



SUPERINTENDÊNCIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA - SUPROT

6. CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Conforme o CNCT – Catalogo Nacional de Cursos Técnicos¹ o Eixo Tecnológico de Controle e Processos Industriais *compreende tecnologias associadas a infraestrutura e processos mecânicos, elétricos e eletroeletrônicos, em atividades produtivas. Abrange proposição, instalação, operação, controle, intervenção, manutenção, avaliação e otimização de múltiplas variáveis em processos, contínuos ou discretos. A organização curricular dos cursos contempla conhecimentos relacionados a: leitura e produção de textos técnicos; estatística e raciocínio lógico; ciência, tecnologia e inovação; investigação tecnológica; empreendedorismo; tecnologias de comunicação e informação; desenvolvimento interpessoal; legislação; normas técnicas; saúde e segurança no trabalho; gestão da qualidade e produtividade; responsabilidade e sustentabilidade social e ambiental; qualidade de vida; e ética profissional.*

Preparamos na sequência uma lista de conteúdos disponíveis em meios digitais para intensificar sua rotina de Estudos e que podem atuar como complementação de aprendizagem para o Curso Técnico pertencente a este Eixo Tecnológico.

CURSOS ONLINE, TEXTOS E OUTROS

ELETROTÉCNICA. Disponível em: <http://colegioecursodelta.com.br/eletrotecnica>. Acesso em: 26 de março de 2020.

CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS | CENTRAL PRONATEC – Disponível em:

<https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=http://centralpronatec.com.br/catalogo-cursos-tecnicos/controles-e-processos-industriais/&ved=2ahUKEwjxloO46b3oAhXRKrkGHZlgBeAQFjAAegQIARAB&usg=AOvVaw2KhXY2T2xdOp17pm-rWh8H>. Acesso em: 26 de março de 2020.

¹ FONTE: <http://portal.mec.gov.br/docman/novembro-2017-pdf/77451-cnct-3a-edicao-pdf-1/file>. Acesso em: 03 de abril de 2020.



SUPERINTENDÊNCIA DA EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA - SUPROT

OTIMIZANDO PROCESSOS INDUSTRIAIS: AUMENTANDO A PRODUÇÃO –
Disponível em: <https://www.automacaoindustrial.info/control-de-processos/>
Acesso em: 27/03/2020.

CONTROLE DE PROCESSOS INDUSTRIAIS - CONTROLADORES WEST –
Disponível em: <https://www.west-cs.com.br/blog/blog/2018/03/04/control-de-processos-industriais/> - Acesso em: 03 de abril de 2020.

PROCESSOS INDUSTRIAIS | ESCOLA DO TRABALHADOR – Disponível em:
<https://www.escoladotrabalhador.gov.br/cursos/processos-industriais/> Acesso em:
Acesso em: 03 de abril de 2020.

CANAIS DO YOU TUBE

CONTROLE AVANÇADO E OTIMIZAÇÃO DE PROCESSOS INDUSTRIAIS –
Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=gQOx2hFT9IY>. Acesso em: 03
de abril de 2020.

ANÁLISE E CONTROLE DE PROCESSOS – Disponível em:
<https://www.youtube.com/watch?v=ndkZKGTJVO4>. Acesso em: 03 de abril de
2020.

INTRODUÇÃO AO CONTROLE DE PROCESSOS - GENERALIDADES DE
CONTROLE. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=F5D7rdfSGEc>.
Acesso em: Acesso em: 03 de abril de 2020.