

# Thomás Dixini

 thomasdixini |  thomasdixini |  thomasdixini@gmail.com |  +55 (35) 99753-2401

## EXPERIÊNCIA

---

### Desenvolvedor Full Stack

Nov 2024 - Atualmente

- Refatorei a implementação de paginação no sistema, eliminando a carga completa de dados em memória (ganho de performance e redução no consumo de recursos) ao aplicar consultas otimizadas com Entity Framework / C# / ASP.NET (Z).
- Implementei paginação eficiente em componentes ng-select, com lazy loading, reduzindo o tempo de carregamento de dados e melhorando a experiência do usuário, através da criação de uma classe de serviço reutilizável no Angular, utilizando RxJS (Observables, Subjects, BehaviorSubjects).
- Desenvolvi uma arquitetura de paginação reutilizável, aplicada em múltiplas áreas do sistema (aumento da escalabilidade e padronização do código), utilizando C#, ASP.NET, Angular e RxJS.
- Corrijo erros de software de forma contínua, garantindo estabilidade do sistema através do monitoramento proativo de logs e alertas integrados ao Discord.
- Utilizei logs do Azure para identificar gargalos de DTU e gerar relatórios para a equipe (suporte a decisões para otimização de performance), além de criar um middleware de monitoramento de lentidão para mapear rotas críticas (solução customizada de fácil uso pela equipe).
- A equipe de suporte não tinha um ambiente de testes acessível em suas próprias máquinas, o que dificultava a simulação de cenários e a validação de correções. Configurei e disponibilizei um ambiente de testes interno acessível pela rede local, para garantir fácil utilização pelos profissionais de suporte. A solução aumentou a autonomia da equipe de suporte e, ao invés de realizar testes diretamente no ambiente de produção, passou a ser possível utilizar um ambiente de testes dedicado para validar o sistema com segurança.

### Analista de Dados e Suporte

Dez 2023 - Out 2024

- Realizei consultas complexas em SQL Server, otimizando a análise de dados e geração de relatórios (maior precisão e agilidade na tomada de decisão) ao aplicar queries avançadas e técnicas de análise.
- Extraí, transformei e carreguei dados para criação de relatórios específicos (fornecimento de informações confiáveis para diferentes áreas da empresa) utilizando SQL Server.
- Desenvolvi relatórios e dashboards interativos no Power BI, integrando múltiplas fontes de dados (geração de insights estratégicos e apoio à gestão).
- Integrei dados do sistema Protheus para disponibilizar uma visão consolidada (suporte a decisões estratégicas da empresa) através de ferramentas de BI e SQL.
- Prestei suporte técnico ao sistema Protheus (TOTVS), garantindo a continuidade das operações (redução de indisponibilidades e aumento da confiabilidade) ao realizar manutenção e resolução de problemas técnicos.
- Atendi e apoiei usuários finais, solucionando dúvidas e problemas técnicos (melhoria na satisfação e eficiência dos usuários) por meio de um atendimento ágil e eficaz.

# PROJETOS

---

## Aplicativo de Consultas - Estética Avançada

O cliente precisava de uma solução para agendar consultas estéticas de forma eficiente, permitindo que os usuários tivessem histórico de consultas, visualizassem produtos disponíveis e que o administrador conseguisse organizar os agendamentos facilmente. Desenvolver um aplicativo completo que integrasse front-end e back-end, permitindo cadastro de consultas, histórico do usuário, visualização de produtos e comunicação com o administrador, com notificações e segurança de acesso.

- Desenvolvi o back-end em C#, utilizando Entity Framework para acesso a dados e JWT Identity para autenticação segura.
- Criei o front-end em React Native com Expo, incluindo funcionalidades de agendamento, histórico de consultas, seção de produtos e possibilidade de contato via WhatsApp.
- Configurei notificações push com Firebase Cloud Messaging e Expo Notifications para lembrar consultas aos usuários.
- Integrei o aplicativo com SQL Server como banco de dados para armazenar informações de usuários, consultas e produtos.

# EDUCAÇÃO

---

## Bacharelado em Ciência da Computação no Centro Universitário do Sul de Minas

Algoritmos e Estruturas de Dados, Programação Orientada a Objetos (POO), Lógica de Programação, Engenharia de Software, Análise e Projeto de Sistemas, Banco de Dados, Sistemas Operacionais, Redes de Computadores, Arquitetura de Computadores, Matemática Discreta, Probabilidade e Estatística, Sistemas Distribuídos

# HABILIDADES

---

Linguagens:	C#, JavaScript, TypeScript, SQL
Web / Mobile:	ASP.NET, React Native, Angular, Entity Framework, API Rest, API GraphQL
Ferramentas / Devops:	Git, GitHub, Docker, Azure, Firebase, Figma