



FIERGS SENAI

Certificado

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Departamento Regional do Rio Grande do Sul
certifica que

ERNO LUIZ DIEL

natural de Teutônia/RS, nacionalidade brasileira
nascido(a) em 01/12/1987, identidade n.º 8094125955
concluiu no período de 03/10/2011 a 23/11/2011,

o curso de

ELETROTÉCNICA BÁSICA

na modalidade de

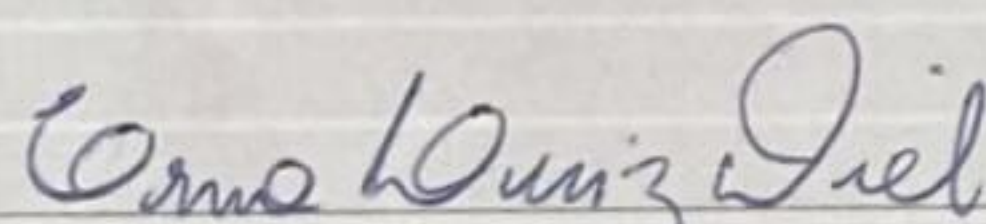
INICIAÇÃO PROFISSIONAL

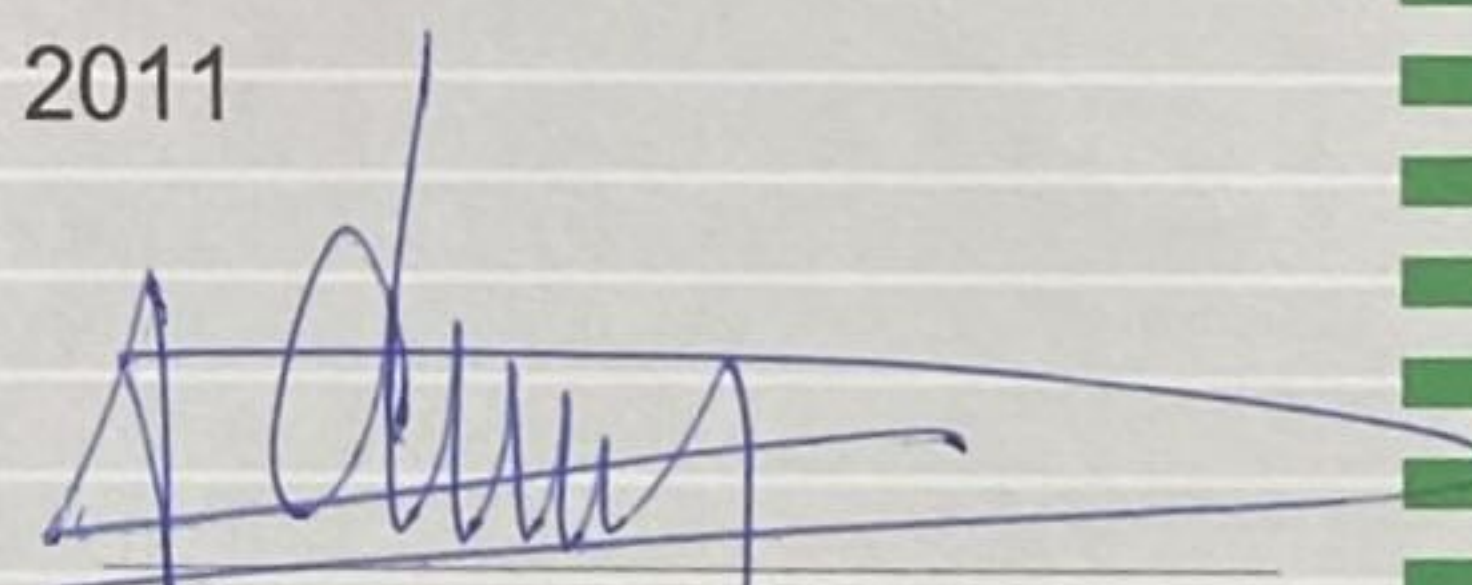
realizado no(a)

CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL SENAI LAJEADO

com duração de 80(OITENTA) horas.

