

Daniel Padua Ferreira

engenheiro de software, QA em testes E2E automatizados
MBA em Arquitetura de Soluções

30 anos • Guarulhos, São Paulo – SP • +55 (11) 98757-7794 • daniel.padua@outlook.com

Resumo

- MBA em Arquitetura de Soluções pela FIAP
- Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas pelo Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo
- *Microsoft Specialist* em HTML5 com Javascript e CSS3
- *Certified Tester Foundation Level (CTFL)*
- Bons conhecimentos utilizando a plataforma cloud Microsoft Azure
- Atualmente Engenheiro de Software no Itaú-Unibanco
- Forte experiência em desenvolvimento de softwares, especialmente em .NET e Java
- Organizado, focado e facilmente adaptável. Boa comunicação e sempre comprometido a entregar o melhor software possível

Experiência

Engenheiro de Software

Itaú-Unibanco

2018 – Presente

- Build & Run de aplicações modernas feitas com Java e .NET Core , para ambiente VM, cloud privada (OpenStack e OpenShift) e cloud pública (AWS)
- Forte atuação na área da segurança da informação, especificamente com identidade, acessos, autenticação e autorização
- Atuação como techlead de squad com foco em providers de autenticação, assinatura digital e criptografia

Analista de Testes Automatizados

Itaú-Unibanco

2016 – 2018

- Arquitetura e desenho da solução de casos de teste automatizados de um grande sistema bancário envolvendo vários canais e um pacote de mercado
- Desenvolvimento de casos de teste utilizando Silk Test Workbench + VB.NET e Java, modelagem com Silk Central e criação e execução de suítes com o RQM
- Desenvolvimento de Roteiros de Massa utilizando VB.NET + SQL Server para extração de dados diretamente da base
- Implementação de ferramenta para auxílio de extração de massa para equipe de testes manuais

Analista de Sistemas

Itaú-Unibanco

2012 - 2016

- Atuação nos sistemas da área de Seguros, com ênfase no sistema Contábil
- Atuação em todas as fases do ciclo de vida de um Projeto: Análise, Desenvolvimento, Testes/Homologação e Implantação
- Desenvolvimento com C#, Sybase (T-SQL), VB.NET e VB6

Analista Programador .NET

Advice Informática

2010 – 2012

- Análise e Desenvolvimento de sistemas para bancos e corretoras
- Análise e Construção de ponta a ponta de um produto de Cadastro de Pessoas
- Atuação com tecnologias Microsoft, criação tanto do *backend* quanto do *frontend* do sistema para intranet
- Desenvolvimento com *ASP.NET WebForms* focando em um sistema orientado ao banco de dados *SQL Server 2005 e 2008*

Educação

FIAP

Diploma: MBA em Arquitetura de Soluções

2014 – 2015

IFSP Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo

Diploma: Tecnólogo em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

2009 – 2011

Colégio Eniac

Diploma: Técnico em Informática

2006 – 2008

Línguas Estrangeiras

Inglês

- Conversação: Intermediária
- Escrita: Avançada
- Leitura: Avançada
- Compreensão Auditiva: Avançada
- Intercâmbio: Dublin - Irlanda (1 mês): English for Business (EfB) – NED Training Centre

Cursos e Treinamentos

Imersão em Tecnologia Modernas

Mastertech – 320 horas

ASP.NET MVC 4

Ka Solution – 40 horas

Android – Desenvolvimento de Aplicativos Móveis

Impacta – 40 horas

IBM InfoSphere DataStage Essentials V8.7

IBTA – 40 horas

InfoSphere Optim Test Data Mgmt and Data Masking

IBTA – 20 horas

EDB559 – Mastering Transact-SQL Programming - Sybase

SAP – 40 horas

EDB634 – Performance and Tuning – Sybase

SAP – 40 horas

Conhecimentos

Microsoft .NET

- .Net Core
- .Net Full
- Web: *ASP.NET WebForms, ASP.NET WebApi e ASP.NET MVC*
- IDEs: *Visual Studio, IntelliJ IDEA, Eclipse*
- Editores de texto: *Visual Studio Code*
- Linguagens: *C# e VB.NET*

Java

- Java EE
- Spring Boot
- Spring Mvc com Thymeleaf
- Micronaut
- Maven
- IDEs: *Android Studio, Eclipse e IntelliJ*
- Editores de Texto: *Visual Studio Code*

Web

- *HTML5, Javascript e CSS3*
- *Jquery*
- REST API
- Certificado Microsoft no exame 70-480: *Programming in HTML5 with Javascript and CSS3*

Cloud

- Bons conhecimentos de arquitetura e construção de aplicações serverless utilizando Azure Functions v2 com Node.js e MongoDB Atlas e utilização do API Management (gateway) para expor as functions do tipo HttpTrigger
- Criação e manutenção de máquinas virtuais linux utilizando Azure Compute com regras de auto-scaling (IaaS)
- Conhecimentos em serviços específicos Azure como: Azure Service Bus, Azure CDN, Azure DNS, CosmosDb

Automação E2E

- Silk Test Workbench, Silk Test 4NET e Silk Test 4J
- Preparação e execução de suítes no RQM

Banco de Dados

- Sólidos conhecimentos em T-SQL
- Criação de Stored Procedures, Triggers e Functions
- SQL Server
- Sybase
- MySQL
- NoSQL: Cassandra, Neo4J e MongoDB

Site Pessoal: <https://danielpadua.dev>

LinkedIn: <https://linkedin.com/in/danielpadua>

Blog Pessoal: <https://blog.danielpadua.dev>

Github: <https://github.com/danielpadua>

StackOverflow: <https://stackoverflow.com/users/13872398/daniel-padua/>