



# Lucas Vieira

Desenvolvedor Full-Stack

## PROFILE

Olá, sou um **desenvolvedor full-stack**, com aproximadamente 6 anos de experiência formal e informal na área. Especialista em desenvolvimento web, no ecossistema **EcmaScript e Java**, também em aplicações com **infraestrutura MVC, 3 camadas e microserviços**.

## QUALIFICATIONS OVERVIEW

### FRONT-END DEVELOPER

Como **desenvolvedor front-end** tenho domínio das tecnologias de desenvolvimento web fundamentais como **HTML 5, CSS3** (Grid, Flexbox, Animações, Design Responsivo) e **Javascript**. Minha atuação como desenvolvedor nesta área comporta o desenvolvimento completo de aplicações front-end e **back-end**, inclusive o consumo de **WebServices**, como **SOAP** e API's em geral no padrão **REST**.

Ademais já atuei com a seguinte combinação de tecnologias e **frameworks**:

- **jQuery** com **Bootstrap**, requisições **HTTP** em **Ajax**; Conhecimento aprofundado em tratamento de eventos e manipulação do **DOM** e também em frameworks modernos, como os citados abaixo.
- **Angular**, **React** com **TypeScript** e **NextJS**, além das suas features como: *NextJS* (SSR, SSG, ISR, CSR), SEO e cache, *React* (Hooks e hooks personalizados, *SideEffect's*, Componentização, Componente Statefull e Stateless, **Redux** e estados globais, e **testes de interface com Jest**) e **ReactNative** para desenvolvimento **Mobile**.
- Integrações com API's e outro sistemas, **Headless CMS Strapi**, query's com **GraphQL**.
- Uso de bibliotecas **CSS in JS** como **Styled-Components**, e outras bibliotecas **CSS3** como **Tailwind**, e animações 3D com **Three.js**

### BACK-END DEVELOPER

Como **desenvolvedor back-end** tenho muita experiência em programação orientada a objetos, e conhecimento aprofundado na utilização do paradigma com **JavaScript** de suas versões antigas até as mais recentes e superiores ao ES5+, utilização de classes, desenvolvimento em **Java** com **SpringBoot** na arquitetura voltada para a estratégia de **microserviços, monólito, MVC, três camadas e etc**.

Na manipulação de dados possuo conhecimento da linguagem de consulta estruturada **SQL**, onde já trabalhei com os mais diversos **SGBD's**, vide os seguintes: **PostgreSQL, SQLite, MySQL Workbench, Dbeaver, Oracle SQL Developer**. Ademais, possuo conhecimento nas mais diversas estratégias e técnicas de gerenciamento que comportam o uso dessas ferramentas, como **banco de dados distribuídos** no casos de arquitetura em microserviços, containerização com (**Docker ou Kubernetes**).

Atuação mais detalhada em tecnologias back-end:

- Construção de **APIs Restfull em NODE (TypeScript)** na arquitetura de microserviços e utilizando o framework **node NestJS**.
- Experiência com programação **funcional, síncrona e assíncrona**, utilização de **WebWorkers e WebSockets**.
- Conhecimento aprofundado de programação orientada a objetos em **javascript**, com uso de classes, herança por meio de **prototypes, polimorfismo, closures, factory functions e construtoras**, técnicas avançadas como **duck typing**, cache de aplicativo.
- Em **Java** minha experiência consiste na criação de **microserviços com SpringBoot, Maven**. Entre outras tecnologias em Java também possuo conhecimento na utilização das seguintes: **Hibernate, JPA, JTA JSP-Servlet, JSF, Struts**.

## CONTACT

**Address**  
Águas-Claras, Brasília - DF

**Phone**  
(61)9 9873-5227

**Email | GitHub | LinkedIn**  
vpncvr@gmail.com  
<https://github.com/lkasvr>  
[lucas-vieira-fr98](https://www.linkedin.com/in/lucas-vieira-fr98)

## EDUCATION

2025 | Graduação  
**ANÁLISE E DESEN. SISTEMAS**  
Descomplica

2023  
**ARQUITETURA DE REDES**  
Certificate

2023  
**REACT E NEXTJS (AVANÇADO)**  
Certificate

## PRO.SKILLS

INGLÊS AVANÇADO  
JAVA  
ECMASCRIPT (ES3, ES5+)  
ORIENTAÇÃO A OBJETOS  
DESIGN RESPONSIVO  
REACT NATIVE  
NODE  
APIS REST  
MICROSSERVIÇOS  
STYLED COMPONENTS  
GIT - VERSIONAMENTO DE CÓDIGO

## POR QUE, FAZER PARTE DO SEU TIME?

Gostaria de fazer parte do seu time principalmente porque me identifiquei com os desafios descritos para a posição. Em mais detalhes, isso quer dizer que acredito que o meu comprometimento e experiência podem ser um grande contributo ao time.

