

Renato Frederick Pitta de Andrade

Rua dos Arquitetos, 233 – Alípio de Melo – Belo Horizonte – 30840-160

renato@frederick.eti.br – (31) 99123-3006

Sólidos conhecimentos relacionados a serviços de Telecom e Celular, Experiência avançada em virtualização (VMware, Openstack, Openshift), conhecimentos em nuvem, domínio avançado de Unix/Linux/BSD e monitoramento de Rede em 18 anos de experiência em atividades relacionadas a TI com inglês fluente e Pós Graduação em Gestão de TI

Formação

- Pós-graduado em Gestão de TI, Pitágoras Belo Horizonte, conclusão em 2009.
- Graduado em Tecnólogo em Gerenciamento de Redes. Faculdade Infórium de Tecnologia Belo Horizonte, conclusão em 2007.
- Técnico em Eletrônica, COLTEC Belo Horizonte, conclusão em 1999.
- Cursos complementares: Project Management, Microsoft MCP/MCSA, Cisco CCNP, FreeBSD System Administrator, TrendMicro

Experiência

- **05/2021 – ATUAL – Analista Sênior PJ – ITDEMAND LTDA – Remoto** Terceirizado em Projeto remoto atendendo a Equipe dos USA da ArcelorMittal, migrando parte de serviços do datacenter on-premise para Cloud(Azure), utilizando o Storage do Azure para Backup off-site, utilizando-o também como uma opção de DR caso a planta atual sofra algum tipo de ataque. Utilizamos servidores dentro do Azure como IaaS e migramos serviços e bancos para lá como PaaS e SaaS. Também executamos a migração de serviços on-premise do Cluster VMWARE da planta de Chicago para Shelby, bem como a migração do Backup atual (BackupExec) para Backup AVAMAR e também analisamos e melhoramos as políticas de segurança para as máquinas migradas para Azure, executando pentest, verificando status de atualizações, executando auditorias e garantindo conformidade com as normas que a empresa deve seguir(NOX and SOX). Configuração de Storage Nimble e deploy de hosts ESXi para o novo ambiente Vcenter. Configuração switches Mellanox(HP). Paralelo a este projeto foi executada melhoria de implementação de softwares remotos, removendo Updates via WSUS e GPO e usando Ansible + SCCM. Também executei a configuração de VPN para ligação do ambiente Cloud Azure para o on-premise. Configuração de profiles VPN no firewall checkpoint para acesso remoto dos colaboradores.
- **10/2020 – 04/2021 – Analista de TI Sênior PJ - QUESTRADE INC – Belo Horizonte – MG** Terceirizado em projeto de 3 meses para suportar a Equipe do Canada em fazer migração de Email Exchange para Google Apps, utilizando integração com Azure e Mimecast como antispam para o serviço de email. Este projeto foi renovado por mais 3 meses para atuar em Administração de Cluster VMWare, Firewall Cisco, Provisionamento de Servidores e Updates Usando Satellite, Migração de domínios para estrutura Google Cloud, monitoramento de Ativos utilizando Nagios e SolarWinds, Administração de Storage Hitachi, Levantamento de Performance de aplicações e investigação de problemas de performance, Otimização de AD para comportar sites em diferentes Países e garantir uma replicação de alterações, Estudo do ambiente e criação de projetos para melhoria do mesmo, Configuração de Rotinas

de Backup e Atendimento de Tickets de Empresas Parceiras, respeitando o SLA definido.

