



# Elton J. D. Gonçalves



91983538941

elton.jd.goncalves@gmail.com

Tv. humaitá, 2240, ed. Vitta home, Belém PA 66093047

## OBJETIVO

Criar novas soluções, principalmente aquelas que podem deixar a vida das pessoas mais simples.

Ao decorrer desses 15 anos de experiência com desenvolvimento, experienciei diversas tecnologias para criação de aplicações, desde simples sistemas em PHP até sistemas mais complexos (ERP) utilizando JAVA, Spring boot, Angular, Ionic, etc.

Como empreendedor na área tive a oportunidade de me envolver em todas as áreas de um projeto de software, desde a prospecção, coleta/especificação de requisitos, prototipação, arquitetura e desenvolvimento (back, front e infra). Essas experiências fizeram com que eu construísse uma mentalidade de produto, entendendo que todas as etapas do desenvolvimento de software são importantes para obter resultados satisfatórios.

## HABILIDADES E COMPETÊNCIAS

### Perfil profissional

- Liderança técnica
- Fácil comunicação
- Criatividade

### Metodologias:

- Scrum
- Kanban
- MPS BR

### Arquiteturas

- Microservices Architecture Event-Driven Architecture (Orientada a eventos)
- Hexagonal Architecture Clean Architecture

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

12/2019

**Universidade Federal do Pará** | Belém, PA  
Especialista em Arquitetura de Software

04/2017

**Universidade Federal do Pará** | Belém, PA  
Bacharel em Ciência da computação

12/2010

**Instituto Monitor** | São Paulo, SP  
Técnico em informática

## HISTÓRICO PROFISSIONAL

06/2021

**NTT DATA Business Solutions Brazil** | São Paulo, SP

### Engenheiro/Arquiteto de Software Sênior

**Projeto:** Migração arquitetura Mainframe para AWS

**Cliente:** Itaú (previdência)

**Tecnologias utilizadas:** AWS, cloudformation, terraform, lambda, SQS, RDS, DynamoDB

**Linguagens/Frameworks:** Java, Spring boot, Python

**Atividades:** Análise de negócios, desenhos de arquitetura, codificação e modelagem de processos.

**Projeto:** Domicílio Eletrônico

**Cliente:** Conselho Nacional de Justiça - CNJ

**Tecnologias utilizadas:** Kubernetes, terraform, lambda, RDS

**Linguagens/Frameworks:** Java, Spring boot, Angular, TypeScript, HTML e CSS

**Atividades:** Liderança técnica do time de frontend, análise de negócios, desenhos de arquitetura, codificação e modelagem de processos.

**Projeto:** Plataforma de delivery (CRM, ERP, Portal e App)

**Cliente:** Ambev

**Tecnologias utilizadas:** Azure, Kubernetes, robots

**Linguagens/Frameworks:** Java, Spring boot, TypeScript, HTML e CSS

**Atividades:** Análise de negócios, desenhos de arquitetura, codificação e modelagem de processos.

## Padrões

- DDD
- SOLID
- Clean Code
- TDD
- Design Patterns (GoF)

## Modelagem

- de diagrama de classes UML
- de desenhos técnicos de
- arquitetura

## Ferramentas

- Versionamento: Git, Gitlab, Github
- Gestão de dependências: Maven, Gradlew
- Codificação: Eclipse, IntelliJ
- Gestão projeto/tarefas: Jira, Trello
- Docker p/ prover ambientes Kubernetes /p gerenciar containers; Astah
- criação de diagramas (classe, atividade, estado, etc.)
- Bizagi para modelagem de processos

## Programação frontend

- HTML (15 anos)
- CSS (15 anos)
- JavaScript (15 anos)
- TypeScript (5 anos)
- Angular (6 anos)
- Ionic (5 anos)

## Programação backend

- Java (10 anos)
- C# (7 anos)
- PHP (6 anos)
- TypeScript (3 anos)
- Spring Boot (6 anos)
- Spring Data JPA (6 anos)
- Spring Data Rest (6 anos)

## Tests Unitários

- JUnit
- Mockito

## Provisionamento

- Terraform
- Cloudformation

## Banco de dados

- Procedures, Functions, Triggers e Views
- MySQL
- SQL Service
- Oracle
- PostGreSQL
- Firebase
- MongoDB
- DynamoDB

08/2018 - 05/2021

**DOBEM CONTABILIDADE** | Belém, PA | **Arquiteto de soluções de software**

Especialista na plataforma Java, liderança técnica, conhecimentos em Micros Serviços, Gateway APIs. Frameworks como Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Data Rest, Json, Banco de dados Sql Server (Criação de Procedures, Triggers e View).

### Projetos:

- ERP Dobem contabilidade
- Área da empresa
- Área do contador
- Site Dobem contabilidade
- Blog Dobem contabilidade

06/2018 - 12/2020

**i9amazon** | Belém, PA | **Engenheiro de software sênior**

Atuei como desenvolvedor de aplicações webApp com integração a serviços e micro-serviços desenvolvidos na arquitetura Java EE, utilizando as seguintes tecnologias:

Back-end: Desenvolvimento de APIs Restful com Spring Boot, Spring Data JPA, Hibernate, JPA, Maven, Java 8, JUnit, modularização do projeto, exception handler, profiles dev, prod e test.

