Lucas Pedrozo Soares

Desenvolvedor Web

Joinville, SC · lucas.pedr.soares@gmail.com · (47) 99155-6898
lucas.pedrozo.dev.br · linkedin.com/in/lucaspedrozo · github.com/lucassPedrozo

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Web na Joinvix, onde integro o time de inovação. São mais de 4 anos em desenvolvimento de software, da customização de ERP a sites e soluções web. Participo do ciclo completo dos projetos: levanto requisitos com o cliente, proponho a solução, desenvolvo, publico e acompanho após a entrega. Da experiência com ERP trago a atenção a regras de negócio e à integridade dos dados, base que hoje aplico no desenvolvimento web e na criação de novas soluções.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Desenvolvedor Web | Joinvix ATUAL — abr. 2025 – Atual

- No time de inovação, desenvolvo produtos internos com IA (Gemini) e automação: plugins WordPress que conduzem o briefing do cliente e painéis que automatizam a produção e a publicação de sites.
- Desenvolvi 49 sites de clientes que estão no ar, 41 em WordPress (Elementor Pro e BeTheme) e 8 como SPA.
- Respondo pela sustentação dos sites: migrações, DNS e SSL, performance, segurança e suporte ao cliente.

Desenvolvedor de Software | WDi Digital — fev. 2022 – abr. 2025

- Customizei o ERP Consistem em ObjectScript (InterSystems IRIS) para clientes como Colcci e SETI.
- Levantei requisitos diretamente com os clientes e os traduzi em regras de negócio e rotinas do ERP.
- Otimizei consultas SQL e desenvolvi integrações por APIs REST com outros sistemas.
- Investiguei e corrigi erros em produção, mantendo rotinas críticas do negócio em funcionamento.

Projetista | Eletropoll - Unidade de Bandejamentos — jul. 2020 – out. 2021

- Projetei peças metálicas em SolidWorks para produção em CNC e dobradeiras.
- Automatizei a geração de projetos personalizados com DriveWorks.

Jovem Aprendiz - Engenharia e PPCP | Eletropoll - Unidade de Painéis — fev. 2019 – mai. 2020

- Apoiei o controle de materiais e as ordens de produção entre engenharia, planejamento e produção.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Front-end	JavaScript, TypeScript, React, HTML, CSS, Tailwind CSS
Back-end	Node.js (Express), PHP, Python (Flask)
WordPress	Elementor Pro, BeTheme, desenvolvimento de plugins em PHP
IA aplicada	API do Gemini: streaming, cache de contexto e controle de custo
ERP e dados	InterSystems IRIS (ObjectScript), SQL, MySQL
DevOps e ferramentas	Git, GitHub Actions, APIs REST, DNS, SSL, FTP

FORMAÇÃO

Bacharelado em Ciência e Tecnologia — 2021 – 2025
Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC)

IDIOMAS

Português: nativo
Inglês: leitura técnica

PROJETOS EM DESTAQUE

Painel Sites Express | TypeScript, React, Node.js, Express, GitHub Actions github.com/lucassPedrozo/PainelSitesExpress

Painel interno que conduz a produção de sites institucionais em escala, do material do cliente à publicação.

- Lê o briefing e os arquivos de cada cliente no Google Drive e gera o site no Lovable via MCP, com geração em lote e acompanhamento ao vivo.
- Cria o link de aprovação do cliente e publica por FTP via GitHub Actions, gravando secrets criptografados e workflows nos repositórios.
- Confirma que o site está no ar pela execução real do workflow e mostra, para cada projeto, a etapa atual e o próximo passo.
- Credenciais isoladas no backend, chaves de acesso com permissões granulares, trava contra gastos acidentais e mais de 430 testes no CI.

LetícIA | PHP, WordPress, JavaScript, API do Gemini github.com/lucassPedrozo/LeticIA

Plugin WordPress que substitui o formulário de briefing, com 15 campos, por uma conversa guiada por IA.

- Uma pergunta por vez, com resposta por texto ou voz, upload de arquivos em partes e rascunhos de texto sugeridos pelo modelo.
- Roteiro e validação ficam no servidor: com a API fora do ar, o briefing segue em modo degradado e chega à equipe por e-mail com os anexos.
- Links de retomada e de envio de arquivos assinados com HMAC, lembretes automáticos e painel com o funil de abandono por pergunta.
- 411 testes automatizados, executados sem banco de dados nem rede.

LivIA | PHP, WordPress, JavaScript, API do Gemini github.com/lucassPedrozo/LivIA

Plugin WordPress com uma assistente virtual que tira dúvidas de quem preenche o briefing.

- Respostas em streaming a partir de uma base de conhecimento; preço e assuntos fora do escopo vão para o atendimento humano.
- Trava no servidor que bloqueia contatos, valores e links fora da base, verificada também durante o streaming.
- Seleção de trechos da base por assunto, que reduziu em 54% os tokens por mensagem, com modelo reserva e limites de custo por IP e por conversa.
- Painel com as perguntas sem boa resposta e retenção de dados pessoais conforme a LGPD.

JVX Desenvolvimento | TypeScript, React, Node.js, Express, MySQL github.com/lucassPedrozo/Painel-JVX-Dev

Sistema full stack que substituiu as planilhas de gestão da operação de desenvolvimento de sites.

- Controle de projetos, entregas e pagamentos da equipe, com dashboards, calendário, importação de CSV e relatórios em PDF.
- Autenticação JWT em cookie HttpOnly, sessão única por usuário e perfis de acesso aplicados no front-end e na API.
- Monitoramento de disponibilidade, SSL e DNS dos sites, protegido contra SSRF, e links de uso único para compartilhar credenciais.

Joinvix Deploy | TypeScript, React, Node.js, GitHub Actions github.com/lucassPedrozo/Joinployx

Ferramenta interna que publica sites em hospedagem FTP com um clique.

- Grava os secrets de cada repositório criptografados com libsodium e gera os workflows de build e deploy.
- Detecta automaticamente a pasta de build (Vite, Next, Astro e outros) e acompanha a execução em tempo real.
- Token do GitHub restrito ao servidor local, que por padrão só aceita conexões da própria máquina; 52 testes automatizados.

Sites de clientes | WordPress, SPA lucas.pedrozo.dev.br/projects#sites

49 sites no ar, 41 em WordPress (Elementor Pro e BeTheme) e 8 como SPA, de indústrias, clínicas, escritórios e comércio. Após a entrega, cada cliente tem autonomia para editar o próprio site.