

Elton Gonçalves

+55 (91) 98353- 8941

elton.jd.goncalves@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/elton-dias-goncalves/>

Perfil profissional

- Liderança técnica
- Fácil comunicação
- Criatividade

Metodologias:

- Scrum
- Kanban
- MPS BR

Arquiteturas

- Microservices Architecture
- Event-Driven Architecture
- 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, 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

Sobre

Sou Engenheiro de software e arquiteto de soluções, com experiência no ciclo completo do desenvolvimento de software. Busco garantir a entrega do software, desde sua concepção, com os requisitos iniciais e análises de negócio, até as fases posteriores de prototipação, codificação, gerenciamento, implantação, monitoramento e suporte.

Como engenheiro de software tenho experiência com a plataforma Java, com liderança técnica, conhecimentos em Micros Serviços, Gateway APIs. Frameworks como Spring Boot, Spring Data JPA, Spring Data Rest, Json, Banco de dados SQL e noSQL. Dentre outras tecnologias que compõe as soluções mais atuais do mercado.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

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

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

Instituto Monitor | São Paulo, SP
Técnico em informática

HISTÓRICO PROFISSIONAL

05/2023 - no momento

MINSAIT BRASIL LTDA | Indra Company | São Paulo, SP Arquiteto de Soluções Sênior

Atuei no cliente Banco do Brasil, como arquiteto de soluções, onde minhas principal atividade era dar consultoria sobre as soluções que deveriam ser implantadas no BB, desde pequenas API's até aplicações mais robustas. Atuei também como desenvolvedor dessas soluções tanto na parte da codificação quando na área de DevOps, assim, garantindo o ciclo completo das soluções.

Solução H2O - Banco do Brasil - BB

Stack: Openshift, Kubernetes, Helm, Terraform

Atividades: Consultoria e suporte para implantação da solução H2O. Trata-se de uma solução de IA para análise de dados de forma automatizada, é uma solução muito robusta e representou um desafio significativo para implantação em ambiente de cloud interna.

API desagendamento Spotfire - Banco do Brasil - BB

Atividades: Planejamento da solução, desenho técnico e documentação, desenvolvimento da aplicação e implantação no ambiente produtivo.

Stack: Openshift, Kubernetes, Java, Python, Helm, Terraform

Treinamento e Mentoria - Banco do Brasil - BB

Atividades: Tive a oportunidade de treinar novos funcionários do BB, para atuarem com as soluções e as tecnologias implantadas no banco. E também, mentoriei alguns funcionários em relação a soluções do mercado e quais as melhores práticas para apresentarem essas soluções para a alta administração do banco.

06/2021 - 05/2023

NTT DATA Business Solutions Brazil | São Paulo, SP Engenheiro/Arquiteto de software Sênior

Migração arquitetura Mainframe para AWS - Itaú

Stack: AWS, cloudformation, terraform, lambda, SQS, RDS, DynamoDB, Java, Spring boot, Python

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

Domicilio Eletrônico - Conselho Nacional de Justiça - CNJ

Stack: Kubernetes, terraform, lambda, RDS, 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.

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

Plataforma de delivery (CRM, ERP, Portal e App) - Ambev

Stacks: Azure, Kubernetes, robots, Java, Spring boot, TypeScript, HTML e CSS **Atividades:** Analise de negócios, desenhos de arquitetura, codificação e modelagem de processos.

08/2018 - 05/2021

DOBEM CONTABILIDADE | Belém, PA

Engenheiro/Arquiteto de software Sênior

ERP Dobem contabilidade | Área da empresa

Stack: AWS, cloudformation, terraform, lambda, SQS, RDS, DynamoDB, Java, Spring boot, Python

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

Área do contador

Stack: Kubernetes, terraform, lambda, RDS, Java, Spring boot, Angular, TypeScript, HTML e CSS

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

CHATBOT

Stacks: Azure, Kubernetes, robots, Java, Spring boot, TypeScript, HTML e CSS

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

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;

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, HTML, 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, HTML, 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, HTML, CSS e AJAX, SQL SERVER EXPRESS 2005.

01/2007 - 12/2007

Universidade Federal Rural da Amazônia | Belém, PA

Estagiário de suporte de informática

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