



Currículos \ **Julio Viegas** Cód. 18968

Brasileiro, Solteiro, 32 anos
Sao Paulo - SP - Brasil

Atualizado 09/07/2011

Sob consulta, 0 - Centro

CEP 00000-000

Experiência Profissional

Mais de 10 anos de experiência

Pretensão Salarial

A Combinar

Contato

[Enviar email ao profissional](#)

Ver web site do profissional

Telefone Celular

+55 11 9154-2041

Informações Gerais

- ✓ Estou empregado
- ✓ Veículo próprio
- ✓ Disponível para viagens

Objetivo Profissional

Arquiteto de Software e Sistemas; Instrutor

Síntese de Qualificações

Trabalho há 15 anos implementando soluções de informação e áreas afins, com foco em desenvolvimento de software, treinamento, mentoring/coaching, consultoria e suporte.

Meu foco atual é aplicar técnicas de engenharia de software, incluindo(mas não limitado a) Java, JEE, metodologias(Ágeis, XP, UP e suas variações, OOSD/SunTone) e frameworks/tecnologias mais utilizados no mercado atualmente. Tenho sólida experiência com arquitetura e desenho(projeto) de software. Procuro sempre manter meus conhecimentos atualizados com os últimos lançamentos de tecnologias consideradas relevantes, e possuo a maioria das certificações Java/JEE da Sun(veja abaixo) como forma de provar isso, além de meu portfólio.

Quando não estou trabalhando, estou quase sempre lendo a respeito de desenvolvimento de software, ou me relacionando através de grupos de usuários(atraves de conferências e listas de email).

Também possuo conhecimentos na área de eletrônica(analógica e digital) e desenvolvimento de firmware, desenvolvi soluções com plataforma Intel 8051, Atmel e ultimamente com microcontroladores Renesas M16C.

Eu leio, escrevo, escuto e falo em inglês. Possuo algum conhecimento de espanhol: leitura e audição avançados, fala e escrita básicos.

Preferência por oportunidades em São Paulo/SP, onde vivo atualmente.

Referências profissionais ou informações adicionais sob solicitação. A versão em inglês dess currículo se encontra em meu site.

Idiomas: **Inglês Avançado Português Avançado Espanhol Intermediário**

Experiência Profissional

i. Arquiteto de Software e Sistemas - Summa Technologies (3/2011 a Atual)

- Trabalho alocado dentro do SERASA Experian, auxiliando o time de tecnologia a implantar algumas partes importantes do ALM e SCM como gerência de componentes, repositório de componentes, revisão de código e práticas de teste de software/sistemas.
- Desenvolvi várias provas de conceito e modelos de projetos Java para uma série de tecnologias demandadas, como Web Services com segurança(WSS, certificados, segurança customizada), JSF 2.0, Spring Framework.
- Desenvolvi material de treinamento e ministrei aulas e apresentações para os times de gerência e técnico sobre ALM e SCM usando Java e software livre.
- Desenvolvi um componente cliente de socket de alta performance para conexão com o Mainframe do SERASA Experian, usando ainda um protocolo proprietário deles.
- Desenvolvi um componente de conversão string-objeto(e viceversa) de alta performance usando partes do código do XStream e Spring Batch.
- Desenvolvi um conector de acesso padronizado aos serviços de certificação digital do SERASA Experian via Web Services com autenticação dupla de certificado.
- Participo do grupo de usuários interno que define a estratégia e plano de uso de tecnologia de infraestrutura Java dentro do SERASA Experian.

ii. Instrutor Java - Globalcode (4/2009 a Atual)

- Instrutor da carreira Academia Java
- Palestrante em diversos eventos e minicursos

iii. Arquiteto de Software e Sistemas - SPC Brasil (3/2008 a 7/2010)

