

EDITAL PPGEM N° 04/2025

Abre inscrição, fixa datas e critérios de seleção para o PROGRAMA DE ESTÁGIO PÓS-DOUTORAL (PROEPD) do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica do Centro de Ciências Tecnológicas da UDESC Joinville.

O Coordenador do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica, Professor Ricardo de Medeiros, no uso de suas atribuições e de acordo com a Resolução n. 003/2017 CPPGEM, torna pública a abertura de inscrições e estabelece os procedimentos de seleção para o **PROGRAMA DE ESTÁGIO PÓS-DOUTORAL (PROEPD)**, com **início em 2026-1**, do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica – PPGEM, do Centro de Ciências Tecnológicas – CCT – UDESC Joinville.

1. DAS INSCRIÇÕES

- 1.1.** A inscrição no processo seletivo para o Programa de Estágio Pós-Doutoral (PROEPD) do PPGEM/UDESC é aberta a candidatos pesquisadores doutores, brasileiros ou estrangeiros residentes no Brasil, com visto permanente ou temporário, que não sejam servidores da UDESC, exceto docentes contratados em caráter temporário, e que sejam portadores de diploma de doutorado em Engenharia Mecânica, Engenharia Naval, Engenharia Aeronáutica e Engenharia de Petróleo. Casos especiais poderão ser aceitos pela Comissão de Seleção de candidatos do PPGEM/UDESC.
- 1.2.** No presente processo de seleção, será disponibilizada **01 (uma) vaga** na modalidade ampla concorrência.
- 1.3.** O Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica reserva-se o direito de não preencher o total de vagas disponibilizadas.
- 1.4.** O prazo para a solicitação de Estágio Pós-Doutoral será de **15/12/2025 a 31/01/2026**.
- 1.5.** A solicitação de Estágio Pós-Doutoral deverá ser encaminhada pelo pesquisador interessado ao docente supervisor, que deverá ser professor permanente no PPGEM/UDESC e possuir grau mínimo de Doutor ou equivalente e ter concluído pelo menos 03 (três) orientações de mestrado ou 01 (uma) orientação de doutorado.
- 1.6.** Para a solicitação, o candidato deverá enviar ao docente supervisor os seguintes documentos obrigatórios, em arquivo formato PDF:
 - a.** Diploma de doutorado autenticado pela instituição de ensino que concedeu o título;
 - b.** Currículo Lattes atualizado no formato Padrão CNPq;
 - c.** Anexo I – Termo de Compromisso de Estágio Pós-Doutoral;
 - d.** Anexo II – Termo de Ciência da Instituição Empregadora, se aplicável (Resolução nº 4/2017- CONSUNI);

- e. Anexo III – Declaração de Reconhecimento de Direitos de Propriedade Intelectual (Resolução nº 4/2017-CONSUNI);
 - f. Anexo IV – Ficha de Inscrição;
 - g. Anexo V – Projeto de Pesquisa detalhado, incluindo cronograma de atividades;
 - h. Anexo VI – Carta de aceite do supervisor, sendo este obrigatoriamente membro do corpo docente permanente credenciado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica – PPGEM/UDESC.
- 1.7.** A inscrição deverá ser realizada pelo docente supervisor mediante abertura de processo na Plataforma SGPE - Sistema de Gestão de Processos Eletrônicos com a inclusão dos documentos obrigatórios enviados e assinados pelo candidato e com a assinatura do docente supervisor. O processo deverá ser encaminhado via SGPE ao CPPGEM até o dia **06/02/2026**.
- 1.8.** Todas as informações relevantes sobre o candidato devem estar informadas no Currículo Lattes (padrão CNPq) nos campos correspondentes. O Currículo Lattes deverá estar atualizado com data a partir de **dezembro de 2025**. A comissão de seleção não pontuará as atividades se as mesmas não constarem no Currículo Lattes ou se o preenchimento do currículo estiver incorreto.
- 1.9.** Os documentos anexados na inscrição via SGPE serão recebidos e conferidos/homologados pela Comissão de Seleção. Não caberá à Comissão de Seleção alertar aos candidatos quanto à eventual falta de documentos. Somente serão homologadas as inscrições que estiverem plenamente de acordo com o Edital.
- 1.10.** O resultado da homologação das inscrições será publicado no dia **10/02/2026** no site do Programa: https://www.udesc.br/cct/ppgem/processo_seletivo/posdoutorado.
- 2. DA SELEÇÃO**
- 2.1.** A avaliação dos candidatos será realizada pela Comissão de Seleção do PPGEM e constará de:
- a. Avaliação do projeto de pesquisa do Candidato, conforme Anexo V;
 - b. Análise do currículo Lattes do Candidato, conforme Anexo VII;
 - c. Análise do currículo Lattes do Supervisor, conforme Anexo VII;
 - d. Nota final do Candidato, conforme Anexo VIII.
- 2.2.** O candidato classificado em primeiro lugar no processo seletivo será indicado como bolsista contemplado com uma bolsa de pós-doutorado no âmbito do Edital PROPPG n. 16/2025 - Programa de Estágio Pós-Doutoral (PROEPD) do PPGEM/UDESC.
- 2.3.** O resultado final da classificação do candidato selecionado pelo PPGEM será publicado no dia **13/02/2026** no site do Programa: https://www.udesc.br/cct/ppgem/processo_seletivo/posdoutorado.
- 2.4.** Recursos somente por alegação de estrita ilegalidade ao colegiado.

