

Fábio Ferreira de Souza

Engenheiro Programador Arquiteto Sênior Full Stack

C#.Net, C/C++, Java e Sistemas embarcados



Profissional com mais de 25 anos de experiência em programação, e gerência de projetos e equipe; Pós-Graduado em Engenharia de Software, formado Engenheiro da Computação; Técnico em Eletrônica Digital; com Certificações Microsoft em SQL e .Net; Atuando como Programador Sênior e profissional liberal.

Brasileiro, 41 anos, Cristão, Casado, 2 filhas, não fumante

Celular: (11) 9 6607-2730, e-mail: mpc.fabio@gmail.com

Formação acadêmica

2013 e 2014 Pós-Graduado em Engenharia de Software na Universidade nove de Julho
1997 a 2008 Graduação em Engenharia de Computadores na Universidade São Judas Tadeu
1992 a 1995 Colégio Técnico em Eletrônica Digital no Colégio Singular Anglo

Cursos e formação complementar

2018 uDemy (6 cursos)
2017 Alura (9 curso)
2012 Linux embarcado, por Sergio Prado
2010 Google Adwords na Goobec
2009 Otimização de Sites para Busca na Agência Mestre SEO
2006 Matemática Aplicada a Vida com professor Ricieri no museu Prandiano
e muitos outros cursos e participações em eventos: Cryptorave, AWS, Google Developer, TechEd, ACBR

Principais conhecimentos

Linguagens de Programação e Conhecimentos Complementares

C/C++, C#, VB, .Net, .Net Core, SQL, Java, Kotlin, JavaScript, Typescript, NodeJS, Ionic, Mamba, Xamarin, Phyton, Assembler, VB6, ASP, PHP, Delphi, TFS, GIT, SVN, AngularJS, MVC, EF, jQuery, HTML, CSS, SVG, XML, JSON, Swagger, NPM

Inteligência Artificial

OpenCV, MS-ChatBot Framework, Serviços cognitivo Azure, Luis, QnA, Computer Vision

Sistemas Embarcados

RaspberryPI, W10 IoT, Arduino, ESP8266, FreeRTOS, ARM, XMega, PIC, 8051, Z80, CLP, Atmel Studio

Sistemas Operacionais, Plataformas, IDE, e Ferramentas

Windows 3.1 a 10, Linux Arch, Ubuntu, OSX, Android, Windows Universal, Visual Studio 2002 a 2019, DevOps, VS Code, Eclipse, Android Studio, Sublime, Microsoft Office, PowerBI, Libreoffice, Hyper-V, VirtualBox, XEN, MySQL, MS-SQL, Azure, AWS, Projeto de Placas, IIS, Apache

Inglês

Lê e compreende bem, fala e escreve pouco

Histórico profissional e principais projetos

Atual desde 08/2017 na PDVSeven

Gerente e Arquiteto de Software - PJ

Gerenciamento de projeto, equipe, e servidores e serviços no Azure e AWS
Aplicação de Inteligência artificial em ChatBot e Visão Computacional
Manutenção em aplicativos Ionic e Android nativo
Software para PDV em restaurantes, integrado com meios de pagamento POS e TEF, usando MS-SQL, Mongo DB, API Rest, Windows Azure, Entity Framework, Ionic, Angular, Android

10/2011 a 08/2017 na Control iD Industria e Comercio Hardware e Software Ltda

Programador PJ, efetivo CLT Programador Sênior em 2012

REP iDClass (InMetro), desenvolvimento da interface Gráfica em C++, API, e módulos, e participação do processo de homologação do no laboratório do INCC-MG
SaaS iDCloud, desenvolvimento de sincronismo de dados dos REP na AWS
SaaS RHID, desenvolvimento do Software de controle eletrônico de ponto na AWS
Participação do processo de implantação da ISO 9001
Plugin de [Comunicação com REP](#), usando Socket e JSON em SSL para Google Chrome
Criação de diversos Sistemas: Controle de Produção e rastreabilidade, Estoque, RMA, Leads, agendamento técnico, atestados com assinatura digital usando e-CPF.
Manutenção dos sistemas financeiro e [Site](#) da empresa (.Net, PHP)
Apoio ao gerenciamento da rede Linux/XEN, infraestrutura física e lógica, controle de acesso
Suporte a integrações com empresas terceiras e revendedores
iDSecure, software WebAPI, e Angular.JS para gerenciamento dos equipamentos de controle de acesso standalone, ou online com extração biométrica Innovatrics, e integração com câmeras Onvif e Digifort
iDCloud, projeto MVC e Windows Services, integrado com equipamentos e pagamento mensal com Cielo

08/2000 a 10/2011 na Impactro Informática S/C Ltda-ME

Sócio proprietário atuando como programador e consultor em diversas empresas

Vários sites e sistemas para inúmeros clientes de pequeno porte.
De 2006 a 2011, criei o CMS Produto Certo: Gerenciador de conteúdo focado em SEO, com módulos para fazer Sites, Sistema de Imobiliário, e-commerce, incluindo o sistema de gestão financeira, gateways de pagamento, CRM, mailing. onde tive quase 200 sites distintos.
Consultor a diversas agências fornecendo treinamento ou programando em grandes clientes: HomeBrasil, Abyara / PDG, C10, Magnet, HP, Cyrela, Divertire.
Localização (tradução e adaptação) de jogos na Divertire/Talua e Saber Consultores: Caça-Pistas, Coelho Sabido, Scooby-Doo, Clifford, Arthur, Splinter Cell, Raibow Six3
Software de controle e edição de animações para Painéis Eletrônicos na LedMídia
Em fevereiro de 2007 abri meu próprio escritório, contratei funcionários, e em outubro/2011 vendi minha carteira de clientes a algumas agências parceiras.

Aplicativos próprios no [Google Play](#): iDAccess, Cante uma Nova Canção

Curriculum atualizado em Fevereiro de 2019

Mais informações, outros cursos, redes sociais e imagens dos diplomas e certificados no meu site pessoal

<http://www.fabioferreira.eng.br/curriculum.aspx>