

Marcos Roberto Sanches

Rua José Arigó, 1586 – Jd. Palmares
Ribeirão Preto – S.P. - CEP 14092-456

Brasileiro,

e-mail: mr_sanches@ibest.com.br,

Casado,

Tel.: (16) 3234-9428 - Cel.: (16) 99767-2333.

46 Anos

Áreas de Atuação: Automação Industrial

Formação Acadêmica

- Bacharel em Administração de Empresas – Fac. Interior Paulista – 2005
- Técnico em Vendas – ETE João Rays – 2000
- Técnico em Eletrônica – Escola Técnica Clóvis Bevilacqua – 1985
- Eletricista de Manutenção – Escola SENAI A. Jacob Lafer - 1983

Resumo das Qualificações

- Atuo a mais de trinta anos no mercado de trabalho, em empresas de pequeno, médio e grande porte, nacionais e multinacionais, onde pude desenvolver minhas qualificações e conhecimentos quanto à manutenção preventiva e corretiva em equipamentos eletroeletrônicos analógicos e digitais, bem como desenvolvimento de projetos na área de automação industrial.
- Experiência de cinco anos com manutenção preventiva e corretiva em microcomputadores pessoais e seus periféricos desde a linha Sinclair (4 bits) até os processadores Pentium.
- Experiência de cinco anos com manutenção preventiva e corretiva em circuitos elétricos residenciais e de comandos industriais (cerâmico, têxtil, alimentício) incluindo montagem e projeto de painéis de controle.
- Experiência de vinte anos com coordenação, projeto e start-up de automações de processos industriais, com grande ênfase em Usinas de Açúcar e Álcool. Desenvolvimento de bancos de dados e suas respectivas interfaces, softwares supervisórios (Indusoft, Cimplicity, Elipse, AIMAX, FTView, WinCC) interfaces de comunicação com equipamentos e programas para CLPs (PanelView, Dakol, ProFace, Siemens). Desenvolvimento de lógicas de controle Ladder (Logix, ControlLogix, MicroLogix, Conf600, Conf700, System302, Unitronics, Step5, Step7). Reparos em circuitos eletrônicos. Programação de Inversores de Frequência e chaves SoftStart. Redes industriais DeviceNet, ControlNet, Profibus PA e DP, Asi, DH+, EtherNet.
- Treinamento, acompanhamento e avaliação de estagiários e outros profissionais que estavam iniciando a automação industrial, bem como equipes de manutenção e instalação de novos projetos. Ministrei aulas de Elétrica e Eletrônica em escola profissionalizante e Administração de Recursos Materiais e Administração da Produção na Faculdade.
- Participei em cursos para a implementação do processo ISO9000 o que inclui Housekeeping, 5S, Food Safety na Indústria alimentícia.

Histórico Profissional

- 02/2008 – atual **SMAR EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA**
- *Projetista*
- 07/1996 – 02/2008 **USINA DA BARRA S/A – AÇÚCAR E ÁLCOOL**
- *Técnico em Automação*
- 11/1993 – 06/1996 **CERÂMICA DELTA LTDA.**
- *Eletricista*
- 11/1991 – 10/1993 **AUTONOMO.**
- *Eletricista*
- 08/1989 – 10/1991 **USINA DA BARRA S/A – AÇÚCAR E ÁLCOOL**
- *Técnico em Eletrônica Sênior*
- 08/1988 – 07/1989 **TECNOCOMP COM. ASS. TÉC. LTDA.**
- *Técnico em Eletrônica Sênior*
- 08/1987 – 08/1988 **COMPUFIX LTDA.**
- *Técnico em Eletrônica Sênior*
- 05/1987 – 07/1987 **PROMOM ENGENHARIA S/A**
- *Técnico em Eletrônica Pleno*
- 11/1986 – 04/1987 **COMPUTER SERVICE BRASILEIRO LTDA.**
- *Técnico em Eletrônica Pleno*
- 11/1984 – 10/1985 **MICRODIGITAL ELETRÔNICA LTDA.**
- *Estagiário em Eletrônica*
- 02/1982 – 11/1984 **RHODIA S/A – DIVISÃO TEXTIL**
- *Aprendiz de Oficina (Elétrica e Instrumentação)*

Cursos de Aperfeiçoamento

- Programação Step 7 – SIEMENS – 2011
- WinCC Versão 7 – SIEMENS – 2011
- ProcessView Versão 9 – Smar Equipamentos Industriais – 2010
- System302 Versão 7 – Smar Equipamentos Industriais – 2010
- Proficy Cimplicity Plant Edition Básico – Aquarius Software - 2008
- Normas NR-10 – 2006 e Reciclagem – 2010 e 2013
- Programação LC700 – Smar Equipamentos Industriais - 2005
- Manutenção Avançada Datadores InkJet – Willett - 2002
- Programação Step5 – SIEMENS - 1999
- Redes DeviceNet e ASi – Centro de Treinamento SENAI - 1999
- Inversores Rockwell – Intereng Automação Industrial - 1999
- Programação AIMAXWIN 3.0 – SMAR equipamentos Industriais - 1998
- Programação PLC ALTUS – ALTUS Sistema de Informática - 1990
- MF Campo – Microtec Computadores - 1988
- Rede AMPLUS – AMPLUS - 1988
- Manutenção UDF 9410D – Elebra Informática - 1988
- Manutenção Impressoras Seriais – Elebra Informática - 1986
- Sistema Operacional MSDOS 3.11 – São Paulo Computer Institute - 1986
- Apple Compacto – São Paulo Computer Institute - 1986

Informática

- Windows, Word, Excel, Access, PowerPoint, MSVisio e MSProject