EDUARDO RECHE MARTINS

São Paulo, SP | 11 99408 8541 | <u>eduardorechemartins2006@gmail.com</u> | <u>linkedin.com/in/eduardorechemartins</u> | <u>github.com/recheeduardo</u> | <u>eduardoreche.vercel.app</u>

SOBRE

Programador Full Stack com experiência em desenvolvimento de software, metodologias ágeis e proficiência em soluções inteligentes para negócios e empresas através da tecnologia.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

COLÉGIO AMORIM

Ensino Médio, 2° Grau.

São Paulo, SP

jan. 2021 – dez. 2023

INSTITUTO FEDERAL DE SÃO PAULO (IFSP)

Graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas Tipo de graduação: Tecnólogo.

Guarulhos, SP fev. 2024 - Presente

Tipo de graduação: Tecnólogo. Previsão de conclusão: julho de 2026.

Disciplinas relevantes: Análise de Dados; Estrutura de Dados; Inteligência Artificial; Algoritmos; Desenvolvimento

de Software.

HISTÓRICO DE TRABALHO

PRODESP TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO (Órgão governamental de cadastramento de documentos) São Paulo, SP Gerenciador de documentos e dados jun. 2024 – Presente

- Cadastro e atualização de dados de documentos no sistema PRODESP.
- Pesquisa de registros através de consultas no banco de dados SQL do sistema.
- Digitalização de documentos utilizando o pacote Office da Microsoft.
- Familiaridade com interface de trabalho no sistema Java e workstation em Windows.
- Reuniões de time esporádicas, visando comprometimento com produtividade, comunicação e proatividade.

PROJETOS

SCRUM MASTER ACADÊMICO NO SIMPLIFICA IFSP

ago. 2024 - Presente

- Chefe de desenvolvimento da plataforma SIMPLIFICA, um site informativo sobre as demandas das comunidades de Guarulhos.
- Utilização de metodologias ágeis SCRUM durante o desenvolvimento, realizando cerimônias de planejamentos das sprints.
- Separação de responsabilidades entre etapas do projeto, implementando o versionamento com o Git e hospedagem do projeto com o Github e utilizando a plataforma Jira para definir o backlog das tarefas de cada time.

BLOGALIZANDO dez. 2024 – fev. 2025

- Aplicação Ruby on Rails de um blog completo, incluindo autenticação de usuário, criação, edição e exclusão de postagens com categorias e comentários.
- Modelagem e gerenciamento do banco de dados da aplicação, incluindo ferramentas do framework Rails para segurança e integridade dos dados presentes na aplicação, adicionando gems do Rails no projeto.
- Utilização de banco de dados relacional, sendo SQLite3 no desenvolvimento e PostgreSQL na produção.
- Arquitetura MVC para robustez de modelos, controladores e rotas, podendo esses serem alterados de forma dinâmica dentro do site, utilizando paradigmas de desenvolvimento como DRY (Don't Repeat Yourself) e CoC (Convention over Configuration).

DATAFORGE mar. 2025

- Plataforma abrangente para manipulação e análise de dados de saúde do GOV, integrando processos de ETL e acesso via API para centralizar e facilitar a análise.
- Implementação de um pipeline que inclui Web Scraping para extrair PDFs, Transformação de Dados para CSV com padronização, e carga em Banco de Dados Relacional PostgreSQL para consultas analíticas.
- Desenvolvimento de uma API REST em Python utilizando o micro framework Flask para permitir buscas parametrizadas nos cadastros das operadoras, utilizando Python como linguagem principal do backend.
- Frontend interativo em Vue.js com TypeScript para interface com a API, fornecendo uma visualização dinâmica e buscável dos dados.

VUEDEX mar. 2025 – abr. 2025

• Desenvolvimento de uma listagem interativa em Vue.js 3 e SFCs, com consumo da PokéAPI em Axios para listagem, filtragem e visualização detalhada de cada registro.

- Foco em UX com design responsivo (Bootstrap), animações fluidas (Motion One) e internacionalização (i18n), visando acessibilidade e engajamento.
- Estruturação de arquitetura frontend com Vue Router (SPA) e Vuex para gerenciamento de estado centralizado, otimizando o fluxo de dados (listas de registros, filtros).
- Emprego de ecossistema moderno com Vite (HMR), Vitest (testes) e serviços API dedicados, promovendo código limpo e modular.

CERTIFICAÇÕES

IMERSÃO DESENVOLVIMENTO - INTRODUÇÃO AO ANGULAR

Capivari, SP

Instituto Federal de São Paulo

Carga horária: 4 horas

nov. 2024

- Workshop introdutório de apresentação do framework de Front End Angular, suas ferramentas, funcionalidades e funcionamento dentro de aplicações.
- Construção de um exemplo real de uso do framework num projeto de uma cafeteria online, seguindo o modelo de um ecommerce.

FORMAÇÃO FRONT END - HTML, CSS, JAVASCRIPT, TYPESCRIPT & REACT.JS

jun. 2024 – fev. 2025

Udemy

Carga horária: 50 horas

• Coletânea de diversos cursos que englobam toda a stack do ecossistema dev Front End, desde conceitos básicos de estruturas de sites HTML, até conceitos avançados como programação assíncrona em Javascript, manipulação do DOM, criação de aplicações dinâmicas com React e manutenibilidade e escalabilidade de código com o Typescript.

CONHECIMENTOS E HABILIDADES

Linguagens e Tecnologias: Typescript, Javascript, PHP, Ruby, Python, Java, MySQL, PostgreSQL, SQLite3, HTML, Git, Github, CSS, C, C#, Office 365, Excel, Power BI.

Bibliotecas e Frameworks: Node.js, React, Vue.Js, Ruby on Rails, Bootstrap, Jquery, SASS, Vite, Chart.Js, SCRUM, Jira, Angular.

Idiomas: Português (Nativo), Inglês (Avançado), Espanhol (Básico).

COMPETÊNCIAS COMPORTAMENTAIS

Comunicação, Trabalho em Equipe, Proatividade, Inteligência Emocional, Raciocínio Lógico.