

RAPHAEL SENA AUGUSTO DE BRITO

Rua Palermo - Bandeirantes (Pampulha), Belo Horizonte - MG, Brasil

+55 31 99716-7755 rsenares1@gmail.com [linkedin.com/in/raphael-sena](https://www.linkedin.com/in/raphael-sena) github.com/raphael-sena <https://raphaelsena.com>

Educação

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Bacharelado de Engenharia de Software

Jan. 2023 – Dez 2026

Belo Horizonte, Minas Gerais

Colégio Santa Maria Minas Floresta

Ensino Médio

Jan. 2016 – Dez 2018

Belo Horizonte, Minas Gerais

Kogarah High School

High School

Jul. 2017 – Dez 2017

Sydney, NSW - Austrália

Cursos e Certificações

Red Hat

Red Hat System Administration I (RH124)

Maio 2024

Belo Horizonte, Minas Gerais

- **Habilidades relevantes:** Linux, Shell, SO Management, SSH, Red Hat Enterprise Linux

Alura

APRENDA A PROGRAMAR EM JAVA COM ORIENTAÇÃO A OBJETOS

Dezembro 2023

Belo Horizonte, Minas Gerais

- **Habilidades relevantes:** Java, Gson, IntelliJ, OOP, JSON, API Consumption, Postman.

Udemy

Java COMPLETO Programação Orientada a Objetos + Projetos

Dezembro 2023

Belo Horizonte, Minas Gerais

- **Habilidades relevantes:** Java, SQL, MySQL, Spring Boot, Eclipse, SpringToolSuite4, Postman, XAMPP, MySQL, MongoDB, H2.

Alura

APRENDA A PROGRAMAR EM JAVASCRIPT COM FOCO NO BACK-END

Novembro 2021

Belo Horizonte, Minas Gerais

- **Habilidades relevantes:** Javascript, Node.js.

Experiência

Volaris - Empresa 1

Estagiário de Engenharia de Software

Maio 2025 – Presente

Belo Horizonte, Minas Gerais

- Desenvolvimento, pesquisa e resolução de problemas na aplicação web Sigom Cloud, atendendo mais de 150 cidades e impactando mais de 18 milhões de usuários de transporte público em diversos municípios e estados do Brasil.
- Atuação com Java 8, AngularJS, Eclipse, DAO, Wildfly, SQL, Git e Pentaho para geração de relatórios.
- Acompanhamento do modelo de desenvolvimento ágil, com participação ativa em reuniões diárias (daily stand-ups), planejamento de sprints e entrega incremental de funcionalidades em ciclos quinzenais.

AVASO Technology Solutions

Field Support Engineer

Setembro 2023 – Presente

Belo Horizonte, Minas Gerais

- Diagnosticuei, pesquisei e solucionei problemas em computadores, bem como seus sistemas.
- Monitorei e atualizei chamados de problemas de ServiceDesk para demonstrar conformidade com a resposta dos problemas e feedbacks com a resolução apresentada.
- Instalei, configurei e dei suporte a computadores, notebooks, máquinas virtuais, smartphones, produtos com tecnologia VOIP, servidores, sistemas de backup e dispositivos diversos.
- Atendi com sistema de tickets para controle de horas e reporte do que foi realizado.

Sociedade Mineira de Cultura

Técnico de TI

Março 2023 – Setembro 2023

Belo Horizonte, Minas Gerais

- Configurei e verifiquei rede em desktops e notebooks.
- Verifiquei e instalei hardware.
- Realizei manutenção em computadores e notebooks.
- Reforço que forneci suporte técnico L1, utilizando Active Directory, sistema de tickets (CSC), VPN, plataformas de helpdeske mapeamento de diretórios e impressoras, sempre obedecendo o SLA estabelecido.
- Destaco que colaborei para um projeto de mudança de telefonia do prédio local, atendendo mais de 100 usuários. O trabalho consistiu em alterar a rede de telefonia lógica por VOIP e configuração e instalação dos dispositivos.

