



# CERTIFICADO

LUIZ FERNANDO R. DOS SANTOS

Certificamos para devidos fins, que o Sr. LUIZ FERANDO R DOS SANTOS, portador do CPF: 114.053.219-70, participou do Curso Básico em Segurança e Instalações em Serviços de Eletricidade - NR 10, com carga horária de 40 horas, conforme Portaria 598 de 07/12/2004 do Ministério do Trabalho e Emprego.

Jaraguá do Sul-SC, 23 de Outubro de 2022.

*Lucimeri Doge Siewert*

**Lucimeri Doge Siewert**  
Técnica em Eletrotécnica  
CFT 2507592273  
CPF 777.330.459-91

*Luiz F. Rodrigues dos Santos*

**Luiz Fernando R. dos Santos**  
CPF: 114.053.219-70

Conteúdo Programático	Carga Horária
1. Introdução a Segurança com Eletricidade	04 HORAS
2. Riscos em Instalações e Serviços com Eletricidade	04 HORAS
3. Técnicas de Análises de Risco	02 HORAS
4. Medida de Controle do Risco Elétrico	04 HORAS
5. Normas Técnicas Brasileiras - NBR da ABNT: NBR-5410, NBR 14039 e outras	02 HORAS
6. Regulamentações do MTE	01 HORA
7. Equipamentos de Proteção Coletiva	02 HORAS
8. Equipamentos de Proteção Individual	02 HORAS
9. Rotinas de Trabalho - Procedimentos	02 HORAS
10. Documentação de Instalações Elétricas	01 HORA
11. Riscos Adicionais	04 HORAS
12. Proteção e Combate a Incêndio	01 HORA
13. Acidentes de Origem Elétrica	04 HORAS
14. Primeiros Socorros	01 HORA
15. Responsabilidades	02 HORAS
16. Avaliação	02 HORAS