

# Carlos Felipe Vernizze

São José dos Pinhais - PR  
cfvernizze@gmail.com | Cel. 41.98891.5925

## Formação Acadêmica

Pós Graduação em Engenharia da Computação, UNINTER (PR), 2022-2023

Pós Graduação em Ethical Hacking e CyberSecurity, Faculdade VINCIT (PR), 2023-2024

Tecnologia em Processos Gerenciais, UNINTER (PR), 2011-2014

## Certificações

Exam 483: Programming in C# - Microsoft Corporation

Certificação LGPD - TothBe - Soluções e Treinamentos Corporativos

## Experiência Profissional

**VR Gente - Pontomais** | Curitiba, PR

Nascida em Curitiba e integrante do ecossistema do Grupo Vale Refeição, a Pontomais é líder no setor de controle de ponto no Brasil.

**Desenvolvedor Sênior (desde março/2023)**

- Reportando a Coordenador do Time
- Desenvolvendo tanto em .Net como Ruby on Rails, atuo na equipe que gerencia o core business da Unidade de Negócios da VR Gente, as batidas de ponto.

### Projetos Relevantes

- Responsável pelo desenvolvimento da aplicação que faz a ponte entre os relógios ponto (REP's) físicos dos clientes com a plataforma da empresa. Essa aplicação é utilizada em sua maior parte por clientes de grande porte e altamente relevantes à carteira da organização, sendo responsável por parcela muito relevante do total de eventos de batidas de ponto recebidas pela plataforma da VR Gente.

### Resultados Obtidos

- Implementação da integração automática de relógios que atendem a portaria MTP-671 do Ministério do Trabalho e Emprego
- Atualização de versão do .Net Framework de um gap de vários anos para a mais recente e melhoria consistente no UX da aplicação, que reduziram drasticamente a quantidade de chamadas de suporte
- Melhorias na comunicação com a plataforma VR Gente através de mudança na arquitetura da aplicação e adoção de ferramentas mais adequadas as necessidades que ela tem, o que resolveu em definitivo o problema de perdas de eventos durante sua transmissão
- Redução no valor pago pelos clientes com licenças de Bancos de Dados com mudança no desenho e abordagem do repositório de dados da aplicação.

**Movidesk Sistemas de Atendimento** | Blumenau, SC

O Movidesk é o software completo de atendimento ao cliente que centraliza sua comunicação, aumenta a produtividade da sua equipe e evolui a sua gestão com mais de 75 indicadores.

**Engenheiro de Software (setembro/2022 a dezembro/2022 – 3 meses)**

- Reportando a Líder Técnico do Time
- Atuei como Engenheiro de Software na equipe de Tickets, atuando diretamente no core do produto, tanto em manutenções e correções de bugs como na implementação de novas features ao sistema.

**Mercado Eletrônico** | São Paulo, SP

O Mercado Eletrônico é especialista em comércio B2B, a maior plataforma de e-Procurement da América Latina. Com mais de duas décadas de experiência de mercado, tem como cliente JBS, Odebrecht, Embraer, Oi, entre outras grandes empresas.

**Engenheiro de Software (agosto/2021 a outubro/2022 – 1 ano e 2 meses)**

- Reportando a Líder Técnico do Time

- Atuava como Engenheiro de Software na equipe de Automação de Processos de Compras, criando desde a estrutura de dados da aplicação, a nova arquitetura, baseada em micro serviços .Net Core 5 e em Event Driving (consumindo Kafka), integrações inter serviços via Google gRpc e armazenamento de dados com MongoDB, rodando em Docker/Kubernetes

#### **Projetos Relevantes**

- Participação intensa no desenho de Arquitetura de Dados e de Sistema do micro serviço de Automação de Processo Robótico (RPA) da empresa
- Atuação ostensiva no desenvolvimento da Aplicação supra citada, utilizando as melhores práticas de codificação, empregando SOLID, DDD, Clean Architecture, CQRS, entre outros patterns e técnicas

#### **Resultados Obtidos**

- Com o novo micro serviço de RPA, deixamos de lado um antigo legado que demandava muitas horas de trabalho para desenvolvimentos simples, reduzindo o tempo de entrega de novas features em mais de 50%

### **Stone Pagamentos| Rio de Janeiro, RJ**

Stone é uma Fintech brasileira de meios de pagamentos através dos seus serviços de adquirência multibandeiras por intermédio de máquinas de cartões, processadoras de transações realizadas por cartões de crédito, débito e voucher.

