



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

**CRONOGRAMA, TEMAS E REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

O Diretor Geral do Câmpus Birigui torna público, conforme o item 4.3.1 do Edital 435/2019 de 29/05/2019, publicado no DOU em 03/06/2019, os temas e referências e o cronograma (passível de alteração).

O candidato deverá escolher um dos temas, elaborar um plano de aula e apresentar, impresso, em três vias no dia da banca, conforme o item 4.4 do Edital 435/2019 de 29/05/2019, publicado no DOU em 03/06/2019

**CRONOGRAMA:**

<b>Evento</b>	<b>Data</b>
Publicação do Edital no Diário Oficial da União - DOU	29/05/2019
Período de Inscrições (dias úteis)	03/06/2019 a 14/06/2019
Período para solicitação de Isenção de Taxa	03/06/2019 a 05/06/2019
Resultado dos deferimentos e Indeferimentos de Isenção de Taxa	06/06/2019
Prorrogação das inscrições	Prorrogada as inscrições até 25/06/2019
Resultado do deferimento das inscrições	A partir do dia 26/06/2019
Divulgação das Datas, Locais e Horários da Prova de Desempenho Didático, Avaliação de títulos e experiência profissional	A partir de 28/06/2019
Previsão para Prova de Desempenho Didático, Avaliação de Títulos e experiência profissional	Entre os dias 03 a 05/07/2019 (Poderá ser alterado)
Classificação Preliminar	A partir do dia 08/07/2019
Homologação do Edital	A partir de 10/07/2019

<b>Área</b>	<b>Temas</b>	<b>Referências</b>
ELETRÔNICA	Controladores Lógico Programáveis	FRANCHI, C. M. <b>Controladores Lógicos Programáveis: Sistemas Discretos</b> . São Paulo: Érica, 1ª edição, 2008. PRUDENTE, Francesco. <b>Automação industrial PLC: teoria e aplicações: curso básico</b> . Rio de Janeiro: LTC, 2011



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

	<b>Acionamentos Elétricos</b>	FRANCHI, C.M., <b>Acionamentos Elétricos</b> . Editora Érica, 2008. FRANCHI, C.M., <b>Inversores de Frequência Teoria e Aplicações</b> . Editora Érica, 2008. PAPENKORT, F., <b>Esquemas elétricos de comando e proteção</b> . Editora Pedagógica e Universitária Ltda, 1989.
	<b>Máquinas Elétricas e Transformadores</b>	FITZGERALD, A. E.; Kingsley, C.; Umans, S.. <b>Máquinas Elétricas – com introdução à eletrônica de potência</b> . 6ª ed. Macgraw-Hill, 2006. DEL TORO, V. <b>Fundamentos de Máquinas Elétricas</b> . Editora LTC, 1999. MAMEDE FILHO, J. <b>Instalações Elétricas Industriais</b> . 8ª ed. Editora LTC, 2010.
	<b>Redes Industriais e sistemas supervisórios</b>	LUGLI, A. B.; SANTOS, M. M. D. <b>Redes Industriais para Automação Industrial: AS-I, Profibus e Profinet</b> . Editora Érica. 1ª ed. 2010. ALBUQUERQUE, P. U. B.; ALBUQUERQUE, A. R. <b>Redes Industriais: Aplicação em Sistemas Digitais de Controle</b> . Editora Ensino Profissional. 1ª ed. 2009. GEORGINI, M., <b>Automação Aplicada – Descrição e Implementação de Sistemas Sequenciais em PLCs</b> . Editora Érica Ltda, 6ª ed., 2004.

  
Assinatura e Carimbo do Diretor Geral