

Marcos Welington Ferreira

[in LinkedIn](#) | [+55 \(12\) 99619-8969](#) | [✉ marcosfw7@gmail.com](#) | [GitHub](#)

Resumo

Engenheiro de software pleno com mais de 4 anos de experiência no desenvolvimento de aplicações empresariais de alto desempenho. Com conhecimento em C#, .NET Core, SQL Server, Oracle, ReactJS e ElectronJS, e forte background em arquitetura de microsserviços, APIs escaláveis e aplicações desktop. Experiência em integração de sistemas, automação de processos com Jenkins/CloudBees e otimização de pipelines CI/CD.

Skills

- C# | .NET | Java | JavaScript | TypeScript | OracleDb | SQLServer | Node | Express | React | jQuery | NoSQL | Git
- Azure | Cloud Computing | CI/CD | XUnit | JUnit | Jenkins | Docker | Unit Testing | OOP
- Microservices | Distributed Systems | Frontend | Backend | Full-Stack

Experiência

Software Engineer II

Western Union

Pinheiros, SP, BR 9/2024 - atualmente

- Liderou a concepção e o desenvolvimento de aplicações empresariais utilizando C#, .NET Framework/Core, SQL Server e Oracle, garantindo escalabilidade e elevado desempenho.
- Desenvolvi APIs escaláveis e workers assíncronos, processando milhões de requisições diárias.
- Projetei e implementei microsserviços para aplicativos corporativos de alta disponibilidade, usando Jenkins, CloudBees e IIS para automação e implantação contínua.
- Criei e otimizei aplicativos de desktop usando ReactJS e ElectronJS, melhorando a experiência do usuário e reduzindo a latência do processo..
- Automatização de processos CI/CD, implementando pipelines de build e release, garantindo qualidade com pull requests, code reviews e testes.
- Enriquecimento de métricas e logs, integrando sistemas com telemetria e logging avançado, garantindo uma monitorização eficiente e rastreabilidade detalhada.

Software Development Engineer

GFT Group

Remote 03/2022 - 09/2024

- Desenvolvi soluções de backend escaláveis utilizando C#, ASP.NET Core e Java 11, garantindo a eficiência do sistema.
- Realizei integrações entre sistemas, incluindo bases de dados e APIs externas, para criar soluções interoperáveis, consultas SQL otimizadas, garantindo um elevado desempenho e eficiência no acesso à base de dados.
- Criei boilerplates para WebAPIs baseados em DDD, S.O.L.I.D. e padrões de design, acelerando o desenvolvimento interno.
- Participei de diversos treinamentos cloud em ações de formação e obtive as certificações **AZ-900**, **DP-900** e **SC-900 (Azure)**.
- Apliquei práticas ágeis (Scrum), promovendo a colaboração e a comunicação entre os membros da equipa.
- Utilizei ferramentas como o SonarQube (análise de código estático), Bitbucket, Jira e Confluence para gestão e rastreabilidade do código.

Software Engineer

Khanum

Remote 01/2021 - 03/2022

- Desenvolvimento de múltiplas aplicações de microsserviços de nível corporativo do Bradesco Inovabra, impactando mais de 27.000 pessoas e gerando mais de 580 conexões entre startups e corporações utilizando as mais recentes tecnologias do **Azure**, **C#**, **.NET**, **Azure Functions** e **Key Vault**.
- Liderei a definição e a implementação da arquitetura de software em projectos-chave, garantindo a escalabilidade, o desempenho e a segurança.
- Implementei estratégias de armazenamento em cache utilizando Redis para melhorar significativamente o desempenho e a escalabilidade da aplicação.
- Colaborei com a equipe de QA para garantir testes rigorosos e a qualidade geral do código, resultando em menos problemas na produção.
- Configurei pipelines de integração e entrega contínuas (CI/CD) com o Azure DevOps, reduzindo o tempo de lançamento de novas funcionalidades.

Educação

Bachelor of Informational
Systems

UNESA

Taubaté, SP, BR 07/2020 - 06/2024

Certificações

- Microsoft Certified: Azure Fundamentals
- Microsoft Certified: Azure Data Fundamentals
- Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals