fsampert@yahoo.com.br

# **FERNANDO SAMPERT**

CREA RS196217

## FORMAÇÃO

# ENGENHEIRO MECÂNICO PELA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL MBA EM GERENCIAMENTO DE PROJETOS PELA FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS

#### **PERFIL**

Busco sempre satisfazer as necessidades do cliente com valorização dos serviços prestados pela empresa que trabalho. Minha principal área de atuação é em gerenciamento de obras industriais, passando por obra civil, mecânica, montagem de equipamentos, elétrica, automação e sistemas de combate a incêndio. Em todas minhas posições que trabalhei, sempre trouxe conceitos de lean e six sigma para otimizar processos e constituir sustentabilidade à empresa. Priorizo sempre o planejamento de ações para evitar improvisos, retrabalhos e desgaste.

#### **EXPERIÊNCIA**

# SUPERVISOR DE PROJETOS, TIME NOW ENGENHARIA PRESTANDO SERVIÇO NA RAÍZEN COMBUSTÍVEIS

De Março de 2015 até Julho de 2016

Gestão de Campo em Projetos e Obras Industriais, atuação no planejamento de execução das obras (civil, mecânica, elétrica e automação), sendo responsável por identificar as diversas atividades/serviços/compras necessárias para execução e conclusão adequada do projeto e, desta maneira, antever as dificuldades de contratação/prazo de entrega ou execução e identificar o caminho crítico. Responder pela performance dos contratos de construção e montagem nos terminais de armazenagem e distribuição de combustíveis, aplicando técnicas de gestão que garantam cumprimento das obrigações e objetivos contratuais relacionados à segurança, escopo, custo, tempo e qualidade. Realizar inspeções de segurança em campo ao longo da execução do projeto, assegurando o cumprimento e aderência a todos os requisitos de SSMA.

#### Projetos executados:

Esteio-RS: Instalação de 3 ilhas de carregamento de combustível para caminhão-tanque, instalação de descarga de caminhão-tanque, adequação de área de carregamento-descarga de vagão tanque para aumentar a segurança, instalação e interligação de tanque (50m³) de aditivos, reforço estrutural de cobertura da área de vagões tanque, e instalação de conjunto moto-bomba diesel (430cv / 520m³/h) para combate a incêndio.

Irani-SC: Instalação de bomba (90m³/h) e adequação de tubulação para carregamento-descarga de caminhão tanque.

Paulínia-SP: Adequação de sistema de combate a incêndio na área de descarga de vagões tanque que engloba construção de tanque de água (550m³), instalação de SKID com dois conjuntos moto-bomba (277cv / 320m³/h), construção de anel de tubulação para alimentar conjunto de hidrantes e canhões, construção de tubulação para alimentar sprinklers para resfriamento de vagões, e instalação de válvulas elétricas para acionamento de sprinklers remotamente.

#### ENGENHEIRO MECÂNICO, REMBECKER ESTRUTURAS METÁLICAS

De Junho de 2013 até Março de 2015

Responsável pelo projeto e cálculo de estruturas metálicas como cobertura de indústrias, de comércios, de galpões agrícolas, de fachadas de prédios de escritórios e de estruturas

para elevadores e máquinas. Detalhamento e orçamento de estruturas. Planejamento da montagem de obras. Verificação da fabricação das estruturas de acordo com o projeto. Verificação dos cordões de solda e pintura. Supervisão de montagens de estruturas no local da obra e de condições de trabalho. Busca por excelência nas operações de solda. Resultados: Diminuição do peso total das estruturas, diminuição do retrabalho de solda e de pintura. Diminuição de trabalho em campo.

#### **ESTAGIÁRIO, COMPOZITE TECHNOLOGIES**

De Julho de 2012 até Janeiro de 2013

Responsável pela produção de canoas havaianas em material compósito sanduíche moldados a mão e curados a vácuo. Controle de qualidade e do uso de materiais. Responsável pelo uso da quantidade de materiais, novos lay outs da fábrica, nesting de placas planas. Teste e ajuste de técnicas de laminação. Montagem de um avião Lancair IV-P. Leitura e interpretação de manuais de montagem.

### **BOLSISTA DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA, LAPOL-UFRGS**

De Março de 2010 até Março de 2011

Projeto de molde de injeção de resina para materiais compósitos. Laminação de amostras para ensaios mecânicos, térmicos e químicos. Aferição de resultados e relatório científico.

#### HOUSEKEEPER, WOLFCREEK SKI LODGE

De Dezembro de 2008 até Fevereiro de 2009

Housekeeper mediante programa do governo americano chamado Work and Travel. Onde foram aperfeiçoadas a comunicação em inglês e as relações de trabalho. Arrumação de quartos e áreas comuns de hotel e manutenção de equipamentos.

#### **BOLSISTA DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA, LACER-UFRGS**

De Março de 2006 até Agosto de 2007

Responsável por preparar amostras para caracterização físicas e químicas de materiais porosos e por montar máquina de secagem.

#### **CONHECIMENTOS**

Gerenciamento de projetos Análise de viabilidade econômica

Cálculo estrutural Lean Six Sigma
Caldeiraria Áreas classificadas

Montagem industrial NR-20
Orçamento NR-33
Solidworks NR-35

AutoCAD Inglês avançado
MS Project Espanhol avançado

#### **CURSOS**

Análise Avançada de Riscos (FMEA e HAZOP) promovido por Bureau Veritas, instrutor Altair Adolphs Corrêa.

Infusão de Resina a Vácuo na Barracuda Advanced Composites, Rio de Janeiro.

Básico de Soldagem no Processo Eletrodo Revestido e Mig/Mag ministrado pelo SENAI.

Sistemas Estruturais em Aço, curso EAD, pelo Centro Brasileiro da Construção em Aço, CBCA.

Curso de desenvolvimento e liderança: Momenttum, pela Humanize. Curso de Qualificação de Emissor de Permissão para Trabalho e Supervisor de Entrada em Espaço Confinado, pela Raízen.