

## Contato

21971339545 (Mobile)  
andrewgomes.brc@gmail.com

www.linkedin.com/in/  
andrewgomess (LinkedIn)  
andrew-gomes.netlify.app/  
(Portfolio)

## Principais competências

Next.js  
React.js  
Node.js

## Languages

Espanhol (Limited Working)  
English (Full Professional)  
Português (Native or Bilingual)

## Certifications

ESL Certificate of Completion:  
Vancouver English Centre

# Andrew Gomes

Desenvolvedor Full Stack | React | Next.js | Node.js | TypeScript |  
TailwindCSS | PostgreSQL  
Nova Iguaçu, Rio de Janeiro, Brasil

## Resumo

Desenvolvedor Web com mais de 2 anos e meio de experiência prática em aplicações full stack, utilizando tecnologias modernas como React, Next.js, Node.js, TypeScript, TailwindCSS e PostgreSQL.

Minha jornada na programação começou durante a pandemia, quando precisei me reinventar profissionalmente e descobri uma nova paixão através do código. Durante a graduação em Engenharia Civil, desenvolvi meu TCC com foco em automações usando Python3, aplicando soluções práticas com Dynamo para Revit.

Desde então (2020), venho me aprofundando no desenvolvimento web moderno, atuando em projetos full stack e aplicando inteligência artificial como parte do fluxo de desenvolvimento. Tenho experiência com engenharia de prompt, AI Agents e protocolos como o MCP (Model Context Protocol), utilizados para estruturar e organizar contexto em aplicações com LLMs.

Sou fundador e desenvolvedor da plataforma OVERCUB, além de colaborar em projetos freelancer e em grupo, criando interfaces robustas, acessíveis e com foco em performance, segurança e boas práticas de desenvolvimento.

## Stacks principais:

React.js, Next.js, Node.js, TypeScript, TailwindCSS, PostgreSQL, Prisma, NextAuth, WebSocket, Zod, Prompt Engineering, OpenAI API, AI Agents, MCP, HTML, CSS, JavaScript, Git.

---

## Experiência

### OVERCUB

Desenvolvedor Full Stack  
outubro de 2024 - Present (9 meses)

Brasil

Tecnologias utilizadas:

Frontend:

Next.js 15 (App Router)

React 19 (Hooks modernos, Suspense)

TypeScript (tipagem estática)

TailwindCSS (estilização utility-first)

Framer Motion (animações)

Backend:

Node.js

Next.js API Routes (REST)

Prisma ORM

NextAuth.js (autenticação)

WebSocket (tempo real)

Zod (validação de schemas)

Banco de Dados:

PostgreSQL

SQLite (ambiente local)

Prisma Migrations & Seeding

Autônomo

Desenvolvedor web freelancer

junho de 2020 - Present (5 anos 1 mês)

Rio de Janeiro, Brasil

Desenvolvo aplicações web utilizando HTML, CSS, JavaScript, TypeScript, React.js, Next.js, Tailwind, styled-components, etc. Tenho experiência no desenvolvimento de interfaces interativas e projetos como:

# Landing Pages

# Formulários interativos

# E-commerces

# Portfólios

SEO

Atualmente, estou envolvido no desenvolvimento do Front-end de uma rede social voltada para negócios, utilizando React.js e Next.js. O projeto está

sendo realizado em colaboração com um grupo de estudantes da DevMedia, seguindo a metodologia Scrum para organização e gestão das tarefas.

## RPeotta - Soluções Integradas de Engenharia

Desenvolvedor de Automação (Python + BIM)

setembro de 2022 - janeiro de 2023 (5 meses)

Barra da Tijuca, Rio de Janeiro, RJ

Trabalhei em processos internos de automação para sistemas BIM (Modelagem da Informação da Construção), utilizando Python3 e Dynamo para Revit. Atuei na melhoria do processamento de dados e na automação de tarefas repetitivas no ambiente de projeto e modelagem.

# Apliquei lógica de programação e scripts a casos de uso reais

# Criei scripts reutilizáveis em Python para otimizar fluxos de trabalho de projeto

# Adquiri experiência integrando código em ambientes técnicos

## CEDAE - Companhia Estadual de Águas e Esgotos

Estagiário - Mapeamento Digital e Sistemas de Dados

janeiro de 2018 - janeiro de 2019 (1 ano 1 mês)

Duque de Caxias, Rio de Janeiro, Brasil

Auxiliei no mapeamento digital de infraestruturas utilizando ferramentas computacionais para processar e documentar redes de tubulações em tempo real. Essa experiência me proporcionou um primeiro contato com sistemas técnicos, ferramentas de CAD e gestão de dados orientada a processos.

# Trabalhei com dados estruturados e ferramentas de mapeamento

# Adquiri experiência inicial em resolução técnica de problemas

# Desenvolvi interesse por automação e eficiência computacional

---

## Formação acadêmica

Universidade Unigranrio

Bacharelado em Engenharia, Engenharia Civil · (julho de 2017 - dezembro de 2022)