Alvaro Luiz Marinho Pereira

Analista de sistemas e designer gráfico

Brasília, DF
alvaro.marinho@live.com
linkedin.com/in/alvaromarinhop/
github.com/alvaromarinho

Analista de sistemas e designer gráfico, com 10 anos de desenvolvimento de software e tech lead de front-end desde 2018. Levanto o requisito, desenho a interface e programo o sistema, do banco de dados à tela. Seis sistemas sob medida em produção, cada um feito de ponta a ponta.

Experiência

out/2021 - hoje	**Analista de sistemas**, I9 Partner. Desenvolvimento e suporte de software (full stack), tech lead front-end, testes automatizados, design de interfaces, treinamento de estagiários.
jan/2020 - hoje	**Designer gráfico**, Freelancer. Identidade visual, design editorial e de interfaces.
abr/2018 - out/2021	**Analista de sistemas**, PareBem Estacionamentos. Desenvolvimento e suporte de software (full stack), tech lead front-end, testes automatizados, design de interfaces, treinamento de estagiários.
ago/2016 - mar/2018	**Desenvolvedor de software**, HINOVA Soluções Digitais, Belo Horizonte, MG. Desenvolvimento e suporte (full stack), levantamento de requisitos, atendimento ao cliente, treinamento de estagiários.
abr/2016 - jul/2016	**Estagiário de programação**, HINOVA Soluções Digitais. Desenvolvimento e suporte (front-end), atendimento ao cliente.
dez/2013 - nov/2015	**Estagiário de TI**, UFVJM, Diamantina, MG. Suporte em sistemas, relatórios, atendimento ao cliente.

Sistemas próprios

03/2026	**SigeSind**, sindicato. O sindicato controlava filiados e convênios no papel, e a carteirinha impressa precisava ser refeita todo ano.
07/2026	**ContaFilé**, restaurante. O restaurante anotava pedidos à mão e dependia de aplicativos de terceiros para vender por delivery.
03/2026	**CondoMínimo**, condomínio. O condomínio rateava despesas e gás em planilha, e a prestação de contas consumia dias todo ano.
11/2026	**ExaMelhor**, exames de saúde. Os exames ficavam espalhados em PDFs de laboratórios diferentes, e ninguém conseguia ver a evolução de um resultado ao longo dos anos.
09/2026	**IArdim**, plantas. Quem cuida de plantas em casa rega, aduba e trata por memória: esquece, ou repete cedo demais.
05/2026	**EconoMês**, finanças domésticas. O orçamento da casa vivia numa planilha que ninguém atualizava.

Formação

2019 - 2021	**Tecnólogo em Design Gráfico**, IESB, Brasília, DF.
2011 - 2016	**Bacharelado em Sistemas de Informação**, UFVJM, Diamantina, MG.

Conhecimentos

Front-end: Angular (versões 14 a 22, standalone, signals), TypeScript, JavaScript, RxJS, HTML, CSS, SCSS, Bootstrap 5, Layout responsivo, PWA (service worker, notificações push, instalação), Acessibilidade (WCAG AA).

Back-end: Node.js, Express, APIs REST, Sequelize, Autenticação JWT com refresh token, Arquitetura multi-tenant.

Dados: MySQL, MariaDB, Modelagem relacional, Migrations.

Qualidade: Testes automatizados (Jest, Vitest), ESLint, Revisão de código.

Design: Figma, Photoshop, Illustrator, Design de interface (UI), Experiência do usuário (UX), Prototipação, Identidade visual, Design editorial.

Entrega: Git, GitHub Actions, nginx, PM2, Linux.

Processo: Metodologias ágeis (Scrum, Kanban), Levantamento de requisitos, Mapeamento e melhoria de processos, Liderança técnica de front-end, Mentoria de estagiários, Atendimento ao cliente.

Experiência em projeto: React, Next.js, PostgreSQL, MongoDB, Docker, GitLab CI, Web Bluetooth, Publicação de bibliotecas no npm, Tailwind CSS, NgRx ou Redux, Testes ponta a ponta (Cypress ou Playwright), GraphQL, Design system, AWS ou outra nuvem.

IA aplicada ao desenvolvimento: Ambiente de desenvolvimento com IA, configurado por mim.

Bibliotecas no npm: ng-generate-table, ng-collapse, ng-dd-file, ng-month-year-picker, ng-bs-calendar, ng-bs-modal-service, ng-bs-pagination, ng-bs-toast-service (github.com/alvaromarinho/libs).

Idiomas

Português (nativo), Inglês (intermediário), Espanhol (básico), Italiano (básico).