

ALBERTO ZAKRZEWSKIalbertozakrzewski@gmail.com

(45) 98821 7103 – (45) 98834 9191

www.linkedin.com/in/alberto-zakrzewski-0694b379

Cascavel – PR

Casado – 2 filhos

24/01/1968

Objetivo: GESTÃO DE ENGENHARIA, GESTÃO INDUSTRIAL

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Mestrado em Engenharia de Produção - Universidade Federal do Rio Grande do Sul – 2004.

Especialização em Automação Industrial - Universidade de Passo Fundo – 1999.

Bacharelado em Engenharia Mecânica - Universidade de Passo Fundo – 1992.

RESUMO DAS QUALIFICAÇÕES

- Ampla experiência na gestão de Pessoas nas áreas de Desenvolvimento de Produto, Engenharia de Produto, Custos industriais e orçamento, Homologação de veículos, Ferramentaria, Modelação, Protótipo e Manutenção industrial.
- Carreira desenvolvida em empresas nacionais do segmento automotivo, fabricação de carrocerias para ônibus.
- Experiência na área produtiva, fabricação e linhas de produção.
- Desenvolvimento de meios produtivos, processos de fabricação e layout fabril.
- Implantação de ERP e desenvolvimento de processos de trabalho padronizados.

ATIVIDADES PROFISSIONAIS**Mascarello Carrocerias e Ônibus Ltda – agosto 2014 a setembro 2024****Empresa fabricante de carrocerias para transporte coletivo de passageiros, situada em Cascavel, PR, com 2000 funcionários.****Gerente de Engenharia**

- Atividades de gerenciamento, direcionamento de assuntos técnicos, administração de recursos humanos, organização dos setores para atingir as metas, e, contato frequente com fornecedores, clientes e fabricantes de chassis.
- Gerenciamento de equipe com 5 supervisores e 120 funcionários.
- Área de Desenvolvimento de Produtos, atuação desde a conceituação até o lançamento, realização de testes de resistência de superestrutura, utilização de aços de alta resistência e baixa liga.
- Área de Engenharia de Produto, gerenciamento de equipes para especificação de produtos de acordo com pedidos de vendas, abrangendo todas as fases de produção do produto. Nesta área desenvolvi: aplicativos para padronização de fluxos de projetos e desenvolvimento de peças e fornecedores; Projeto e teste de redes elétricas para veículos automotivos; redução de peso e custo dos produtos; Implantação de sistemas CAD como o AutoCAD e mais recentemente o NX, para projeto de carrocerias utilizando a parametrização.
- Engenharia de Processo, trabalhei no desenvolvimento de processos produtivos, layout industrial, trabalho padronizado, aquisição de equipamentos, ampliações fabris, procedimentos operacionais, instruções de trabalho, medições de tempos e avaliação de produtividade fabril, redução do tempo de atravessamento de veículos na linha de produção, bem como Desenvolvimento de equipamentos para automação de processos produtivos de fabricação de peças. Desenvolvimento e implantação, junto com a TI, de rotina de sequenciamento de planejamento do produto em fases de produção, para atender o Just in time de peças fabricadas e compradas.
- Na área de Custos industriais, trabalhei na elaboração de custos de produtos e orçamentos de produtos para área de vendas.
- Atuei no Processo de homologação de produtos em órgãos governamentais e licitações.

- Área de Ferramentaria, fiz gerenciamento de equipe na fabricação de ferramentas de corte e estampo, fabricação de gabaritos de solda de peças, conjunto de peças e estruturas de veículos, dispositivos de montagem e fixação de peças.
- Setor de modelação, gerenciamento de equipe na fabricação de moldes de fabricação de peças em PRFV principalmente no processo de *Spray up* e *Resin spray with vacuum assisted molding (RSVAM)*, moldes para peças termo formadas e berços de montagem de conjunto de peças.
- Área de protótipos gerenciei a montagem de protótipos de carrocerias para ônibus, e teste de montagem e funcional de partes de veículos.
- Na área de Manutenção industrial, realizei implantação de software de manutenção preventiva, gerenciamento geral das áreas de elétrica e mecânica industrial.
- Implantação de Sistemas ERP e suas funcionalidades tendo trabalhado com sistema TOTVS.
- Desenvolvimento de trabalhos utilizando a metodologia A3 (sistema Toyota de Produção) e PDP (Processo de Desenvolvimento de Produto)
- Responsável Técnico junto ao Crea – PR

NEOBUS – San Marino ônibus e implementos Ltda - novembro 2008 a agosto de 2014

Empresa fabricante de carrocerias para transporte coletivo de passageiros, situada em Caxias do Sul - RS, com 2200 funcionários.

