

Lucas Felix Aquino

Software Engineer

Lucas Felix Aquino

Porto, Portugal

+351 911988496

lucasfaquino@gmail.com

<https://www.linkedin.com/in/lucasfaquino>

Sobre

Engenheiro de software e eterno aprendiz, Tenho trabalhado com desenvolvimento para web desde de 2017 e a utilização de C# tem sido uma das minhas principais áreas de foco. Além disso, explorei frameworks populares, como React e Vue.js.

Experiência

Nex t Engineering / Software Engineer

Junho 2021, Porto, Portugal - Full-remote

Atuo no desenvolvimento de micro serviços, para definir a disponibilidade de um produto em um ecommerce.

- Para processar as informações do produto utilizo tecnologias como C#, Apache kafka e MongoDB. Uso Docker para subir algumas imagens locais para testes de integração e escrevo testes unitários e de integração
- Nas etapas de CI/CD, é utilizado Jenkins para correr a pipeline do projeto, executando build e testes, e validando as imagens docker do projeto. É utilizado Kubernetes e argoCD para o deploy das aplicações
- É utilizado Grafana para o monitoramento da aplicação.

Centro Universitário Salesiano de São Paulo / Full-stack Developer

Setembro 2019 - Fevereiro 2022, São Paulo, Brasil

- Desenvolver aplicações voltadas para uma instituição universitária.
- Havia uma aplicação que fazia a migração de alunos cadastrados no banco de dados da instituição que faziam matérias e cursos para uma plataforma de Educação a Distância chamada Moodle. a aplicação era em WebForms e utilizava o Webservice do Moodle para cadastrar alunos aos cursos.
- Pude iniciar um portal interno para os funcionários, utilizando ASP.NET Core e Vue.js.
- Criei Dashboards com a utilização de Power BI para Diretores e setor financeiro.

TOTVS JuriTIs / Full-stack Developer

Janeiro 2019 - Setembro 2019, São Paulo, Brasil

- Desenvolver aplicações para Web voltadas para escritórios de advocacia. Um ERP e um GED (Gerenciamento Eletrônico de Documentos).
- O software GED iria iniciar um novo projeto em Web com novas tecnologias em 2019, eu era o responsável de iniciar esse projeto com as tecnologias ASP.NET Core e Vue.js e utilizar os bancos de dados relacionais como (Firebase, Oracle, SQL Server, Postgre) e um banco de dados não relacional (MongoDB)

- Era utilizado o MongoDB para a criação de um motor de busca para a pesquisa de arquivos na aplicação, salvamos o conteúdo e o nome do arquivo em termos no banco
- Versionamento de código utilizando SVN
- Utilização do SCRUM como metodologia ágil de desenvolvimento

TOTVS JuriTIs / Estagiário

Março 2018 - Dezembro 2018, São Paulo, Brasil

Desenvolver aplicações para Web e Desktop voltadas para escritórios de advocacia. Um ERP e um GED.

- O software ERP é uma aplicação Web e usava tecnologias como HTML/CSS (LESS)/JavaScript, Knockout, jQuery; e .NET Framework (C#) para o back-end. Para a manipulação dos dados, era utilizados os bancos Oracle e SQLServer.
- O software GED era uma aplicação Desktop e tinha uma extensão/add-in para o pacote office que era feita em VB.NET onde permitia salvar e manipular arquivos que estavam na aplicação Desktop feita em Delphi.
- Havia uma outra aplicação Desktop que era feita em Windows Forms e utilizava C# e tinha como objetivo criar pastas e templates de pastas em um GED chamado iManage utilizando uma REST API
- Versionamento de código utilizando SVN
- Utilização do SCRUM como metodologia ágil de desenvolvimento

Intercode / Estagiário

May 2017 - February 2018, São Paulo, Brasil

Acompanhar o desenvolvimento de websites utilizando Joomla;

Auxiliar na criação de layouts de design gráfico digital;

Inserir conteúdo nos sites pedido pelo cliente;

Criar códigos e fontes para websites utilizando PHP

Educação

FIAP / Bacharel em Sistemas de informação

2017 - 2021, São Paulo