

CURRICULUM VITAE

DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

Luiz Douglas Brandão Guedes

Data de nascimento: 23/03/1975.

Telefone: 51 97287474 / 34561668 / Email: luizdouglasguedes@terra.com.br

CREA RS 161794

14 anos de experiência profissional.

FUNÇÃO:

Tecnico Instrumentação.

OBJETIVO:

Desenvolver trabalhos nas áreas de calibração e comissionamento de instrumentação e integração de pacotes de sistemas.

HISTÓRICO PROFISSIONAL

10/2013 à 03/2014

Empresa: Skanska LA-UTE (Termoeletrica SEPE Tiaraju-Petrobras Canoas-RS.

Função: Técnico de instrumentação III.

Comissionamento dos sistemas de instrumentação da caldeira de recuperação HRSG ANSALDO-DCS Honeywell .

E a instrumentação do turbo gerador de vapor Siemens clp S-7 400 E SISTEMA DE VIBRAÇÃO Bentley nevada GE.

Preparação da documentação e AS-BUILT da instrumentação do comissionamento.

2012 à 10/2013

Empresa: SGS-UTC (UGH/HDT II-UTC - REFAP Petrobras Canoas-RS).

Função: Supervisão de comissionamento - Desenvolvimento de trabalhos com a equipe de instrumentação nos processos de treinamento, recebimento, preservação, calibração de instrumentos, configuração de sistemas Foundation Fieldbus e Hart-SDCD Emerson Process Delta V e certificação de redes de campo.

Configuração de redes RS-485,HART MUX .

Acompanhamento TAF nas fabricas da ABB Guarulhos-SP.

Acompanhamento TAF na Focking-Panambi-RS. Paineis ARD/ARA/ARO/AMX para Petrobras.

Trabalhos de Inspeção para UTC no recebimento e em Unidades de pacote dos compressores HITACHI, BORSIG e NEA.

2011 à 2012

Empresa: Skanska (Consortio HDS)

Função: Inspetor de Qualidade Instrumentação

Acompanhamento dos processos de recebimento de instrumentos. Conforme normas e processos aplicáveis.

Montagem, condicionamento e acompanhamentos das etapas .

Calibração de instrumentos e verificação dos procedimentos e rastreabilidade .

Acompanhamento e certificação de redes Fieldbus Foundation e Profibus DP/PA.

Comissionamento e Start up de Unidades Operacionais.

Normas aplicáveis N-569, N-858, N-1735,N-1882,N-1883,N-2269,N-2276,N-2277,N-2368 Petrobras.

IEC 61158-2,FCI 70.2,API 598

2010 à 2011

Empresa: Metso Automation

Função: Técnico Instrumentação

Divisão Life Cycle. Sistema de aquisição de dados Nelscope-manutenção – Inspeção de qualidade e preditiva em Válvulas de controle na BRASKEM-RS

2000 à 2010

Empresa: Centro de Serviços de Automação PID Ltda

Função: Técnico em Instrumentação sênior III.

- Treinamento das equipes da SGS-PID nas unidades da ENGEVIX e do contrato da Alusa no Espírito Santo-ES em inspeção, calibração e comissionamento de redes Foundation Fieldbus.
- Comissionamento da Unidade de Diesel da REFAP com o processo de Certificação da Rede Foundation Fieldbus.
- Calibração e comissionamento da instrumentação da planta de Etilbenzeno, Estireno e Poliestireno da INNOVA- Pólo Petroquímico de Trinunfo- RS.
- Plataforma da AGIP Cidade de Vitória, Medição Fiscal, sistema OMNI, medidores Multivariável,
- Comissionamento da unidade de Compressão da Plataforma P52–Angra dos Reis–RJ – estaleiro Keppel Fells (modulo GE).
- Partida dos Sistemas de Vibração (Bentley Nevada) .
- Calibração de instrumentos e válvulas na Plataforma FPSO P-50;
- Calibração em malhas de medição fiscal na FPSO Capixaba Sistema ROC809 (EMERSON) .

FORMAÇÃO E APERFEIÇOAMENTO:

- Tecnologia sistemas embarcados– SENAI-FATEC – em curso.
- Curso Técnico em Instrumentação Industrial – SENAI. (2484hs)
- Reparador de Circuitos Eletrônicos Industriais – SENAI (1600 hs)
- Certificação em Rede Field Bus Foundation -.Sistema Fieldbus Pepperl +Fuchs .
- NR10 e NR33.
- Inspeção de Termografia N-1 ITC.
- DCS EXPERION HONEYWELL –Operação.
- DCS EXPERION HONEYWELL –Configuração.
- Controlador C-300 Honeywell.
- PES-CLP segurança Honeywell.
- Sistema Wireless e controle PID Novus.
- CLP familia XL-Novus.

QUALIFICAÇÕES:

- Profissional com iniciativa e desenvolvimento técnico, apto a realizar inspeção, manutenção, comissionamento e partida de sistemas de instrumentação e automação industrial;
- Conhecimentos das normas Petrobras.
- Conhecimento e experiência em protocolos de comunicação Hart, Profibus, Foundation Fieldbus e ASI
- Conhecimento Software AMS, PACTWARE; SYSCON, ROCLINK.
- Conhecimento NI-FBUS.

REFERÊNCIAS:

Refap/Petrobras: Eng. Pochmann Tel: 51 34152420 Coordenador de Projetos
Fieldbus/ Marques Divisão de Sistemas SDCCD.

Refap: Antonio Zani/Flavio Lencina/Fabio Benazzi - empreedimentos IERF.

Yokogawa: Ayrton Delazari Representante do RS.

Smar:Marcelo Santanna Gerente de Engenharia de Aplicação-Riberão Preto SP.

Augusto Passos Pereira Diretor da AP consultoria de Aplicação .

SGS do Brasil:Ricardo Henemann-Diretor técnico Operacional Tel: 51 34585900