#### **Desenvolvedor (fevereiro/2021 a julho/2021 – 6 meses)**

- Reportando a Líder de Squad
- Atuo como Backend (DotNet Core C#), em aplicações com ampla utilização de Bancos Relacionais SQL Server e Postgres, mensageria utilizando RabbitMQ, micro-serviços, arquitetura distribuída, rodando em Docker/Kubernetes

#### **Projetos Relevantes**

- Participação ativa no processo de remodelagem do sistema de recepção e processamento de Chargeback's da Stone, utilizando .Net Core
- Implementação intensa de Testes de Unidade e Integração utilizando XUnit, Moq, FluentAssertion, WireMock, cobrindo a aplicação em mais de 90% de todas as linha de código com testes

### **Paraná Banco S/A| Curitiba, PR**

Tradicional instituição bancária com mais de 40 anos de atuação no mercado, o Paraná Banco atualmente é focado no mercado de crédito consignado para beneficiários do INSS e Servidores Públicos dos níveis municipal, estadual e federal. Desde meados de 2018 vem passando por um forte processo de digitalização dos processos organizacionais.

#### **Engenheiro de Software (maio/2020 a janeiro/2021 – 8 meses)**

- Reportando a Gerente de Desenvolvimento
- Atuo como Backend Sênior (DotNet Core C#), em aplicações com ampla utilização de cache Redis, Bancos Relacionais SQL Server, mensageria utilizando RabbitMQ e Azure ServiceBus, micro-serviços, arquitetura distribuída, rodando em Docker/Kubernetes

#### **Projetos Relevantes**

- Participei da equipe pioneira nos bancos brasileiros na implementação do Desbloqueio Online de Benefícios do INSS junto à API da DataPrev

### **VTEX The True Cloud Commerce Platform| Curitiba, PR**

Reconhecida pelos institutos Gartner e Forrester como uma das líderes globais de soluções de e-commerce, tem por alguns clientes Whirlpool, Electrolux, C&A, Cencosud, Boticário, Avon, Disney, Sony, Staples, Nokia, TIM, Havan, Muffato, Telha Norte, Polishop, Fravega, Totto, Personal e Lego.

#### **Engenheiro de Software (maio/2019 a abril/2020 - 1 ano)**

- Reportando a Gerente de Desenvolvimento
- Atuo em projetos com DotNet Core (C#), com ampla utilização de cache Redis, Bancos Relacionais SQL Server e MySQL, mensageria utilizando RabbitMQ, micro serviços, arquitetura distribuída, rodando em Docker/Kubernetes

#### **Projetos Relevantes**

- Integrei a equipe que criou o Migrador Ciashop to VTEX (c2v-migrator), que portava os dados e configurações de lojas da plataforma Ciashop para as Plataformas VTEX CMS, VTEX IO e Lojas Integradas

#### **Resultados**

- Com a utilização do Migrador Ciashop => VTEX, a média de tempo para conversão da antiga plataforma para a nova é de, em média, 10 dias, com casos em que todo o processo foi realizado em 4 dias, o que é um tempo consideravelmente rápido para esse tipo de operação

## **GRUPO MADERO | Curitiba, PR**

*Uma das maiores redes de restaurantes do Brasil, com atuação em todo território nacional.*

### **Analista de Sistemas Sênior (fevereiro/2018 a maio/2019 – 1 ano e 4 meses)**

- Reportando a Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de API's e robôs de integração entre Fornecedores e o ERP de apoio, utilizando DotNet C#

#### **Projetos Relevantes**

- *Desenvolvimento do app da marca Jeronimo do Grupo Madero*
- *Criação do novo Sistema de Autenticação/Autorização do Grupo Durski*
- *Implementação da funcionalidade de Cupons Promocionais de Desconto para os produtos da organização*
- *Migrações de Bancos de Dados e Aplicações entra ambientes do Microsoft Azure*
- *Implementação na equipe de pensamento de desenvolvimento de sistemas voltado a componentização e reutilização de códigos visando uma melhor performance de entregas e consequente aumento da rentabilidade do software desenvolvido*
- *Criação da cultura do pensamento de arquitetura abrangente no desenvolvimento de sistemas da empresa, que segue padrões de implementação e patterns acordados pela equipe, onde cada parte tem de ser vista no contexto do todo e não como um elemento isolado*

#### **Resultados**

- *Aumento em 100% do ticket médio de venda e redução do custo operacional do Delivery da organização, o que gerou a mudança estratégico onde todos os Jeronimo's tem entregas em domicilio*
- *Redução de custos mensais em mais de 10% com a reorganização do ambiente de Dev/Homologação/Produção alocado no Microsoft Azure, através de eliminação de sistemas redundantes, processos implementados de forma equivocada e unificação de aplicações*

## **GRUPO INLOG | Curitiba, PR**

*Softhouse especializada em rastreamento e gestão de frotas ligadas ao serviço público*

