

Vinícius Gabriel de Souza

Blumenau, Brasil | +55 47 99645 8019

contact@souzavinicius.com | linkedin.com/in/vinicius-gabriel-de-souza

Engenheiro de Software com 4 anos de experiência no desenvolvimento e implementação de soluções robustas de software com vários propósitos. Experiência em desenvolvimento full-stack, com foco em backend. Especialização em tecnologias backend e frontend, como C#, NodeJS, Java e frameworks Javascript (React, VueJS e Angular). Atualmente procuro oportunidades como engenheiro de software ou funções semelhantes onde possa aplicar e desenvolver minhas habilidades para criar arquiteturas escaláveis e com alta disponibilidade. Comprometido em escrever código limpo, eficiente e bem estruturado em colaboração com equipes multifuncionais para entregar produtos de alta qualidade.

TECNOLOGIAS

Linguagens e Frameworks: C#, .NET 6/8, ASP.NET, React, Vue.JS, Redux, Angular, JavaScript

Dados e Infra: SQL Server, PostgreSQL, Entity Framework, Dapper, Docker, Kubernetes, Redis

Arquitetura e Integrações: SignalR, RabbitMQ, AWS Rekognition, JWT/SSO, Webhooks, APIs REST

Ferramentas e CI/CD: Git, GitHub Actions, Dockerfile

EDUCAÇÃO

Bacharelado – Ciências da Computação

FURB – Fundação Universidade Regional de Blumenau – Blumenau, Brasil, Fev 2023 – Jun 2027

Extensão Profissional – Desenvolvimento Full-stack

SENAI/SC – Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial – Out 2021 – Jul 2022

Conteúdo: React, C#/Net Core, Design Patterns, Clean-Code, GraphQL, Messaging (RabbitMQ), TDD, Cloud introduction, Containers e Docker.

EXPERIÊNCIA

Bludata Software, Blumenau, Brasil

Desenvolvedor Full-stack, Abr 2024 – Presente

A Bludata desenvolve soluções tecnológicas voltadas principalmente para gestão de autoescolas, órgãos de trânsito e entidades públicas, atuando em projetos de grande porte com alta demanda por segurança, escalabilidade e integração com sistemas governamentais. Atuo como desenvolvedor fullstack com foco em backend, liderando implementações críticas, integrações e padronizações arquiteturais para múltiplos sistemas e módulos, incluindo autenticação centralizada (SSO), reconhecimento facial com AWS Rekognition e integrações com dispositivos físicos e provedores de pagamento.

Responsabilidades chave:

- Liderar o desenvolvimento para renovar e completar um sistema monolítico existente construído em .NET 6.

- Responsável pela priorização técnica e apoio direto a outros desenvolvedores, priorizando tarefas e alocando recursos de forma eficaz, garantindo a entrega do projeto conforme prazo.
- Direcionar esforços para aprimorar a funcionalidade, corrigir problemas existentes e otimizar o desempenho para transformar o sistema em um aplicativo totalmente funcional e fácil de usar.
- Comunicação clara com as partes interessadas para coletar feedback e ajustar as metas do projeto, garantindo o alinhamento com os objetivos organizacionais.
- Atuação em code reviews, documentação de padrões e decisões arquiteturais.
- Participação em pipelines CI (Github Actions e Dockerfile) e suporte ao SRE no deploy do projeto no Kubernetes.

Destaques:

- Análise e implantação de padrão arquitetural junto ao comitê de tecnologia para projetos front-end dentro da empresa, melhorando legibilidade e qualidade no desenvolvimento.
- Implementação de um design system para reaproveitamento e padronização de componentes nas duas aplicações front-end do projeto.
- Atualização do projeto de .NET 6 para .NET 8.
- Implementação de prova de vida e reconhecimento facial com Face Liveness (AWS Rekognition), aumentando proteção contra fraudes por spoofing.
- Migração de BD do sistema, alternando de SQL Server para PostgreSQL.
- Unificação e modularização de dois sistemas, com gerenciamento de módulos, permissões e autenticação com SSO.
- Concepção e implementação de SSO (Single Sign-On) baseado em JWT, UUID e Redis, garantindo login centralizado e gerenciamento de sessão entre diferentes módulos do sistema.
- Desenvolvimento da camada financeira e integração com provedor Credinet/Creditran, tratando webhooks e geração de cobranças/boletos.
- Integração de coletores de dados físicos ao sistema, como leitores biométricos e de assinatura.

Tecnologias: React, Redux, C#, .NET 6/8, SignalR, RabbitMQ, AWS, PostgreSQL, Docker, Git, GitHub Actions, Kubernetes e mais.

Benner Sistemas, Blumenau, Brasil

Desenvolvedor Backend, Mar 2023 – Mar 2024

A Benner oferece softwares de gestão para diversos segmentos com tecnologia e expertise tanto no modelo tradicional quanto em Cloud Computing e SaaS. Fiz parte do time responsável pelos módulos administrativo, financeiro e orçamentário do ERP da Benner, um produto B2B utilizado por mais de 200 empresas e 5.000 usuários ativos. Atuei na implementação de novas funcionalidades, melhorias de performance e sustentação do sistema, além de contribuir na migração do antigo sistema desktop em Delphi para a plataforma web em .NET.

Responsabilidades chave:

- Análise e implementação de soluções com foco em performance e escalabilidade.
- Contato direto com stakeholders para melhor atender às expectativas do cliente e proporcionar uma melhor experiência ao usuário final.
- Inovações e melhorias nas rotinas do sistema existente.
- Entrega de relatórios personalizados e melhorias UX para grandes clientes.

Tecnologias: C#, .NET Core/Framework, ASP.NET, SQL Server, Oracle SQL, VueJS, Javascript, Git e mais.

Pilar Sistemas, Blumenau, Brasil

Desenvolvedor Full-stack, Abr 2022 – Mar 2023

Estagiário Desenvolvedor, Nov 2021 – Abr 2022

Responsável pelo desenvolvimento e manutenção de aplicações web, APIs e aplicações desktop no segmento de contabilidade, atuando no backend com C# (.NET Framework 4.7, .NET Core 3.1 e principalmente .NET 6) e integrações com bancos de dados SQL Server e PostgreSQL (Entity Framework), além do frontend com Vue.js e AngularJS para criação de interfaces responsivas e intuitivas.

Responsabilidades chave:

- Análise e desenvolvimento de soluções para as necessidades apresentadas.
- Definições de arquiteturas para implementação, juntamente com o tempo estimado para entrega da solução.

Destaques:

- Implementação de um WebSocket com SignalR que serviu para comunicação em tempo real entre o servidor e o cliente em comunicações específicas do sistema. Esta implementação foi replicada para outros projetos da empresa.
- Reestruturação das consultas do sistema ao banco de dados, com foco em performance e segurança, reduzindo o tempo de busca em cerca de 60% do tempo.

Tecnologias: C#, .NET 6, SignalR, VueJS, Vuex, AngularJS, SQL Server, PostgreSQL, Git e mais.