- **06/2019 – 06/2020 – Consultor de TI PJ – ITS ALLIANCE LTDA – Belo Horizonte – MG** Terceirizado em acompanhamento junto aos clientes para configuração/manutenção e instalação de ERP via WEB e seus componentes, configuração de Storages EMC/IBM, Implantação, Manutenção e monitoramento de ambientes de VMWARE ESXi standalone e Cluster VMWARE, Análise de incidentes e problemas, para propor planos de ação, Implementação de Cluster ORACLE VM, administração de Hyper-V, Configuração de Libraries de Backup e software de Backup Veeam, administração de Storage SAN, configuração de roteadores cisco para criação de VPN e implantação de Gateways PFSENSE para serviços de Proxy, Firewall, VPN e redundância, implantação de Appliances Fortinet para serviços de VPN site-to-site, administração de AD, criação de rotinas de Backup, gerência de alarmes de rede com SolarWinds, NAGIOS e Zabbix. Implementação e administração de servidores ZIMBRA para Correio. Migração soluções de email de diversas origens(sendmail/qmail/exchange/postfix) para Zimbra, utilizando-se de scripts shell, PHP, python e outras ferramentas. Administração de APACHE/TOMCAT/NGIX Utilização de Ansible para otimizar a configuração de múltiplos servidores Linux.
- **06/2013 – 06/2019 – Especialista em TI III –Beta Consultoria –** Prestando Serviços variados de TI, atendendo provedores de Internet, configuração de links MPLS, BGP, OSPF, Gestão da Segurança da Informação, OpenStack, Ipv6, BGP (v4 e v6), Roteamento (OSPF e RIP), MetroEthernet, Engenharia de Redes, Equipamentos Cisco e Juniper, Mikrotik. Experiência em Tecnologias WAN, tais como, Frame-Relay, ATM, 3G, PPP, MPLS e HDLC. Implementação da conectividade de provedores provedor ao PTT-SP usando rádios de micro-ondas.
Criação de Cluster VMWare, configuração de Servidores Variados: AD, DNS, File Server, Instalação de Banco de Dados, Exchange, Migração de servidores para Nuvem Azure e também Google Mail.
Criação de Domínios no Azure e sincronização de domínios com o AD Backup de Vmware utilizando AVAMAR e Também Backup Exec e Veeam
Consultoria em redes, diagnóstico de problemas e melhoria de performance fazendo análise com diversas ferramentas.
Execução de PenTest e report de vulnerabilidades e adequação para LGPD.
Migração de variados clientes para AWS/Azure, desde máquinas virtuais na Cloud e container Kubernetes.
- **03/2008 – 04/2013 – Analista de Operação Senior - Takenet Ltda. – Belo Horizonte/MG** Administração e gerência da rede da empresa monitorando e otimizando ativos de rede e links dedicados com ferramentas como **CACTI/NETFLOW**; administração e otimização de servidores Windows 2003/2008, **FreeBSD** e **Linux** para serviços **WEB** em cima de **IIS/Apache** e gerência de servidores SQL 2008 e Oracle utilizando NETFLOW/CACTI. Administração de Cluster VMWARE ESX e Storage IBM/EMC e Storage SAN. Configuração de RAID GROUPS, STORAGE GROUPS, LUN, Redundância de acesso ao Storage via Fiber Channel e VMWARE Multipath RoundRobin, Zoneamento de Switch Fiber Channel, Acesso ao Storage via iSCSI, Integração de documentos e rotinas em cima de portal SharePoint e EPM Microsoft – Project Server mais Office Server. Otimização de Políticas de Firewall em cima de solução **OPENBSD (PF) e FREEBSD**

(IPFW) e interligação e redundância de acesso com parceiros e Internet através de BGP e links dedicados usando roteamento dinâmico (OSPF/RIP), bem como acesso VPN IPSEC usando roteadores Cisco.

- **03/2003 – 02/2008 – Analista de Suporte Técnico Pleno, Infokeep Informática Ltda. – Belo Horizonte/MG** Administração e Implantação de Soluções de Firewall/Proxy/File Server/Correio baseadas em FreeBSD e Linux, implantação de correio eletrônico em base qmail/postfix e Integração com Plataforma Windows(Exchange) e Active Directory. Implantação de políticas de segurança em cima de proxy Squid e Ferramentas Proprietárias(ISA Server, CheckPoint), políticas GPO/AD. Experiência em Configuração de Roteadores Cisco em links dedicados e VPN. Criação de processos para entrega de soluções padronizadas aos clientes poupando tempo da equipe.
- **03/2000 – 10/2002 – Técnico de Suporte, E-Channel Ltda. – Belo Horizonte/MG** Implantação de Servidores Linux, Windows NT/2000 e políticas GPO/ISA Server para serviços de Acesso/Roteamento Wireless, WEBMAIL, MAIL, DNS, WWW. Migração de soluções proprietárias para plataforma Linux.

Atividades adicionais

- Autor do Artigo “Gerenciamento de conflitos: estudo de casos em empresas de Tecnologia da Informação” (2009) que foi apresentado no 7º CONTECSI na USP em 2010
- Participação em reuniões e seminários anuais do GTS - Grupo de Trabalho em Segurança de Redes
- Participação em cursos e reuniões para reciclagem de conhecimento promovidos pelo nic.br

Outras informações

- 39 anos, solteiro residente em Belo Horizonte, disponibilidade para mudança de estado e trabalho em escala/horário diferenciado.
- Todos os meus trabalhos acadêmicos podem ser encontrados publicados em: <https://frederick.eti.br/Artigos/>