

# Hugo CORBUCCI

## INFORMAÇÕES PESSOAIS

---

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

## EDUCAÇÃO

---

<i>Atual</i>	Mestrado em CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO
2007	<b>Universidade do Estado de São Paulo</b> , 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	<b>Universidade do Estado de São Paulo</b> , 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	<b>Lycée Pasteur</b> , São Paulo
1990	Colégio Experimental bilíngue Português-Francês Exame de aprovação Francês <i>Baccalaureat Scientifique</i> : 14/20
1990	<b>Escola Pública Primária Foyatier</b> , 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 <b>Encontro Ágil 2010</b> 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 <b>RubyConf Brasil 2010</b> em São Paulo, SP, Brasil.
OUT 2010	Palestrante no <b>Agile Tour 2010 São Paulo</b> Dando uma palestra sobre “Código Limpo” em São Paulo, SP, Brasil.
SET 2010	Participante na <b>QConSP 2010</b> em São Paulo, SP, Brasil.
AGO 2010	Palestrante no <b>TDC 2010</b> Dando uma palestra sobre “Código Limpo” em São Paulo, SP, Brasil.
AGO 2010	Palestrante no <b>DevInSampa 2010</b> Dando uma palestra sobre “Código Limpo” em São Paulo, SP, Brasil.
JUN 2010	Palestrante na <b>Agile Brazil 2010</b> Dando um tutorial sobre “Retrospectivas Ágeis” em Porto Alegre, RS, Brasil.
JUN 2010	Palestrante no <b>XP 2010</b> 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 <b>1o Encontro de Software Livre da Dataprev</b> Dando uma palestra sobre “Métodos Ágeis no contexto do Software Livre” em Campo Grande, MS, Brasil.
DEZ 2009	Palestrante no <b>4o SOLISC</b> Dando uma palestra sobre “Archimedes - o CAD Aberto” em Florianópolis, SC, Brasil.
Nov 2009	Palestrante no <b>ESELAW 2008</b> 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 <b>Encontro Ágil 2009</b> 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 <b>Agile 2009</b> 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 <b>Maratona de Programação da ACM-ICPC</b> com Jeferson RODRIGUES DA SILVA e Marcio TAKASHI IURA OSHIRO em Riberão Preto, SP, Brasil.
MAR 2005	Participante do <b>FISL 2005</b> o 6o Fórum Internacional de Software Livre em Porto Alegre, RS, Brasil.

## DIVERSIDADE

---

Ficção Científica, Escalada, Viajar, Teatro e Cinema.