# Suelen Goularte Carvalho - 30 anos

Brasileira, +55 (11) 95020-0060, suelengcarvalho@gmail.com

#### Resumo

- \* Atua há 12 anos com desenvolvimento de software web e mobile e 7 anos com liderança. Durante estes anos passou por diversas tecnologias como Java, Android, Ruby, Go, Javascript, HTML/CSS, SQL, Kotlin, Cloud AWS (RDS, ECS, e outros), Docker, ferramentas de CI (CircleCI, Jenkins e BuddyBuild), etc.
- \* Atuou em grandes empresas e startups o que contribuiu para adquirir sólidas experiências em processos de engenharia e melhores práticas usando abordagens como Lean Startup, Kanban, Scrum, TDD, XP e outros.
- ★ Possui sólida formação acadêmica tendo cursado técnico em Processamento de Dados (SENAI), graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas (FATED), especialização em Gestão de Projetos (ITA) e mestrado em Ciência da Computação (IME-USP).
- \* Participante ativa na comunidade, já apresentou mais de 30 palestras voluntárias nos últimos 6 anos e atuou na organização de alguns grandes eventos como Agile Brazil e Android Meetup enquanto fez parte do GDG-SP.

#### IDIOMAS

# FORMAÇÃO ACADÊMICA

#### 2014-2017 Mestrado em Ciência da Computação

Instituto de Matemática e Estatística da Universidade de São Paulo, IME-USP

Título: Maus cheiros de código no front-end Android

Área: Computação Móvel

#### 2010-2012 Pós-Graduação em Gestão de Projetos

Instituto Tecnológico de Aeronáutica, ITA

Título: Padrões Para Implantar Métodos Ágeis

Área: Gestão Estratégica de Projetos

PS.: Curso concluído com conceito máximo.

#### 2005–2008 Graduação em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Faculdade de Tecnologia Diamantes, FATED

**PS.:** Bolsista integral pelo PROUNI.

#### 2003-2003 Técnico em Processamento de Dados

Escola Profissional Nossa Senhora de Fátima, SENAI

#### Experiência Profissional

#### Moip \* Agile Coach e Líder Técnica

Sep/2016 - Atual

Como Agile Coach sou responsável pela disseminação, implementação e evolução do uso de métodos e práticas ágeis dentro do time de Produtos & Engenharia, que na época era composto por 45 pessoas, porém, não me limitando a eles. Tenho feito isso através de workshops sobre agilidade, coach e mentoria constantes com os times, estando sempre a disposição. Muitas das práticas que usamos no dia a dia vem do Kanban, Lean e Scrum. Como Líder Técnica sou responsável pela evolução técnica e gestão dos membros do time. Desta forma busco automatizar processos que tornam o time mais ágil, removo impedimentos, incentivo a disseminação de conhecimento e multidisciplinaridade, realizo 1:1 semanais e feedbacks semestrais com os desenvolvedores, promovo o uso das melhores práticas de desenvolvimento. No dia a dia atuo também como desenvolvedora implementando features, realizando code reviews, promovendo o estudo de novas tecnologias, dentre outras atividades. Algumas das ferramentas e tecnologias que usamos no dia a dia são: Cloud AWS, Docker, Jira/Confluence, Slack, Git/Github, CircleCI, Hockeyapp, Fabric, Android, Java, Kotlin, Ruby, Swift (iOS), dentre muitas outras.

### Tripda $\star$ Líder Mobile

### Abr/2015 - Mar/2016

Como líder do time de mobile fui responsável pela boa comunicação com a equipe do Produtos e evoluir práticas ágeis. Como desenvolvedora trabalhei no desenvolvimento de aplicativos usando a ferramenta Xamarin e C#. Nosso processo de desenvolvimento incluia testes automatizados, ambiente de integração contínua gamificado, feature branchs, code review e refatorações constantes. Utilizávamos o Xamarin Insights e Crittercism (agora Apteligent) como ferramenta para relatório de falhas, Localytics e Google Analytics como ferramentas de análise, AppBot para monitorar a classificação do usuário integrado com Slack e o HockeyApp para distribuição interna de versões de teste.

### VivaReal \* Gerente de Engenharia

 $\rm Ago/2014-Mar/2015$ 

Fui responsável pelo gerenciamento de quatro times de engenheiros realizando 1-1s, feedback, contratação, demissão, promoções e promovendo o uso de boas práticas e processos de desenvolvimento. Esses times usavam diferentes tecnologias como Python, Java, Android, iOS, AngularJS, HTML5, CSS3, MongoDB, entre outros. Todos nossos aplicativos estavam sob a infraestrutura AWS.

