

Igor de Campos

INTRODUÇÃO

Programador Java

Sou um desenvolvedor Java com dois anos de experiência em desenvolvimento de software. possuo sólida compreensão das tecnologias Java, Python e Spring Boot, e sou especializado em construir aplicativos web usando esses frameworks. Minha experiência abrange AWS, Docker e bancos de dados relacionais, que utilizo para criar soluções eficientes e escaláveis. Além disso, trabalho com REST, Arquitetura Hexagonal e MVC, desenvolvendo projetos web/empresariais de alta qualidade.

Tecnologias: Java, Spring Boot, JUnit, AWS, Docker, Python, JavaScript, REST, Arquitetura Hexagonal, Arquitetura MVC, MySQL, MongoDB, PostgreSQL, Redis e Swagger.

HISTÓRICO DE TRABALHO

Engenheiro analista de software na LoopIt - atual

Tecnologias:

AWS | Python | JAVA | Spring | Quarkus | Spring Security | OAuth0 | Serverless | SOAP | Google Cloud Platform | XML | Docker | AWS SQS | AWS S3 | Kafka | MongoDB | Postgres | Mysql | REST | MVC | Swagger | Hexagonal | Cache

Responsabilidades:

- Suporte estratégico à equipe para garantir a entrega das soluções no prazo definido.
- Análise de Pull Requests (PRs) e sugestões de melhorias.
- Construção e ajustes de projetos de alta qualidade.

Realizações:

- Atualizei uma biblioteca Java para manipulação de arquivos, originalmente para **Azure**, adicionando suporte para **Google Cloud Platform**, tornando-a versátil entre ambas as plataformas.
- Realizei manutenção e implementei cerca de setenta e cinco por cento de um projeto Java com **Spring Boot**, focando na implementação de segurança, otimização e na nova abordagem de geração de propostas em **XML**. O projeto recebia grandes volumes de informações de propostas via **HTTP** e estabelecia comunicação segura via **SOAP** com outro sistema interno.
- Práticas aprimoradas de codificação e uso de arquiteturas **hexagonal** e **MVC** em fluxos de trabalho de desenvolvimento de demandas para simplificar a manutenção e manter os padrões do setor.
- Projetei um backend em **Python** usando serviços da **AWS** para armazenar dados e diagnósticos de clientes de um sistema de saúde do zero, garantindo qualidade de código e lógica do sistema, e facilitando o consumo pelo front-end.
- Executei atualizações em projetos antigos que possuíam bibliotecas vulneráveis do ecossistema **Spring Boot** e **Quarkus**. Minha tarefa envolveu a atualização das bibliotecas, a implementação da versões mais recentes e a atualização da **JDK** nesses projetos.
- Entreguei uma demanda de migração de um projeto **Spring Boot** para **Quarkus**, que incluía a adaptação de um job assíncrono. Durante o processo, fiz ajustes e modificações nos componentes para o novo framework.