### **Analista de Sistemas Sênior (outubro/2015 a fevereiro/2018 - 2 anos e 4 meses)**

- Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de serviços críticos da organização (back-end), pelos quais trafegam e são armazenados todos os dados da empresa via serviços de mensageria ou RPC (Remote Procedure Call)

#### **Projetos Relevantes**

- *Participação desde a concepção até a entrega ao cliente do novo Sistema de Bilhetagem Eletrônica*
  - *Definição da arquitetura do sistema para suportar altos níveis de escalabilidade, disponibilidade e segurança*
  - *Utilização de serviços distribuídos feitos em .Net rodando em servidores Linux, inicialmente com Mono, e previsão de migração para DotNet Core, Redis, MongoDB, Dapper e Postgres como Banco Relacional*

#### **Resultados**

- *Redução de 60% nos custos totais do projeto, através do uso de tecnologias abertas com praticamente zero custo com licenças de softwares*
- *Incremento de 35% da lucratividade do produto por conta da redução significativa de custos e aumento de margem*

## **CEABS SERVIÇOS | Curitiba, PR**

*Empresa de prestação de serviços de rastreamento veicular*

### **Analista de Sistemas (abril/2014 a setembro/2015 - 1 ano e 6 meses)**

- Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de ferramentas de localização e rastreamento de veículos
- Suporte às aplicações de backoffice e atendimento aos setores: comercial, administrativo, financeiro, contábil e fiscal
- Criação, ampliação e atualização das integrações entre os sistemas internos e o SAP

#### **Projetos Relevantes**

- *Participação ativa no projeto de implantação do SAP:*
  - *Criação de processos de integração com CRM utilizado no call center*

#### **Resultados**

- *Redução de 1 semana para 4 horas no prazo de geração do faturamento e apuração do contas a pagar*

## **GRUPO I9 | Curitiba, PR**

*Empresa de serviços de consultoria em ERP*

**Programador (setembro/2013 a novembro/2013 - 3 meses)**

- Reportando ao Líder de Equipe
- Desenvolvimento de customizações para o produto MS Dynamics AX, adaptação do ERP às regras de negócios

**GRUPO META CURITIBA | Curitiba, PR**

*Empresa de Outsourcing de TI*

**Programador Pleno (abril/2013 a julho/2013 - 4 meses)**

- Reportando ao Gerente de Equipe
- Desenvolvimento de ERP para uma grande rede varejista da área de material de construção e decorações

**ADVOCACIA BELLINATI PEREZ | Curitiba, PR**

*Empresa de Advocacia e Cobrança*

**Programador (abril/2012 a fevereiro/2013 - 11 meses)**

- Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- Manutenção de sistemas de controle operacional de cobrança dos maiores bancos brasileiros

**Projetos Relevantes**

- Desenvolvimento de Web Services com integração à similares de fornecedores para busca de informações e documentos de financiados
- Desenvolvimento de integração do sistema interno de controle de senhas de usuários com o LDAP/Samba e Active Directory
- Criação de todo o sistema de informática para gestão de acessos às locações da empresa
- Implantação do ponto biométrico em mais de 10 filiais, com integração de sistemas dos aparelhos e RH
- Criação e manutenção dos relatórios do discador Altitude

**Resultados**

- Saving de 23% em gastos de consultoria terceirizada para implementação do projeto de ponto biométrico

**EWAVE | Curitiba, PR****Programador (janeiro/2012 a abril/2012 - 4 meses)**

- Reportando ao Gerente de Desenvolvimento
- Desenvolvimento de novos sistemas para auxílio à operação do cliente Advocacia Bellinati Perez
- Manutenção e implementação de novas funcionalidades em sistemas jurídicos e de cobrança

**Resultados**

- *Desempenho profissional positivo, convite para ser contratado direto pela empresa cliente*

**EBS SISTEMAS | Curitiba, PR**

*Empresa de Serviços de Desenvolvimento de Softwares*

**Programador (abril/2010 a setembro/2011 - 1 ano e 6 meses)**

- Reportando ao Gerente de Produto
- Integrante da equipe do ERP da EBS, o FOX Gestão Empresarial
- Programação nas linguagens Visual Basic 6.0, Visual Studio 2008 utilizando o VB.Net
- Manutenção do sistema
- Implementação de novas funcionalidades
- Desenvolvimento e análise de códigos legados
- Melhorias e correções
- Análise dos requisitos

**Formação Complementar**

**Formação Scrum**, EBS Sistema (Treinamento On The Job), 2011

**Desenvolvimento em Java SE**, UTFPR, 2012

**Formação de Lideranças**, Volkswagen do Brasil (Treinamento On The Job), 1999

**Sistema Toyota de Produção**, Volkswagen do Brasil (Treinamento On The Job), 1999