

# DENER LUIZ NUNES TROCA

Bairro: Scharlau	CNH: Categoria B
Cidade: São Leopoldo / RS	Fone Celular: (51) 99185-6866
Brasileiro	WhatsApp: (51) 98102-1944
Data de nascimento: 09/01/1982	Linkedin: <a href="https://linkedin.com/in/dener-troca-7830463a">linkedin.com/in/dener-troca-7830463a</a>
E-mail: <a href="mailto:deneretroca@gmail.com">deneretroca@gmail.com</a>	

## FORMAÇÃO

### **Engenheiro de Segurança do Trabalho.**

*Faculdade Estácio de Sá / RJ*

### **Engenheiro Eletricista**

*Ulbra – Canoas / RS*

### **Técnico em Eletrotécnica**

*Fundação Escola Técnica Liberato – NH / RS*

### **Técnico em Eletrônica**

*Fundação Escola Técnica Liberato – NH / RS*

## HISTÓRICO PROFISSIONAL

### **KOCH METALÚRGICA - Cachoeirinha / RS.**

*Cargo: Engenheiro Eletricista*

*Período: 06/2017 à 03/2020.*

*Cargo: Projetista Eletrotécnico*

*Período: 06/2008 à 05/2017*

**Atividades:** Coordenador de projetos elétricos de pontes rolantes, pórticos, guindastes, elevadores monta cargas, pontes empilhadeiras, máquinas limpa grade, Tombadeiros e talhas elétricas. Projetos elétricos de equipamentos em área classificada (EX – à prova de explosão) para segmento óleo e gás. Grandes conhecimentos em inversores de frequência, programação e aplicação de diversos fabricantes (SEW, WEG, Yaskawa, Schneider, Rockwell, Eaton, Siemens). Importante experiência em equipamentos elétricos a prova de explosão. Trabalhando continuamente em redução de custos em projetos especiais, importantes resultados, pesquisando novos fornecedores. Projetos de painéis TTA e PTTA conforme norma NBR IEC 60439-1, adequação de máquinas a NR12 e diversos projetos elétricos para área a prova de explosão.

- Responsável por todas as instalações elétrica da Empresa (Manutenção e implantação de melhorias);
- Adequações em NR12 das máquinas do parque Fábril;
- Desenvolvimento de novos fornecedores;
- Desenvolvimento de novos produtos;
- Acompanhamento Técnico durante as Manutenções das Subestações;
- Ministrante de Curso de Reciclagem NR10;
- Ministrante de Curso de Operação de Pontes Rolantes NR11;
- Ministrante de Curso de Áreas Classificadas a Gases e Poeiras Combustíveis.
- Ministrante de Curso Eletricidade Básica;
- Apoio Técnico a Área Comercial, Segurança do Trabalho e Qualidade.
- Inspeção em Equipamentos Elétricos.
- Projetos Elétricos Industriais (QGBTs) e Instalações elétricas.

## SCHWANKE - Porto Alegre / RS.

**Cargo: Projetista Eletrotécnico**

Período: 03/2002 à 06/2008.

**Atividades:** Projetos elétricos de pontes rolantes, pórticos, guindastes, elevadores monta cargas, pontes empilhadeiras, máquinas limpa grade e talhas. Supervisão de montagens e encarregado do setor de montagem elétrica. Assistência técnica a clientes por telefone. Ministrante de treinamento de operação de pontes rolantes e visitas a empresas. Montagens de quadros elétricos para pontes rolantes, talhas e troles. Testes elétricos em motores de indução trifásicos.

## INFORMÁTICA E SOFTWARES DE ENGENHARIA

- *Informática: Operador de microcomputador – Windows, Word, Excel, Power point e Internet - 120 horas / Escola MCS;*
- *Auto Cad 2D - Projetos elétricos – 70 horas / Senai Lindolfo Collor.*
- *Software Autocad Electrical 2009 para elaboração de projetos elétricos industriais – 16 horas Grapho (Autodesk);*
- *Software CADdy++ para elaboração de projetos elétricos industriais e residenciais – 16 horas / KOCH Metalúrgica.*
- *Software SEE Electrical – Projetos Elétricos de Máquinas – 16 horas / KOCH Metalúrgica.*
- *Conhecimento de Sistema ERP, SAP e TOTVS DATA SUL.*
- *MS Project (Cronograma de Projeto)*

## IDIOMAS

- *Curso de Inglês / Up Time; (Em andamento) - Nível intermediário.*
- *Curso de Inglês Módulo Básico I, II e III - 162 horas / SESI;*

## CURSOS E CONHECIMENTOS COMPLEMENTARES

- *Extensão em Máquinas Elétricas – Etapas do processo de fabricação e utilização de motores e geradores - 40 horas / Liberato;*
- *Inversores de Frequência e Software Starter - Parametrização e princípios de funcionamento – 40 horas WEG Automação.*
- *NR10 - Segurança em serviços de instalação elétrica - 40 horas / Fundação Liberato;*
- *Reciclagem de NR10 - Segurança em instalações e serviços com eletricidade - 8 horas / Fundação Liberato;*
- *NR5 - Curso de CIPA – 20 horas / SESI;*
- *NR11- Movimentação de Cargas – 8 horas / Koch;*
- *NR35 – Segurança no trabalho em altura – 8 horas / Senai;*
- *Seleções de Acionamentos modulo I e II – 16 horas / SEW;*
- *Conversores de frequência / Sincronismo Angular – 8 horas / SEW;*
- *Curso de Automação Industrial CLP/Redes - Módulo Básico I - 8 horas / Altus;*
- *Instalações elétricas em atmosfera explosiva, área classificada (ênfase em equipamentos em segurança aumentada Exe) - 5 horas Stahl;*
- *Materiais Elétricos: Regras Técnicas de Instalações Elétricas - NBR5410. 8 horas / Emel;*
- *Instalações elétricas em atmosfera explosiva, área classificada com ênfase em equipamentos Exd. - 5 horas / Nutsteel;*
- *Como tratar não conformidades - 8 horas / Bureal Veritas;*
- *Parametrização de Inversores de Frequência SEW – Princípios de funcionamento e seus parâmetros - 8 horas / SEW;*
- *Automação industrial: Redes de Comunicação – 32 horas / Liberato;*
- *Workshop Atmosferas Explosivas – 4 horas / WEG;*
- *Palestra inovações Tecnológicas Controle e Automação – 4 horas / Eaton;*
- *Painéis TTA e PTTA – Aplicação – 8 horas / Q&T Equipamentos.*

Dener Luiz Nunes Troca  
São Leopoldo, Setembro de 2020.