# Oleg Tryembich

**Programador Full-Stack AI-Native · Automação de QA (Mais de 8 Anos) · Web e Marca para PME**

Coimbra, Portugal oleg.tryembich@gmail.com oleg@r3solvo.com +351 918 195 129 olegtry.com linkedin.com/in/oleg-tryembich r3solvo.com carlospita.pt

Autorização de residência permanente em Portugal · Carta de condução (B) · Disponível para remoto, híbrido, presencial ou mudança de residência · Tempo inteiro ou freelance

## PERFIL

Curioso por computadores e tecnologia desde miúdo. Em 10 anos passei da reparação de smartphones e portáteis para mais de 8 anos em QA, dos quais quase 7 em testes e automação numa plataforma de logística usada pela DHL e pela Sony Europe, quase sempre como o único QA da equipa, e depois para 2 anos a construir produtos completos com IA. Fundei a R3solvo e desenvolvi-a sozinho, da ideia à beta fechada, e crio marcas e sites para pequenos negócios. Construo depressa e testo o que entrego: a IA dá-me velocidade, o QA garante que funciona.

## O QUE POSSO FAZER

- **Construir com IA:** produtos completos, da ideia ao lançamento. React Native, TypeScript, Supabase, Stripe, com Claude Code, Cursor e Warp
- **QA e automação de testes:** estratégia de testes, Cypress, Selenium, Maestro, Jest, CI. Revisão e testes de código escrito por IA
- **Web e marca para PME:** identidade de marca, sites bilingues, SEO e páginas legais portuguesas, do conceito ao site publicado

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

**R3solvo**: Fundador e único programador (empresa a constituir) Desde 2025

*Marketplace de serviços que liga clientes a profissionais locais verificados, com o pagamento retido até o trabalho estar concluído.*

Beta fechada · r3solvo.com · Destaque no Dealroom.co "Just Founded" (out. 2026)

- Levei a R3solvo do conceito à beta fechada sozinho: produto, UX, código, testes, marca, site e plano de negócio. Primeiros MVPs em Bolt.new e Lovable; depois, código de produção desenvolvido com Claude Code (skills próprias), Cursor e Warp: ~600 ficheiros TypeScript e mais de 950 commits.
- App multiplataforma (iOS, Android e web) em React Native / Expo e TypeScript. Backend em Supabase: PostgreSQL com ~200 migrações, auditoria a todas as políticas de row-level security (RLS) e mais de 25 Edge Functions.
- Pagamentos com Stripe Connect (pagamentos retidos, extras, gorjetas, transferências, reembolsos, disputas) e faturação certificada pela AT através da API da Moloni.
- Fui o meu próprio QA em cada alteração: mais de 120 ficheiros de testes (Jest, Vitest), testes end-to-end com Maestro, CI no GitHub Actions e monitorização com Sentry.
- Mais de 2 mil visitantes únicos orgânicos por mês em r3solvo.com antes do lançamento, sem publicidade paga. Preços, unit economics e roadmap a 5 anos para investidores.

**BySix (antiga Visual Nuts)**: QA Tester / QA Automation fev. 2019 até out. 2025

*QA da SupplyStack, plataforma de reserva e gestão de transportes em tempo real (comprada pela Transporeon em 2022 e hoje parte da Trimble), usada por centenas de empresas, incluindo a DHL e a Sony Europe.*

- Quase sempre o único QA em equipas Scrum de 5 a 9 pessoas, responsável pela qualidade desde o MVP em três produtos web: Booking & Management, Invoicing e Carrier Portal.
- Criei e mantive testes automáticos com Cypress, Selenium, Cucumber (BDD) e Katalon, e testes de API com Postman. Gestão de testes no Jira com Zephyr e TestRail.
- A automação reduziu a regressão manual e manteve a qualidade estável em ciclos de entrega diários, semanais e mensais. Escrevi planos de testes e fiz testes de regressão, carga e stress.
- Escrevi tarefas detalhadas no Jira, validei cada correção, ajudei no planeamento dos sprints e conduzi daily stand-ups e triagens de bugs. Apresentei as métricas de QA nas sprint reviews e reuniões mensais.
- Fiz demonstrações de funcionalidades e o onboarding de novos membros da equipa e de clientes empresariais. Formei e acompanhei vários QA testers juniores, que passaram a trabalhar de forma autónoma.
- Na fase final, desenvolvi também componentes de frontend em Angular e trabalhei com IA em projetos internos da BySix: o início da minha passagem para o desenvolvimento com IA.

