



**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO
COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO**

EDITAL N.º 17/2022 - 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 3/6/2022 a 4/7/2022, estarão abertas as inscrições para a seleção ao **CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM OTIMIZAÇÃO DE OPERAÇÕES LOGÍSTICAS** do Centro de Ciências Tecnológicas-CCT/UEMA, aprovado pela Resolução n.º 1515/2022-CEPE/UEMA, conforme especificações contidas no presente Edital.

1. NOME DO CURSO

Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Otimização de Operações Logísticas.

2. PÚBLICO-ALVO

Profissionais graduados em engenharias, estatística, matemática, administração e áreas afins.

3. DURAÇÃO, HORÁRIO E LOCAL DE FUNCIONAMENTO DO CURSO

3.1 A duração do **Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Otimização de Operações Logísticas** 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 390 horas.

3.3 As aulas acontecerão às segundas e terças-feiras, no turno noturno, conforme calendário próprio aprovado pela Coordenação do Curso, nas salas do Curso de Engenharia de Produção do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA, situado na Cidade Universitária Paulo VI, Avenida Lourenço Vieira da Silva, Jardim São Cristóvão, n.º 1000, em São Luís - MA.

4. VAGAS

Serão oferecidas 35 vagas, sendo dez por cento das vagas destinadas aos servidores da UEMA, de acordo com artigo 14 da Resolução n.º 1244/2017-CEPE/UEMA.

5. ESTRUTURA DO CURSO

O **Curso de Pós-Graduação *Lato Sensu* em Otimização de Operações Logísticas** constará de carga horária total de 390 horas, subdividida em 13 disciplinas, além do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC).

ESTRUTURA CURRICULAR/CORPO DOCENTE		
DISCIPLINAS	C/H	DOCENTES
Estatística e Probabilidade	30	Cícero Costa Quarto
Métodos e Técnicas de Pesquisa	30	Rossane Cardoso Carvalho
Otimização	30	Moisés dos Santos Rocha



Teoria das Filas e Simulação	30	Mônica Frank Marsaro
Gestão de Produção e Operações	30	Thayanne Ferreira Alves
Engenharia da Qualidade aplicada à Logística	30	Abraão Ramos da Silva
Gestão de Projetos em Operação Logística	30	Priscila Maria Barbosa Gadelha
Inovação na Cadeia de Suprimentos	30	Mauro Enrique Carozzo Todaro
Logística para Sustentabilidade	30	Rossane Cardoso Carvalho
Tecnologia da Informação	30	José Pinheiro de Moura
Engenharia Econômica em Logística e Distribuição	30	Wellinton de Assunção
Logística e Gestão da Cadeia de Suprimentos	30	Márcio Sousa Santos
Seminários	30	Moisés dos Santos Rocha
TOTAL	390	-----

6. DA INSCRIÇÃO

6.1 O candidato, antes de fazer sua inscrição, deverá ler atentamente este Edital e, também, todas as demais informações que forem disponibilizadas na internet, nos endereços eletrônicos <sis.sig.uema.br/sigaa/public> e <www.uema.br>.

6.2 O candidato deverá preencher e enviar o formulário de inscrição on-line disponível no endereço eletrônico <sis.sig.uema.br/sigaa/public>, no Menu “Processos Seletivos - *Lato sensu*”. As inscrições serão realizadas no período de 0h do dia 3 de junho até às 23h59 do dia 4 de julho de 2022. Mais informações pelo e-mail: <ool@cct.uema.br>. Deverão ser anexados ao formulário de inscrição (on-line), em formato PDF, os seguintes documentos:

- comprovante de pagamento de taxa de inscrição, no valor de R\$ 50,00 (cinquenta reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 1454-0 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD);
- comprovante de vínculo institucional, no caso de servidor da UEMA;
- cópia do Diploma de graduação ou documento equivalente (Certidão de Conclusão do Curso de Graduação);
- cópia do Histórico Escolar de graduação;
- cópia da carteira de identidade e CPF;
- comprovante de residência;
- Curriculum vitae* no modelo *Lattes/CNPq*, disponível no site <<http://lattes.cnpq.br/>>, atualizado e comprovado, acompanhado da Ficha de Análise de Currículo (Apêndice A).

OBSERVAÇÃO: para fins de avaliação do Currículo *Lattes/CNPq*, o candidato que não anexar a documentação comprobatória do currículo receberá nota zero nessa avaliação.

h) Pré-projeto de pesquisa contendo: capa, introdução (apresentação do tema e sua relevância, objetivos e justificativa de desenvolvimento do pré-projeto); referencial teórico, metodologia, cronograma e lista de referências. O pré-projeto de pesquisa deve ser elaborado entre 12 a 15 laudas (excetuando-se a capa e as referências), fonte Times New Roman ou Arial, tamanho 12, espaço 1,5.