#### Caelum $\star$ Desenvolvedora

 $Nov/2014\,-\,Ago/2014$ 

Desenvolvendo e melhorando projetos utilizando TDD e outros métodos ágeis. Ministrando cursos de Java para Web, Gerenciamento Ágil de projetos de Software com Scrum, Desenvolvimento móvel com Google Android, Técnicas de Desenvolvimento Android Avançado e outros.

### MapLink \* Arquiteta de Software

Ago/2012 - Nov/2013

Líder técnica de um time composto por 8 pessoas. Atuando diretamente na definição de arquitetura e design de web services e API mobile Android e iOS do MapLink. Principal responsável pela evolução das APIs mobile, que visam facilitar o uso de serviços web do MapLink em aplicativos móveis, e conteúdo do site dev.maplink.com.br/mobile-api. Atuando também no desenvolvimento da API Android. Introduzido conceitos de integração contínua com Jenkins e Maven, análise estática de código, execução automatizada de testes e code review através do Github.

# Liberty Seguros \* Líder de Projetos Web

Abr/2011 - Jul/2012

Líder de projetos responsável pela evolução do Portal do Segurado, principal software disponibilizado aos segurados Liberty. Atuando com times terceirizados de até 6 pessoas. Foram utilizados conceitos da cultura ágil para a gestão dos projetos. Ao longo de pouco mais de 1 ano foram entregues dois projetos de grande peso estratégico para a companhia. Os desafios incluíram questões de performance, escalabilidade, segurança da informação e agilidade na entrega dos projetos. As tecnologias utilizadas foram .Net, tecnologias web e Team Foundation Server.

### Serasa Experian $\star$ Analista de Sistemas

Out/2010 - Abr/2011

Atuando diretamente na implantação de práticas ágeis tais como Lean, Kanban e Scrum no time de sustentação composto por 5 pessoas. Criado parcerias com áreas próximas ao nosso dia-a-dia. Forte atuação na evolução de softwares desenvolvidos em JavaEE e C#.Net

# Liberty Seguros $\star$ Analista de Sistemas Sênior

 $Nov/2006\,-\,Out/2010$ 

Responsável direta desde o desenvolvimento até a implantação de evoluções e correções no sistema Affinity Web. Arquitetura baseada no conceito de múltiplas camadas e SOA utilizando o protocolo Soap e XML. Desenvolvido utilizando a plataforma .Net e o Team Foundation Server.

### Emphasys \* Analista Programadora Pleno

Set/2006 - Nov/2006

Atuação no desenvolvimento com Visual Basic e Delphi.

# Signa $\star$ Programadora Pleno

 $\mathbf{Abr/2006} - \mathbf{Set/2006}$ 

Desenvolvimento de sistemas utilizando multiplas tecnologias — ASP, VBScript, Visual Basic, HTML, XML, CSS e JavaScript. Desenvolvimento e manutenção de stored procedures, triggers em sistemas Oracle e Microsoft SQL Server.

#### Experiência Acadêmica

#### Caelum $\star$ Instrutora

Out/2012 - Atual

Treinamentos dos cursos de Java para Web, Gerenciamento Ágil de Projetos de Software com Scrum, Desenvolvimento Móvel com Google Android e Técnicas de Desenvolvimento Android Avançado.

# Universidade Bandeirantes (UNIBAN) $\star$ Professora

Professor da disciplina de graduação Desenvolvimento Web.

# Faculdade de Tecnologia Diamantes (FATED) $\star$ Professora

Jun/2008 - Jun/2009

Abr/2009 - Ago/2009

Professor das disciplinas de graduação Desenvolvimento Web e Práticas de Orientação a Objeto com Java.

# Faculdade Paulista de Artes (FPA) \* Professora

 $\mathrm{Mai}/2007-\mathrm{Jul}/2007$ 

Professor da disciplina do curso extracurricular Desenvolvimento Web com PHP.

