

REQUERIMENTO 44/2024 - CGP-GRU/DAA-GRU/DRG/GRU/IFSP

21 de agosto de 2024

### TEMAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS PARA A PROVA DE DESEMPENHO DIDÁTICO-PEDAGÓGICO

O(A) Diretor(a) Geral do Campus Guarulhos faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o **Edital nº 67**, de 20/08/2024, publicado no Diário Oficial da União em 21/08/2024, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas na Área de: **Automação Industrial I**

Temas	Referências
Robótica Industrial	Robótica Industrial:
Equilíbrio estático	NIKU, Saeed Benjamin. Introdução à robótica: análise, controle, aplicações. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2013. 382 p. ISBN 9788521622376.
Mecânica dos sólidos	GROOVER, M. P. Automação industrial e sistemas de manufatura. São Paulo: Pearson, 3ª ed., 2010. ROSARIO, J.M. Princípios de Mecatrônica. São Paulo: Pearson, 2011. Equilíbrio estático: HIBBELER, R.C. Estática - Mecânica para Engenharia. São Paulo: Pearson Prentice - Hall, 6ª edição, 2009. SHEPPARD, Sheri D.; TONGUE, Benson H. Estática: análise e projeto de sistemas em equilíbrio. Rio de Janeiro: LTC, 2007. 455 p. ISBN 9788521615415. KRAIGE, L.G.; MERIAM, J.L. Estática - Mecânica para Engenharia. Editora LTC. 6ª edição, 2009. Mecânica dos sólidos: FRANÇA, L.N.F.; MATSUMURA, A.Z. Mecânica Geral. 2ª ed. São Paulo; Edgard Blucher, 2004. KRAIGE, L.G.; MERIAM, J.L. Dinâmica - Mecânica para Engenharia. Editora LTC. 6ª edição, 2009. TENENBAUM, R.A. Dinâmica Aplicada. 3ª ed. Editora Manole. 2006

Guarulhos, 21 de agosto de 2024

*Documento assinado eletronicamente.*

Ricardo Agostinho de Rezende Junior

Diretor Geral do Campus Guarulhos

Documento assinado eletronicamente por:

- **Ricardo Agostinho de Rezende Junior, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - DRG/GRU**, em 21/08/2024 14:49:01.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 20/08/2024. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsp.edu.br/autenticar-documento/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 792914

Código de Autenticação: 6e8566aa6f



REQUERIMENTO 44/2024 - CGP-GRU/DAA-GRU/DRG/GRU/IFSP