

# UNIMEP – Universidade Metodista de Piracicaba

Faculdade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo (FEAU)

## Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)

### EDITAL 2S2007 - ALUNO REGULAR

#### **EDITA NORMAS PARA O PROCESSO DE SELEÇÃO DE ALUNOS EM REGIME REGULAR PARA O CURSO DE MESTRADO E DOUTORADO**

O Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP) da FEAU - UNIMEP, por meio deste Edital, regulamenta o processo de seleção de candidatos a alunos regulares de Mestrado e Doutorado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção para o 2S2007, baseado no Edital 07/06 da Reitoria da UNIMEP de completar as vagas anuais remanescentes, a saber até 18 (dezoito) vagas para o Mestrado e 6 (seis) vagas para o Doutorado.

#### **VAGAS E LINHAS DE PESQUISA**

**Vagas Oferecidas: 23 Mestrado/Doutorado respeitando o limite por curso acima definido.**

Prof. Dr. Álvaro José Abackerli - 4 vagas

Prof. Dr. Felipe Araújo Calarge - 5 vagas

Prof. Dr. José Antonio Arantes Salles - 3 vagas

Prof. Dr.-Ing. Klaus Schützer - 3 vagas

Prof. Dr. Paulo Augusto Cauchick Miguel - 3 vagas

Prof. Dr. Rosângela Maria Vanalle - 5 vagas

#### **Áreas de Concentração e Linhas de Pesquisa para as vagas oferecidas:**

##### **Área de Concentração: GESTÃO E ESTRATÉGIAS**

- **Gestão Estratégica de Operações**
  - Análise de Competências Competitivas ou Análise de Estratégias de Negócios e Medição do Desempenho
  - Análise de Competências Competitivas na Indústria Automobilística
  - Análise de Estratégias de Negócios e Medição do Desempenho
  - Estudo do Processo e Conteúdo de Estratégias de Produção
  - Estudo Sobre Modelos de Relação Cliente-Fornecedor na Cadeia Produtiva
  - Gestão de Portfolio
  - Gestão de Custos Ambientais em Segmentos Industriais
  - Melhoria Contínua no Lean Production
  - Melhoria de Gestão Organizacional em Empresas da Cadeia Sulcro-alcooleira
  - Práticas Contemporâneas de Gestão do Conhecimento e a Aprendizagem Organizacional
- **Logística e Gestão da Cadeia de Suprimentos**
  - Gestão da Cadeia de Suprimentos e Logística Industrial

##### **Área de Concentração: ENGENHARIA DO PRODUTO E DO PROCESSO**

- **Engenharia da Qualidade**
  - Análise do Desempenho de Sistemas Metrológicos
  - Confiabilidade de Produtos e de Processos
  - Controle Estatístico de Processos
  - Desdobramento da Função Qualidade
  - Gestão de Sistemas de Custos da Qualidade
  - Governança Corporativa nas Empresas
  - Organização Metrológica da Qualidade
- **Engenharia do Produto**
  - Desdobramento da Função Qualidade
  - Desenvolvimento do Produto Orientado à Sustentabilidade
  - Desenvolvimento Integrado do Produto

# UNIMEP – Universidade Metodista de Piracicaba

Faculdade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo (FEAU)

## Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)

- Eco Design
- Gerenciamento de Dados do Produto
- Modularidade do Desenvolvimento do Produto
- **Engenharia do Processo**
  - Manufatura Orientada à Sustentabilidade
  - Monitoramento do Processo HSC
  - Otimização do Processo HSC

**Art. 1º** - O Conselho do Programa designou a Comissão de Avaliação e Seleção composta por Docentes e Discente para o atendimento deste Edital.

**Art. 2º** - As inscrições para o processo de seleção e classificação para preenchimento de vagas estão abertas a portadores de diploma obtido em curso de graduação superior devidamente reconhecido pelo CNE (candidatos ao Mestrado), e portadores de diploma de Mestrado obtido em curso de Pós-Graduação reconhecido pela CAPES (candidatos ao Doutorado).

**Parágrafo Único:** na impossibilidade de apresentação do competente diploma, o candidato poderá fornecer provisoriamente o certificado de conclusão do curso, contendo a qualificação e as informações do ato legal de reconhecimento do curso concluído. Esta pendência deverá ser regularizada até a primeira renovação de matrícula.

**Art. 3º** - O PPGEP oferece 18 (dezoito) vagas para o Curso de Mestrado e 6 (seis) vagas para o Curso de Doutorado, de acordo com a disponibilidade regimental e de temas definidos pelos professores-orientadores a serem divulgados na *homepage* do PPGEP.

