Simon Rodrigues Laborde

Campina Grande, Paraíba — Brasil | simonrl865@gmail.com
simonlaborde.com | linkedin.com/in/simonrodrigueslaborde | github.com/simonrl13

Cidadão brasileiro e francês — direito de trabalhar no Brasil e na UE, sem necessidade de visto

RESUMO PROFISSIONAL

Engenheiro de software backend e full-stack com foco em engenharia de IA aplicada: agentes com LLMs, Model Context Protocol (MCP), RAG e avaliação de qualidade, com base em sistemas backend corporativos (Accenture) e desenvolvimento web full-stack. Construí e publiquei o Scout, um agente Claude com tools, guardrails e avaliações automatizadas, com demo pública no GCP. Aberto a vagas de IA e engenharia de software, remotas no Brasil ou internacionais, com disponibilidade para mudança. Cidadão brasileiro e francês, com direito de trabalhar no Brasil e na UE.

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Linguagens: Python, Java, JavaScript/TypeScript, C, C#, PL/SQL, Shell

IA / LLM: integração de LLMs e sistemas de prompts, Model Context Protocol (MCP), design de agentes e subagentes, APIs Claude / Anthropic, machine learning, NLP, scikit-learn, LightGBM, MLflow, pandas, NumPy

Web e mobile: Next.js, React, React Native, Node.js, Expo, HTML/CSS, Bootstrap

Backend e dados: APIs REST, PostgreSQL, Oracle Database, Oracle BRM, Oracle BI Publisher

DevOps e nuvem: Docker, CI/CD (GitHub Actions), AWS EC2, Vercel

Ferramentas: Git, pytest, JIRA, Figma, Sanity CMS

Metodologias: Agile / Scrum

IDIOMAS

Português — nativo
Inglês — fluente, C2 (EF SET 77/100)
Francês — avançado, C1
Espanhol — intermediário, B1

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Custom Software Engineer — Accenture jun. 2022 – jun. 2023
Campina Grande, Brasil

- Desenvolvimento e manutenção de sistemas financeiros de grande porte com Oracle BRM, Shell script e C
- Otimização de processos batch no backend, melhorando desempenho e confiabilidade
- Automação de relatórios financeiros com Oracle BI Publisher para apoiar a tomada de decisão
- Entrega de funcionalidades no prazo em um time Agile/Scrum, com JIRA

Desenvolvedor de software freelancer / independente 2024 – atual
Remoto

- **LABNOV** (laboratório de pesquisa em materiais da UFCG) — projetou e construiu do zero o site bilíngue (PT/EN): frontend em Next.js, modelo de conteúdo no Sanity CMS para uma equipe não técnica e pipeline de sincronização automática de publicações a partir da Plataforma Lattes, com uma solução semiautomática para o reCAPTCHA onde a automação completa não era possível
- **Rogério Freire** (pintor pop art) — site que apresenta suas pinturas originais e um catálogo de produtos feitos a partir delas (canecas, almofadas, cadernos, camisetas), com pedidos de compra por WhatsApp e e-mail; Next.js, Tailwind CSS, Vercel
- Do protótipo de UI/UX no Figma à implementação do backend em Python e Java em projetos anteriores de clientes, web e mobile

PROJETOS

Scout — previsão de valor de mercado de jogadores de futebol com um agente LLM Demo ao vivo · github.com/simonrl13/footballscout

- Python, LightGBM, FastAPI, Postgres, Cloud Run. Treinado com 8.190 jogadores de sete ligas europeias; MAE cerca de 13% menor que a referência “sem mudança”; agente Claude com uso de ferramentas, uma verificação de números e RAG sobre a Wikipédia com citação da revisão exata; 19/20 em uma avaliação held-out; resistiu a 2/2 tentativas de injeção

Assistente de IA do portfólio — simonlaborde.com

- Assistente de chat no meu portfólio, baseado no conteúdo estruturado do site via API Claude (Haiku); cada resposta é verificada contra o perfil antes de ser exibida
- Protegido para produção: limites de requisições por IP e teto de gasto diário, CSP e cabeçalhos de segurança (nota A no securityheaders.com), testes de prompt injection e CI com CodeQL e varredura de segredos

MedHelp — apoio à decisão clínica com IA

- Ferramenta de NLP em Python projetada para o SUS, desenvolvida e avaliada com dados sintéticos, não com prontuários reais: normaliza anotações clínicas e recomenda exames preventivos a partir do histórico do paciente
- 92% (23/25 termos, dados sintéticos) na normalização de terminologia clínica
- Trabalho de conclusão de curso, aprovado com nota máxima (10/10): “MedHelp: Sistema de Apoio à Decisão Clínica para Recomendações de Exames Preventivos com Processamento de Linguagem Natural”

NutriQuest — app de nutrição gamificado

- App mobile (React Native / Expo) que transforma o registro de refeições em jogo, com sequências, níveis de XP e desafios semanais, em português do Brasil; em desenvolvimento (redesign em andamento)

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Bacharelado em Sistemas de Informação — UNIFACISA 2020 – 2025
Campina Grande, Brasil

CERTIFICAÇÕES E CURSOS

Certificações

AI-900: Microsoft Azure AI Fundamentals — Microsoft

Scrum Fundamentals Certified (SFC)

EF SET English Certificate (C2, 77/100)

Cursos (não são certificações)

Anthropic Academy — AI Fluency: Framework & Foundations (mar. 2026)

Anthropic Academy — Claude Code in Action (mar. 2026)

Anthropic Academy — Building with the Claude API (jul. 2026)

Anthropic Academy — Introduction to Model Context Protocol (ago. 2026)

Anthropic Academy — Model Context Protocol: Advanced Topics (ago. 2026)

Accenture Academy — Oracle BRM