3. DAS BOLSAS

- 3.1.** O valor da bolsa de pós-doutorado no âmbito do Edital PROPPG n. 16/2025 - Programa de Estágio Pós-Doutoral (PROEPD) do PPGEM/UDESC é de R\$ 5.200,00 (cinco mil e duzentos reais).
- 3.2.** A bolsa de pós-doutorado terá a duração de até 12 (doze) meses, podendo o bolsista concorrer novamente em editais subsequentes.

4. ATRIBUIÇÕES E COMPROMISSOS DO BOLSISTA

4.1. São atribuições do bolsista:

- a.** Dedicar-se às atividades definidas no plano de trabalho do Projeto de Pesquisa, com um mínimo de 30 horas semanais na UDESC;
- b.** Apresentar Relatório Semestral e Relatório Final das atividades desenvolvidas;
- c.** Mencionar a UDESC como instituição financiadora em toda produção intelectual resultante do estágio;
- d.** Desenvolver atividades de ensino, pesquisa, extensão e cultura, tanto na graduação quanto na pós-graduação, respeitando o limite de 1/3 da carga horária total para atividades de ensino;
- e.** Não exercer atividades administrativas ou de representação na UDESC;
- f.** Assinar o Termo de Compromisso de Estágio Pós-Doutoral (Anexo I);
- g.** Para candidatos com vínculo empregatício, apresentar o Termo de Ciência da Instituição Empregadora (Anexo II);
- h.** Assinar a Declaração de Reconhecimento de Direitos de Propriedade Intelectual (Anexo III).

5. DISPOSIÇÕES FINAIS

- 5.1.** A qualquer tempo e a critério da Comissão de Seleção, se constatada a apresentação de documentos e/ou assinaturas inidôneas, será considerada cancelada a solicitação do candidato.
- 5.2.** O processo de seleção de que trata o presente edital é válido somente para as solicitações para o PROGRAMA DE ESTÁGIO PÓS-DOUTORAL (PROEPD), com início previsto para **março de 2026**.
- 5.3.** Informações não contempladas no presente edital poderão ser obtidas pelo e-mail ppgem.cct@udesc.br.
- 5.4.** Os casos omissos serão resolvidos, no que couber, pela Comissão de Seleção ou pelo Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica.

Joinville, 02 de dezembro de 2025.

Ricardo de Medeiros

Coordenador do PPGEM

ANEXO I

TERMO DE COMPROMISSO DE ESTÁGIO PÓS-DOUTORAL

....., aprovado(a) para participar do Estágio Pós-Doutoral do(a) (Unidade, Órgão de Integração ou Órgão Complementar), (Departamento e/ou Área), declaro estar ciente das regras do Programa e demais normas universitárias, e comprometo-me a observá-las.

Declaro, ainda, estar ciente de que o Estágio Pós-Doutoral não gera vínculo empregatício com a Universidade do Estado de Santa Catarina, e que possuo meios para me manter durante o período de pesquisa.

Local..... data.....

