



Processo seletivo para definição de uma ordem de candidatos a bolsa de Doutorado Acadêmico Industrial no Programa de Pós-graduação em Pesquisa Operacional ITA-UNIFESP

1 – Estão abertas, no período de 12/02/2021 a 22/02/2021, inscrições para o processo seletivo para concessão de 1 (uma) bolsa de Doutorado Acadêmico Industrial (DAI) no programa de Engenharia de Produção/Pesquisa Operacional ITA-UNIFESP, para desenvolvimento de projeto de pesquisa “Identificação de gargalos em processos industriais” junto à empresa BirminD, do grupo WEG.

2 – O público-alvo são pesquisadores e profissionais das áreas de Ciência e Engenharia de Computação, Estatística, Matemática Computacional ou áreas afins, com interesse em Aprendizado de Máquina e Ciência de Dados.

2.1- A bolsa exige ao menos formação completa em nível universitário.

3 – A implementação da bolsa é condicionada à posterior matrícula no Programa de Pós-Graduação em Pesquisa Operacional - Linha de Pesquisa Ciência de Dados (PPG-PO) (<http://www.unifesp.br/campus/sic/ppgpo.html>), que é um programa em associação ITA-UNIFESP.

4 – As bolsas serão concedidas pelo CNPq (Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico).

4.1- As bolsas de Doutorado do CNPq têm duração de até 48 (quarenta e oito) meses, no valor mensal de R\$ 2200,00 (dois mil e duzentos reais), correspondente a 40 horas de atividades semanais.

5 – As inscrições serão realizadas eletronicamente, através do preenchimento do formulário eletrônico situado na url <https://forms.gle/cJBd8sCLEtzmUNFb6>.

6 – Documentos necessários para inscrição:

- a. Carta de interesse e motivação (até 1 página);
- b. Currículo acadêmico atualizado (preferencialmente Lattes);
- c. Histórico escolar de graduação;
- d. Histórico escolar de pós-graduação (caso possua);
- e. Dois contatos para fornecer referências acadêmicas.

7 – O processo de seleção compreenderá a análise dos documentos referentes ao item 6 e poderá envolver entrevistas por videoconferência. As entrevistas, caso sejam realizadas, serão agendadas até o final do mês de fevereiro de 2021 diretamente com os candidatos.

7.1 - Uma ordem será feita com base na avaliação do(s) histórico(s) e currículo, levando em consideração: artigos publicados em periódicos e congressos relacionados às áreas do projeto, participação em eventos científicos e projetos de pesquisa, notas e conceitos em disciplinas da graduação e pós-graduação e número de reprovações em disciplinas da graduação.

7.2- Em caso de empates, serão consultadas as referências acadêmicas fornecidas.



7.3- Será definida uma lista ordenada, em ordem decrescente da pontuação obtida.

8 - Sendo a bolsa outorgada pelo CNPq COLOCADA À DISPOSIÇÃO, ela será atribuída seguindo a lista de classificação mencionada no item 7.

8.1- O prazo de implementação da bolsa está sujeito à liberação de recursos pelo CNPq, com previsão de início em março de 2021.

8.2 – A bolsa será oferecida ao candidato melhor colocado e sua indicação será submetida ao programa de pós-graduação em Pesquisa Operacional ITA-UNIFESP, à empresa BirminD e ao CNPq e, uma vez aprovado, o candidato deverá cumprir as exigências previstas nas normas para bolsistas desta agência de fomento.

8.3 – Em caso de algum impedimento em assumir a bolsa, o próximo colocado na lista será consultado e terá sua indicação validada segundo o apresentado no item 8.2, e assim sucessivamente, em caso de novos impedimentos.

9– O prazo previsto para divulgação do resultado da seleção é 26/02/2021 pelo endereço <http://www.unifesp.br/campus/sjc/ppgpo>.

10- Os resultados deste processo seletivo terão validade até 30 de agosto de 2021.