

Josué Gonçalves Gomes

Casado, Uma filha, 41 anos, Rua dos Maias 420, Apto 354 Bloco N, Zona Norte, Sto Agostinho, Porto Alegre/RS
Cel.: 5196944948 Recados: 5196106744 e-mail: josuegomes05@gmail.com

Formação – Cursos – Com Nível Médio Completo

Eletricista Instalador Predial e Industrial - SENAI Ney Damasceno Ferreira Gravataí
Técnico em Eletrônica Industrial - SENAI Porto Alegre, próx. a Fiergs

Objetivo

Manutenção Industrial; Eletricista Industrial Eletro-eletrônico; Técnico Industrial – Eletrônico

Experiências Profissionais – Atividades

USIMINAS - USINAS SIDERURGICAS DE MINAS GERAIS

Local: Porto alegre/RS **Produz:** Chapas, bobinas e tubos. **Cargo:** Técnico Eletrônico **Período:** 21/06/2010 a 10/06/2016

Descrição das Atividades Trabalhos em altura com uso de Plataforma Aérea (Vivencia e treinamento em NR35, NR12, NR10), uso de ART, PPT, Chek List de equipamentos em geral, apoio em ambientes confinados, participação em análise de risco da tarefa. Manutenção Corretiva em máquinas formadora de tubos com 200 metros de comprimento. Preventiva e Corretiva em 42 pontes rolantes e 2 pórticos rolantes (capacidade de 25 Toneladas), com de Inversores de Frequência em todos os movimentos – marcas/modelos: Sew Movitrac, Weg CFW11 e Siemens G120. Instalação, Parametrização e Configuração de inversores de Frequência, CPLS, Células de Carga, Sensores Steck, Sensores dedicados DEMAG, Sensores Indutivos, Cortinas de luz. Teste e montagem de Radio Controles Tongs, Seyconel e cabos multicontrol. Realização de Auto Tunning em Inversores após substituição de motores trifásicos tipo Dahlander, duas velocidades, “Doze pontas”, troca de rolamentos, reparo em barramento exposto “cobre nu” e uso de ferramentas SAP.

Motivo da Saída: Crise no setor metal.

BARRASHOPPING SUL – DIVERTIPLAM

Local: Porto alegre/RS **Produz:** Entretenimento, diversões. **Cargo:** Eletrônico **Período:** 19/04/2010 a 17/06/2010

Descrição das Atividades Preventiva e Corretiva em máquinas de jogos eletrônicos, Iluminação Cinética geral, diagnóstico e reparo em placas eletrônicas, mantenedor de sistemas embarcados em rede informatizada de maquinas (cabos, placas de comunicação e funcional em Rack Servidor para envio de dados em São Paulo informando o estado funcional de cada maquina), preventiva em barramento C.C. para pista carros de Choque, verificação de sistema de freio eletropneumático, “assistência funcional” em quadra de automatizada de boliche (onde inclui sensores dedicados, motorização eletromecânica, eletropneumática e circuito de câmeras assistidas - CFTV). Troca e configuração de placas eletrônicas e de máquinas. Realização de abertura de loja com ensaios e testes funcionais em todos equipamentos - Chek List.

Motivo da Saída: Fui trabalhar na Usiminas.

ELO SISTEMAS ELETRÔNICOS DO BRASIL

Local: Porto alegre/RS **Produz:** Medidores Elétricos **Cargo:** Manutenção Ind. **Período:** 4/01/2010 a 3/04/2010

Atividades: Preparava sistema antiestático para mesa de montagem em linha de produção, ajuste em máquina ponto, reparo em ferramentas pneumáticas, tomadas industriais, reparo em bancadas de teste de medidores, manutenção geral. Participação na parada para instalação de linhas de produção em equipamento SMT/SMD. Ajuste de maquinas de solda a ponto, parafusadeira automática (estruturada por pneumática, CLP e conjuntos eletro-mecânicos). Manutenção em barramento trifásico, tomadas industriais, estufas industriais, placas de comunicação em interface Medidor/PC-afereição para envio de dados e relatórios técnicos. Participação em sistemas de gestão para manutenção (Tempo médio entre falhas), planos de melhorias, planos de manutenção preventiva, corretiva e de demanda em estações de calibração certificadas pelo INMETRO. Mantenedor de sistemas controlados de temperatura ambiente para salas de inspeção, testes em RS485 para TI em sistemas supervisórios. Manutenção em bancas de gravação de microprocessadores. Revisão de sistemas ESD (anti-estática).