Pós- Doutorando:

Responsável: Prof. Dr. Ricardo de Medeiros

Presidente do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica

Resolução nº 4/2017 - CONSUNI

ANEXO II

TERMO DE CIÊNCIA

.....(Empresa ou Instituição de Ensino), inscrita no CNPJ sob nº ..., com sede à Rua , representada por seu (Presidente/Diretor/Reitor)....., portador do RG nº ..., inscrito no CPF nº , domiciliado à Rua....., declara estar ciente e concordar com a participação de (nome do Pós-Doutorando) no Estágio Pós-Doutoral, pelo prazo de, que poderá ser prorrogado, a critério da Universidade.

Declara, ainda, estar ciente das regras do Estágio Pós-Doutoral na UDESC.

Representante Legal:

Pós-Doutorando:

Responsável: Prof. Dr. Ricardo de Medeiros

Presidente do Colegiado do Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica

Resolução nº 4/2017 – CONSUNI

ANEXO III

DECLARAÇÃO DE RECONHECIMENTO DE DIREITOS DE PROPRIEDADE INTELECTUAL

_____(Nome), _____(qualificação - RG, CPF e Profissão) para fins de inscrição no Estágio Pós-Doutoral, declaro conhecer e comprometo-me a respeitar a legislação federal, estadual e interna da UDESC em relação aos direitos de Propriedade Intelectual gerados no projeto sob título “_____”.

Devendo:

1. Comunicar ao NIT o desenvolvimento de criações suscetíveis de proteção legal antes de tomar qualquer iniciativa de divulgação dos resultados.
2. Reconhecer a UDESC como detentora de direitos patrimoniais sobre a Propriedade Intelectual gerada no projeto acima citado e a ele relacionada, assegurando-me o direito de figurar como autor/inventor.
3. Autorizar a UDESC a realizar todos os atos necessários à proteção e exploração da Propriedade Intelectual gerada e fornecer em tempo hábil todas as informações e documentos necessários.
4. Comunicar à Unidade na qual estou inscrito no Estágio Pós-Doutoral a vinculação formal ou informal a qualquer outra Instituição Pública ou privada com fins acadêmico ou trabalhista.
5. Concordar com a porcentagem de participação a título de incentivo, prevista nas legislações em vigor, sobre os dividendos oriundos da exploração da Propriedade Intelectual gerada.
6. Indicar minha vinculação à UDESC e à Unidade em que foi desenvolvido o Estágio Pós-Doutoral, em todas as publicações de dados nele colhidos, resultantes do Estágio Pós-Doutoral, ou em trabalhos divulgados por qualquer outra forma e meio.

Local e data:

Assinatura:

Nome por extenso:

ANEXO IV

FICHA DE INSCRIÇÃO – PROEPD

Dados de Identificação:

Nome completo:

Sexo: Nacionalidade:

Data de nascimento: Município: UF:

CPF ou Passaporte:

Titulação:

Maior titulação (nível):

Ano de titulação:

Área de conhecimento:

Instituição:

País da instituição:

Contatos:

E-mail:

Telefone:

Endereço residencial:

Complemento:

Bairro: Cep:

Município: UF: País:

Título do Projeto de Pesquisa a ser desenvolvido no Estágio Pós-Doutoral:

Nome do Supervisor:

ANEXO V

PROJETO DE PESQUISA PPGEM

Nome do bolsista:
Área de Concentração: Modelamento e Simulação Numérica
Linhas de pesquisa:
(<input type="checkbox"/>) Projeto, Análise e Otimização de Sistemas Mecânicos; (<input type="checkbox"/>) Dinâmica dos Fluidos e Transferência de Calor.
Título do Projeto:
Identificação do Objeto:
Objetivo da Pesquisa:
Etapas e Metas, com cronograma compatível com a duração da bolsa:
Entregáveis (produto/processo ou equivalente):
Previsão de divulgações e publicações (científicas ou não) de artigos, livros, resenhas e/ou papers:
Resumo do Projeto:
Período da realização das atividades: xx/xx/xxxx a xx/xx/xxxx

Bolsista

Supervisor do Bolsista

ANEXO VI

CARTA DE ACEITE DO SUPERVISOR

Eu, _____ (nome do supervisor), professor permanente credenciado no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica – PPGEM – CCT – UDESC, aceito supervisionar o candidato _____
(nome do candidato) com o tópico _____.

Joinville, _____ de _____. de _____. _____.

