

Leniel Braz de Oliveira Macaferi

Perfil	<ul style="list-style-type: none">▪ Solteiro▪ Brasileiro▪ 27 anos
Objetivo	<p>Atuar na área de TI (Tecnologia da Informação) como arquiteto de tecnologia, analista de sistemas, desenvolvedor de software ou pesquisador. Desenvolvimento de software é o meu foco principal.</p> <p>A posição em que estou mais interessado é: Engenheiro de Sistemas. Outras posições correlatas também são bem-vindas.</p>
Experiência profissional	<p>09/2008 a 06/2010 na Chemtech - A Siemens Company - www.chemtech.com.br Atuando como Desenvolvedor de Software trabalhei em um conjunto variado de projetos incluindo desde um painel de controle até sistemas MES e o próprio website da Chemtech. (Veja a seção Detalhes de projetos a seguir para mais informações) Cargo: Analista de Sistemas</p> <p>02/2008 a 4/2008 no ITA-Petrobras através de um projeto de pesquisa e desenvolvimento (P&D) http://lcf.mec.ita.br www.ita.br www.petrobras.com http://www.gradebr.nyxknowledge.com.br Trabalhei na Laboratório de Computação em Fenômenos de Transporte no ITA - Instituto Tecnológico de Aeronáutica com computação de alta performance (HPC), computação paralela, sistemas distribuídos e supercomputadores. Cargo: Administrador de Sistemas, Desenvolvedor de Software, Membro do grupo GradeBR - Grupo de trabalho da Rede Galileu</p> <p>12/2003 a 9/2004 na Tríade Soluções Inteligentes através de um programa de estágio. www.triadesolucoes.com.br Atuando como Desenvolvedor de Software, tive a oportunidade de aprender a linguagem de programação C# e comecei a trabalhar com a plataforma .NET da Microsoft em um sistema de gerenciamento de clubes. Cargo: Desenvolvedor de Software</p>
Qualificação Acadêmica	<p>02/2003 a 12/2007 – Graduado em Engenharia de Computação no UBM (Centro Universitário de Barra Mansa) - Campus Cicuta, Barra Mansa, Rio de Janeiro, Brasil - www.ubm.br Média das notas referentes a 70 disciplinas (10 semestres) = 8,53 Título: Bacharel em Engenharia de Computação</p> <p>02/1999 a 12/2002 – Técnico de Informática e Ensino Médio no ICT (Instituto de Cultura Técnica) - Volta Redonda, Rio de Janeiro, Brasil - www.colegioict.com.br Média das notas referentes a 38 disciplinas = 7,7 Título: Técnico em Informática</p>
Experiência acadêmica	<p>http://lattes.cnpq.br/0335843158531452</p>
Idiomas	<p>02/2003 a 06/2007 – Curso de Inglês no CCAA (Centro de Cultura Anglo Americana) - Volta Redonda, Rio de Janeiro - www.ccaa.com.br Média das notas (9 semestres) = 9,76 Avançado no Inglês falado e fluente no Inglês escrito. Intermediário no Espanhol lido.</p>
Habilidades técnicas	<p>6+ anos de experiência em desenvolvimento de software Linguagens de programação: C, C++, C#, Java, Objective-C, Delphi, Fortran, Bash/Shell scripting, PHP, HTML, CSS, jQuery, JavaScript, XML, Prolog, Ladder Frameworks, tecnologias e plataformas: ASP.NET MVC/P, LINQ, N/Hibernate, iBATIS, WCF, WebServices, iPhone Web servers: IIS, Apache/Tomcat Ferramentas de desenvolvimento: Microsoft Visual Studio, PL/SQL Developer, IBM Data Studio, Eclipse, Xcode, NetBeans, Borland Delphi, Dreamweaver Linguagem de banco de dados: SQL Sistemas de bancos de dados: Microsoft SQL Server, Access, MySQL, Oracle, JavaDB Linguagem de modelamento: UML Ferramentas de modelamento: Microsoft Visio, IBM Rational Rose, Visual Paradigm Sistemas operacionais: Windows, Unix/Linux, Virtual Machines Ferramentas desktop: Microsoft Word, Excel, Power Point, Outlook, Project, OpenOffice Redes de computadores: TCP/IP and OSI models, LAN, MAN, WAN, DHCP, DNS, LDAP Ambientes Microsoft Windows/Linux: Active Directory, Samba, Terminal Services Sistemas distribuídos e programação paralela: HPC, cluster, grid, MPI, PLINQ Ferramentas de edição gráfica: Photoshop, CorelDRAW, Fireworks Ferramentas de simulação: MATLAB, Simulink, Multisim Automação e controle: programação PLC, Ladder</p>
Certificações	<p>Cisco CCNA 1 (feito em Inglês) com média das notas = 8,73 Microsoft Programa Desenvolvedor 5 Estrelas Manutenção de computadores e impressoras</p>

Atividades extra-curriculares 05/2009 – Participando na comunidade de desenvolvedores StackOverflow. Stack Overflow é um site de Perguntas & Respostas que é gratuito.
Respondo muitas questões lá com um forte desejo de ajudar outros desenvolvedores de software.
Meu perfil no site StackOverflow pode ser visto em <http://stackoverflow.com/users/114029/leniel-macaferi>

04/2008 – Participando no projeto de tradução do blog do Scott Guthrie - <http://weblogs.asp.net/scottgu>. Scott Guthrie é o Vice Presidente da Corporação na Divisão de Desenvolvimento da Microsoft.
Eu traduzo seus posts do Inglês para o Português. Os posts traduzidos estão disponíveis em <http://weblogs.asp.net/scottguportuguese>.