Motivo da Saída: Temporário

BELLAGRES INDUSTRIA CERÂMICA LTDA

Local: Charqueadas/RS **Produz:** Pisos cerâmicos **Cargo:** Eletrotécnico **Período:** 02/02/2009 a 22/8/2009

Descrição das Atividades: Manutenção em linha de máquinas serigráficas/CNC, sistemas, supervisórios, star up e reset de CLPs, programação de inversores WEG, Siemes, Omron, Telemecanique, Yaskawa. Conserto de fontes chaveadas e temporizadores. Montagem de painéis. Troca de sensores por infravermelho com lógica NPN/PNP, cabeamento de força e controle. Teste e ligação de motores até 150cv em circuito estrela-triângulo, partida compensada, partida consecutivas(por consenso). Acionamento e dispositivos em rede pneumáticas, sistemas de monitoramento de câmeras de vídeo CFTV, participação na parada de produção para troca de CLPs antigos da Altus por Onrom PL 206 para otimizar as linhas de produção. Vivência em prensas hidráulicas, conserto em interfaces eletrônicas. Controle em sistemas de eletrocombustão (queimador industrial) em forno a 1500Cº.

Motivo da Saída: Com dificuldades no mercado a empresa entrou em concordata

PELZER SISTEMAS DO BRASIL

Local: GM/Gravataí **Produz:** Para choques, bancos. **Cargo:** Técnico Eletrônico **Período:** 23/07/2007 a 01/08/2008

Descrição das Atividades: Manutenção preventiva e corretiva em máquinas injetoras (por material termoplástico), ar condicionado central, esteira de bancada, estufas, moinhos, robôs e prensas eletropneumáticas. Diagnóstico/solução de falhas nas multi-conexões I/O-CLP, interfaces entre placas eletrônicas responsáveis por executar comandos eletro hidráulicos, eletro pneumáticos e eletromecânicos. Substituição e ligação de motores trifásicos, moto bombas, resistências mono e trifásicas, desenvolvimento de fontes e circuitos eletrônicos temporizados. Mantenedor em robôs servo-controlados monitorados por encoders, sensores, cortinas de luz, drivers e interface com CLP. Atuação em circuitos de produção contínua com CLP 104 PICOLLO da Altus, execução de Star Up e Stop Rum em CLP's STEP S5 e STEP S7 Siemens. Instalação e programação de Inversores de frequência (Weg, SEW, Siemens, Telemecanique, ABB e similares), Manutenção em barramento 380v., substituição de atuadores(contatores, relés de estado sólido), mantenedor de sistemas de segurança em máquinas com partes móveis(NR12).

Motivo da Saída: Reestruturação devido a crise mundial.

KOCH METALURGIA S.A.

Local: Cachoeirinha/RS **Produz:** Linhas de montagem. **Cargo:** Eletricista Montador **Período:** 17/06/2002 a 20/07/2007
Descrição das Atividades: Montagem de quadros/painéis elétricos(força e controle) sistemas industriais para automação, para área 'comum' e área classificada (Exxd), à prova de explosão, para pontes rolante e máquinas especiais para movimentação geral de carga pesada. Programação e instalação de CLP, Inversores de frequência, softstarters. Montagem de rádio controle remoto industrial, eletrificações de força(até 640v.) e de controle. Assistência Técnica em campo atuando como equipamento como mantenedor de sistemas automatizados. Interpretação de Esquemas elétricos e montagem conforme normas elaboração do projeto. Ensaios de isolamento/fuga em alta tensão até 2kv, Testes de motores (Rotor Bobinado, Assíncronos, Dahlander, C.C. e C.A, entre outros), Com freio a disco e frenagem programada via Inversores e/ou interação com CLP e softwares industriais para comando a distância. Teste após montagem de todos os equipamentos.
Motivo Saída: Concluído o curso técnico fui para Pelzer com o objetivo de ganhar experiência.

