

GUSTAVO CAGNIN

Cientista da Computação

+55 (11) 96449-8813

Sao José do Rio Preto, São Paulo. Brasil

gustavo@gustavo.pro

Especialista em desenvolvimento *backend*, fazendo uso de boas práticas de programação e os padrões de desenvolvimento. Sempre focado em entregar mais valor com menor quantidade de código, e sempre escrevendo testes para garantir a qualidade do sistema

Competências

- Java 8

Package Manager Maven ou Gradle.

Design Patterns: Singleton, Builder, Factory, Observer, Template.

Spring Boot, OSGi, Mockito, Junit, Jmeter, Jackson Serialization, Injeção de Dependencia.

- NodeJs (APIs)

Package Manager configuration, Project architecture patterns (MVC)

- Express, Promises, Typescript, Transpilation Process, Code Design, Array Manipulation, Lambda Functions

...

- Docker

- Dockerfile: Basics, Multi-step build, volume mounting

Criar, rodar, deploy, push e limpeza de cache de containers e suas imagens

- Docker-compose Yaml file, volume mounting, port exposing, iptables routing. ...
-

- Front-End

- Angular +2

- Routes, Unit Tests, Mobile Build(Ionic), Apple publishing, Route Guard, Services, Components, Lazy Loading

...

- DevOps

- CI/CD

- Groovy, Jenkins, Comunity Plugins (Git, K8s, Chef, Credentials Vault).
-

- Cloud Administration

- Gcloud -> Cloud Computing, google API access scopes, OCR service, Maps API, Firebase (Auth, Analytics, Functions)

- Aws -> EC2, ECR, S3, Lambda(nodeJs), CloudWatch, IAM, SNS(email config)
-

- Linux (s2)

- Basic Commands, Debug, Check logs, Automate Bash, Crontab, grep, awk, find, iptables (filter, nat, mangle)
- Distros -> Arch Linux, Debian, Ubuntu

- Databases

- Mysql, PostGres -> Schema, Normalization, FK, PK, ER-model, Views, Dump, Restoration, SQL QUERIES
- MongoDB -> Query, Aggregation, Sort, Filter, Group. Map Reduce

- Quality Assurance

- Jmeter, Qunity, Automated Functional Tests
- Graph Generation using D3.js, Presentation, Code Metrics Analytics Report (Surefire and failsafe)
- Solid experience making APIs with **Design Pattern, Rest Principles**
- Passionate about **Good writing Skills** and **CSS Preprocessors**
- Skilled in creating **Component Libraries, Prototypes** and **Style Guides**
- Experienced with **Templating Languages** and **JavaScript**
- Proficient with **Task Runners** and **Package Managers** and **Version Control Systems**
- Knowledgeable about **User Experience, Accessibility, Performance, Responsive Web Development** with a **Mobile First** approach, **Cross-Browser Compatibilities** and **Progressive Enhancement**.

Escolaridade

Bacharelado em Ciência da Computação

Universidade Estadual Paulista Júlio Mesquita Filho (AUT)
2010 - 2015

IELTS

IELTS Test Overall 6.5 (Feito Dez 2017)
2017 - 2022

Experiência em Empresas

Appen Co.

Menos

Janeiro 2022 - Janeiro 2023

- Criei e mantive código Java para ler Tópicos no Kafka Stream. Avro Schemas e Backend Java
- Desenho e criação de API's no springBoot para ler tópicos no ElasticSearch
- Criação de consultas no ElasticSearch
- Refatoração de código legado para reduzir a complexidade de branches e Separar em Classes menores
- Criei um component em ReactJs simples para mostrar o perfil de usuário

Zup It

Menos

Fevereiro 2019 - Outubro 2021

- Desenvolvimento JAVA com framework SpringBOOT
- Testes Unitário em Qunit e MockMVC
- 8 Meses com construção e arquitetura de software sendo o único a tocar um projeto que realiza mais de 2000 vendas diárias
- Sólidos conhecimentos em anotações spring como cacheable, components

- Reportar e Sintetizar informações com o cliente a respeito do desenvolvimento do Software bem como procurar e propor melhorias
- Desenvolvimento Backoffice Angular com Promise Observables Pipes

SosBinario

Menos

Jan 2018 - Dec 2018

- Desenvolvimento aplicativos Híbridos com Firebase.
- Coleta de requisitos
- Criação Diagramas de Casos de uso, Modelo Entidade e Ralacionamento
- Testes e Estudo da usabilidade do Cliente
- Linguagem Ionic(V3) com Angular e Firebase
- Uso de Observables e Promises bem como estruturação dos modelos de dados internos do aplicativo
- Uso de Nginx em container Docker

Hewlett Packard Inc

Menos

Mai 2015 - Dezembro 2017

- Desenvolvimento JAVA com framework SpringBOOT
- Testes Unitário em Qunit e PowerMock
- Testes Funcionais com RestAssured e Qunit
- Conhecimento avançados no que tange a padrões de desenvolvimento como (Observable, Singleton, Builder, Factory, Interface)
- Desenvolvimento JAVA com framework SpringBOOT
- Codei e documentei as atividades para o cliente, avaliando riscos ou necessidades entre cada deploy efetivado
- Trabalho com estrutura Agile/Scrum (PI planning, Dailly Meetings, e Sprints)
- Ingles Diário
- Dockerização do monolítico, uso de multi-step build para não enviar as dependencias de projeto
- Engenheiro DevOps por 8 meses, criação de script Docker, manutenção de instancias Jenkins (master/slave), AWS, Gcloud, Bash scripting, Terraform and Chef

Nash Consultoria

Menos

Junho 2013 - Maio 2015

- Desenvolvimento Sistema web PHP com JQuery
- Modelagem Banco de Dados MER (Modelo entidade relacionamento)
- Análise de requisitos
- Aplicação da forma normal com validações no banco de dados
- Ajax e uso de API's para criar páginas dinâmicas com carregamento parcial da tela

Gustavo Teixeira

gustavo.pro gustavo@gustavo.pro