

Hugo CORBUCCI

INFORMAÇÕES PESSOAIS

NACIONALIDADE: Franco-Brasileiro
NASCIMENTO: 26 de Dezembro de 1983
MORA EM: São Paulo, Brasil
EMAIL: hugo.corbucci@gmail.com
BLOG: <http://codeache.blogspot.com>

EDUCAÇÃO

<i>Atual</i>	Mestrado em CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO
2007	Universidade do Estado de São Paulo , São Paulo Dissertação: “Métodos ágeis e software livre: Um estudo do relacionamento entre estas duas comunidades” Orientador: Prof. Alfredo GOLDMAN
2006	Graduação em CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO
2003	Universidade do Estado de São Paulo , São Paulo Dissertação: “Archimedes: An Open Source CAD developed with eXtreme Programming and Object Orientation” Orientador: Fabio KON “Aluno Destaque” pela Sociedade Brasileira de Computação
2001	Lycée Pasteur , São Paulo
1990	Colégio Experimental bilíngue Português-Francês Exame de aprovação Francês <i>Baccalaureat Scientifique</i> : 14/20
1990	Escola Pública Primária Foyatier , Paris
1986	Escola primária no ensino Francês

LÍNGUAS

PORTUGUÊS:	Nativo
FRANCÊS:	Nativo
INGLÊS:	Fluente
ESPAÑHOL:	Conhecimentos básicos

CONHECIMENTOS COM LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO

Básico:	C, C++, Python, C#, Haskell
Intermediário:	Smalltalk, Javascript
Avançado:	Java, Ruby

INTERESSES E TÓPICOS DE PESQUISA

- Métodos Ágeis
- “Ecossistema” do Software Livre
- *Dojos* de Programação

- Ambientes Integrados de Desenvolvimento (*IDE*)
- Código Limpo
- Testes automatizados de usuários na interface gráfica
- Sistemas Multi-linguagens
- Sistemas tolerantes a falhas
- Linguagens de Programação com sintaxes mais próximas das linguagens naturais

DESTAQUES

- Programador generalista com interesse tanto nos aspectos técnicos quanto sociais da programação.
- Desenvolvedor de software em diversas aplicações (de aplicações *web* até *desktop*, linha de comando até interfaces gráficas passando por serviços).
- Altamente qualificado em programação orientada a objetos (encapsulamento, coesão, padrões de projeto, UML, testes de unidade, testes de integração, *mocks/stubs* e convenções).
- Altamente qualificado em tecnologias Java (SWT, *Eclipse Rich Client Platform*, Ant, JUnit, Swing, VRaptor).
- Altamente qualificado em tecnologias *Web* (*Ruby on Rails*, VRaptor, GWT, AJAX, JSON, Javascript, CSS, HTML, haml, sass, x-path, jquery, prototype).
- Altamente qualificado em *design* de programas (TDD, BDD) e ferramentas de controle de versão (svn, git).
- Experiente em programação em par e no papel de *coach* ágil.
- Acostumado tanto a ambientes de trabalho formais e muito informais.
- Trabalhador altamente disciplinado e responsável.

EXPERIÊNCIA DE TRABALHO

Atual
MAR 2008

AGILBITS - fundador
Desenvolvedor e Consultor Ágil

A Agilbits foi criada para suprir as necessidades do mercado Brasileiro em termos de treinamento, *coaching* e desenvolvimento de software de alta qualidade. Atuei como o administrador da empresa assim como desenvolvedor, consultor e *coach*. Dentre os diversos projetos desenvolvidos, tivemos diversas experiências com *Ruby on Rails* desde sistemas de gestão de conteúdo (*CMS*) simples até processamento de imagens e sistemas de submissões. Também tivemos experiências em Java onde atuei como membro de uma equipe de 3 a 5 pessoas que liderou desde a fase de exploração de um projeto até o desenvolvimento completo de um produto em mais de 25 iterações. O projeto é uma aplicação *desktop* baseada na plataforma do Eclipse que atingiu mais de 40000 linhas de código de produção e 45000 linhas de testes automatizados.

