

Contact

55(11) 9.8056-6262 (Mobile)
lucas@simsdev.info

www.linkedin.com/in/
lucassilvasouza (LinkedIn)
simsdev.info (Portfolio)
mibbs.host (Company)

Top Skills

Linux
.NET Core
Vue.js

Languages

English (Professional Working)

Certifications

DevOps Essentials Professional
Certificate (DEPC)

DevOps Essentials Professional
Certificate - DEPC®

Lucas Silva Souza

Senior Full Stack Developer with 10+ years in the tech industry
| .NET | Angular | Vue | Node | AWS
São Paulo

Summary

Senior Full Stack Developer with 10+ years working in the technology industry. Skilled in C# (.NET Framework and .NET Core), SQL databases (MySQL, PostgreSQL and SQL Server), Multithreaded applications, PHP (pure and with frameworks like Codeigniter), Python, NodeJS and popular frontend frameworks like Angular, Vue, React and React Native. I'm always open to new technologies and experiences to improve my knowledge.

Experience

BRISA Sociedade para o Desenvolvimento da Tecnologia da Informação

Senior Developer

December 2018 - Present (3 years 2 months)

São Paulo, Brazil

- Development of routines/coroutines and automation robots in Python and Node, including the use of technologies like Selenium and Puppeteer
- Complex frontend pages in Angular, Vue and React
- Mobile applications with focus on hotel self-check in and automated SMS/Calls, using React-Native
- Backend applications in .NET Core using Mediatr, Swagger and Dependency Injection techniques (running inside Docker and Kubernetes infrastructures)
- Tech lead and code maintainer in an Automated Call Dialer (Active IVR) system with operations in Brazil and United States, developed in C++ with Boost, Khomp/K3L, Nuance TTS Solution components, and SQL Server as database
- Development and maintenance of a US/BR vacation rental online marketplace portal and gateway (REST API based), integrated with third-party PMS (Property Management Software) and Payment systems (PayPal/Stripe/Payeezy)
- Application of DevOps techniques in company projects (Docker / Kubernetes / Jenkins / GITLAB CI / Vercel)

- Tech lead, project lead and code maintainer in a communication system focused on Property Realtors in USA. Designed almost everything, from database structure to backend/frontend structure and choosing which technologies to use, including planning the ideal infrastructure for the product (.NET 5, SQL Server, RabbitMQ, everything running in containers, with frontend using Vue 3 and Auth0, hosted at Vercel)

Wassamara

System Developer

October 2017 - December 2018 (1 year 3 months)

São Paulo

- Maintenance and feature development in ASP.NET Web Forms (.NET Framework 4) systems (legacy)
- Maintenance and feature development in .NET Framework 4 powered integration robots
- Develop and maintain systems and REST APIs in ASP.NET Core MVC (running in CentOS 7)
- Maintenance and feature development in NodeJS web systems
- PGSQL Database Maintenance
- Job automation using Powershell, Shell Script, Python and Jenkins
- Running projects using Docker Containers

BRISA Sociedade para o Desenvolvimento da Tecnologia da Informação

Analista Desenvolvedor

July 2014 - September 2017 (3 years 3 months)

São Paulo Area, Brazil

- Responsible for maintenance and managing a Automated Call Dialer (Active IVR - called ClientCallPlus) with operations in Brazil and United States, developed in C++ using some components, such as Boost, Khomp/K3L, Nuance TTS Solution and using SQL Server as database
- Responsible for develop, maintain and manage a "Bulk SMS Delivery System" with operations in Brazil and United States, developed in C#.NET Framework 4.5, using a multithreaded system, WebService requests and Entity Framework, with SQL Server as database
- Development and maintenance in the IVR and Bulk SMS system, developed in Java (Spring Framework)
- Development and maintenance in a internal-use system of a "large company in the printer industry", developed in C#.NET Framework 4.5 and using

ASP.NET MVC5, Entity Framework with SQL Server database, Webservice requests and digital signature of documents using e-CPF

SCUB.info

Redator

July 2014 - December 2015 (1 year 6 months)

Fiz parte da equipe responsável por gerir todo o conteúdo sobre video-games publicado diariamente no SCUB.info, realizando atividades como: participação em podcasts e conteúdo audio-visual, produção de artigos, análises de jogos recém-lançados, cobertura de eventos e publicação de notícias diárias sobre tecnologia e video-games.

Locaweb

1 year 10 months

Administrador de Sistemas I

March 2012 - May 2013 (1 year 3 months)

São Paulo, Brasil

- Monitoração de servidores Linux e Windows utilizando software Nagios, Nagios com Check_MK e Zabbix
- Configuração de IP's em servidores Linux Debian e CentOS
- Administração de servidores Windows (2003, 2008) - IIS
- Administração de servidores Linux (Debian, Red Hat (CentOS)) - Apache, Tomcat, Jboss, Plesk Server
- Gerenciamento de servidores em ambientes virtuais (Vmware, Xen)
- Dentre outras atividades...

Analista de Suporte

August 2011 - March 2012 (8 months)

São Paulo, Brasil

- Atendimento/resolução de chamado
- Suporte a configuração/gerenciamento de ambiente de hospedagem Linux e Windows através de atendimento via telefone e atendimento online.
- Criação de documentos de auxílio na utilização, configuração e solução de pequenos problemas em ferramentas e produtos.
- Configuração e solução de problemas em servidores de relatórios de acesso (Urchin)
- Dentre outras atividades...

Carrefour

Aprendiz - Aux. Administrativo

May 2009 - May 2010 (1 year 1 month)

Maio a Agosto de 2009 - Setor de Cadastro Bazar

- Auxilio na inclusão de produtos/quantidade de estoque de produtos no sistema
- Gerar relatórios de quantidade de produtos nas lojas

Setembro a Dezembro de 2009 - Area de TI

- Entendimento do funcionamento de alguns sistemas de utilização em vendas nas lojas

Janeiro a Março de 2010 - Setor Têxtil

- Auxilio na inclusão de novos produtos no sistema de controle do setor têxtil
- Recebimento e controle de novos produtos (novidades) de fornecedores
- Organização de documentos e itens do departamento

Abril a Maio de 2010 - Gestão Farmácia

- Lançamento de notas e faturas dos produtos no sistema

Gafisa

Aprendiz - Aux. Administrativo

January 2009 - March 2009 (3 months)

Auxiliar geral no Setor Jurídico

Education

Universidade Paulista

Formado, Análise e Desenvolvimento de Sistemas · (2011 - 2013)

E.E. Comendador Alfredo Vianello Gregório

Ensino Médio Completo · (2006 - 2010)