

Rafael da Costa Lourencio

Brasileiro, 40 anos, solteiro

Rua Cosme de Farias, 51

São Bernardo do Campo, SP

CEP 09661-060

Tel: (11) 2534-8368 - Cel: (11) 96372-3133

rafael_lourencio@yahoo.com.br

Escolaridade

- 2º Grau – Escola Técnica Federal de São Paulo

Habilitação: Técnico em Eletrotécnica - Conclusão: 12/1997

- 3º Grau – Escola de Engenharia Mauá

Habilitação: Engenharia de Controle e Automação - Conclusão: 12/2004

Objetivo Profissional

Atuar em engenharia de projetos, desenvolvimento, manutenção.

Experiência Profissional

Engenheiro de Manutenção Eletrotécnica (Contrato Temporário)

Ferrolene S/A – Ind. E Com. De Metais (Grupo Prorack)

Julho /2017 à Julho/2018 - 1 ano

- Atividade de remoção, levantamento do funcionamento, projeto e modernização elétrica, reforma e reinstalação de componentes mecânicos de Linha de Corte de Chapas com Prensa 600Ton. (Blank Line) de Porto Alegre/RS para Contagem/MG envolvendo:

- Supervisão de todo trabalho de desmontagem elétrica, mecânica e hidráulica dentro do cliente;
- Supervisão e controle de carregamento e logística;
- Levantamento do funcionamento do equipamento quando em operação;
- Projeto de modernização e acionamento elétrico da linha de corte de chapas;
- Projeto de instalação elétrica da linha de corte de chapas;
- Supervisão de montagem e Instalação elétrica, mecânica e hidráulica da linha reformada;
- Posta em marcha da linha de corte;
- As Built do projeto de acionamento elétrico

Engenheiro de Produto

Tünkers do Brasil Ltda.

Maió/2012 à Março/2016 - 3 anos e 10 meses

- Supervisão do Departamento de Martelos Vibratórios;
- Supervisão de Manutenção de Martelos Vibratórios, Painéis Elétricos e Unidades Hidráulicas Diesel de Acionamento;
- Supervisão da Logística para obras;
- Desenvolvimento de melhorias, dispositivos e acessórios para os trabalhos de cravação e extração de estacas prancha com Martelos Vibratórios;
- Posta em marcha e acompanhamento em obras;

- Organização e relação de spare parts dos equipamentos para obras e manutenção;
- Organização de Almoxarifado para spare parts, inclusão dos itens em sistema SAP;
- Controle de estoque de spare parts;
- Codificação de peças por grupos quanto a função e/ou natureza da peça/componente;
- Nacionalização de peças;
- Manuais de Equipamentos;
- Suporte técnico ao departamento de Vendas.

Engenheiro Sênior

Prorack – Com. de Embalagens e Estamparia S/A
Fevereiro/2005 à Maio/2012 - 7 anos e 3 meses

- Projeto de paletes e racks para transporte e armazenamento de blanks e bobinas;
- Projeto de distribuição de luz e força de galpões e de área comercial;
- Projetos elétricos de acionamento de máquinas, projetos mecânicos, hidráulicos, pneumáticos;
- Projetos e supervisão de projetos, supervisão de fabricação, fundação, montagem, instalação, posta em marcha, melhorias, retrofitting, automação e manutenção de linhas de corte de chapas e componentes;
- Implantação de novas filiais consistindo em projeto e instalação de novas linhas de corte, guilhotinas, pontes rolantes, distribuição de luz e força e supervisão do departamento de manutenção;
- Seleção de materiais para execução de projetos;
- Equalizações técnicas/comerciais;
- Supervisão de projetos e manutenção de equipamentos;
- Manutenção eletrônica de equipamentos / programação de CLP's;
- Gestor de programas de gerenciamento ambiental em consumo de água e energia elétrica;
- Supervisão de instalação, manutenção e limpeza em cabines primárias 13,8kV
- Supervisão do departamento de engenharia.

Técnico em Eletrotécnica

Prorack – Com. de Embalagens e Estamparia S/A
Novembro/1997 à Fevereiro/2005 - 7 anos e 3 meses

- Plantas, Layouts de máquinas e Layouts de plantas fabris;
- Desenho mecânico, de circuitos elétricos, hidráulicos e pneumáticos;
- Desenho de paletes e racks para transporte e armazenamento de blanks e bobinas;
- Projeto elétrico de distribuição de luz e força de galpões e de área comercial;
- Projeto elétrico de acionamento de máquinas;
- Projetos de fundação de linhas de corte de chapas e componentes;
- Projeto mecânico de novos componentes de linhas de corte de chapas;
- Coordenação de instalação elétrica e posta em marcha de novas linhas de corte;

- Controle de consumo de água e energia elétrica, sendo gestor de programas de gerenciamento ambiental em ambos;
- Controle de Fator de Potência;
- Manutenção eletrônica de equipamentos / programação de CLP's;
- Coordenação de instalação, manutenção e limpeza em cabines primárias 13,8kV.

Conhecimentos Extracurriculares

- AutoCAD
- Autodesk Inventor
- Unigraphics Solutions
- Mechanical Desktop
- CLP
- Inversor e Conversor de Frequência
- NR-10 – Trabalhos com Eletricidade
- FMEA – Básico
- SAP - Básico

Idiomas

- Inglês – Avançado
- Alemão – Básico