

YURI DE OLIVEIRA QUEIROZ

SOFTWARE ENGINEER

C#/.NET | TypeScript | React/Next.js | APIs | Applied AI | Automação

Fortaleza, CE | (85) 98596-3329 | yuriqueirozlobo@gmail.com | [LinkedIn](#) | [GitHub](#) | [Portfólio](#)

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de software com atuação desde 2022 em produtos próprios, projetos para clientes e plataforma regulada. Constrói aplicações de ponta a ponta com .NET, TypeScript, React/Next.js, APIs, dados, testes e CI. Integra IA generativa com contratos estruturados, avaliação, observabilidade, fallback e revisão humana, combinando execução técnica com oito anos de liderança formal.

COMPETÊNCIAS PRINCIPAIS

Engenharia: C#, .NET 8, ASP.NET Core, TypeScript, React, Next.js, Node.js, Python

APIs e dados: REST, EF Core, SQL, MySQL, Turso, multi-tenancy, transações, idempotência

IA aplicada: LLMs, structured outputs, validação por schema, evals, fallback, guardrails, revisão humana

Qualidade e entrega: xUnit, FsCheck, Testcontainers, integração, GitHub Actions, CI/CD, Docker, Git

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Software Engineer | Autônomo / Contrato

Produtos próprios e projetos para clientes | jan/2022-atual | Remoto, Brasil

- Desenvolvo aplicações web, APIs, integrações, automações e ferramentas internas de ponta a ponta com C#/.NET, TypeScript, React, Next.js, Node.js, Python e SQL.
- No Entrevista Mapeada, construí checkout, armazenamento, processamento assíncrono e portal de entrega com Next.js, Inngest, Turso e Cloudflare R2.
- Integrei DeepSeek, OpenRouter e Gemini com saídas JSON estruturadas, validação por schema, fallback de provedor, timeouts, retries, rate limiting e revisão humana.
- Implementei telemetria de tokens e custo, gates contra fabricação e inconsistência e benchmark de modelos por qualidade, latência e custo.

Backend .NET Developer

Plataforma B2B regulada confidencial | 2026 | Remoto, Brasil

- Atuei na evolução de APIs REST e fluxos de domínio com C#, .NET 8, ASP.NET Core, EF Core e MySQL para seguros e serviços financeiros.
- Traduzi especificações em mudanças controladas para abertura, pré-validação, transições de estado, histórico e solicitações documentais.
- Fortaleci autorização, segregação por organização, ownership, transações, atualizações condicionais, restrições únicas e idempotência local.
- Validei caminhos críticos com xUnit, FsCheck, Testcontainers, testes de integração MySQL, revisão proporcional ao risco e CI.

Full-Stack Software Engineer

PageForce | 2026-atual | Fortaleza, Brasil

- Construo aplicações web, landing pages, APIs, integrações, automações e ferramentas internas com TypeScript, React, Next.js, Vite, Tailwind, Node.js, n8n e SQL.
- Estruturei componentes reutilizáveis e uma base técnica compartilhada entre projetos, reduzindo retrabalho e mantendo consistência de entrega.
- Construí um portal de clientes com solicitações centralizadas e acompanhamento de SLA, além de fluxos n8n para entrada de leads, triagem e alertas operacionais.
- Atuo do entendimento do problema à implantação e evolução, conectando requisitos, experiência do usuário, qualidade e resultado de negócio.

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Gerente II | Progressão desde Supervisor de Vendas

Centauro | fev/2018-abr/2026 | Fortaleza (3 lojas), Itabuna (BA) e Petrolina (PE)

- Fui promovido a cada mudança ao longo de cinco lojas, sendo três em Fortaleza, uma em Itabuna (BA) e uma em Petrolina (PE), até assumir uma operação de aproximadamente R\$ 18,36 milhões anuais, gestores e equipes com mais de 40 pessoas, usando KPIs, rotinas de acompanhamento e planos de ação.
- Registreí média anual de 14% de crescimento de receita entre 2021 e 2025 nas unidades sob minha liderança.
- Alcancei 0,07% de perdas sobre vendas (P/V), menor índice da regional, e o melhor resultado regional de NPS Gestão em 2022, 2023 e 2024.
- Conduzi mais de 100 processos seletivos e desenvolvi e promovi dezenas de profissionais, formando sucessores e líderes com maior autonomia.
- Criei o Escala que Converte ao transformar um problema de fluxo e cobertura em um sistema mensurável, depois expandido para mais de 40 lojas em três regionais.

PROJETOS SELECIONADOS

RelayForge - .NET 8 | React | PostgreSQL | Testcontainers | OpenTelemetry | Docker | CI | [ver projeto](#)

- Plataforma self-hosted de entrega e replay de webhooks com idempotência, assinatura HMAC-SHA256, retries, dead letters e processamento at-least-once.
- Workers com leases duráveis, controles SSRF, telemetria OpenTelemetry e testes unitários, de integração e E2E executados em CI.

Code Replay - TypeScript | React | Node.js | Git | Zod | IA | CI | [ver projeto](#)

- CLI e aplicação local que transformam histórico Git e trabalho não commitado em walkthrough auditável com timeline, diffs e narrativa guiada.
- Shadow commits isolam HEAD, index e worktree; anotação por IA usa cache, múltiplos provedores e fallback mecânico, com invariantes cobertos por testes.

retail-orders-api - .NET 8 | EF Core | MySQL | xUnit | FsCheck | Testcontainers | GitHub Actions | [ver projeto](#)

- API pública de pedidos e estoque com cálculos monetários exatos, concorrência sem oversell e transições explícitas de estado.
- Testes de propriedade e integração executam contra MySQL em containers com CI no GitHub Actions.

Entrevista Mapeada - Next.js | Inngest | Turso | Cloudflare R2 | LLMs | pagamentos | [ver projeto](#)

- Produto B2C que conecta checkout, armazenamento de arquivos, jobs assíncronos e portal de entrega para gerar materiais personalizados após a confirmação do pagamento.
- Pipeline multi-provider com saídas estruturadas, validação por schema e telemetria de tokens e custo; verificações automáticas comparam o conteúdo gerado aos dados de entrada antes da entrega.

Escala que Converte - React | TypeScript | Python | Gemini | análise operacional | [ver projeto](#)

- Sistema de apoio à decisão que cruza fluxo de clientes, escala planejada, ponto realizado e conversão para identificar lacunas de cobertura e orientar ajustes por faixa horária.
- Combina interface em React/TypeScript, processamento analítico em Python e integração com Gemini para apoiar a leitura gerencial dos indicadores.
- Metodologia aplicada em mais de 40 lojas de três regionais; piloto de quatro unidades registrou ganho médio de 0,86 p.p. de conversão sem aumento de quadro.

Sales Performance Calendar - JavaScript | algoritmos | testes randomizados | GitHub Pages | [ver projeto](#)

- Distribui metas mensais por dia usando pesos por dia da semana e eventos comerciais, com valores em centavos e método do maior resto para preservar o total exato.
- Aplicação sem dependências com persistência local e testes randomizados sobre 300 combinações de mês, meta e curva de vendas.

FORMAÇÃO E IDIOMAS

Análise e Desenvolvimento de Sistemas | Estácio | 2022-2024

Gestão Comercial | Estácio | 2021-2023

Português nativo | Inglês básico | Espanhol intermediário