



GILBERTO SHIMOKAWA FALCÃO

Engenheiro de Softwares Full Stack

contato@gilbertoshimokawafalcao.com.br



send me email

Objetivo:

Atuar como Analista e desenvolvedor de Sistemas / Engenharia de sistemas Full Stack (Preferência prabalho REMOTO)

Resumo:

Mais de 7 anos de experiência em projetos no setor financeiro, atuando em grandes corporações como Itaú Unibanco, Rede Card e Bradesco. Desenvolvimento de sistemas que aumentaram significativamente produtividade, eficiência operacional e faturamento, além de prevenir multas milionárias. Atuação em departamentos críticos como Câmbio, Crédito Consignado (ICONSIG), Crédito Imobiliário (IBBA) e Jurídico (JURICON), com resultados expressivos e diretos.

Formações:

Análise e desenvolvimento de sistemas - FATEC
Técnico em eletroeletrônica - SENAI

Skills:

- ★★★★★ C, C++, C# .NET framework, .NET Core, LINQ, Lambda, Reflection, Entity Framework Core, Migration, Context, UnitOfWork, RAZOR, JavaScript, SQL, PL SQL, OR SQL, NoSQL
- ★★★★ Java, Desing Pattern, GOF, DDD, HEXAGONAL, MVC, Oracle, Neo4J (Cypher), MongoDB, Sql Server, MySQL, SyBase, Derby, VBA, VB6
- ★★★ Vue, JQuery, JUnit, Mockito, HTML5, PHP, CSS, GitHub, Python, Assembler 8051, CLP (Ladder), ASP, SDK, UML, DER, MER, SOLID, ControlM, PostMan, Insomnia, ETL
- ★★ Shell, Prompt
- ★ Node, TDD

Projetos Github

TurboMind: Framework de inteligência artificial.

C7FS: Manipule e Orquestre ficheiros e arquivos.

DeepSEARCHSQLServer: Encontre o que quiser no banco de dados e seus relacionamentos vinculados

FakeDBCSV: Framework de banco de dados em CSV, não requer implementação.

Informações adicionais

Residente próximo do metrô Tucuruvi, Inglês Técnico, Organização, autodidata, Sem vícios.

Experiências



Experiência profissional:

Bradesco - 08/2024 – Atual:

Cargo: Analista e Desenvolvedor de Sistemas SR.

Atuação: Desenvolvimento, documentação, diagramação e manutenção de sistemas Java, aplicando rigorosamente padrões como DAO, DTO, Clean Architecture, Executor, Strategy, BFF e inversão/injeção de dependências. Criação de testes unitários e de integração com foco em alta cobertura de código.

Linguagens e Ferramentas: Java, JUnit, Mockito, Spring Boot, Bamboo, Jira, BitBucket, Confluence, Postman, DBeaver, SQL, ferramentas NEXT /Azure para gerenciamento de servidores.

Resultados: Maior eficiência na entrega de soluções por fornecedores, melhoria no suporte operacional, redução de bugs e desacoplamento do produto principal Marketplace (Shop Fácil Bradesco).

Itaú Unibanco (Wipro) – 11/2021 – 07/2024:

Cargo: Analista e Desenvolvedor de Sistemas PL.

Atuação: Desenvolvimento, arquitetura e manutenção de sistemas nos setores de crédito imobiliário, consignado e jurídico.

Linguagens e Ferramentas: C#, SQL, HTML5, CSS, JavaScript, jQuery, VBA, VB6, Git Bash, Jira, Miro, Confluence, Visual Studio, Excel, LinqToSQL, Control-M, Sybase, Postman e Insomnia.

Resultados: Reestruturação e modernização de sistemas legados, incluindo migração de bots em formulários para soluções em linha de comando. Arquitetura e desenvolvimento de projetos de crédito consignado (ICONSIG) com otimização na retenção financeira. Melhoria significativa na extração de relatórios, aumentando eficiência, segurança e agilidade operacional. Atuação ativa em suporte técnico e treinamento de equipes, prevenindo interrupções críticas e garantindo a continuidade dos processos.

Itaú Unibanco / RedeCard (BRQ) - 01/2019 – 11/2021

Cargos: Técnico de Sistemas JR / Programador JR

Atuação: Desenvolvimento em projetos de Big Data e Machine Learning para produtos internos da consultoria. Criação de sistemas em Python e Jupyter para raspagem de dados e leitura OCR. Responsável exclusivo pelo sistema de Qualidade DISO – CAT Itaú, atuando diretamente com diversas áreas. Automação e mineração de dados em processos envolvendo equipes de 500 a 1000 pessoas, aumentando significativamente a performance das squads. Treinamento e capacitação de estagiários para garantir continuidade e sustentabilidade dos projetos.

Linguagens e Ferramentas: Python, Google Cloud Platform, SQL Server, C#, Visual Studio, MySQL, VBA, Razor, JavaScript, HTML5, CSS, jQuery, diagramas DER e UML, Git Bash, Excel, Jira, Confluence, Entity Framework e Jupyter.

Certificações & Cursos:

Cloud & Arquitetura

AMAZON AWS CERTIFIED - CLOUD PRACTITIONER FOUNDATIONAL – **AWS**
AWS Partner: Cloud Economics Accreditation (Portuguese) – **AWS**
AWS Cloud Quest: Cloud Practitioner – **AWS**
AWS Partner: Accreditation (Technical) (Portuguese) – **AWS**
AWS Partner: Cloud Practitioner Essentials (Classroom) – **AWS**
Google Cloud Platform Big Data and Machine Learning Fundamentals – **Coursera**
Leveraging Unstructured Data with Cloud Dataproc on GCP – **Coursera**
Serverless Data Analysis with BigQuery and Dataflow – **Coursera**
Serverless Machine Learning with TensorFlow on GCP – **Coursera**
Building Resilient Streaming Systems on GCP – **Coursera**

Dados & Inteligência Artificial

Bootcamp Cientista de Dados – **IGTI**
Aprendizado por Reforço com Deep Q-Learning – **Udemy**
Inteligência Artificial com ARS – **Udemy**

DevOps & Qualidade

Scrum Foundation Professional Certificate (SFPC) – **CertiProf**
DevOps Essentials Professional Certificate (DEPC) – **CertiProf**
Testes Unitários com JUnit e Mockito – **Udemy**

Desenvolvimento Full Stack

Java Completo: Programação OO + Projetos – **Udemy**
C# POO + Projetos em .NET Core – **Udemy**
Design Patterns com C# – **Udemy**
Padrões de Projeto GoF – **Udemy**
Full Stack com Vue.js + ASP.NET Core Web API + EF Core – **Udemy**
Entity Framework Core + ASP.NET Core Web API + SQL Server – **Udemy**
WCF: Criando Serviços no .NET Framework – **Udemy**
Curso Completo de jQuery + 10 Projetos – **Udemy**
Dominando LINQ e Lambda Expressions – **Udemy**

Ferramentas & Extras

Introdução ao Splunk – **Udemy**
Dominando Git e GitHub: Do Iniciante ao Expert – **Udemy**
UiPath Foundation Training – **UiPath**
Montagem e Manutenção de Microcomputadores – **SENAI**
Apple Swift – **FATEC**
Hands Up Game com HTML5 – **FATEC**