Lajeado, 28 de novembro de 2011


Portador


LIRIO JOSE FRAI

Diretor(a) da Unidade



FIERGS SENAI

Certificado

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Departamento Regional do Rio Grande do Sul
certifica que

ERNO LUIZ DIEL

natural de Teutônia/RS, nacionalidade brasileira
nascido(a) em 01/12/1987, identidade n.º 8094125955
concluiu no período de 03/10/2011 a 23/11/2011,

o curso de

ELETROTÉCNICA BÁSICA

na modalidade de

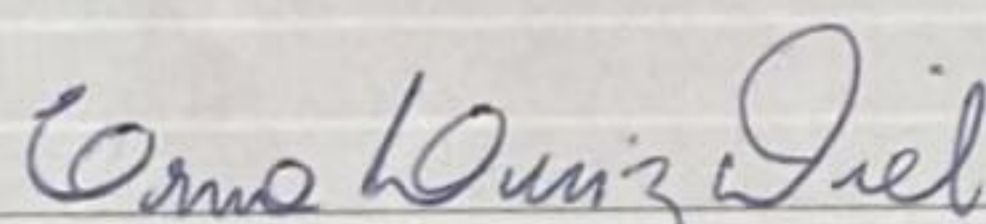
INICIAÇÃO PROFISSIONAL

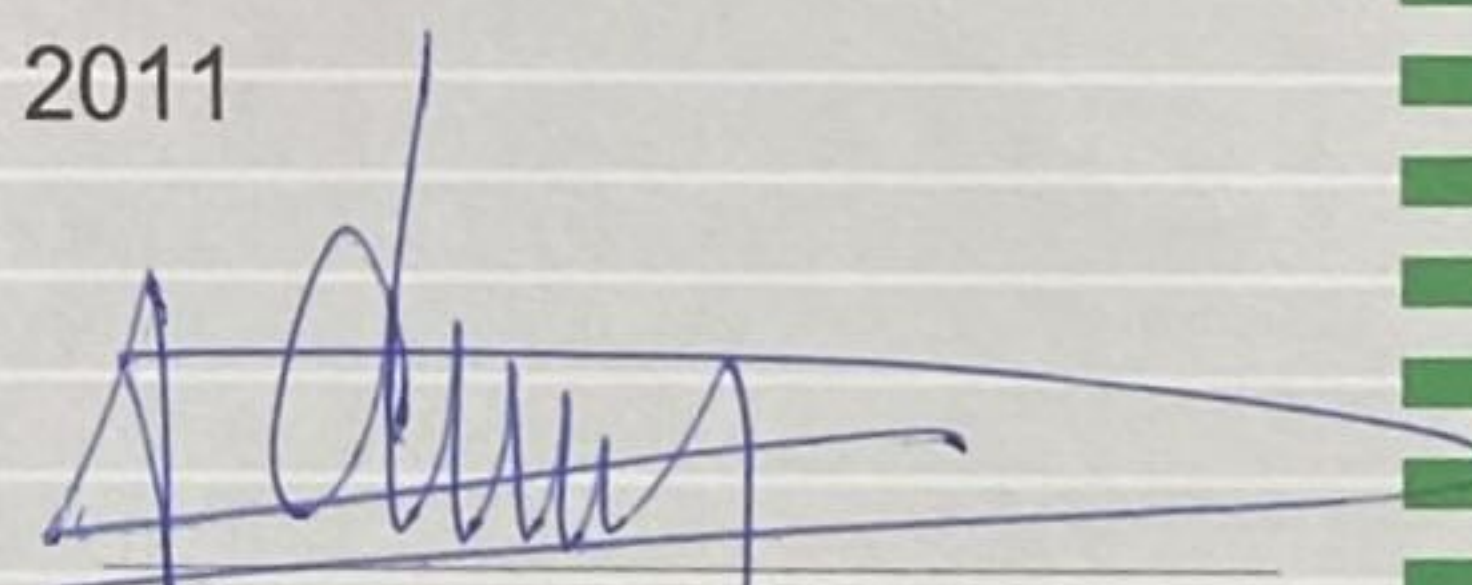
realizado no(a)

CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL SENAI LAJEADO

com duração de 80(OITENTA) horas.

Lajeado, 28 de novembro de 2011


Portador


LIRIO JOSE FRAI

Diretor(a) da Unidade



Certificado

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Departamento Regional do Rio Grande do Sul
certifica que

