

DAVID MARUJO SEIXAS

Desenvolvedor Web Full Stack

+351 916 779 667

Mirandela, Bragança, Portugal

dseixas247@gmail.com

SOBRE MIM

Sou um desenvolvedor web full stack com formação em Multimédia, o que me confere uma perspetiva única que une competências técnicas e criativas. Proficiente em tecnologias como Laravel, React, Node.js e Livewire, destaco-me a resolver problemas complexos com soluções elegantes. Para além do desenvolvimento web, tenho experiência em animação, pós-produção e modelação 3D, o que me permite abordar projetos com uma visão mais completa sobre design, experiência do utilizador e comunicação visual. No âmbito do meu percurso académico, adquiri ainda conhecimentos de eletrónica e circuitos, bem como programação em C++ para Arduino. A minha abordagem prática assenta no uso de documentação, recursos da comunidade e experimentação para entregar código de qualidade. Familiarizado com Git, Jira e metodologias Ágeis, colaboro eficazmente em equipa e procuro continuamente crescer e enfrentar novos desafios.

FORMAÇÃO

UNIVERSIDADE POLITÉCNICA DE BRAGANÇA

Mestrado em Design e Desenvolvimento de Jogos Digitais

OUTUBRO 2026 – PRESENTE

INSTITUTO POLITÉCNICO DE BRAGANÇA

Licenciatura em Multimédia

OUTUBRO 2022 – JULHO 2025

UNIVERSIDADE DE AVEIRO

Curso Técnico Superior Profissional em Desenvolvimento de Software

OUTUBRO 2019 – JULHO 2021

COMPETÊNCIAS

FERRAMENTAS DE DESENVOLVIMENTO

Git, GitHub, JIRA, Confluence, XAMPP, Mailtrap, Stripe

DESENVOLVIMENTO WEB – FRONTEND

HTML, CSS, Tailwind CSS, JavaScript, React.js, Livewire

DESENVOLVIMENTO WEB – BACKEND

PHP, Laravel, Filament, Node.js, Express.js

BASE DE DADOS

MySQL, MongoDB

DESENVOLVIMENTO DE APLICAÇÕES

C#, Unity, Java, Android Studio

DESIGN

Web Design, UI Design, Design Gráfico, Adobe Illustrator, Adobe Photoshop, Figma

MULTIMÉDIA & CRIATIVO

Animação 2D, Animação 3D, Modelação 3D, Pós-Produção, Blender, FreeCAD, Krita, Adobe After Effects, Adobe Premiere Pro

LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO ADICIONAIS

Python, C++

ELETRÓNICA & HARDWARE

Circuitos Elétricos, IoT, Arduino, ESP32

LÍNGUAS

PORTUGUÊS
Nativo

ALEMÃO
Nativo

INGLÊS
Avançado (C1)

ESPAÑHOL
Intermedio (B1)

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

Dotlabs - Information Technologies Lda - Desenvolvedor de Software

AGOSTO 2026 - PRESENTE

No âmbito do projeto EdgeOnVespa, parte da equipa responsável pelo desenvolvimento do MAN (Módulo de Atuação e Neutralização). Contribuo tanto na vertente de hardware, incluindo modelação e impressão 3D de peças, como na programação do software de controlo do sistema, combinando competências de eletrónica, mecânica e desenvolvimento de software para a construção de uma solução integrada e funcional.

E-Solicitadoria - Co-Fundador

OUTUBRO 2025 - JUNHO 2026

Desenvolvi esta plataforma para solicitadores no âmbito de uma startup financiada pelo programa Startup Voucher, tendo trabalhado nela desde a conceção.

Construída com Laravel e Filament, a plataforma centraliza os fluxos de trabalho centrais de um escritório de solicitadoria numa solução única e otimizada. O painel de administração oferece controlo total sobre o negócio, enquanto os clientes beneficiam de uma interface limpa e intuitiva para gerir as suas interações.

As principais funcionalidades incluem:

- Um sistema de autenticação baseado em funções para separar o acesso de solicitadores e clientes.
- Um módulo de gestão de documentos para carregar, organizar e partilhar ficheiros legais de forma segura.
- Um sistema de gestão de clientes e processos para acompanhar casos em curso e prazos.
- Uma funcionalidade de agendamento de consultas para marcar e gerir atendimentos.
- Um sistema integrado de faturação e pagamentos para gerir faturas e transações.
- Notificações automáticas por e-mail para manter os clientes informados ao longo dos seus processos.

A stack tecnológica foi complementada com MySQL para persistência de dados e Docker para implementações consistentes em diferentes ambientes.

Este projeto reflete a minha capacidade de levar um produto do zero à produção num contexto real de startup, entregando uma ferramenta escalável e profissional para um setor regulado.

Dotlabs - Information Technologies Lda - Desenvolvedor Web Full Stack

MAIO 2025 - JULHO 2025

Durante o meu estágio na Dotlabs, aprofundei as minhas competências em desenvolvimento web, com especial enfoque no framework Laravel. Concluí um curso intensivo de Filament Admin Panel, financiado pela empresa, que me proporcionou uma base sólida para a criação de painéis de administração modernos. Desenvolvi quatro projetos completos, publicados no GitHub, utilizando tecnologias como Laravel, Filament, Livewire, Stripe e Mailtrap. Superei desafios técnicos recorrendo à documentação oficial, fóruns e experimentação prática. Esta experiência foi fundamental para reforçar a minha autonomia técnica, capacidade de resolução de problemas e preparação para o mercado de trabalho.

GoContact - Desenvolvedor Web Frontend

MARÇO 2021 - JULHO 2021

Durante o meu estágio na GoContact, utilizei Node.js, React, Git e Jira para melhorar o componente de conversação da plataforma de contact center baseada na cloud. As minhas responsabilidades incluíram a análise do sistema em busca de problemas de desempenho e o design de uma interface intuitiva com componentes reutilizáveis. Colaborei com a equipa de desenvolvimento usando metodologias Ágeis, acompanhei o progresso no Jira e geri o controlo de versões com Git. Esta experiência melhorou as minhas competências de desenvolvimento frontend e a compreensão dos fluxos de trabalho de engenharia de software em ambiente colaborativo.

Full Stack E-Commerce com Laravel

MAIO 2025 - JULHO 2025

Desenvolvi esta aplicação fullstack de e-commerce durante o meu estágio na Dotlabs para aprofundar as minhas competências em Laravel, Filament e Livewire, combinando um painel de administração robusto com um frontend fluido e centrado no utilizador.

O backend, construído com Filament, gere tudo, desde produtos e encomendas até funções de utilizador e métodos de envio. No frontend, utilizei Livewire e Tailwind CSS para criar uma experiência de compra fluida com filtros dinâmicos, carrinho de compras, checkout com Stripe e notificações por e-mail.

Para simular necessidades reais de negócio, implementei também:

- Um sistema de fidelização de clientes com recompensas em cashback e validação pelo administrador.
- Uma funcionalidade de agendamento de entregas personalizada com lógica de formulário dinâmico.

Este projeto reflete a minha capacidade de criar aplicações escaláveis e prontas para produção, bem como integrar serviços de terceiros de forma eficaz.

Código disponível em: github.com/dseixas247/filament-ecommerce