Sociedade Mineira de Cultura

Auxiliar Técnico de TI

- Ajudei na configuração e verificação de rede em desktops e notebooks.
- Verifiquei e instalei hardware.
- Realizei manutenção em computadores e notebooks.
- Além disso, reforço que forneci suporte técnico L1, utilizando Active Directory, sistema de tickets (CSC), VPN, plataformas de helpdeske mapeamento de diretórios e impressoras.

Outubro 2022 – Março 2023

Belo Horizonte, Minas Gerais

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Auxiliar Técnico de TI

- Ajudei na configuração e verificação de rede em desktops e notebooks.
- Verifiquei e instalei hardware.
- Realizei manutenção em computadores e notebooks.
- Além disso, reforço que forneci suporte técnico L1, utilizando Active Directory, sistema de tickets (CSC), VPN, plataformas de helpdeske mapeamento de diretórios e impressoras.

Março 2022 – Outubro 2022

Belo Horizonte, Minas Gerais

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

Estagiário de TI

- Oportunidade a qual tive um primeiro contato com o Servicedesk e Helpdesk.
- Aprendi na prática tarefas como manutenção em desktops e notebooks.
- Troquei peças cruciais para o devido funcionamento de um computador, como memória RAM, CPU, GPU, placa-mãe.
- Realizei o atendimento, sob supervisão, dos usuários da rede administrativa, oferecendo um suporte de L1 efetivo para a solução de problemas de TI.
- Aprendi a realizar atendimentos especializados com sistema de tickets (CSC), com fluxo de encaminhamento para níveis superiores e resolução efetiva de solicitações por este meio.

Setembro 2021 – Março 2022

Belo Horizonte, Minas Gerais

Projetos

Portfólio v2 | *TypeScript, Next.js, TailwindCSS*

Janeiro 2025

- Desenvolvi um portfólio web mais moderno para realçar meu perfil profissional e aumentar minha visibilidade.
- Utilizei Next.js para a estruturação do projeto e TailwindCSS para estilização responsiva.
- Código-fonte disponível em: <https://github.com/raphael-sena/portfolio>

Recipes&Flavors | *Java, SpringBoot, Typescript*

Novembro 2024

- O Recipes&Flavors é uma aplicação web para compartilhamento de receitas de culinária, com filtros avançados para pesquisa de receitas por categorias como tipo de dieta, tipo de cozinha, dificuldade, entre outros. A arquitetura segue o padrão MVC (Model-View-Controller) no backend, com a implementação de autenticação via JWT (JSON Web Token) para segurança, além da persistência de dados no Banco PostgreSQL.
- A aplicação também é containerizada com o uso do Docker, facilitando o deploy e a escalabilidade.
- Tecnologias utilizadas:
 - * Frontend: Next.js, Typescript e TailwindCSS.
 - * Backend: Java, Spring Boot.
 - * Database: PostgreSQL Server.
 - * Ferramentas: IntelliJ IDEA, Postman, Git, GitHub, pgAdmin, VSCode.
 - * Deploy: Docker (docker-compose), Microsoft Azure, GitHub Actions, PuTTY.
- Link: <https://github.com/raphael-sena/recipes-and-flavors>

todosimple-api | *Java, Maven, IntelliJ*

Julho 2024

- Simples aplicação onde usuários podem se cadastrar e registrarem tarefas para sua conta.
- Projeto construído abordado a criação de uma API Restful utilizando o framework Spring Boot da linguagem Java.
- Foi utilizado conceitos de autorização e autenticação na camada de configuração do projeto.
- Após desenvolvimento do projeto, foi realizado deploy na MS Azure com docker-compose utilizando o GitHub Actions.
- Tecnologias utilizadas:
 - * Frontend: HTML 5, CSS 3, JavaScript, Bootstrap 5.
 - * Backend: Java 17, Apache Maven.
 - * Database: MySQL Server.
 - * Ferramentas: IntelliJ IDEA, Postman, Git, GitHub, HeidiSQL.
 - * Deploy: Docker (docker-compose), Microsoft Azure, GitHub Actions, PuTTY.
- Link: <https://github.com/raphael-sena/todosimple-api>

