

# Arthur Jircik

oarthurjircik@gmail.com · São Paulo, SP, Brasil · +55 14 99897-0987 · [LinkedIn](#) · [GitHub](#) · [Portfólio](#)

## Perfil Pessoal

Estudante de Engenharia de Software com foco em desenvolvimento back-end. Experiência prática com Java/Spring Boot, TypeScript/Node.js, NestJS, PostgreSQL e APIs RESTful em projetos pessoais. Buscando a primeira oportunidade profissional como estágio ou posição júnior em back-end.

## Educação

**FIAP** | São Paulo, SP | Jan 2026 – Dez 2029

Bacharelado em Engenharia de Software

**Universidade Presbiteriana Mackenzie** | São Paulo, SP | Jan 2025 – Dez 2025

Bacharelado em Ciência da Computação — cursado por 2 semestres

Matérias relevantes: Algoritmos e Programação 1 e 2, Análise de Dados, Circuitos Elétricos e Eletrônicos

## Projetos

**CalorieTracker API** — Spring Boot + PostgreSQL — [github.com/jircik/CalorieTrackerAPI](https://github.com/jircik/CalorieTrackerAPI)

- API RESTful em Spring Boot com banco PostgreSQL containerizado via Docker
- Integra a API externa FatSecret para calcular calorias e macronutrientes de refeições criadas pelo usuário

**URL Shortener** — Node.js/Express + Next.js — [github.com/jircik/URL-Shortening-Service](https://github.com/jircik/URL-Shortening-Service)

- Arquitetura split: back-end Node.js/Express com autenticação JWT deployado na Railway, front-end Next.js 14 na Cloudflare Pages
- Em produção e acessível publicamente em [url-app.jircik.dev](https://url-app.jircik.dev)

**DataGenerator CLI** — TypeScript + Node.js — [github.com/jircik/DataGenerator-Cli-Tool](https://github.com/jircik/DataGenerator-Cli-Tool)

- CLI para popular bancos PostgreSQL e MongoDB com dados gerados via Faker.js, usando schemas em YAML/JSON versionáveis no projeto
- Suporta modo `–dry-run`, seed fixo para dados reproduzíveis, relações entre tabelas e populate em modo pasta com resolução automática de dependências

**Discord GPT ChatBot** — Node.js + Groq API — [github.com/jircik/DiscordChatBot](https://github.com/jircik/DiscordChatBot)

- ChatBot de Discord com IA via Groq API, deployado na Railway e acessível publicamente
- Qualquer usuário pode adicionar o bot ao seu servidor diretamente

## Habilidades

**Linguagens:** Java, TypeScript, JavaScript

**Frameworks:** Spring Boot, NestJS, Express.js, React, Next.js

**Banco de Dados:** PostgreSQL, MongoDB

**ORMs:** Prisma

**Ferramentas e DevOps:** Git & GitHub, Docker, n8n, Cloudflare, Railway

## Idiomas

**Inglês:** Avançado — FCE B2 First, Cambridge Assessment English (2024)

**Português:** Nativo