

Cefas Garcia Pereira

ENGENHEIRO DE SOFTWARE

Rua Miguel Rabelo, Residencial Veredas, Poços de Caldas, MG -- Brazil.

☎ +55 (35) 9 8806-9988 | ✉ cefasgarciapereira@gmail.com | 🏠 cefas.me | 📷 cefasgarciapereira | 🌐 cefas-garcia-pereira

Habilidades

Linguagens de programação	Typescript/Javascript, Python
Bibliotecas & Frameworks	React, ReactNative, Node.Js, Next.Js, Gatsby, Sanity.io
Ferramentas	VSCode, Git, Jira, Insomnia, Mongo DB, Grafana, ArgoCD, Gitops, Eventhub, Photoshop
Inglês	Avançado, TOEFL (73), Pearson PTE Academic (52), EF (B2)
Outros	Tests, RESTful API, Agile Methodologies, Extreme Programming, UI/UX, Clean Code, Clean Architecture

Formação

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

MESTRADO EM ENGENHARIA DE SOFTWARE

Belo Horizonte, MG

2019 – 2021

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

BACHARELADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

Poços de Caldas, MG

2013 – 2016

Experiência

Deel

SR SOFTWARE ENGINEER

(Remoto) São Paulo, SP

Fevereiro 2025 – Atualmente

- Desenvolvedor Full-Stack Sênior, responsável pelo refinamento de requisitos, desenvolvimento e testes. A stack do projeto inclui Next.js no front-end, com API Express e bancos de dados Firebase. Contribuí para a implementação de um chat em tempo real que conecta clientes, revendedores e membros da equipe, bem como para recursos de busca avançada de estoque, gestão de vendas, relatórios internos e campanhas promocionais com influenciadores e cupons. Liderei o desenvolvimento de notificações em tempo real que aumentaram o engajamento dos usuários e melhoraram a eficiência operacional.

CI&T

DESENVOLVEDOR

(Remoto) Belo Horizonte, MG

Agosto 2022 – Fevereiro 2025

- Atuei como desenvolvedor em dois contratos no modelo de consultoria. No desenvolvimento de CMS para cliente do setor de telecomunicações, trabalhei como desenvolvedor fullstack, utilizando AEM, Java e Vue.js. Também atuei como desenvolvedor backend, implementando e dando suporte a microsserviços em uma aplicação de e-commerce para um cliente do setor alimentício, utilizando tecnologias como Node.js, Python, Eventhub e Gitops.

Studio Sol

DESENVOLVEDOR FRONT END

(Remoto) Belo Horizonte, MG

Fevereiro 2022 – Agosto 2022

- Desenvolvedor React e Next.js para a plataforma Cifra Club Academy, fui responsável pelo desenvolvimento e manutenção de funcionalidades. Também atuei na manutenção e evolução de outros projetos internos e projetos legados utilizando React, HTML, CSS e JavaScript.

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

PROFESSOR

Poços de Caldas, MG

Fevereiro 2022 – Agosto 2022

- Professor contratado no curso Ciência da Computação, lecionando diversas disciplinas, como Introdução à Programação, Inteligência Artificial, Laboratório de Programação, Processamento de Imagens, Paradigmas e Linguagens de Programação, Engenharia de Software e Projetos Interdisciplinares.

Trivento Educação

DESENVOLVEDOR FRONT END

(Remotely) Itabirito, MG

September 2020 – February 2022

- Responsável pelo desenvolvimento de aplicações web e mobile na instituição educacional Trivento, utilizando tecnologias baseadas em React, como React Native, Sanity.io (CMS) e Next.js. As soluções desenvolvidas incluíam salas de aula virtuais, chat, portal do aluno (com notas, entrega de trabalhos, download de material), portal do professor (com disponibilização de conteúdos, correções virtuais, chamada, relatório), entre outras funcionalidades, atendendo às necessidades de instituições de ensino totalmente remotas.

Freelancer

DESENVOLVEDOR FULLSTACK

Poços de Caldas, MG

Janeiro 2020 – Setembro 2020

- Responsável pelo desenvolvimento de aplicações web e mobile sob demanda, atendendo às necessidades específicas dos clientes. Utilizei tecnologias como Node.js, React, React Native e MongoDB em todos os projetos. Atuei em todas as etapas, desde o refinamento dos requisitos com o cliente, prototipação no Figma, desenvolvimento, até a implantação em produção ou publicação na Play Store.

Senac

PROFESSOR

- Professor contratado no curso técnico de computação e redes de computadores.

