# Guilherme Pontes

# Desenvolvimento Infraestrutura

# Habilidades

# Experiência

# Luís Guilherme Alvarenga Pontes

Rio de Janeiro

http://lgapontes.com

email@lgapontes.com @lgapontes

https://br.linkedin.com/in/lgapontes

Desenvolvimento back-end: Python, Java, PHP, C#, C++, NodeJS, Cobol e Delphi.

Web Developer e Front-end: AngularJS, Javascript, JQuery, CSS, HTML.

Bancos relacionais Oracle, PostgreSQL, MySQL, e NoSQL (MongoDB).

Servidores Linux, com experiência em Shell Script, Redes e Hardware.

Conhecimento em Inteligência Artificial (Redes Neurais) e heurística.

Desenvolvimento de Jogos.

# Petrobras / Analista de Sistemas Pleno, Engenharia de Software

Desde 2012, Rio de Janeiro, RJ

Arquiteto de Software e desenvolvimento de projetos Java e .Net, tais como: ART, DRB, Monitoramentos de Dutos Flexíveis, Atendimento ANP.

#### **Autônomo** / Consultoria e Desenvolvimento de Sistemas

Desde 2003, Rio de Janeiro, Bom Jesus, Campos, entre outras.

Análise e Desenvolvimento de Sistemas: IPBPrimavera, IkPonto, SisFarma, Sistema de Divulgação, Sistema de Automação de Motel, Automação Universo, CineTV, Inter Science Place, entre outros.

Screenshots: http://sistemas.lgapontes.com

# Dataprev / Gerente de Serviço¹ e Desenvolvedor

2009 - 2012, Rio de Janeiro, RJ

Responsável pelos sistemas de Perícia Médica, SISOBI, Revisão Bienal, Cartas R2, BATINV, CONOBI, SEO-Cartório e SEO-INSS.

Desenvolvimento de aplicações Java e manutenção de programas COBOL, executados em Mainframe UNISYS.

## Exército Brasileiro / Desenvolvedor, 2º Tenente

2008 - 2009, Rio de Janeiro, RJ

Desenvolvimento de aplicações Java EE, Java SE e páginas PHP.

Configuração de Servidores de Aplicação (Container), CVS, entre outros, todos em ambiente Linux.

Projeto de Sistemas com base em UML e Engenharia de Requisitos.

Utilização de bancos open-source: PostgreSQL, Firebird e MySQL.

#### CTIS / Operador Remoto e Desenvolvedor

2007 - 2008, Campos dos Goytacazes, RJ

Desenvolvimento de sistemas em PHP e suporte ao usuário com ferramentas de acesso remoto.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Atuei na gerência apenas no período de 2010 a 2012.

## Orange Technology / Administrador de Redes e Servidores

2006 - 2008, Bom Jesus do Itabapoana, RJ

Implementação e suporte de Servidores Linux. Experiência em serviços como PDC, Firewall, Proxy e HTTP.

#### Universidade Iguaçu / Professor Universitário

2006 - 2007, Itaperuna, RJ

Professor para os cursos de graduação de Engenharia de Produção, Engenharia de Petróleo e Gás, Sistemas de Informação e para o curso tecnólogo de Gestão em Redes de Computadores.

Professor para o programa de pós-graduação Segurança em Redes Linux, módulo Sistema de Detecção de Intrusos.

Material on-line: http://aulas.lgapontes.com

# Universidade Salgado de Oliveira / Professor de Pós-graduação

2006, Campos dos Goytacazes, RJ

Professor para o programa de pós-graduação Segurança em Redes Linux, módulo Sistema de Detecção de Intrusos.

#### Jornal O Empresário, Revista iNOVE / Colunista

2005 - 2007, Bom Jesus do Norte, ES

Colunista do jornal mensal O Empresário.

Colunista mensal da revista Inteligente.

#### CIEP Dona Carmita 149 / Professor Pós-Médio

2004 - 2006, Bom Jesus do Itabapoana, RJ

Professor do curso pós-médio de Qualificação em Informática para disciplinas de Montagem e Manutenção e Microsoft Office.

## CIEP Dona Carmita 149 / Supervisor do programa de estágio

2004 - 2005, Bom Jesus do Itabapoana, RJ

Elaboração e Supervisão do Projeto de Estágio Voluntário - PEV.

## Autônomo / Administrador de Redes e Computadores

2004 - 2005, Bom Jesus do Itabapoana, RJ

Administração de Redes - Centro Social São José.

Suporte à infraestrutura de redes - CIEP Dona Carmita 149.

# **Formação**

#### Universidade Estadual do Norte Fluminense / Mestrado

2005 - 2007, Campos dos Goytacazes, RJ

Mestrado em Engenharia de Produção, Pesquisa Operacional.

Trabalhos realizados com Redes Neurais Artificiais, Otimizações lineares e não lineares e programação com Java, C++ e Matlab.

Dissertação: <a href="http://lgapontes.com/pdf/dissertacao">http://lgapontes.com/pdf/dissertacao</a> Guilherme Pontes.pdf

## Universidade Salgado de Oliveira / Graduação

2001 - 2004, Campos dos Goytacazes, RJ

Graduação em Análise de Sistemas.

Projeto final em PHP e PostgreSQL em ambiente Linux.

Monitor de Java, Redes e Linux. Iniciação Científica em Engenharia.

# Certificações

Microsoft Certified Professional

#### **Cursos**

#### Senac Rio / Curso Certificado Mandriva Linux 2006

2006 - 2007, Rio de Janeiro, RJ

Administração de Sistema e Administração de Redes.

Conteúdo relacionado ao suporte de Servidores Linux.

#### Universidade Salgado de Oliveira / Iniciação Científica

2004, Campos dos Goytacazes, RJ

Projetos científicos relacionados à Engenharia e Computação.

# Universidade Salgado de Oliveira / Sistema Operacional Linux

2004, Campos dos Goytacazes, RJ

Curso básico da plataforma Linux.

#### **Senac Rio** / Curso de Montagem e Manutenção de Computadores

2003, Bom Jesus do Itabapoana, RJ

Conteúdo prático relacionado à manutenção de computadores.

# Apresentação de Palestras

#### Impacto do software livre no mercado de trabalho.

Monsenhor Miguel de Sanctis Polivalente. Guaçui, ES

#### Apresentação sobre UML.

Universidade Iguaçu. Itaperuna, RJ

#### EAD: Ambiente virtual para educação.

Universidade Salgado de Oliveira. Campos dos Goytacazes, RJ