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, sistemas e integrações com Python;
- Desenvolvimento de utilitários de linha de comando com Go:
- Provisionamento e customização de sistemas com Ansible;
- Ingestão de logs com Promtail, Rsyslog, Fluent Bit e Journald;
- Criação de plugins Rsyslog com Python e Go;
- Coleta e padronização de logs com Loki e Graylog;
- Coleta e padronização de métricas com Prometheus e Zabbix;
- Criação de dashboards de observabilidade de sistemas com Grafana;
- Documentação com MKDocs e Sphinx;
- Configuração de Load Balancer e Reverse Proxy com Traefik;
- 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 construção 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
- Automação de testes de performance de sensores metrológicos de trânsito com Python;
- 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 intuitiva e objetiva.
Contribui diretamente na constatação de problemas nos equipamentos, agilizando o processo de abertura de Ordem de Serviço de manutenção técnica.

Sistema de Transmissão de Dados - Fotosensores LTDA. python, rpm, nginx, traefik, docker

• Responsável pelo envio de dados dos equipamentos fiscalizadores de trânsito. Focado em confiabilidade e integridade, o sistema evita inconstência de dados, contribuindo com o SLA dos contratos.

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

