



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA  
CENTRO TECNOLÓGICO  
PPGEP - PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA DE PRODUÇÃO  
www.ppgep.ufsc.br  
Telefone: (48) 3721-2724 – 3721-7003  
e-mail: [ppgep@contato.ufsc.br](mailto:ppgep@contato.ufsc.br)

## EDITAL DE SELEÇÃO 001/2014 TURMA 2015

Torna Público o Processo de Seleção de Novos Alunos para o  
Mestrado em Engenharia de Produção da UFSC

A Coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção da UFSC, no uso de suas atribuições e segundo deliberação do Colegiado do Programa nesta data, torna público que estarão abertas as inscrições para seleção ao **Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção, em nível de Mestrado**.

### Aspectos Gerais

1. O processo de seleção ao mestrado é focado na Engenharia de Produção enquanto campo de conhecimento, com as características específicas que lhe são próprias e em suas áreas de concentração.
2. Somente poderão ser admitidos no mestrado alunos com graduação concluída em curso reconhecido pelo MEC.
3. Para o processo de seleção, o candidato deverá apresentar a seguinte documentação em cópia simples (não autenticada), na seguinte ordem: (I) Comprovante de inscrição; (II) Folha de identificação, cujo modelo está no **Anexo A** deste edital, sendo obrigatório o preenchimento de todos os campos da ficha; (III) Projeto de pesquisa; (IV) *Curriculum Vitae* impresso na plataforma Lattes (**não documentado**); (V) Certificado de Proficiência em Língua Inglesa, conforme item 7 desse Edital; (VI) Histórico escolar de graduação; (VII) Diploma de graduação ou Declaração da Instituição de Ensino comprovando que o candidato concluiu ou indicando a data prevista para conclusão.
4. O candidato deverá iniciar o processo de inscrição via Internet (site do PPGEP/UFSC). O comprovante de inscrição preenchido na página da Internet deve ser impresso e enviado junto com os demais documentos.

5. O candidato ao mestrado deve entregar um Projeto de Pesquisa objetivo, caracterizando de forma consistente a proposta e evidenciando sua compatibilidade com uma das áreas de concentração do Programa. O texto não poderá ultrapassar 5 páginas, devendo ser formatado em papel A4, margens (superior, inferior, direita e esquerda) de 2.0 cm, com letra times new roman de tamanho 12 ou arial 10, com espaçamento simples. O projeto de pesquisa deve seguir a estrutura apresentada no **Anexo B** deste Edital, devendo ser avaliado segundo os itens e conteúdo dessa estrutura, incluindo formatação.
6. A documentação exigida no item 3 para inscrição no processo seletivo, objeto do presente Edital, deverá ser, obrigatoriamente, encadernada na ordem e em espiral com **TODAS** as folhas numeradas **manualmente** no canto superior direito da folha em ordem crescente.
7. Será válido o certificado de proficiência em Língua Inglesa fornecido pelo DLLE/UFSC (telefones: 48 3721-9703 ou 3721-6607). O certificado poderá ser substituído por: (a) certificados de proficiência em língua inglesa emitidos por Instituições de Ensino Superior Federais e Estaduais; (b) certificado do teste TOEFL (*Internet Based Test do Test of English as a Foreign Language*), com escore mínimo de 53 pontos; (c) certificado do teste IELTS (*International English Language Testing System*), com escore mínimo de 5,5 pontos ou (d) certificado de aprovação no teste CPE (*Cambridge English: Proficiency*).
8. O candidato ao mestrado deverá entregar todos os documentos relacionados no item 3 deste Edital, devidamente assinados, na Secretaria do PPGEF, até as 17:00 horas do dia 19 de setembro de 2014, ou enviá-los por Sedex, com data de postagem até dia 19 de setembro de 2014.
9. O certificado de proficiência em língua inglesa poderá ser entregue até o dia 19 de outubro de 2014, às 9h00, no local da realização das provas para ingresso ao mestrado. **A ausência do certificado de proficiência em língua inglesa impedirá o candidato de realizar as provas.**
10. Só poderão realizar a prova de acesso ao processo seletivo 2015 os candidatos que tiverem enviado a documentação no prazo estipulado e a mesma homologada pela secretaria do PPGEF. A Secretaria do PPGEF divulgará a relação das inscrições homologadas no dia 30 de setembro de 2014, no site do PPGEF/UFSC. Na lista de candidatos homologados constará a confirmação de entrega prévia do certificado de proficiência em língua inglesa.
11. No presente processo de seleção será disponibilizado até 30 (trinta) vagas para o Curso de Mestrado, respeitando a capacidade de orientação de cada orientador, de acordo com as regras vigentes do Programa e critérios das Engenharias III da CAPES.