# FORMAÇÃO COMPLEMENTAR

| 2017 | Neurociência e Comunicação Não Violenta (6h) - Casa do Saber        |
|------|---|
| 2016 | Desenvolvimento de Novos Líderes (16h) - Paideia Educação           |
| 2015 | Desenvolvimento Mobile com iOS (40h) - Caelum                       |
| 2015 | Desenvolvimento Web com HTML, CSS e JavaScript (40h) - Caelum       |
| 2013 | Jenkins: Automação de deploy e Integração Contínua (12h) - Caelum   |
| 2013 | Maven: Gerenciando de dependências (12h) - Caelum                   |
| 2013 | Testes de Unidade e TDD (16h) - Caelum                              |
| 2013 | Java Web (40h) - Caelum   |
| 2012 | Gerenciamento ágil de projetos de Software com Scrum (20h) - Caelum |
| 2012 | Otimizando o Fluxo de Trabalho - Virada Ágil (8h) - Thought Works   |
| 2012 | Google Maps Engine (20h) - Google                                   |
| 2012 | Google Maps API (20h) - Google                                      |
| 2012 | Google Android Hands On (8h) - Tempo Real Eventos                   |
| 2010 | Academia Java (128h) - Globalcode                                   |
| 2010 | Álgebra Linear (120h) - Universidade de São Paulo, USP              |
| 2009 | Tópicos de Programação (60h) - Universidade de São Paulo, USP       |
| 2008 | Academia .Net (VB, ASP, C# e ADO) (144h) - Ká Solutions             |
|      |   |

# Participações em Eventos(Como Palestrante) / Publicações

| 09/2017 | DevFest Maceió - Introdução a Android Instant Apps                                     |
|---------|--|
| 07/2017 | Android Dev Conference - Introdução a Kotlin   |
| 10/2015 | DevFest Sudeste - O sucesso do seu app está nos detalhes                               |
| 09/2015 | DevFest Goias - As últimas novidades que todo desenvolvedor deve saber sobre Android   |
| 05/2014 | Mobile Conf RJ - Sua carreira e o que o desenvolvimento mobile tem haver com isso!     |
| 05/2014 | Conexão Java - Sua primeira app Android  |
| 04/2014 | Seven Masters Android - 7 Dúvidas Gerais   |
| 08/2013 | Revista i<br>Masters - Android Studio: Vantagens e Desvantagens com relação ao Eclipse |
| 08/2013 | QConSP - Nativo ou Cross-Plataform: Caminhos e Alternativas                            |
| 07/2013 | $5^{\rm o}$ GDG Android Meetup - sobre O bê-a-bá de Widgets                            |
| 07/2013 | $3^{\underline{0}}$ GDG Android Meetup - Usando o Poder da API Fragments               |
| 04/2013 | DevFestW - Primeiros Passos com Android  |
| 11/2012 | DevFest - Esquartejando sua Activity com Fragments                                     |
| 09/2012 | Agile Brazil - Padrões Para Implantar Métodos Ágeis                                    |
| 08/2012 | QConSP - SOLID em 5 minutos  |
| 07/2012 | TDC - The Developer's Conference - 7 Padrões Para Implantar Métodos Ágeis              |
|         |  |

07/2012 TDC - The Developer's Conference - Deixando sua Interface mais Bonita com Shapes

09/2011 MiniPLoP Brasil - Artigo Padrões Para Implantar Métodos Ágeis

### Trabalhos Voluntários (Hobbie)

### Líder Organizador do GDG-SP Android Meetup

Abr/2013 - 2015

Desde de Abril de 2013 faço parte do GDG-SP (Google Developers Group - São Paulo) como organizadora líder do Android Meetup. O Android Meetup é um evento focado no desenvolvimento com a plataforma Android. Este encontro é realizado pelo grupo GDG-SP que organiza voluntariamente diversos eventos sobre tecnologias do Google.

#### Organizador do Agile Brazil

2012 - 2014

O Agile Brazil é o maior evento sobre agilidade que temos no Brasil. Em 2012, fui convidada à participar do grupo que o organiza voluntariamente. Desde então, sempre que posso colaboro com a organização do evento.

### Projetos Pessoais (Hobbie)

#### Live Wallpaper para Android

#### Iniciado em Set/2013

Papel de parede dinâmico para a plataforma Android. Foi desenvolvido em Java e API Android. Realiza a integração com webservices da empresa SoundCloud. Este projeto é open source e pode ser acessado na minha conta do Github: http://github.com/suelengc. Também está disponível para download na Google Play.

### Calculadora de Tributos PJ para Android

#### Iniciado em Jan/2012

Aplicativo para cálculo de tributos, PIS, COFINS, ISS, CSLL e IRPJ, que incidem sobre uma nota fiscal de prestação de serviços no Brasil. Este projeto é Open Source e pode ser acessado na minha conta do Github: http://github.com/suelengc. Também está disponível para download na Google Play