# Alan Marcell de Oliveira

**Email:** [alanmarcell@live.com](mailto:alanmarcell@live.com)  
**Github:** <github.com/alanmarcell>  
**Linkedin:** [linkedin.com/in/alanmarcell](https://linkedin.com/in/alanmarcell)

## ## Resumo

### Objetivo Profissional

FullStack Developer

### Tecnologias preferidas

React, React Native, Redux, GraphQL, NodeJS, Docker, ES6, Postgre, MongoDB, Detox, Cypress, Jest.

### Metodologias preferidas

Functional Programming, Test Driven Design (TDD), Clean Code, Mobile First, Agile, Micro-services, Event Oriented Architecture, Serverless.

### Ferramentas preferidas

Visual Studio Code, Gitlab, Manjaro Linux, MacOS, Terminator, Fish, Travis, Netlify, Bitrise, Dynatrace, JMeter, NPM Registry.

## ## Experiência profissional

### **Qintess**

**Fullstack Engineer** - 20/04/2020 - Current

#### Natura - Global Sales Platform - Technical Evolutions Squad

Nesse time, nossos principais objetivos eram aumentar o desempenho e a resiliência enquanto diminuíamos o custo de infraestrutura. O apdex inicial foi de 0,79 e após 6 meses de evoluções técnicas atingiu 0,96. Essa conquista não demandou nenhum incremento no custo de infraestrutura, melhor ainda, conseguimos reduzir o custo em cerca de 5%.

* **Principais tecnologias:** NodeJS, ReactJS, GraphQL, Postgre, Scylla, Docker, AWS, Jest, Jenkins, Dynatrace, JMeter, NPM Registry.
* **Principais metodologias:** Micro-services, Serverless, Event Oriented Architecture, Agile, Object Oriented Programming

### **Amodev** - Consultor Associado

#### Budbuds.us - Ferramenta de avaliação e controle de safra

**Fullstack Engineer** - 01/11/2017 – Atual

Aplicativo de plataforma cruzada de avaliação e controle de safra desenvolvido em React Native

* **Principais tecnologias:** React Native, Graphql, NodeJs, Docker, Hapi, Postgre, Redux, Redux-Saga, Detox, Jest, Enzyme
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, MVP Canvas

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=us.budbuds) [alt text](https://itunes.apple.com/us/app/budbuds-us/id1112825348)

#### DONG - De olho na gôndola

**Fullstack Engineer** - 01/03/2019 – 01/09/2019

Aplicativo de trade marketing com GPS geolocalizado, backoffice de coleta de dados dinâmica controlada, histórico de visitas, etc.

* **Principais tecnologias:** React Native, GraphQL, NodeJs, Hapi, SQL Server, Redux
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, Functional programming

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.appmais)

#### [bitPreço](https://market.bitpreco.com) / [Simulador Clube Bitcoin](https://simulador.clubebitcoin.net/login) - Cripto Currency Marketplace and Simulator

**Front-end Architect** - 06/2018 – 10/2018

Inicialmente, um projeto de troca de moedas criptográficas que acabou se transformando em um mercado de moedas criptográficas. Conta ainda com o Simulador Club Bitcoin, um simulador para o mercado de criptomoedas.

* **Principais tecnologias:** ReactJS, RestAPI, Redux, Redux-Saga, Material-UI, Cypress, Jest, Enzyme, StoryBook
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, Mobile First, Lean Startup

### **Devires Tecnologia**

**Fullstack Engineer** - 01/08/2019 - 27/03/2020

#### QSaúde Web Ecommerce Portal

Portal web para adesão ao plano de saúde

* **Principais tecnologias:** ReactJS, GraphQL, NodeJS, SQL Server, Typescript, Docker, Azure, Jest, Cypress
* **Principais metodologias:** Clean Architecture, Agile, Scrum, Object Oriented Programming

#### QSaúde Mobile Application

Aplicativo para plano de saúde com funcionalidades como telemedicina, agendamento de consultas, mapa de hospitais, consultórios e laboratórios, questionário pessoal de saúde entre outros recursos.

