

RUA, ADRIANO RACINE, 65
SÃO PAULO - SÃO PAULO, 04195-010 - BRASIL
(11) 99281-0297
juliomauro@gmail.com - <https://linkedin.com/in/juliomauro>

Julio Cesar Mauro

COMPETÊNCIAS

Possuo mais de 20 anos de experiência em Tecnologia da Informação. Tive a oportunidade de trabalhar em mercados distintos, entre eles, provedores de internet, bancos, mídia impressa e turismo. Atuei na área de suporte, sustentação/operação, arquitetura de sistemas e arquitetura de infraestrutura.

Sou especialista nas plataformas VMWare, Linux e AWS, com ampla experiência com virtualização, tendo especialidade P2V, VMotion, Storage, HA, balanceamento, tuning e demais funcionalidades do VMWare vSphere.

Em ambiente AWS possuo vasta experiência com os serviços (EC2, EBS, Security Group, VPC, VPN, AutoScaling, Route 53, CloudWatch ELB, S3, CDN e RDS)

Possuo especialização em Linux, trabalhando com Web Servers, Varnish, Wordpress, VPN, Servidores FTP, OpenLdap, IPTables, MySQL, Awstats, DHCP entre outros, além de programação em Shell Script, Python, Ansible, Terraform e K8s para automação de tarefas.

Possuo ampla experiência com serviços na plataforma AWS, trabalhando com Servidores, DR, Balanceadores, Firewall, Backup, Storage e demais serviços. Meus conhecimentos também incluem experiência com configuração/implantação, debugging e estudos de caso da CDN AKAMAI, gerenciamento de projetos e coordenação de recursos, sólidos conhecimentos em balanceador BIG-IP F5, A10 Networks, com criação de iRules, Virtual Servers, pools e demais funcionalidades para balanceamento de carga entre servidores além de sólidos conhecimentos em storages com tecnologia iSCSI.

Utilizei em quase toda minha carreira soluções opensource e por conta disso costumo praticar a política do "faça você mesmo" alcançando com isso uma diminuição de custos e agilidade na entrega de soluções. Tenho facilidade em entender ambientes complexos, identificando os caminhos mais eficientes para obter os resultados esperados, experiência em gestão de times altamente capacitados, times operacionais (24x7) e na definição e contratação de equipes de trabalho.

EXPERIÊNCIA

CVC Corp, Santo André / Trend Operadora, São Paulo

- DevOps em ambiente AWS e VMWare
- Especialista AWS, VMWare e Linux
- Coordenador de infraestrutura e cloud

DESDE DE NOVEMBRO DE 2015 ATÉ O MOMENTO

Coordenador responsável pelas equipe de infraestrutura e suporte interno, prezando pelo bom funcionamento dos sistemas internos e externos da empresa. Especialista responsável pelo ambiente AWS da empresa, contemplando os serviços EC2, EBS, Security Group, VPC, VPN, AutoScaling, Route 53, CloudWatch ELB, S3, CDN e RDS.

- Coordenador responsável pela equipe de infraestrutura da empresa
- Responsável pelas equipes de backup, linux, windows da empresa.
- Responsável direto pelo ambiente VMware, VMWare, AWS e Linux da empresa.
- Responsável técnico pela a implantação do sistema de ERP da empresa baseado em JDE + Weblogic + Oracle.
- Responsável técnico pela a implantação do servidor NoSQL MongoDB para utilização por parceiros da empresa
- Coordenador técnico responsável pela implantação dos servidores do site Segue Viagem - guia de viagens da Trend Operadora
- Coordenador responsável pela mudança da infraestrutura de redes e servidores para o prédio novo do grupo na Barra Funda.
- Coordenador técnico responsável pela mudança de backup do grupo para a AWS.
- Integrante sênior da equipe de DevOPS da empresa responsável pela automação dos ambientes AWS e VMware utilizando Git, Docker, Ansible, Terraform entre outras ferramentas da cultura DevOps em ambientes Linux e Windows.
- Administração e manutenção do ambiente de Rancher para administração dos containers.
- Responsável pela criação do cluster de FreeIPA da empresa, bem como sua manutenção.
- Responsável pelo ambiente VMware e Linux do Grupo Trend, empresa absorvida pela CVC

Folha de S.Paulo, São Paulo – Coordenador de TI

JANEIRO DE 2013 - OUTUBRO DE 2015

Coordenador responsável pelas equipes de Linux e Banco de Dados da Folha de S. Paulo, prezando pelo bom funcionamento dos sites da Folha bem como o sistemas WEB internos e externos. Responsável pelos seguintes projetos executados pelas equipes coordenadas.

