

Alessandro Souza

Brasileiro, 37 anos
Jaraguá do Sul – SC

souzalessandro@gmail.com
Skype: souzalessandros
<https://www.linkedin.com/in/alessandro-souza>

Celular/Whatsapp: (47) 99191-3999

Engenheiro de desenvolvimento e projetos, atuante com padronização e projeto de geradores e motores elétricos de grande porte, trocadores de calor, cabines de pintura, máquinas e sistemas de controle de geração de energia.

Engenheiro de manutenção de equipamentos de movimentação, trocadores de calor e geradores de energia em usinas.

Engenheiro de vendas nas áreas de serviços, manutenção, peças, equipamentos industriais e geração de energia.

OBJETIVO PROFISSIONAL: Engenharia mecânica nas áreas de projeto, desenvolvimento, vendas técnicas e manutenção

FORMAÇÃO/IDIOMAS

Pós-graduação MBA em Gerenciamento de Projetos – FGV (Blumenau) 2012

Graduação em Engenharia Mecânica – UFSC (Florianópolis) 2007 - CREA-SC: 129689-0

Inglês Intermediário, espanhol básico

ATIVIDADES PROFISSIONAIS

MERKEL ENGENHARIA – Fev/2017 a Abr/2018

Empresa de engenharia e manutenção – Jaraguá do Sul SC

Engenheiro Mecânico/Proprietário

Área específica: Trocadores de calor e refrigeração de máquinas, equipamentos mecânicos.

Elaboração de estratégias de atuação no mercado, prospecção de clientes, funil de vendas;

Atendimento a clientes dos segmentos Metal Mecânica, Têxtil, Papel e Celulose, Açúcar e Alcool, Bens de Consumo, Química, Centros Comerciais, Alimentos, Bebidas e Siderúrgicas;

Responsável pela prospecção, qualificação, negociação e aquisição de materiais;

Responsável pelas vendas técnicas dos serviços, projetos de engenharia, máquinas e materiais;

Supervisão e gerenciamento de obras e de equipes, trabalho de campo, cronograma e fluxo de trabalho. Controle do orçamento e prazos;

Manutenção industrial preditiva, preventiva e corretiva. PCM e manutenção centrada na confiabilidade;

Condução de análise de falhas, investigação de incidentes;

Visita técnica, elaboração de proposta técnica e comercial. Levantamento de custos e orçamentação das obras;

Estudos de engenharia nos equipamentos, melhoria da operacionalidade, manutenibilidade, aumento da disponibilidade e gerenciamento dos materiais;

Projetos de melhoria contínua, implementação de soluções de engenharia na indústria;

Desenho técnico para Manufatura (DFM) e Montagem (DFA).

INOVAÇÃO – Nov/2017 a Fev/2018

Empresa de serviços de manutenção e equipamentos de movimentação e içamento – Guaramirim SC

Engenheiro Mecânico (Vendas e Manutenção)

Área específica: Equipamentos de içamento, estruturas metálicas.

Área de atuação: Sistemas de movimentação e içamento, engenharia estrutural, manutenção, peças e pós-vendas.

Organização do histórico de vendas da empresa, elaboração do plano de negócios e áreas de atuação de acordo com negócios consolidados. Implantação do funil de vendas;
Corresponsável pela representação comercial dos equipamentos ABUS e TONGSIS. Com Ponte rolante, talha elétrica de corrente e cabo, pórtico, monovia, guindaste giratório, rádio controle, sistema de carga e pós-gancho;
Responsável na área de equipamentos novos pela elaboração da estratégia de mercado, prospecção e manutenção de carteira de clientes;
Atuação Metalmecânica, Têxtil, Máquinas, Bens de Consumo, Automotivo e Fundição;
Diagnóstico de falhas e resolução de problemas, análise crítica e definição da solução;
Visita técnica com levantamento de dados para elaboração de proposta técnica e comercial;
Projetos de manutenção industrial preditiva, preventiva e corretiva;
Prospecção, qualificação, negociação e aquisição de materiais de fornecedores nacionais;
Estudos de engenharia estrutural para retrofit, viabilidade econômica, melhoria da manutenibilidade, redução de paradas e aumento de confiabilidade.

KELVION INTERCAMBIADORES – Abr/2016 a Dez/2016

Empresa especialista em equipamentos de troca de calor – Franco da Rocha SP

Engenheiro de Vendas

Serviços e Pós-Vendas de Torres de Resfriamento

Responsável pela gestão das contas do mercado brasileiro;
Participação na análise e elaboração das estratégias comerciais do mercado Brasil;
Reporte direto a gerência de serviços e ao CEO da Kelvion Brasil;
Venda técnica de serviços de manutenção, análise térmica e materiais;
Análise em campo da garantia dos produtos fornecidos;
Condução de análise de falhas dos trocadores de calor;
Análise das ações de gap analysis das empresas, análise de riscos dos processos e qualidade;
Diagnóstico de falhas e resolução de problemas nos trocadores, análise crítica dos mesmos e definição da solução;
Projetos técnicos de manutenção industrial preditiva, preventiva e corretiva. Elaboração do calendário de atividades, gerenciamento da mão de obra e materiais;
Visitas técnicas para levantamento de dados para elaboração de proposta técnica e comercial;
Elaboração de proposta comercial e técnica para processo licitatório público e privado;
Responsável pela prospecção, qualificação e negociação de materiais de fornecedores nacionais e internacionais;
Acompanhamento dos indicadores de desempenho do departamento de vendas;
Acompanhamento dos resultados financeiros do grupo Kelvion, reavaliação de estratégias.

