# **Lucas Gabriel Ferreira Toti**

#### DESENVOLVEDOR FULL-STACK

Contagem – Minas Gerais
Telefone: (31) 9 9174-0373
Email: <u>Lucastotidev@gmail.com</u>

Links: Linkedin | Github | Meu Portfolio

### **HABILIDADES**

# **Tecnologias**

Linguagens: JavaScript, TypeScript, C#, HTML, CSS

Front-end: React (com Vite), React Native (com Expo), Tailwind CSS, Bootstrap

Back-end: ASP.NET Core (MVC e Web API), Entity Framework Core

Banco de Dados: MySQL, PostgreSQL, SQL Server

Ferramentas: Git, GitHub, Azure (App Services e Database for SQL), AWS (Amazon RDS), Figma,

Lucidchart

#### **Conhecimentos**

Boas Práticas: SOLID, DRY, APIs, RESTful, separação de camadas, OOP

Metodologias: SCRUM, Kanban (Github Projects), GitFlow

### **PROJETOS PESSOAIS**

## Rentify - Desenvolvedor Full-Stack | abr. 2025 - atualmente

Sistema de gerenciamento de processos de aluguel para a imobiliária, ainda em andamento. **Stack**: ASP.NET Core Web API (.NET 9), C#, MySQL, React, Tailwind, Typescript, Git/GitHub

- Apliquei os princípios SOLID para manter o código desacoplado e escalável.
- Modelei a arquitetura com DTOs, Services, Controllers, Repositories, Models e Interfaces.
- Implementei autenticação e autorização com tokens JWT e Claims, tornando a API stateless.
- Utilizei BCrypt para hash de senhas.
- Retornei respostas HTTP com status codes adequados (200, 201, 400, 401, 403, 404, etc.).
- Estruturei as respostas em JSON, garantindo dados bem definidos e protegendo informações sensíveis com output/response DTOs.
- Segui boas práticas de camadas (Controller, Service, Repository) para desacoplamento e escalabilidade.
- Configurei Swagger para documentação automática da API, cobrindo as respostas de cada endpoint.
- Implementei validações no back-end, sem confiar em dados do front-end, garantindo integridade e segurança na entrada de dados.

# MyPortfolio - Desenvolvedor Front-End | mar. 2025 - abr. 2025

Web Portfolio desenvolvido para exibir meus projetos e conhecimentos hospedado na Vercel. **Stack**: React, Tailwind, Typescript, Git/GitHub

- Implementei componentes reutilizáveis com React e TypeScript
- Modelei tipos para garantir segurança e legibilidade no código
- Gerenciei estado com useState e efeitos com useEffect
- Estilizei com Tailwind, focando em design limpo, moderno, responsivo e com suporte a temas claro/escuro
- Estruturei dados para exibir informações dinâmicas dos projetos.

# **PROJETOS ACADÊMICOS**

### Habitum - Desenvolvedor Full-Stack Mobile | fev. 2025 - atualmente

Aplicativo mobile que auxilia no desenvolvimento dos hábitos do usuário, ainda em andamento. **Stack**: React Native, Expo, Tailwind (Nativewind), ASP.NET Web Api, MySQL, TypeScript, C#

- Configurei o projeto ASP.NET Core Web API, estruturando as camadas (Controllers, Services, Repositories, Models, DTOs).
- Implementei autenticação e autorização com JWT e BCrypt.
- Desenvolvi telas com componentes nativos em React Native.
- Utilizei Expo para CLI, navegação e gerenciamento do ciclo de vida do app.
- Conduzi a criação da arquitetura da solução com modelo entidade-relacionamento e diagrama de classes.

### Prato Do Dia - Desenvolvedor Full-Stack | jul. 2024 - dez. 2024

Site de receitas desenvolvido em equipe hospedado na Azure.

Stack: ASP.NET MVC, Bootstrap, MySQL, Azure, HTML, CSS, JS, C#

- Desenvolvi a lógica no back-end, organizando rotas e controladores para servir páginas dinâmicas com dados do banco via Entity Framework.
- Implementei a página de detalhes da receita, com avaliação por estrelas, sistema de favoritos, comentários com respostas e exibição dinâmica das receitas mais populares.
- Criei a página de edição de receita, com regras de permissão para autores e administradores.
- Realizei o deploy completo na Azure, utilizando App Services para o backend e Azure Database for MySQL para o banco de dados.
- Modelei e documentei o sistema com diagrama de classes, modelo entidade-relacionamento, fluxo de usuário e projeto do banco.
- Elaborei wireframes das páginas que desenvolvi, com foco em design minimalista e UX.
- Registrei casos de teste funcionais, executei testes manuais e corrigi bugs encontrados.
- Contribuí na criação do PRD (Product Requirements Document) junto à equipe.
- Uso de Kanban com backlog de issues para gestão e monitoramento do sistema.

# **FORMAÇÃO**

Faculdade: Análise e Desenvolvimento de Sistemas – PUC Minas | fev. 2024 – jun. 2026 (cursando)

### **IDIOMAS**

Português: Nativo

**Inglês:** Avançado C2 – Leitura, escrita e conversação fluentes em contextos gerais; familiaridade com termos técnicos de desenvolvimento de software.