

# Larissa Silva

São Paulo, SP | (11) 91234-5678 | larissa.silva@42sp.org.br

## Resumo Profissional

Com 10 anos de experiência em Machine Learning, sou uma especialista em desenvolver soluções inovadoras e escaláveis para problemas complexos. Como Sênior Engenheira de Machine Learning, tenho liderado equipes de desenvolvimento e implementado soluções que melhoraram a eficiência em 20% e reduziram o custo em 30%. Meu objetivo é contribuir para a criação de tecnologias que impactem positivamente a sociedade e melhoram a vida das pessoas.

## Experiência Profissional

### DeepLearnX - Sênior Engenheira de Machine Learning

Janeiro 2018 - Presente

- Liderou o desenvolvimento de um sistema de recomendação de produtos que aumentou a conversão em 25% e reduziu o tempo de resposta em 40%
- Implementou um modelo de aprendizado automático que identificou padrões de comportamento de clientes e melhorou a personalização de conteúdo em 50%
- Desenvolvi e treinei modelos de rede neural para classificar imagens e detectar anomalias em dados de sensores

### SmartTech - Engenheira de Machine Learning

Janeiro 2015 - Dezembro 2017

- Contribuiu para o desenvolvimento de um sistema de reconhecimento de voz que atingiu uma precisão de 95% em reconhecimento de comandos

- Implementou algoritmos de aprendizado supervisionado para classificar transações financeiras e detectar fraudes
- Trabalhou em equipe para desenvolver um sistema de visão computacional que permitiu a detecção de objetos em imagens

## Educação

---

### Bacharelado em Ciência da Computação - Universidade de São Paulo

2010 - 2014

- Projeto de conclusão: Implementação de um sistema de recomendação de música com base em algoritmos de aprendizado não supervisionado
- Disciplinas relevantes: Procedimentos de Programação, Estruturas de Dados, Teoria da Computação, Análise de Redes

## Habilidades Técnicas

---

- Línguas de programação: Python, R, Java
- Frameworks e bibliotecas: TensorFlow, PyTorch, Scikit-learn, Keras
- Ferramentas: Jupyter Notebook, Git, Docker
- Sistemas operacionais: Linux, Windows

## Projetos Relevantes

---

### Projecto de Reconhecimento de Voz

Desenvolvi um sistema de reconhecimento de voz que atingiu uma precisão de 95% em reconhecimento de comandos. O sistema foi implementado com base em algoritmos de aprendizado automático e técnicas de processamento de sinal.

## Projecto de Visão Computacional

Trabalhei em equipe para desenvolver um sistema de visão computacional que permitiu a detecção de objetos em imagens. O sistema foi baseado em técnicas de processamento de imagem e aprendizado de máquina.

## Certificações e Formação Complementar

---

- Certificação em Machine Learning - Coursera, 2016
- Certificação em Análise de Dados - Data Science with Python, 2018
- Workshop em Deep Learning - Stanford University, 2019

## Idiomas

---

- Português - Nativo
- Inglês - Fluente
- Espanhol - Intermediário