Anderson Ferraz de Souza

Dados Pessoais

Nascimento: 08/06/1988

Endereço: Avenida Perimetral Leste casa nº 748 Bairro: Aços Finos Piratini

Cidade: Charqueadas - RS

Fone: (51)9152 2651

E-mail: anderson.diferraz@gmail.com

anderson.diferraz@hotmail.com

LinkedIn: https://br.linkedin.com/in/anderson-ferraz-251a0636

Objetivo: Atuar na área técnica de manutenção eletroeletrônica/automação/instrumentação. **Habilidades e competências:** Dinamismo, facilidade de aprendizagem, interesse, criatividade, resiliência, temperamento fleumático no trabalho.

Profissão: Técnico Eletrônico

<u>Formação</u>

Engenharia de Controle e Automação – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense Campus Charqueadas – 2015 - em andamento

Engenharia de Controle e Automação — Universidade do Vale do Rio dos Sinos - Unisinos - 2014

Curso Técnico Integrado de Nível Médio em Mecatrônica – Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-Rio-Grandense Campus Charqueadas – 2007 a 2010.

Experiência Profissional

Empresa: GKN do Brasil **Função:** Técnico Eletrônico

Principais Atividades: manutenção corretiva e preventiva de máquinas e equipamentos da unidade de manufatura Forjaria de Precisão desenvolvendo atividades com elétrica de comando e potência, CLP's Siemens (S7-200, S7-300, Step 5, S7-1200), instrumentação, motores elétricos, inversores de frequência, IHM's, melhorias em máquinas e equipamentos, desenvolvimento de supervisórios (controle de produção e paradas de máquina, com Elipse Scada). Interação com circuitos hidráulicos e pneumáticos, CLP's de segurança, servomotores e acionamentos, conversores e fornos de indução, encoders, redes PROFIBUS e PROFINET, etc. Conhecimento nos softwares Simatic Manager, MicroWin, Step 5, Elipse Scada, Elipse E3, WinCC Flexible, Protool, Pro Save, Starter, TIA Portal, etc.

Período: 6/2010 aos dias atuais

Cursos e Treinamentos

Curso de WinCC Flexible – Sitrain – Treinamento Siemens – 32 horas

Curso Avançado de Programação dos CLP's da linha SIMATIC S7-300 - Mecatron - 20 horas

Treinamento Elipse Scada – Elipse Software - 16 horas

Treinamento Elipse E3 – Iniciantes – Elipse Software - 16 horas

S7FDB - Curso de Safety aplicado à máquinas (Distributed Safety) - Sitrain - 24 horas

Experiências anteriores:

Empresa: GKN do Brasil

Função: Operador de máquina de produção / montador de ferramentas

Principais Atividades: operação e preparação de máquinas, montagens e desmontagens de ferramentas para prensas de conformação a morno e a frio, controle de produção, controle de qualidade, controle de inventário de ferramentas, programação de robôs Motoman, operação de equipamentos de força motriz diversos.

Período: 2/2007 à 6/2010

Função: Aprendiz - Estágio no DGQ (Departamento de Garantia da Qualidade)

Principais Atividades: aferição de dispositivos de medição, controle dimensional de forjados com máquinas de medição tridimensionais, controle de documentação de processo.

Período: 4/2006 à 2/2007

Demais cursos / formações:

Profissionalizante- SENAI GKN- Mecânica Geral – hidráulica, pneumática, operação de máquinas-ferramenta, CNC, metrologia, etc.

Operação de ponte rolante

Operação de empilhadeira GLP

Cursos internos na empresa: operação de equipamentos de força motriz (carros sobre trilhos, talha e transpaleteira elétrica), Team Building (Desenvolvimento de Equipe), 5S's entre outros.

Curso de Programação Básica para o Controlador NX100 (Robôs Motoman)

NR10, NR33, NR35

Inglês Intermediário – Escola Dominium, além do conhecimento adquirido com as atividades relacionadas ao trabalho (leitura de manuais, softwares, etc.)