

# Edune

# CERTIFICADO

Certificamos para os devidos fins, que **IVAN MONTIBELLER** portador(a) do **CPF: 091.282.759-93** concluiu com êxito na instituição **EDUNE CURSOS ESCOLA WEB** o curso livre de aperfeiçoamento:

## NR 10 - ELETRICIDADE BÁSICO - 2026

Em **14/01/2026** com carga horária de **40 HORAS**, nos termos da Lei nº 9394/96, do Decreto Presidencial nº 5.154, de 23 de julho de 2004, Art 1º e 3º e de acordo com as normas do Ministério da Educação (MEC) pela resolução CNE nº 04/99, Art 11.

O presente documento foi registrado sob o número **9854701288247521202601**, em folha **2019** do livro nº **1** desta instituição de ensino conforme listagem publicada no diário eletrônico no site Edune Cursos

**Arujá - SP, 24 de janeiro de 2026**

Para verificar a autenticidade deste certificado  
acesse [www.edunecursos.com.br/certificados](http://www.edunecursos.com.br/certificados)  
e digite o código: **9854701288247521202601**

Certificado válido conforme Lei 9.394/96  
e Decreto 5.154/2004



**MATEUS DE FREITAS TAVERNARI**  
Engenheiro Eletricista  
Instrutor/Responsável Técnico  
CREA 2009133108  
Assinado eletronicamente

**IVAN MONTIBELLER**  
CPF: 091.282.759-93

SOMOS ASSOCIADOS



**ABED**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA  
DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

# Conteúdo Programático

Introdução à segurança com eletricidade. / Riscos em instalações e serviços com eletricidade: a) o choque elétrico; mecanismos e efeitos; b) arcos elétricos; queimaduras e quedas; c) campos eletromagnéticos.

Técnicas de Análise de Risco. / Medidas Controle de do Risco Elétrico: a) desenergização; b) aterramento funcional (TN / TT / IT); de proteção; temporário; c) equipotencialização; d) seccionamento automático da alimentação; e) dispositivos a corrente de fuga; f) extra baixa tensão; g) barreiras e invólucros; h) bloqueios e impedimentos; i) obstáculos e anteparos; j) isolamento das partes vivas; k) isolação dupla ou reforçada; l) colocação fora de alcance; m) separação elétrica.

Normas Técnicas Brasileiras - NBR da ABNT: NBR-5410 / NBR 14039 e outras; / Regulamentações do MTE: a) NRs; b) NR-10 (Segurança em Instalações e Serviços com Eletricidade); c) qualificação; habilitação; capacitação e autorização.

Equipamentos de proteção coletiva. / Equipamentos de proteção individual. / Rotinas de trabalho - Procedimentos. a) instalações desenergizadas; b) liberação para serviços; c) sinalização; d) inspeções de áreas / serviços / ferramental e equipamento;

Documentação de instalações elétricas. / Riscos adicionais: a) altura; b) ambientes confinados; c) áreas classificadas; d) umidade; e) condições atmosféricas.

Proteção e combate a incêndios: a) noções básicas; b) medidas preventivas; c) métodos de extinção;

Acidentes de origem elétrica: a) causas diretas e indiretas; b) discussão de casos; Primeiros socorros: a) noções sobre lesões; b) priorização do atendimento; c) aplicação de respiração artificial; d) massagem cardíaca; e) técnicas para remoção e transporte de acidentados;

Responsabilidades

**Curso:** NR 10 - ELETRICIDADE BÁSICO

**Nome:** Ivan Montibeller

**Carga Horária:** 40 horas

**Nota da Avaliação:** 8

**Frequência:** 100% de frequência

**Número do Certificado:** 9854701288247521202601

**Local e Data de Emissão:** Arujá - SP, 24 de janeiro de 2026



**CAIO VINÍCIO DE OLIVEIRA**

Diretor da Edune Cursos

40.151.836/0001-01

**Certificado válido conforme Lei 9.394/96  
e Decreto 5.154/2004**



# Edune