

Prezados recrutadores,

Sou um profissional de tecnologia em busca de novas oportunidades e desafios. Nasci e moro atualmente na cidade do Rio de Janeiro, no momento sem disponibilidade de trabalho em outras cidades – porém posso fazer viagens a negócios em cidades próximas e possuo bastante experiência em trabalho remoto.

No meu primeiro projeto trabalhei em parceria com a Fundação Ethereum no Brasil, pesquisamos e aplicamos Teorias de Tipos e Tipos Dependentes no contexto de Contratos Inteligentes na rede Blockchain. A finalidade era tornar os códigos executados na Blockchain mais seguros contra brechas de segurança exploráveis por agentes maliciosos.

Em meu segundo projeto trabalhamos no desenvolvimento do zero de uma API de Open Banking usando uma Arquitetura Hexagonal para plugar os outros serviços, além de aplicarmos Domain Driven Design com CQRS/Event Sourcing na implementação. Tudo foi pensado na escalabilidade sem dificuldades e em fazer a aplicação “cloud native”.

Por fim, no meu segundo emprego me tornei um profissional mais completo, adquirindo experiência no desenvolvimento de sites e aplicativos mobile. Aqui também aprimorei minhas habilidades e conhecimentos do mundo dos negócios, na maior parte da área de finanças e de marketing. Migramos uma aplicação legada de Loyalty & Rewards para um sistema CRM completo (para a rede varejista de shopping centers brasileiros), além de gerar relatórios gráficos embutidos para os administradores da área de marketing. Nos utilizamos de algoritmos de Data Science para o corte de base (por persona) e seleção de canais (e-mail, notificação push, SMS e banners no aplicativo) com a finalidade de otimizar nossos custos e conversões de campanhas de marketing automatizadas (até porque “spam” tem baixo engajamento e queima dinheiro). Nossa missão era fazer o varejo físico tão inteligente quanto o e-commerce.

Sobre as ferramentas de marketing e desenvolvimento mobile, tenho experiência com o Google Analytics & Crashlytics, Firebase, geração de relatórios com consultas SQL, visualização de dados com o D3.js e Google Charts, além da API do OneSignal para notificações push.

Em todos esses anos, sempre prezei pelo trabalho em equipe, colaboração e compartilhamento de conhecimento. Já fui mentor de colaboradores e trabalhei com pair programming.

Espero de coração que todos vocês tenham interesse na minha história.

Atenciosamente, Marco A. da Silva