**LUÍS GABRIEL NASCIMENTO SIMAS**

Brasileiro, casado, 36 anos.  
Rua do Bispo, 119 / 303 – Rio Comprido – Rio de Janeiro – RJ  
Tels: (021)2502-5384/ (021)99553- 6296 (Whatsapp)   
E-mail: [gabrielsimas@gmail.com](mailto:gabrielsimas@gmail.com)

Linkedin: <https://br.linkedin.com/in/gabrielsimas>

Github: <https://github.com/gabrielsimas>

ANALISTA DE SISTEMAS (Pleno / Sênior) – PJ

**FORMAÇÃO ACADÊMICA**

Graduado em Tecnologia com ênfase em Análise e Desenvolvimento de Sistemas – Universidade Estácio de Sá.

**QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL**

Profissional com 22 anos de carreira em desenvolvimento de aplicações web em empresas nos segmentos da Educação e Tecnologia.

Expertise em desenvolvimento de sistemas e softwares, com experiência em manutenção, programação e suporte à sistemas diversos, utilizando diferentes bancos de dados, como: Oracle e SQL Server.

Responsável pelo desenvolvimento de projetos e suporte aos mesmos. Com forte vivência em desenvolvimento com .NET Framework e Java Enterprise Edition. Além de publicações de artigos técnicos em revistas especializadas, como .NET Magazine e Java Magazine, ambas da Devmedia, e InfoQ Brasil.

Está sempre em constante evolução, frequenta sempre eventos da Comunidade, Meetups e Conferências, espera um dia ser convidado para palestrar sobre DDD, TDD, BDD, Arquitetura de Soluções, Microserviços, Segurança e afins.

Github e Linkedin sempre atualizados.

**EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL**

**ÓRAMA INVESTIMENTOS**

**PERÍODO:** 18/12/2018 – DIAS ATUAIS

**Cargo:** CONSULTOR ESPECIALISTA

Fui contratado pela Órama para alavancar seus Projetos de Bolsa de Valores e Tesouro Direto.

Trabalho com as seguintes tecnologias:

- Docker;

- Angular 6;

- Banco de Dados Oracle;

- .Net Core 2.0;

- Typescript;

- RabbitMQ;

- Amazon Web Services (AWS) E3.

**GRUPO ÁGUAS DO BRASIL**

**Período:** 01/08/2018 – 14/12/2018

**Cargo:** ANALISTA DE SISTEMAS SÊNIOR.

Alocado em cliente, mais precisamente na Empresa Águas de Niterói.

Fazendo Sustentação de Sistemas legados com .NET, CLR C#, e Banco de Dados Oracle, bem como trabalhando com o Time de Projetos na Fábrica de Software para evoluir os Sistemas Legados e implementar novas e modernas tecnologias para facilitar as entregas em Fábrica.

Apoiando o Cliente na implementação de Rotinas de Fábrica de Software com Ferramentas Open Source para Entrega Contínua e Integração Contínua.

Abaixo, mostram os projetos efetuados e, quando colocados em produção, retornaram uma economia de milhões para a empresa contratante, eram picos de performance que causavam transtornos para suas filiais e para o cliente.

O que foi feito de relevante:

- Conversão dos WebServices que utilizavam o protocolo SOAP para API Rest através de .NET Core 2.1 com autenticação através de Bearer Tokens;

- Evolução da aplicação principal da empresa, ora desenvolvida em ASP.NET WebForms e Banco de Dados Oracle, para .NET Core com ASP.NET MVC Core;

- Arquitetura BOLOVO convertida para Domain-Driven Design utilizando Behaviour-Driven Design para modelagem dos cenários e encaixar o DDD;

- Arquitetura BOLOVA convertida para CQRS, principalmente os cenários onde se fazia apenas CRUD sem modelar corretamente as regras de negócio, efetuamos essa evolução também utilizando Behaviour-Driven Design.

- Validação das Tabelas de Banco de Dados que eram mais transacionais e convertemos as mesmas para NoSQL de forma a diminuir o gargalo no acesso a informação.

- Configuramos a automatização de tarefas através do Hangfire.

**FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS - FGV**

**Período:** 03/09/2013 – 31/07/2018

**Cargo:** PROGRAMADOR II

Atuei em Fábrica de Software, ajudei, inclusive no amadurecimento do Modelo de Fabrica, auxiliando na Sustentação e Projetos dos Sistemas internos da Empresa, programação em **ASP.NET WebForms** com o **CLR VB.NET** com **arquitetura** em **Spring.Net** e **NHibernate**, utilizando bancos de dados: **Oracle** e **SQL Server** integrados, realizando manutenção destes bancos.;

Trabalhei implementando Rotina de **Testes de Software** automatizado, **Entrega Contínua** e **Integração Contínua**. Efetuei a migração de todo um Sistema desenvolvido em **Web Forms** para **Asp.NET MVC 5** convertendo as camadas de negócio em **DDD** para utilizar com **CQRS** e **Microserviços**.

Antes de ir ao encontro de novos desafios, efetuei a migração dos sistemas para **.NET Core 2.0** e **containerização**, através do **Docker** com **Kubernetes** para Orquestração e Operação, de todas as aplicações existentes, bem como todo o ambiente de testes da empresa.

Outros projetos de relevância:

- Converti o **Sistema de Logs**, criado internamente, com **SQL Server** e **Web Forms** para **Angular 2+** com **MongoDB**;

- **Criação de camada de segurança**, já no **.NET Core**, através de **bearer token** e **serviços de autenticação e autorização**;

- Efetuei, juntamente com a Equipe de Bancos de Dados, **tuning** nos objetos existentes no **SQL Server**;

- Implementei **Barramento de Mensageria**, utilizando o próprio **SQL Server**, serviço chamado de **Broker**, para efetuar execuções de relatórios que consumiam grande quantidade de recursos. Tais pedidos de relatórios passaram a ser feitos de forma assíncrona e sendo redirecionado para um Servidor específico para que o Banco de Dados de Produção não ficasse tão sobrecarregado;

- Todas as chamadas entre os Sistemas foram condicionadas à um API Gateway de forma a concentrar todos os serviços em apenas um local, no qual pudemos instalar balanço de carga e uma farm específica;

- Conversão de todos os serviços em Microserviços e, dentro destes, o uso do CQRS;

- Configuramos a automatização de tarefas através do Hangfire.

**UNIVERSIDADE ESTÁCIO DE SÁ**

**PERÍODO:** 05/12/2011 – 31/07/2013

**Cargo:** Engenheiro de Software Junior.

Realização de Projeto de Sustentação do Sistema de Informações Acadêmicas – SIA, desenvolvido para Universidade Estácio de Sá; Manutenção do sistema desenvolvido em ASP, utilizando sistemas distribuídos com Delphi 5,Visual Basic e PHP; Utilização de banco de dados Oracle DB 11g, trabalhando com Queries, Stored Procedures, Triggers e afins; Auxílio em melhorias e correção de problemas utilizando Versionador Microsoft Visual Source Safe, merge, locks e publicações. Utilização de Projetos Ágeis utilizando Scrum e de SVN como repositório de código fonte; Desenvolvimento e evolução do ERP do Cliente para C#, ASP.NET e ASP.NET MVC.

**SECRETARIA DE ESTADO DE TRABALHO E RENDA DO RIO DE JANEIRO**

**PERÍODO:** 01/01/2007 – 11/08/2011

**Cargo:** Gerente de Infra-Estrutura de TI, Coordenador Técnico e Analista de Sistemas Sênior.

Realização de modelagem em UML (Diagrama de Casos de Uso, Diagrama de Classe, Diagrama de Sequencia); Engenharia de Requisitos; Desenvolvimento de Aplicações em PHP, Javascript, AJAX; Aplicações Desenvolvidas em PHP: Intranet, Portal de Controle de Processos, Sistema de Intermediação e Mão de Obra (cruzados de empresas, empregadores e candidatos); Realização de acesso externo ao sistema via WebServices usando protocolo SOAP; ADesenvolvimento e aplicações em Java (Sistema de Controle de Almoxarifado, Sistema de Apoio ao Pagamento dos Funcionários, Sistema de Controle de Processos) utilizando JavasServer Faces, Enterprise JavaBeans 2.0 e depois EJB 3.0, WebServices, JMS; Manutenção de portal Interno e sistemas de Informação baseados em WordPress e criação de templating adequados as formas de trabalho do local; Condução de fóruns internos para sanar dúvidas de TI; Criação de fluxo de modelos de documentos administrativos e subportais dos Setores dentro da intranet principal; Instalação, configuração, manutenção e homologação de CMS baseados em PHP e MySQL Drupal, XOOPS e Joomla para utilização dentro dos Centros Públicos de Emprego e Renda.

