

# **RICARDO PORTELA DA SILVA**

## **Desenvolvedor Python | Devops | Mainframe**

Sorocaba, SP, Brasileiro, 47 anos, casado

ricaportela@gmail.com

Github: <https://github.com/ricaportela>

Website: <http://ricardoportela.com.br>

Celular: (15) 98144-4871 Residencial: (15) 3411 6524

## **Sumário**

Sou um desenvolvedor experiente que enfrentei as mais significativas mudanças no mundo da codificação. De COBOL à Python mais recentemente, e todo o seu ecossistema. Possuo uma enorme capacidade de aprender rapidamente sobre todos e quais quer pacotes ou estruturas Python, como Django, Flask e Pyramid. Possuo também experiência em criar scripts de automação com o Selenium webdriver e também em raspagem de dados usando o BeautifulSoup.

Atuei como Analista de Qualidade participando de projetos para a execução de testes que garantem a qualidade do software entregue aos clientes, em empresas de telecomunicações.

## **Conhecimentos Técnicos**

**Devops** – Cloudbees, Jenkins, Azure Devops, **VSTS**, Docker, CI/CD, YAML Files,  
Linguagens de Programação: **Python**, JAVA, HTML5, CSS3, PHP, VB6, VBA, **COBOL**  
Frameworks & Libraries: Django, Flask, Pyramid, Bootstrap4, Angular, Junit  
Bancos de Dados: **DB2**, SAP, Oracle, Mysql e Postgres  
Controle de Versão: **Github**, Bitbucket  
Sistemas Operacionais: **Linux (4+)**, Windows(10+), Z/OS (Mainframe 10+)

## **Formação Acadêmica**

Graduação, Sistemas de Informação - Universidade Carlos Drummond de Andrade - 2003 a 2005

Técnico em Processamento de Dados - Colégio Comercial Brasil - 1990 a 1992

## **Experiência Profissional**

Monte Bravo – Fev/2020 - atual – São Paulo - SP

**Desenvolvedor Python** – Engenharia de Dados

Projeto de extração de dados (ETL) utilizando Prefect (Airflow);

- Extração de dados via requests (API);
- Desenvolvimento de scripts para extração de dados usando Pandas DataFrames;
- Load dos dados obtidos para o Salesforce (bulkInsert)

**Tecnologias:** Python, Pandas, Selenium, BeautifulSoup, Requests, Javascript

SciCrop – Nov/Dez 2019 – São Paulo - SP

**Desenvolvedor Python**

Projeto pontual com Python e Django para criação de dashboards com Javascript usando bibliotecas C3.js, D3.js, QGIS, visualização de mapas usando Leaflet(Javascript).

**Tecnologias:** Python, Django, Postgres, GeoDjango, Postgis, Leaflet, Javascript

Grupo GFT – CLT Full – Jul 2019 – Out 2019 – Alphaville - SP

**Desenvolvedor Devops**

- Projeto de manutenção e sustentação no Banco Santander

**Tecnologias:** Cloudbees (Jenkins), CI/CD Pipelines, Groovy, Java

Clear Sale – PJ – Abr 2019 – Jun 2019 – São Paulo - SP

**Desenvolvedor Devops**

- Projeto de manutenção e sustentação de sistemas de ecommerce (B2B)

**Tecnologias:** Azure, C#, CI/CD, Pipeline

BRQ - Jan/2019 à Abril/2019

**Desenvolvedor Pleno**

Atuando em Projeto B2B na Renault

- Projeto de manutenção e sustentação de sistemas SAP – HYBRIS

**Tecnologias:** Angular, HTML e CSS no front-end e Java SpringMVC no backend.

Stefanini – Out 2018 – Dez 2018 – São Paulo - SP

### **Desenvolvedor Python**

Atuei no projeto de Big Data da Nextel, desenvolvi script com **Python** para extração e carga de arquivo JSON no Hive usando API em Python.

Atuei no projeto da Ticket Restaurante de sustentação e manutenção com **Python, Flask e Docker**.

**Tecnologias:** Python, Flask, Docker, Hive, Spark

UNIDBA Consultoria em TI – Jan 2018 – Set 2018 – São Paulo - SP

### **Programador Python**

Desenvolvi microserviços com Python acessando banco de dados Oracle. O sistema de segurança construído em VB (monolito) estava sendo convertido para arquitetura de microserviços com Python e Oracle

IBM 2016 – 2017 – Hortolândia - SP

### **Programador Python**

Atuando como terceiro projeto de sustentação e manutenção acompanhando demandas de provisionamento de máquinas na nuvem da IBM Softlayer.

**Tecnologias:** Linux, **Python** e Bash(shell script).

Indra - 2015 – 2016 – São Paulo

### **Analista de Testes**

Execução e geração de planos de testes. Atuei como líder de equipe

**Tecnologias:** QC/ALM, Testlink, Jira, Ambiente Mainframe Cobol II, DB2, Changeman, Roscoe, Easytrieve, Adabas, JCL, TSO.

Stefanini – 2014 – 2015 – Brasília - DF

### **Desenvolvedor Mainframe**

Manutenção corretiva e melhorias no código legado

**Tecnologias:** Cobol, CICS, Visual Age, VSAM, DB2, SQL, JCL, TSO, RDZ

MTP Consultoria de Qualidade de Software – 2013 – 2015 – São Paulo – SP

### **Analista de Testes**

Execução e geração de planos de testes.

**Tecnologias:** Mainframe

HSBC – 2010 – 2012 – Curitiba - PR

### **Desenvolvedor Mainframe**

Atuei como POC entre Índia, Hong Kong e Canadá para projeto de manutenção e conversão de dados.

**Tecnologias:** Mainframe, Cobol, DB2 e CICS

### **Instrutor de Mainframe**

Por iniciativa própria atuei como Instrutor técnico em projetos de ensino do ambiente Mainframe

STEFANINI(2014) - Projeto Jovens Talentos - 40 horas

IMPACTA(2013) - Projeto Jovem aprendiz da IBM - 80 Horas

UFSCAR (2010) - Iniciação ao ambiente mainframe e desenvolvimento de programas em Cobol - 40 horas