

- Ministrado diversos treinamentos na área de programação de robôs a clientes Kuka-Roboter.
- Seyconel (Curitiba) – Serviços prestados como Robotista – 02/2009 à 02/2010 (P.J.)
 - Montagem de software de controle para célula de manipulação.
 - Comissionamento de circuito elétrico.
 - Startup de célula robotizada de manipulação.
- Otis Elevadores – Serviços prestados na área de reparo – 03/2010 à 08/2010 (P.J.)
 - Serviços de reparo e manutenção de sistemas de transporte vertical.
 - Serviço de reforma de escada rolante (Shopping Rua da Praia – Poa/RS)
 - Instalação de quadro de comando (fixação e interligação de rede de alimentação).
 - Parametrização de Inversor de Frequência.
 - Startup.
 - Instalação e adequação elétrica de redes para elevadores conforme norma NR10.
- ThyssenKrupp – Serviços prestados na área de modernização – 08/2010 à 02/2011 (P.J.)
 - Serviços de modernização de elevadores em geral, acima de 04 paradas.
 - Serviços de instalação de elevadores novos.
 - Fixação de bracket´s.
 - Fixação de guias lineares.
 - Montagem mecânica da cabine.
 - Montagem da casa de máquinas, contendo todos os dispositivos de controle e segurança.
 - Montagem dos painéis e botoeiras de todos os andares atendidos.
 - Içamento e acoplamento da cabine.
 - Testes técnicos finais e de aceitação.
 - Instalação e adequação elétrica de redes para elevadores conforme norma NR10.
- Kuka-Roboter – serviços prestados como Robotista – 03/2011 à 05/2011 (P.J.)
 - Startup de células robotizadas de clientes diretos Kuka-Roboter.
 - Programação de robôs a parceiros Kuka-Roboter.
- Device Automation – Serviços prestados como programador – 07/2011 à 01/2012;
 - Serviços na Brasken, Refap e Transpero
 - Criação de documentação a partir de ladder para blocos para serviços de manutenção dos instrumentistas de campo.
 - Identificação de malhas de controle, componentes e status de operação.
 - Mapeamento de redes tipo Harting, DH+ e Profibus (componentes por looping).
 - Trabalho de reestruturação Monoboias Osório (Tedut – linha Nafta) – controle de vazão Osório-Refap-Brasken/controle de fluxo Osório-Refap-Brasken/status das bombas (principal e backup).
 - Atuação como Robotista no Projeto Ônix GM Gravataí – Célula Dash.
 - Identificação dos componentes eletro-eletrônicos (periferia).
 - Interligação de todos os periféricos em rede, aplicando endereçamento conforme normativa GM.
 - Implementação de todos os movimentos.
 - Fabricação de peças ok.
- Gestamp Automoción – Técnico em Automação Sr. – 02/2012 à 10/2014;
 - Acompanhamento do startup do Projeto Ônix – Integração Kuka-Systems.
 - Acompanhamento a processo de Comissionamento e AsBuilt da planta nova;
 - Manutenção e programação de robôs ABB;
 - Manutenção preventiva da subestação;
 - Manutenção elétrica corretiva em todas as linhas produtivas;
 - Manutenção e substituição de motores diversos;
 - Manutenção elétrica de redes e circuitos de alimentação primária e secundária;
 - Instalação e manutenção de redes de comunicação industriais;
 - Utilização do Sistema SAP...
 - Busca de itens produtivos.
 - Criação, lançamento, acompanhamento e fechamento de Ordens de Serviços de Manutenção Preventiva e Corretiva;
 - Acompanhamento de atividades dos técnicos.
 - Utilização do Sistema Share Point...
 - Cadastro de novos itens;
 - Modificação de itens existentes;

- Expansão de itens e códigos de plantas de outros estados ou mesmo de outros países, ou mesmo para unificação de códigos.
- Sistema FullStep...
 - Criação de Requisições de compras do tipo Gasto, Investimento, etc;
 - Criação de Linhas de Investimento para Projetos específicos;
- Organização inicial de Spare Parts mínimos.
- Migração de itens para o almox central.
- Ampliação das atividades de Manutenção Preventiva para todas as linhas da planta.
- Atuação na especificação e compra de materiais e equipamentos.
- Desenvolvimento de novos fornecedores.
- Criação de Caderno de Encargos, compra de insumos e equipamentos, e acompanhamento ao Projeto de Adequação de Segurança de todas as células produtivas em atendimento a NR12.
- Criação de Caderno de Encargos, compra de insumos e equipamentos, e acompanhamento da criação de novas células produtivas.
- Responsável pelo Pilar de Manutenção, na Planta2, pela implementação do Programa QSB Plus.

Conhecimentos em Informática:

- ☐ Pacote Office Avançado

Idiomas

Inglês (leitura / escrita / conversação) – Nível Básico

Inglês Técnico – Nível Pleno

Capacitação específica:

Automação

- ☐ Linguagem de programação IPOSplus (Motion Control) – SEW Porto Alegre.
- ☐ Comunicação Digital – Pucrs.
- ☐ Instrumentação Básica para Processos Industriais – Senairs.
- ☐ Introdução ao Projeto de Instrumentação Industrial – Feevale (Novo Hamburgo).
- ☐ Eletricidade Geral (1600hs) – Senairs.
- ☐ Framework by DVT Corporation – Omni Representações SP.
- ☐ CLP Siemens Linha S7-300 Básico – Senairs.
- ☐ Proteção de Subestações de Entrada em Média Tensão – Sengers.
- ☐ Norma regulamentadora Nr10 – Habilitare (Curitiba).
- ☐ Configuração, Operação e Manutenção do Sistema Perceptron – Gestamp Automoción.
- ☐ Conceitos e Fundamentos para o entendimento da Norma Regulamentadora NR12 – Ares (Associação Sul Rio Grandense de Eng. de Segurança do Trabalho).

Gestão

- ☐ Gestão de Projetos – Pucrs.
- ☐ Contabilidade Gerencial – Radial Estácio de Ensino Superior Curitiba.
- ☐ Matemática Financeira - Radial Estácio de Ensino Superior Curitiba.
- ☐ QSB Plus – Gestamp Automoción.

Robótica

- ☐ Tecnologia da Soldagem – Senairs.
- ☐ Programação Básica para Robôs Industriais KUKA com controle KRC2 – Kuka Roboter SP.
- ☐ Manutenção Elétrica para Robôs Industriais KUKA com controle KRC2 – Kuka Roboter SP.
- ☐ Programação e Manutenção de Robôs Industriais Fanuc (nível Integrador) – Filial Brasil SP.

- ☐ Programação Básica para Robôs Staubli RX/TX/RS Robot range CS8/CS8C Cabinet Section1, Section2–SP.
- ☐ Programação Básica para Robôs Industriais ABB IRC5 – ABB Curitiba.
- ☐ Programação Avançada para Robôs Industriais ABB IRC5 – ABB Curitiba.

Conforto Humano

- ☐ Psicrometria – Asbrav/Rs.
- ☐ Conforto Térmico – Asbrav/Rs.
- ☐ Refrigeração Aplicada – Danfoss.
- ☐ Boas Práticas Refrigeração – GIZ/GMBH
- ☐ Mecânico Refrigeração – Asbrav/RS

Interesses pessoais:

- ☐ Esportes, Música, Fotografia.

Informações Adicionais

Crea/rs: RS108824

E-mail: jesuslidiano@yahoo.com.br

www.creadigital.com.br/rs/lidianojesus

<http://br.linkedin.com/pub/lidiano-jesus-robotics/16/161/9b4>

Alvorada , Novembro de 2014.