**PUZZLE CONSULTORIA E DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES**

**Cargo:** Analista de Sistemas Pleno

Execução de manutenção dos sistemas de frente de Loja e retaguarda da empresa, de teste das aplicações da empresa para identificar possíveis falhas de segurança; Confecção de relatório Web e de sistema de acompanhamento de pedidos utilizando Delphi e PHP em sequência.

**AALBORG MARINE SUPPLY LTDA (MACAÉ)**

**Cargo:** Técnico de Suporte.

Prestação de suporte técnico; Responsável pela interligação de aplicativos utilizando o paradigma ERP, interligando o Centro de Distribuição com o Estoque do Supermercado; Customização de software junto com os desenvolvedores das empresas envolvidas; Programação dos coletores de códigos de barras; Desenvolvimento de aplicações em Delphi, PHP, Java SE e Java EE que fizessem uma interligação e atualização do estoque da empresa e que fosse interligado ao sistema ERP; Desenvolvimento em paralelo de aplicações que migrassem de uma tecnologia obsoleta – linguagem estruturada – para uma linguagem de paradigma mais atual, migrando sistemas em COBOL para Java e Delphi e também PHP, interligando dados do Estoque em tempo real para os gestores da empresa e gerando gráficos sobre os mesmos; Confecção dos sistemas de logística e armazenagem utilizando WMS para corrigir o estoque da empresa, desenvolvido em Java para Web com JSP, JDBC e MySQL.

**IDIOMAS**

Inglês Intermediário. (Leitura e Escrita) – Estou investindo em um Curso de Inglês para me preparar para a TOEFL.

**ARTIGOS PUBLICADOS**

Link com todos os meus artigos publicados: <http://www.devmedia.com.br/space/luis-gabriel-nascimento-simas>

**CURSOS JÁ MATRICULADOS**

<https://www.udemy.com/user/gabriel-simas/>

**FORMAÇÃO COMPLEMENTAR**

Criando APIs com ASP.NET Core 2.0 e Dapper – André Baltieri MVP

Modern Web Apps – Parte III – Mobile – André Baltieri MVP

Modern Web Apps – Parte II – FrontEnd – André Baltieri MVP

Modern Web Apps – Parte I - Backend– André Baltieri MVP

Progressive Web Apps – André Baltieri MVP

Modelando Domínios Ricos – André Baltieri MVP

Complete JavaScript Guide - Text Based RPG

O que é Business Intelligence? Teoria sem mistérios! – Felipe Mafra

Arquitetura em .NET – Eduardo Pires MVP

ASP.NET Core com Angular 5 – Eduardo Pires MVP

Arquitetura de Microserviços com .NET – Emerging Code

Acampamento Domain-Driven Design: Enriquecendo a Evolução de suas aplicações – Emerging Code

Java Avançado com Spring Mvc, Angular e REST – Coti Informática

Java Pleno com JavaServer Faces Avançado – Coti Informática Ltda

Migração para Microsoft Visual Studio 2015 e Asp.Net MVC 6 – Coti Informática Ltda

EJB 3.1 com Programação Avançada em Orientação a Objetos – Coti Informática LTDA

C# Avançado com AngularJS - Coti Informática LTDA

Testes de Software - Coti Informática LTDA

WebDeveloper VB.NET – Coti Informática LTDA

Web developer em C# - Coti Informática LTDA

Web developer em Java 7 - Coti Informática LTDA

Universidade do Java ServerFaces - Coti Informática LTDA

Universidade do Java Spring Framework - Coti Informática LTDA

Universidade do Enterprise Java Beans - Coti Informática LTDA

T-SQL, Banco de Dados e Modelagem para desenvolvedores .NET - Coti Informática LTDA

Oracle DB Developer PL/SQL + Dataware House - Coti Informática LTDA

Montagem, Manutenção e Assistência Técnica em Microcoputadores - SESI-MG

Treinamento para a Certificação MCP/MCSE Windows Server 2003 – M.Cury

Iniciando um Pequeno Grande Negócio – Sebrae

Análise e Planejamento Financeiro – Sebrae

Gerencia de Projetos utilizando o MS-Project 2003/2007– Datafox – Macaé

Como investir na Bolsa de Valores voltado à Análise Técnica – XP Educação

Análise e Planejamento Financeiro Pessoal – XP Educação