# Diego Fernando de Sousa Lima

Solteiro - 24 anos - Nascido em 23 de Abril de 1996 Rua Monsenhor Furtado - 1784 - CEP: 60.430-355 - Rodolfo Teófilo - Fortaleza - CE

□ +55 (89) 99441-8396 | ☑ diegofelima.ti@gmail.com | 🎢 www.diegofernando.dev | 🖫 diegofsousa | 🛅 diegofsousa

# Formação.

#### Universidade Federal do Piauí - Campus Senador Helvídio Nunes de Barros

Picos, PI

BACHARELADO EM SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

2014-2018

• Graduado de 2014 a 2018.

### **Habilidades**

Linguagens de Programação

Java, Scala, Python, JavaScript, C, Arduino, LaTeX e GoLang.

Desenvolvimento Web **Redes de Computadores**  Java/Spring Boot, Python/Django/Flask, Scala/Play/Lagom, Pelican, HTML, CSS e JavaScript.

Inovação e pesquisa

Routing and Switching, Troubleshooting, Layer 2, Layer 3 e Redes sem fio. IoT (MQTT, COAP, Automação Residencial)

Idiomas

Inglês - Básico

# **Experiência**

#### Analista de Tecnologia da Informação nível II - Desenvolvimento

Fortaleza, CE

Jul. 2020 - atualmente

Grupo de Redes de Computadores, Engenharia de Software e Sistemas (GREAT)

- Desenvolvimento de softwares baseados em arquitetura de microservicos.
- Análise e elaboração de soluções REST com foco em alta disponibilidade e escalabilidade.
- Integração com serviços externos via REST.
- Integração com Business Process Model and Notation via Camunda.
  - Java, Spring Boot, Spring Web Flux.
  - Postgres SQL, RabbitMQ, Redis.
  - Docker, Continuous Integration, JUnit, Deployment com Kubernetes, NGINX.
  - Scrum, Design Patterns, Troubleshooting, Kanbam.
- Auxílio técnico ao time de desenvolvimento visando aprimoramento dos conhecimentos de ambas as partes agindo com proatividade e respeito.

#### Analista de Tecnologia da Informação nível I - Desenvolvimento

Fortaleza, CE

GRUPO DE REDES DE COMPUTADORES, ENGENHARIA DE SOFTWARE E SISTEMAS (GREAT)

Dez. 2019 - Jun. 2020

- Desenvolvimento de softwares baseados em arquitetura de microserviços.
- Análise e elaboração de soluções REST com foco em alta disponibilidade e escalabilidade.
  - Scala, Play Framework, Lagom Framework.
  - Postgres SQL, MongoDB, RabbitMQ.
  - Linux, Unix, CentOS.
  - Scrum, Design Patterns, Kanbam.
- · Auxílio técnico ao time de desenvolvimento visando aprimoramento dos conhecimentos de ambas as partes agindo com proatividade e respeito.

#### Assistente de Vendas - Consultor técnico

Picos, PI

Fev. 2019 - Nov. 2019

VIRTEX TELECOM EIRELLI

· Atendimento ao cliente.

- Consultoria com foco no esclarecimento de dúvidas sobre:
  - Tecnologias WiFi 2.4Ghz e 5Ghz.
  - Redes FTTH (GPON).
  - Dispositivos e tendências tecnológicas.
- Operações de setor comercial e financeiro.
- Suporte técnico ao cliente nível 1.

DIEGO FERNANDO DE SOUSA LIMA AGOSTO 27, 2020

#### Técnico em Tecnologia da Informação - Estágio

Picos, Pl

Universidade Federal do Piauí - Campus Senador Helvídio Nunes de Barros

Mar. 2018 - Nov. 2019

- Desenvolvimento de sistemas para a comunidade acadêmica.
- Suporte a rede de internet.
- Estruturação e organização de computadores.
- Serviços gerais de manutenção de equipamentos.
- Configurações em servidores LINUX.

#### Desenvolvedor - Aplicações Web

Picos, PI

Set. 2017 - Atualmente

- Desenvolvimento de aplicações Web com foco em Back-End:
  - Criação de sistemas.
    - API REST.

**AUTÔNOMO** 

- Mapeamento de dados legados.
- Serviços multi-tenant.
- Deploy e manutenção de VPS.
- Desenvolvimento de aplicações Web com foco em Front-End:
  - HTML, CSS e JavaScript.
  - Bootstrap, MaterializeCSS, entre outros frameworks.

## Portfólio.

#### SINAE - Sistema INtegrado de Assistência Estudantil

Picos, Pl

Universidade Federal do Piauí

Set. 2019

- O Sistema INtegrado de Assistência Estudantil (SINAE) é uma plataforma multi-tenant que comporta dados de aproximadamente 5.000 alunos atualmente e é responsável por automatizar os processos relativos à seleção dos candidatos aptos a receberem o benefício proveniente do órgão de assistência estudantil da UFPI.
- Matéria institucional relacionada no site da UFPI https://bit.ly/2ldE4Gi

www.diegofernando.dev

Picos, Pl

PESSOAL Set. 2019

• Site portfólio com projetos pessoais e demais contribuições open-source.

**GitHub** Picos, PI

PESSOAL Set. 2019

• https://github.com/diegofsousa

# **Atividades Acadêmicas**

Gerenciando Dispositivos de Internet das Coisas através de Brokers e WebServers IX SINFO (Simpósio de Sistemas de usando Python e MQTT Informação)

MINICURSO - AUTOR Out. 2018

#### Maratona de Programação - Etapa Regional

Universidade Federal do Piauí

EVENTO - MEMBRO DA EQUIPE ORGANIZADORA

Out. 2018

#### Uma Introdução ao Go: A Linguagem Performática do Google

ENUCOMPI (Encontro Unificado de Computação), Parnaíba-PI

MINICURSO - AUTOR Nov. 2017

Avaliação do Padrão IEEE 802.15.4 para Redes Veiculares com Testes Embasados na RFC 2544

ENUCOMPI (Encontro Unificado de Computação), Parnaíba-PI

ARTIGO - CO-AUTOR Nov. 2017