# **Mario Mayerle Filho**

Senior DevOps and developer

[mariomayerlefilho@live.com](mailto:mariomayerlefilho@live.com)

(11) 94126-8811

Ru Bela Cintra, 672 – Conj. 611

Consolação

## Apresentação

Profissional dinâmico, criativo, inovador e focado. Possui 2 soluções de código aberto desenvolvidas e convidadas para serem patenteadas e registradas na Open Invention Network em Nova York - EUA (uma associação, para patentes open source, de empresas como Google, Sony, Amazon). Já trabalhou em grandes projetos e já assumiu grandes responsabilidades. Trabalhou ou assessorou grandes empresas e multinacionais como TodoBPO, CONTAX, Telefônica, Claro, Oi, Vivo, Nuance, Caixa Econômica Federal, Banco do Pará, Itaú, Urmet Daruma, entre outras.

## Experiencias - Habilidades

***DevOps Senior Network Operations Engineer at Nuance Communications***

2017 - 2018

* Como DevOps, fui responsável pela criação, documentação, testes, implementação, adoção e resultados do framework DevOps. A estrutura foi documentada por inteiro. Seu conteúdo inclui Propose / Targets. Ciclo de vida de DevOps – CI/CD.
* Implementei as tecnologias: Rundeck, Ansible. Puppet., repositório docker, kubernetes, Jira, Confluence, Bamboo, Nexus, Testlink, HipTest, ReadyAPI, Jenkins, a maioria dos servidores foram virtualizados “from scratch” em VSphere (a partir do zero) usando Linux CentOS 7.
* O software de monitoramento de todo o ambiente é o Nagios/Centreon e ScienceLogic.
* Também criei frontpages e muitos scripts de automação, para operações e desenvolvedores, e rotinas de automação usando Pyhton, Shell Script, PowerShell, Java, JavaScript, JQL (Jira Query Language), JSON, Jquery, XML, YML, Restapi, HTML e CSS.
* Também trabalhei com bancos de dados como InnoDB, TokuDB, MySQL, Percona e MariaDB, e banco de dados NoSQL. Realizei hardening de bancos e servidores, criação de tabelas, views, store procedures, e manipulei dados através de querys.

***DevOps System Administrator at Vertude***

2016 - 2017

* Responsável pela gestão de supervisão das tarefas de automação de escritório como arquitetura de desktop e suporte, implementação de rede e gerenciamento de informações. Também responsável pela infraestrutura de tecnologia, inclusão de tarefas estratégicas e táticas e políticas corporativas. Responsável pela tecnologia e infraestrutura de rede garantindo a excelência no planejamento, controle, organização, monitoramento e avaliação.
* Gerenciamento, criação, suporte, controle e manutenção das rotinas de backup do Veeam Center Backup e fitas, com backups mensais full e diários incrementais, além do desenvolvimento, configuração, customização e manutenção de máquinas virtuais no VMSphere. Aproximadamente 30 máquinas virtuais servindo diversos fins, desde AD (Windows 2012), GitServer (LAMP), servidor de hospedagem (LAMP), Firewall (TMG), TFTP(WINDOWS Server), FileServer (Samba), IPpbx (Elastix), servidor de testes (LAMP), OCS Inventory (OCS Server), Oracle Enterprise (Oracle) , e servidor de aplicações Web (Windows 2012 – IIS). Gerenciamento, configuração e desenvolvimento de scripts e rotinas de monitoramento do ZabbixServer (servidor físico de monitoramento).
* Gerenciamento, controle, hardening, configuração e customização dos servidores que atuam como discadores (Linux e asterisk) ativos e receptivos representando 90% do faturamento da empresa.
* Desenvolvimento de scripts em shell script/python para instalação de aplicações, configurações e backup automático de ambientes.
* Desenvolvimento de sites para clientes em HTML5, CSS, PHP, JavaScript, Boostrap em CMS Wordpress.

***Technology Researcher and Professor of Computer Science at SENAI - Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial***

2013 - 2016

* Desenvolvedor Shell Script, Java (SE/EE), HTML5, CSS, PHP, JavaScript, Android Studio, cordova + Json, XDK (App Framework + cordova), Jquery, boostrap, Ionic (Cordova + AngularJS) developer, knowledge in C, WordPress, Node.js and git version controller.
* Desenvolvedor de soluções em RaspberryPi (creator of the project LycheePBX) e Arduino.
* Implantação e administração de servidores Linux(creator and developer of Javalix project), apache, php, postfix, bind, wordpress, mediawiki, Zimbra, Zabbix, iptables, asterisk, rsync, git, Snort, OSSEC HIDS, MySQL, MariaDB e Jboss.
* Implantação e administração de servidores Linux com asterisk PBX para utilização do Q&A como servidor de testes.
* Desenvolvedor Shell Script, Java, JavaScript, Android, C, HTML5, CSS, PHP and WordPress.
* Black box pentester, white box pentester, networks and web pentester. Vulnerability pattern.
* Scan / enumeration. Reports response. Implementation of security systems like Intrusions Detection Systems and Intrusions Prevention Systems.
* Forence logs analysis; piracy and copyright-protected files analysis; tracking data; reverse engineering of malwares and viruses analysis; identification of monitoring programs, spyware (catch, track and identifying the source of the intrusion), keyloggers analysis; scientific data recovery and network traffic analysis. Identify and analyse cases of "denial of service". Fraud in electronic invoices. Breaking encrypted / password files.

## Education

Udacity Brasil:

Nanodegree, Big Data, Machine Learning, 2017 - 2017

University of California, Irvine:

Postgraduate, Project management, Project management, 2015 - 2016

CommLogik:

DCaA, Computer Software Engineering, 2011 – 2011

4Linux:

Professional, Linux System Administration, 2009 - 2010

Universidade Estácio de Sá:

Graduate bachelor, Business Administration and Management, focus system information, 2001 - 2006

Universidade Federal de Santa Catarina:

Mathematics and Computer Science, Mathematics and Computer Science, 1995