

REQUERIMENTO 87/2025 - CGP-RGT/DRG/RGT/IFSP

22 de maio de 2025

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

O Diretor Geral do Campus Registro faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 046, de 19 de maio de 2025, publicado no Diário Oficial da União em 20 de maio de 2025, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas na Área de: **Eletroeletrônica/Mecatrônica**

Temas	Referências
Controle de Processos	NISE, Norman S.; DA SILVA, Fernando Ribeiro. Engenharia de Sistemas de Controle. LTC, 2012. DE CAMPOS, Mario Cesar M. Massa; TEIXEIRA, Herbert CG. Controles típicos de equipamentos e processos industriais. Edgard Blücher, 2010. OGATA, K. Engenharia de Controle Moderno. 5. ed. São Paulo: Pearson, 2010. FRANCHI, Claiton Moro. Controle de Processos Industriais. São Paulo: Érica, 2011.
Instrumentação industrial	FIALHO, Arivelto Bustamante. Instrumentação industrial: conceitos, aplicações e análises. 7. ed. São Paulo: Érica, 2010. BEGA, E. A. Instrumentação Industrial. Rio de Janeiro: Interciência, 2011. ALVES, J. J. L. A. Instrumentação, Controle e Automação de Processos. 1. ed. Rio de Janeiro: LTC 2012. AGUIRRE, L. A. Fundamentos de Instrumentação. São Paulo: Pearson Education do Brasil, 2013. BALBINOT, A, BRUSAMARELLO, V. J. Instrumentação e Fundamentos de Medidas. vol 1 e vol 2, 66 Editora LTC. 2008. THOMAZINI, D.; ALBUQUERQUE, P. U. B de. Sensores industriais: conceitos e aplicações. 8. ed. São Paulo: Érica, 2011. FIALHO, Arivelto Bustamante. Instrumentação industrial: conceitos, aplicações e análises. 7. ed. São Paulo: Érica, 2010.

Máquinas e Comandos Industriais	NASCIMENTO, Geraldo Carvalho. Máquinas elétricas: teoria e ensaios. 4. ed. São Paulo: Érica, 2011. NASCIMENTO, Geraldo Carvalho. Comando Elétricos – Teoria e exercícios, São Paulo: Ed. Érica 2012. MAMED, J. Instalações Elétricas Industriais. 8ª Ed, Rio de Janeiro: LTC, 2010. FERNANDES, G. E. F. Filho. Comandos Elétricos, componentes discretos, elementos de manobras e aplicações. São Paulo: Ed. Érica – 1ª. Ed. 2014. FRANCHI, Claiton M. Acionamentos Elétricos. São Paulo: Ed. Érica – 6ª. Ed. 2010.
---------------------------------	--

Registro, 22 de maio de 2025

Documento assinado eletronicamente.

Rodrigo Andrade da Cruz

Diretor Geral do Campus Registro

Documento assinado eletronicamente por:

- **Rodrigo Andrade da Cruz, DIRETOR(A) GERAL - CD2 - DRG/RGT**, em 22/05/2025 09:09:26.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 21/05/2025. 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: 954644

Código de Autenticação: 803c113774



REQUERIMENTO 87/2025 - CGP-RGT/DRG/RGT/IFSP