

Pedro Henrique Braga de Castro

Desenvolvedor de Software

pedrohbcastro2002@gmail.com | [+5535999482180](tel:+5535999482180) | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portfolio](#)

RESUMO

Desenvolvedor de software com 3 anos de experiência e foco em React.js, Next.js e TypeScript. Atua no desenvolvimento de aplicações performáticas, escaláveis e acessíveis. Tem experiência com APIs REST, SSR, SEO, Git e gerenciamento de estado com Redux, Zustand e Context API. Graduando em Engenharia de Software pela PUC Minas e fluente em inglês. Acredita na tecnologia como ferramenta de transformação social e na importância de entregar experiências digitais que realmente façam a diferença.

EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS

Engenheiro de Software | Airtable (set. 2025 - hoje)

Empresa norte americana do Vale do Silício especialista em soluções empresariais em Cloud.

- Evolução do website de marketing da Airtable - uma das empresas tecnológicas mais proeminentes do Vale do Silício norte americano. Trabalho próximo ao time de design para otimizar a performance e a experiência do usuário do site.

Desenvolvedor de Software | 90 Tecnologia da Informação (jan. 2025 - ago. 2025)

Empresa de desenvolvimento de sistemas de gestão para Engenharia Civil.

- **Referência técnica** no desenvolvimento do novo ERP Web da empresa, construído do zero com **Next.js**, **TypeScript**, **Zustand** e arquitetura modular focada em **escalabilidade**.
- Atuante no **planejamento de arquitetura front-end**, com foco em **performance**, **acessibilidade** e **interfaces modernas**.
- Participação ativa em squads **ágeis** com **GitHub**, **code reviews** e práticas de **CI/CD**.

Desenvolvedor de Software | DTI Digital (out. 2024 - jan. 2025)

Empresa de desenvolvimento de software.

- Atuação em **squad de sustentação**, com foco em **manutenção evolutiva** e criação de **features** em aplicações corporativas com **React.js** e **C#**.
- Participação em **ritos ágeis** (*Daily*, *Planning*, *Review* e *Retro*) e contato direto com **clientes** para alinhamento de entregas.
- Uso de **Git** em fluxo de **integração contínua**, com **colaboração remota**.

Desenvolvedor de Software | WebTech (mai. 2023 - dez.2023)

Projeto de Extensão da PUC Minas.

- **Liderança técnica** na criação do novo site da Pós-Graduação em Tecnologias Digitais da PUC Minas com **React.js e Tailwind**.
- Coordenação de equipe, revisão de código e condução de workshops sobre Git/GitHub.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Engenharia de Software

Pontifícia Universidade Católica de Minas Gerais (PUC Minas)

Jan/2023 – Dez/2026

Bacharelado em Administração Pública e Ciências da Força Aérea

Academia da Força Aérea – Pirassununga/SP

Mar/2021 – Jul/2022 (incompleto)

RECONHECIMENTOS ACADÊMICOS

- **Trabalho Interdisciplinar Destaque:** E-commerce Atacarejo Fernando.
- **Representante discente:** Comissão Própria de Avaliação – PUC Minas.
- **Monitor de Desenvolvimento de Interfaces Web** (Ago. 2023 – Dez. 2023): Auxílio a alunos em HTML, CSS, JavaScript e jQuery. Ministrante de workshop sobre Git e GitHub.

CERTIFICADOS

- **Next.js 15 & React - The Complete Guide:** Maximilian Schwarzmüller - **React do Zero a Maestria (c/ hooks, router, API, Projetos):** Hora de Codar.
- **Badge - WebTech:** Membro Nível 2.
- **Hackathon 2023:** Alfa Engenharia e Montagens Industriais.
- **Conceitos e Fundamentos: Algoritmos, Programação Orientada a Objetos com Swift, JavaScript e RESTful APIs:** Instituto de Pesquisas ELDORADO

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

- **Linguagens:** JavaScript, TypeScript, SQL, HTML, CSS, C.
- **Front-end:** React, Next.js, TailwindCSS, React Query, Zustand.
- **Back-end:** .NET 9.
- **Ferramentas:** Git, GitHub, Figma, Postman.
- **Práticas:** Arquitetura de Software, Design Patterns, Clean Code.

COMPETÊNCIAS INTERPESSOAIS

- **Comunicação clara e didática**
- Planejamento e liderança técnica de projetos
- Resolução de problemas complexos
- Escrita de documentação técnica
- **Inglês avançado** (leitura, escrita e conversação)