## 10.2. Documentação obrigatória para a Matrícula

- comprovante de pagamento de taxa de matrícula, no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 2954-8; Conta Corrente n.º 51.629-5 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão – FAPEAD);
- nos casos em que a inscrição for realizada com declaração/certidão de conclusão de curso apresentar cópia autenticada do diploma de graduação

## 11. CRONOGRAMA

<b>Evento</b>	<b>Data</b>	<b>Horário</b>	<b>Local</b>
Inscrição	23/1/2018 a 23/2/2018	9h às 12h e das 14h às 18h	Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/CCT/UEMA
Homologação das inscrições	27/2/2018	17h	Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/CCT/UEMA
Interposições de recursos	28/2/2018	9h às 12h e das 14h às 18h	Protocolo do CCT/UEMA
Resultado da interposição de recursos	1º/3/2018	17h	Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/CCT/UEMA
Resultado da análise de currículo	2/3/2018	17h	Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/CCT/UEMA
Interposições de recursos	5/3/2018 a 7/3/2018	9h às 12h e das 14h às 18h	Protocolo do CCT/UEMA
Resultado da interposição de recursos	8/3/2018	17h	Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/CCT/UEMA
Resultado final	9/3/2018	17h	Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/CCT/UEMA e na Página da UEMA ( <a href="http://www.uema.br">www.uema.br</a> )
Matrículas	12/3/2018 a 13/3/2018	9h às 12h e das 14h às 18h	Departamento de Engenharia Mecânica e Produção – DEMECP/CCT/UEMA



Início das aulas	21/3/2018	18h	Sala da Pós-Graduação CCT/UEMA
------------------	-----------	-----	--------------------------------

## 12. VALOR DA INSCRIÇÃO, MATRÍCULA E MENSALIDADES

Serão cobrados taxa de inscrição, no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), e taxa de matrícula no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), pagas ao Banco do Brasil, Agência n° 2954-8; Conta Corrente n.º 51629-5 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD). As dezoito mensalidades, no valor de R\$ 350,00 (trezentos e cinquenta reais) cada, serão pagas por meio de boleto bancário à FAPEAD, após assinatura de contrato. Em hipótese alguma haverá devolução de valores pagos referentes à inscrição, e/ou à matrícula e/ou às mensalidades do referido Curso.

## 13. CERTIFICADO

Será conferido o certificado de **Especialista em Engenharia de Projetos Industriais** 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 Resolução n.º 01/2007 – 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.

São Luís, 22 de janeiro de 2018.

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



Visto:

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

**APENDICE I**

**INSTRUMENTO DE ANÁLISE DE CURRÍCULO**

<b>CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA DE PROJETOS INDUSTRIAIS - CEEPI</b>			
<b>CANDIDATO:</b> _____			
<b>TÍTULO</b>	<b>VALOR</b>	<b>QUANTIDADE</b>	<b>TOTAL</b>
GRAU DE DOUTOR	30 pontos		
GRAU DE MESTRE	20 pontos		
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO, em campo diretamente relacionado às diversas áreas da engenharia ou arquitetura, com duração mínima de 360 (trezentos e sessenta) horas	10 pontos		
CURSO DE APERFEIÇOAMENTO, em campo diretamente relacionado às diversas áreas da engenharia ou arquitetura, com duração mínima de 180 (cento e oitenta) horas.	5 pontos		
CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA, ELETRICIDADE E EDIFICAÇÕES com duração mínima de 1200 (mil e duzentas) horas.	5 pontos		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL SUPERIOR A 5 (CINCO) ANOS nas áreas da engenharia ou arquitetura. (A contar a partir da graduação)	5 pontos		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL SUPERIOR A 3 (TRÊS) ANOS nas áreas da engenharia ou arquitetura. (A contar a partir da graduação)	3 pontos		
EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL SUPERIOR A 1 (UM) ANO nas áreas da engenharia ou arquitetura. (A contar a partir da graduação)	1 ponto		
LIVRO EDITADO	5 pontos		
PUBLICAÇÕES	1 ponto por publicação		
ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS	2 pontos por evento		
BOLSA DE TUTORIA E MONITORIA	1 ponto por semestre		
PALESTRAS E MINICURSOS OFERTADOS	1 Ponto		
PARTICIPAÇÃO EM PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	1 ponto por trabalho		
PARTICIPAÇÃO EM PROJETOS DE EXTENSÃO	1 ponto por trabalho		
PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS	1 ponto por evento		
ESTÁGIO EXTRACURRICULAR, comprovado por meio de declaração de estágio.	0,5 ponto a cada 100 horas		
<b>TOTAL</b>			
_____ Assinatura dos membros da Comissão			