

# CARLOS ZOMER

+55 99194-5986

csmzomer@gmail.com

linkedin.com/in/carlos-zomer-691b45231

## Resumo Profissional

Engenheiro de Software com 3+ anos de experiência em desenvolvimento full-stack e sistemas backend. Especializado em Java/Spring Framework, arquitetura de microsserviços e gestão de bancos de dados. Transição bem-sucedida de estágio para cargo efetivo no PagBank, demonstrando forte desempenho e crescimento técnico. Vencedor de dois hackathons nas áreas de sustentação de sistemas e excelência operacional. Atualmente cursando ensino superior em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

## Experiência Profissional

### Engenheiro de Software Trainee

*Pagbank*

**Abr 2025 – Atual**

*São Paulo, Brasil*

### Estagiário de Engenharia de Software

*Pagbank*

**Mar 2024 – Abr 2025**

*São Paulo, Brasil*

- Modernizou sistemas legados monolíticos implementando arquitetura de microsserviços usando Java, Spring Framework e Apache Kafka, melhorando escalabilidade e manutenibilidade do sistema
- Desenvolveu soluções backend para serviços de aquisição de produtos, processando transações de alto volume e garantindo confiabilidade do sistema
- Resolveu incidentes críticos de produção através de análise de logs usando Splunk e reprocessamento de mensagens via filas RabbitMQ
- Criou e otimizou scripts Oracle PL/SQL para manutenção de banco de dados e resolução de incidentes, garantindo integridade de dados entre sistemas
- Promovido com sucesso para cargo efetivo de Engenheiro de Software Trainee com base no desempenho destacado e contribuições técnicas

### Desenvolvedor Web Trainee

*Agromais Software de Gestão do Agronegócio*

**Set 2022 – Jul 2023**

*Santa Rosa, Brasil*

- Colaborou com clientes para analisar requisitos de negócio e traduzi-los em especificações técnicas para desenvolvimento de software
- Construiu aplicações full-stack usando Java Spring Framework, Angular com TypeScript e JasperReports para relatórios de negócio automatizados
- Desenvolveu uma aplicação de helpdesk em tempo real para melhorar a eficiência do suporte ao cliente e experiência do usuário
- Projetou e implementou esquemas de banco de dados PostgreSQL usando scripts DDL/DML para gestão de dados e performance otimizadas
- Criou documentação técnica abrangente para facilitar a transferência de conhecimento e agilizar a implementação de funcionalidades

## Formação

### Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

*Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas*

**Fev 2025 – Atual**

*Remoto*

## Habilidades Técnicas

**Linguagens de Programação:** Java, Go, TypeScript, PL/SQL, Python, C

**Frameworks e Bibliotecas:** Spring Framework, Angular, NestJS

**Bancos de Dados:** Oracle, PostgreSQL

**Ferramentas e Tecnologias:** Git, Kubernetes, Jenkins, Apache Kafka, RabbitMQ, Splunk

**Práticas de Desenvolvimento:** Arquitetura de Microsserviços, APIs RESTful, Metodologias Ágeis, CI/CD, Design Patterns

## Conquistas e Reconhecimentos

### Vencedor do Hacka PagTalents | Plataforma de Sustentação e Monitoramento de Sistemas

**2024**

- Projetou e conceituou uma solução de monitoramento abrangente para melhorar a sustentação do sistema e visibilidade em tempo real em níveis de suporte multi-camadas (N1, N2, N3)
- Desenvolveu estratégia para reduzir reclamações do BACEN (Banco Central do Brasil) e melhorar a confiança do cliente através de detecção e resolução proativa de incidentes
- Criou abordagem inovadora para agilizar fluxos de trabalho de suporte de TI e melhorar transparência operacional

### Vencedor do Hackathon 3771 | Soluções de Inovação em Turismo

**2023**

- Liderou equipe vencedora no desenvolvimento de soluções inovadoras para o setor de turismo da região noroeste do Rio Grande do Sul
- Colaborou com mentores da indústria e demonstrou habilidades de resolução de problemas em ambiente competitivo