CLAUDIO MATHEUS FERREIRA DA SILVA

Desenvolvedor Backend .NET Jr | C# · ASP.NET Core · SQL Server · APIs REST

Adamantina, SP · (18) 99643-0853 · claudiomatheus055@gmail.com · LinkedIn · GitHub · Portfólio

RESUMO PROFISSIONAL

Desenvolvedor Backend .NET com quase 2 anos de experiência profissional em C#, SQL Server e integração entre sistemas. Atuo no desenvolvimento de aplicações de integração de dados, otimização de consultas T-SQL e Stored Procedures e diagnóstico de problemas em produção. Construo APIs REST com ASP.NET Core, Entity Framework Core e Clean Architecture, com testes automatizados e CI. Criador do **AuditLogCM**, biblioteca open source publicada no NuGet com mais de 1.300 downloads. Graduando em Ciência da Computação (8° semestre).

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

SMARTBREEDER | **Analista de Integração e Sistemas Jr** · jun/2026 – atual · Adamantina, SP

- Diagnóstico e análise de causa raiz de falhas em integrações em produção, com monitoramento de logs e alertas e avaliação de impactos e dependências.
- Consultas e extrações em SQL Server para investigação de incidentes, validação e padronização da qualidade dos dados.
- Implementação e versionamento de regras de negócio condicionais por cliente, análise técnica de chamados e onboarding técnico de novos clientes.

SMARTBREEDER | **Desenvolvedor ETL Júnior** · mai/2025 – mai/2026 · Adamantina, SP

- Desenvolvi e mantive aplicações em C#/.NET para integração de dados entre sistemas de clientes (Oracle, SQL Server, MySQL) e plataformas internas, incluindo conversão de tipos entre os bancos.
- Implementei logging e tratamento de exceções nas integrações, facilitando o diagnóstico de falhas em produção.
- Otimizei consultas e Stored Procedures em T-SQL utilizadas nas cargas de dados.
- Reduzi o tempo de processamento de pipelines ETL de cerca de 3 horas para 53 minutos (≈70%) com controle de concorrência em Python/Apache Airflow.
- Configurei e implantei integrações de ponta a ponta: endpoints, mapeamentos, homologação, testes e documentação.

SMARTBREEDER | **Estagiário de Desenvolvimento ETL** · nov/2024 – abr/2025

- Integrações em C#/.NET e Python, consultas T-SQL e manutenção de pipelines Apache Airflow. Efetivado como Desenvolvedor ETL Júnior.

BRANCO PERES AGRO S/A | Auxiliar Administrativo / PCM Automotivo · out/2020 – out/2024

PROJETOS

AuditLogCM — biblioteca open source de auditoria para .NET · **1.300+ downloads no NuGet** · GitHub

- Interceptor do EF Core que registra automaticamente alterações (valores anteriores e posteriores) e o usuário responsável.
- Arquitetura extensível com abstrações para serialização e resolução de usuário, filtros de entidades e propriedades sensíveis.
- Testes com xUnit, versionamento de pacote e publicação automatizada no NuGet via GitHub Actions.

  C#, .NET, EF Core, System.Text.Json, xUnit, NuGet, GitHub Actions

CMPay — API de gateway de pagamentos · GitHub

- API REST em camadas (API, Application, Domain, Infrastructure) para clientes, cartões e pagamentos via Pix, crédito e débito.
- Criação de pagamentos idempotente, autenticação por API Key, validação de entrada, processamento, cancelamento e estorno.
- Log estruturado com Serilog e testes unitários com xUnit e Moq.

  C#, .NET 9, ASP.NET Core, EF Core, SQL Server, Serilog, xUnit, Moq

FinanceTrackerCM — API de gestão financeira · GitHub

- Clean Architecture com casos de uso via MediatR; autenticação com ASP.NET Identity, JWT e Refresh Tokens e isolamento de dados por usuário.

  C#, ASP.NET Core, EF Core, SQL Server, Identity, JWT, MediatR, React

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

Backend: C#, .NET, ASP.NET Core, APIs REST, Entity Framework Core, Dapper, LINQ, MediatR
Arquitetura: Clean Architecture, arquitetura em camadas, SOLID, injeção de dependência, Repository Pattern, DTOs
Banco de dados: SQL Server, T-SQL, Stored Procedures, modelagem relacional, otimização de consultas, Oracle, MySQL
Segurança e testes: JWT, ASP.NET Identity, Refresh Tokens, xUnit, Moq, logging estruturado (Serilog)
DevOps e ferramentas: Git, GitHub, GitLab, Docker, GitHub Actions, NuGet, Microsoft Azure (VMs), Postman
Dados e metodologias: Python, Apache Airflow, ETL · Scrum, GitLab (boards, issues e merge requests)

FORMAÇÃO

Bacharelado em Ciência da Computação — Centro Universitário de Adamantina (UNIFAI) · 2023 – em andamento (8° semestre)
Técnico em Contabilidade — ETEC Prof. Eudécio Luiz Vicente · 2020 – 2021

IDIOMAS

Português: nativo · Inglês: intermediário (leitura de documentação técnica) · Espanhol: básico