

IGOR LANGONI

DESENVOLVEDOR JUNIOR

+44 078 5646 1376

Greenwich, Londres

igorlangoni@gmail.com

linkedin.com/in/igor-langoni

github.com/igorlangoni

PERFIL PESSOAL

Desenvolvedor de Software júnior bilíngue (português e inglês) certificado em Engenharia de Software e Dados. Sou um pessoa analítica e detalhista que aplica uma abordagem metódica às tarefas; possuo conhecimento nas áreas de desenvolvimento front e back-end, projetos pessoais e um histórico comprovado de colaboração eficaz com liderança e colegas para alcançar o mais alto nível de satisfação. Atualmente procuro uma posição júnior nas áreas de engenharia ou desenvolvimento de software ou dados, nas quais eu possa aplicar meus conhecimentos e minha paixão pela indústria.

HABILIDADES

- Solucionar Problemas
- Atenção aos detalhes
- Comunicação Efetiva
- Proatividade
- Colaboração
- Respeito
- Liderança
- Responsabilidade

HISTÓRICO DE EDUCAÇÃO

IBM Desenvolvedor de Software Full-Stack

Coursera, Jan 2024 - Present

- Certificado de nível profissional (mais de 160 horas) da IBM, uma das principais empresas de tecnologia do mundo
- Projetos práticos com as ferramentas e frameworks mais requisitados: Django, React.js, Docker, Kubernetes, OpenShift, Flask e Git
- Desenvolvimento de aplicações em Node.js e Express.js utilizando callbacks e promessas assíncronas, criação de REST APIs e execução de operações CRUD, implementação de autenticação e gerenciamento de sessões
- Desenvolvimento de software com linguagens e ferramentas de desenvolvimento front-end como HTML, CSS, JavaScript, React e Bootstrap
- Implantação e escalonamento de aplicações usando metodologias e ferramentas Cloud Native, como Containers, Kubernetes, Microsserviços e Serverless

Software & Data Engineering Bootcamp

Makers Academy, Sep 2023 - Jan 2024

- Bootcamp (mais de 300 horas) em Engenharia de Software e Dados pela renomada Makers Academy em Londres
- Forte domínio de Python ao completar uma série de exercícios, desafios e projetos
- Aplicação de técnicas de Desenvolvimento Orientado a Testes para melhorar a qualidade do código e garantir integração contínua.
- Consultas SQL usadas para fornecer insights de negócios e gerar dados significativos
- Foco em diversas ferramentas de engenharia de dados, incluindo Apache Airflow, DBT, Kafka, AWS (S3, RDS, EC2), Jupyter Notebooks, entre outras
- Desenvolvi habilidades organizacionais trabalhando em projetos em grupo seguindo a metodologia Agile
- Projetos full-stack com exposição a diversas tecnologias como HTML, CSS, Flask, Docker, Terraform e Bootstrap

Bacharel em Engenharia Química

Universidade Federal de Uberlândia, Mar 2015 - Sep 2018

- Disciplinas: Cálculo e Equação Diferencial, Álgebra Linear, Probabilidade, Estatística, Experiência com laboratórios

CERTIFICAÇÕES

Desenvolvimento Web com HTML, CSS e Javascript

IBM - 2024

Introdução a Computação em Nuvem

IBM - 2024

Desenvolvimento de Apps em Back-End com Node.js e Express

IBM - 2024

Desenvolvimento de Apps em Django com SQL e Bancos de Dados

IBM - 2024

PROJETOS

PISA2018 Education Insights Pipeline de Dados & Dashboard

Python, Airflow, AWS (RDS, S3 and EC2), Docker, Flask, SQL, PostgreSQL, Git

- Implementei um pipeline para ingerir dados brutos hospedados na nuvem em um painel em tempo real
- Adotei metodologias de desenvolvimento Agile, incluindo reuniões diárias, atribuições de tarefas e acompanhamento de progresso

E-Commerce Pipeline de Dados & Dashboard

Python, Apache Airflow, Google BigQuery, DBT, Docker, PostgreSQL, Metabase, Git

- Projeto pessoal desafiador com aplicações práticas em ambientes de comércio virtual
- Desenvolvi um pipeline de dados ELT para ingerir dados de arquivos CSV em um Data Warehouse e visualizá-los através de um Dashboard usando Metabase

MakersBNB Full-Stack Web App

Python, Flask, HTML, CSS, Bootstrap, Git

- Projetei e implementei um site experimental semelhante ao Airbnb, integrando todas as funcionalidades do Airbnb em uma única plataforma para navegar, solicitar e oferecer espaços
- Implementou gerenciamento de sessões com logins autenticados, criptografando senhas antes do armazenamento para maior segurança

Netflix, projeto Estudo de Caso - Análise de Dados & Dashboard

Python, Docker, DBT, PostgreSQL, Metabase, Git

- Desenvolvi um Dashboard utilizando tecnologias como DBT, Postgres, BI e Metabase para visualização de dados referentes ao catálogo da Netflix
- Criei um dashboard abrangente por meio da análise de dados de conjuntos de dados do catálogo de filmes da Netflix.
- Projeto com foco em negócios visando gerar modelos e visualizações pertinentes para facilitar a compreensão das tendências pela gestão e assim permitir a tomada de decisão baseada em dados

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Prestador de Serviços - Data Annotation

AI Trainer, Feb 2024 - Present

- Garantia de precisão e confiabilidade para agilizar processos e agilizar resultados
- Conclusão de diversos projetos seguindo as instruções específicas de cada tarefa dentro de um cronograma pré-determinado
- Validação dos modelos de aprendizado de máquina
- Identificação de padrões comuns no conjunto de dados para prever desafios e soluções inovadoras

Paul Rhodes, London

Supervisor de Produção, Feb 2021 - Aug 2023

- Supervisão sobre as operações da equipe para manter os mais altos padrões de qualidade do produto e aderência aos processos
- Garantia de entrega pontual de pedidos, conformidade com os padrões de segurança alimentar e utilização otimizada de recursos
- Facilitação da comunicação eficaz entre as partes interessadas, resolvendo problemas e conflitos
- Propus melhorias operacionais, como ajuste de horários de turnos, levando a maior eficiência e economia de custos
- Habilidades interpessoais e de comunicação efetivas, excelente relacionamento com colegas e clientes.

Conquistas/Projetos de Sucesso

- Promovido a Supervisor após apenas 10 meses devido às excepcionais habilidades de liderança e uma grande capacidade de treinar e motivar uma equipe composta por mais de 15 membros.
- Implementei soluções inovadoras, como a introdução do turno noturno durante períodos de pico como Natal e Halloween, para melhorar a utilização de recursos e minimizar conflitos, levando a maior produtividade e satisfação do cliente.
- Gerenciei projetos complexos, incluindo a supervisão da produção do torneio Wimbledon Open, resultando em uma entrega bem-sucedida, apesar do aumento de 10x no volume de produção

IDIOMAS

Inglês

Fluente

Italiano

Intermediário (B2)

STACK DE TECNOLOGIAS

- Python
- Docker
- JavaScript
- Docker
- Metabase
- NumPy
- Rest APIs
- Git
- Django
- Apache Airflow
- Express
- Google Platform Services
- Flask
- Snowflake
- ETL
- Github
- AWS Services
- HTML
- React
- Google BigQuery
- ORM
- Jupyter Nootebooks
- OOP
- PySpark
- SQL
- CSS
- Kubernetes
- DBT
- Pandas
- Terraform
- Pytest
- Kafka