

Luigi Henrick

Senior Software Developer



SUMMARY

Profissional com mais de oito anos de experiência como desenvolvedor.

Trabalhei principalmente no mercado financeiro em produtos em grande escala.

- Conhecimento em design patterns e melhores práticas.
- Construção de novos aplicativos do zero, sistemas backend, bancos de dados, infraestrutura e computação em nuvem.

📍 : Lisboa, Portugal

☎ : (+351) 912 230 343

✉ : luigihenrick@gmail.com

🏠 : <https://luigihenrick.github.io/>

🗨 : [luigihenrick](#)

in : [luigihenrick](#)

Experiência



May 2022 – present

Senior Software Developer em [Neotalent Conclusion](#)

SUMMARY

(Projeto: Banco Santander – Integração de Sistemas Financeiros)

Desenvolvimento de sistemas de backend escaláveis integrando dados do mercado financeiro em tempo real e serviços externos, permitindo atualizações de preço e comércio sem interrupções.

- Implementação de arquitetura de microsserviços orientada a eventos para aprimorar a confiabilidade, o desempenho e a manutenibilidade do sistema.
- Otimização de processamento de dados em tempo real para grande volume de transações financeiras, garantindo respostas de baixa latência.
- Colaboração projetando APIs e otimizando integrações de serviços, melhorando a interoperabilidade do sistema.

Jan 2021 – May 2022

Senior Software Developer em [Mottu](#)

SUMMARY

Liderança no desenvolvimento de backend para uma plataforma de rastreamento de veículos em larga escala, monitorando milhares de motocicletas em tempo real com GPS e telemetria IoT.

- Arquitetura de sistema crítico de alertas para detectar e responder a incidentes, acionando comandos automatizados.
- Design de APIs de alta disponibilidade para integração de dispositivos IoT, garantindo fluxo de dados confiável entre veículos, serviços em nuvem e aplicativos do cliente.
- Mentoria de engenheiros juniores e colaboração com equipes multifuncionais (firmware, DevOps) para otimizar o desempenho e a escalabilidade do sistema.

Idiomas



Português (Brasil) : ★★★★★

English : ★★★★★

Habilidades



.NET Core :

C# REST API's

Database :

SQL NoSQL

Message Queue :

RabbitMQ Redis Pub-Sub

Cloud :

Azure AWS Docker

Algorithms :

Performance

Design Patterns :

Microservices

Event-driven architecture

Nov 2020 – Sep 2021

Technical Lead em Adyou - Rede social & Doações

SUMMARY

Arquitetura e criação de app de rede social focado em caridade, do desenho à produção.

- Construção de ecossistema de microsserviços nativos da nuvem (Azure DevOps) com pipelines de CI/CD automatizados.
- Liderança de equipe e priorização de funcionalidades de alto impacto. Plataforma

Feb 2020 – Feb 2021

System Software Engineer em Itaú Unibanco

SUMMARY

Fintech/Banking (Projeto: Íon Plataforma de Investimentos Digital)

Desenvolvimento de APIs para onboarding integrando mais de 1M+ de usuários.

- Integração de novos provedores de nuvem (AWS) à camada de segurança do banco.
- Contribuição para o desenvolvimento de aplicativo Android (Kotlin) para gerenciamento de portfólio, avaliado em 4,8/5 nas lojas de aplicativos.

Nov 2018 – Nov 2019

Software Developer em XP Inc

SUMMARY

Desenvolvimento de sistemas de backend para produtos financeiros com foco em escalabilidade e desempenho.

- Sistemas backend reformulados para produtos financeiros estruturados, fluxo de negociação feito por push notification e com visualização gráfica de produtos.
- Implementação de um sistema de agregação de transações de alta performance para processar milhões de transações diárias em pacotes de investimento, permitindo a consolidação de portfólio para milhares de clientes antes da abertura do mercado.

Feb 2018 – Nov 2018

Junior Software Developer em Beyond Solutions

SUMMARY

Desenvolvimento de sistemas de backoffice para produtos financeiros utilizando .Net framework, .NET core, Angular e integração com alguns projetos legados.

Mar 2017 – Feb 2018

Web Developer Internship em TurnIT

SUMMARY

Análise automatizada de risco de crédito para PMEs, reduzindo o tempo de revisão manual usando ASP.NET MVC e SQL.

Educação



Jun 2015 – Jan 2019

Bachelor em System Analysis and Development pela Faculdade de Tecnologia de São Paulo

Sep 2014 – Sep 2015

Certificate em IT pela Universidade Cidade de São Paulo