**Wiltec**: Programador, QA e Analista abr. 2018 até jan. 2019

*Loja de eletrónica que vende e repara smartphones, tablets e computadores. Regressei para criar a plataforma de gestão da loja.*

- Desenvolvi e testei a aplicação web da loja para clientes, vendas e reparações, desde a entrada do equipamento até à fatura e à entrega. Análise de negócio e de sistemas, testes manuais e automáticos, documentação de QA.

**Satélite da Sabedoria**: QA Tester e Programador Web jan. 2017 até mar. 2018

*Loja online de camisolas e sweatshirts personalizadas.*

- Desenvolvi funcionalidades de frontend e backend para a personalização dos produtos e o checkout (HTML, CSS, JavaScript, PHP). Criei landing pages para equipas de marketing de vários países europeus, fiz QA antes e depois do lançamento e dei suporte em regime de prevenção.

**Wiltec**: Técnico de Reparação e QA / Programador Júnior 2016

- Diagnóstico e reparação de smartphones, tablets e computadores. Primeiros trabalhos de QA e programação nas ferramentas internas da loja.

## PROJETOS EM DESTAQUE

**carlospita.pt**: Marca e Website · Projeto para cliente 2026

*Carlos Pita, consultor e promotor imobiliário, Coimbra.*

- O pacote completo: identidade de marca (5 rondas de conceitos, criadas com ferramentas de imagem com IA), site bilingue PT/EN com páginas dos imóveis e simulador de custos de compra (IMT), cartões de visita, vCard e assinatura de email.
- Gerador de site estático feito à medida (Node.js, Tailwind CSS) com Puppeteer para os materiais de impressão. SEO com dados estruturados e sitemap, imagens ~40% mais leves, páginas RGPD, alojado no Cloudflare Pages.
- Testado em ecrãs de 320 a 2560 px de largura nas duas línguas. Lighthouse acima de 90 em todas as categorias (SEO 100). Mais de 4,8 mil visualizações de página desde que ficou online (out. 2026).

> "O Oleg criou do zero toda a minha presença digital: a marca, o site bilingue, os cartões de visita e a assinatura de email. Foi rápido, atento ao detalhe e tratou da parte legal e técnica que eu não saberia fazer sozinho."
>
> **Carlos Pita**, Consultor e Promotor Imobiliário, Coimbra

**Landing pages para negócios locais · Conceitos** 2026

- Sites conceito para serviços ao domicílio e um personal trainer com Astro, Tailwind CSS v4, GSAP e Lenis. Marca e imagens criadas com ferramentas de imagem e vídeo com IA.

## COMPETÊNCIAS

- **IA e LLMs:** Claude (Anthropic), OpenAI (GPT), prompt engineering, LLMs locais (Ollama, LM Studio), desenvolvimento assistido por IA e agentic coding, revisão de código gerado por IA
- **Ferramentas de IA:** Claude Code (skills próprias), Cursor, Warp, Lovable, Bolt.new · Imagem e vídeo: Stable Diffusion, ComfyUI, Midjourney, Runway, Sora
- **Desenvolvimento:** TypeScript, JavaScript, React Native, Expo, React, Redux Toolkit, Angular, Astro, Tailwind CSS, GSAP, HTML / CSS, Node.js, PHP, Python
- **Backend e cloud:** Supabase, PostgreSQL (RLS), Edge Functions, APIs REST, Stripe Connect, Cloudflare, Sentry
- **QA e testes:** Cypress, Selenium, Cucumber (BDD), Katalon, Maestro, Jest, Vitest, Puppeteer, Postman, testes de carga e stress, CI no GitHub Actions
- **Processo e design:** Jira, Zephyr, TestRail, Confluence, Notion, Scrum, Figma, identidade de marca, SEO, RGPD
- **Hardware:** diagnóstico e reparação de equipamentos, suporte técnico

## LÍNGUAS

Ucraniano (nativo) · Russo (nativo) · Português (C2, quase nativo) · Inglês (C1) · Espanhol (A2) · Francês (A2)

## FORMAÇÃO

**Estudos em Engenharia Informática**, Universidade de Coimbra, DEI-FCTUC · 2011 até 2016. Desde então, autodidata: IA e LLMs, automação de testes, desenvolvimento full-stack, design

## INTERESSES

Curiosidade por hardware e tecnologia desde miúdo · Inteligência artificial · Desporto · Música · Jogos