

Geraldo André Amorim Pizarro

Brasileiro • Solteiro • 36 anos
Rua Vasco Alves Pereira, nº791 • Ns. Fátima • 92500-000 • Guaíba • RS
Cel.(11) 99535-5079 • geraldo.pizarro@gmail.com.br

TECNÓLOGO EM AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL

QUALIFICAÇÕES

- Configuração de PLC (Siemens, Rockwell, Festo), Supervisório SCADA (Elipse).
- Configuração de Inversores de Frequência (Siemens Micromaster, WEG e Schneider), Softstarter (WEG e Siemens 3RW)
- Configuração básica de Relés de proteção Siprotec (Siemens)
- Configurações de Relés de controle/ proteção de motores Simocode PRO V
- Montagens de painéis CCM, leitura e interpretação de comandos elétricos, sistemas hidráulicos, sistemas pneumáticos e ligação de motores.
- Configuração de Redes Industriais (ASI, Profibus, Ethernet)
- Manutenção de sistemas elétricos industriais, ajustes e/ou substituições de contatores, disjuntores, sensores industriais.
- Programação e gravação de Microcontroladores (PIC Microchip, Arduino).
- Projeto e reparo de placas de circuitos impressos.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Tecnologia em Automação Industrial – FATEC Osasco – Duração 3 anos.

Técnico em Eletrônica – ETEC Guaracy Silveira – Duração 2 anos.

Técnico em Eletrotécnica – ETEC Prof. Basílides de Godóy – Duração 4 anos

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Central Serviços Terceirizados (atividade autônoma) .

2012 a 2015 – Auxiliar Eletricista.

- Responsável por configurar e parametrizar Inversores de Frequência, realizar ligações de quadros de distribuição e comandos elétricos, instalação e ligação de motores.
- Auxiliar na execução de manutenção corretiva e preditiva em centro de comando de motores, quadros de distribuição, sistemas de iluminação (passagem de cabos, troca de luminárias, lâmpadas, reatores, tomadas e interruptores).
- Realizar reparos em placas lógicas de circuitos impressos (substituição de componentes)

Usimecânica Usinagem LTDA.

1998 a 2000 – Ajudante Geral.

- Auxiliar nos processos de solda ponto, solda oxi-acetileno, prensista industrial na estampagem de peças, pintura eletrostática industrial, montagem de produtos e ajudante de entrega.

IDIOMAS

- Inglês Intermediário, Espanhol Intermediário.

FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

- Treinamento Online sobre Válvulas Pneumáticas na plataforma Danfoss Learning da empresa Danfoss (2015).
- Treinamento de Aquisição de Dados com NI Labview e NI Compact DAQ da empresa National Instruments (2013)
- Auto-CAD (2012)
- Pacote Microsoft Office