



## **ADRIANO ROBERTO FERREIRA LOPES**

Solteiro, 23 anos

Av. Sebastião Monteiro de Barros, 160 – Dom Bosco

Barretos – SP – CEP: 14781-043

Telefone: (17)33251103 Celular: (17)81056925

E-mail: adrianorflopes@gmail.com

### **OBJETIVO**

---

Atuar na área de desenvolvimento de softwares e projetos para automação.

### **QUALIFICAÇÕES**

---

- Desenvolvimento de softwares para CLP de diversos fabricantes.
- Desenvolvimento de softwares para sistemas de supervisão (SCADA).
- Configuração de diversas redes industriais.
- Desenvolvimento de projetos de automação industrial.

### **FORMAÇÃO ACADÊMICA**

---

- Graduação em Engenharia Elétrica com ênfase em Computação e Automação. Centro Universitário da Fundação Educacional de Barretos, UNIFEB, 2007/2011.
- Pós-graduação em Automação e Controle Industrial. Centro Universitário de Lins, UNILINS, Pólo Sertãozinho, 2013/ previsão de conclusão: 2014.

### **EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

---

ESCOLA LICEUTECH, 02/2012 a 01/2013.

Cargo: Professor

Atividades:

- Docente do curso técnico de automação industrial, lecionando matérias como: Programação para CLP, Redes Industriais, Automação Industrial, Projeto Integrador.

DANCA SOLUÇÕES INDUSTRIAIS, 08/2011 a atual.

Cargos: Estagiário / Engenheiro de Automação.

Atividades:

- Desenvolvimento de softwares para CLP em linguagem Ladder.
- Desenvolvimento de softwares para IHM utilizando diversos protocolos de comunicação (MODBUS, TCP/IP e protocolos proprietários).
- Desenvolvimento de softwares para sistema de supervisão (Elipse, Indusoft).
- Projetos de automação (Desenvolvimento e Start-up).
- Estrutura de hardware de CLP de diversos fabricantes entre eles SIEMENS, ROCKWELL, DELTA, ATIVA, OMRON, SCHNEIDER, PANASONIC.
- Instrutor de treinamento (Programação de CLP e Controle por Sistema Supervisório (utilizando hardwares e softwares Rockwell Automation).

### **IDIOMAS**

Inglês Intermediário.

## **FORMAÇÃO COMPLEMENTAR**

---

**2011** - Formação CISCO CCNA Exploration 4.0. Conteúdo: Fundamentos de Redes, Protocolos de Roteamento, LAN Switching, Wireless e acesso à WAN. SENAC – Unidade de Ribeirão Preto, SENAC-SP - 280 horas.

**2011** - Treinamento em Produtos FERTRON, CLP CITRINO e DRIVER SCADA. Matriz FERTRON – Unidade Sertãozinho – SP – 80hs.

**2010** - Programação de CLP e Controle por Sistema Supervisório (Conceito Multidisciplinar Rockwell Automation). LICEUTEC – 40 horas.

**2007** - Comandos Elétricos. Escola SENAI Antônio Devisate, SENAI – 40horas.

## **ATIVIDADES COMPLEMENTARES**

---

**2011-** Projeto de Pesquisa (Iniciação Científica). Tema: Interface Homem-Máquina para o Controle Supervisionado de Processos com Visualização e Controle através da WEB. Descrição: Controle de diversas malhas realizado por CLP em uma bancada de didática que possui aferição de grandezas como nível, vazão e temperatura de fluídos, com monitoramento por sistema supervisório (Indusoft). Órgão Financiador: PIBIC/UNIFEB.