



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

ATO DE DIVULGAÇÃO DOS TEMAS E REFERÊNCIAS

Edital 73 - de 07/02/2019 - DOU 11/02/2019

O Diretor Geral do Câmpus Registro torna público os temas e referências bibliográficas para a realização da prova de desempenho didático-pedagógica do processo seletivo simplificado para a contratação de professores substitutos, nos termos do Edital nº 73, referente, exclusivamente, às áreas e vagas existentes neste câmpus.

Câmpus: Registro	Áreas e vagas: Mecatrônica (1 vaga)
Orientações:	O candidato deverá escolher um dos temas, elaborar um plano de aula e apresentá-lo no dia da banca, impresso, em três vias (a expensas do candidato).

Área	Temas	Referências
Mecatrônica	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.
	Máquinas e Comandos Industriais	NASCIMENTO JÚNIOR, Geraldo Carvalho do. Máquinas elétricas: teoria e ensaios . 4. ed. São Paulo: Érica, 2011. DEL TORO, Vincent. Fundamentos de máquinas elétricas . 1. ed. Rio de Janeiro: Prentice-Hall do Brasil, 1994. NASCIMENTO, G Comando Elétricos — Teoria e exercícios , São Paulo: Ed. Érica 2012. MAMED, J. Instalações Elétricas Industriais , W' Ed, Rio de Janeiro: LTC, 2010.
	Instrumentação	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.

Registro, 14 de fevereiro de 2019