

# 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.

## HISTÓRICO PROFISSIONAL

**Engenheiro/Arquiteto De Software Sênior**, 06/2021 - 03/2023

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

### Projetos:

**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:** Domicilio 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.

**Arquiteto De Soluções De Software**, 08/2018 - 05/2021

**DOBEM CONTABILIDADE** - Belém, PA

Especialista na plataforma Java, liderança técnica, conhecimentos

## FORMAÇÃO ACADÊMICA

**Especialista** : Em Arquitetura De Software, 2019

**Universidade Federal do Pará** - Belém, PA

**Bacharel:** Em Ciência Da Computação, 2017

**Universidade Federal do Pará** - Belém, PA

**Técnico:** Em Informática, 2010

**Instituto Monitor** - São Paulo, SP

## 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

### Padrões

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

### Modelagem

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

### Ferramentas

- Versionamento: Git, Gitlab,

em Micros Serviços, Gateway APIs. Frameworks como Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Data Rest, Jooq, Banco de dados Sql Server (Criação de Procedures, Triggers e View).

Testes unitários(JUnit, Mockito), TDD, BDD, JEE, Design Patterns, Integração contínua Gitlab. Ferramenta GIT, Eclipse, Maven.

Metodologia Ágeis como Scrum, Kanban e Jira.

Nuvem : AWS, Docker, Git. Modelar e disponibilizar micro servicos em nuvem.

Projetos:

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

### **Engenheiro De Software Sênior**, 06/2018 - 12/2020

**i9amazon** - Belém, PA

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

### **Desenvolvedor De Software Sênior**, 06/2018 - 07/2020

**BioTec-Amazônia** - Belém, PA

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.

### **Analista De Desenvolvimento De Software**, 12/2014 - 03/2018

**Vibe Desenvolvimento** - Belém, PA

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).

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

### **Mensageria**

- Apache Kafka
- SQS;
- RabbitMQ;

### **Cloud/Deploy**

- Integração contínua

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 Análise Perfil do Investidor

CE - Comércio Eletrônico

**Desenvolvedor De Software Sênior**, 09/2009 - 11/2014

**Kiiweb Tecnologia** - Belém, PA

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-commerce: Prestashop, Magento;

Sistemas: PHP5, Zend Framework 2, Doctrine 2, CSS3, Less,

JavaScript, JQuery, HTML5.

**Desenvolvedor De Aplicativos Web**, 01/2011 - 12/2012

**Universidade Federal Rural Da Amazônia** - Belém, PA

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, HTML, CSS3, AJAX e MySQL.

Projetos:

PORTAL PARFOR - Site Institucional da Instituição

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

**Co-founder**, 01/2008 - 07/2010

**Bellivery Tecnologia** - Belém, PA

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.

A empresa encerrou suas atividades no final de 2009, alguns anos antes do surgimento do Ifood.

**Desenvolvedor De Software**, 01/2008 - 12/2009

**Caixa Econômica Federal** - Belém, PA

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

**Desenvolvedor Web C#**, 01/2009 - 08/2009

**WTEC Consultoria E Serviços** - Belém, PA

Estágio em desenvolvimento de sistemas web

ASP.NET C# utilizando o Visual Studio 2008, Java Script,

- 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

HMTL, CSS e AJAX, SQL SERVER EXPRESS 2005.

**Estagiário De Suporte De Informática**, 01/2007 - 12/2007

**Universidade Federal Rural Da Amazônia** - Belém, PA

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