E nesse sentido, me sinto incentivado a contribuir **doando-me ao máximo, e concentrando meus esforços na produção de resultados** e também na harmonia com o time, sendo sempre resiliente e parcimonioso com a equipe.

## PERFIL

Como pessoa e profissional, sou muito determinado e focado quanto a qualquer atividade que me for repassada, bem como, em casos que não estou bem familiarizado com tecnologias e ferramentas não me abstenho em buscar freneticamente o conhecimento sobre elas para que eu possa responder ou executar satisfatoriamente um compromisso que me foi confiado.

Tenho grande apreço em ser prestativo, mesmo que isso signifique fazer algo fora do meu domínio. De qualquer forma minha dedicação não perde desempenho, e me agrada muito ver meus colegas de trabalho/time gratos por qualquer auxílio profícuo que eu tenha fornecido.

Me considero muito compreensivo, e tenho tendência em sempre considerar críticas como de natureza construtiva e não levar nada para o lado pessoal.

## EXPERIENCE

jul 2023 - recent

Oliveira & Rios Advocacia | *Freelancer*

### PROJECT

#### FRONT-END

O projeto foi desenvolvido com a versão mais recente do Nextjs com a estruturação baseada no App Router, funcionalidade do Next que introduz de maneira mais transparente a repartição entre Server Components e componentes de interface. Também foi adotada a estratégia de gerenciamento de SEO através do Next e sua funções de geração de metadados, atingindo 98 pontos no Speed Insights indicados no dashboard da Vercel. Para controle global do estado da aplicação e gerenciamento de notificações foi utilizado React Reduz, bem como o Context Provider nativo do React. Além de Hooks personalizados, serviços de terceiros para envio de email, e o NextAuth para autenticação.

#### BACK-END

No campo das decisões de design e negócios foi adotada a melhor solução ao se optar por um CMS, especificamente o Strapi. Entretanto também foi necessário customização no MVC e estrutura do Strapi, para comportar alguns dos requisitos solicitados, portanto o conhecimento aprofundado em arquitetura MVC, API Restfull e a arquitetura própria do Strapi foi exaustivamente testado ao se alterar e customizar serviços, e controllers, além de configurações do banco de dados.

jan 2023 - abril 2023

*Freelancer*

### JOB POSITION

Projeto em back-end com programação reativa em Java, REDIS, Docker, e prototipação do front-end em Bootstrap e jQuery. Criação de WebSockets JavaScript para o envio de grande quantidade de notificações para uso em aplicações hospitalares.

jan 2022 - out 2023

Dominic Esquadrias | *Freelancer*

### JOB POSITION

Dashboard em REACT/NextJS com integração a API de terceiros, para implementação de um painel de monitoramento administrativo e financeiro destinados a stakeholders.

- O objetivo do projeto foi a automatização de processos administrativos repetitivos primeiramente utilizando as suítes de escritório Google
- Realizei a elicitação de requisitos e atuei diretamente com os stakeholders e colaboradores responsáveis pelas operações candidatas à automatização
- Adotei uma estratégia de desenvolvimento e o desing de processos negociais e industriais através do BMP Notation e Diagramas Entidade-Relacionamento
- Após levantamento das histórias e com adoção de desenvolvimento Ágil foram divididas as tarefas e as funcionalidades a serem implementadas
- Então mapeei os dados para dashboard e desenvolvi API para os processos de registro de orçamento, vendas, usuário, clientes, e controle de estoque

## MINHAS LEITURAS TÉCNICAS E PESSOAIS

- JavaScript: *O Guia Definitivo 6ªed.* - David Flanagan
- Java 8: Como Programar - Paul Deitel
- Building Progressive Web Apps - Tal Ater
- Padrões de Projeto - Erich Gamma e outros.
- Código Limpo - Robert C. Martin
- Ultra-Aprendizado - Scott H. Young
- Inúmeras Documentações de Tecnologias
- Crime e Castigo
- Os Artigos Federalistas
- Entre outros...