

CERTIFICADO

DE CONCLUSÃO DE CURSO

CERTIFICAMOS QUE:

José Ailton de Oliveira Júnior

CONCLUIU O CURSO DE ELETRICISTA RESIDENCIAL
MINISTRADO PELA CERTIFICADO CURSOS ONLINE.
(EMPRESA ASSOCIADA À ABED - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA).

CARGA HORÁRIA: 60 horas

DATA DE INÍCIO: 28/12/2020

DATA DE CONCLUSÃO: 03/01/2021



CERTIFICADO
DE
CONCLUSÃO
WWW.CERTIFICADOCURSOSONLINE.COM

MAIKEL JANDREI
DIRETOR

SOMOS ASSOCIADOS



ABED
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA
DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

CNPJ: 29.191.067/0001-32
WWW.CERTIFICADOCURSOSONLINE.COM

PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DESTES CERTIFICADO ACESSE:
WWW.CERTIFICADOCURSOSONLINE.COM/VALIDAR-CERTIFICADO/
E DIGITE O CÓDIGO: LAIS-FT80-VQB8-YCVY

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

- Apresentação da Norma NBR 5410/2004
- Introdução à Eletricidade
- Energia Elétrica - Geração, Transmissão e Distribuição
- Explicando Tensão, Corrente, Resistência e Potência Elétrica
- Explicando Resistividade e Circuitos Elétricos
- Explicando o Que São Condutores, Isolantes, Resistores
- As Funções dos Capacitores e Transformadores
- Condutores Elétricos - Tipos e Classes Utilizadas
- Ferramentas Ideais para o Eletricista
- Multímetro - Definição e Leitura de Medições
- As Definições Corretas de Instalações e Alimentação
- Elementos Que Compõem as Instalações Elétricas
- Entendendo o Projeto de Uma Instalação Elétrica - Parte 01 e 02
- Eletrodutos - Instalação e Dimensionamento
- Aterramento - Tipos e Dimensionamento
- Motores Elétricos Monofásicos
- Funcionamento do Motor Bomba e Chave Boia
- Funcionamento e Instalação de Interruptores, Dimmers e Minuteiras
- Tomadas Elétricas
- Como Efetuar a Correta Emenda de Fios e Condutores
- Instalação de Torneiras Elétricas e Chuveiros Elétricos
- Choques Elétricos - Tipos
- Efeitos do Choque Elétrico - Contrações Musculares, Queimaduras
- Causas Determinantes de Choques Elétricos
- Os Perigos do Arco Elétrico
- Campos Eletromagnéticos
- Causas Diretas e Indiretas de Acidentes com Eletricidade
- Equipamentos de Proteção Individual (EPI)
- Primeiros Socorros em Caso de Acidente com Eletricidade
- Normas ABNT sobre Instalações Elétricas
- Bibliografia

OS CURSOS OFERECIDOS PELA CERTIFICADO CURSOS ONLINE, TÊM BASE LEGAL CONSTITUÍDA PELO DECRETO PRESIDENCIAL N° 5.154.