

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

O Diretor Geral do Câmpus Hortolândia faz saber aos candidatos do Processo Seletivo Simplificado de que trata o [Edital nº 181 de 04 de junho de 2020](#), publicado no Diário Oficial da União em 08 de junho de 2020, os temas e as referências bibliográficas para as provas de desempenho didático-pedagógicas.

Área	Temas	Referências
Mecânica	Usinagem Convencional	DINIZ, A.E.; MARCONDES, F.; COPPINI, N.L. Tecnologia da usinagem dos metais . 6ª ed. São Paulo: Artliber Editora, 2003. FERRARESI, D. Fundamentos da usinagem dos metais . São Paulo: Ed. Edgard Blücher, 2001.
	Usinagem CNC	FITZPATRICK, M. Introdução à usinagem com CNC . Porto Alegre: McGraw-Hill, 2013. SILVA, S.D.S. CNC: programação de comandos numéricos computadorizados: torneamento . 8ª ed. São Paulo: Érica, 2012. SOUZA, A.F. e ULBRICH, C.B.L. Engenharia integrada por computador e sistemas CAD/CAM/CNC, princípios e aplicações . São Paulo: Editora Artliber, 2009.
	Hidráulica e Pneumática	BONACORSO, N.G. e NOLL, V. Automação eletropneumática . São Paulo: Érica, 2008. FIALHO, A.B. Automação hidráulica - projeto, dimensionamento e análise de circuitos . São Paulo: Érica, 2002. FIALHO, A.B. Automação pneumática - projeto, dimensionamento e análise de circuitos . São Paulo: Érica, 2002.
	Soldagem	MARQUES, P.V.; MODENESI, P.J.; BRACARENSE, A.Q. Soldagem - fundamentos e tecnologia . Belo Horizonte: Ed. UFMG, 2005. WARNIER, E.; BRANDI, S.D.; HOMEM DE MELLO, F. Soldagem, processos e metalurgia . São Paulo: Ed. Edgard Blücher, 2000.

Assinado eletronicamente

EDGAR NODA

Diretor Gera do Câmpus Hortolândia

Documento assinado eletronicamente por:

▪ **Edgar Noda, DIRETOR GERAL - CD2 - DRG/HTO**, em 09/06/2020 12:31:49.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 08/06/2020. 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: 67020

Código de Autenticação: 1c7c69de1a