Poços de Caldas, MG

Agosto 2018 – Março 2019

Webgoal | Ateliê de Software

DESENVOLVEDOR JÚNIOR

- Desenvolvedor Júnior de aplicações web e mobile em modelo de consultoria. Adquiri experiência com React.js, React Native, Ruby on Rails, Docker e metodologias ágeis. Atuei no desenvolvimento de sistemas utilizado por empresa da área de consultoria focada no desenvolvimento socioambiental. Também atuei no desenvolvimento de sistemas de concessionárias rodoviárias.

Poços de Caldas, MG

Setembro 2017 – Abril 2018

Alcoa | TIVIT

SUORTE DE TI

- Atuei como analista de suporte de T.I oferecido para Alcoa através da terceira TIVIT.

Poços de Caldas, MG

Agosto 2017 – Setembro 2017

Prefeitura

ESTÁGIO

- Membro da equipe responsável pelo desenvolvimento do Observatório de Segurança Pública de Poços de Caldas - MG, uma aplicação web construída em React.js, utilizando a API do Google Maps para o georreferenciamento de ocorrências de acidentes, crimes, saúde e cruzamento de dados para desenvolvimento de estratégia inteligente integrando Polícia, Ambulância, Bombeiros, Serviço Social etc.

Poços de Caldas, MG

Agosto 2015 – Dezembro 2016

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

BOLSISTA DE PESQUISA

- O projeto “Sou + Conectado” coleta computadores em desuso, seja por doações de empresas ou individuais, restaura esses equipamentos e os disponibiliza para a população carente. Os usuários acessam os servidores da PUC Minas em nuvem, permitindo que computadores com baixo poder computacional continuem operacionais, pois o processamento é realizado nos servidores. Atuei no desenvolvimento de softwares embutidos nesses computadores, projetados para ajudar usuários com pouca experiência a aprender e se familiarizar com o uso do computador.

Poços de Caldas, MG

Agosto 2014 – Junho 2015

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

BOLSISTA DE PROJETO DE EXTENSÃO

- Responsável pelo desenvolvimento de atividades interdisciplinares, incluindo o uso de tecnologia em casa de idosos, com o objetivo de melhorar a qualidade de vida dos mesmos.

Poços de Caldas, MG

Fevereiro 2013 – Junho 2014

Atividade Extracurricular

Universidade Estadual de Campinas (Unicamp)

ALUNO ESPECIAL DE MESTRADO

- Concluí a disciplina como aluno especial de Mestrado em Engenharia de Software, com foco em testes de software e usabilidade

Campinas, SP

Fevereiro 2018 - Julho 2018

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais

INSTRUTOR

- Ministrei o mini-curso 'Desenvolvimento Front-End com React.js' durante a Semana da Computação do curso de Ciência da Computação da PUC Minas, realizada de 20 a 24 de maio de 2019.

Poços de Caldas, MG

Maio 2019

Certificações

2024	Software Architecture & Design of Modern Large Scale Systems , Becoming a Software Architect by Mastering Software Architecture, System Design, Big Data Processing	Udemy
2024	Clean Code In Practice , Principles of “Clean Code” book using practical examples in Java and Kotlin to demonstrate the application of concepts	Udemy
2024	Flux CD Mastery: Automating Kubernetes With GitOps , Automation for Efficient Container Orchestration	Udemy
2021	Modern React With Redux , React, Redux, React Router and Webpack course.	Udemy
2020	Applied Text Mining in Python , Python course applied to Text Mining provided by the University of Michigan through the Coursera platform, Credential: J9CBFW647MA2	University of Michigan
2020	Introduction to Data Science in Python , Python course applied to Data Science provided by the University of Michigan through the Coursera platform, Credential: BH3TA2TTWHQG	University of Michigan
2020	Data Science: Data Visualization with Python , Data Visualization course with Python, Credential: TW03QN	Udemy
2020	Introduction to Python , Python introduction free course, Credential: WMK1E3	Udemy
2016	Pearson PTE Academic , English certification with score 52, Credential: PTE000133733	São Paulo, Brazil
2016	TOEFL iBT , English certification with score 73, Credential: 0000000022568489	Campinas, Brazil

Publicações

Characterizing the impact of fact-checking on the COVID-19 misinformation combat

SAC '22: PROCEEDINGS OF THE 37TH ACM/SIGAPP SYMPOSIUM ON APPLIED COMPUTING

Czech Republic

2021

Caracterização da reação de agências de fact-checking às publicações sobre a pandemia da COVID-19 em redes sociais

SIMPÓSIO BRASILEIRO DE REDES DE COMPUTADORES E SISTEMAS DISTRIBUÍDOS (SBRC)

Uberlândia

2021