ERNO LUIZ DIEL

natural de Teutônia/RS, nacionalidade brasileira
nascido(a) em 01/12/1987, identidade n.º 8094125955
concluiu no período de 04/11/2013 a 13/02/2014,

o curso de

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PREDIAIS

na modalidade de

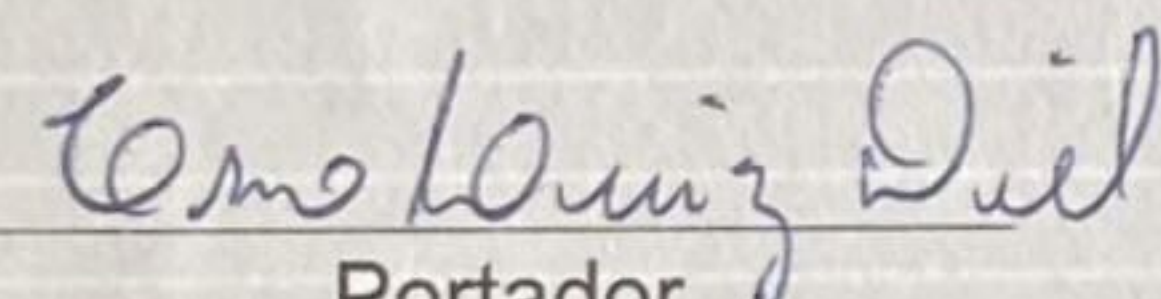
APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL

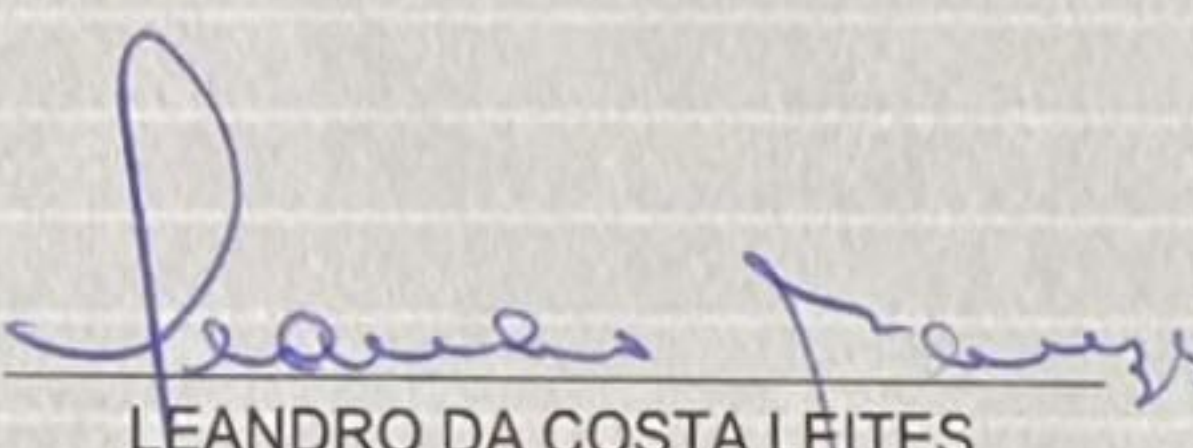
realizado pelo(a)

CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL SENAI LAJEADO

com duração de 150(CENTO E CINQUENTA) horas.

Lajeado, 20 de fevereiro de 2014


Portador


LEANDRO DA COSTA LEITES
MENEZES
Diretor da Unidade



FIERGS SENAI

Certificado

O Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Departamento Regional do Rio Grande do Sul
certifica que

ERNO LUIZ DIEL

natural de Teutônia/RS, nacionalidade brasileira
nascido(a) em 01/12/1987, identidade n.º 8094125955
concluiu no período de 24/03/2014 a 26/06/2014,
o curso de

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS

na modalidade de

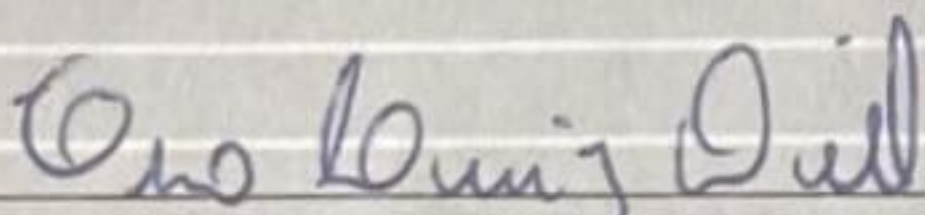
APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL

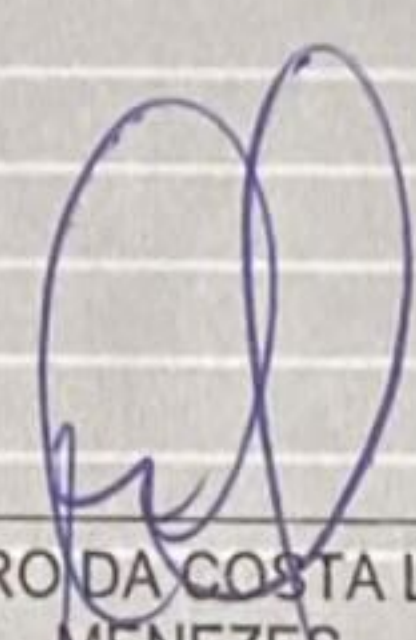
realizado pelo(a)

CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL SENAI LAJEADO

com duração de 150(CENTO E CINQUENTA) horas.

