Mauá - São Paulo - Brasil

🛮 (11) 95040-4102 | 🔀 leandrodsferreira@gmail.com | 🐔 leandrosf.com | 🞧 lsferreira42 | 🛅 lsferreira42 | 🐚 lsferreira40 |

"Administrador de sistemas e desenvolvedor com foco em tecnologias open source."

### **Habilidades**

Programação Python, Golang, Lua, C, Perl, Shell Script, Ruby, TDD, Unit Testing

Banco de dados MYSQL/MariaDB, PostgreSQL, MongoDB, Redis

**Cache** Memcached, Varnish

**Linux** Nfs, Zfs, Performance Tuning, Nginx, Apache, Docker, LXC, IPTables

Virtualização Vmware, KVM

> Cloud Aws: EC2, Route53, ECS, CloudFront, RDS, VPC, CloudFormation

Automação Puppet, Ansible, Chef

**Linguas** Inglês (Avançado), Espanhol (Intermediario)

# **Experiência**

**GoCache CDN** São Paulo, SP

SOFTWARE ENGINEER

Janeiro. 2018 • Desenvolvimento de apis e ferramentas em Python

- Desenvolvimento em lua no Openresty
- Desenvolvimento em Golang
- Automação de servidores e aplicações com Salt
- Integração, CI E CD
- Automação de builds com Jenkins
- Analise e troubleshooting de aplicações web (Perl, PHP)
- Troubleshooting de sistemas distribuidos e kernel do linux

#### Viavarejo/Casas Bahia

São Caetano, SP

Setembro. 2017 - Dezembro. 2017/ Contrato por tempo fixo.

DEVOPS ENGINEER

- Desenvolvimento em Python
- Automação de servidores e aplicações com CHEF
- Integração, CI E CD de aplicações weblogic e Spring
- Automação de builds com Jenkins
- Gerenciamento de artefatos com Nexus
- Analise e troubleshooting de aplicações

#### Bankfacil/Creditas

DEVOPS ENGINEER

São Paulo, SP Junho. 2016 - Julho. 2017

- Suportar e aprimorar o ambiente cloud AWS/DigitalOcean
- Automação de servidores com Ansible e puppet
- Desenvolvimento de soluções utilizando Docker e ECS
- Desenvolvimento em ruby, python e shell script
- Desenvolvimento e bug fix de aplicações ruby on rails • Desenvolvimento e modelagem de dados no SnowPlow
- Desenvolvimento de ferramentas auxiliares para o SnowPlow
- · Administração de bancos de dados: PostgreSQL, MySQL e Redshift
- Analise e troubleshooting de aplicações web

Setembro, 2015 - Abril, 2016

- Analista de Desenvolvimento/Infraestrutura Sênior
- Desenvolvimento e implantação de arquiteturas Linux.
- Desenvolvimento de plataforma dinâmica com Docker.
- Desenvolvimento de ferramentas de administrador em Python.
- Desenvolvimento de plataforma de emails com tecnologias open source.
- Implantação de cluster's de NFS com Pacemaker e Drbd.
- Administração de servidores e cluster's de Mysql/MariaDB.
- Performance tunning em aplicativos php, rails e nodejs.
- Desenvolvimento de web services em python.
- Administração de servidores BIND e split's de DNS com o Active Directory.
- Caching de aplicações com Nginx e Varnish e memcached.
- Caching e KV store com Redis.
- Administração de hosts VMware via Vcenter.
- Desenvolvimento de ferramentas de load testing com python.
- Administração de redes WAN e LAN.
- Desenvolvimento de estrutura de SSH compartilhada e isolada.
- Desenvolvimento de Painel de administração.
- Filas de mensagens do rabbitMQ e RQ.

### Fundação Casper Libero (TVGazeta)

Analista de Infraestrutura / DevOps

- Desenvolvimento e implantação de arquiteturas Linux.
- Implantação de cluster's de NFS com Pacemaker e Drbd.
- Administração de servidores e cluster's de Mysql/MariaDB.
- Performance tunning em aplicativos php, rails e nodejs.
- Desenvolvimento de web services em python.
- Administração de servidores BIND e split's de DNS com o Active Directory.
- Monitoração com Icinga e New Relic.
- Caching de aplicações com Nginx e Varnish e memcached.
- Caching e KV store com Redis.
- Administração de hosts VMware via Vcenter.
- Desenvolvimento de ferramentas de load testing com python.
- Administração de redes WAN e LAN.
- Automação de servidores com Puppet.
- Entrega continua (CI) de aplicativos com Jenkins.
- Desenvolvimento de scripts PHP/Python/Shell.