- Configuração do ambiente de desenvolvimento Java e Java Enterprise Edition,

- Mentoring e suporte Java Enterprise, Análise/Desenvolvimento/Processo e Método Orientados a Objetos, Sistemas,
 - Em gerência de configuração: Subversion, CruiseControl, Apache Ant, Shell e Linux. Construi um sistema eletrônico de lâmpadas(com relay, porta paralela, lâmpadas, .) para mostrar a saúde do build e sistema,
 - Em qualidade: plano de testes para medir performance e escalabilidade com JMeter. Automação de testes funcionais com Selenium. Monitoramento com jconsole, jps, jstat, jinfo, jstack. Coleta de métricas e elaboração de relatórios sobre performance,
 - Desenvolvimento em Java de um suporte estilo ERLang para execução paralela e assíncrona extrema em funcionalidades críticas,
 - Meu time entregou em menos de 9 meses um novo sistema de verificação de crédito baseado em Java/JEE, com Hibernate 3.2, Spring 2.5, Spring Security, Eclipse, Spring MVC, Prototype, SiteMesh, Jakarta Commons, Custom Taglibs, EhCache, JMX, Spring Test com TestNG, Jetty e JBoss 4.2.
- iv. **Instrutor Certificado Java pela Sun Microsystems - Fontoura Education (1/2008 a 4/2009)**
- Lecionando cursos oficiais Sun Microsystems Java, como OO-226, SL-110, SL-275, SL-285 e outros;
 - Consultoria em engenharia de software, mentoring e serviços de suporte.
- v. **Arquiteto de Software - TNT Express/Expresso Mercúrio (10/2004 a 2/2008)**
- Papéis no desenvolvimento do LMS(Logistics Management System): arquiteto, designer(projetista), mantenedor da infra-estrutura de software, configuração e gerência de ambientes de desenvolvimento, testes e produção. Suporte a frameworks e ferramentas, como Java/JEE, Spring, Struts, Hibernate, Jakarta Commons, Jasperreports, Velocity, Quartz, AJAX, Ant, Eclipse, Enterprise Architect, JBoss, OC4J;
 - Definição, desenvolvimento e configuração a integração do LMS com sistemas legados. Uso de Threads Java e JMS com provedor Oracle Advanced Queue;
 - Suporte a infraestrutura de testes com TestNG;
 - Definição e desenvolvimento das parte de segurança e auditoria do LMS e demais requisitos não funcionais;
 - Mentoring e suporte ao time de desenvolvimento em Java/JEE, técnicas de orientação a objetos(padões e guias), vários frameworks, metodologias;
 - Treinamento da equipe de TI nos cursos de Análise Orientada Objeto e Mapeamento Objeto-Relacional da WareIT(quando ainda era consultor pela WareIT).
- vi. **Engenheiro de Software - UNISINOS - Universidade do Rio dos Sinos (9/2002 a 12/2004)**
- Desenvolvendo o AVA(Ambiente Virtual de Aprendizagem), a plataforma de ensino a distância da Universidade. Ferramentas utilizadas Eclipse, Java/JEE, Tomcat, Postgres e CVS;
 - Desenvolvendo customizações no ERP Peoplesoft 8 e multiplicando meu conhecimento nas ferramentas Peoplesoft para a equipe;
 - Instrutor e consultor para tecnologias web com Java/JEE para o time de tecnologia do setor de sistemas de informações(SISINF).
- vii. **Experiências Profissionais Adicionais**
- * Sócio e Engenheiro de software em WareIT - Information Technology (9/2004 a 12/2006)
 - Instrutor, desenvolvedor, mentor e consultoria/suporte, trabalhando com Java/JEE e tecnologias relacionadas.
 - * Professor de cursos técnicos e suporte em Escola GENSA (3/1998 a 12/2004)
 - Lecionando C, Sockets, ASP, PHP, MySQL, programação e web design com Adobe Photoshop e Flash;
 - Suporte e gerência de laboratórios de informática;
 - Administrador de sistemas Novell Netware e Windows NT;
 - Webmaster.
 - * Instrutor, Consultor e Engenheiro de Software em TargetTrust Treinamento e Tecnologia (10/2001 a 12/2004)
 - Instrutor nas linhas de treinamento Java/JEE, MySQL, Postgres e tecnologias web;
 - Elaboração dos cursos Javascript, EJB2 e J2EE Workshop;
 - Desenvolvimento de um mailing interno com funções de CRM e o sistema de calendário de cursos via web;
 - Consultoria em desenvolvimento de software.

* Engenheiro de software em UNALE/Ittec.Legis - Tecnologia aplicada ao legislativo(7/1999 a 10/2001)

- Desenvolvendo sistemas web para as assembléias legislativas estaduais, automatizando processos regimentais. Uso de Microsoft ASP MySQL;

- Treinamento na infra-estrutura do sistema para os departamentos de informática das assembléias legislativas estaduais;

- Implantação do sistema nas assembléias legislativas.

