



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Secretaria do Estado de Educação do Rio de Janeiro

El Cursos Shaday

Rua Sebastião de Oliveira N° 70, Vila Meriti - Duque de Caxias-RJ
CNPJ:33.510.563/00001-89



2º Via

PARECER N° 001.MV.01054019/SEEDUC/COGIE/2019

PROCESSO N° E-03/016/2196/2019

Diploma

A DIREÇÃO DO COLÉGIO EL CURSOS SHADAY, NOS TERMOS DO ARTIGO N° 24, INCISO VII DA LEI 9.394, DE 20 DE DEZEMBRO DE 1996, CONFERE O PRESENTE CERTIFICADO A:

THIAGO DA SILVA NOGUEIRA SIQUEIRA

IDENTIDADE N.º 120.715.547-01, ORGÃO EMISSOR DETRAN/RJ, NACIONALIDADE BRASILEIRA
NATURAL DE RIO DE JANEIRO, UF RJ, NASCIDO(A) EM 21 DE NOVEMBRO DE 1986, POR TER
CONCLUÍDO EM 15 DE AGOSTO DE 2024, O CURSO DE TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA
EIXO TECNOLÓGICO CONTROLE E PROCESSOS INDÚSTRIAS da Educação Profissional Técnica de Nível Médio.

DUQUE DE CAXIAS, 30 DE AGOSTO DE 2024

Diretor (a)
João Gabriel Dantas Sparrapan
Diretor Pedagógico
REG. SEI-030037/004981/2022

Concluinte

Secretário (a)
Priscila da Silva Fagundes
Secretário Escolar
REG. SEI-030037/004981/2022

DISCIPLINAS E CARGA HORÁRIA CONTEÚDO PROGRAMÁTICO CURSO: TÉCNICO EM ELETROTECNICA		CURSO ANTERIOR E ANO DE CONCLUSÃO ENSINO MÉDIO – 2007	O PRESENTE DOCUMENTO FOI REGISTRADO SOB O N° 042 EM FOLHAS 021 DO LIVRO N° 12 DESTE ESTABELECIMENTO DE ENSINO.
Eletricidade I e II	150		
Eletrônica Linear I e II	150	ESTABELECIMENTO COLÉGIO ESTADUAL JARDIM MERITI	
Análise de Circuito I e II	120		
Sistema de Telecomunicações	50	LOCALIDADE E UNIDADE DE FEDERAÇÃO SÃO JOÃO DE MERITI- RJ	
Eletrônica Digital	50		
Telefonia	50	PERFIL PROFISSIONAL	
Inglês Técnico	30	➤ Instala opera e mantém elementos de geração, transmissão e distribuição de energia elétrica.	
Desenho Técnico	30	➤ Participe na elaboração e no desenvolvimento de projetos de instalações elétricas e de infra - estrutura para sistemas de telecomunicações em edificações.	
Organização e Normas	20	➤ Atua no planejamento e execução da instalação e manutenção de equipamentos e instalações elétricas.	
Projeto de Instalações Elétricas	50	➤ Aplica medidas para o uso eficiente de energia elétrica e de fontes energéticas alternativas.	
Projeto de Redes Elétricas	50	➤ Participe no projeto e instala sistemas de acionamentos elétricos	
Eletrônica Industrial	50	➤ Executa a instalação e manutenção de iluminação e sinalização de segurança.	
Transformadores	50		
Automação	50		
Sistema de Potência	50		
Máquinas Elétricas	50		
Projeto Final	200		
OBSERVAÇÕES - Curso de educação profissional em 1 ano. - Estágio supervisionado realizado na empresa MASALUPRI ENGENHARIA., no período de 15/04/2024 à 26/07/2024		Documento emitido conforme previsto na deliberação CEE RJ nº 357 de 27 de Julho de 2016, publicada no D.O de 15 de Agosto de 2016. Onde delibera que o presente documento fica dispensado de publicação em diário oficial e carimbo da Supervisão Escolar.	
ESTÁGIO SUPERVISIONADO:	220	Reservado para reconhecimento de firmas e autenticações	
TOTAL GERAL:	1420		


 João Gabriel Dantas Sparrapan
 Diretor Pedagógico
 REG. SEI-030037/004981/2022



E-mail validação: validacao@etelcursos.com.br

CONSELHO PROFISSIONAL DA ÁREA
CADASTRO DO SISTEC: 47684

CÓDIGO DE AUTENTICAÇÃO:
53534129308372CM



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
Secretaria do Estado de Educação do Rio de Janeiro



El Cursos Shaday

Rua Sebastião de Oliveira N° 70, Vila Meriti - Duque de Caxias-RJ
CNPJ:33.510.563/00001-89

