

# Tiago Fonseca Silva

const role = "Senior  
Full-Stack Dev";

🌐 tiagoseixas.pt

🌐 /tiagofonsecasilva

📄 /in/tiagofonsecasilva

✉ contact@tiagoseixas.pt

📍 Lisboa, PT

## Dependencies

### Core:

JavaScript (ES6+)

TypeScript

Node.js

React / React Native

HTML5 / CSS3

### Backend & Data:

Express.js

WebSockets (Socket.io)

MongoDB / SQL

REST APIs

### Infra & Tools:

AWS (S3, EC2)

Firebase / Firestore

Git / CI/CD

Jira / Agile

## Education

### Eng. Informática

Licenciatura (Em curso)

### Full-Stack Bootcamp

Ironhack | 2021

MERN Stack Specialist

### Doutoramento (Psicologia)

ISPA | 2010

Frequência (Investigação)

### Mestrado Integrado

ISPA | 2009

## Languages

PT Nativo

EN Fluente (C2)

ES Profissional

## function Init() {

Sou um **Senior Developer** com um background singular (Psicologia), o que me confere uma vantagem única na construção de lógica complexa e interfaces intuitivas.

A minha experiência como **Formador e Consultor** permite-me não só escrever código robusto (React/Node), mas também mentorar equipas, comunicar arquiteturas a stakeholders não-técnicos e liderar projetos desde a conceção até ao deploy. } // Ready to

build

## class Experience {

### Senior Frontend/Mobile Developer

2021 -- Presente

@ Studio Graphene

Desenvolvimento de apps de alto desempenho para clientes internacionais.

- > Liderança técnica em **React Native**, garantindo performance nativa iOS/Android.
- > Mentoria de juniores e Code Reviews rigorosos.
- > Integração de APIs complexas e arquitetura de estado.

### Full-Stack Developer & Founder

2013 -- Presente

@ CORE Tech

Arquiteto principal de soluções SaaS proprietárias.

- > **Full-Cycle**: Design, código e deploy de plataforma SaaS de dados ESG.
- > Backend em **Node.js** para processamento de dados massivos.

}

## const Projects = [

### <SaaS Gestão ESG (The Killer App) />

Plataforma indexada para extração automática de standards (GRI/SASB). Reduziu tempo de auditoria em 40%.

// Stack: React.js, Node.js, MongoDB, Algorithms

### <Leilões em Tempo Real />

Arquitetura de baixa latência para licitações ao vivo.

// Stack: WebSockets (Socket.io), Redis, React Native

### <Dashboard IoT Industrial />

Sistema de monitorização web/mobile para sensores em tempo real.

// Stack: MQTT, Chart.js, React, Firebase

### <Fintech: App Seguros & Web Banco />

Interfaces de alta segurança para o setor bancário (BPI, Seguradoras).

// Stack: TypeScript, Security Standards, UX/UI

];

## function Knowledge\_Sharing() {

### Formador Certificado & Docente

2021 -- Presente

@ CRIAP & Corporate

Transmissão de conhecimento técnico e estratégico.

- > Capacidade de traduzir conceitos complexos para audiências mistas.
- > Facilitação de workshops de inovação e upskilling corporativo.

### Host & Produtor

Legacy Project

@ Podcast ``Conversas com Impacto``

Produção e gestão de tech podcast (+50 episódios). Networking com líderes da indústria.

} // Community Impact