* **Principais tecnologias:** React Native, GraphQL, NodeJS, Typescript, Azure, Jest, Detox
* **Principais metodologias:** Agile, Scrum, Functional Programming

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=br.com.qsaude&hl=es_BO) [alt text](https://apps.apple.com/br/app/qsa%C3%BAde/id1449620787)

### **Accenture**

**Analista de Integração de Negócios Digitais** - 01/08/2017 – 01/11/2017

#### Vai de Visa - Aplicativo da web campanha da Visa

* **Principal tecnologia:** Angular 4

### **FCamara Treinamento e Consultoria**

**Fullstack Developer** - 07/04/2017 – 09/06/2017

#### Linkapi

Plataforma de Integração

* **Principais tecnologias:** NodeJS, MongoDB, Docker, RabbitMQ, Pm2, Mocha, ES6, AngularJs
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, MVP Canvas

**Estagiário** - 07/12/2016 – 07/04/2017

#### Bematech GDI

App in Ionic 2 for POS Report Management

* **Principais tecnologias:** Ionic 2, Angular2, Typescript

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.bematech.gdi) [alt text](https://itunes.apple.com/br/app/bematech-gdi/id1062372210)

#### ASP.NET E-commerce performance analysis

* **Principais tecnologia:** Visual Studio Web Test, New Relic, Dynatrace, Fiddler

##### Vencedor do Big Hackaton-ONU na Campus Party 10 - Projeto Health Keeper

* **Principais tecnologias:** AngularJs, NodeJS, MongoDB, Express

### **Ângelo Ocanã Consultoria e Treinamento**

**Estagiário** - 13/04/2016 – 13/10/2016

Staffgeist - Web App para Avaliação do Local de Trabalho

* **Principais tecnologias:** MVC, API, Angular JS, .NET 4.5 using C# language
* **Principais metodologias:** Domain Driven Design (DDD), Test Domain Development (TDD)
* **Database:** MongoDB

### **Reorder IT Consulting**

**Analista de suporte** - 19/08/2016 – 13/06/2016

Suporte de Data Center Tier III: T-Systems: Gerenciamento de fitas de backup, servidor físico e monitoramento de infraestrutura, validação de incidentes e alterações, acompanhamento técnico, instalação e desinstalação de equipamentos, recebimento e envio de equipamentos, entre outras atribuições.

### **VIP Systems**

**Analista de suporte** - 02/2013 - 06/2013

Suporte aos sistemas desenvolvidos na empresa, como controle de acesso, sistemas de caixa, tecnologia RFID, etc. Manutenção e montagem de equipamentos para clientes e demonstrações comerciais, incluindo equipamentos RFID.

### **Sitel Brasil**

**Analista de Suporte** - 12/2012 - 02/2013

Serviço e suporte para garantia de equipamentos Lenovo.

## Perfil

### Formação

#### **Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

Fatec Carapicuiba

02/2016 – 12/2016

02/2013 – 06/2013

#### **Web Design**

ITB Maria Sylvia Chaluppe Mello

07/2012 - 12/2012

#### **Ensino Médio**

Federal Institute of Education, Science and Technology of São Paulo

#### **Curso Teens Office**

Microcamp Barueri

01/2003 - 07/2004

### Cursos

* **Building Scalable APIs with GraphQL,** Samer Buna – Pluralsight
* **Building Data-driven React Applications with Relay, GraphQL, and Flux,** Samer Buna – Pluralsight
* **Advanced Node.js,** Samer Buna – Pluralsight
* **Understanding Machine Learning with Python,** Jerry Kurata – Pluralsight
* **AWS Developer - An Introduction to AWS Lambda,** Steve Michelotti – Pluralsight
* **See more at** [pluralsight.com](app.pluralsight.com/profile/alanmarcell)

### Idiomas

* **Inglês:** Avançado
* **Espanhol:** Proficiente
* **Francês:** Iniciante# Alan Marcell de Oliveira

**Email:** [alanmarcell@live.com](mailto:alanmarcell@live.com)  
**Github:** <github.com/alanmarcell>  
**Linkedin:** [linkedin.com/in/alanmarcell](https://linkedin.com/in/alanmarcell)

## ## Resumo

### Objetivo Profissional

FullStack Developer

### Tecnologias preferidas

React, React Native, Redux, GraphQL, NodeJS, Docker, ES6, Postgre, MongoDB, Detox, Cypress, Jest.