- Reformulação e melhorias dos processos/servidores que envolvem a parte de internet e impressão do jornal.
- Reformulação do ambiente de virtualização com a migração da plataforma de virtualização de servidores em XEN para VMware Vsphere.
- Implantação do pool de virtualização VMware em alta disponibilidade.
- Reformulação do novo portal da Folha
- Reformulação do aplicativo para smartphones e tablets da Folha
- Reformulação do site mobile da Folha.
- Novo sistema de busca baseado em sphinx e elasticsearch
- Migração do sistema 'Digital Pages' da plataforma Amazon para datacenter próprio
- Reformulação do portal da Livraria da Folha
- Reformulação do portal da Transfolha
- Reformulação do portal da Folhapress
- Reformulação do sistema de backup da Folha.
- Criação de sistema de gravação e indexação de conteúdo de TV digital para utilização posterior pela redação do jornal como forma de acervo.
- Criação de clusters MYSQL de alta disponibilidade

- Modificações e melhorias no método de monitoração de serviços e servidores da empresa
- Criação da infraestrutura para a cobertura das eleições brasileiras de 2014.
- Criação da infraestrutura para a cobertura Copa do Mundo de 2014.

S.A. O Estado de S.Paulo, São Paulo – Especialista VMWare e Consultor Linux Sênior

MARÇO DE 2009 – DEZEMBRO DE 2012

Um dos responsáveis pela manutenção e funcionamento da infraestrutura do ambiente de portais do Grupo Estado, focando o trabalho nas plataformas VMWare e servidores Linux. E responsabilidade paralela de coordenação da equipe de infraestrutura dos portais do grupo.

Responsável pela inicialização, utilização e consolidação da plataforma VMWare no ambiente ocasionando maior tempo de disponibilidade do ambiente, redução de custos, agilidade de entrega de nova estrutura de servidores para novos projetos e normalização total do ambiente, devido a centralização dos processos de administração/monitoração do ambiente pelo VCenter+Storage dedicado.

Responsável pela elaboração e execução do projeto "Nirvana" dos portais do Estadão que consistia em consolidar todos os servidores em uma plataforma única e centralizada com VMWare VSphere 5. Responsável técnico pelos projetos abaixo.

- Novo portal do Estadão: Reestruturação da infraestrutura, atualização e nova diagramação do site.
- Radio Estadão ESPN: Implantação da estrutura para o novo site da rádio Estadão ESPN, bem como coordenação da migração dos servidores da ESPN para o ambiente VMWare da estrutura do Portal Estadão.
- Projeto iPad: Implantação dos servidores na plataforma Woodwing para diagramação do conteúdo para iPad.
- Projeto Acervo Estadão: onde foi disponibilizado todas as edições do Estadão na internet (137 anos de jornal).
- Projetos do site do Estadão como: Divirta-se, Projeto E+, PME, Revista Piauí, Economia, Política e estrutura de blogs em Wordpress.
- Implantação e configuração de storages HP iSCSI serie P4000 para utilização com VMWare e Linux no ambiente do portal Estadão.
- Implantação e utilização de servidores Varnish para diminuição de carga nos servidores Apache de front-end.
- Implantação da nova infraestrutura e migração do ambiente de publicidade "Realmedia OAS 11".
- Implantação e manutenção em produção da estrutura do portal Estadão na CDN AKAMAI.