Gerente de Produção – 2013 a 2014

- Responsável por gerenciar as atividades da fabricação de peças e linhas de montagem e Manutenção Industrial.
- Gerenciamento das equipes de trabalhos nas diversas atividades, definindo metas, critérios e procedimentos a serem seguidos, orientando na otimização dos resultados, com vistas ao planejamento estratégico.
- Participação no desenvolvimento dos programas de segurança e saúde do trabalhador, e adequação de equipamentos na norma NR 12.
- Acompanhamento diário da produção, referente ao volume de produção, produtividade das linhas de montagem e fabricação.
- Interação diária com a área de Suprimentos, negociando e garantindo o fornecimento de materiais e insumos para as áreas produtivas.
- Participação das reuniões de programação da produção.
- Participação na estruturação e aprovação de programa de participação dos resultados.

Gerente de Engenharia – 2008 a 2013

- Atividades de gerenciamento, direcionamento de assuntos técnicos, administração de recursos humanos e organização dos setores para atingir as metas e contato frequente com fornecedores, clientes e fabricantes de chassis.
- Atuação nas áreas de Engenharia de Produto, Engenharia de Processos, Ferramentaria, Manutenção Industrial e Engenharia Ambiental.
- Gestão da equipe de Projetos de carrocerias Rodoviárias, Urbanas e Micro ônibus
- Gestão da equipe de Engenharia de Processos, no desenvolvimento de processos, medição de tempos e roteiros de fabricação, layout e melhorias de processos.
- Geração de relatórios diários, semanais e mensais da produtividade das áreas de fabricação e linhas de montagem.
- Controle das atividades de Manutenção Industrial e programação de trabalhos para garantir o perfeito funcionamento da área produtiva.
- Compra de equipamentos industriais e máquinas operatrizes.
- Gerar e controlar relatórios e homologações da área de Gestão ambiental.
- Responsável Técnico junto ao Crea – RS

COMIL – Carrocerias e Ônibus Ltda - julho de 1994 à agosto de 2008.

Empresa fabricante de carrocerias para transporte coletivo de passageiros, situada em Erechim - RS, com 1200 funcionários.

Supervisor da Engenharia

- Gerenciamento de equipes de engenharia com atuação nas áreas de Engenharia de processo, Engenharia de produto e Homologações e Custos
- Distribuição e controle de atividades diárias dos setores e clima do setor.
- Administração do pessoal para garantia de atingimento das metas.
- Participação na implantação do Programa de Participação dos resultados.
- Projeto de Medição de tempos e formação de custo do produto, teste de materiais, melhorias de processo produtivo
- Implantação de sistema ERP LOGIX como usuário chave.
- Participação na COTEFA, Comissão Técnica da FABUS. Associação dos fabricantes de ônibus.

Indústria Metalúrgica Metalmec Ltda – setembro de 1993 à julho 1994

Empresa de pequeno porte atuando na prestação de serviços de manutenção industrial Mecânica e Elétrica, situada em Itapiranga – SC com 30 funcionários

Engenheiro Mecânico / Departamento de Manutenção Industrial.

COMIL – Com. e Ind. Metalúrgica Santo Antônio Ltda - fevereiro de 1993 à agosto de 1993

Empresa fabricante de carrocerias para transporte coletivo de passageiros, situada em Erechim - RS, com 1200 funcionários. Técnico Industrial.

PRINCIPAIS ATIVIDADES DE APERFEIÇOAMENTO

- Programa Prático de Formação Lean – Lean Institute Brasil;
- Certificação em Gestão da Inovação;
- Curso PPAP – Processo de Aprovação de Peças de Produção;
- Curso Formação de Auditores Internos da NBR ISO 9001:2000;
- Curso Interpretação dos Requisitos 4.2.3, 4.2.4 e 7.3 da NBR ISO 9001:2000;
- 7º Seminário Internacional de Alta Tecnologia – Inovações Tecnológicas no Desenvolvimento do Produto;
- Curso de Gerenciamento de Custos;
- Curso “Implementando a série ISO 9000”.

TRABALHOS ACADÊMICOS E PUBLICAÇÕES

- Publicação de Artigo, Mechanical properties of glass-fiber reinforced polyester composites manufactured by two different spray-up techniques – Revistamatéria ISSN 1517-7076 articles e20240450, 2024.
<https://doi.org/10.1590/1517-7076-RMAT-2024-0450>

- Universidade Federal do Rio Grande do Sul – UFRGS, Mestrado em Engenharia de Produção com Ênfase em Gerencia de Produção. “Sistemática de custeio de projetos para empresas de produção sob encomenda”.

- Universidade de Passo Fundo – UPF, Especialização em Automação Industrial, “Aplicação da técnica QFD (Desdobramento da função qualidade) no projeto de uma porta Ônibus Rodoviário”.

- Universidade de Passo Fundo – UPF, trabalho de conclusão Bacharelado em Engenharia Mecânica “Sistemática de Cálculo de Carga Térmica para Veículos de Transporte Coletivo de Passageiros”.

IDIOMAS

Inglês – Intermediário

Espanhol – Avançado

Italiano – Iniciante