Sérgio Lucas Vrechi

***Conhecimentos específicos:***

Experiência na Coordenação de projetos, liderança e desenvolvimento de equipe,

modelagem do processo de negócio, diagramas de análise (caso de uso, classe, seqüência, estado), planejamento de arquitetura de software e utilização de processos durante as fases de análise e desenvolvimento.

Aplicação de Metodologia Orientada a Objetos em empresa de atividade financeira, seguindo os conceitos e princípios da Engenharia de Software.

Experiência de mais de 6 anos no processo de levantamento de requisitos, análise, design, desenvolvimento, implantação e manutenção do projeto que criou a Câmara de Câmbio na BM&F implantado em 2002 em conjunto com o Sistema de Pagamentos Brasileiro (SPB).

**Linguagens:**

C, C#, C++, COBOL, Visual Basic, VBA, Vbscript, ASP, SQL, JavaScript, HTML, DHTML, VB.net e ASP.net.

**Banco de Dados:**

SQL Server

**Sistemas Operacionais:**

DOS, Linux, Windows NT, Windows 2000, Windows 2003

**Tecnologia:**

Arquitetura TCP/IP, MTS, COM+

**Processos/Metodologias:**

Análise Essencial, Análise Estruturada, Análise Orientada a Objetos, CMM, ISO, Modelagem de Processos, PMI, RUP

**Ferramentas de Apoio:**

MS Project Server, Dimensions, Source Safe, Microsoft Office

**Espanhol**: Nível Básico.   
  
**Inglês:** Nível Intermediário.

***Características Pessoais:***

* Facilidade para trabalho em equipe.
* Dinâmico.
* Facilidade de abordar novos desafios.

***Experiência Profissional:***

**Pandata Informática Ltda**  
Atividade: Desenvolvimento de Software  
Período: 06/1995 à 01/2006

Alguns Trabalhos desenvolvidos:

Período: 10/2000 à 01/2006  
Cargo: Coordenador de Projeto  
Projeto: Câmara de Câmbio da BM&F (O sistema da Câmara de Câmbio é responsável por todo o processo de Negociação (através dos canais de Mensageria/Balcão/BACEN/VivaVoz), Registro, Análise de Risco, Contratação e Liquidação de Contratos de Câmbio do Mercado Interbancário Brasileiro, através do Sistema de Pagamentos Brasileiro (SPB) e da rede SWFIT. O objetivo principal da Câmara de Câmbio visa garantir a seus participantes (Bancos) a eliminação do risco de principal no processo de liquidação, através do princípio de pagamento contra pagamento dos valores líquidos compensados. Nessa linha, a Câmara de Câmbio coloca-se com parte contratante, para efeitos de liquidação, de todas as operações contratadas por seus participantes, registradas, analisadas e aceitas por seus sistemas. Outro objetivo da Câmara de Câmbio é possibilitar a garantia e o controle, por parte dos bancos participantes, da variação da taxa de câmbio no período entre a contratação e a liquidação das operações. A garantia para esta variação é feita mediante depósito prévio pelas partes de garantias até o índice estabelecido pela Câmara, com uso de banco de dados estatístico e análise de mercado.)

Período: 08/2000 à 09/2000  
Cargo: Líder de Desenvolvimento  
Projeto: Piloto de Plataforma de Negócios para o Bank Boston

Período: 05/2000 à 07/2000  
Cargo: Líder de Desenvolvimento  
Projeto: Intranet de Fundos de Investimentos para o Banco Alfa

Período: 01/2000 à 05/2000  
Cargo: Líder de Desenvolvimento  
Projeto: Internet Banking e Call Center para o TriBanco

Período: 01/1999 à 12/1999  
Cargo: Líder de Desenvolvimento  
Projeto: Plataforma de Negócios para Nossa Caixa Nosso Banco

Período: 09/1998 à 12/1998  
Cargo: Líder de Desenvolvimento  
Projeto: Multiagência para o Banco WARBURG

Período: 03/1997 à 08/1998  
Cargo: Sócio-Proprietário da GenialNet Informática Ltda  
Projeto: Prestação de Serviços na área de Internet

Período: 02/1996 à 02/1997  
Cargo: Analista/Programador  
Projeto: Automação de Agência para o Banco Estadual de Minas Gerais (BEMGE)

Período: 10/1995 à 01/1996  
Cargo: Analista/Programador  
Projeto: Piloto de Automação de Agência Bancária

## Formação Acadêmica

**Certificação em Visual Basic .NET (Exam 306)**  
VUE

Data de Conclusão: 2003

**Certificação em ASP .NET (Exam 305)**  
VUE

Data de Conclusão: 2003

**Graduação em Ciência da Computação**  
UFSCar - Federal de São Carlos

Data de Conclusão: 1995

## Cursos

Microsoft Project Web Access Segawas

Mercado Futuro para Iniciantes BM&F (Curso online)

Mercado de Câmbio - Futuro e Opções de Dólar BM&F (Curso online)

Mercado de Opções para Iniciantes BM&F (Curso online)

Introdução ao Mercado de Derivativos BM&F (Curso online)

Workshop de Processo (RUP) CI&T

Treinamento preparatório para Certificação PMP Pandata

Merant Dimensions DTS

BizTalk Bras Figueiredo

SNA Pandata