Front-end: HTML5, CSS3 ,Bootstrap, Javascript, jQuery, Angular e Ionic 5.

DevOps: Configuração e manutenção servidor linux, utilizando nginx e service standalone com spring boot.

### Projeto:

Aplicativo controle de estoque  
WebApp ERP i9amazon  
ERP i9amazon

06/2018 - 07/2020

**BioTec-Amazônia** | Belém, PA | **Desenvolvedor de software sênior**

Atuei como desenvolvedor full stack no desenvolvimento do projeto "Rede de laboratórios" que foi desenvolvido utilizando as seguintes tecnologias:

Back-end: Desenvolvimento de APIs Restful com Spring Boot, Spring Data JPA, Hibernate, JPA, Maven, Java 8, JUnit, modularização do projeto, exception handler, profiles dev, prod e test.

Front-end: Angular, Ionic 5, HTML5, CSS3 ,Bootstrap, Javascript, jQuery, etc.

12/2014 - 03/2018

**Vibe Desenvolvimento** | Belém, PA | **Analista de desenvolvimento de software**

Suporte e desenvolvimento de novos projetos da solução do Internet Banking. Período: dezembro 2014 - fevereiro de 2018.

Tecnologias: Cherwell, Visual Studio 2010.NET(C#, VB.NET, ASP.Net), ASP, HTML5, XML, JavaScript , T-SQL (SQLSERVER), PL/SQL (SQLSERVER).

### Projetos:

IBK - Internet Banking Pessoa Física  
IBJ - Internet Banking Pessoa Jurídica e Site lojista  
IBG - Internet Banking Governo  
IBP - Internet Banking Prefeitura  
Sistema API - Sistema de Analise Perfil do Investidor CE - Comércio Eletrônico

## Mensageria

- Apache Kafka
- SQS;
- RabbitMQ;

## Cloud/Deploy

- 
- Integração contínua
- Monitoramento
- AWS
- Code commit
- Fargate
- EKS
- ECS
- SQS
- Aurora
- RDS
- Api gateway AWS
- ECR
- Lambda
- Entre outros
- Firebase
- Firestore database
- Realtime database
- Hosting
- Functions
- Autentication

## Monitoramento

- Kibana
- Elasticsearch
- Logstash

09/2009 - 11/2014

**Kiiweb Tecnologia** | Belém, PA | **Desenvolvedor de software sênior**

Empreendimento pessoal com objetivo de desenvolver soluções web (sites, e-commerce e sistemas )para PME. Atribuições

- Desenvolvimento de modelos de negócio;

- Modelagem de bases de dados;

- Coleta e análise de requisitos ;

- Prototipação;

- Gestão de projetos com Scrum.

Sites: Wordpress, Joomla;

E-commercer: Prestshop, megento;

Sistemas: PHP5, Zend Framework 2, Doctrine 2, Css3, Less, JavaScript, Jquery, HTML5.

01/2011 - 12/2012

**Universidade Federal Rural da Amazônia** | Belém, PA| **Desenvolvedor de aplicativos web**

Cargo: Gerente de desenvolvimento de sistemas web

Prestando serviços de mantenedor do portal institucional. Modelagem de Bases de dados e Levantamento de requisitos.

Período: Agosto 2010 – Junho 2012

Tecnologia: Joomla, PHP5, Java Script, HMTL, CSS3 , AJAX e Mysql.

### Projetos:

PORTAL PARFOR – Site Institucional da Instituição

GERENCIADOR DE EVENTOS – Sistema que gerenciava os eventos promovidos pelo parfor.

01/2008 - 07/2010

**Bellivery Tecnologia** | Belém, PA | **Co-founder**

Criamos um ambiente virtual onde pessoas podiam ver os restaurantes da sua cidade, seus cardápios e ainda podiam pedir seu prato favorito a partir de poucos cliques.

Mapeamos e demos vida ao produto, especificamos e desenvolvemos o sistema utilizando PHP, JS e Mysql, alavancados na época pelo boom do Facebook.

Trabalhamos todo o plano de marketing e vendas na região Norte e tivemos mais de 400 clientes.

01/2008 - 12/2009

**Caixa Econômica Federal** | Belém, PA

Desenvolvedor de software

Tecnologia: ASP.NET C# utilizando o Visual Studio 2008, Java Script, HMTL, CSS e AJAX, SQL SERVER EXPRESS 2005

01/2009 - 08/2009

**WTEC Consultoria e Serviços** | Belém, PA

Desenvolvedor web C#

Estágio em desenvolvimento de sistemas web

ASP.NET C# utilizando o Visual Studio 2008, Java Script, HMTL, CSS e AJAX, SQL SERVER EXPRESS 2005.

01/2007 - 12/2007

**Universidade Federal Rural da Amazônia** | Belém, PA

Estagiário de suporte de informática

Manutenção a micro-computadores e suporte em rede de computadores.