



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88.040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE: (48) 3721-9277 / 3721-7611
E-MAIL: chefia.ppgemc@contato.ufsc.br

Edital Interno nº 5/POSMEC/2025

Chamada de Inscrições para Concessão de **BOLSA DE PÓS-DOCTORADO**

Esta chamada tem por finalidade selecionar 02 Pós-doutorados regularmente matriculados no Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica (POSMEC) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) para a concessão de duas (02) bolsas de pós-doutorado a partir de agosto de 2025. A chamada está associada ao Edital de Chamada Pública FAPESC nº 25/2025, publicado em 12/05/2025.

O cronograma desta chamada está no Anexo A, sendo que as inscrições vão de **07 a 10 de julho de 2025**.

1 Público-alvo

- Doutores(as) oriundos(as) de cursos de pós-graduação das áreas afins da engenharia mecânica que estejam regularmente matriculados no POSMEC em Estágio Pós-Doutoral até a data prevista de indicação de bolsistas no cronograma do Edital de Chamada Pública FAPESC nº 25/2025.

2 Área de concentração

Análise e Projeto Mecânico, Engenharia e Ciências Térmicas, Fabricação, Metrologia e Instrumentação, Projeto de Sistemas Mecânicos, e Vibrações e Acústica .

3 Dados do POSMEC

- O POSMEC participa do Programa de Excelência Acadêmica da CAPES (PROEX) com nota 6 (máximo de 7), por ter elevado padrão de excelência.
- Pesquisadores do POSMEC têm atuação destacada em pesquisa, tendo diversos projetos e cooperações com empresas e com instituições de excelência nacional e internacional.

4 Plano de Trabalho e requisitos básicos

- O candidato **deverá estar regularmente matriculado** no pós-doutorado no POSMEC até a data prevista de indicação de bolsistas no cronograma do Edital de Chamada Pública FAPESC nº 25/2025.;
- De acordo com o Edital de Chamada Pública FAPESC nº 25/2025, o plano de trabalho submetido deverá estar vinculado a um projeto de CTI do programa de pósgraduação e apresentar, obrigatoriamente, pesquisas correlacionadas a demandas do ecossistema de CT&I no Estado de Santa Catarina e a 01 (um) ou mais Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS/ONU);
- O período de execução das atividades do Plano de Trabalho deverá ser concomitante ao período definido no Termo de Compromisso.
- O candidato à bolsa deverá possuir publicação indexada em jornais/revistas (físicos ou digitais) com fator de impacto calculado no Journal Citation Reports (JCR) ou no Scielo.org, com qualificação no SciELO Citation Index e/ou produção de patente registrada no INPI comprovados por meio do Currículo Lattes.
- Mais informações sobre os requisitos consulte a Seção 9 do Edital :
 - https://fapesc.sc.gov.br/wp-content/uploads/2025/05/Edital_CP25_2025_assinado.pdf

5 Bolsas

Para a presente chamada serão concedidas 02 bolsas de pós-doutorado de até 12 meses, sem possibilidade de prorrogação, oriundas do orçamento da Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina (FAPESC).

6 Dedicção

O candidato deve ter disponibilidade de carga horária mínima de 30 (trinta) horas/semanais presenciais para as atividades desenvolvidas no projeto exigidas pelo PPG e pelas normas da FAPESC.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88.040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE: (48) 3721-9277 / 3721-7611
E-MAIL: chefia.ppgemc@contato.ufsc.br

7 Comissão de seleção

O processo de seleção será conduzido por comissão de bolsas designada pelo colegiado delegado do POSMEC.

8 Processo de seleção

As notas atribuídas no processo de seleção para os candidatos leva a uma classificação vinculada a atribuição de uma nota de 0 a 10. O processo consiste das seguintes etapas:

- Verificação de documentos (etapa eliminatória) - seção 9.1.
- Análise do Lattes (etapa classificatória) - seção 9.2. – Peso 5
- Projeto de pesquisa (etapa classificatória) - seção 9.3. – Peso 5

9.1 Verificação da documentação (eliminatória)

Documentos necessários para para a inscrição:

- Histórico escolar do curso de doutorado;
- Diploma de doutorado (frente e verso) com validade nacional;
- Documento válido de identificação com foto para candidatos **brasileiros** (CPF e RG ou CNH ou CIN);
- Passaporte com foto e dados pessoais para candidatos **estrangeiros com visto permanente**;
- Currículo Lattes atualizado nos últimos três (3) meses;
- Projeto de pesquisa conforme instruções na seção 9.3.
- Carta de anuência de um supervisor que deve ser professor permanente do POSMEC

Para organização e envio dos documentos o seguinte procedimento deverá ser seguido:

- Todos os documentos exigidos acima devem ser reunidos em arquivos separados em um único diretório virtual (por exemplo, Google Drive ou Dropbox), todos em formato PDF.
- Um email deverá ser enviado para: chefia.ppgemc@contato.ufsc.br, onde o candidato apresenta sua candidatura e no corpo deste mesmo email, envia o **link** para o diretório virtual para que a comissão acesse seus documentos;

O não envio de um ou mais documentos dentro do prazo estabelecido no cronograma (Anexo A), ou o não cumprimento das orientações acima, implicará na eliminação automática do candidato do processo de seleção.

