

**SECRETARIA DE GESTÃO DE PESSOAS
COORDENADORIA DE EDUCAÇÃO E DESENVOLVIMENTO
SEÇÃO DE CAPACITAÇÃO**

FICHA TÉCNICA – CURSOS

- Nome do curso: Proteção contra descargas atmosféricas segundo a ABNT NBR 5419:2015 - ONLINE

- Unidade solicitante: ScEA Contato: Fernando Ramal:2825

- Indicação da escola a ser contratada: Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT

- Diferencial da escola que justifica a sua indicação:

A escola foi escolhida em razão da experiência do instrutor:

- Membro do Comitê Brasileiro de Eletricidade da ABNT, com participação em diversas comissões revisoras. Atual coordenador da CE que revisou o texto para a criação da ABNT NBR 5419:2015;
- Representante brasileiro no TC-81 (*Lightning Protection*) da IEC desde 2010.
- Docente do curso de pós-graduação: Instalações Elétricas Prediais, Comerciais e Industriais na Faculdade de Engenharia Elétrica de Sorocaba – FACENS;
- Palestrante em congressos, seminários e Instrutor de cursos no Brasil e no exterior.
- Autor de livros, manuais, guias e artigos técnicos.

Além disso o conteúdo programático é abrangente e o curso é ao vivo, o que permite solucionar dúvidas durante o decorrer das aulas.

Site do curso: <https://www.abntcatalogo.com.br/curs.aspx?ID=19>

A carga horária é adequada ao conteúdo.

- Data/período desejado: 24, 25 e 26/05/2021 - 24 horas em 3 dias

- Horário desejado: 8h30 min às 17h30 min

- Preferência de modalidade: (X) EAD ONLINE

- Curso previsto no Plano Anual de Capacitação 2021: (X) Sim

- Objetivo educacional:

Capacitar servidores da ScEA para projetar, analisar, programar manutenções e fiscalizar contratos que envolvam sistemas de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA), de acordo com a revisão da norma ABNT NBR5419:2015 – Proteção contra descargas atmosféricas. A norma sofreu uma revisão significativa em 2015, tendo sido ampliada para mais de trezentas páginas (a norma antiga de 2005 possuía 42 páginas).

Estes conhecimentos são imprescindíveis para atuação em todos os imóveis do TRE-SP, em especial o projeto de instalações elétricas das Sede II e III a serem desenvolvidos em 2021-22

- Número de servidores a serem treinados: 2 (dois) da ScEA
- Nível de conhecimento que cada servidor possui sobre tema objeto do treinamento:

Nome do servidor	(Lotação)	Nível de conhecimento:			

Data: 11/02/2021

Fernando Ortiz Martinz
Seção de Engenharia e Arquitetura