CONSERVAS RITTER S.A.

Local: Cachoeirinha/RS **Produz:** Produtos alimentícios **Cargo:** Auxiliar de manut. **Período:** 04/12/1995 a 23/02/1996
Descrição das Atividades: Instalação de luminárias diversas, vistoria em luz de emergência e noturna por fotocélula, montagem de tubulação predial em PVC/eletroduto/eletrocalha perfurar paredes de alvenaria. Instalação de ventiladores, exaustores, tomadas industriais.
Motivo Saída: Temporário

LUNKO METALURGICA LTDA

Local: Cachoeirinha/RS **Produz::** Peças automotivas **Cargo:** Aprendiz do SENAI **Período:** 03/06/1991 a 15/02/1993
Descrição das Atividades: Manutenção e serviços gerais **Motivo Saída:** Termino de Curso Profissionalizante SENAI.

Resumo Habilidades Profissionais/Experiências em Eletrônica e Eletricidade Industrial

Instalação de redes elétricas aéreas eletrocalhas (Bus-Way), eletroduto exposto e embutidas. Montagem de quadros/painéis elétricos de força e de controle grau de proteção específico e para área classificada à prova de explosão (contendo em seu interior: Contadoras, controle remoto industrial, clps/inversores e interfaces HMI).

Substituição e configuração de drives para controle de servo robôs eletro-hidráulicos, eletropneumáticos e eletromecânicos.

Instalação de motores C.A. e C.C., troca de rolamento, limpeza e teste de isolamento em motores do Tipo: Dahlander, 12 pontas, 4 e 8 pólos e multivelocidades. Tipos e Sistemas de frenagem (parada por contra corrente, por retificação ou freio mecânico/elétrico). Partida com auxílio de chaves compensadoras, chave estrela triangulo manual/via quadro de comando, por Soft Starts, por Inversores de Frequência.

Programação com chips programáveis utilizando linguagens de programação C, Assembler, LADDER. Uso de Softwares Mastertool, Elipse Scada e Compiladores C. Parametrização de Inversores de Frequência e CLPs. Sistemas de rede ou embargados (rede profibus, sistemas de controle mestre escravo/system control slaver/master). Simulação/Teste de circuitos eletrônicos, analisando causa e efeito em gráficos o comportamento de sinais com uso de osciloscópio e multiteste.

Interação em planos de manutenção corretiva, preventiva e preditiva. Segurança e os riscos com eletricidade NR10, trabalhos em altura NR35, segurança em máquinas NR12, análise de mapas de risco ART/PPT no local de trabalho, normas de saúde, segurança e meio ambiente. Elaboração de relatórios e documentação Técnica com uso de ferramentas SAP.

OBSERVAÇÕES

No período entre 1994 e 1995 prestei Serviço Militar. E entre 1997 e 2002 auxiliar geral na construção civil, Auxiliar de Produção e atendente de lanchonete na rede MC Donalds.

Cursos Complementares**Primeiros Socorros (4h)**

Batimentos, hemorragias, fraturas, queimaduras. – KOCH

Movimentação de ponte rolante (2h)

Movimentação de carga, comandos e conceitos básicos, pendulo de carga, segurança e transporte adequados. - KOCH

Programa Brasil Empreendedor (20h)

Excelência em vendas, Relações Humanas, Marketing e Compras - SEBRAE-RS

Inovações Tecnológicas (3h)

Inovação e tendências tecnológicas- SENAI

Inversores de Frequência (4,5h)

Fundamentos e aplicações para Inversores de frequência - SCHNEIDER ELETRIC

Informática Básica (40h)

Informática básica, operação, programação e sistemas Operacionais. - GÊNIOUS INFORMÁTICA

NR12 – NR10 – NR35 – Inversores de Frequência – CLPs

Aplicações e fundamentos – USIMINAS

Perfil

Pró-ativo, senso de organização, comprometimento,
Dinamismo e autodisciplina completam o perfil profissional.

Declaro que são verídicas todas as informações mencionadas neste currículo e que em momento oportuno serão devidamente comprovadas.

Grato pela vossa atenção.