

# João Victor Santos Luz

Delivery Consultant / Especialista em automação / Desenvolvedor

## Contatos

+55 11 95459-9589

[joaovictorluz@gmail.com](mailto:joaovictorluz@gmail.com)

[linkedin.com/in/joao-victor-santos-luz/](https://linkedin.com/in/joao-victor-santos-luz/)

[github.com/Superjoa10](https://github.com/Superjoa10)

[superjoa10.pythonanywhere.com](https://superjoa10.pythonanywhere.com)

## Formações

Ciência da Computação

Universidade São Judas – Bacharel  
01/2024 a 01/2028

Diploma de Inglês

MET (Michigan English Test)

Score - 64 CEFR: C1

Instituto Fisk

2017 – 2019

CS50AI (Com diploma)

Inteligência artificial

HarvardX

2022

Red Hat OpenShift Administration

I: Operating a Production Cluster

2025

[Para mais certificados olhe meu LinkedIn...](#)

## Competências

Linguagens de Programação

Python (automação, web scraping, machine learning, back-end)

JavaScript (React com JSX – aplicações web e multiplataforma)

Java, PHP

HTML, CSS (com TailwindCSS)

Frameworks e Bibliotecas

Django (desenvolvimento back-end com Python)

TensorFlow (machine learning)

React.js (aplicações SPA e multiplataforma)

Three.js (Front-end)

Matplotlib (visualização de dados)

Selenium (automação web/WhatsApp/e-mail)

smtplib, SSL (envio automatizado de e-mails)

Banco de Dados

SQLite

MySQL

DB2

Sistemas Operacionais / Linux

Ubuntu

Debian (TailsOS)

Red Hat Enterprise Linux

Outras Competências

Desenvolvimento de ferramentas de linha de comando

Desenvolvimento de Pipelines de informação e API's  
Automação de tarefas e processos

Integração de sistemas

Criação de interfaces para scripts CLI

## Experiências

Estagiário Expert Labs – Automation | IBM

2024 – Atualmente

- Delivery Consultant (consultor de entrega) para o portfólio de Automation e Integration
- Estudei vários produtos, em específico: FileNet, RPA, MQ, Event Streams, APIC e WebSphere (Produtos do Cloud pak for Bussiness Automation e Cloud pak for Integration), em sua maioria com instalações via contêiner (Openshift e Kubernetes).
- Tradução Técnica.
- Acompanhei várias reuniões com clientes importantes, muitos do setor bancário, com infraestruturas variadas e muito interessantes, para serviços críticos.

Cobrança e automação de processos | M-Luz Assessoria de Cobrança

2020 – 2024

- Cobrança de dívidas.
- Análise e tratamento de dados.
- Automação de mensagens, e-mail e processos de cobrança em geral com Python.
- Gerenciamento parcial da empresa.

Estágio Jovem Aprendiz pela CIEE | Vara da infância e juventude de Santo André

2019

- Arquivo e anexo de peças a processos físicos e digitais;
- Trabalhos externos diversos, dê de buscar café, a levar documentos para juíza responsável pela comarca;
- Organização de documentos e digitalização dos antigos controles que se encontravam em livros velhos na comarca;
- Atendimento de balcão.

## Projetos

TLS SLA Script - IBM

Pipeline de informações com Python, Extração e análise de dados.

- Ferramenta de linha de comando composta por 3 scripts.
- Os scripts utilizam um arquivo inicial (Excel ou CSV) e um diretório de configuração com um arquivo por cliente.
- As informações são processadas e organizadas em arquivos separados por cliente e tipo de análise (ex: diretório FIN para análises financeiras).

Plataforma Dinâmica de Gestão de Equipes - IBM

Website com tabelas customáveis, back-end em Python, usando o DB2 como banco de dados.

- Visualização e gestão da alocação de equipes técnicas, com foco em sua distribuição operacional.
- Interface dinâmica com adição flexível de colunas e linhas, adaptando-se a estruturas organizacionais voláteis (solução que exigiu criatividade para programar).

Business Client Captur.

Automação Web, Automação Whatsapp, Extração de dados.

- Uma ferramenta de linha de comando, contém 2 ferramentas.
- Extrator do Google Maps - um extrator de contatos e informações de empresas do Google Maps.
- Mensagem automática - Uma automação de mensagens do whatsapp para encaminhar para os contatos adquiridos, sendo possível enviar mensagens e arquivos

Menções honrosas:

- Iris Identif. (Projeto de AI para identificação da flor Iris, um banco de dados bem famoso para treinamento de modelos. Projeto é um app de desktop com GUI feita em TKINTER).
- Project Optiflow IBM (Visualização e organização de dados de partnumbers, pipelines de informação e apresentação com agentes de AI).

Para mais informações e outros projetos acesse meu Github...