Lajeado, 2 de julho de 2014


Portador


LEANDRO DA COSTA LEITES
MENEZES
Diretor da Unidade



República Federativa do Brasil
Estado do Rio Grande do Sul

Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Departamento Regional do Rio Grande do Sul

CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL SENAI LAJEADO

Rua Senador Alberto Pasqualini, 1874, Bairro São Cristóvão, Lajeado, RS - Fone: 51 3710-6120

TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

Lei Federal 9394/96. Resolução CNE/CP Nº 1, de 05 de janeiro de 2021. - CR-RS 05/2020

Nome:ERNO LUIZ DIEL	Doc. Identidade Nº: 8094125955/SJS
Nascido em: 01/12/1987 - Teutônia/RS	CPF: 01340825082
Filiação: ELIA DIEL e JOSÉ AIRTON DIEL	Nacionalidade: Brasileira

HISTÓRICO ESCOLAR

TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

Carga Horária Total: 1360 h

MÓDULO BÁSICO			C. Horária: 340h
Unidade Curricular	Período	C/H	Conceito
FUNDAMENTOS DA COMUNICAÇÃO	2021	100	Aprovado
FUNDAMENTOS DA ELETROTÉCNICA	2021	140	Dispensado
FUNDAMENTOS DA MECÂNICA	2021	100	Aprovado
MÓDULO INTRODUTÓRIO			C. Horária: 340h
Unidade Curricular	Período	C/H	Conceito
ACIONAMENTO DE DISPOSITIVOS ATUADORES	2021	160	Aprovado
PROCESSAMENTOS DE SINAIS	2021	180	Aprovado
MÓDULO ESPECÍFICO I			C. Horária: 340h
Unidade Curricular	Período	C/H	Conceito
GESTÃO DA MANUTENÇÃO	2022	34	Aprovado
IMPLEMENTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS E DISPOSITIVOS	2022	136	Aprovado
INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE	2022	102	Aprovado
MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS E DISPOSITIVOS	2022	68	Aprovado
MÓDULO ESPECÍFICO II			C. Horária: 340h
Unidade Curricular	Período	C/H	Conceito
DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS DE CONTROLE	2022	100	Aprovado
SISTEMAS LÓGICOS PROGRAMÁVEIS	2022	160	Aprovado
TÉCNICAS DE CONTROLE	2022	80	Aprovado

Competências de Conclusão do Curso:

O egresso do curso Técnico em Automação Industrial é o profissional apresenta as competências necessárias para atuar no desenvolvimento de sistemas de controle e automação, implementar e manter equipamentos e dispositivos, respeitando procedimentos e normas técnicas, de qualidade, de saúde e



República Federativa do Brasil
Estado do Rio Grande do Sul

Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial
Departamento Regional do Rio Grande do Sul

CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL SENAI LAJEADO

Rua Senador Alberto Pasqualini, 1874, Bairro São Cristóvão, Lajeado, RS - Fone: 51 3710-6120

TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

Lei Federal 9394/96. Resolução CNE/CP Nº 1, de 05 de janeiro de 2021. - CR-RS 05/2020

Nome: ERNO LUIZ DIEL

Doc. Identidade Nº: 8094125955/SJS

Nascido em: 01/12/1987 - Teutônia/RS

CPF: 01340825082

Filiação: ELIA DIEL e JOSÉ AIRTON DIEL

Nacionalidade: Brasileira

segurança e de meio ambiente., conforme segue:

Manter equipamentos e dispositivos em sistemas de controle e automação, considerando as seguintes etapas: elaborar o plano de manutenção e realizar a manutenção.

Implementar equipamentos e dispositivos em sistemas de controle e automação, considerando as seguintes etapas: Instalar equipamentos e dispositivos de controle e automação; Configurar softwares, equipamentos e dispositivos de controle e automação; Calibrar equipamentos e dispositivos de controle e automação; Executar o "start-up" do processo; Atualizar a documentação do projeto.

