



## **EDITAL PARA SELEÇÃO DE BOLSISTA DE EXTENSÃO**

Por meio deste instrumento, torna-se público o processo de seleção de 01 bolsista de extensão para atuar no âmbito da Atividade de Extensão “Grupo de Estudos de Mecânica Computacional - DEMec/UFSCar”, sob a coordenação do Prof. Alexandre Tácito Malavolta. Poderão se inscrever os(as) alunos(as) de graduação da UFSCar que atenderem aos seguintes critérios:

1. Ser aluno regularmente matriculado do curso de engenharia mecânica da UFSCar;
2. Ter bom rendimento acadêmico, demonstrado pelo histórico escolar completo. Em nenhuma hipótese serão admitidos alunos com mais de 04 (quatro) reprovações até a data de implementação da bolsa;
3. Ter experiência no módulo de simulação em elementos finitos do software NX-Siemens;
4. Ter disponibilidade para cumprir a carga horária semanal mínima de 12 horas de trabalho;
5. Não possuir compromisso de monitor acadêmico, bolsista de programas de iniciação científica ou estagiário com remuneração de outros programas e não possuir emprego(s) de qualquer natureza durante a vigência da bolsa.

O processo de seleção será constituído das seguintes etapas:

- Etapa 1: Inscrição (de 04 de setembro à 05 de setembro de 2023)
- Etapa 2: Entrevista (06 de setembro de 2023)
- Etapa 3: Divulgação dos resultados (06 de setembro de 2023)

Os critérios de seleção serão baseados nas seguintes notas:

- Nota N1: Nota atribuída em função da média ponderada total constante no histórico escolar completo do candidato:

- Se  $MP \geq 9$  então  $N1 = 10$
- Se  $9 < MP \leq 8$  então  $N1 = 9$
- Se  $8 < MP \leq 7$  então  $N1 = 8$

- Nota N2: Nota valendo entre zero e dez pontos que será atribuída ao candidato após entrevista via Google Meet com o coordenador da atividade. O horário da entrevista será previamente agendado por e-mail.

Será selecionado o(a) aluno(a) que apresentar a maior nota final (NF) dada por:

$$NF = (N1 + 2 \cdot N2) / 3$$

A inscrição deverá ser realizada entre os dias 04 e 05 de setembro de 2023 enviando e-mail com assunto: Bolsa Extensão – GEMC para [malavolta@ufscar.br](mailto:malavolta@ufscar.br). O candidato deverá anexar o histórico escolar completo e informar os seguintes dados pessoais (Nome Completo, RA e telefone de contato).

A divulgação do resultado com a identificação do candidato aprovado pelo processo de seleção será divulgada na página da internet do Departamento de Engenharia Mecânica.