

CARLOS AUGUSTO DOS SANTOS NETO

DEVOPS | DESENVOLVEDOR INTEGRADOR

✉ carlos.neto.dev@gmail.com

📞 12987078145

in c-neto

👤 augustoliks

📍 Jacareí-SP

★ 23-09-1997

👤 solteiro

EXPERIÊNCIA

Programador Júnior 2

Fotosensores Tecnologia Eletrônica LTDA | Mobilidade Urbana

📅 Agosto 2020 – Presente

📍 São José dos Campos-SP

- Desenvolvimento de bibliotecas, scripts e sistemas de integração com Python;
- Desenvolvimento de utilitários de linha de comando com Go;
- Provisionamento e customização de sistemas com Ansible;
- Ingestão de logs com Rsyslog, Fluent Bit, Redis e Journald;
- Criação de plugins Rsyslog com Python e Go;
- Coleta e padronização de métricas com Prometheus;
- Exibição de métricas com Grafana, Zabbix e Graylog;
- Documentação com MKDocs e Sphinx;
- Configuração de servidores Web com NGINX (SSL/TLS);
- Configuração de repositórios Yum, PyPI e Docker Registry com Nexus Repository;
- Padronização de rotinas de CI/CD com Gitlab integrado ao Nexus Repository para a constução de:
 - Pacotes RPM, construídos com rpm-build;
 - Imagens de Containers, construídas com Docker e Buildah;
 - Bibliotecas Python, construídas com Poetry e pip;
 - Bibliotecas Java, construídas com Maven.

Programador Júnior 1

Fotosensores Tecnologia Eletrônica LTDA | Mobilidade Urbana

📅 Junho 2019 – Agosto 2020

📍 São José dos Campos-SP

- Configuração e automação de testes de performance de sensores metrológicos de trânsitos com Python;
- Criação de scripts de automação de tarefas de infra com Python e Shell Script.

PROJETOS

Sistema de Monitoramento de Equipamentos Fiscalizadores de Trânsito - Fotosensores LTDA.

python, bash, ansible, fastapi, zabbix, grafana, nginx, ldap, gitlab ci/cd

- Apresenta dados de monitoramento de forma objetiva, constatando a inoperabilidade de equipamentos fiscalizadores de trânsitos. O sistema contribui diretamente com a diminuição de glosas contratuais.

Sistema de Transmissão de Dados - Fotosensores LTDA.

python, rpm, nginx, traefik, docker

- Responsável pelo envio de dados dos equipamentos de fiscalizadores de trânsito. O sistema evita inconstância de dados, contribuindo com o aproveitamento de operação dos equipamentos.

FORMAÇÃO

Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

FATEC São José dos Campos - Prof. Jessen Vidal

📅 Julho 2016 – Julho 2019

Técnico em Redes de Computadores

ETEC Cônego José Bento

📅 Fevereiro 2016 – Julho 2017

Técnico em Automação Industrial

ITJ - Instituto de Tecnologia de Jacareí

📅 Fevereiro 2013 – Dezembro 2015

COMPLEMENTARES

- Certificação | GitLab Certified Associate - Gitlab Inc;
- Certificado | Formação Python - Alura;
- Livro | Python Fluente - Luciano Ramalho;
- Livro | O Guia do Mochileiro Python - Tanya Schlusser, Kenneth Reitz.

COMPETÊNCIAS