Atuar no desenvolvimento de sistemas de controle e automação, considerando as seguintes etapas: Realizar levantamento de dados do processo; Auxiliar na elaboração de projetos; Programar dispositivos de controle e automação; Elaborar documentação técnica.

Convenções do Resultado da Avaliação:

APROVADO - APROVADO NA UNIDADE CURRICULAR
REPROVADO - REPROVADO NA UNIDADE CURRICULAR
DISPENSADO - DISPENSADO POR APROVEITAMENTO

Frequência mínima de 75% do total da carga horária dos componentes curriculares em que o aluno estiver matriculado.

LAJEADO, 20/12/2022

VANESSA INES MULLER

Secretário(a) - Matrícula Nº 33582

JERRY AMARILDO HIBNER

Gerente de Operações - Matrícula Nº 28607

Assinado digitalmente
por
JERRY AMARILDO
HIBNER:94722498091
Data: 20/12/2022
16:39:43 -03:00



Assinado digitalmente
por
VANESSA INES
MULLER:01091775095
Data: 13/01/2023
14:54:20 -03:00





República Federativa do Brasil



DIPLOMA

O Centro de Formação Profissional SENAI Lajeado, credenciado pela CR-RS 05/2020 para a oferta do Curso Técnico de Nível Médio em TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL, em conformidade com a Lei Federal nº 9.394/96 e Resolução CNE nº 6/2012, confere a:

ERNO LUIZ DIEL

nacionalidade Brasileira, natural de Teutônia/RS, nascido(a) em 01/12/1987, documento de identidade nº 8094125955/SJS-RS, CPF nº 01340825082, o título de

TÉCNICO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

e outorga-lhe o presente Diploma, a fim de que possa gozar de todos os direitos e prerrogativas legais, tendo em vista a conclusão do curso, na data de 12/12/2022.

Lajeado, 20 de dezembro de 2022

VANESSA INES MULLER
Secretário(a)

JERRY AMARILDO HIBNER
Gerente de Operações

PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO

O egresso do curso Técnico em Automação Industrial é o profissional apresenta as competências necessárias para atuar no desenvolvimento de sistemas de controle e automação, implementar e manter equipamentos e dispositivos, respeitando procedimentos e normas técnicas, de qualidade, de saúde e segurança e de meio ambiente., conforme segue:

Manter equipamentos e dispositivos em sistemas de controle e automação, considerando as seguintes etapas: elaborar o plano de manutenção e realizar a manutenção.

Implementar equipamentos e dispositivos em sistemas de controle e automação, considerando as seguintes etapas: Instalar equipamentos e dispositivos de controle e automação; Configurar softwares, equipamentos e dispositivos de controle e automação; Calibrar equipamentos e dispositivos de controle e automação; Executar o "start-up" do processo; Atualizar a documentação do projeto.

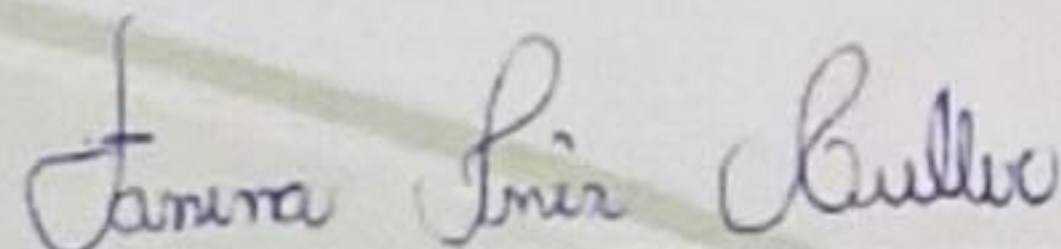
Atuar no desenvolvimento de sistemas de controle e automação, considerando as seguintes etapas: Realizar levantamento de dados do processo; Auxiliar na elaboração de projetos; Programar dispositivos de controle e automação; Elaborar documentação técnica.

Observações:

Ensino Médio concluído: ESCOLA ESTADUAL DE ENSINO MÉDIO FAZENDA VILANOVA - FAZENDA VILANOVA/RS em 2004

ALUNO: ERNO LUIZ DIEL

Registro sob nº 6, à folha nº 1 do livro nº LIVRO 1 LAJEADO



VANESSA INES MULLER
Secretário(a) - Matrícula Nº 33582

Assinado digitalmente
por
JERRY AMARILDO
HIBNER:94722498091
Data: 20/12/2022
16:39:18 -03:00



Assinado digitalmente
por
VANESSA INES
MULLER:01091775095
Data: 13/01/2023
14:53:54 -03:00