Portfólio | *HTML/CSS, Bootstrap, JavaScript, JSON-Server, GitHub API, VS Code*

Julho 2024

- Desenvolvi um sistema web em um formato portfólio para aumento de impressões de meu perfil.
- Foi utilizado HTML/CSS e Bootstrap para estruturação e estilização do site responsivamente.
- Foi utilizado JavaScript para criação de HTML dinâmico, além de dar vida à página antes estática.
- Foi utilizada a API do GitHub para popular a seção de Perfil e Repositórios.
- Empreguei o JSON-Server em um arquivo db.json para popular todas as seções do site.
- Link: <https://github.com/raphael-sena/portfolio-raphael>

Pass-in | *Java, Maven, IntelliJ*

Abril 2024

- Criado uma aplicação com Java e Apache Maven para gerenciamento de participantes em um evento.
- Foi utilizado Spring Boot e padrão MVC para estruturação da aplicação.
- Foram utilizadas as seguintes dependências:
 - * Spring Boot DevTools
 - * Flyway Migration
 - * Lombok
 - * HyperSQL Database
- Link: <https://github.com/raphael-sena/projects/tree/main/rocketz/pass.in-java-springboot-api-main>

ScreenMatch Webless | *Java, Maven, IntelliJ*

Dezembro 2023

- Projetei uma aplicação Java para consumir uma API HTTP do IMDb para buscar dados de toda a cinegrafia que se passou pela api.
- Utilizei a seguinte dependência:
 - * Jackson Databind
- Link: <https://github.com/raphael-sena/screenmatch-web-less/tree/main>

Habilidades

Linguagens e Bancos de Dados: Java, HTML/CSS, Javascript, Typescript, MySQL, PostgreSQL

Frameworks: Spring Boot, Hibernate, Node.js, Bootstrap, React, Next.js, TailwindCSS

Ferramentas de Desenvolvimento: Maven, Postman, Insomnia, IntelliJ, VSCode, Docker, Git, GitHub, Figma

Extra-curricular

Desenvolvedor: PMMG

Dezembro 2024 – Presente

Agência Experimental de Software

Belo Horizonte, MG

- Participação em Empresa Júnior.
- Neste papel, contribuo desenvolvendo soluções back-end e participando da colaboração em equipe.

Líder de Equipe de Back-End: Cuido Bem

Setembro 2024 – Presente

Agência Experimental de Software

Belo Horizonte, MG

- Participação em Empresa Júnior.
- Neste papel, contribuo liderando a equipe de desenvolvimento back-end e participando de vários projetos conforme necessário. Minhas contribuições para o projeto "Cuido Bem" até agora incluem:
 - * Revisar o código dos colegas e sugerir melhorias;
 - * Escrever testes unitários para a estrutura MVC;
 - * Implementar um GlobalExceptionHandler para gerenciar eficazmente as exceções de back-end.

Produtividade de Equipes em Desenvolvidos de Software

Fevereiro 2024 – Julho 2024

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais - Praça da Liberdade

Belo Horizonte, MG

- Projeto de pesquisa voltado à análise e compreensão dos fatores que impactam a produtividade das equipes de desenvolvimento de software.
- Foi realizada a leitura e o julgamento de artigos disponibilizados no banco Mendeley da PUC Minas pelo seu respectivo resumo, com a finalidade de encaixe no escopo da Pesquisa.
- Após, foi realizada a leitura e o entendimento efetivo dos artigos selecionados. Avaliei se o artigo corresponde à abordagem do tema da pesquisa.
- Declaração: https://drive.google.com/file/d/1AnKRpsrqwXB7bQMYiz8kdrQw_D396uo/view

Idiomas

Português | Idioma nativo

Inglês | Fluente

Alemão | Intermediário

Espanhol | Básico