#### Contato

blowczy@gmail.com

www.linkedin.com/in/brunolowczy (LinkedIn)

# Principais competências

Compras

Análise de dados

Materiais de construção

## Languages

Espanhol (Elementary)

English (Professional Working)

Português (Native or Bilingual)

#### Certifications

11ª Edição do Curso Escola de Inovadores

Formação Cybersecurity Specialist

Eficiência Energética e Gestão de Energia Projeto Smart Metter

Instalação de Light Steel Frame (Drywall)

3º Turma do Dio Campus Expert.\_

#### Honors-Awards

3rd Prize

# **Bruno Lowczy**

Energia e Tecnologia

São Paulo, São Paulo, Brasil

# Resumo

Experiência 10 anos em consultoria, avaliação, manutenção, elaboração e execução de projetos de infraestruturas elétricas: energias, telecomunicações, redes de computadores e sistemas de automação.

# Experiência

Bruno Lowczy

9 anos 2 meses

Desenvolvedor

julho de 2023 - Present (9 meses)

São Paulo, São Paulo, Brasil

Área de ti /inovação/ negócios

atuando diretamente em estudos, analises e desenvolvimento de soluções para infraestrutura, sistemas de informação e aplicações computacionais.

com foco em soluções tecnologia dos sistemas google; android e python

Responsável técnico - Instalações Elétricas

fevereiro de 2015 - Present (9 anos 2 meses)

São Paulo e Região, Brasil

Planejamento, projeto, execução e manutenção das instalações elétricas residenciais, comerciais, prediais e industriais.

Realizo a consultoria para engenheiros e arquitetos para o melhor planejamento da execução do serviço elétrico, orçamentos, prazos etc.

Quadros elétricos, para raios, análise de curto circuito, sobrecargas, incêndios, dispositivos de proteção, sistemas de iluminação, circuitos de tomadas, organização de circuitos, sistemas de automação, sistemas

de câmeras, alarmes, redes de computadores, pequenas ou grandes manutenções corretivas elétricas.

Projeto, homologação, execução e manutenção de sistemas fotovoltaicos conectados ou isolados a rede.

## Roots tecnologia

Técnico assistente - Tecnologia junho de 2019 - Present (4 anos 10 meses)

Instalações de segurança eletronica, e integração de sistemas, controles de acesso bypass/ biométrico

informática: manutenção e operação em Windows, cabeamento estruturado, manutenção de telas, impressoras, notebooks e computadores, projetos de computadores

telefonia, interfonia, porteiro eletrônico, PABX, consultoria tecnológica

Esporádico, conforme demanda.

#### Leme Piscinas

Técnico em automação elétrica novembro de 2020 - Present (3 anos 5 meses)

São Paulo, Brasil

Análises de projetos e /ou infra estruturas elétricas

Instalação dos holofotes em piscinas

Instalação de centrais / quadros de comandos (eletrônicos e /ou eletromecânicas ) na casa de máquinas.

Instalação, manutenção e troca de componentes referentes ao sistema de acionamento de holofotes e bombas.

Orçamentos de materiais e mão de obra

Adequação elétrica conforme NBR 5410, NBR5419, ISONBR 8995-1, 10339

Esporádico conforme demanda

#### 3Esferas

Encarregado de serviços elétricos fevereiro de 2020 - Present (4 anos 2 meses)

São Paulo, Brasil

Consultoria em eficiência energética, instalações elétricas, gestão de instalações elétricas, manutenções elétricas, realização de projetos elétricos, execução de projetos elétricos, orçamentos, RT de instalações elétricas. Esporádico, conforme demanda

AMAZUL - Amazônia Azul Tecnologias de Defesa S.A. Técnico em Desenvolvimento Nuclear e Armas de Defesa -Eletrotécnica dezembro de 2023 - março de 2024 (4 meses) São Paulo, Brasil

Principal atuação com instalações elétricas,

# H&E CAMARGO INSTALAÇÕES E ENGENHARIA

Auxiliar em Engenharia de Suprimentos agosto de 2023 - outubro de 2023 (3 meses)

Osasco, São Paulo, Brasil

Responsável por auxiliar o departamento de suprimentos com o fornecimento das requisições dos engenheiros e coordenação técnica referente aos materiais elétricos e hidráulicos;

Negociações com fornecedores; Compras de materiais elétricos; Montagem de mapas de concorrência; Envio de e-mails e ligações para fornecedores solicitando cotações; Acompanhamento do prazo do fornecedor a entrega do pedido para o almoxarife da obra;

Viva a Lapa Especialista técnico março de 2022 - junho de 2023 (1 ano 4 meses)

Atuei como responsável técnico do projeto e a execução da distribuição de energia dos quiosques instalados no corredor de acesso entre o terminal e a CPTM da Lapa.

