

Guilherme Oliveira Casagrande | Engenheiro de Software

São Paulo, SP

E-mail: guigacasa@protonmail.ch

Telefone e Whatsapp: +5512996186248 ou pelo [link](#)

LinkedIn: [guigadev](#)

GitHub: [ryguigas0](#)

Website: [link](#)

Resumo profissional

Engenheiro de software com experiência em desenvolvimento web, engenharia de dados e gerenciamento de projetos. Possui habilidades em linguagens de programação, frameworks e ferramentas de TI. Procura uma oportunidade para fazer uma diferença positiva para o cliente e se tornar mais interdisciplinar.

Formação acadêmica

- Bacharelado em Sistema de Informação na ESPM São Paulo (02/2022 - 02/2025):
Arquitetura de Dados, Estrutura de Dados, Visualização de Dados, Data Base Essentials, Arquitetura e Organização de Computadores, Engenharia de Software, Qualidade de Software, Algoritmos, Programação Orientada a Objetos, Programação Funcional e outras 23 matérias

Habilidades Técnicas

- Linguagens de programação: Python, Java, Elixir, Javascript e Typescript
- Gestão de projetos: Jira, Trello, Metodologia Scrum, Git, GitHub Workflows, Gitflow
- Frameworks: Selenium, FastAPI, Phoenix, Springboot, Bootstrap
- Computação na nuvem: Google Cloud e Heroku

Experiência Profissional

- LiHai / GETMORE (01/01/2021 - atualmente):
Desenvolvi uma ferramenta que a partir de um arquivo excel fazia a apuração massiva de critérios via API para o programa de gamificação de procedimentos de vendas de gás na Ultragaz, aumentando a eficiência do processo e entregando mais de 150 mil pontos para 3000 vendas diferentes.

Experiência Acadêmica

- [Raspagem de imóveis de luxo](#) (04/09/2023 - 13/12/2023):
Desenvolvi um processo de extração de imóveis de luxo na cidade de São Paulo a partir de websites para informar decisões de mercado, integrado com Google Cloud para enriquecimento de dados. A raspagem rendeu mais de 1000 imóveis em 91 bairros diferentes ([link do repositório](#) e [apresentação](#))
- [Estação meteorológica WHHU](#) (20/04/2023 - 15/06/2023):
Desenvolvi uma API REST que recebia dados dos sensores da estação meteorológica e disponibilizava em um dashboard web com gráficos. O leitor captou mais de 100 leituras durante os testes e a apresentação presencial ([link do repositório](#), [apresentação](#) e [vídeo explicando](#))
- [Gerenciador de PGT](#) (10/03/2023 - 16/07/2023):
Desenvolvi uma ferramenta que automatizou o processo de avaliação de Projetos de Graduação em Tecnologia, economizando algumas horas de trabalho por semana para os avaliadores. O meu código e documentação facilitaram o trabalho dos próximos alunos que forem usar esse projeto. ([link do repositório](#))

Certificações

- [Google Cloud Computing Foundations](#): conhecimento geral dos serviços da Google Cloud
- [Perform Foundational Data, ML, and AI Tasks in Google Cloud](#): básicos de engenharia de dados utilizando serviços do Google Cloud
- [Create and Manage Cloud Resources](#): gerenciamento de clusters de kubernetes para equilibrar tráfego entre múltiplas instâncias
- [Perform Foundational Infrastructure Tasks in Google Cloud](#): gerenciamento de infraestrutura e workflows de processamento de arquivos
- [Build and Secure Networks in Google Cloud](#): gerenciamento de rede e boas práticas de segurança de contas da Google Cloud

Soft skills

- Paciência
- Resolução de problemas
- Trabalho em equipe
- Comunicação
- Autonomia
- Entusiasta dos estudos da tecnologia

Idiomas

- Português brasileiro - língua nativa
- Inglês - B2

Informações adicionais

- Integrante da equipe INTERSECTA que chegou em primeiro lugar no Startup Weekend 2023: validei a dor que a área acadêmica possui muito potencial não utilizado por meio da falta de conhecimento de pesquisadores e TCCs entrevistando pessoas na rua e meus professores da ESPM e arquitetei uma solução de NLP para encontrar pesquisadores e TCCs que atendam a dor de uma empresa do ramo de engenharia civil com base em uma descrição ([link da publicação](#) e [slides do pitch](#))