### Metodologias preferidas

Functional Programming, Test Driven Design (TDD), Clean Code, Mobile First, Agile, Micro-services, Event Oriented Architecture, Serverless.

### Ferramentas preferidas

Visual Studio Code, Gitlab, Manjaro Linux, MacOS, Terminator, Fish, Travis, Netlify, Bitrise, Dynatrace, JMeter, NPM Registry.

## ## Experiência profissional

### **Qintess**

**Fullstack Engineer** - 20/04/2020 - Current

#### Natura - Global Sales Platform - Technical Evolutions Squad

Nesse time, nossos principais objetivos eram aumentar o desempenho e a resiliência enquanto diminuíamos o custo de infraestrutura. O apdex inicial foi de 0,79 e após 6 meses de evoluções técnicas atingiu 0,96. Essa conquista não demandou nenhum incremento no custo de infraestrutura, melhor ainda, conseguimos reduzir o custo em cerca de 5%.

* **Principais tecnologias:** NodeJS, ReactJS, GraphQL, Postgre, Scylla, Docker, AWS, Jest, Jenkins, Dynatrace, JMeter, NPM Registry.
* **Principais metodologias:** Micro-services, Serverless, Event Oriented Architecture, Agile, Object Oriented Programming

### **Amodev** - Consultor Associado

#### Budbuds.us - Ferramenta de avaliação e controle de safra

**Fullstack Engineer** - 01/11/2017 – Atual

Aplicativo de plataforma cruzada de avaliação e controle de safra desenvolvido em React Native

* **Principais tecnologias:** React Native, Graphql, NodeJs, Docker, Hapi, Postgre, Redux, Redux-Saga, Detox, Jest, Enzyme
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, MVP Canvas

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=us.budbuds) [alt text](https://itunes.apple.com/us/app/budbuds-us/id1112825348)

#### DONG - De olho na gôndola

**Fullstack Engineer** - 01/03/2019 – 01/09/2019

Aplicativo de trade marketing com GPS geolocalizado, backoffice de coleta de dados dinâmica controlada, histórico de visitas, etc.

* **Principais tecnologias:** React Native, GraphQL, NodeJs, Hapi, SQL Server, Redux
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, Functional programming

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.appmais)

#### [bitPreço](https://market.bitpreco.com) / [Simulador Clube Bitcoin](https://simulador.clubebitcoin.net/login) - Cripto Currency Marketplace and Simulator

**Front-end Architect** - 06/2018 – 10/2018

Inicialmente, um projeto de troca de moedas criptográficas que acabou se transformando em um mercado de moedas criptográficas. Conta ainda com o Simulador Club Bitcoin, um simulador para o mercado de criptomoedas.

* **Principais tecnologias:** ReactJS, RestAPI, Redux, Redux-Saga, Material-UI, Cypress, Jest, Enzyme, StoryBook
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, Mobile First, Lean Startup

### **Devires Tecnologia**

**Fullstack Engineer** - 01/08/2019 - 27/03/2020

#### QSaúde Web Ecommerce Portal

Portal web para adesão ao plano de saúde

* **Principais tecnologias:** ReactJS, GraphQL, NodeJS, SQL Server, Typescript, Docker, Azure, Jest, Cypress
* **Principais metodologias:** Clean Architecture, Agile, Scrum, Object Oriented Programming

#### QSaúde Mobile Application

Aplicativo para plano de saúde com funcionalidades como telemedicina, agendamento de consultas, mapa de hospitais, consultórios e laboratórios, questionário pessoal de saúde entre outros recursos.

