

GABRIEL FREITAS COELHO

Rua Lobo Guara, Uberlândia, MG 234

☎ +55 (34) 99103-6622 ✉ gabrielfcoelho3030@gmail.com [in linkedin.com/in/gabriel-freitasdev](https://www.linkedin.com/in/gabriel-freitasdev) ➤ gabrielfreitas.space

Formação

Universidade Federal de Uberlândia

Bacharelado em Gestão da Informação

Setembro 2022 – Cursando

Uberlândia, MG

Cursos relevantes

- NestJS para REST API com TypeORM, Autenticação JWT e Testes (Outubro de 2025 - Udemy)
- Curso de React e Nextjs avançado (Outubro de 2023 - Udemy)
- NLW IA (Setembro de 2023 - Rocketseat)
- Curso de JavaScript e TypeScript do básico ao avançado (Julho de 2023 - Udemy)
- Descomplicando Docker 2021 (Junho de 2023 - LINUXtips)
- Develop Generative AI Applications: Get Started (Janeiro de 2026 – IBM)

Experiência

Bioma Investimentos

Desenvolvedor FullStack

Out 2023 – Até o momento

Uberlândia, MG

- Tecnologias mais aplicadas foram React.js, Next.js (SSR/SSG), Node.js/NestJS (TypeScript), MongoDB (Mongoose/Aggregations), Docker, AWS (ECS, EC2, S3, IAM, Amplify, Route 53), CI/CD, Git/GitFlow, Linux, N8N.
- Desenvolvimento fullstack de aplicações web modernas (Next.js + NestJS) integradas a serviços e APIs REST/GraphQL.
- Modelagem e otimização de dados no MongoDB, uso de agregações, Índices compostos e pipelines complexos.
- Integração de frontend e backend com autenticação JWT, RBAC e middlewares de segurança, a..
- Construção de interfaces ricas e responsivas com React Hooks, Context API, SWR, Recharts, componentes reutilizáveis e design system consistente.
- Implementação e hospedagem de projetos React/Next com pipelines de build automatizados, *preview deployments* por branch, monitoramento de builds e integrações com ambientes (dev/staging/prod) dentro do serviço AWS Amplify.

36º BIMEC

Aspirante-a-oficial

Fev 2022 – Jul 2023

Uberlândia, MG

- Formação no NPOR (Núcleo de Preparação de Oficiais da Reserva), capacitando para o exercício das funções de oficial de infantaria.
- Liderança e comando de pelotão, com foco no desenvolvimento, disciplina e preparo técnico de novos militares para operações e atividades de campo.
- Atuação voltada à gestão de pessoas, tomada de decisão sob pressão e planejamento tático-operacional, alinhado aos valores de hierarquia e disciplina militar.

Projetos

Habits | Typescript, React, React Native, Tailwind CSS, Expo, Radix, Axios, Prisma e Nativewind.

Janeiro 2023

- O projeto tem como objetivo ajudar o usuário a controlar, organizar e evoluir seus hábitos diários de forma inteligente e personalizada.

Clube de Compras | Reactjs, Nextjs, SWR, Tailwindcss, Mapbox, MongoDB, Nestjs e Nodejs

Novembro 2024

- Projeto com a finalidade de facilitar o agrupamento de compra e embarque de commodities por parte dos produtores, e o encontro de melhores ofertas desses produtos na região do sindicato desses produtores.
- Cadastro sindicatos, agentes e produtores vinculado aos sindicatos. Os agentes são os usuários principais da plataforma, com a intenção de digitalizar todo o processo de compra e logística do clube de compras de seus produtores.
- O agente poderá selecionar ofertas de insumos e criar grupos de produtores interessados e assim gerar contratos de compras que serão posteriormente embarcados para as fazendas.
- Uso de imagens via satélite, com dados de longitude e latitude para identificar os locais dessas ofertas e pontos de entrega com o uso da tecnologia do Mapbox.

Bioma Plataform | Reactjs, Nextjs, SWR, Tailwindcss

Outubro 2025

- Projeto com a finalidade de centralizar e unificar todos os setores de uma holding, para melhor gerenciamento principalmente de gestores e de cada setor, tendo todas as funcionalidades e/ou informações em uma só plataforma.
- Cadastro de usuários por SSO, controle e gerenciamento de permissões individuais e grupos de permissões.
- Restrição de visão de funcionalidades para cada permissão do usuário.

- Painel de widgets para que o usuário possa personalizar sua tela inicial com as informações que deseja de maneira ampla e rápida.
- Painel para criação de notícias para outras plataformas sobre novos updates e correções da equipe de desenvolvimento.

Trading Platform | *Reactjs, Nextjs, MongoDB, Nodejs, N8N, EvolutionApi, Typescript, Javascript* **Outubro 2025**

- Desenvolvimento de uma plataforma para centralizar toda a operação de uma trading de insumos e commodities agrícolas, desde a compra e venda até a logística de fretes dos produtos.
- Interface rica e amigável para geração de contratos, precificação de posições de compra, gerenciamento amplo da operação da logística de caminhões, monitoramento de documentações fiscais e tributações.
- Painel com widgets na página inicial do usuário para que ela seja livre para montar sua tela de monitoramento de diversos setores da operação.
- Painel de notícias de updates e correções de tecnologia para facilitar o contato entre os setores com a equipe de tecnologia.
- Desenvolvimento de um agente assistente bot para o WhatsApp, para facilitar e otimizar o fluxo da logística entre a trading, transportadora e corretores. Possibilitando a execução de comandos e geração de documentos automáticos.
- Desenvolvimento de um RAG usando o contexto do banco de dados MongoDB para a criação de um Assistente IA especializado dentro da plataforma.

KasuIA | *Reactjs, Nextjs, Typescript, Javascript* **Outubro 2025**

- Mapeamento de talhões de fazendas via satélite, como separação de talhões por tipo de cultura, tipo do solo e planejamento das próximas safras.
- Mapeamento de doenças e pragas nos solos de cada talhão a partir do relatório construído por técnicos agrônomos dentro do campo.
- Timeline para o compartilhamento de novas descobertas de pragas e considerações sobre as visitas das fazendas entre os técnicos especializados.
- Geração de relatório personalizado para envio da visita para os produtores e auditoria.

Competências Técnicas

Linguagens: HTML/CSS, JavaScript, TypeScript, Nodejs, SQL

Ferramentas de desenvolvimento: VS Code, Cursor, Google Cloud Platform, AWS, Insomnia, Postman, MongoDB Compass, Swagger

Tecnologias/Frameworks: Linux, GitHub, N8N, WordPress