

Eduardo Alves Carvalho

Brasileiro, Solteiro, 22 anos

E-mail: eduardo15022003@gmail.com

Telefone: (12) 98886-4279

Portfólio: <https://eduelvs.vercel.app>

GitHub: <https://github.com/eduelvs>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/eduardo-alves-edualves/>

OBJETIVO

Contribuir com minha paixão pelas artes visuais e minha habilidade em criar conteúdos visualmente impactantes para promover marcas e produtos, buscando sempre inovação e excelência estética nas estratégias de marketing.

FORMAÇÃO

- UNIFEI – Universidade Federal de Itajubá
Engenharia da Computação
Período: 2021 - Atual
- ETEC – E.M Presidente Tancredo de Almeida Neves
Curso de Técnico de Informática
Período: 2018 - 2020

IDIOMAS

- Inglês - Intermediário

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

- **2019 - 2021 – W.I Serviços de Hotelaria LTDA.**
Cargo: Auxiliar Administrativo
Principais atividades: Atuei com fechamento de caixa, controle da folha de ponto dos funcionários, realização de cotações e desenvolvimento de planilhas voltadas ao controle de gastos e orçamento. Também fui responsável pela criação de logomarcas, materiais gráficos e gerenciamento das redes sociais da empresa.
- **2022 - 2024 - Diretório Acadêmico UNIFEI / Bar Cultural Itajubá**
Cargo: Assessor de Comunicação
Principais atividades: Fui responsável pelo desenvolvimento de artes e vídeos para as redes sociais do bar cultural, além da administração dos perfis online. Utilizei ferramentas como Photoshop, Canva, Premiere, Camtasia, CapCut, entre outras, para garantir uma comunicação visual eficiente e criativa.
- **2022 – 2025 – DAC Engenharia LTDA.**
Cargo: Developer Back/Front End
Principais atividades: Atuei no desenvolvimento de sistemas web com foco em **React**, implementando **componentes reutilizáveis**, **Context API** para gerenciamento de estado global, e **Hooks personalizados** para encapsular lógicas reutilizáveis. Trabalhei com **React Router** para navegação SPA e **Server-Side Rendering (SSR)** com frameworks como **Next.js**, otimizando o desempenho e a indexação SEO das aplicações.

Implementei padrões de projeto front-end, controle de autenticação e autorização, consumo de APIs REST e integração com serviços externos. Colaborei na definição da arquitetura da aplicação, testes unitários com **Jest** e **React Testing Library**, além de aplicar boas práticas de versionamento com Git e integração contínua.

No back-end, desenvolvi APIs RESTful utilizando **Node.js com Express**, integradas a bancos de dados **PostgreSQL** com extensões **PostGIS** para manipulação de dados geoespaciais. Trabalhei com **ArcGIS** para visualização e análise espacial.

Criei dashboards e análises com **Power BI**, desenvolvi sistemas administrativos com **Scriptcase** e participei da **documentação e testes de APIs utilizando Swagger**, promovendo a padronização e qualidade do back-end.

CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

- Front-End: HTML5, CSS, JavaScript, React.js, Bootstrap, desenvolvimento de dashboards interativos, Scriptcase, criação de interfaces com foco em usabilidade.
- Back-End e Banco de Dados: Node.js, Python, Java, C, C++, SQL, PostgreSQL com PostGIS, integração com ArcGIS, Swagger API, análise de algoritmos, treinamento e desenvolvimento de IAs com Python, fundamentos de Machine Learning.
- Projetos e Metodologias: Metodologia ágil SCRUM, modelagem de projetos e bancos de dados, desenvolvimento de software em ambientes colaborativos, prototipagem, documentação técnica, versionamento e aplicação de boas práticas em engenharia de software.