**CURRICULUM VITAE**

DADOS PESSOAIS:

NOME: TAINAN DE MELO SOARES

ENDEREÇO: AV. SENADOR PINHEIRO MACHADO, 2639 CENTRO, SÃO LUIZ GONZAGA, RS.

DATA DE NASCIMENTO: 23/03/1991

NATURALIDADE: SÃO LUIZ GONZAGA

NACIONALIDADE: BRASILEIRO

ESTADO CIVIL: SOLTEIRO

NUMERO DA IDENTIDADE: 5078860631

CPF: 010418390-06

NUMERO CELULAR: (55)8125-8087

FORMAÇÃO ACADEMICA:

ENSINO MÉDIO COMPLETO - INSTITUTO ESTADUAL RUI BARBOSA

CURSANDO ENGENHARIA ELÉTRICA - UNIVERSIDADE INTEGRADA DO ALTO URUGUAI E DAS MISSÕES – CAMPIN SÃO LUIZ GONZAGA

CURSOS DE FORMAÇÃO:

MICROCONTROLADORES PIC (20HS)

* ESTRUTURA BASICA DE MICROCONTROLADOR
* PIC 16F877
* INTERRUPÇÕES
* TEMPORIZADORES
* MODULO DE CAPTURA, COMPARAÇÃO E PWM
* CONVERSOR A/D
* COMUNICAÇÃO SERIAL
* MEMÓRIA DE DADOS EEPROM
* EXPERIMENTOS EM SIMULADOR DO PIC.

CURSO DE INSTRUMENTAÇÃO BÁSICA (20HS)

* MULTIMETRO
* PROTO BOARD
* GERADOR DE FUNÇÕES
* OSCILOSCÓPIO
* TÉCNICAS DE SOLDAGEM
* ROTEAMENTO E PROJETO DE CIRCUITO IMPRESSO
* TECNICAS DE CONFECÇÃO DE PLACAS DE CIRCUITO IMPRESSO.

CURSO DE INSTRUMENTAÇÃO AVANÇADA (20HS)

* INSTRUMENTO
* ERRO
* RUÍDOS EM INSTRUMENTAÇÃO
* SENSORES
* CONDICIONAMENTO DE SINAIS
* CONVERSORES A/D.

PROTEÇÃO ELÉTRICA DE SISTEMAS ELÉTRICOS DE POTÊNCIA E PERSPECTIVAS DE PROTEÇÃO NO CENÁRIO NACIONAL

SISTEMAS HVDC

INTELIGENCIA ARTIFICIAL APLICADA A SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA

VISITA TÉCNICA A CONVERSORA DE GARABI-ENDESA CIEN

PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (6HS)

* TEORIA DO FOGO
* PROPAGAÇÃO DO FOGO
* CLASSES DE INCÊNDIO
* MÉTODO DE EXTINÇÃO
* AGENTES EXTINTORES
* EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIOS
* EQUIPAMENTOS DE DETECÇÃO, ALARME E COMUNICAÇÃO.

PRIMEIROS SOCORROS (3HS)

* PARADA CÁRDIO-RESPIRATÓRIA: PROCEDIMENTOS DE RCP-REANIMAÇÃO CARDIO-PULMONAR
* OVACE – OBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS POR CORPOS ESTRANHOS: PROCEDIMENTO DE DESOBSTRUÇÃO

PRÁTICA (6HS)

* COMBATE A INCÊNDIO
* RCP
* DESOBSTRUÇÃO DAS VIAS AÉREAS

Período 2014

TERMOGRAFIA (8HS)

Professor: Alexandre Kroeff, Empresa: Flir

Geração de Energia com Fontes Renováveis (8HS)

Professor: Felix Farret, PHD Engenharia de Fontes Renováveis UFSM

OFICINA MACH 2 (8HS)

Professor: Diego Morais, DR. Uri

OFICINA DE AUTOCAD BÁSICO (8HS)

Professor Raul Michel, Mestre Uri

Período 2015

Outubro

NR 10 Básico

Instituto Aprendiz

NR 10 Complementar

Instituto Aprendiz

EXPÊRIANCIA PROFISSIONAL

OMNI FINANCEIRA

RUA GENERAL MARQUES, 1212 – CENTRO

SÃO BORJA – RS – CEP: 97670-000

TEL: (55)3431-8841

[WWW.OMNI.COM.BR](http://WWW.OMNI.COM.BR)

GERENTE: ÉLVIO LUIZ FELTRIN

COLCHÕES ORTOBOM E LOURENCAR VEÍCULOS

RUA SÃO JOÃO , 2234

SÃO LUIZ GONZAGA- RS – CEP: 97800-000

TEL: (55)3352-3643

[WWW.LOURENCARVEICULOS.COM.BR](http://WWW.LOURENCARVEICULOS.COM.BR)

GERENTE: CALEBE ALVEZ LOURENÇO

OBS.: TRABALHEI UM POUCO EM CADA EMPRESSA, SENDO QUE PARA ATUAR NA ORTOBOM, FIZ UM CURSO DE VENDAS, E CONHECIMENTOS DE TODO O PROCESSO FABRIL ATÉ ESTAR PRONTO PARA O CONSUMO DE UM COLCHÃO.

TK DISTRIBUIDORA DE ALIMENTOS LTDA

RUA DR. RUI RAMOS, 2715 – BAIRRO DUQUE DE CAXIAS/MONS.WOLKI

SÃO LUIZ GONZAGA – RS – CEP: 97800-000

TEL: (55)3352 – 5367

[KARLINSKI@VIACOM.COM.BR](mailto:KARLINSKI@VIACOM.COM.BR)

GERENTE: VALDIR KARLINSKI

SITUAÇÃO ATUAL

Atualmente me dedicando a universidade e ao estágio obrigatório na Empresa Endesa Cien Interconexão Brasil-Argentina, aperfeiçoando o meu aprendizado em sala de aula, com noções práticas tanto na parte de prevenção de equipamentos como também da manutenção destes, sempre com humildade, respeito e dedicação, ajudando aos colegas que necessitarem dos meus serviços.