Assinatura do Professor

ANEXO VII

ANÁLISE DO CURRÍCULO LATTES

Descrição	Percentil	Pontuação	Limitação
Artigo publicado em periódico indexado nas bases de referência ¹	Maior que 87,5	30,0	
	Entre 75,0 e 87,49	26,0	
	Entre 62,5 e 74,99	21,0	
	Entre 50,0 e 62,49	15,0	
	Entre 37,5 e 49,99	10,0	
	Entre 25,0 e 37,49	6,0	30,0
	Entre 12,5 e 24,99	2,0	10,0
Artigo publicado em periódico não indexado nas bases de referência		1,0	5,0
Artigo completo publicado em Congresso Internacional na área do Mestrado		8,0	
Artigo completo publicado em Congresso Internacional		4,0	8,0
Artigo completo publicado em Congresso Nacional na área do Mestrado		5,0	
Artigo completo publicado em Congresso Nacional		2,5	5,0
Resumo estendido publicado em Congresso Internacional		2,0	4,0
Participação em projeto de pesquisa (por projeto/ano)		1,0	
Participação em projeto de ensino (por projeto/ano)		0,5	
Aluno bolsista de Iniciação Científica (CNPq, FAPESC, etc...) (por semestre)		1,0	
Aluno voluntário de Iniciação Científica (por semestre)		0,25	
Aluno bolsista de monitoria (por semestre)		0,5	
Programa de computador sem registro na área do Mestrado (por programa)		2,0	
Programa de computador registrado na área do Mestrado (por programa)		5,0	
Estágio remunerado na área do Mestrado (por semestre)		0,5	
Exercício da docência na área do Mestrado (por semestre)		1,0	10,0
Exercício da profissional na área do Mestrado (por semestre)		1,5	15,0
Participação em Banca de Trabalho de Conclusão de Curso de Graduação (por banca)		0,2	3,0
Participação em Banca de Mestrado (por banca)		0,4	4,0
Participação em Banca de Doutorado (por banca)		0,6	6,0
Orientação concluída de Iniciação Científica (por aluno)		0,5	5,0
Orientação concluída de Graduação (por aluno)		0,5	5,0
Orientação concluída de Mestrado (por aluno)		3,0	30,0
Orientação concluída de Doutorado (por aluno)		6,0	60,0
Supervisão concluída de Pós-Doutorado (por aluno)		2,0	20,0

1 – As bases de referência para indexação são: *Scopus* ou *Web of Science (JRC)*

ANEXO VIII

SELEÇÃO – BOLSAS – ESTÁGIO PÓS-DOUTORAL

SISTEMATIZAÇÃO DO RESULTADO FINAL

Nome do Candidato:

CPF:

NOTA 01 – Projeto de Pesquisa:

$$Nota\ 01 = NPC$$

onde:

NPC = Nota do projeto de pesquisa do candidato;

NOTA 02 – Análise de Currículo do Candidato:

$$Nota\ 02 = \frac{PBC \times 10}{PBEC}$$

onde:

PBC = Pontuação bruta do candidato;

PBEC = Maior pontuação bruta entre os candidatos.

NOTA 03 – Análise de Currículo do Supervisor:

$$Nota\ 03 = \frac{PBS \times 10}{PBES}$$

onde:

PBS = Pontuação bruta do supervisor;

PBES = Maior pontuação bruta entre os supervisores.

MÉDIA FINAL = [(Nota 01 x 0,4) + (Nota 02 x 0,4) + (Nota 03 x 0,2)]:

Prof. Dr.

Presidente da Comissão de Seleção do PPGEM

(assinado digitalmente)



Assinaturas do documento



Código para verificação: **W9Z5NR88**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



RICARDO DE MEDEIROS (CPF: 004.XXX.460-XX) em 02/12/2025 às 12:08:36

Emitido por: "SGP-e", emitido em 13/07/2018 - 15:00:35 e válido até 13/07/2118 - 15:00:35.

(Assinatura do sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link <https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo/conferencia-documento/VURFU0NfMTIwMjJfMDAwNDg5ODdfNDkwMThfMjAyNV9XOVo1TII4OA==> ou o site

<https://portal.sgpe.sea.sc.gov.br/portal-externo> e informe o processo **UDESC 00048987/2025** e o código **W9Z5NR88** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.