* Desenvolvedor Web em CTZ Consultoria e outsourcing (3/1998 a 6/1999)

- Desenvolvimento de sistemas em Microsoft ASP e SQL Server para clientes como Spring Carrier(Supplier Online), Assembléia Legislativa do RS(sistemas regimentais), PROCERGS.

* Outras experiências

- Experiência na aplicação dos protocolos e formatos mais conhecidos, como HTTP/HTTPS, TCP/IP(TCP e UDP), CGI, Sockets, XML, DTD/XSD, XSL/XSLT, DHTML, Web Services(REST, JAX-WS, WS-I BP 1.0, SOAP, WSDL), tendo-os utilizados em diversas situações nos sistemas já desenvolvidos.

- Conhecimentos de webdesign, desenvolvendo um sistema completo para automação de processamento de mídias baseado em macros scripts configuráveis, utilizando MAMP(MacOSX, Apache, MySQL e PHP5), HTML, AJAX com Javascript avançado, CSS e ImageMagick. Esse sistema é baseado em conhecimentos das capacidades de automação com Adobe Photoshop CS2, assim como conceitos de webdesign.

- Conhecimentos na área de infraestrutura de redes de computadores, protocolos e cabeamento, já tendo especificado soluções de infraestrutura para parque de servidores, DMZs com firewall, extranet com SSH, SMB com LANs e WANs.

- Soluções desenvolvidas na área de eletrônica e automação com interface com computadores, como um sistema completo de bingo eletrônico, interface de auditoria de jogos eletrônicos e um sistema de rastreamento de veículos.

Formação Acadêmica

i. Graduação (1/2005 a 6/2007)

Tecnólogo em Web Design e Programação - UNISUL - Universidade do Sul de Santa Catarina

ii. 2. Grau Técnico (1/1994 a 12/1996)

Tecnólogo em Processamento de Dados - Marechal Mascarenhas de Moraes

Cursos e Certificações

- SCDJWS 5 - Sun Certified Developer for Java Web Services 5 - Nov/2008;

- Train The Trainer(T3) - Sun Microsystems Java Trainers Course - Dec/2007;

- SCEA 5 - Sun Certified Enterprise Architect for JEE 5 - Dec/2007;

- SCDJWS 1.4 - Sun Certified Developer for Java Web Services - Jun/2007;

- SCBCD 5 - Sun Certified Business Component Developer for JEE 5 - Jan/2007;

- SCWCD 1.4 - Sun Certified Web Component Developer for J2EE 1.4 - Jun/2006;

- SCJP 5 - Sun Certified Java Programmer for Java 1.5(Tiger) - Oct/2005;

- SCJA - Sun Certified Java Associate - Sept/2005;

- SCEA - Sun Certified Enterprise Architect for J2EE - May/2005;

- Palestrante RSJUG em várias conferências. Tópicos palestrados: EJB 2; Testes com J2EE; AJAX com J2EE; Jakarta Commons; GWT(Google Web Toolkit);

- Palestrante XP-RS. Assunto: TDD(Test Driven Development);

- Renesas workshop sobre a família M16C MCU - Aug/2007;

- PeopleSoft ERP: PeopleTools I e II, Query Basic/Adv, PeopleCode, Integration, SQR, NVision. PeopleSoft, São Paulo/SP - Oct/2003

Conhecimentos Gerais

Análise Orientada a Objetos, Programação Orientada a Objetos; Metodologias de Desenvolvimento de Software; Padrões de Desenho de Software GOF e JEE; AOP; SQL; Modelagem UML e E/R; ORM; Arquitetura e Desenho(Projeto) de Software; Teste de Software(Unidade, Funcional e Não-Funcional, Aceite); principais frameworks(Spring, Hibernate, Struts); sólida experiência em Web e AJAX; SCM; Servidores de Aplicação(WebSphere 6, JBoss 4, OC4J 10); Bancos de Dados(MySQL 5, Postgres 7, Oracle 10g); Linguagens(Java, Javascript, Python, UNIX shell, VB6); eletrônica analógica e digital, programação de firmware(8051, M16C).