

Contato

Rua Francisca Vicentin Beraldo, 231
- Paulínia-SP
19 98111-5978 (Mobile)
dds.thiago@gmail.com

www.linkedin.com/in/thiago-dias-da-silva-a1b1492b (LinkedIn)

Principais competências

Gestão de engenharia
Cronogramas de projetos
Atendimento ao cliente

Languages

Inglês (Limited Working)
Espanhol (Limited Working)

Certifications

NR-10 Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade
Desenvolvimento do Complexo Industrial Unilever Aguai - SP
NR-10/SEP Segurança no Sistema Elétrico de Potência e em suas proximidades
Segurança na Operação de Plataforma Elevatória
Brigada de Emergência

Honors-Awards

Guardião de SHE
Desenvolvimento do Complexo Industrial Unilever Aguai - SP

THIAGO DIAS DA SILVA

Engenheiro de Projetos SR | Elétrica, Instrumentação e Automação | Óleo & Gás, Energias Renováveis, E2G/Biométano | Especialista em Comissionamento e Planejamento | LOTO | CAPEX, Coordenador contratos multidisciplinares.

São Paulo, Brasil

Resumo

Sou Engenheiro Eletricista (PJ), com mais de 27 anos de experiência em engenharia multidisciplinar, com forte atuação em projetos nas áreas de Elétrica, Automação e Instrumentação. Atuei em posições de liderança em grandes indústrias dos setores de Óleo & Gás, Energia e Alimentos, gerenciando atividades de Construção & Montagem, Comissionamento, Planejamento PCM, Supervisão de Manutenção e Gestão de CAPEX/OPEX.

Minha formação técnica sólida, aliada à pós-graduação em Gestão de Projetos pela UNESP, me permite unir visão estratégica com conhecimento de campo, atuando desde a concepção até a entrega final de projetos industriais.

Participei de projetos no Brasil e no exterior (Suíça, Itália, México e Argentina), com vivência em ambientes multiculturais e foco em segurança, desempenho e eficiência operacional.

- ✓ Projetos multidisciplinares (Elétrica, Instrumentação, Automação)
- ✓ Planejamento, comissionamento e supervisão técnica
- ✓ Setores: Óleo & Gás, Energias Renováveis (Biogás, E2G), Alimentício, Químico
- ✓ Liderança de equipes, gestão de contratos e fiscalização de obras
- ✓ Domínio de MS Project, AutoCAD, SAP PM/MM, Primavera

Atualmente, busco novos desafios onde possa aplicar minha experiência técnica e visão de gestão para agregar valor aos projetos e contribuir com o crescimento sustentável da organização.

Experiência

JOETEC - Montagem e Manutenção de Máquinas Industriais

Engenheiro de projetos de elétrica, instrumentação e automação

junho de 2025 - Present (1 ano 4 meses)

São Paulo, Brasil

Engenheiro de projetos nas disciplinas de elétrica, instrumentação e automação na Obra de construção, montagem, comissionamento e operação assistida do Terminal de Granéis Líquidos da Navegantes Logística Portuária / Ipiranga Produtos de Petróleo + Raízen Energia + Vibra.

FM2C

2 anos 8 meses

Engenheiro de projetos sênior

agosto de 2024 - junho de 2025 (11 meses)

Barra Bonita, São Paulo, Brasil

Engenheiro de Projetos - Elétrica, Instrumentação e Automação - ESG

Raízen - Projeto de Energias Renováveis - Etanol de Segunda Geração - E2G - BARRA, atuando no comissionamento e no controle do bloqueio de energias perigosas.

Engenheiro de comissionamento e bloqueios de energias perigosas - Raízen - E2G Barra Bonita

agosto de 2024 - junho de 2025 (11 meses)

Barra Bonita, São Paulo, Brasil

Engenheiro de projetos sênior

novembro de 2022 - agosto de 2024 (1 ano 10 meses)

Piracicaba, São Paulo, Brasil

Engenheiro de Projetos - Elétrica, Instrumentação e Automação - ESG

Raízen - Projeto de Energias Renováveis - Biogás - COPI - Piracicaba-SP

JOETEC - Montagem e Manutenção de Máquinas Industriais

1 ano 4 meses

Engenheiro de projetos sênior

fevereiro de 2022 - dezembro de 2022 (11 meses)

Linhares, Espírito Santo, Brazil

Engenheiro Preposto

fevereiro de 2022 - agosto de 2022 (7 meses)

Linhares, Espírito Santo, Brazil

Responsável pela gestão do projeto eletromecânico de montagem, comissionamento e start-up da Fabrica de Café Solúvel da OFI.

Engenheiro de projetos

setembro de 2021 - março de 2022 (7 meses)

Salvador, Bahia, Brasil

Obra de Ampliação do Terminal Portuário de Cotegipe, montagem mecânica, planejamento, comissionamento e start up do Braço 3 de carregamento de navios cargueiros.