#### **Credibilit Tecnologia**

Analista de sistemas / DevOps

- Desenvolvimento e implantação de arquiteturas AWS.
- Planejamento e migração de infra estruturas para AWS.
- Administração de servidores linux (Apache, Nginx, Varnish).
- Desenvolvimento de webservices em Python.
- Desenvolvimento de ferramentas para operação e deploy de código.
- Monitoração de ambientes e integração de serviços com a NewRelic (APM, insights, Browser, Servers).
- Gerenciamento e envio de logs para o Loggly.
- Criação e administração de clusters mongoDB.
- Criação e administração de aplicações com Docker.

#### Polimetri Industria Metalurgica

Analista de sistemas / Desenvolvedor

- Desenvolvimento e manutenção de aplicações Delphi (Sistemas legados).
- Reescrita de ferramenta ERP de delphi para python.
- Desenvolvimento em python com Flask e pywin32.
- Integração de serviços com active directory.
- Migração de servidores Windows para Linux.
- Administração de banco de dados (Informix, Postgresql, Mysql e sql server)
- Introdução de caching em aplicações legadas (Redis e Memcached)
- Desenvolvimento para Windows CE (Delphi XE6) Criação de infraestrutura de VPN.
- Migração e instalação de servidores de email.
- Virtualização de infraestrutura com Vmware e VirtualBox.

São Paulo, SP

Fevereiro. 2015 - Setembro. 2015

São Paulo, SP

Julho. 2014 - Janeiro. 2015

Mauá, SP

Fevereiro. 2014 - Julho. 2014

**UolHost** São Paulo, SP

#### ADMINISTRADOR DE SISTEMAS & DEVOPS

Agosto. 2012 - Fevereiro. 2014 • Desenvolvimento da nova plataforma de hospedagem UOLHOST.

- · Automação com puppet e cfengine.
- Desenvolvimento Agil com SCRUM.
- Manutenção e desenvolvimento para plataformas legadas.
- Migração de plataformas legadas.
- Desenvolvimento em Perl, Python, C, Lua, Shell script e GO.
- Desenvolvimento de Apis/Webservices em Python e GO.
- Administração de bancos NOSQL e serviços web como REDIS e Memcache.
- Criação de serviços de automatização de containers Linux com LXC.
- Isolamento de recursos por aplicação e usuários (cgroups).
- Manipulação e geração de estatísticas de grandes quantidades de dados.
- File Server em Solaris com NFS, ZFS e Samba.
- Integração de serviços ao Active Directory.
- Administração de Ambiente Cpanel compartilhado.
- · Caching com nginx e memcached.
- Administração avançada de nginx com lua, criação de módulos (C).
- Administração avançada de apache e criação de módulos (C).
- · Kernel e Driver level debugging.
- Colaboração com comunidades opensource.

IMP TeleInformatica São Caetano, SP

#### Analista de Sistemas & Desenvolvedor

- Implantação, configuração e parametrização do Totvs Protheus.
- Desenvolvimento de ferramentas em ambiente corporativo nas linguagens C# e Python.
- Suporte a usuários do sistema Totvs Protheus.
- Instalação e manutenção de servidores Linux.

**Totvs SA** São Paulo, SP

#### TECNICO DE INFRA ESTRUTURA

- Suporte aos clientes que utilizam seu ERP no datacenter.
- Implantação e configuração dos aplicativos, Microsiga Protheus, Logix, Serie 1 First.
- · Manutenção nos servidores do datacenter, cabeamento, redes e monitoramento de atividades.
- Desenvolvimento de ferramentas de monitoramento de serviços.
- Manutenção e implantação dos serviços de bancos de dados (Mssql e DB2).
- Desenvolvimento de ferramentas de configuração automatizada do sistema.
- Manutenção de servidores Linux.
- · Implantação, manutenção e monitoramento do serviço de transmissão de notas fiscais eletrônicas, TSS.
- Migração de banco de dados.
- Testes e identificação de erros.

# **Educação**

Veris IBTA São Paulo, SP

Janeiro. 2012 - Dezembro. 2013 Engenharia da Computação Trancado

### Universidade Cruzeiro do Sul

Analise e Desenvolvimento de Sistemas

São Paulo, SP

Julho. 2014 - Julho. 2015 Trancado

Setembro. 2011 - Maio - 2012

Agosto. 2010 - Agosto. 2011

## Extracurricular \_\_\_\_\_

**Open Source** GitHub

DESENVOLVEDOR

• Desenvolvimento e colaboração em projetos open source.