

ENGENHARIA DE SOFTWARE · PRODUTO DIGITAL

Bartech.

Engenharia de software construindo sistemas que movimentam bilhões, produtos que escalam e interfaces que vendem — do back-end financeiro ao app no bolso do usuário.

contact.bartech@bartechsoftware.com.br

+55 11 91991-1992

[linkedin.com/in/tulliopimentelbarbosa](https://www.linkedin.com/in/tulliopimentelbarbosa)

Desenvolvendo software desde 2021

BARTECH

QUEM ESTÁ DO OUTRO LADO DO CÓDIGO

Construo software com a mesma exigência de quem *vai usar* o produto — porque normalmente sou eu quem usa primeiro.

Sou engenheiro de software com atuação em sistemas críticos do mercado financeiro e produtos digitais que vão direto às mãos do usuário final. No Itaú Unibanco, desenvolvo calculadoras de renda fixa e cálculo de empréstimos que processam **bilhões mensais** — onde um erro de centavo é um erro inaceitável. Em paralelo, como fundador da **Bartech**, entrego sites, apps e SaaS para clientes que precisam de algo que vá além do template: produto que vende, escala e funciona.

Trabalho confortavelmente em todo o stack — Python, Java, C#/.NET, AWS, Flutter, Vue, React — mas o diferencial nunca foi a linguagem. É entender o problema do negócio, traduzir em código limpo e entregar no prazo. Foi assim que recebi o "Mérito" do Itaú e foi assim que construí, desde 2021, um portfólio que vai de plataforma de viagens com R\$ 1 milhão/dia em transações a um app mobile multiplataforma com IA generativa.

Se você está aqui é porque precisa de alguém que entregue. Vamos conversar.

Indicadores da experiência profissional de **Tullio Barbosa**, fundador da Bartech — conquistas da carreira pessoal, não da empresa.

Bilhões

POR MÊS EM RENDA
FIXA E EMPRÉSTIMOS ·
ITAÚ

2×

AWS CERTIFIED
DEVELOPER + CLOUD
PRACTITIONER

Mérito

RECONHECIMENTO
INTERNO ITAÚ
UNIBANCO

2021

ANO EM QUE COMECEI
A ENTREGAR
SOFTWARE

TRABALHO SELECIONADO · 2022 — HOJE

Projetos.

SITES PREMIUM, APLICATIVOS E PLATAFORMAS SAAS — ENTREGUES E EM PRODUÇÃO

01

EMPRESA PRÓPRIA

Bartech — Serviços de TI · Desde 2021

bartechsoftware.com

FOUNDER

Empresa própria de desenvolvimento de software e criação de sites. CNPJ ativo, contratos formais e entregas sob uma marca só — identidade visual, copy, infraestrutura e código coordenados para o cliente receber um produto, não uma pasta de arquivos.

- React
- Vue
- Flutter
- .NET
- Python
- Node
- iOS · Android

02

MOBILE · IOS + ANDROID

Rider — App de mobilidade multiplataforma

site.rider-now.com.br

APP STORE + PLAY

App nativo iOS e Android em Flutter, com mapas, geolocalização em tempo real e backend próprio em Python rodando em produção. Arquitetura preparada para escala: filas assíncronas, cache e autenticação federada.

- Flutter
- Mapbox
- Flask
- PostgreSQL
- Firebase
- Redis

03

SAAS · IA GENERATIVA

Personal Trainer AI

personaltrainerai.com.br

SAAS

SaaS de fitness e nutrição que gera planos de treino e dieta personalizados com IA generativa, integrado a pagamentos recorrentes e análise de fotos do usuário. Modelo de assinatura ativo, com fluxo completo de billing.

- Python
- Flask
- OpenAI
- Supabase
- Stripe
- Firebase

CONTINUAÇÃO · TRABALHO SELECIONADO

04

E-COMMERCE /
CATÁLOGO**Gemmoire Gallery — Joalheria internacional**

gemmoiregallery.com

WEB

Vitrine digital multilíngue para galeria de joias com catálogo, carrossel e backend Firebase. Tipografia, microinterações e fluxo de compra pensados para uma marca de alto ticket.

