

# Marcelo Dias do Carmo

## FORMAÇÃO

---

- Pós-graduado em Arquitetura de Software Distribuído. PUC Minas, conclusão em 2019.
- Bacharel em Sistemas de Informação. Universidade Bandeirantes de São Paulo, conclusão em 2011.
- Tecnólogo em Sistemas de Informação. Centro de educação tecnológica Radial, conclusão 2007.
- Tecnólogo em Gestão Financeira. Centro de educação tecnológica Radial, conclusão 2002.

## EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

---

- **2020-Atual – XP INC**  
Cargo: Sênior Software Engineer.  
Principais atividades: Desenvolvimento de sistemas
- **2014-2020 – Scania Latin America**  
Cargo: Arquiteto IT.  
Principais atividades: Desenvolvimento de sistemas, modelos de arquitetura, análise de cenários para projetos, auxílio técnico aos desenvolvedores, palestrante e instrutor de novas tecnologias, responsável por ferramentas de desenvolvimento, apoio técnico para todas as atividades que envolvem IT na questão de desenvolvimento, infra estrutura e gerenciamento. Integração de dados e suporte ao time de Business Intelligence, responsável por construção de aplicativos internos da área de arquitetura, elaboração de manuais técnicos, entendimento e avaliação de ferramentas externas.
- **2010-2014 – Verity It Services**  
Cargo: Líder Técnico – Desenvolvedor Sênior  
Principais atividades: Liderança técnica, apoio ao time de vendas, desenvolvimento de sistemas web, desktop e mobile, arquitetura de novos projetos, estruturação e especificação de requisitos e modelagem de dados, integração de sistemas, modelagem funcional, modelagem UML, estruturação e administração de documentação técnica, responsável por construção de aplicações internas
- **2009-2010 – Cosin Consulting**  
Cargo: Analista de Sistemas / Desenvolvedor Sênior  
Principais atividades: Desenvolvimento de sistemas web, desktop e mobile e liderança técnica.
- **2007-2009 – Stefaninini Consultoria em Informática**  
Cargo: Analista de Sistemas Sênior  
Principais atividades: Desenvolvimento de sistemas
- **2005-2007 – Agência de Viagens CVC**  
Cargo: Analista de Faturamento Aéreo  
Principais atividades: Processo administrativo, geração de planilhas, relatórios, responsável pela área de faturamento de empresas aéreas.
- **1991-2005 – VASP – Viação Aérea São Paulo SA**  
Cargo: Supervisor de Faturamento Aéreo  
Principais atividades: Controle do faturamento de passagens aéreas e faturamento de cargas convencionais e expressas, faturamento contra congêneres, emissão de relatórios e mapas financeiros sobre faturamento, transmissão e recepção de dados bancários, remessa de arquivos via sistema on-line, relatórios gerenciais diários de controle de títulos enviados à cobrança bancária e em carteira, análise de processos de contestação de faturas com divergência e emissão de crédito quando procedente, cobranças à pessoas físicas e

jurídicas, atualização monetária de títulos vencidos e instruções de protesto, conciliação bancária, análise e baixa de faturas, rotinas de faturamento decendial, como preparação e digitação de bilhetes nacionais, internacionais observando a política tarifária em vigor da empresa, confecção de sistemas informatizados voltados a área de faturamento/cobrança e controladoria, treze anos na área Financeira/Administrativa, experiência na área de programação de sistemas da empresa.

Como consultor nas empresas de tecnologia (Verity, Cosin e Stefanini) atuei desenvolvendo sistemas nas empresas listadas abaixo:

WebMotors	Rádio e TV Bandeirantes	SulAmérica Seguradora
Mapfre	BKS Seguradora	Tokio Marine Seguradora
Banco Carrefour	Banco Citibank	Rexam do Brasil
Belenus Ferramentas	Fiat Latam – Agência Click	Meb Viagens
Pfizer	Sky - TV	

