

**FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS****DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA MECÂNICA - DEMec/CCET**

Rod. Washington Luís km 235 - SP-310, s/n - Bairro Monjolinho, São Carlos/SP, CEP 13565-905

Telefone: (16) 3509-1874 - <http://www.ufscar.br>

Edital nº 1/2025/DEMec/CCET

A **Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)** por meio do **Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec)** torna público o Edital do Processo de seleção de uma pessoa bolsista de extensão para atuar no âmbito da Atividade de Extensão ManuPoP - Manufatura Popular (Nº. processo: 23112.000308/2025-50), sob a coordenação do professor Armando Antonialli, do Departamento de Engenharia Mecânica (DEMec/UFSCar), de acordo com o resultado final dos editais ProEx 2025, aprovado na 158ª Reunião Extraordinária, em 27 de fevereiro de 2025, do Conselho de Extensão da UFSCar, o qual se encontra registrado nos autos do Processo SEI nº **23112.004162/2025-11**.

1. DO OBJETO

A bolsa refere-se ao período de setembro a dezembro de 2025, equivale ao montante de R\$ 700,00 por mês e prevê dedicação de 12 horas semanais da pessoa bolsista à referida atividade de extensão.

2. DOS OBJETIVOS

A pessoa bolsista de extensão ajudará a organizar as inscrições dos participantes e produzir o material didático durante o mês de setembro de 2025, contribuirá com a condução das atividades de qualificação profissional durante os meses de outubro e novembro de 2025. Durante o mês de dezembro de 2025, confeccionará o relatório com a avaliação da atividade, bem como materiais para comunicação e difusão da mesma, considerando especialmente a possibilidade da agregação de novos cursos em reofertas da atividade. Todas essas tarefas naturalmente serão realizadas sob orientação do professor coordenador da atividade.

3. DA JUSTIFICATIVA

Anísio Teixeira, Darcy Ribeiro e Paulo Freire defendiam, cada um à sua forma, que a escola deveria ser um espaço de formação integral do cidadão, para além da transmissão de conhecimentos específicos. Segundo a Organização de Cooperação e Desenvolvimento Econômico (OCDE), apenas 21% dos jovens brasileiros concluíram o ensino superior em 2018, número melhor do que aquele verificado dez anos antes, de 18%, mas significativamente inferior ao observado mesmo em outros países da América Latina. Essa realidade escancara a urgência por ações que possibilitem o transbordamento da universidade e sua capilarização na sociedade. A cidade de São Carlos é reconhecida como polo tecnológico, de forma que as indústrias locais de pequeno e médio porte, com destaque para o ramo metalúrgico, apresentam evidente importância regional. Iniciativas de qualificação profissional na área de manufatura são, portanto, instrumentos estratégicos para fomentar a inserção popular nesse mercado de trabalho, contribuir com o desenvolvimento econômico do município e, por reciprocidade, aprimorar com experiência e responsabilidade social cada um dos integrantes da equipe de trabalho. A Resolução nº 2, de 24 de abril de 2019 (MEC/CNE/CES), que institui as Diretrizes Curriculares Nacionais do curso de graduação em Engenharia, estabelece, em seu Art. 5º, formação e atualização de profissionais envolvidos em projetos de produtos e empreendimentos como uma das áreas de atuação do engenheiro. Ademais, seu Art. 6º, § 2º estimula a oferta de atividades que articulem teoria, prática e contexto da aplicação, como as atividades de extensão, para o desenvolvimento das competências necessárias ao egresso. O desenvolvimento do curso "Desenho técnico assistido por computador" deve se estruturar sobre o tripé

ensino-pesquisa-extensão, propiciando espaço para a formação integral dos estudantes envolvidos. Do ponto de vista da sociedade, será uma oportunidade de tornar acessíveis a uma parcela dela conhecimentos relacionados à área de manufatura, com uma perspectiva de efetivo impacto em relação à garantia de direitos do cidadão e da transformação da realidade em seu entorno.

4. DOS REQUISITOS PARA PARTICIPAÇÃO

Poderão inscrever-se estudantes de graduação da UFSCar que atenderem aos seguintes critérios:

- . Sólidos conhecimentos de desenho técnico mecânico; e
- . Habilidade satisfatória com o software Siemens NX CAD.

Não serão concedidas bolsas de extensão para estudantes beneficiários de outras bolsas acadêmicas, exceto de bolsas socio-assistenciais.

5. DA SELEÇÃO

O processo de seleção será constituído de uma etapa única, constituída de **carta de apresentação e histórico escolar completo** submetidos no ato da inscrição. Serão avaliados os seguintes pontos:

- . Compreensão dos objetivos da atividade de extensão;
- . Aderência à atividade de extensão;
- . Disponibilidade para a realização das tarefas previstas;
- . Experiência com desenho técnico mecânico; e
- . Afinidade com o software Siemens NX CAD.

6. DAS INSCRIÇÕES

A inscrição deverá ser realizada, **do dia 15 ao dia 24 de julho**, por meio de formulário eletrônico no endereço <https://forms.gle/B9JBYuBJ4xS5mWjt9>, em que são solicitados nome, RA, carta de apresentação, submissão de histórico escolar completo e concordância com o termo de responsabilidade.

7. DA CLASSIFICAÇÃO

O resultado será publicado no dia 25 de julho na página eletrônica do departamento <http://www.mecanica.ufscar.br/>. As pessoas candidatas serão classificadas em ordem decrescente a partir dos pontos avaliados no processo de seleção.

São Carlos, 15 de julho de 2025.

ASSINATURAS E CIÊNCIAS

Tipo de Assinatura	Nome Completo	Cargo/Função	Lotação
Coordenador da atividade	Armando Ítalo Sette Antonialli	Professor do Magistério Superior	DEMec



Documento assinado eletronicamente por **Armando Italo Sette Antonialli, Docente**, em 15/07/2025, às 10:45, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.ufscar.br/autenticacao>, informando o código verificador **1896539** e o código CRC **119AC220**.

Referência: Caso responda a este documento, indicar expressamente o Processo nº 23112.020698/2025-84

SEI nº 1896539

Modelo de Documento: Edital, versão de 05/Dezembro/2019