<p><i>Atual</i> JUN 2007</p>	<p>AGILCOOP - consultor <i>Instrutor e Coach</i></p> <p>A AgilCoop foi fundada por professores, estudantes e ex-estudantes da Universidade do Estado de São Paulo (USP) para promover e divulgar os valores e princípios do desenvolvimento ágil de software no Brasil. Atuei como instrutor durante cursos de verão em cursos como “Introdução a Métodos Ágeis de Desenvolvimento de Software”, “Desenvolvimento de Software de Qualidade através de Testes Automatizados” e “Laboratório de Programação eXtrema” em São Paulo, São Carlos e Salvador. Também trabalhei como <i>coach</i> em diversos projetos na academia e na indústria. A AgilCoop também é responsável pela organização do “Encontro Ágil” do qual foi co-organizador em 2008, 2009 e 2010. Esse evento tem como público alvo a comunidade local de pessoas interessadas em métodos ágeis que procuram por contato com pessoas mais experientes.</p>
<p><i>Atual</i> SET 2009</p>	<p>AGILE BRAZIL - organizador <i>Webmaster, desenvolvedor e membro da equipe de avaliação</i></p> <p>Na Agile 2009, aproximadamente 8 Brasileiros se juntaram e decidiram organizar uma conferência nacional sobre métodos ágeis no Brasil. Atuei como membro do comitê organizador desde o início ajudando a formar o comitê de 15 pessoas, a planejar e implementar a estratégia de marketing, a entrar em contato com patrocinadores e a elaborar o programa da conferência. Em Junho de 2010, a conferência recebeu mais de 800 pessoas que submeteram mais de 150 propostas das quais em torno de 40 foram selecionadas. Trabalhei com o Danilo SATO no desenvolvimento do sistema de submissões em <i>Ruby on Rails</i>.</p>
<p>JUN 2010 MAR 2008</p>	<p>INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA (IME/USP) - monitor <i>Coach de XP e programador</i></p> <p>Fui monitor da disciplina de Programação Extrema (XP) por 3 anos seguidos. Atuei como <i>Coach</i> e ajudei mais de 5 equipes em cada ano. Ajudei a implantar um scrum de scrums para permitir o aumento de inscritos na disciplina de 40 estudantes para mais de 60 e de 5 equipes para mais de 8.</p>
<p>JUN 2007 MAR 2009</p>	<p>INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA (IME/USP) - monitor <i>Palestrante, revisor de código e crítico de código</i></p> <p>Monitor das disciplinas de Programação Orientada a Objetos e Programação Concorrente por 3 anos seguidos. Revisei e corriji códigos de alunos de graduação e de pós-graduação assim como dei algumas aulas sob cada um dos assuntos.</p>
<p>SET 2007 DEZ 2006</p>	<p>MAPS RISK MANAGEMENT SOLUTIONS - desenvolvedor <i>Desenvolvedor de Software and Coach Ágil</i></p> <p>A MAPS é uma empresa que provê soluções para análise de risco do mercado financeiro. Eu me juntei à equipe que estava desenvolvendo o novo sistema destinado a substituir o antigo. Trabalhei numa equipe de 8 pessoas como desenvolvedor e <i>coach</i> ágil para montar uma aplicação <i>web</i> em Java usando <i>Java Server Faces</i>. Ajudei a implantar um pouco de programação em par, testes de unidades e quadros de acompanhamento.</p>

DEZ 2006 DEZ 2005	BANCO VOTORANTIM - estagiário <i>Desenvolvedor de Software</i>
	Entrei nessa equipe de 8 pessoas como o responsável de TI sob a supervisão de 2 analistas de negócio e 6 especialistas da área. Apesar de ter sido contratado para manter a aplicação existente, quando a maioria dos membros da equipe saiu da empresa, fiquei responsável por ajudar os analistas de negócio a manter a área funcionando.
JUN 2007 MAR 2006	INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA (IME/USP) - <i>coach</i> de XP <i>Líder de equipe e programador</i>
	Trabalhei como <i>Coach</i> de XP, líder de equipe e programador na disciplina de Programação Extrema (XP) por 2 anos seguidos. Ajudei duas equipes bem diferentes a desenvolver o <i>Archimedes - O CAD Aberto</i> do nada até uma aplicação baseada no SWT em Java e, então, evolui-la para uma aplicação baseada na plataforma do Eclipse. Coordenei uma equipe de 8 e depois de 7 estudantes de graduação em 2006 e 2007 respectivamente.
OUT 2005 JAN 2005	INSTITUTO DE MATEMÁTICA E ESTATÍSTICA (IME/USP) - pesquisador de iniciação científica <i>Desenvolvedor de Ontologia</i>
	A Prof. Dra. Renata WASSERMAN e o Prof. Dr. Fabio KON atuaram como meus orientadores para elaboração de uma ontologia sobre orientação a objetos. O trabalho serviu como base para uma busca semântica textual em alguns vídeos de aulas dadas por Joe Yoder.
DEZ 2003 JUN 2003	CIDADE DO CONHECIMENTO - estagiário <i>Webmaster</i>
	Trabalhei como <i>webmaster</i> na Cidade do Conhecimento mantendo um sistema de ensino a distância desenvolvido em PHP.

