

Marco Mastria

marco@mastria.com.br / Skype: mastria
Celular/WhatsApp: (11) 96931-3000 / Recados: (11) 97203-6942

Vila Sofia, Santo Amaro
São Paulo/SP

ARQUITETO DE SISTEMAS E BANCO DE DADOS

Principais Áreas de Domínio e Atuação

- **Gestão de TI - Desenvolvimento, Sistemas e Infraestrutura**
 - Definição, especificação, planejamento e gerenciamento das estratégias de TI, foco no Negócio
 - Facilidade em negociações, capacitação de equipes, liderança, iniciativa e criatividade
 - Gestão de Qualidade, Governança, PMI, RUP, Scrum, Kanban, 5S, TQM, ISO-9001, ITIL e CMMi
- **Analista e Arquiteto de Sistemas / Soluções**
 - Especificação de Requisitos, Modelagem de Serviços, Negócios e Sistemas
 - Arquiteturas SOA, Microservices, SOAP e REST utilizando tecnologias como Java, Spring, MongoDB, Neo4j, JQuery, Node.js, AngularJS, Bootstrap, WebSockets, PHP, Python, dentre outras
 - PaaS, IaaS e SaaS em ambientes Amazon EC2/AWS, Heroku, RedHat OpenShift, Google Apps e VMware vSphere
 - Integração e Customização de ERP TOTVS/SAP com diversas plataformas e sistemas
 - Desenvolvimento e Integração em plataformas Java como Oracle Weblogic, OC4J, Websphere, JBoss, Tomcat
 - Ambientes de desenvolvimento e produção com Git, Vagrant, Docker, Virtualização, CoreOS, dentre outras.
- **Arquiteto e Analista de Banco de Dados Oracle e Microsoft SQL Server, MongoDB**
 - Modelagem Lógica e Física do banco de dados, normalização, integração entre diferentes plataformas
 - Clusterização, Balanceamento de Carga, Particionamento e Replicação de dados
 - Tuning de Queries, Procedures, DBMS e Sistema Operacional (Unix, Linux e Windows)
 - Definição de estratégias e padrões de desenvolvimento em Oracle PL/SQL e Microsoft Transact-SQL

Principais Segmentos de Atuação

Indústria/ Montadora – Dresser e Komatsu – ERP envolvendo todas as áreas

Indústria/Transformação – Unipac – ERP, Automação Industrial, BI, SOA, envolvendo todas as áreas

Mercado Financeiro – Safra - Mesa de Operações; Citi – Derivativos; Votorantim - Lastro, Regulamentação; Bradesco

Seguros – Sulamérica – CRM, envolvendo as áreas de Saúde e Autos; Pamcary – SOA, área de contratos

Logística – Gafor e Morada – ERP/OMS, WMS, TMS, GIS, EDI, Roteirização e Rastreamento por Satélite

Telecom – Rede Globo – Sistema de Encaixe de Programação de toda a rede

Formação Acadêmica

- Especialização em Engenharia de Software baseada em Serviços (SOA) – IBTA – 2008
- Pós-Graduação em Engenharia de Software – IBTA – 2006 a 2007
- Pós-Graduação em Desenvolvimento Corporativo Java – IBTA – 2006 a 2007
- Pós-Graduação em Estudos Avançados em Informática – UMC - 97 a 98
- Pós-Graduação em Administração Industrial – Fundação Vanzolini - FEI/USP - 95 a 97
- Especialização em Sistemas de Banco de Dados – UMC – 96 a 97
- Extensão Universitária em Matemática Financeira Aplicada – FIPE/FEA/USP – 94
- Especialização em Gerenciamento de Sistemas de Informação e Banco de Dados – FECAP – 94
- Pós-Graduação em Administração de Empresas – FECAP – 90 a 91
- Bacharelado em Ciências da Computação – UMC - 86 a 89

Formação Extra-Curricular

- Formação Java/JEE IBM WebSphere SOA (Business Modeler, Integration Developer, Process Server) - IBM
 - Formação DBA SQL Server
 - Formação DBA Oracle
 - Formação DBA Sybase ASE
 - SuSE Linux System Administration
 - Melhores práticas de Governança utilizado ITIL – ITPartners / ExecuTrain
 - PMQ – Gerência do Processo para a Melhoria da Qualidade – The Quality College - Proudfoot/Crosby
 - QES/Instructor - Quality Education System Instructor - Proudfoot/Crosby
 - ISO 9000, Housekeeping (5S) - IMAM
 - Inglês fluente
-