## CURSOS

---

- Building Xamarin.Forms Applications with XAML – Pluralsight, 2021 – 4hrs;
- Distributed Systems: The Big Picture – Pluralsight, 2021 – 1hrs;
- Testing Xamarin.Forms Applications - Pluralsight, 2021 – 2hrs;
- Data Binding in Xamarin Forms – Pluralsight, 2021 – 3hrs;
- Working with Native Features in Xamarin.Forms.Applications – Pluralsight, 2021 – 2hrs;
- Working with Remote Data in Xamarin.Forms.Applications – Pluralsight, 2021 – 2hrs;
- Using the Xamarin.Forms Shell – Pluralsight, 2021 – 1hrs;
- Working with Local data in Xamarin.Forms – Pluralsight, 2021 – 2hrs;
- Building Fast, Data Driven Mobile UI with Xamarin.Forms – Pluralsight, 2021 – 1hrs;
- Navigation in Xamarin.Forms Applications – Pluralsight, 2021 – 1hrs;
- Introduction to Microsoft Orleans – Pluralsight, 2021 – 2hrs;
- Creating Responsive Layouts in Xamarin.Forms – Pluralsight, 2021 – 1hrs;
- Applying MVVM in Xamarin.Forms Applications – Pluralsight, 2021 – 2hrs;
- Architecting Xamarin.Forms Applications for code reuse – Pluralsight, 2021 – 1hrs;
- Introduction to Xamarin.Forms – Pluralsight, 2021 – 4hrs;
- Xamarin.Forms: The Big Picture – Pluralsight, 2021 – 1hrs;
- Aprenda a investir na Bolsa de Valores – Xpeed, 2021 – 5hrs;
- Primeiros Passos no Mundo dos Investimentos – Nivel 2 – Xpeed, 2020 – 2hrs;
- Primeiros Passos no Mundo dos Investimentos – Xpeed, 2020 – 2hrs;
- O Beabá Financeiro – Xpeed, 2020 – 1,5hrs;
- 7187 – Criando Apps Web com Angular e UIKit – balta.io, 2020 – 4,4hrs;
- 7181 – Começando com Angular – balta.io, 2020 – 2.2hrs;
- 1975 – Modelando Domínios Ricos – balta.io, 2020 – 4,5hrs;
- 7182 – Refatorando para testes de unidade – balta.io, 2020 – 2hrs;
- 1974 – Criando APIs com ASP.NET Core 2.0 e Dapper – balta.io, 2020 – 11,2 hrs;
- 7196 – Todo App: API com ASP.NET Core, CQRS e EF Core – balta.io, 2020 – 4,4 hrs;
- 7191 – Criando APIs Data Driven com ASP.NET Core 3 e EF Core 3 – balta.io, 2020 – 3,5hrs;
- Angular 9 – Essencial – Cod3R, 2020 – 13hrs;
- 7197 - Todo App: Frontend com Angular 9 e Firebase – balta.io, 2020 – 2,1hrs,
- Building an Enterprise Application with ASP.NET Core MVC – PluralSight, 2020 – 7hrs;

- Angular 2 End-to-end - - PluralSight, 2020 - 3hrs;
- Fault Tolerant Web Service Requests with Polly - PluralSight, 2020 - 2hrs;
- Understanding ASP.NET Core (Update) - PluralSight, 2020 - 2hrs;
- Scoping and Organizing .NET Microservices Using Event Storming - PluralSight, 2020 - 2hrs;
- Building Web Applications with ASP.NET Core MVC - PluralSight, 2020 - 5hrs;
- Microservices DevOps - PluralSight, 2020 - 2hrs;
- Arquitetura de Sistemas Avançados - Digital Innovation One, 2020 - 3hrs;
- Microservices DevOps - PluralSight, 2020 - 2hrs;
- Building Your First ASP.NET Core 2.1 MVC Application with Visual Studio 2017 - PluralSight, 2020 - 3hrs;
- Preparatório para Certificação Amazon AWS Solutions Architect SAA-CO2 - Udemy, 2020 - 22hrs;
- Semana OminiStack - Node.js, ReactJS e React Native - Rocketseat, 2020 - 10hrs;
- Angular - Loiane Groner, 2020 - 28hrs;
- Iniciando com ASP.NET Core - Desenvolvedor.IO, 2020 - 2,47hrs;
- 7184 - Criando seu primeiro App com Flutter - Balta.IO, 2019 - 2,1hrs;
- 7193 - Flutter Apps: IMC com Material, Cupertino e BLoC - Balta.IO, 2019 - 1hrs;
- 7192 - Flutter Apps: Alcool ou Gasolina - Balta.IO, 2019 - 2hrs;
- Construindo Aplicações Web com o novo Angular (4,5,6) - Udemy, 2019 - 16hrs;
- Imersão Alteryx em preparação de dados - ITG Analytics, 2019 - 8hrs;
- ASP.NET Core e Angular 7 - Eduardo Pires Treinamento e Consultoria, 2019 - 60hrs;
- ASP.NET CORE Beginner - Microsoft Virtual Academy, 2018;
- ASP.NET CORE Intermediate - Microsoft Virtual Academy, 2018;
- ASP.NET CORE Advanced - Microsoft Virtual Academy, 2018;
- Angular 7 Avançado - Criando uma arquitetura Master/Detail - Udemy, 2018 - 12,5hrs;
- Arquitetura de Software .NET - Eduardo Pires Treinamento e Consultoria, 2017 - 24hrs;
- Desenvolvedor Mobile Multiplataforma Cordova - Alura, 2017 - 32hrs;
- Xamarin parte 1: crie aplicativos mobile com Visual Studio - Alura, 2017 - 7hrs;
- Xamarin parte 2: crie aplicativos mobile com Visual Studio - Alura, 2017 - 8hrs;
- Xamarin parte 3: crie aplicativos mobile com Visual Studio - Alura, 2017 - 8hrs;
- Xamarin parte 4: crie aplicativos mobile com Visual Studio - Alura, 2017 - 8hrs;
- HTML5 e CSS3 Suas primeiras páginas da Web - Alura, 2017 - 32hrs;
- MongoDB: Uma alternativa aos bancos relacionais tradicionais - Alura, 2017 - 6hrs;
- C#: Paralelismo no mundo real - Alura, 2017 - 8hrs;
- Electron: Crie aplicativos Desktop com as tecnologias da Web - Alura, 2017 - 15hrs;
- Html e Css os seus primeiros passos - Alura, 2017 - 20hrs;
- Construtor de Móveis - Senai Almirante Tamandaré, 2017 - 160hrs;
- 1939 - Uma visão completa do ASP.NET MVC - Balta.IO, 2016 - 7hrs;
- 1936 - APIs Web com ASP.NET MVC - Balta.IO, 2016 - 6hrs;
- 1935 - Acesso à dados com EF e Repository Pattern - Balta.IO, 2016 - 6hrs;
- 1930 - AngularJS para desenvolvedores .NET - Balta.IO, 2016 - 6hrs;
- 1928 - Introdução ao Entity Framework - Balta.IO, 2016 - 4hrs;
- Modern Web Apps: Parte 1 - Backend - Balta.IO, 2016 - 4hrs;
- Modern Web Apps: Parte 2 - Frontend Desktop - Balta.IO, 2016 - 4hrs;
- Segurança em APIs - Balta.IO, 2016 - 4hrs;
- Certifica de Mentoria (reconhecimento) - Scania IT Academy, 2016;
- 1940 - Modern Web Apps 2015 - Balta.IO, 2015 - 14hrs;
- SOA Fundation - SOA|EXPERT, 2013;
- Integration Specialist - SOA|EXPERT, 2013;
- Formação Consultor SOA - SOA|EXPERT, 2013;
- Process Engineer - SOA|EXPERT, 2013;
- Especialista em HTML5, CSS3 - DRC Treinamentos e Consultoria, 2012 - 40hrs;
- Academia Java - GlobalCode, 2009 - 128hrs;
- Introdução ao BrOffice 2.0 - WM Informática, 2006 - 16hrs;
- Microsoft Outlook 2003 (básico) - WM Informática, 2006 - 4hrs;
- BrOffice Calc 2.0 (Básico) - WM Informática, 2006 - 16hrs;