CALLTORQUE FERRAMENTAS – Nov/2015 a Mar/2016

Empresa de vendas de ferramentas industriais – Santo Antônio da Patrulha RS

Engenheiro de Vendas

Responsável pelo atendimento da região leste de Santa Catarina;
Engenharia de aplicação das ferramentas hidráulicas, pneumáticas e elementos de fixação;
Venda de equipamentos, serviços e materiais;
Visita técnica para identificação das necessidades e dados dos clientes para reporte a matriz;
Apoio técnico aos clientes, por telefone e visitas agendadas;
Prospecção de novos clientes e manutenção da carteira ativa.

REIVAX AUTOMAÇÃO E CONTROLE – Dez/2014 a Jul/2015

Empresa de automação na geração de energia – Florianópolis SC

Engenheiro de Aplicação

Responsável pela engenharia de modernização do conjunto mecânico turbina-gerador;
Elaboração de estudos de geração de energia hidráulica;
Venda de serviços de modernização, manutenção e materiais;
Visitas técnicas para levantamento de dados nas usinas hidroelétricas;
Atendimento aos mercados da América Latina, América Central, América do Norte e Ásia;
Apoio técnico no projeto executivo das propostas enviadas as filiais no Canadá e Suíça;
Elaboração do projeto técnico para processos licitatórios em empresas públicas e privadas;
Elaboração da proposta técnico e comercial;
Relacionamento com fornecedores, orçamentação, tratativas e visitas aos fornecedores;
Elaboração do pré-projeto de retrofit;
Processo de cálculos mecânicos de geração de energia, acionamentos e diagrama hidráulico.

WEG EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS – Mai/2007 a Mai/2013

Unidade Energia – Motores e geradores de grande porte – Jaraguá do Sul SC

Analista de Desenvolvimento e Produto

Responsável pela padronização das caixas de ligação das linhas de motores e geradores de grande porte;
Implantação do configurador do produto;
Elaboração de relatórios técnicos de materiais e novos produtos e qualificação de fornecedores;
Trabalho realizado com equipe multidisciplinar, Engenharia do Produto, DQF, Compras, Processos e Montagem da fábrica;
Gerenciamento das atividades direcionada para design-thinking, redução de custo, eficiência de montagem, melhoria da interface do cliente para conexão dos cabos e posicionamento;
Líder para projetos linha Master até carcaça IEC 450, motores engenheirados até carcaça IEC 1200, motores especiais para área classificada;
Projeto detalhado de máquinas rotativas, motores e geradores elétricos com rotor de gaiola e anéis;
Desenhos para Manufatura (DFM) e Desenhos para Montagem (DFA). Peças fundidas, soldadas, chapas e elementos de máquinas;
Cálculos de mancais, eixos, rolamento, ventilação, análise térmica e ruído;
Atendimento técnico do departamento de Assistência Técnica e Serviços, com desenho e projeto de novas peças para motores da WEG, Hyundai, Gevisa, ABB e outros.
Projetos executados com apoio de processos e PCP para redução das não-conformidades na fábrica, utilizando ferramentas como Lean, 5S e FMEA.

CURSOS E CERTIFICAÇÕES

Curso *Gestão de Equipes*, FM2S 2018
Curso *Implementando o 5S*, FM2S 2018
Curso *Lean*, FM2S 2018
Certificação *Lean Six Sigma White Belt*, FM2S 2018
Ciclo de *Coaching Profissional*, Sandro Ferrari 2017/2018
Curso *Practitioner PNL*, Instituto Você 2017
Treinamento *Faturamento e emissão de notas fiscais*, APEVI 2017
Treinamento *Vendas com técnicas PNL*, APEVI 2017
Curso *Norma regulamentadora NR-33*, Instituto SC 2017
Curso *Norma regulamentadora NR-35*, Instituto SC 2017
Treinamento *PNL desenvolvimento pessoal*, Instituto Você 2017
Curso *Norma regulamentadora NR-10*, SENAI 2014
Curso *Líder para Círculos de Controle de Qualidade*, WEG 2013

QUALIFICAÇÕES TÉCNICAS

SAP, MS Office, MS Project, Power BI, Solidworks, Autocad, Sketchup.

Jaraguá do Sul, agosto de 2018