

Igor Pereira dos Santos

São Paulo, SP, Brasil · igor.santos@mpdsconsultoria.com · linkedin.com/in/igor-santos11 · github.com/igorpdosantos · igorsantos.dev



Software Engineer | React · React Native · TypeScript | APIs & Integrações · Bubble.io | IA aplicada ao desenvolvimento

RESUMO

Software Engineer com 5 anos de experiência no desenvolvimento de produtos web e mobile, integrações entre sistemas e automação em ambientes reais de produção. Atuação em sistemas empresariais e financeiros de alta criticidade, com React, React Native e TypeScript, APIs REST, automações em Azure (Logic Apps e API Management) e desenvolvimento low-code com Bubble.io. Experiência prática forte em SQL. Utilizo Claude Code como assistente no desenvolvimento — exploração de codebase, planejamento, implementação, debugging, refatoração e documentação —, mantendo a validação técnica das decisões e do código produzido.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS

- **Software & Product Engineering:** React, React Native, TypeScript, JavaScript, Expo
- **Integração & Automação:** APIs REST, Azure Logic Apps, Azure API Management, webhooks, integrações financeiras (Asaas, Celcoin, Vindi), troubleshooting de integrações
- **Low-Code Engineering:** Bubble.io (workflows complexos, plugins customizados, performance, integrações via API)
- **Dados:** SQL, SQL Server, PostgreSQL, modelagem de dados, consultas, Power BI
- **Desenvolvimento assistido por IA:** Claude Code — exploração de codebase, planejamento, implementação, debugging, refatoração e documentação
- **Processos:** Scrum, ClickUp, levantamento de requisitos com áreas de negócio, priorização, coordenação de equipe e fornecedores

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

MPDS Consultoria e Representação em TI — Sócio · Software Engineer

ago/2021 — atual · São Paulo, SP · atuação por projetos

Empresa da qual sou sócio desde 2021, com atuação por projetos: aplicações mobile e web sob demanda, integrações e automações para clientes de diferentes segmentos. Nos períodos na APet e na Pipeimob, a dedicação foi integral a essas empresas.

- Desenvolvo aplicativo mobile em React Native + Expo com TypeScript, em produção: arquitetura multi-tenant, autenticação, funcionamento offline-first, notificações push e publicação nas lojas.
- Entrego sites e aplicações web em React e TypeScript, do levantamento de requisitos ao deploy, com foco em performance, acessibilidade e SEO.
- Implemento integrações e automações sob demanda: APIs REST, fluxos em Azure, integrações de pagamento, consultas SQL e suporte técnico recorrente.
- Utilizo Claude Code como parte do workflow de engenharia, mantendo responsabilidade sobre solução, implementação, validação, testes e entrega.

Pipeimob — Software Engineer

ago/2025 — mar/2026 · São Paulo, SP

Primeira plataforma TRM (Transação Imobiliária) do Brasil integrada a Banco Digital, atendendo 400+ imobiliárias em 13 estados. Atuação em duas squads.

- Squad Banking: desenvolvimento de fluxos de split de comissão, antecipação de recebíveis e emissão fiscal em um produto que movimenta R\$ 40MM/mês em comissões (dado público da empresa), com foco em rastreabilidade, tratamento de falhas e consistência dos dados.
- Squad Locações: TRM ponta a ponta — contratos, cobrança recorrente, recibos e NFe, com integrações homologadas em cartórios de SP, RJ, SC e RS.
- Bubble.io como stack principal: desenvolvimento de plugins customizados, padronização de componentes entre squads e otimização de performance de workflows críticos (redução de chamadas redundantes, revisão de workflows, estruturação de data types).
- Integrações via APIs REST com serviços bancários e fiscais na squad de Banking (Asaas, Celcoin), incluindo tratamento de erro, reprocessamento e troubleshooting de divergências entre plataformas.

APet (Amigoo Pet) — Especialista em TI

abr/2023 — mai/2025 · São Paulo, SP

Plano de saúde pet. Entrei como desenvolvedor e fui o primeiro profissional fixo contratado especificamente para a área de TI, que praticamente não existia.

- Atuei de ponta a ponta no SAV (Portal de Vendas SaaS), usado para vender o plano através de canais enterprise (Itaú, Unimed, Assaí, Pluxee, entre outros), construído em Bubble.io com Azure sustentando integrações e segurança.
- Implementei integrações e automações em Azure Logic Apps e API Management conectando o SAV, APIs de parceiros, SutHub e Power BI; integração Vindi para cobrança recorrente dentro do fluxo de venda.
- Atendi requisitos de segurança de instituição bancária desde o design inicial — criptografia, gestão de chaves no API Management, segregação de ambientes e trilha de auditoria —, o que ajudou a cumprir os critérios de aprovação do canal.
- Escrevi SQL de forma intensiva: consultas, modelagem, conferência de dados entre sistemas e troubleshooting de divergências; Power BI substituiu relatórios em planilha por uma visão única de vendas, financeiro e reembolsos para a diretoria.
- Coordenei desenvolvedores e fornecedores na construção do sistema de apoio ao time de liberação (carteirinha digital, fila de liberações, análises e fluxos por produto, mobile e web); a decisão de reembolso permaneceu humana e auditável.
- Ajudei a estruturar a área de TI do zero junto a uma consultoria parceira: levantamento de necessidades com as áreas de negócio, priorização de demandas sob pressão, Scrum e ClickUp como ritos do time.

ECCEM — Cofundador, aluno mentor e tutor

2021 — início de 2023 · São Paulo, SP (voluntário)

Projeto de reforço gratuito criado durante a pandemia entre alunos da ETEC, expandido para 4+ cursos e dois turnos, com parceria da EACH USP.

- Coordenei e ministrei aulas de lógica de programação e desenvolvimento; conteúdo ensinado incluía Portugol, JavaScript, React, Java e Spring.
- Organizei campeonatos de programação, dinâmicas em grupo e acompanhamento individual de alunos.

FORMAÇÃO

- **Bacharelado em Engenharia de Software** — Universidade São Judas Tadeu · 2023 — 2026 (em andamento)
- **Técnico em Análise e Desenvolvimento de Sistemas** — ETEC · 2020 — 2022
- **Inglês** — CNA Idiomas · 2014 — 2017

CERTIFICAÇÕES

- Microsoft Azure Fundamentals (AZ-900)
- Bubble.io Specialist
- Scrum Foundation Professional
- Banco de Dados — modelagem e SQL
- English Proficiency — CNA

CONHECIMENTO ADICIONAL

Aprofundando atualmente: Next.js, Node.js. Conhecimento de estudo, sem experiência profissional: Angular, Java e Spring. Ferramentas: Git/GitHub, Docker, Figma, Postman/Insomnia.

IDIOMAS

Português (nativo) · Inglês (conversacional)