Jonas Francisco de Lima Filho

Desenvolvedor FullStack · Node, React, TypeScript, PostgreSQL e automação com IA
Minas Gerais, Brasil · (33) 99936-7207 · jonasfilho1985@gmail.com
jonasfilho.dev.br · github.com/JonasFilhoDev · linkedin.com/in/jonasfilhodev
Atualizado em outubro de 2026

Resumo

Desenvolvedor FullStack com sistemas próprios em produção: portal interno com deploy automatizado, e-commerce completo e automações com agentes de IA rodando em servidor próprio. Somo 18 anos de experiência profissional em logística, varejo, atendimento ao cliente e desenvolvimento, e essa bagagem aparece no jeito de construir software: entender o requisito, colocar no ar e verificar que o que subiu é o que foi testado. Cursando Ciência da Computação.

Projetos

Central de Operações — portal interno em produção que recebe publicações automatizadas, indexa cada atividade e mantém o histórico do que foi feito, com nginx, TLS e validação antes do deploy. Vitrine pública em jonasfilhodev.github.io/central_operacoes_demo.

Agente de automação — agente com ferramentas próprias de arquivo, terminal, navegador e APIs externas, memória entre sessões e procedimentos carregados por tarefa. Mantém 22 rotinas agendadas no ar, com 179 publicações registradas.

Pipeline de conteúdo — transforma um tema em peça publicada: roteiro no modelo, imagem por API de difusão, verificação por pixel antes de publicar, narração sintetizada e vídeo vertical montado por linha de comando. Custo medido de US$ 0,03 por imagem gerada.

DevBurguer — e-commerce full stack com cadastro, catálogo, carrinho e checkout. Interface em React com Material UI e API em Node e Express, com autenticação JWT, duas camadas de banco e upload de imagem. Interface em projeto-dev-burguer-interface.vercel.app.

Inventory Genius — controle de estoque em TypeScript e PostgreSQL, com modelagem relacional de produto, material e o vínculo entre os dois, interface em shadcn/ui sobre React.

Experiência

JF Dev — Desenvolvedor FullStack (freelance)
12/2025 – atual

- Desenvolvimento dos sistemas próprios descritos acima, do modelo de dados ao deploy, com Git, versionamento e publicação contínua.
- Automação de rotinas de operação e de conteúdo com agentes de IA, medindo custo e resultado de cada execução.
- Documentação técnica publicada em português e inglês, no site e no dev.to.

Supermercado Teixeira Coelho — Técnico de Suporte e Operacional
03/2020 – 05/2024

- Suporte de primeiro nível ao sistema de gestão, na frente de caixa e na retaguarda, garantindo a continuidade da operação.

- Resolução de incidentes no ERP, com disponibilidade da frente de caixa e da retaguarda durante o expediente.
- Cadastro completo dos produtos no banco de dados da empresa, o que encurtou a fila do caixa.

Companhia Brasileira de Distribuição (Extra Itaim) — Conferente e Líder de Fluxo
03/2009 – 05/2018

- Conferência e controle de estoque, com acuracidade no recebimento e no despacho.
- Liderança de equipes operacionais, organização do depósito e aplicação de FIFO.
- Atendimento direto ao cliente na solução de problemas de entrega e na reposição.

Formação

Ciência da Computação (bacharelado) — UNOPAR, grupo Pitágoras Anhanguera
em andamento

Programador Full Stack — DevClub
em andamento

Competências

- **Front-end:** React, Vite, JavaScript ES6+, HTML5, CSS3
- **Back-end:** Node.js, Express, APIs REST, autenticação com JWT, Prisma, Sequelize
- **Bancos de dados:** PostgreSQL, MongoDB
- **Dados e IA:** Python, APIs de LLM, chamada de ferramentas, automação com agentes, geração de imagem por API
- **Infraestrutura:** Google Cloud, Linux, nginx, TLS, systemd, deploy contínuo
- **Ferramentas:** Git, GitHub, Vercel, ClickUp

Certificações

- Google Cloud Computing Foundations: BigQuery, Computação em Nuvem, IA e Machine Learning, no perfil Credly.
- Google Arcade Facilitator.
- Excel do Básico ao Avançado, BraSTEC, 2025.
- Auxiliar Administrativo, BraSTEC, 2025.

Escritos técnicos

Artigos publicados no dev.to, em inglês, sobre precisão de número em JSON, verificação de asset em produção, falha silenciosa de rotina de sincronização e o limite de modelo de visão para conferir layout. Os textos estão em dev.to/jonasfilhodev.

Idiomas

Português nativo. Inglês intermediário, com leitura técnica e artigos escritos no idioma.