- BrOffice Calc 2.0 (Avançado) - WM Informática, 2006 – 16hrs;
- Curso de redação empresarial e reciclagem gramatical em língua portuguesa – Cyclamen Reciclagem e Treinamento, 2006 – 16hrs;
- Curso sobre geografia europeia – CVC Viagens, 2006 - 9hrs;
- Hardware DCSP Master Total – Domínio Tecnologia, 2005 – 147hrs;
- Logica de programação, Visual Basic básico, Visual Basic Avançado, Visual Basic para Web - Domínio Tecnologia, 2002 – 91hrs;
- Delphi Básico, Delphi Avançado, Delphi para Web - Domínio Tecnologia, 2002 – 73hrs;
- Certificação DCSP (Domínio Certified Specialized Professional) em programação, - Domínio Tecnologia, 2002 – 164hrs;
- Eletricidade Básica e Instalações Elétricas – Senai Suíço-Brasileiro, 1997, 40hrs;
- Introdução Wordstar, Dbase, Lotus 123, Clipper – Microcamp Internacional, 1994, 80hrs

## QUALIFICAÇÕES

---

- Conhecimento e Implementação de Patterns e boas práticas de desenvolvimento;
- Planejamento e definição de arquitetura e desenvolvimento de Frameworks;
- Desenvolvimento de sistemas WEB;
- Desenvolvimento de sistemas Desktop;
- Desenvolvimento mobile com linguagens nativas e aplicações híbridas.
- Integração de sistemas;
- Definição e Manutenção de Banco de Dados;
- Sólido conhecimento em arquitetura Client-Server, Multi-Tiers e Web;
- Conhecimento de modelagem funcional, modelagem de dados, modelagem UML;
- Levantamento e especificação de requisitos;
- Estruturação e administração de documentação técnica;

## INFORMAÇÕES ADICIONAIS

---

- Mantém blog técnico que pode ser visualizado em [www.marcdias.com.br](http://www.marcdias.com.br);
- Instrutor de tecnologias de desenvolvimento de sistemas na Scania.
- Inglês – Intermédiario (aulas particulares).
- GitHub – <https://github.com/mdcarmo> (mais de 40 repositórios com códigos para apreciação);
- LinkedIn – <https://www.linkedin.com/in/mdcarmo>.