6.3 Após o envio do formulário de inscrição, será gerado um comprovante de inscrição.



6.4 São de inteira e exclusiva responsabilidade do candidato as informações e as documentações fornecidas para a sua inscrição, que não poderão ser alteradas ou complementadas, posteriormente, em nenhuma hipótese ou a qualquer título.

6.5 Não será permitida a juntada posterior de documentos. As inscrições incompletas, enviadas de forma indevida ou fora dos prazos estabelecidos serão indeferidas.

6.6 Para homologação da inscrição, a Comissão Examinadora conferirá toda a documentação inserida no site. A falta ou a não conformidade de qualquer documento solicitado no subitem 6.2 do referido Edital implicará a pronta eliminação do candidato. A lista das inscrições homologadas será divulgada no Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>, conforme cronograma detalhado no item 11.

6.7 A Coordenação do **Curso de Especialização em Otimização de Operações Logísticas** não se responsabiliza por problemas de envio de documentação causados por congestionamento no sistema.

6.8 Efetivada a inscrição, não haverá devolução da importância paga, salvo em caso de cancelamento do processo seletivo.

7. PROCESSO SELETIVO

7.1 A seleção dos candidatos será realizada por uma Comissão composta por três docentes do Curso de Especialização, mediante processo seletivo a acontecer em duas etapas: eliminatória e classificatória.

7.2 A etapa eliminatória será composta por prova escrita cuja nota deve ser igual ou superior a 7 (sete) para continuidade no processo seletivo. O conteúdo da prova escrita (objetiva e discursiva):

- Pesquisa Operacional: Modelagem de problemas de P.O., Resolução de problemas de P.O., Dualidade, Análise de sensibilidade, modelos de programação em redes.
- Logística: Gestão da Cadeia de Suprimentos, Logística Empresarial, Atividades logísticas, custos logísticos e logística reversa.
- Estatística: Medidas de tendência central, medidas de dispersão e probabilidade.

7.3 A etapa classificatória será composta pela soma da nota alcançada na prova escrita, no coeficiente de rendimento acadêmico da Graduação, à pontuação obtida no Currículo *Lattes* (Apêndice A) e à nota obtida no pré-projeto conforme formulário de avaliação de pré-projeto (Apêndice B).

8. RESULTADO FINAL

8.1 Os candidatos serão classificados por ordem decrescente de pontuação de acordo com a pontuação da etapa classificatória, que é composta: pela soma da nota alcançada na prova escrita, no coeficiente de rendimento acadêmico da Graduação, à pontuação obtida no Currículo *Lattes* (Apêndice A) e à nota obtida no pré-projeto conforme formulário de avaliação de pré-projeto (Apêndice B).

8.2 Em caso de empate, serão adotados os seguintes critérios:

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



8.3 Os resultados serão publicados no Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA e na página da UEMA <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 Otimização de Operações Logísticas, devendo dar entrada do pedido no Protocolo do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA, com encaminhamento ao Departamento de Engenharia de Produção ou encaminhado diretamente para o e-mail <depro@cct.uema.br>.

10. MATRÍCULAS

10.1 Local e horário da matrícula

As matrículas serão realizadas no Departamento de Engenharia de Produção do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA, situado na Cidade Universitária Paulo VI, Avenida Lourenço Vieira da Silva, Jardim São Cristóvão, n.º 1000, em São Luís - MA, no período de 19/8/2022 a 22/8/2022, no horário das 14h às 21h.

10.2 Documentação obrigatória para a matrícula

- a) comprovante de pagamento de taxa de matrícula, no valor de R\$ 300,00 (trezentos reais), paga ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 1454-0 (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 o 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 apresentá-lo. Caso não apresente o diploma, será desligado do curso.

11. CRONOGRAMA

Evento	Data	Local
Inscrição	3/6/2022 a 4/7/2022	<sis.sig.uema.br/sigaa/public>
Homologação das inscrições	5/7/2022	Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>
Interposições de recursos	7/7/2022 a 8/7/2022	Protocolo do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA ou para o e-mail <depro@cct.uema.br>.
Resultado da interposição de recursos	15/7/2022	Departamento de Engenharia de Produção -



