ADINAN ALVES DE BRITO FILHO

Estudante de Engenharia de Informação e Técnico em Informática

@ adinan@adinan.cloud

J 11 94052-0397

São Paulo, SP

in linkedin.com/in/adinanfilho

github.com/adinanabf



SOBRE MIM

Nasci no ano de 1999, na cidade de São Paulo. Sou apaixonado por tecnologia desde a infância. Aprendi a utilizar, formatar e consertar computadores sozinho, quando ganhei meu primeiro computador em 2007. Tecnologia, música e artes visuais são a minha paixão.

EXPERIÊNCIA

Estagiário de Desenvolvimento

IBM Research

🛱 Setembro 2021 - Presente

São Paulo, SP

Componente da equipe de desenvolvimento do grupo *Responsible Technology*. Responsável pelo desenvolvimento do protótipo de um assistente pessoal com interação via áudio e texto para WhatsApp e Telegram. Projeto disponível em: ibm.biz/BdPawZ.

Atividades desenvolvidas:

- Integração de microsserviços com aplicações Python Flask
- Conteinerização de aplicações e gerenciamento de imagens
- Implantação de aplicações web em diversas plataformas
- Design e implementação de bancos de dados NoSQL em nuvem
- Construção de chatbots na plataforma Watson Assistant
- Implantação em nuvem de modelos de Machine Learning

PROJETOS

Estudo e Comparação de Técnicas de Compressão de Imagens baseadas em Transformadas Discretas Universidade Federal do ABC

🛱 Setembro 2020 - Agosto 2021

Santo André, SP

Desenvolvimento de nova metodologia para compressão de imagens e interface interativa em Python para o estudo da compressão de imagens. Orientação: Prof. Dr. Kenji Nose Filho

Construção de uma Interface Interativa para Requantização e Reamostragem de Sinais de Áudio

Universidade Federal do ABC

d Outubro 2019 - Agosto 2020

Santo André, SP

Desenvolvimento de aplicação interativa em Python para estudo do processamento de sinais de áudio digital, visando fins didáticos. Orientação: Prof. Dr. Kenji Nose Filho

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Python Machine Learning Data Science Java C C++
NoSQL SQL VB.NET HTML CSS Docker Flask
Rest APIs Linux Cloudant (MongoDB) IBM Cloud Office
Watson Assistant Speech to Text Text to Speech Code Engine
Cloud Foundry GitHub Postman VS Code MATLAB LaTeX

EDUCAÇÃO

Bach. em Engenharia de Informação Universidade Federal do ABC

2019 - Presente

Santo André, SP

Bach. em Ciência e Tecnologia Universidade Federal do ABC

2019 - 2023

Santo André. SP

Técnico em Informática

ETEC de Sapopemba

= 2015 - 2017

São Paulo, SP

DESTAQUES



Participações em conferências científicas internacionais



Nova estratégia de comunicação para a comunidade de desenvolvimento do IBM Research Brasil

3

Voluntariado na BRG PcD Brasil, uma iniciativa interna da IBM

HABILIDADES

Facilidade em aprender Engajamento

Trabalho em grupo Liderança

Proatividade Empatia

IDIOMAS

Português fluente Inglês avançado Espanhol básico

REFERÊNCIAS

Dr. Kenji Nose Filho

- Universidade Federal do ABC
- @ kenji.nose@ufabc.edu.br

Eng. Marcelo Grave

- IBM Research
- @ marcelo.grave@ibm.com

Dra. Heloísa Candello

- IBM Research
- @ heloisa.candello@br.ibm.com