SENAI

Iniciativa da FIESC - Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina

CERTIFICADO

O Gerente Executivo do SENAI/SC - São Bento do Sul certifica que

Fabio Nelson Zapata Zapata

nascido(a) em 07/05/1986, natural de Caldas/Chinchiná, nacionalidade Colombiana, CPF 800.059.599-00 concluiu no período de 11/07/2020 a 26/09/2020 o curso de

Eletricista Residencial Básico

com duração de 68 horas.

São Bento do Sul, 30 de Setembro de 2020.

Assinado de forma digital por :
JEFFERSON GALDINO
CPF: 96967676920

Jefferson Galdino
Gerente Executivo

Documento eletrônico assinado digitalmente.
Validade jurídica assegurada conforme
MP 2.200/2001, que instituiu a ICP-Brasil

ICP Brasil

1064003

Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina
Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial

Conteúdo Ministrado

Noções de Eletricidade Básica - 8h

- Identificar as características de instrumentos de medida.
- Utilizar instrumentos de medidas elétricas.
- Identificar os componentes e equipamentos utilizados em circuitos elétricos.
- Analisar o funcionamento dos componentes e equipamentos.
- Aplicar cálculos relacionados a grandezas elétricas.

Instalações Elétricas Prediais - 52h

- Emendas de condutores.
- Interruptor: Simples; Paralelo; Intermediário.
- Tomada: de Uso Geral; de Uso Específico.
- Fotocélula.
- Sensor de Presença.
- Programador Horário.
- Campainha.
- Minuteria.
- Dimmer.
- Lâmpada: Incandescente; Fluorescente; Vapor de Sódio; Vapor de Mercúrio; Vapor Metálico; dicroicas; LED.
- Acionamento de Moto-bomba com bóia elétrica.
- Disjuntores: Termomagnéticos; Residual – DR.

Segurança do Trabalho - 8h

- Conceito de acidente do trabalho.
- Causas e consequências dos acidentes do trabalho.
- Fatores de riscos de acidentes.
- Equipamentos de Proteção Coletiva (EPC) e Equipamentos de Proteção Individual (EPI).
- Comissão Interna de Prevenção de Acidentes do Trabalho (CIPA) Noções de prevenção e combate a incêndios.
- Noções de primeiros socorros.
- Conceitos de legislações ambientais.
- Conhecimento básico na norma regulamentadora NR10 (Sinalização de segurança, Procedimentos de trabalho e Segurança em instalações elétricas Desenergizadas e Energizadas).
- Ergonomia física.

Registro: 802623 Livro: sgn-QP-197 Data: 30/09/2020	Instrutor: Adriano Baum / Antonio Evaristo Colaco / Carlos Eduardo Beckert Frequência: 100,00 Avaliação de aprendizagem: 10,00

A autenticidade do documento pode ser conferida no endereço https://cursos.sesisenai.org.br/documentos/validar informando o código verificador D7Q9ULXMI3

Este certificado é pessoal e intransferível

1064003