**Art. 4º** - O processo de seleção e classificação para candidatos ao Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção - Mestrado e Doutorado - compreenderá as seguintes etapas:

**Etapa I** - Análise do currículo, do histórico escolar e do projeto de pesquisa;

**Etapa II** - Entrevista dos candidatos pelos professores;

OBS: os alunos que não tiverem seus projetos previamente selecionados por professores do PPGEP serão considerados desclassificados e não participarão da Etapa III.

**Etapa III** - provas de língua estrangeira (inglês, francês ou alemão) e de língua portuguesa.

a) As **provas** serão realizadas no Campus Santa Bárbara d'Oeste. Para maiores informações deve-se consultar a Secretaria de Atendimento Integrado ([www.unimep.br/pos](http://www.unimep.br/pos)) ou a Secretaria do PPGEP.

b) Durante a realização da prova da Etapa III, será permitida consulta à **dicionário**. A UNIMEP NÃO fornecerá dicionários.

c) As **provas terão duração** de 01 (uma) hora cada e serão aplicadas em seqüência, ou seja, 1ª hora: Prova de Português e 2ª hora: Prova de Língua Estrangeira, conforme opção do candidato (inglês, francês ou alemão).

d) As provas deverão ser feitas com uso de canetas. A UNIMEP NÃO fornecerá canetas. As provas feitas a lápis serão desconsideradas.

e) Candidatos ao Mestrado e ao Doutorado que forem selecionados e que não lograrem aprovação nos exames de línguas terão nova oportunidade no próximo exame de proficiência oferecido pelo PPGEP, de acordo com o Art. 9º, § 2º do Regulamento Geral dos Programas de Pós-Graduação *Stricto Sensu*.

**Etapa IV** - pontuação geral e classificação final dos candidatos.

# UNIMEP – Universidade Metodista de Piracicaba

Faculdade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo (FEAU)

## Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)

a) A **classificação geral** será realizada conforme cronograma geral (Art. 7º) sendo promulgado o Resultado Final de Classificação dos candidatos aprovados.

**Art. 5º** - A avaliação das 4 (quatro) Etapas obedecerá aos seguintes critérios:

a) A **avaliação do currículo**, a ser realizada por pretense professor orientador do PPGEP, deverá compreender:

- Análise da relevância da vida acadêmica do candidato face aos campos de estudo de interesse do Programa;
- Verificação de aspectos relativos à vida acadêmica, à experiência profissional e à produção científica do candidato.

b) A **avaliação do projeto de pesquisa** a ser realizada por pretense professor orientador do PPGEP, deverá compreender:

- Clareza, objetividade, pertinência, adequação e exequibilidade do projeto no prazo
- Justificativas do interesse do candidato por estudos em Mestrado ou Doutorado em Engenharia de Produção. Deverá ser avaliada a inserção do tema de interesse do candidato às áreas de concentração do Programa.

c) **Entrevista** que deverá analisar os aspectos mencionados nas alíneas “a” e “b” deste artigo.

**Art. 6º** - As avaliações compreendidas neste processo serão expressas em cada uma das etapas por valores numéricos, numa escala de 0 (zero) a 10 (dez) pontos.

**Art. 7º** - O processo de seleção obedecerá ao seguinte calendário:

| Etapas  |  | Datas  |
|---|--|--|
| Divulgação do Processo Seletivo - Edital 2S2007   |  | 05/06/2007 a 20/07/2007                                    |
| Inscrição de Candidatos a Aluno em Regime Regular |  | 25/06/2007 a 20/07/2007<br>(20/07 data limite de postagem) |
| Etapa I   | Análise do currículo, Histórico e Projeto de Pesquisa  | 23 a 27/07/2007  |
| Etapa II  | Entrevistas com professores e divulgação do resultado preliminar (convocação para Etapa III - prova de línguas)  | 23 a 27/07/2007  |
| Etapa III   | Prova de Línguas (português e língua estrangeira: inglês, alemão ou francês, conforme opção do candidato) - Somente para os aprovados nas Etapas Anteriores. | 25/07/2007   |
| Etapa IV  | Divulgação de Resultados   | 01/08/2007   |
| Matrícula de aluno regular                        | Alunos selecionados  | 07 a 09/08/2007  |
| <b>Início das Aulas</b>                           |  | 20/08/2007   |

**Art. 8º** - A inscrição do candidato de Mestrado e Doutorado no processo de seleção será efetuada mediante a apresentação dos seguintes **documentos**:

# UNIMEP – Universidade Metodista de Piracicaba

Faculdade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo (FEAU)

## Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)

a) Currículo, cujo modelo é fornecido pelo Programa (vide modelo no Anexo A), devendo compreender dados pessoais do candidato, sua formação acadêmica, experiência profissional e produção científica.