Projeto executivo: Bühler

Engenheiro de projetos

novembro de 2021 - fevereiro de 2022 (4 meses)

Cascavel, Paraná, Brasil

Projeto executivo de ampliação da Base de Petróleo e Pool Ferroviário da Ipiranga em Cascavel-PR

MHP Engenharia

Engenheiro Eletricista de Projetos e Manutenção

julho de 2017 - dezembro de 2022 (5 anos 6 meses)

Paulínia, SP

Essa é minha empresa, meu CNPJ.

Joetec / Usimat-MT

Engenheiro de projetos

fevereiro de 2021 - março de 2022 (1 ano 2 meses)

Campos de Júlio, Mato Grosso, Brasil

Obra de ampliação da Usina montando e comissionando a Planta Etanol de Milho - Área de Destilação, Desidratação e Evaporação, Projeto ICM - USIMAT em Campos de Júlio-MT

Petronew Engenharia e Projetos LTDA

Engenheiro Eletricista Líder de Projetos

novembro de 2020 - janeiro de 2021 (3 meses)

Campinas, São Paulo, Brasil

Grupo Marcato

2 anos 10 meses

Engenheiro Eletricista

maio de 2018 - novembro de 2020 (2 anos 7 meses)

Paulínia, São Paulo

Participação técnica na elaboração de orçamentos, orientação de equipes de execução e responsabilidade técnica - ART

Execução de projetos para clientes: Mars, PepsiCo, Rousselot, Vittia, Syngenta, Dow, Bayer, Rhódia.

Coordenador de projetos PCM

fevereiro de 2018 - novembro de 2020 (2 anos 10 meses)

Paulínia, São Paulo

Contrato com a Orion Engineered Carbons como Coordenador de Projetos no setor de Engenharia e Manutenção PCM.

Engenheiro de compras

junho de 2018 - novembro de 2018 (6 meses)

Paulínia, São Paulo

Ceeme Construcões E Montagens

Técnico de Planejamento

julho de 2017 - janeiro de 2018 (7 meses)

Base Ipiranga - Paulínia

Técnico de Planejamento / Engenheiro Residente Substituto – 07/2017 à 01/2018.

Responsável pelo planejamento da adequação do sistema fixo de combate à incêndios da Base da Ipiranga Produtos de Petróleo de Paulínia, contemplando a construção de um tanque de 1.800.000 Litros de água, reforma da Casa de Bombas de R Incêndio, anéis de resfriamento nos tanques de combustível e sistema Firedos.

Joetec

Engenheiro de Projetos

agosto de 2016 - julho de 2017 (1 ano)

São Paulo e Região, Brasil

ENGENHEIRO PREPOSTO NA ADEQUAÇÃO SFCI PARA ATENDIMENTO A NORMA NBR 17505 – POOL DE PAULÍNIA, SP.

ENGENHEIRO RESIDENTE.

Unilever

Técnico INEL - Instrumentação e Elétrica

abril de 2014 - junho de 2016 (2 anos 3 meses)

Aguaí - SP

Técnico multiskill, especialista em elétrica, instrumentação e automação. Apoio na estruturação do Planejamento de Manutenção, implementação do módulo PM do SAP. Elaboração de Procedimentos de Manutenção de elétrica e instrumentação, adequação à NR-10 / SEP e NBR IEC 60079-0
Treinamentos on the job nas fábricas: Tortuguitas/Argentina e Cuernavaca/ México.

Realização de FAT dos equipamentos Pamasol em Lachen, Zurique/Suíça e Ronchi em Milão/Itália. Validação Técnica e Comissionamento das instalações da Fábrica.

TSA - Tecnologia de Sistemas de Automação S/A

Engenheiro Eletricista

novembro de 2013 - março de 2014 (5 meses)

Paulínia - SP

Responsável Técnico pelo detalhamento de projetos das disciplinas de Elétrica e Instrumentação das Refinarias REPLAN(Paulínia), RPBC(Cubatão), REVAP(São José dos Campos) e RECAP(Mauá)

Orçamentos de projetos, reuniões com fornecedores, VDF (Verificação Técnica de Documentação enviada pelos Fornecedores), SCM (solicitação de Cadastro de Materiais via SAP para a Petrobras), PATEC (Parecer Técnico dos materiais e equipamentos adquiridos), compra de materiais e equipamentos para os projetos Petrobras através de LM (Listas de Materiais), FD (Folha de Dados) e RM (Requisição de Materiais) via SAP R/3. Consulta, reserva e publicação de Documentação Técnica envolvida em cada projeto via software de Gerenciamento de Documentação Técnica da Petrobras - COMOS (Siemens).

Grupo Galvão

Técnico Eletricista

novembro de 2012 - outubro de 2013 (1 ano)

Paulínia / Replan

Obra de ampliação das unidades de processos atuando no setor de Engenharia Industrial na área da carteira de Diesel.

