



Ministério da Educação
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

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

O Diretor Geral do Câmpus Cubatão faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o Edital nº 369, de 30 de setembro de 2020, publicado no Diário Oficial da União em 2 de outubro de 2020, os Temas e as Referências Bibliográficas para as Provas de Desempenho Didático-Pedagógicas.

Área	Temas	Referências
INDÚSTRIA	Diagramas de Bode: estabilidade, margem de ganho e de fase de um sistema de controle	DORF, R. C., BISHOP, R. H. Sistemas de controle moderno . 12 ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., 2013. NISE, N. S. Engenharia de sistemas de controle . 6 ed. São Paulo: Editora LTC, 2012.
	Sistemas de controle de processo utilizando o Método do Lugar das Raízes	NISE, N. S. Engenharia de sistemas de controle. 6 ed. São Paulo: Editora LTC, 2012. OGATA, Katsuhiko. Engenharia de controle moderno . 5. ed. São Paulo: Prentice Hall, 2010.
	Sistemas de controle digital: Amostragem e função de transferência no plano Z	DORF, R. C., BISHOP, R. H. Sistemas de controle moderno. 12 ed. Rio de Janeiro: Livros Técnicos e Científicos Editora S.A., 2013. LATHI, B.P.; Sinais e Sistemas Lineares , 2ª Edição, Porto Alegre, Editora Bookman, 2006.

Data: 09/10/2020