12. O presente processo de seleção é válido, exclusivamente, para acesso no início do período letivo de 2015.
13. A Secretaria do PPGEF divulgará a relação dos candidatos aprovados até o dia 28 de novembro de 2014, no site do PPGEF/UFSC, constando o gabarito da prova bem como a pontuação dos candidatos por número de inscrição.
14. Aos candidatos aprovados, será solicitada comprovação da documentação necessária para o ingresso. A listagem dos documentos será disponibilizada no site. Os candidatos que não efetuarem a entrega destes documentos no período indicado serão considerados desistentes e terão suas inscrições canceladas.
15. Os documentos fornecidos pelos candidatos poderão ser retirados na Secretaria do PPGEF até o dia 19 de dezembro de 2014, sendo que após esta data o material será destruído.
16. Não haverá emissão de pareceres para projetos não selecionados.
17. Casos específicos serão analisados pelo Colegiado Delegado do PPGEF.

**OBSERVAÇÃO IMPORTANTE: a inclusão de documentos não solicitados será motivo para a NÃO homologação da inscrição do candidato.**

### **Das provas para ingresso ao Mestrado**

18. As provas serão realizadas no Anfiteatro B do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção PPPGEF - Centro Tecnológico da UFSC, em data definida no Cronograma.
19. O candidato fará uma prova objetiva que envolve Formação Geral sobre Engenharia de Produção. A duração total da Prova é de três (03) horas.
20. A Prova abordará aspectos contidos nos seguintes livros sugeridos:

BATALHA, M.O. (Org.) Introdução a engenharia de produção. Rio de Janeiro: Editora Campus-Elsevier, 2008.

BORNIA, A.C. Análise gerencial de custos: aplicação em empresas modernas. 3ª edição. São Paulo: Atlas, 2010.

CAMPOS, L.M.; LERÍPIO, A.A. Auditoria ambiental: uma ferramenta de gestão. São Paulo: Atlas, 2009.

CARPINETTI, L.C.R.; GEROLAMO, M.C. e CAUCHICK MIGUEL, P.A. Gestão da qualidade ISO 9001: 2008 - princípios e requisitos. 4ª edição. São Paulo: Atlas, 2011.

CASAROTTO FILHO, N.; KOPITTKKE, B.H. Análise de investimentos: matemática financeira, engenharia econômica, tomada de decisão, estratégia empresarial. 11ª edição. São Paulo: Atlas, 2010.

CAUCHICK MIGUEL, P.A. (Org.) Metodologia de pesquisa em engenharia de produção e gestão de operações. São Paulo: Elsevier, 2012.

IIDA, I. Ergonomia: Projeto e Produção. 2ª edição. São Paulo: Editora Edgard Blücher, 2005.

NOVAES, A.G. Logística e gerenciamento da cadeia de distribuição: Estratégia, Aplicação e Avaliação. Rio de Janeiro: Editora Campus, 2007.

PALADINI, E.P. Gestão Estratégica da Qualidade: Princípios, métodos e processos. 2ª Edição. São Paulo: Editora Atlas, 2012.

CORAL, E.; OGLIARI, A. e ABREU, A.F. Gestão Integrada da Inovação – Estratégia, Organização e Desenvolvimento de Produtos. São Paulo: Atlas, 2008.

ROZENFELD, H.; FORCELLINI, F.A.; AMARAL, D.C.; TOLEDO, J.C.; SILVA, S.L.; ALLIPRANDINI, D.H.; SCALICE, R.K. Gestão de desenvolvimento de produtos: uma referencia para a melhoria do processo. São Paulo: Editora Saraiva, 2006.

SAMOHYL, R. W. Controle Estatístico de Qualidade. Rio de Janeiro: Elsevier, 2009.

TUBINO, D.F. Planejamento e Controle da Produção: Teoria e Prática. São Paulo: Editora Atlas, 2007.

21. As áreas de concentração do PPGEF são: Engenharia de Produto e Processo, Ergonomia, Gestão de Operações, e Logística e Transporte. Informações sobre as áreas de concentração estão disponíveis no site do PPGEF/UFSC.

22. As etapas do processo seletivo são: (1) Prova de Formação Geral; (2) Análise do *Curriculum Vitae* impresso na plataforma Lattes; e (3) Análise do Projeto de Pesquisa. As etapas de 1 a 3 são eliminatórias. A avaliação em cada etapa é realizada por sistema de pontuação ponderada.