PUBLICAÇÕES

- **Open Source and Agile Methods: Two worlds closer than it seems.** Hugo Corbucci, Alfredo Goldman.
Anais da 11a Conferência Internacional sobre Desenvolvimento Ágil de Software (XP 2010), Trondheim, Noruega. Junho 2010.
- **Prototypes Are Forever: Evolving from a Prototype Project to a Full-Featured System** Hugo Corbucci, Mariana Vivian Bravo, Alexandre Freire da Silva, Fernando Freire da Silva.
Anais da 11a Conferência Internacional sobre Desenvolvimento Ágil de Software (XP 2010), Trondheim, Noruega. Junho 2010.
- **Open Source and Agile: Two worlds that should have a closer interaction** Hugo Corbucci, Alfredo Goldman.
Anais do V Workshop Latino-Americano sobre Engenharia de Software Experimental, 2008 (ESELAW 2008), Salvador, Brasil Novembro 2008.
- **Coding Dojo: an environment for learning and sharing Agile practices** Danilo Sato, Hugo Corbucci, Mariana Bravo.
Anais da Conferência Ágil 2008 (Agile 2008), Toronto, Canadá. Agosto 2008.

- **Archimedes - o CAD Aberto: Uma aplicação para desenho técnico baseada na plataforma do Eclipse** Hugo Corbucci, Mariana Vivian Bravo.

Anais do VII Workshop de Software Livre, 2007 (WSL 2007), Porto Alegre, Brasil. Abril 2007.

- **Archimedes: Um CAD Livre desenvolvido com programação extrema e orientação a objetos** Hugo Corbucci, Mariana Vivian Bravo. Orientador: Fabio Kon.

Trabalho de conclusão de curso de Bacharelado em Ciências da Computação no IME/USP, São Paulo, Brasil. Dezembro 2006.

ATIVIDADES

Nov 2010	Apresentador no Encontro Ágil 2010 com um jogo sobre “Métodos Ágeis Distribuídos” e um <i>Lightning Talk</i> de “Código Limpo” em São Paulo, SP, Brasil.
OUT 2010	Participante na RubyConf Brasil 2010 em São Paulo, SP, Brasil.
OUT 2010	Palestrante no Agile Tour 2010 São Paulo Dando uma palestra sobre “Código Limpo” em São Paulo, SP, Brasil.
SET 2010	Participante na QConSP 2010 em São Paulo, SP, Brasil.
AGO 2010	Palestrante no TDC 2010 Dando uma palestra sobre “Código Limpo” em São Paulo, SP, Brasil.
AGO 2010	Palestrante no DevInSampa 2010 Dando uma palestra sobre “Código Limpo” em São Paulo, SP, Brasil.
JUN 2010	Palestrante na Agile Brazil 2010 Dando um tutorial sobre “Retrospectivas Ágeis” em Porto Alegre, RS, Brasil.
JUN 2010	Palestrante no XP 2010 Dando um <i>workshop</i> de 180 minutos sobre “Dojo de Programação - Formato Kake”, apresentando um relato de experiência “Protótipos são para sempre” com Alexandre FREIRE e Mariana BRAVO, e um Kata com Danilo SATO em Smalltalk em Trondheim, Noruega.
DEZ 2009	Palestrante no 1o Encontro de Software Livre da Dataprev Dando uma palestra sobre “Métodos Ágeis no contexto do Software Livre” em Campo Grande, MS, Brasil.
DEZ 2009	Palestrante no 4o SOLISC Dando uma palestra sobre “Archimedes - o CAD Aberto” em Florianópolis, SC, Brasil.
Nov 2009	Palestrante no ESELAW 2008 Dando um curso sobre “Métodos Ágeis” e uma palestra sobre “Métodos Ágeis no contexto do Software Livre” em Salvador, BA, Brasil.
OUT 2009	Palestrante no Encontro Ágil 2009 Dando uma palestra sobre “Métodos Ágeis no contexto do Software Livre” e um <i>workshop</i> sobre “Jogo de Lego sobre Lean” do trabalho de Francisco TRINDADE e Danilo SATO em São Paulo, SP, Brasil.
AGO 2009	Voluntário na Agile 2009 com bolsa acadêmica em Chicago, IL, EUA.