* **Principais tecnologias:** React Native, GraphQL, NodeJS, Typescript, Azure, Jest, Detox
* **Principais metodologias:** Agile, Scrum, Functional Programming

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=br.com.qsaude&hl=es_BO) [alt text](https://apps.apple.com/br/app/qsa%C3%BAde/id1449620787)

### **Accenture**

**Analista de Integração de Negócios Digitais** - 01/08/2017 – 01/11/2017

#### Vai de Visa - Aplicativo da web campanha da Visa

* **Principal tecnologia:** Angular 4

### **FCamara Treinamento e Consultoria**

**Fullstack Developer** - 07/04/2017 – 09/06/2017

#### Linkapi

Plataforma de Integração

* **Principais tecnologias:** NodeJS, MongoDB, Docker, RabbitMQ, Pm2, Mocha, ES6, AngularJs
* **Principais metodologias:** Clean Code, TDD, MVP Canvas

**Estagiário** - 07/12/2016 – 07/04/2017

#### Bematech GDI

App in Ionic 2 for POS Report Management

* **Principais tecnologias:** Ionic 2, Angular2, Typescript

[alt text](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.bematech.gdi) [alt text](https://itunes.apple.com/br/app/bematech-gdi/id1062372210)

#### ASP.NET E-commerce performance analysis

* **Principais tecnologia:** Visual Studio Web Test, New Relic, Dynatrace, Fiddler

##### Vencedor do Big Hackaton-ONU na Campus Party 10 - Projeto Health Keeper

* **Principais tecnologias:** AngularJs, NodeJS, MongoDB, Express

### **Ângelo Ocanã Consultoria e Treinamento**

**Estagiário** - 13/04/2016 – 13/10/2016

Staffgeist - Web App para Avaliação do Local de Trabalho

* **Principais tecnologias:** MVC, API, Angular JS, .NET 4.5 using C# language
* **Principais metodologias:** Domain Driven Design (DDD), Test Domain Development (TDD)
* **Database:** MongoDB

### **Reorder IT Consulting**

**Analista de suporte** - 19/08/2016 – 13/06/2016

Suporte de Data Center Tier III: T-Systems: Gerenciamento de fitas de backup, servidor físico e monitoramento de infraestrutura, validação de incidentes e alterações, acompanhamento técnico, instalação e desinstalação de equipamentos, recebimento e envio de equipamentos, entre outras atribuições.

### **VIP Systems**

**Analista de suporte** - 02/2013 - 06/2013

Suporte aos sistemas desenvolvidos na empresa, como controle de acesso, sistemas de caixa, tecnologia RFID, etc. Manutenção e montagem de equipamentos para clientes e demonstrações comerciais, incluindo equipamentos RFID.

### **Sitel Brasil**

**Analista de Suporte** - 12/2012 - 02/2013

Serviço e suporte para garantia de equipamentos Lenovo.

## Perfil

### Formação

#### **Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

Fatec Carapicuiba

02/2016 – 12/2016

02/2013 – 06/2013

#### **Web Design**

ITB Maria Sylvia Chaluppe Mello

07/2012 - 12/2012

#### **Ensino Médio**

Federal Institute of Education, Science and Technology of São Paulo

#### **Curso Teens Office**

Microcamp Barueri

01/2003 - 07/2004

### Cursos

* **Building Scalable APIs with GraphQL,** Samer Buna – Pluralsight
* **Building Data-driven React Applications with Relay, GraphQL, and Flux,** Samer Buna – Pluralsight
* **Advanced Node.js,** Samer Buna – Pluralsight
* **Understanding Machine Learning with Python,** Jerry Kurata – Pluralsight
* **AWS Developer - An Introduction to AWS Lambda,** Steve Michelotti – Pluralsight
* **See more at** [pluralsight.com](app.pluralsight.com/profile/alanmarcell)

### Idiomas

* **Inglês:** Avançado
* **Espanhol:** Proficiente
* **Francês:** Iniciante