

Pedro Henrique Ferreira Iegler

📞 (43) 99643-1522 ✉️ pedroiiegler1601@outlook.com 🐙 github.com/pedroiiegler 🌐 linkedin.com/in/pedro-iegler

Formação

- FATEC OURINHOS - Faculdade de Tecnologia de Ourinhos**
Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Ensino Superior Completo
Ourinhos, SP
Fevereiro 2021 – Dezembro 2023
-

Experiência

- Grupo CPCON - Gestão Patrimonial**
Desenvolvedor Full Stack Júnior
São Paulo, SP
Maio 2023 – Atualmente
 - Desenvolvimento e Manutenção de Sistema de Gestão de Inventário:** Liderança no desenvolvimento e na manutenção de sistemas de gestão de inventário, otimizando o controle de ativos e expandindo a base de clientes globais, especialmente na América do Norte e América Latina.
 - Desenvolvimento de Interfaces de Usuário:** Criação e otimização de interfaces de usuário intuitivas e responsivas, melhorando a experiência do usuário e a funcionalidade das aplicações.
 - Implementação de Funcionalidades Personalizadas:** Desenvolvimento e implementação de funcionalidades sob medida para atender às necessidades específicas dos usuários, garantindo soluções eficazes e inovadoras.
 - Levantamento de Requisitos e Reuniões com Stakeholders:** Condução de reuniões com clientes e sócios para levantamento de requisitos, assegurando uma compreensão clara das necessidades e expectativas para entrega de projetos de alta qualidade.
 - Testes, Deploy e Infraestrutura:** Responsável pela realização de testes de software, automatização do processo de deploy, e gerenciamento da infraestrutura, garantindo a estabilidade e performance dos sistemas em produção.
 - Treinamento e Suporte:** Condução de sessões de treinamento para equipes internas e clientes, assegurando o uso eficaz dos sistemas e o atendimento a todas as demandas técnicas.
-

Habilidades Técnicas

Linguagens: HTML, CSS, JavaScript, Java, PHP, Python, C, C++.

Frameworks: Django, Django REST Framework, Bootstrap, Tailwind CSS, JQuery, React.js.

Base de Dados: PostgreSQL, MySQL.

Ferramentas: Git, GitHub, Trello, Monday, Vercel, Docker, Digital Ocean, Firebase, Celery.

Conceitos: API, REST API, Git Flow, Sistemas Operacionais, Código Limpo, UI/UX, Responsividade.

Capacidades técnicas: Arquitetura de Solução, Arquitetura de Código, Qualidade e Testes, Segurança, Dados, DevOps, Monitoramento, Levantamento de Requisitos e Observabilidade.

Projetos Pessoais

Controle de Imóveis: Foi desenvolvido um sistema com Django, Tailwind CSS e PostgreSQL para centralizar a gestão de clientes, imóveis e locações. Inclui cadastro de clientes e imóveis, locação simplificada e geração de relatórios.

Chat App: Foi desenvolvido um sistema de chat utilizando React e Firebase, com autenticação via Google, chat em tempo real, e diálogos personalizados.

Cinema (em andamento): Foi desenvolvido APIs robustas com Django e Django REST Framework para gestão de filmes, sessões e reservas, utilizando PostgreSQL como banco de dados, autenticação segura via JWT e integração de pagamento realizada com Mercado Pago. Os próximos passos incluem a implementação do front-end com HTML, CSS e Tailwind CSS.

Controle de Finanças: Foi desenvolvido uma ferramenta para gestão financeira pessoal, permitindo o registro de entradas e saídas, cálculo do saldo total, e histórico detalhado de transações, sendo implementado com React, focando em UX/UI, gerenciamento de estado com hooks, e alta performance.

Calculadora de Endereços IP: Foi desenvolvido uma ferramenta para cálculo de endereços IP usando HTML, CSS e JavaScript. A ferramenta gera informações detalhadas a partir de um endereço IP e máscara de sub-rede, incluindo tipo de rede, endereço de rede, endereço de broadcast, número de IPs disponíveis, máscara de sub-rede inversa, primeiro IP disponível e último IP disponível.

Calculadora de Endereços IP: Foi desenvolvido uma ferramenta para cálculo de endereços IP usando HTML, CSS e JavaScript. A ferramenta gera informações detalhadas a partir de um endereço IP e máscara de sub-rede, incluindo tipo de rede, endereço de rede, endereço de broadcast, número de IPs disponíveis, máscara de sub-rede inversa, primeiro IP disponível e último IP disponível.

Template de Academia: Foi criado um template de academia moderno, utilizando as tecnologias HTML, CSS e JavaScript. O design é focado na experiência do usuário, proporcionando uma navegação intuitiva e visualmente atraente.

Pokédex: Este projeto consiste em uma Pokédex interativa desenvolvida com HTML, CSS e JavaScript, que consome a API PokéAPI para exibir informações detalhadas sobre os Pokémons e suas habilidades.

Competências Técnicas

- **Desenvolvimento de Software com Boas Práticas:** Aplicação consistente de boas práticas de desenvolvimento de software, priorizando legibilidade, manutenibilidade, eficiência e eficácia no código.
- **Desenvolvimento de Front-End para Aplicações Web:** Criação de interfaces web responsivas, intuitivas e funcionais, garantindo uma experiência de usuário aprimorada em diferentes dispositivos.
- **Gerenciamento Seguro de Bancos de Dados:** Design e administração de bancos de dados, com foco em segurança e performance, utilizando principalmente PostgreSQL.
- **Desenvolvimento de APIs Eficientes:** Escrita de APIs performáticas, escaláveis e de fácil manutenção, utilizando Django REST Framework para conectar serviços e aplicações de forma otimizada.
- **Implementação de Testes Automatizados e Manuais:** Desenvolvimento e execução de testes automatizados e manuais para garantir a robustez, responsividade e eficiência das soluções de software.
- **Diagnóstico e Resolução Eficiente de Incidentes:** Habilidade comprovada em diagnosticar, depurar e solucionar incidentes de software de maneira ágil e eficaz, minimizando o impacto nas operações.
- **Documentação Técnica Clara:** Criação de documentação técnica detalhada e acessível, facilitando o entendimento, manutenção e evolução do software por equipes futuras.