		DEPRO/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>
Prova Escrita	22/7/2022	Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA
Resultado da prova escrita	29/7/2022	Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>
Interposições de recursos da prova escrita	1º/8/2022 a 2/8/2022	Protocolo do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA ou para o e-mail <depro@cct.uema.br>.
Resultado da interposição de recursos (prova escrita)	9/8/2022	Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>
Resultado da análise de currículo e do pré-projeto	12/8/2022	Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA
Resultado preliminar	15/8/2022	Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>
Interposições de recursos	17/8/2022	Protocolo do Centro de Ciências Tecnológicas - CCT/UEMA ou para o e-mail <depro@cct.uema.br>.
Resultado Final	18/8/2022	Departamento de Engenharia de Produção - DEPRO/UEMA e na página da UEMA <www.uema.br>
Matrículas	19 a 22/8/2022	DEPRO
Início das aulas	22/8/2022	CCT

12. VALOR DA INSCRIÇÃO E MATRÍCULA

Serão cobradas: taxa de inscrição, no valor de R\$ **50,00** (cinquenta reais), e taxa de matrícula, no valor de R\$ **300,00** (trezentos reais), pagas ao Banco do Brasil, Agência n.º 5750-9, Conta Corrente n.º 1454-0 (em nome da Fundação de Apoio ao Ensino, Pesquisa e Extensão - FAPEAD). Em hipótese alguma, haverá devolução de valores pagos referentes à inscrição e/ou à matrícula e às mensalidades do referido Curso.



13. CERTIFICADO

Será conferido o certificado de **Especialista em Otimização de Operações Logísticas**, 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, 2 de junho de 2022.

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

Visto:

Prof. Dr. Gustavo Pereira da Costa
Reitor



PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PPG
COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO - CPG
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM
OTIMIZAÇÃO DE OPERAÇÕES LOGÍSTICAS
EDITAL N.º 17/2022- PPG/CPG/UEMA

APÊNDICE A

FICHA DE PONTUAÇÃO DO CURRÍCULO LATTES

QUANTIDADE	DISCRIMINAÇÃO	PONTUAÇÃO		
		PONTOS	QUANTIDADE APRESENTADA	TOTAL
1. Trabalhos acadêmicos e científicos (considerar os últimos 5 anos)				
Sem limite	Artigo publicado em periódico Qualis A1	20		
Sem limite	Artigo publicado em Periódico Qualis A2	15		
Sem limite	Artigo publicado em Periódico Qualis B1	10		
Sem limite	Artigo publicado em Periódico Qualis B2	10		
Sem limite	Artigo publicado em Periódico Qualis B3	7		
Sem limite	Artigo publicado em Periódico Qualis B4	5		
Sem limite	Artigo publicado em Periódico Qualis B5	4		
Sem limite	Livros com ISBN - Autoria	15		
Sem limite	Livros com ISBN - Organização	7		
Sem limite	Capítulo de livro com ISBN (internacional)	10		
Sem limite	Capítulo de livro com ISBN (nacional)	7		
Sem limite	Trabalho completo publicado em anais de evento	5		
Sem limite	Registro de Patentes (já publicadas)	20		
Sem limite	Registro de Patentes (apenas submetidas)	3		
Sem limite	Registro de software concedido	10		



2. Participação em projetos, bancas e orientação acadêmica (considerar os últimos 5 anos)				
Sem limite	Participação em projetos de iniciação científica	15		
Sem limite	Participação em projetos de extensão	15		
Sem limite	Monitoria acadêmica	10		
Sem limite	Participação em bancas de trabalhos de conclusão de graduação	5		
Sem limite	Orientação de trabalhos de conclusão de graduação	10		
3. Qualificação profissional				
01	Pós-graduação <i>lato sensu</i> concluída	20		



**PRÓ-REITORIA DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO - PPG
COORDENAÇÃO DE PÓS-GRADUAÇÃO - CPG
CURSO DE ESPECIALIZAÇÃO EM
OTIMIZAÇÃO DE OPERAÇÕES LOGÍSTICAS
EDITAL N.º 17/2022- PPG/CPG/UEMA**

APÊNDICE B

FORMULÁRIO DE AVALIAÇÃO DE PRÉ-PROJETO

1 IDENTIFICAÇÃO

- 1.1 Nome do(a) candidato(a):
1.2 Título do pré-projeto:
1.3 Nome do(a) professor(a) avaliador(a):

Data: ____/____/____

2 AVALIAÇÃO (atribuir valores de 0 a 5 a cada item)

ITENS	AVALIAÇÃO	JUSTIFICATIVA
2.1 Aspecto estrutural e formal do trabalho/Ortografia (considerar formatação, qualidade do texto e ortografia)		
2.2 Introdução (considerar a apresentação do tema, dos objetivos e da justificativa do pré-projeto)		
2.3 Fundamentação teórica (considerar a adequação ao tema proposto)		
2.4 Metodologia (coerente com os objetivos/adequada ao objeto de estudo/ter viabilidade);		
2.5 Cronograma (distribuição das etapas do trabalho proposto no tempo);		
2.6 Bibliografia atualizada e pertinente		
TOTAL		