Sterling Commerce, São Paulo e Curitiba – Consultor Senior Linux e GIS

MARÇO DE 2007 – MARÇO DE 2009

Atuando como consultor de soluções para diversas empresas do setor financeiro como Banco Itaú, Banco HSBC, Banco Votorantim, CEMIG entre outras buscando e criando soluções para intercâmbio de arquivos, tratamento de dados, gerenciamento de processos e consultoria na plataforma Linux/UNIX.

- Consultor responsável pelo projeto File Transfer do HSBC, unindo os sistemas de pagamentos do HSBC no site Brasil, localizado em Curitiba.

- Consultor responsável pelo projeto de pagamento internacional do Banco Itaú.
- Consultor responsável pelo projeto de integração de pagamentos entre bancos nacionais do Banco Itaú.
- Consultor responsável pelo projeto de integração de sistemas de pagamentos na compra do banco do Brasil Banco do Brasil pelo Itaú.
- Instrutor do curso de GIS (Gentran Integration Suite) para novos clientes e consultores da própria Sterling Commerce, trabalhando em plataformas Linux, Unix e Solaris.

Telium Networks, São Paulo – *Coordenador de Projetos Linux e líder de equipe linux*

SETEMBRO DE 2004 – MARÇO DE 2007

- Implantação da nova estrutura de email baseado em Postfix integrado com OpenLdap
- Migração dos servidores
- Implantação da nova estrutura de email baseado em Postfix integrado com OpenLdap
- Migração dos servidores WEB de plataforma RH 6.2 para Debian 3.1 com implantação de Load Balancer entre os servidores e integração com OpenLdap
- Criação do sistema de estatísticas da estrutura web utilizando AWSTATS em conjunto com Shell Script e Perl.
- Reestruturação da base de autenticação de clientes implantando redundância no serviço do Radiator para sistema de Dial-Up e Speedy
- Implantação de servidores de Backup em plataforma Linux utilizando Shell Script e fitas DAT/DVD centralizando o serviço um servidor específico
- Migração da carteira de clientes do provedor OSite para a estrutura da Telium Networks, incluindo servidores HTTP e autenticação
- Migração do serviço de monitoração dos serviços para o sistema NAGIOS
- Criação de um sistema de segurança utilizado PF do OpenBSD + OSSEC
- Manutenção aos serviços implantados durante o período de contratação.

FORMAÇÃO

Kaplan International English, Toronto, Canadá – *Intensive English*

NOVEMBRO DE 2017 – DEZEMBRO DE 2017

Intensive English to improve quickly on English fluency and learn grammar and vocabulary.

FASP, São Paulo – *Bacharel em Engenharia da computação*

FEVEREIRO DE 2002 – AGOSTO DE 2007

FECAP, São Paulo – *Técnico em Processamento de dados*

FEVEREIRO DE 1995 – DEZEMBRO DE 1997

CURSOS E CERTIFICAÇÕES

- AWS Security Fundamentals
- AWS Certified SysOps Administrator
- AWS EC2: High availability and scalable

- AWS Technical Essentials
- AWS Technical Professional
- AWS Solutions Architect
- AWS CloudFront
- AWS EC2, CloudFront e o Route 53 - Alura
- AWS S3: Manipule e armazene objetos na nuvem - Alura
- Docker
- Git: Controle e compartilhe seu código
- VMware NSX: Visão Técnica
- VMware Certified Professional
- VMware vCenter: Configuration Manager
- VMware Virtual SAN: Deploy and Manage [V5.5]
- VMware vSphere with Operations Management
- VMware vSphere: Data protection and recover fundamentals
- VMware vSphere: Fast Track [V5.5]
- VMware vSphere: Instalação, Configuração e Gerenciamento
- VMware vSphere: Otimização e escalonamento
- Docker: Criando containers sem dor de cabeça - Alura
- Curso Git: Controle e compartilhe seu código - Alura
- Certificação Sophos Endpoint
- Cisco CollaborAction Executive Workshop
- Clusters e Alta Disponibilidade em Linux - Sucesu-SP
- ITIL Foundation V3
- JIRA - Administração
- Linux Professional Institute - LPI 101 e 102

IDIOMAS

- Português nativo
- Inglês avançado
- Italiano avançado