

# Daniel Pessoa

SOFTWARE ENGINEER

## CONTATO

Cobalto.dev  
daniel@cobalto.dev

## EDUCAÇÃO

Bach. Ciência da Computação  
U. Veiga de Almeida  
Rio de Janeiro / Brasil

## SOCIAL

cobalto.dev  
github.com/cobalto  
linkedin.com/in/cobalto

## HABILIDADES

Backend Development /  
Microservices / .Net / C# /  
Hangfire / xUnit / Moq / Polly /  
FluentValidation / Python /  
Azure / AWS  
  
SQL Server / PostgreSQL /  
ORACLE / MySQL / MariaDB  
  
MongoDB / Cassandra / Redis /  
Cosmo DB  
  
Apache Kafka / Docker / Git /  
ArgoCD / K8s / ELK / Grafana /  
Prometheus / OpenTelemetry /  
Linux / Agile / Scrum / Kanban

## RESUMO

Com mais de 10 anos de experiência em engenharia de software, focando especialmente no desenvolvimento de back-end com .NET, aprimorei minhas habilidades para me tornar um profissional experiente, seguindo padrões modernos e melhores práticas.

Minha trajetória abrange diversos setores, como investimentos, Indústria 4.0, e-commerce e área fiscal. Essa experiência não apenas ampliou minha compreensão das diferentes necessidades e desafios da indústria, mas também incentivou uma abordagem variada e completa de aprendizado.

## EXPERIÊNCIA

AGO 2021 - FEV 2024

Software Engineer | Farfetch | Porto, Portugal

No meu papel dentro da equipe de Marketplace Service, nosso foco é garantir uma experiência de compra tranquila no que diz respeito aos pagamentos. Trabalhamos para integrar diversos métodos de pagamento, permitindo que clientes de todos os cantos do mundo paguem da maneira que preferirem.

Durante meu tempo com a equipe, introduzimos novas opções de pagamento, como Open Banking (também conhecido como PayByBank), que permite que usuários em toda a Europa façam transferências diretas de dinheiro no momento da compra. Além disso, somos responsáveis por manter e expandir nossa variedade de opções de pagamento, incluindo Tamara Pay Now e Pay Later, e One Klarna.

Além disso, nossa equipe é pioneira na capacidade de comprar produtos de luxo usando criptomoedas, tornando o processo o mais simples possível para nossos clientes.

OUT 2020 - JUL 2021

Software Developer | Warren Brasil | Porto Alegre, Brasil

Como membro do squad Visão Geral, temos a responsabilidade de manter a tela inicial do sistema. Esta interface proporciona aos usuários acesso aos seus investimentos, fundos não alocados e serviços disponíveis. Na função de desenvolvedor backend, tenho a tarefa de realizar a manutenção e implementação de novos recursos em nosso microserviço.

Dada sua função crítica como fonte de informações para a tela inicial da plataforma, garantir a observabilidade e a manutenibilidade permanece de extrema importância. Como resultado, fazemos disso uma prioridade enfrentar o acúmulo de dívidas técnicas, o que pode ser um desafio, especialmente com o desenvolvimento acelerado da plataforma.

**JUN 2019 – SET 2020**

**Software Developer | Sindus ANDRITZ | Porto Alegre, Brasil**

Como membro da divisão de software, entrei para a equipe de desenvolvimento de software da plataforma Metris na ANDRITZ, colaborando com equipes distribuídas globalmente. A Metris visa aproveitar os mais recentes avanços no setor da Indústria 4.0 para otimizar os processos de produção.

Em meu papel na equipe Connectores, sou responsável por conectar e coletar dados críticos em tempo real de dispositivos de aquisição de dados e garantir o consumo adequado e a persistência dos dados pela Plataforma Metris. Isso envolve a manutenção tanto do serviço embarcado nos dispositivos IIoT quanto do nosso módulo específico dentro da aplicação desktop Metris, permitindo que os usuários visualizem, gerenciem e utilizem os dados recebidos da melhor maneira possível.

**SET 2018 – MAI 2019**

**.Net Developer | SONDA | Rio de Janeiro, Brasil**

**NOV 2013 – SET 2018**

**Software Consultant | CADS Consultoria | Rio de Janeiro, Brasil**

**JUN 2013 – OUT 2013**

**Software Developer | Stone Pagamentos | Rio de Janeiro, Brasil**

**ABR 2013 – MAI 2013**

**Software Developer | TO Brasil | Rio de Janeiro, Brasil**

**ABR 2011 – MAR 2013**

**Software Developer | CADS Consultoria | Rio de Janeiro, Brasil**

## **CERTIFICAÇÕES**

---

Programming in HTML5 with JavaScript and CSS3 (70-480) - **Microsoft**

Developing Microsoft Azure and Web Services (70-487) - **Microsoft**

IBM Certified Application Developer - Watson V3 Certification - **IBM**

Big Data – Extension Course – **Universidade Veiga de Almeida (UVA) & MIT**