

Lucas Oliveira

Volta Redonda
Rio de Janeiro

24 999412841 | lucasoliveira.tech@gmail.com

Links: <https://www.linkedin.com/in/lucas-oliveira-tech/> || <https://github.com/lucasolvv>

Resumo

Analista de Sistemas com experiência em desenvolvimento backend, manutenção de sistemas legados e integração de APIs RESTful. Atuo em ambiente de alta demanda em instituição de ensino superior, com forte domínio das regras de negócio acadêmicas. Tenho interesse em me especializar em arquitetura de software e soluções escaláveis com .NET. Valorizo ambientes desafiadores que promovem aprendizado e autonomia técnica.

Habilidades e competências

- **Backend:** C#, .NET Framework, .NET Core, ASP.NET, RESTful APIs
- **Frontend:** JavaScript, [Vue.js](#), Bootstrap, Blazor
- **Banco de Dados:** SQL Server, Oracle, SQLite
- **Ferramentas:** Git, GitFlow, TortoiseSVN, MS Office
- **Outros:** OAuth, JWT, Entity Framework, Rabbit MQ, Docker

Experiência profissional

Analista de Sistemas - Universidade Oswaldo Aranha

Volta Redonda, Rio de Janeiro

dezembro 2024 – atual

- Atuo no desenvolvimento, análise e manutenção de sistemas administrativos e acadêmicos, com foco em regras de negócio e processos de instituições de ensino superior.
- Desenvolvo e mantendo APIs RESTful em C# (.NET Core e .NET Framework), integrando sistemas internos com bancos de dados relacionais (SQL Server e Oracle).
- Realizo manutenção e modernização de sistemas legados escritos em VBScript, ASP Clássico, PHP e JavaScript, promovendo melhorias contínuas e garantindo estabilidade operacional.
- Gerencio e automatizo processos estratégicos da instituição, como Bolsas, Vestibular, Monitoria e Atividades Complementares, atuando próximo aos setores acadêmico e financeiro para adaptação dos sistemas.
- Utilizo Git (GitFlow) e TortoiseSVN no controle de versões, com práticas de versionamento consistentes para garantir rastreabilidade e segurança das entregas.

Programador de Sistemas - Universidade Oswaldo Aranha

Volta Redonda, Rio de Janeiro

fevereiro 2022 – Dezembro 2024

- Desenvolvi e mantive APIs RESTful com C# e .NET, além de executar a migração de funcionalidades de sistemas legados para plataformas modernas.
- Atuei na integração de sistemas com SQL Server e Oracle, bem como na refatoração de módulos legados em VB.NET, ASP.NET e PHP.
- Participei da análise de requisitos técnicos e de negócio junto aos usuários, propondo soluções viáveis e de rápida implementação frente às limitações da infraestrutura existente.
- Colaborei com a equipe de desenvolvimento na estabilização de sistemas críticos, lidando com demandas emergenciais e correções em ambientes de alta criticidade.

Estagiário em Sistemas de Informação - Universidade Oswaldo Aranha

Volta Redonda, Rio de Janeiro

Outubro 2021 - Fevereiro 2022

- Apoiei o desenvolvimento e a manutenção de sistemas internos, além de prestar suporte técnico para os setores da universidade, como primeiro atendimento às demandas dos alunos e funcionários.
- Participei de atividades de resolução de problemas operacionais e demandas técnicas pontuais durante o estágio inicial.

Formação acadêmica

Bacharelado, Sistemas de Informação, janeiro 2020 - Dezembro 2024
Centro Universitário de Volta Redonda - UniFOA

Técnico, Administração de Empresas, janeiro 2014 - Janeiro 2016
Instituto de Cultura Técnica - ICT

Certificações

- C# Curso Completo: Do Básico ao Avançado
- Fundamentos Lógica de Programação
- Modelagem de Dados
- Lógica de programação para todos

Projetos Pessoais

- [Rental System](#) - API RESTful para o gerenciamento de aluguel de motos e cadastro de entregadores, desenvolvida como parte de um desafio técnico. A aplicação foi construída com foco em arquitetura limpa, uso de mensageria via RabbitMQ e banco de dados PostgreSQL ambos rodando com Docker.
- [Agenda de contatos](#) – Projeto fullstack com foco em autenticação, CRUD e integração frontend-backend usando Vue.js e .NET 6. Uma agenda de contatos onde utilizei no frontend Vue3 e no backend .net 6.0, entity framework, SQLite e autenticação com JWT. Criei uma tela de login para praticar conceitos de autorização e autenticação. A agenda tem funcionalidades de adicionar, editar (com adição de foto para os contatos), filtrar, excluir. Um CRUD completo.
- [Simple Bank API](#) – Projeto backend para praticar conceitos mais avançados de backend e desenvolvimento. Utilizando .NET 8.0, utilizei arquitetura de camadas para uma REST API onde tenho camadas de Application, Infra, Communication, Domain e Presentation. Cada uma com suas responsabilidades definidas e bem separadas. Estudando uma complexidade maior para projetos que possuem uma escalabilidade.
- [Weather api](#) – API de clima simples em Python, a intenção do projeto era estudar desenvolvimento fullstack em python, onde pude aprender a fazer uma api com FAST API, utilizar StreamLit para gerar o frontend.

Idiomas

- Português - Nativo
- Inglês - Intermediário