JUN 2009 Palestrante no **FISL 2009**
Dando uma palestra sobre “Archimedes - o CAD Aberto”,
um tutorial sobre “Eclipse RCP - Aplicações *desktop* nativas” e
um *workshop* sobre “Dojo de Programação”
no 10o Fórum Internacional de Software Livre em Porto Alegre, RS, Brasil.

ABR 2009 Avaliador de propostas para o **FISL 2009**.

FEV 2009 Palestrante no **2o Techday da Locaweb**
Apresentando um Kata sobre “Rails + RSpec + Cucumber” em São Paulo, SP, Brasil.

JAN 2009 Participante da **Campus Party 2009**
em São Paulo, SP, Brasil.

NOV 2008 Palestrante no **Encontro de Lançamento da InfoQ Brasil**
participando de um painel sobre Métodos Ágeis em São Paulo, SP, Brasil.

OUT 2008 Estudante voluntário na **OOPSLA’08**
com bolsa nível Ouro em Nashville, TN, EUA.

SET 2008 Palestrante na **PyCon Brasil 2008**
Dando um *workshop* sobre “Dojo de programação” no Rio de Janeiro, RJ, Brasil.

AGO 2008 Palestrante e Voluntário na **Agile 2008**
Apresentando um relato de experiência “Coding Dojo: An Environment for Learning and
Sharing Agile Practices” com Danilo SATO e Mariana BRAVO e
trabalhando como voluntário com bolsa acadêmica em Toronto, ON, Canadá.

JUN 2008 Palestrante no **FISL 2008**
Dando um *workshop* sobre “Dojo de Programação”
no 9o Fórum Internacional de Software Livre em Porto Alegre, RS, Brasil.

ABR 2008 Avaliador de propostas para o **FISL 2008**.

MAR 2008 Palestrante no **Campus Party 2008**
Dando um *workshop* sobre “Archimedes - o CAD Aberto” em São Paulo, SP, Brasil.

JAN 2008 Palestrante no **GrupySP**
Dando um *workshop* sobre “Dojo de Programação” em São Paulo, SP, Brasil.

NOV 2007 12o lugar na final Brasileira da **Maratona de Programação da ACM-ICPC**
com Jeferson RODRIGUES DA SILVA e Marcio TAKASHI IURA OSHIRO
em Belo Horizonte, MG, Brasil.

OUT 2007 Estudante Voluntário na **OOPSLA’07**
com bolsa nível Ouro em Montreal, QC, Canadá.

MAI 2007 Participante do **FISL 2007**
o 8o Fórum Internacional de Software Livre em Porto Alegre, RS, Brasil.

JUL 2007 Co-fundador do **Coding Dojo São Paulo**
com Danilo SATO e Mariana BRAVO.

ABR 2006 Participante do **FISL 2006**
o 7o Fórum Internacional de Software Livre em Porto Alegre, RS, Brasil.

JAN 2006 Fundador do **Archimedes: o CAD Aberto**
usando Java e SWT.

NOV 2005	16o lugar na final Brasileira da Maratona de Programação da ACM-ICPC com Jeferson RODRIGUES DA SILVA e Marcio TAKASHI IURA OSHIRO em Riberão Preto, SP, Brasil.
MAR 2005	Participante do FISL 2005 o 6o Fórum Internacional de Software Livre em Porto Alegre, RS, Brasil.

DIVERSIDADE

Ficção Científica, Escalada, Viajar, Teatro e Cinema.