ATO – Assistência Técnica à Obra; Elaboração de Diagramas Funcionais, de Comando e Força; Revisão em Listas de Cargas, Cabos, Bobinas e Cortes de Bobinas; Revisão em Desenhos, Folhas de Dados, Memoriais de Cálculo; Participação em reuniões com fornecedores, fiscalização e gerências.

Sigmatronic Tecnologia Aplicada

Supervisor de Manutenção Elétrica

agosto de 2010 - novembro de 2012 (2 anos 4 meses)

Paulínia / Replan

Substituto do Engenheiro Eletricista Preposto, sendo responsável pelas equipes de Elétrica, Instrumentação, Iluminação, Materiais e Planejamento de Rotina e Paradas.

Supervisão de equipe de manutenção elétrica industrial e planejamento de manutenção de rotina e de paradas. Planejamento de manutenção elétrica de rotina utilizando o software SAP;
Planejamento de manutenção elétrica nas paradas utilizando os softwares SAP e Primavera; Análise de relatório de auditoria fabril pela NBR ABNT ISO 9001:2008 e ensaios de rotina.

MDE Engenharia Ltda

Técnico de Planejamento

janeiro de 2010 - julho de 2010 (7 meses)

Paulínia / Replan

Planejamento e fiscalização das atividades na área de manutenção elétrica na Refinaria de Paulínia - REPLAN.

Siemens

Supervisor de Elétrica / Técnico de Planejamento

outubro de 2007 - novembro de 2009 (2 anos 2 meses)

Paulínia / Replan

Supervisão de equipe de manutenção elétrica em paradas de manutenção da Refinaria de Paulínia, e posterior assumindo cargo de Técnico de Planejamento, planejando e fiscalizando paradas de manutenção através dos softwares Primavera e MS Project.

SENAI SP

Instrutor de Eletricidade

fevereiro de 2007 - novembro de 2007 (10 meses)

Cosmópolis

Ministrando o curso de Eletricista Preparador e Reparador de Comandos Elétricos (FC - Força & Controle). SENAI de Cosmópolis vinculado ao SENAI de Paulínia - SP.

SEEBLA - Serviços de Engenharia Emílio Baumgart Ltda

Técnico de Planejamento

junho de 2006 - novembro de 2007 (1 ano 6 meses)

Paulínia / Replan

Planejamento e fiscalização de Paradas de Manutenção na REPLAN utilizando SAP, MS Project e Primavera P3.

Comin Automação Industrial

Técnico de Eletrônica

setembro de 2005 - junho de 2006 (10 meses)

Paulínia / Replan

Cadastramento de equipamentos elétricos da Replan nos softwares SIGAMI e SAP R/3.

Tagma Brasil

Técnico Eletricista

abril de 2004 - setembro de 2005 (1 ano 6 meses)

Paulínia

Responsável pelo setor de Manutenção Predial e Industrial Multidisciplinar (elétrica, instrumentação, mecânica, civil, hidráulica e pintura), novas instalações, sistema de prevenção e combate a incêndios, desmobilização de fábrica em Sorocaba (Prodelyn) e adaptação em Paulínia.

UTC Engenharia

Mestre de Elétrica

novembro de 2002 - abril de 2004 (1 ano 6 meses)

Paulínia / Replan

Responsável pelo setor de manutenção elétrica na obra de interligação da unidade 400 – Transferência e Estocagem, SE-283A e SE-980A..

WEG

Técnico Eletricista III

fevereiro de 2002 - outubro de 2002 (9 meses)

Assistência técnica Weg. Máquinas e Equipamentos.

Realização das atividades de manutenções preditiva, preventiva e corretiva em equipamentos elétricos WEG;

Assistência técnica a empresas com relação a dimensionamento de motores, medição de consumo de potência e fator de potência;

Rejuvenescimento, medição de índices de polarização e envelhecimento em motores e transformadores; Parametrização de inversores de frequência e soft-starters;

Votorantim Cimentos

Mantenedor Elétrico / Operador de Subestação

janeiro de 1998 - março de 2002 (4 anos 3 meses)

Itaú de Minas

Realização das atividades de manutenções preditiva, preventiva e corretiva em equipamentos elétricos CA e CC, rejuvenescimento, medição de índices de polarização e envelhecimento em equipamentos de indução;

Operação de Subestação Principal e apoio em usinas hidrelétricas.

Formação acadêmica

UNESP - Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho"
Pós Grad, Empreendedorismo e Inovação Tecnológica nas Engenharias
UNIVESP UNESP CREA · (2020 - 2021)

Faculdade Anhanguera de Campinas
Graduação, Engenharia Elétrica · (2008 - 2012)

SENAI
Técnico, Mecatrônica · (2002 - 2003)

ETEC Dr. Júlio Cardoso - Industrial
Técnico, Eletrônica · (2000 - 2001)

Escola Técnica Dom Inácio
2º Grau Técnico, Eletrotécnica · (1995 - 1998)