Parecer nº 001. MV.01054019/SEEDUC/COGIE/2019 Processo N° E-03/016/2196/2019

2º Via

Código Escolar INEP
33188289

HISTÓRICO ESCOLAR

Aluno (a): THIAGO DA SILVA NOGUEIRA SIQUEIRA

Identidade nº: 120.715.547-01 Órgãos emissores: DETRAN/RJ

Filiação: CEZAR SIQUEIRA E NEUZA DA SILVA NOGUEIRA

Nascido (a) em: 21/11/1986 Naturalidade: RIO DE JANEIRO Estado: RJ

CURSO ANTERIOR

ESTABELECIMENTO: COLÉGIO ESTADUAL JARDIM MERITI - SÃO JOÃO DE MERITI/RJ

MODALIDADE: Ensino Médio /2007

HABILITAÇÃO: TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA - EIXO CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAS

DISCIPLINAS	1ºS/2021	CARGA HORARIA	2ºS/2021	CARGA HORARIA	1ºS/2022	CARGA HORARIA	CARGA HORARIA
	1ºperiodo NOTA		2ºperiodo NOTA		3ºperiodo NOTA		
ELETRICIDADE I&II	8,0	100	8,0	50			150
ELETRÔNICA I&II	7,0	100	7,0	50			150
ANALISE DE CIRCUITO I&II	8,0	70	8,0	50			120
SISTEMAS DE TELECOMUNICAÇÕES	6,0	50					50
ELETRÔNICA DIGITAL	8,0	50					50
TELEFONIA	9,0	50					50
INGLÊS TÉCNICO	7,0	30					30
DESENHO TÉCNICO	8,0	30					
ORGANIZAÇÃO E NORMAS	9,0	20					
PROJETO DE INSTALAÇÕES ELETRICAS			8,0	50			20
PROJETOS DE REDE ELETRICAS			7,0	50			50
ELETRÔNICA INDUSTRIAL			7,0	50			50
TRANSFORMADORES			9,0	50			50
AUTOMAÇÃO			8,0	50			50
SISTEMA DE POTÊNCIA			9,0	50			50
MÁQUINAS ELÉTRICAS			8,0	50			50
PROJETO FINAL					8,0	200	200
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	220						
CARGA HORARIA TOTAL	1420						

Observação:

MÉDIA MÍNIMA PARA APROVAÇÃO= 6,0 (SEIS)

Diretor (a)
João Gabriel Dantas Sparrapan
Diretor Pedagógico
REG. SEI-030037/004981/2022

Secretário (a)
Priscila da Silva Fagundes
Secretário Escolar
REG. SEI-030037/004981/2022

PERFIL PROFISSIONAL DE CONCLUSÃO

COMPETENCIAS PROFISSIONAIS GERAIS DO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA.

- Coordenar e desenvolver equipes de trabalho que atuam na instalação, na produção, aplicando métodos e técnicas de gestão administrativa e de pessoas.
- Aplicar normas de saúde e segurança no trabalho e de controle de qualidade no processo industrial.
- Elaborar planilha de custo de materiais, considerando a relação custo e benefício.
- Aplicar métodos, processos e logística na produção, instalação e infraestrutura.
- Projetar desenhos, utilizando técnicas de representação gráfica com seus fundamentos matemáticos e geométricos.
- Elaborar projetos "layouts", diagramas e esquemas correlacionando-os com as normas técnicas e com os princípios científicos e tecnológicos.
- Aplicar técnicas de medição e ensaios visando à melhoria da qualidade de produto e serviços da planta industrial,
- Avaliar as características e propriedades dos materiais e insumos correlacionando-as com seus fundamentos, matemáticos, físicos e químicos para a aplicação nos processos de controle de qualidade.

COMPETÊNCIA ESPECIFICA DO TÉCNICO EM ELETROTÉCNICA.

- Conhecer equipamentos eletrônicos.
- Especificar os componentes e materiais utilizados na automação industrial.
- Conhecer os diversos processos de automação industrial.
- Elaborar e desenvolver projetos em sistemas de automação.
- Elaborar e desenvolver projetos em sistemas digitais.
- Conhecer os fundamentos da eletrônica digital.
- Identificar falhas utilizadas no processo industrial.
- Elaborar projetos de eletrificação urbana e rural.
- Dominar os softwares mais difundidos e de uso nas empresas no ramo de eletricidade.
- Interpretar e executar projetos de ligações.
- Fazer manutenção e projetos de redes elétricas prediais e industriais.
- Manutenção e projetos de subestações para prestação de serviços nas companhias de distribuição de energia.
- Atuar como instrutor de eletricidade.