23. Para acesso ao local da prova, o candidato deverá apresentar: (1) documento de identidade oficial, original, válido e com foto; (2) cópia do comprovante de inscrição e (3) certificado de proficiência em língua inglesa (caso não tenha entregue junto com os documentos da inscrição). **A ausência do certificado de proficiência em língua inglesa impedirá o candidato de realizar as provas.**

23. Durante a prova, só será permitido o uso de caneta azul ou preta.

## Cronograma do processo de inscrição e seleção

ETAPA	DATAS	OBSERVAÇÕES
Inscrição	18/08/2014 a 19/09/2014	<ul style="list-style-type: none"><li>A inscrição se encerra às 17:00 horas do dia 19/09/2014.</li><li>As inscrições são via internet</li></ul>
Entrega da documentação	Até 19/09/2014	<ul style="list-style-type: none"><li>A secretaria do PPGE/UFSC atende 2ª, 4ª e 6ª das 8:00 às 12:00 e 3ª e 5ª das 13:00 às 17:00.</li><li>A documentação deverá ser entregue na secretaria do PPGE/UFSC ou deverá ser postada, via Sedex, com postagem até 19/09/2014.</li></ul>
Divulgação das inscrições homologadas	30/09/2014	<ul style="list-style-type: none"><li>no site do PPGE/UFSC</li></ul>
Realização das provas	19/10/2014	<ul style="list-style-type: none"><li>Domingo, das 09:00 às 12:00 horas, com duração mínima de uma hora, no Anfiteatro B do PPGE/UFSC - Centro Tecnológico da UFSC</li></ul>
Publicação dos resultados	28/11/2014	<ul style="list-style-type: none"><li>no site do PPGE/UFSC</li></ul>
Retirada da documentação dos candidatos não aprovados	08/12/2014 a 19/12/2014	<ul style="list-style-type: none"><li>Somente na secretaria do PPGE/UFSC para o candidato ou para alguém formalmente autorizado</li></ul>
Entrega da documentação complementar dos candidatos aprovados	09/02/2015 a 11/02/2015	<ul style="list-style-type: none"><li>das 13:00 às 17:00 horas, na Secretaria do PPGE/UFSC, ou via Sedex, com postagem datada até 11/02/2015</li></ul>

### Comissão de Seleção de novos alunos do PPGE/2015

Presidente: Profa. Lucila Maria de Souza Campos

Membros: Prof. Paulo Augusto Cauchick Miguel

Profª. Leila Amaral Gontijo

Prof. Edson Pacheco Paladini

Prof. Fernando Antonio Forcellini

Prof. Sérgio Fernando Mayerle

### Endereço para o envio da documentação

Universidade Federal de Santa Catarina

Coordenação do Programa de Pós-Graduação em Engenharia de Produção

Centro Tecnológico

Campus Universitário - Trindade

Caixa Postal 476

CEP 88040-900 - Florianópolis - SC

**ANEXO A**  
**FOLHA DE IDENTIFICAÇÃO DO CANDIDATO AO MESTRADO**  
 PPGE/UFSC/2015

**Obs: O formulário não deve ser preenchido a mão.**

<b>1. IDENTIFICAÇÃO</b>	
Número de inscrição	
Nome	
E-mail	
Telefones	
<b>2. FORMAÇÃO</b> (Atenção! Preencher os dados abaixo para cada um dos cursos realizados)	
<b>Graduação</b>	
Instituição	
Ano de conclusão	
<b>Especialização</b>	
Instituição	
Ano de conclusão	
Orientador	
Título da monografia	
<b>3. ATIVIDADE PROFISSIONAL</b>	
<b>Atividade atual</b>	
Empresa	
Cidade	
Função	
<b>Atividade anterior</b>	
Empresa	
Cidade	
Função	
<b>4. OUTRAS INFORMAÇÕES</b>	
<b>a. Já foi aluno de mestrado e não concluiu?</b>	
<input type="checkbox"/>	sim; Programa/Universidade
<input type="checkbox"/>	não.
<b>b. Pretensão de dedicação ao mestrado</b>	
<input type="checkbox"/>	tempo e dedicação integrais, mesmo sem bolsa;
<input type="checkbox"/>	tempo e dedicação integrais, se conseguir bolsa;
<input type="checkbox"/>	tempo parcial.
<b>c. Necessidade de bolsa de estudos</b>	
<input type="checkbox"/>	a bolsa é necessária para viabilizar o curso – se não conseguir, não terá como realizar o curso;
<input type="checkbox"/>	a bolsa é necessária para viabilizar a dedicação integral – se não conseguir bolsa, haverá dedicação parcial;
<input type="checkbox"/>	gostaria de bolsa, mas se dedicará integralmente mesmo se não receber bolsa;
<input type="checkbox"/>	não deseja bolsa, pois consegue recursos para viabilizar o curso em tempo integral;
<input type="checkbox"/>	não deseja bolsa, pois a dedicação será em tempo parcial.

