

# CARLOS AUGUSTO DOS SANTOS NETO

Objetivo: Desenvolvedor Backend - Júnior

@ carlos.neto.dev@gmail.com

+55 12 987078145

in Carlos Neto

augustoliks

Jacareí-SP

## EXPERIÊNCIA

### Programador Júnior 2

Fotosensores Tecnologias LTDA

Agosto 2020 – Atual

- Desenvolvimento e testes com a linguagem Python;
- Elaboração de Arquitetura de Sistemas;
- Design e implementação de APIs;
- Rotinas de entrada, filtro/transformação e saída de logs;
- Empacotamento de bibliotecas e Softwares;
- Otimização de imagens de containers;
- Automação e provisão de sistemas;
- Criação e padronização de rotinas CI/CD;
- Soluções de DevOps e colaborações de IaC;
- Elaboração de Provas de Conceitos;
- Padronização de documentações.

### Programador Júnior 1

Fotosensores Tecnologias LTDA

Junho 2019 – Agosto 2020

- Desenvolvimento e testes com a linguagem Python;
- Integrações entre sistemas;
- Criação, coleta e exibição de métricas de Sistemas e Softwares;
- Monitoramento de Softwares e Sistemas;
- Configuração de Proxy Reverso;
- Documentação de procedimentos técnicos e operacionais.

## PROJETOS

### Mapbix: Sistema de Monitoramento de Equipamentos Fiscalizadores de Trânsito

python, flask, vue.js, zabbix, grafana, nginx

- Trabalho de Graduação na Fatec São José dos Campos;
- Atua como produto da empresa Fotosensores Tecnologia LTDA.

### PoC: realtime-log-web-viewer

python, fastapi, rsyslog, docker, redis

- PoC de exibição de logs de aplicações em tempo real em um ambiente Web;
- <https://github.com/augustoliks/realtime-log-web-viewer>

### Biblioteca Python: gelfguru

python, fastapi, rsyslog, docker, redis

- Adaptor de logs de aplicações Python para formato GELF;
- <https://pypi.org/project/gelfguru/>
- <https://github.com/augustoliks/loguru-gelf-extension>

## FORMAÇÃO

### Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

FATEC São José dos Campos

Agosto 2015 – Abril 2018

### Técnico em Redes de Computadores

ETEC Cônego José Bento

Setembro 2016 – Setembro 2017

### Técnico em Automação Industrial

Instituto de Tecnologia de Jacareí (ITJ)

Janeiro 2013 – Janeiro 2015

## COMPLEMENTARES

- Livro: Python Fluente: Programação Clara, Concisa e Eficaz - Luciano Ramalho;
- Livro: Python Cookbook - David Beazley, Brian K. Jones;
- Livro: O Guia do Mochileiro Python: Melhores práticas para desenvolvimento - Tanya Schlusser, Kenneth Reitz;
- Coursera: Programming Languages - Dan Grossman;
- Alura: Formação Python.

## COMPETÊNCIAS

