

Guilherme Peres

Desenvolvedor Full Stack

Santos - São Paulo | guilhermeperes.dev@gmail.com | (13) 98862-7400

linkedin.com/in/guilhermeperesdev | github.com/guilhermedkdk

Perfil

Desenvolvedor Full Stack com 2 anos de experiência em plataformas financeiras e sistemas ERP. Trabalho com Java e Node.js no backend, React e Angular no frontend, AWS e IA generativa aplicada ao negócio.

Experiência Profissional

Anka Tech | Desenvolvedor Full Stack

Set 2025 - Atual

Software house especializada em escritórios de assessoria de investimentos.

Criei recursos de IA generativa com a OpenAI, como uma consulta em linguagem natural à base de clientes que transforma perguntas em filtros validados, sem enviar dados pessoais ao modelo.

Desenvolvi o motor de comissões mensais com regras configuráveis por assessor, eliminando os erros manuais.

Construí pipelines ETL diários com a API do BTG em AWS Lambda, consolidando 3 fontes de dados.

Implementei OAuth2 com SSO e controle de acesso RBAC, isolando as informações por assessor e por equipe.

Desenvolvi em Spring Boot e Angular o módulo de carteiras, em que os assessores acompanham posições e rentabilidade dos clientes em tempo real, com cotações via WebSocket abaixo de 200 ms.

Stack: React, Next.js, Node.js, TypeScript, Java, Spring Boot, Angular, PostgreSQL, AWS

Audax Electronics | Desenvolvedor Web Full Stack Jr

Out 2024 - Set 2025

Indústria que projeta e fabrica soluções em LED sob medida para grandes marcas.

Desenvolvi o ERP interno da empresa, com 10 módulos em microsserviços (produção, compras, logística, controladoria, qualidade e CRM).

Criei o pipeline que sincroniza 25 tabelas do TOTVS Protheus com fila e agendamento automático, eliminando 4 horas diárias de trabalho manual do time de TI.

Acelerei em mais de 15x as telas mais acessadas do ERP, de ~7 s para menos de 400 ms, otimizando consultas e índices no PostgreSQL.

Reduzi a emissão de relatórios operacionais de ~30 min para menos de 5 s com geração dinâmica de PDF.

Stack: Java, Spring Boot, Angular, TypeScript, JPA Hibernate, PostgreSQL

SOC - Software de Saúde e Segurança do Trabalho | Estágio em Suporte

Out 2023 - Jun 2024

Prestei suporte técnico por chat e telefone aos usuários, com registro e escalonamento de chamados.

Projetos

RPGForge AI

rpgforge-ai.vercel.app

Plataforma de fichas de RPG com IA, com geração ancorada por RAG em pgvector, saída validada por schema Zod, motor de regras próprio, controle de custo por token e 271 testes automatizados.

Tecnologias: TypeScript, Next.js, NestJS, Prisma, PostgreSQL, pgvector, OpenAI, Docker

Habilidades

Linguagens: TypeScript, JavaScript, Java, Python, SQL

Backend: Node.js, NestJS, Spring Boot, FastAPI, REST, WebSocket, Microsserviços

Frontend: React, Next.js, Angular, Tailwind CSS

Dados e Cloud: PostgreSQL, MongoDB, MySQL, AWS (Lambda, API Gateway, S3, RDS, ECS, CloudWatch), Docker

IA: OpenAI API, RAG, pgvector, Embeddings, Structured Outputs

Formação e Idiomas

Universidade Católica de Santos, Ciência da Computação

Jan 2021 - Jun 2025

Cambridge Assessment English, Certificado de Inglês CEFR B1