<b>5. DADOS GERAIS DO PROJETO DE MESTRADO</b>	
Informar, em, no máximo, uma página. Estes dados deverão ser retirados do projeto	
<b>a. Título do projeto de pesquisa</b>	
<b>b. Áreas de Concentração no PPGE</b>	
	Engenharia de Produto e Processo
	Ergonomia
	Gestão de Operações
	Logística e Transporte
<b>c. Problema de pesquisa</b>	
<b>d. Objetivo geral e objetivos específicos</b>	
<b>e. Justificativa da relevância do trabalho</b>	
<b>f. Citar as cinco principais referências bibliográficas do seu projeto de pesquisa</b>	

## 6. LISTA DE PUBLICAÇÕES

Listar as 5 principais publicações do candidato em: a) periódicos e b) eventos.  
Anexar cópias das publicações:

### a) Publicação em periódicos

<b>1. Título do artigo</b>	
Periódico	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>2. Título do artigo</b>	
Periódico	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>3. Título do artigo</b>	
Periódico	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>4. Título do artigo</b>	
Periódico	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>5. Título do artigo</b>	
Periódico	
Autores	
Ano de Publicação	

**b) Trabalhos publicados em anais de Eventos, Congressos, Seminários, Colóquios científicos, etc.**

<b>1. Título do trabalho</b>	
Nome do Evento	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>2. Título do trabalho</b>	
Nome do Evento	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>3. Título do trabalho</b>	
Nome do Evento	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>4. Título do trabalho</b>	
Nome do Evento	
Autores	
Ano de Publicação	
<b>5. Título do trabalho</b>	
Nome do Evento	
Autores	
Ano de Publicação	

Declaro que as informações contidas neste formulário são verdadeiras e que estou ciente da legislação que regulamenta as atividades do PPGE/UFSC (Regimento, Resoluções, e Portarias).

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2014.

\_\_\_\_\_  
Assinatura

Nome do candidato: \_\_\_\_\_



## ANEXO B

### ROTEIRO PARA O PROJETO DE PESQUISA

**1 - TÍTULO** - indicar um título para o projeto que represente a proposta de forma precisa.

**2 - RESUMO** – apresentar um resumo do projeto de pesquisa em, no máximo, 150 palavras

**3 – APRESENTAÇÃO DO PROBLEMA** – formular o problema de pesquisa de maneira clara e objetiva e apresentar a justificativa da importância da proposta.

**4 - OBJETIVOS** – apresentar os objetivos geral e específicos.

**5 – REFERENCIAL TEÓRICO** – apresentar a base teórica envolvida na proposta de pesquisa, advindo de publicação qualificada.

**6 – MÉTODOS ADOTADOS** – apresentar os procedimentos metodológicos que deverão ser adotados no desenvolvimento da proposta de pesquisa.

**7 - REFERÊNCIAS** – listar as referências citadas para a elaboração do projeto de pesquisa, segundo a ABNT NBR 6023. Não se trata, ainda, das referências da dissertação, que ainda será desenvolvida.

**8. TERMO DE RESPONSABILIDADE - Usar o seguinte modelo:**

“Declaro que todas as informações contidas no projeto são de minha autoria, exceto as que estão com os autores devidamente citados, e que estou ciente da legislação sobre direitos autorais e plágio.”

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de 2014.

Nome do candidato: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Assinatura

#### Observações Importantes:

1. Não acrescentar anexos e apêndices no projeto de pesquisa.
2. O texto não poderá ultrapassar 5 páginas, devendo ser formatado em papel A4, margens (superior, inferior, direita e esquerda) de 2.0 cm, com letra times new roman de tamanho 12 ou arial 10, com espaçamento simples.
3. Caso haja interesse da comissão de seleção e orientadores potenciais do(a) candidato(a) poderá ser realizada entrevista com o(a) candidato(a), para esclarecimento do projeto de pesquisa, sem atribuição de pontuação específica.
4. A nomeação do orientador no projeto de pesquisa é opcional. Mesmo que seja nominado, o PPGE não garante a atribuição do orientador escolhido.

## ANEXO C

### **Check List dos documentos para participar do Processo Seletivo:**

- ( ) Comprovante de inscrição
- ( ) Folha de identificação, cujo modelo está no Anexo A
- ( ) Projeto de pesquisa, cujo roteiro está no Anexo B
- ( ) *Curriculum Vitae* na plataforma Lattes (impresso)
- ( ) Certificado de Proficiência em Língua Inglesa (pode ser entregue na data da prova)
- ( ) Histórico escolar da graduação
- ( ) Diploma ou Declaração da Instituição de Ensino comprovando que o candidato concluiu ou indicando a data prevista para conclusão