b) Cópia autenticada (frente e verso) do diploma e histórico escolar de curso superior (graduação) ou declaração de colação de grau, a qual deverá ser substituída pelo diploma devidamente registrado e reconhecido pelo CNE.

c) O projeto de pesquisa deverá ser de acordo com o padrão FAPESP ([www.fapesp.br](http://www.fapesp.br)), qual seja: O projeto de pesquisa deve ser apresentado de maneira clara e resumida, ocupando, no máximo, 20 páginas datilografadas em espaço duplo. Deve compreender:

- Resumo (máximo 20 linhas).
- Conter formulação detalhada da pesquisa e objetivos.
- Descrever o estado da arte no domínio da pesquisa.
- Indicar relações da pesquisa com trabalhos realizados anteriormente.
- Formular plano geral de trabalho.
- Descrever amplamente os experimentos planejados.
- Descrever métodos experimentais.
- Mencionar bibliografia.
- Cronograma de desenvolvimento do projeto.

d) Cópia autenticada do diploma e histórico escolar de Mestrado (frente e verso) de curso devidamente reconhecido pela CAPES (para candidatos ao Doutorado);

e) Cópias autenticadas da Certidão de Nascimento ou Casamento, Carteira da Identidade RG ou RNE atualizada; CPF; Carteira de Reservista regularizada; cópia autenticada do título de eleitor, com comprovante de votação da última eleição.

f) Uma foto 3X4 recente;

g) Ficha de inscrição devidamente preenchida, disponível na Internet [www.unimep.br/pos](http://www.unimep.br/pos) com pagamento da taxa de inscrição;

h) Um exemplar da dissertação de Mestrado defendida (para candidato ao Doutorado).

i) Os documentos e a ficha de inscrição preenchida e assinada devem ser encaminhados para a Secretaria de Atendimento Integrado do Pós-Graduação em um dos endereços abaixo:

SAI-PG Campus SBO

Bloco 1 - Informações pelo telefone (19) 3124-1775

SAI-PG Campus Taquaral

Bloco 7 - Informações pelo telefone (19) 3124-1659

e-mail: [atendimentopos@unimep.br](mailto:atendimentopos@unimep.br)

**Art. 9º** - Os casos omissos serão resolvidos pela Comissão de Avaliação, ouvida a Coordenação do Programa, “ad referendum” do Conselho de Curso.

**Art. 10º** - O resultado final do processo de seleção será homologado pelo Conselho de Curso, não cabendo recurso à instância superior.

**UNIMEP – Universidade Metodista de Piracicaba**  
Faculdade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo (FEAU)  
**Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)**

**Santa Bárbara d'Oeste, 03 de maio de 2007**

**Prof. Dr.-Ing. Klaus Schützer**  
**Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)**

# UNIMEP – Universidade Metodista de Piracicaba

Faculdade de Engenharia, Arquitetura e Urbanismo (FEAU)

Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção (PPGEP)

## **ANEXO A - MODELO DE CURRICULUM VITAE**

### **PARTE A - DADOS PESSOAIS**

- 1. IDENTIFICAÇÃO (Nome, Sexo, Título Eleitor, Data e Local de Nascimento, Estado Civil).**
- 2. ENDEREÇO (Residencial e Profissional) E TELEFONE(S) PARA CONTATO.**
- 3. EMPREGO(S) ATUAL (AIS) E HORÁRIO(S) DE TRABALHO.**

### **PARTE B - FORMAÇÃO ACADÊMICA**

- 1. CURSO(S) DE GRADUAÇÃO**
- 2. CURSO (S) DE PÓS-GRADUAÇÃO “STRICTO SENSU”(Mestrado).**
- 3. CURSO(S) DE PÓS-GRADUAÇÃO “LATO SENSU” (ESPECIALIZAÇÃO E/OU APERFEIÇOAMENTO).**
- 4. OUTROS CURSOS.**

### **PARTE C - VIDA PROFISSIONAL**

- 1. CARGO/FUNÇÃO QUE EXERCE, INSTITUIÇÃO E CARGA HORÁRIA SEMANAL.**
- 2. OUTRAS ATIVIDADES QUE JULGAR RELEVANTES.**

### **PARTE D - PRODUÇÃO CIENTÍFICA**

- 1. PROJETOS TÉCNICOS CONCLUÍDOS OU PESQUISAS CONCLUÍDAS (Título, Autor (es) ....., Órgão para o qual foi elaborado).**
- 2. PUBLICAÇÕES (Artigo, capítulo de livro, resenha, resumo/trabalho publicado em anais (Título, Autor(es), Data da Publicação).**
- 3. TRABALHO(S) APRESENTADO(S) EM EVENTO(S) DE CARÁTER CIENTÍFICO E AINDA NÃO PUBLICADO(S) (Título, Evento Período de Realização)**