React 19

TypeScript

Vite

Firebase

i18next

Swiper

05

BRANDING · WEB

Tower Studio

towerstudio.com.br

WEB

Site institucional para estúdio brasileiro, com foco em apresentação premium da marca. Composição visual sóbria e performática, com tipografia e ritmo desenhados para transmitir autoridade.

Vue 3

Vite

Design responsivo

06

WEB · MARCA

Super Sopro

supersopro.com.br

WEB

Website de marca com identidade visual marcante e experiência fluida. Estrutura modular, otimização de performance e integração com canais de venda.

Vue

Vite

SEO técnico

CINCO POSIÇÕES · QUATRO EMPRESAS · UM SETOR CRÍTICO

Onde aprendi a entregar.

DA ANÁLISE DE DADOS AO BANCO QUE PROCESSA O SEU PIX

A trajetória profissional de **Tullio Barbosa**, fundador da Bartech. As posições abaixo são da minha carreira pessoal — as empresas onde atuei e aprendi a entregar antes e durante a construção da marca.

Jun 2023 — HojeITAÚ UNIBANCO
SÃO PAULO · REMOTO

Software Engineer

Calculadoras de Renda Fixa e Empréstimos

Desenvolvo calculadoras de renda fixa e cálculo de empréstimos que processam bilhões mensais. Redesenhei arquiteturas críticas para melhorar escalabilidade e performance e construí sistemas auxiliares que alimentam os modelos de pricing.

Stack: Python · .NET Core · AWS · Terraform · ★ Mérito Itaú**Mai 2022 — Jun 2023**BUSON
SÃO PAULO · HÍBRIDO

Software Developer

Plataforma de venda de passagens

Mantive e evolui a plataforma de reservas integrada a dezenas de viagens, com picos de transações que superavam R\$ 1 milhão por dia. Promovido em menos de 12 meses pelo impacto direto em throughput e qualidade.

Stack: Java 8+ · Spring Boot · Jenkins · JPA · APIs REST**Fev 2022 — Mai 2022**IZAGRO
REMOTO

Back-End Developer

Agrotech

Desenvolvimento de funcionalidades back-end em Java e Spring Boot para plataforma do agronegócio, com foco em integrações e infraestrutura containerizada.

Stack: Java · Spring Boot · MySQL · Docker · Postman**Nov 2021 — Jan 2022**ESTÁGIO
FRANCA · REMOTO

Data Analysis Intern

Onde tudo começou

Pipelines de ETL e análise exploratória para identificar tendências de negócio, com dashboards que apoiaram decisões executivas. O ponto de partida que me levou ao back-end e à engenharia.

Stack: Python · Pandas · Tableau · Power BI · MySQL

CAPACIDADES TÉCNICAS

O que está na caixa de ferramentas.

LINGUAGENS, FRAMEWORKS E PLATAFORMAS EM USO EM PROJETOS REAIS — NÃO EM TUTORIAL

LINGUAGENS & FRAMEWORKS

Back-end	Python · Java · C#/.NET
Web	Vue 3 · React · TypeScript
Mobile	Flutter (iOS + Android)
Servidor	Spring Boot · .NET Core · Flask
Dados	Pandas · ETL · BI

CERTIFICAÇÕES

AWS	Certified Developer — Associate
AWS	Certified Cloud Practitioner
Formação	Análise e Desenvolvimento de Sistemas

CLOUD · DADOS · DEVOPS

Cloud	AWS · Google Cloud
IaC	Terraform
Bancos	PostgreSQL · MySQL · Redis
Plataformas	Firebase · Supabase · Stripe

IDIOMAS

Português	Nativo
Inglês	Avançado · profissional

PRÓXIMO PASSO

Tem um projeto que precisa ir do *pode ser* ao *já tá pronto*?

E-MAIL

contact.bartech@bartechsoftware.com.br

LINKEDIN

[linkedin.com/in/tulliopimentelbarbosa](https://www.linkedin.com/in/tulliopimentelbarbosa)

DISPONIBILIDADE

Projetos sob demanda

TELEFONE

+55 11 91991-1992

LOCALIZAÇÃO

São Paulo · Brasil