



+55 (53) 9152-4734 / 3230-3011



Pedro de Sá Freitas, 240 apto 522, Bl 6 96212-360, Rio Grande/RS, Brasil



alexbrittodasilva@gmail.com

#### **OBJETIVO**

Engenheiro Mecânico

### SÍNTESE DE QUALIFICAÇÕES

- Vivência em ambientes industriais, principalmente no ramo de óleo e gás;
- Experiência em gestão de contratos de empresas prestadoras de serviços;
- Elaboração de planos de manutenção, procedimentos e instruções operacionais;
- Detalhamento de EAP's, criação de cronogramas e emissão de programações de atividades;
- Acompanhamento da execução e andamento de atividades no campo/chão de fábrica.

# FORMAÇÃO ACADÊMICA

- MBA em Gestão de Projetos, previsão de conclusão no segundo semestre de 2015
  Universidade Anhanguera Educacional, Rio Grande/RS, Brasil
- Graduação em Engenharia Mecânica, 2012
  Universidade Federal do Rio Grande-FURG, Rio Grande/RS, Brasil
- Técnico em Projetos e Instalações Elétricas, 2008
  Colégio Técnico Industrial Prof. Mário Alquati-CTI (atual Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul campus Rio Grande), Rio Grande/RS, Brasil

### EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desde jan/2015, Engenheiro Jr, QGI Brasil S.A.

Empresa de EPC (*Engineering, Procurement and Construction*) do ramo *offshore,* projetos FPSO P-75 e 77; Atuando como expatriado em Dalian/CHINA, nas instalações da *Cosco Shipyard Group CO., LTD.*, empresa subcontratada, no acompanhamento de atividades, emissão de relatórios, detalhamento de projeto, emissão de cronogramas e aprovação de medições pela fiscalização;

De dez/2013 a nov/2014, Engenheiro Jr, QGI Brasil S.A.

Empresa de EPC (*Engineering, Procurement and Construction*) do ramo *offshore,* projetos FPSO P-75 e 77; Responsável pelo planejamento de dois módulos de cada projeto, em Rio Grande/RS, detalhamento da EAP e determinação das sequencias de atividades de acordo com informações de projeto, recebimento de materiais, disponibilidade de maquinário e estratégias de montagem;

• De jun/2013 a dez/2013, Engenheiro Jr, CQG Construções Offshore S.A.

Empresa de EPC (Engineering, Procurement and Construction) do ramo offshore, projeto FPSO P-58; Atuando no setor de administração contratual, levantando evidências de atividades realizadas não previstas em contrato, preparação das informações para cobrança junto ao cliente e orientação quanto ao escopo contratual para o setor de produção;

• De out/2012 a jun/2013, Trainee de Engenharia, QUIP S.A.

Empresa de EPC (Engineering, Procurement and Construction ) do ramo offshore, projeto FPSO P-63;

Realizando no primeiro mês um rodízio por todos os setores, RG e RJ, a fim de adquirir uma visão global do funcionamento de uma empresa de EPC. Após, trabalhando nas disciplinas de estrutura, mecânica e segurança, no setor de planejamento. Tratando, em conjunto com a equipe de PCP (programação e controle) no detalhamento das atividades e definição de materiais necessários;

#### • De jul/2012 a out/2012, Assistente de Engenharia, CQG Construções Offshore S.A.

Empresa de EPC (Engineering, Procurement and Construction ) do ramo offshore, projeto FPSO P-58;

Responsável pelo controle de efetivo, aquisição de ferramental/consumíveis, materiais para corpos de prova e controle de qualificação de soldadores, trabalhando na disciplina de solda dentro do setor de construção e montagem;

#### • De abr/2012 a jul/2012, Estagiário de Engenharia, Bunge Alimentos S.A.

Empresa multinacional, unidade de esmagamento e industrialização de soja em Rio Grande/RS;

Atuando no setor de manutenção industrial, especificamente manutenção preditiva e preventiva, acompanhando os contratos das empresas SKF (coleta e análise de vibrações) e Sil Lubrificantes (lubrificação e análise), elaborando planos de manutenção e suprindo demandas diversas;

#### De set/2011 a fev/2012, Operador Pleno, Refinaria de Petróleo Riograndense S.A.

Primeira refinaria de petróleo do país, em Rio Grande/RS;

Responsável pela operação de geradores de vapor e de um turbo-gerador de energia elétrica, no setor de utilidades, distribuição de energia, operação de subestações, entregas e recebimentos de equipamentos da manutenção, realização de planos de inspeção visual e *checklists*;

#### • De dez/2009 a set/2011, Operador Jr, Refinaria de Petróleo Riograndense S.A.

Primeira refinaria de petróleo do país, em Rio Grande/RS;

Operando a unidade de utilidades, responsável pelo tratamento de água para caldeiras, recuperação de condensados de vapor, de ar comprimido e água de refrigeração. Acompanhando coletas de óleo para análise, termografias e monitoramento de vibrações nos equipamentos;

#### • De dez/2008 a dez/2009, Trainee Industrial, Refinaria de Petróleo Ipiranga S.A.

Primeira refinaria de petróleo do país, em Rio Grande/RS;

Realizando o curso de operador de processamento, abordando funcionamento e operação dos diversos equipamentos utilizados no refino de petróleo. Complementado por um estágio para o conhecimento do funcionamento global da empresa em todos os setores e unidades de processamento, além da operação de uma unidade de destilação atmosférica.

## ATIVIDADES COMPLEMENTARES

#### Curso de Caldeiras e Vasos de Pressão (NR-13), 2011

CENTEC Engenharia, Rio Grande/RS, Brasil

Curso de Segurança em Instalações e Serviços em Eletricidade (NR-10), 2010

Safety Sul Consultoria Ltda., Rio Grande/RS, Brasil

• Curso de Instrumentista de Sistemas, 2008

Programa de Mobilização da Indústria Nacional do Petróleo e Gás-PROMINP, Rio Grande/RS, Brasil

# INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Disponibilidade para mudanças;
- Experiência em viajens internacionais.

#### CONHECIMENTOS DE INFORMÁTICA

- Domínio do pacote Office (Word, Excel e PowerPoint);
- Conhecimentos intermediários em AutoCAD;
- Conhecimentos básicos de Primavera P6.

#### **IDIOMAS**

- Inglês: conhecimento intermediário em escrita e conversação;
- Espanhol: conhecimento básico em escrita e conversação.