

## CURRICULUM VITAE

### *Dados Pessoais*

---

**Nome:** Luiz Fernando Dias Santos

**E-mail:** [luizfernandodias6@gmail.com](mailto:luizfernandodias6@gmail.com)

**Telefone:** (61) 983630636

### *Formação Acadêmica*

---

**Bacharel em Engenharia de Controle e Automação (Mecatrônica)**

**Instituição:** Universidade Paulista – UNIP

**CREA:** 21212-D-DF

**Cursando Especialização Latu Sensu em Arquitetura de Software Distribuído**

**Instituição:** PUC Minas

**Cursando Especialização Latu Sensu em Inteligência Artificial e Aprendizado de Máquina**

**Instituição:** PUC Minas

### *Experiência Profissional*

---

**Analista de Sistemas**

**Empresa:** Engesoftware Tecnologia

**Atividades:** Desenvolvimento e análise de sistemas – CQC – Serviços Fiduciários – tecnologias Java, AngularJS, alocado na BBTS

**Período:** 01/07/2020 até o momento.

**Analista Desenvolvedor**

**Empresa:** Mútua de Assistência dos Profissionais do CREA

**Atividades:** Desenvolvimento de sistemas com tecnologia PHP 7.x, Zend Framework e Angular, trabalhei no SisART – Sistema Nacional de ART, na integração do repositório de ART Nacional. Suporte a sistemas legados. Programação em Java, banco de dados: SQL Server e PostgreSQL.

**Período:** 10/10/2016 até 28/05/2020 (3 anos e 9 meses)

**Analista Desenvolvedor**

**Empresa:** Mirante Tecnologia

**Atividades:** Atuei no projeto de renovação do produto Conta-Corrente na GESIN 1 alocado no Sicoob utilizando as tecnologias Java: EJB 3.0, Ireports, JPA e Flex no frontend. Banco de dados: DB2.

**Período:** 1 ano e 1 mês

**Desenvolvedor Java**

**Empresa:** Call Tecnologia

**Atividades:** Programação de novos módulos para o Sistema SGD com tecnologia Java e integração com VOIP. Hibernate, Struts 1.x, DWR, Spring e JQuery, Spring MVC, JPA, banco de dados PostgreSQL. Extração e criação de relatórios no Report Designer, Pentaho. Manutenção em aplicação de Relatório Dinâmico.

**Período:** 3 anos

***Desenvolvedor de Soluções de Geoprocessamento***

**Empresa:** CDS – Condomínio de Soluções Corporativas

**Atividades:** Desenvolvimento de sistemas de inteligência geográfica com *OpenLayers*, Google api, com as linguagens PHP(Zend Framework) e Java. Desenvolvimento de ferramenta com integração com Oracle Business Intelligence através de SOAP.

**Período:** 10 meses

***Programador Java***

**Empresa:** Startware Informática

**Atividades:** Desenvolvimento de sistemas utilizando a tecnologia Java com os frameworks *Struts 1.x*, *Hibernate*, manutenção e evolução do sistema *PROCCCESS* e *e-PAJ*. Banco de dados *SQL Server* e *PostgreSQL*, *WebSphere Application Server*.

**Período:** 3 anos e 4 meses (1 ano e 2 meses exercendo a função de estagiário)

***Programador PHP***

**Empresa:** Feindt Consultoria Ambiental

**Atividades:** Programação de site empresarial utilizando PHP procedural e banco de dados *MySQL*, bem como suporte ao usuário.

**Período:** 1 ano e 2 meses

***Monitor de Informática***

**Empresa:** C.M.C Informática

**Atividades:** Monitor de cursos de informática básica (*IPD*, *DOS*, *Pacote Office*, *Digitação*) e criação de páginas simples (*Front Page*, *HTML 4*)

**Período:** 1 ano

---

***Cursos Profissionalizantes***

---

***Formação em Inteligência Artificial (Cursando)***

Treinamento de inteligência artificial: Introdução à inteligência artificial, *Deep Learning Frameworks*, Programação paralela em GPU, *Deep Learning*, Visão computacional e reconhecimento de imagens, processamento de linguagem natural e reconhecimento de voz, análise de grafos para *Big Data*, Sistemas cognitivos e Projeto de Assistente virtual – *Data Science Academy*.

***Análise de Pontos de Função***

Treinamento de práticas de contagem de pontos de Função, ministrado nas dependências da Mútua – Caixa de Profissionais do CREA.

***Programação Java***

Curso profissionalizante de programação Java utilizando os frameworks *Hibernate* e *Struts 2*, banco de dados *Oracle 10g*. - *Bluestar Informática*.

***Treinamento com ASP 3.0***

Curso de desenvolvimento de páginas com a tecnologia *ASP 3.0*. com interação com *Microsoft Access*. - *ETB – Escola Técnica de Brasília*.

### ***Curso de Programação em C para Sistemas Embarcados***

*Curso de programação de linguagem C para sistemas microcontrolados – família PIC 18F4520 – Kit PIC Genius como módulo de desenvolvimento PIC – Microgênios Microcontroladores.*

### ***Curso de Desenvolvimento de Layout de Placas***

*Curso de Layout de placas de circuito impresso com a ferramenta CAD Eagle – Microgênios Microcontroladores.*

---

### ***Certificações***

---

SFPC – *Scrum Foundation Professional Certificate*

---

### ***Objetivo Profissional***

---

Crescer profissionalmente junto à empresa, encontrar novos desafios no sentido de criar software de qualidade e conhecer e difundir novas tecnologias.

---

*Luiz Fernando Dias*