9.2 Análise de Currículo (etapa classificatória com peso 50%)

A análise de currículo, de caráter classificatório, consiste na avaliação da produção e atividades acadêmicas realizadas pelo candidato e devidamente registradas no seu currículo Lattes. A pontuação deverá ser atribuída de acordo com a tabela do anexo B. Atividades que porventura não estejam descritas no currículo Lattes não serão consideradas neste processo seletivo. A análise do currículo resultará em uma **nota normalizada na escala de 0 a 10**, sendo a nota 10 atribuída ao candidato com maior pontuação..

9.3 Projeto de pesquisa (etapa classificatória com peso 50%)

O **projeto de pesquisa** tem caráter classificatório. A avaliação do projeto de pesquisa será feita conforme os seguintes critérios:

- 9.3.1 Relevância, consistência, organização lógica e contribuições do projeto; **peso 6**
- 9.3.2 Capacidade do projeto em contemplar as demandas do ecossistema de CT&I no Estado de Santa Catarina e estar correlacionado a 01 (um) ou mais Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS/ONU).
; **peso 4**

Será atribuída uma nota de 0 a 10 a cada item acima e uma nota final ponderada pelos respectivos pesos será atribuída calculada na escala de **0 a 10**, sendo a nota 10 atribuída ao projeto melhor avaliado.



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88.040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE: (48) 3721-9277 / 3721-7611
E-MAIL: chefia.ppgemc@contato.ufsc.br

9.4 Resultado final

O resultado final será apresentado por meio de uma tabela de classificação definida a partir da média aritmética das notas obtidas nos itens 9.2 e 9.3, para cada candidato sendo o 1º lugar com a maior nota obtida, seguidos dos demais candidatos em ordem decrescente de notas. Serão aprovados o 1º e 2º colocados com as maiores notas na classificação.

Todos os candidatos avaliados pela comissão de bolsas serão notificados e receberão a tabela de classificação em PDF. O envio, resultado da reunião, ocorrerá para o e-mail cadastrado no Sistema de Controle da Pós-Graduação da UFSC (CAPG.UFSC), por meio do e-mail oficial do POSMEC: chefia.ppgemc@contato.ufsc.br.

Após a classificação, os candidatos habilitados serão convocados para preencher os demais documentos exigidos pela FAPESC, em conformidade com a seção 10 do Edital 25/2025/FAPESC.

10 Disposições finais

Em caso de constatação de **fraude** em qualquer etapa deste processo seletivo, o candidato será automaticamente desclassificado e considerado **reprovado** neste certame.

Casos não previstos neste edital serão avaliados pela comissão de seleção.

Anexo A: Cronograma

Descrição da atividade	Data
Inscrições	07/07/2025 a 10/07/2025
Divulgação do resultado preliminar do processo seletivo	11/07/2025
Interposição de recursos referentes ao resultado preliminar do processo seletivo	11/07/2025 a 11/07/2025
Divulgação do resultado final do processo seletivo	14/07/2025



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA MECÂNICA
CAMPUS UNIVERSITÁRIO REITOR JOÃO DAVID FERREIRA LIMA - TRINDADE
CEP: 88.040-900 - FLORIANÓPOLIS - SC
TELEFONE: (48) 3721-9277 / 3721-7611
E-MAIL: chefia.ppgemc@contato.ufsc.br

Anexo B – Tabela de pontuação das produções científica e técnica

Itens de avaliação
2,00 por artigo em periódico com qualis A1
1,80 por artigo em periódico com qualis A2
1,60 por artigo em periódico com qualis A3
1,50 por artigo em periódico com qualis A4
1,40 por artigo em periódico com qualis B1
1,20 por artigo em periódico com qualis B2
0,80 por artigo em periódico com qualis B3
0,40 por artigo em periódico com qualis B4
0,20 por artigo em periódico com qualis B5
0,10 por artigo em periódico com qualis C
0,20 por trabalho completo em anais de congresso internacional
0,10 por trabalho completo em anais de congresso nacional ou artigo traduzido
2,00 por livro internacional organizado ou autoria de livro com ISBN
1,40 por livro nacional organizado ou livro traduzido com ISBN
1,20 por capítulo de livro (internacional)
0,80 por capítulo de livro (nacional)
1,70 por prêmio ou trabalho premiado (Brasil e exterior)
2,00 por patente internacional concedida
1,40 por patente nacional concedida
6,00 por orientações de doutorado
3,00 por orientações de mestrado
3,00 por supervisões de pós-doutorado
1,50 por orientações de IC, ITI, TCC, Estágio ou especialização (concluídas e em andamento)