Tambem atuei nas instalações internas, PDA, a provisória da obra e centro de medição ( inclusive no projeto), junto com uma equipe no total :3 meio oficiais 1 oficial eletricista.

E com toda a documentação de referencia dos serviços executados

4S Engenharia Projetista de instalações elétricas junho de 2022 - novembro de 2022 (6 meses) Responsável pela elaboração de projetos das disciplinas relacionadas as instalações elétricas principais (energia), spda, quadros de proteção, comando, cpd, redes de distribuição, iluminação, ti, segurança eletrônica, automação, redes de computadores e telecomunicações segundo as normas vigentes aplicadas ao:

Projeto de Requalificação da área da CONAB e melhorias do Terminal de Passageiros de FERRYBOAT da Ponta da Espera, inclusive implantação de duas balanças rodoviárias em São Luis/MA.

INSTAU instalações elétricas

Eletricista

setembro de 2021 - março de 2022 (7 meses)

Responsabilidade de execução de infraestrutura ( tubulações, calhas, etc.) para redes, automação e elétrica com cabeamento.

Coordenando equipe de 3 meio-oficiais eletricistas

Criação de plano de execução e cronograma executivo.

Resolução de problemas executivos, trabalhos em equipes multidisciplinares com outros encarregados, mestre de obra e/ ou arquiteto.

Relação, pedido e controle de material para a próxima etapa executiva

Garantir a disponibilidade das ferramentas para a equipe, organização e limpeza da parte elétrica da obra

Seguir as recomendações e solicitar aprovações antes das ações para o encarregado geral da firma.

Nena Pet Técnico em elétrica março de 2020 - julho de 2021 (1 ano 5 meses)

Sorocaba, São Paulo, Brasil

RT

Projeto, orçamento e execução da instalação elétrica industrial de pequeno porte ( NENA PET)

Gestão de energia e execução da manutenção elétrica das instalações, refrigeradores e câmara de refrigeração.

Esporádico conforme demanda

EngDap

Técnico em elétrica setembro de 2020 - abril de 2021 (8 meses)

São Paulo, Brasil

Responsabilidade técnica de projetos de padrões de entrada, execução de serviços elétricos de adequações, instalações e manutenções, em quadros e partes das instalações, seguindo o projeto e orientações do engenheiro responsável. Trabalho em equipe de planejamento de serviços e obras. Esporádico, conforme demanda.

ExitoFire Suporte técnico outubro de 2020 - janeiro de 2021 (4 meses)

São Paulo, Brasil

Participação da equipe P&D do projeto de aperfeiçoamento da caixa de pressurização da câmara de resgate. Acompanhamento da execução do projeto da placa do comando de acionamento da bomba. ATM380p em linguagem C++

Manutenções em sistemas automatizados

Esporádico, conforme demanda

Exclusiva Engenharia meio oficial eletricista maio de 2018 - junho de 2018 (2 meses) São Paulo e Região, Brasil

Executar o projeto do engenheiro, instalação de centros de medições e entradas de energia das edificações e do quadro de distribuição interno dos apartamentos

Sabesp

Estagiário

agosto de 2016 - outubro de 2016 (3 meses)

São Paulo e Região, Brasil

Auxilar engenheiros e técnicos com a manutenção da reserva estratégica (almoxarifado) por meio de software de controle e métodos tradicionais.

Acompanhar técnicos e eletricistas em inspeções e manutenções de bombas, válvulas, motores, transformadores e painéis de comando (baixa, media e alta tensão).

Vistoria em outras unidades para recolher e inserir dados não cadastrados no sistema.

Auxiliar no sistema de comunicação interna com a manutenção de painéis das noticias da unidade do guarapiranga.

#### WTORRE S.A.

Aprendiz

agosto de 2014 - agosto de 2015 (1 ano 1 mês)

São Paulo e Região, Brasil

realização de instalações elétricas, quadros, sistemas de iluminação e comandos elétricos

# Formação acadêmica

**Univesp Oficial** 

Bacharelado em Engenharia, Engenharia de Computação · (2018 - 2023)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo - IFSP

Técnico em Eletrotecnica · (agosto de 2015 - junho de 2016)

## ETEC Professor Basilides de Godoy

Técnico em Sistemas de Energias Renováveis, Curso técnico · (fevereiro de 2019 - agosto de 2020)

#### Senai São Paulo

Eletricista Instalador - CAI, Instalação Elétrica · (2014 - 2015)