Atividades Profissionais Recentes

- Foursys Inovações em TI – desde 2016 - **Consultor em Arquitetura de Sistemas e Banco de Dados**
 - Atuando na sustentação de sistemas de crédito e desenvolvimento de novos projetos para o Bradesco
- Consultor em Arquitetura de Sistemas e Banco de Dados – 2015 a 2016
 - Desenvolvimento de BI, ETL e Data Mining para análises financeiras e due-diligence em auditoria judicial
 - Desenvolvimento de um sistema de integração, sincronismo e análise de dados em uma rede de pesquisa científica
- UNIPAC Embalagens Ltda – 2011 a 2014 – **Gerente de TI / Arquiteto de Sistemas / DBA**
 - Indústria de embalagens plásticas flexíveis com foco no ramo frigorífico - aprox. 500 funcionários
 - Responsável pela virtualização de toda a infraestrutura de servidores com VMware ESXi e storages NetApp
 - Arquiteto e DBA de sistemas baseados em Java/SQL Server, BI e BPMS
 - Desenvolvimento e implantação de sistemas de produção, rastreabilidade e monitoramento de processos
- Ci&T Software S/A – 2008 a 2010 – **Arquiteto de Software Sênior**
 - Empresa CMMi5 com sede em Campinas, atuando na célula de Consultoria de Tecnologia & Inovação em São Paulo
 - Desenvolvimento de POCs e Projetos para diversos clientes, dentre estes:
 - Seguradora Pamcary (SOA), Visa-Valle, AmBev (Mobile), Rede Globo, Banco Citibank e Banco Votorantim
 - Arquiteto responsável nos projetos da Ci&T na Rede Globo e no Banco Votorantim
 - Utilizando as suites BEA/Oracle Weblogic (HP-UX/Solaris), IBM WebSphere (RedHat) e .NET.
 - Utilizando as ferramentas Enterprise Architect (EA), Eclipse, SQL/Developer (Oracle), JMeter, MS-SQL, outras.
- Atech Tecnologias Críticas – 2007 – **Analista de Sistemas Sênior**
 - Fundação responsável por sistemas nas áreas de Defesa, Tráfego Aéreo e Tecnologia Espacial
 - Análise de Requisitos e Integração de Sistemas na área de Logística em tempo real
 - Plataforma JEE com alta integração a ERPs, WMS, EDI, dentre outros

Atividades Profissionais Anteriores

- Grupo SulAmérica – 05/2006 a 12/2006 – **Analista de Sistemas Sênior**
- UNIPAC Embalagens Ltda – 2000 a 04/2006 – **Gerente de TI / DBA**
- Grupo Safra / Banco Safra S.A. – 99 – **Analista de Banco de Dados Oracle**
- G4 Consultoria Ltda – 97 a 99 - **Sócio, Consultor em Desenvolvimento e Banco de Dados**
- UNIPAC Embalagens Ltda – 1991 a 1997 – **Consultor/Gerente de TI**
- Liceu Braz Cubas – 91 - **Professor das disciplinas de Análise de Sistemas e Banco de Dados**
- KOMATSU - 88 a 90 - **Analista de Sistemas (Mainframe) / Coordenador de Análise**
- IBM Brasil – 90 – **Analista de Sistemas da Komatsu nas instalações da IBM**
- UNISYS – 89 – **Analista de Sistemas da Komatsu nas instalações da UNISYS**
- DRESSER Indústria e Comércio - 85 a 90 - **Analista de Sistemas / Coordenador de C.I.**

Conhecimento Prático adquirido

Minha maior especialidade vem da gestão de equipes e de projetos de sistemas e banco de dados, atuando ativamente como Analista, Arquiteto SOA/Rest e DBA, tendo adquirido pleno domínio em diversas ferramentas de gerenciamento e desenvolvimento de sistemas em várias plataformas, incluindo bancos de dados, application servers e cloud computing.

Atuei como Arquiteto e DBA em projetos envolvendo as plataformas Oracle, SQL Server, e diversos application servers, assim como os principais frameworks do mercado. Desenvolvi também projetos de Modelagem de Processos de Negócio aplicando ferramentas SOA e integração de sistemas de logística a diversos sistemas ERP, utilizando o Enterprise Architect (EA) na modelagem UML, além do uso de ferramentas como CVS, JIRA, SVN, Git, dentre outras.

Como gestor de TI, desenvolvi um ERP para o core business da empresa, integrando à um ERP de gestão, além do desenvolvimento de projetos aderentes aos planos estratégicos da mesma, objetivando a realização de novos negócios e a manutenção e modernização dos negócios existentes da companhia. Desenvolvi métricas e indicadores para o BSC, alimentando estes indicadores através de ferramentas de BI.

Acredito que consigo resumir aqui parte do que tenho desempenhado nos últimos anos na área de TI. Agradeço sua atenção, colocando-me desde já a disposição para marcarmos uma entrevista pessoal.

Atenciosamente,
Marco Mastria