04/2008 – Participando como tradutor voluntário no ProZ - www.proz.com. ProZ é o local de trabalhos de tradução que provê serviços de tradução e trabalhos de tradução para tradutores freelancers e agências de tradução. Também é a casa da maior comunidade de tradutores profissionais do mundo.
Meu perfil de tradutor pode ser visto em <http://www.proz.com/profile/849397>.

Detalhes de projetos 09/2008 a 06/2010 (1 ano 10 meses) na Chemtech - A Siemens Company

1. ONS - SIMONS
C#, ASP.NET MVC 1.0, WCF, SSIS, iBATIS, jQuery, JavaScript, IBM Informix, SQL Server 2005, SQL Server Management Studio, IBM Data Studio, Visual Studio 2008, IIS
Tarefas mais interessantes: criei um parser para arquivos de texto e um parser para arquivos Excel. Também criei um pequeno pacote que atualiza uma SQL Server Job Schedule de acordo com valores especificados pelo usuário em um formulário web.
2. Rede Globo – Painel de Controle e Sistemas de Créditos
C#, ASP.NET 3.5, WCF, ORACLE, Visual Studio 2008
3. Coca-Cola – Sistema de Rebates 3.0
C#, ASP.NET WebForms, JavaScript, CSS, jQuery, SQL, ORACLE, Crystal Reports, Visual Studio 2003, .NET Framework 1.1, IIS 5.1
4. Braskem – Sistema de Livro de Turno 1.3
C#, ASP.NET WebForms, AJAX/Anthem.net, JavaScript, CSS, MVP pattern, NHibernate, ActiveWriter, ActiveRecord, SQL, ORACLE, Visual Studio 2005, .NET Framework 2.0, IIS 6.0
5. SuperVia – Sistema de Tickets
C++, C# Console Application, LINQ, NPOI for Excel reports, Visual Studio 2008, .NET Framework 3.5
6. CSN – Manutenção no Sistema MES
VB 6, SQL, MS SQL Server
7. Chemtech - Site (chemsite)
Java, Liferay portal framework, CSS, SQL, MySQL, Tomcat
8. Braskem – Sistema de Medição e Faturamento
C#, ASP.NET WebForms, AJAX/Anthem.net, JavaScript, CSS, MVP pattern, NHibernate, Crystal Reports for PDF reports, NPOI for Excel reports, Web service, SQL, ORACLE, Visual Studio 2005, .NET Framework 2.0, IIS 6.0
9. Braskem – Painel de Controle
C#, ASP.NET WebForms, AJAX/Anthem.net, JavaScript, CSS, MVP pattern, NHibernate, ActiveWriter, ActiveRecord, SQL, ORACLE, Visual Studio 2005, .NET Framework 2.0, IIS 6.0

02/2008 a 04/2008 no ITA-Petrobras – Rede Temática de Computação Científica e Visualização, software Contro Porous Media
Membro do grupo de trabalho responsável por definir as especificações de supercomputadores (HPC) que serão parte da rede científica mais veloz do Brasil. O projeto se chama GradeBR - Rede Galileu - <http://www.gradebr.nyxknowledge.com.br>.
Administrador do fórum de discussão Grade-BR - criei o fórum, configure privilégios para os membros, etc. Atuando como Administrador de Sistemas gerenciei a rede de computadores do laboratório de computação em fenômenos de transporte.
Instalei o Windows Computer Cluster Server em quatro servidores dual-core. Configurei, construí, depurei e executei programas “paralelos” no cluster Windows. Instalei e gerenciei Active Directory. Gerenciei um cluster Linux composto por 6 servidores HP com four-cores cada rodando a distribuição Rocks cluster. Implementei, compilei e executei programas “paralelos” no cluster Linux. Apresentei material referente à HPC para os membros do laboratório. Projetei, programei e testei a UI do formulário de entrada de dados do software Porous Media. Usei a linguagem de programação C++ para desenvolver este projeto.

06/2007 a 12/2007 – Linguagem de Pesquisa Integrada à Linguagem de Programação
Projeto final do curso de Engenharia de Computação. Integração da linguagem de pesquisa SQL na linguagem de programação C#. Nova tecnologia da Microsoft chamada Language Integrated Query (LINQ).

06/2006 a 06/2007 – Software Livre como Sistema Embarcado em Dispositivo Móveis
Projeto do Programa Institucional de Pesquisa e Iniciação Científica. A plataforma usada foi composta por Linux e Java. O hardware usado foi um pocket pc da HP.

12/2003 a 9/2004 – MultiClubes System - www.triadesolucoes.com.br/Multiclubes.aspx
Participei como estagiário em uma parceria entre a universidade e a empresa Triade Soluções Inteligentes.
Meu primeiro contato com a plataforma de desenvolvimento da Microsoft aconteceu neste período.
O sistema de gerenciamento de clubes MultiClubes foi o projeto que ajudei a construir.
Criei o banco de dados usando o Microsoft SQL Server e implementei código fonte e lógica de negócios usando C#.

02/2002 a 12/2002 – Sistema de Gerenciamento de Clínica Estética
Homenagem Especial - Melhor Projeto Final do curso técnico de Informática (2002)

Informações Adicionais Sou entusiasta da tecnologia em todas as suas formas de apresentação. Um dos meus desejos mais forte é fazer a diferença na construção e implementação de infra-estruturas de TI e na construção de produtos de software e serviços usados por milhões de pessoas a cada dia.
Meus planos para o futuro são: cursar um mestrado e um doutorado, ambos no campo da Engenharia de Computação e Ciência da Computação. Estes planos podem ser repensados dependendo das oportunidades da vida.