## Engenheiro de Cloud - Arquiteto Prático

magalhaes.cesar@gmail.com keisari.ch Linkedin +41.78.204.39.23 (ch) / +33.6.30.88.36.48 (fr)

## Experiência Profissional

# Set 2020 - Presente: Groupe Mutuel, Engenheiro de Plataforma Cloud e Arquiteto Prático

- Gerenciamento de ambientes Kubernetes e serviços gerenciados na Google Cloud
- Definição de infraestrutura como código usando Terragrunt/Terraform/Ansible
- Automação de provisionamento de recursos via CI
- Gerenciamento da instalação do cluster, controladores e configuração do K8S como código
- Design de soluções arquiteturais para necessidades de negócios
- Suporte de infraestrutura para negócios e desenvolvimento de transformação digital

#### Nov 2011 - Ago 2020: Sopra Steria Group, Engenheiro de Infraestrutura

#### 2018..2020 - Engenheiro de Cloud

- Treinamento técnico das equipes de operações e transição para automação
- Implementação de ferramentas de monitoramento e métricas (Zabbix/Grafana)
- Implementação de ferramentas de industrialização e automação (Ansible/Jenkins/ITSM)
- Design de soluções redundantes em plataformas de nuvem pública (AWS/GCP)
- Liderança técnica e supervisão da extensão da infraestrutura terceirizada (AWS/GCP)

#### 2015..2018 - Engenheiro de Infraestrutura

- Administração de nível 3, arquitetura e design de ambientes de armazenamento heterogêneos
  - Design de infraestrutura compartilhada para o departamento de Gerenciamento de Infraestrutura
  - Instalação e configuração de soluções EMC<sup>2</sup> VPlex & EMC<sup>2</sup> VMAX/VNX/Unity
  - Definição de classes de serviço, criação de painéis de métricas e planejamento de capacidade
  - Integração de novos clientes e migração de clientes existentes
- · Análise e auditoria de infraestruturas dedicadas de clientes
  - Análise do ambiente atual e melhorias propostas
  - Metodologia e planejamento para transformação
  - Atualizações e migrações sem interrupções de serviço
- Gerenciamento de projetos de data center em grande escala (mudanças e realocações)
  - VMWare, realização de migrações de armazenamento de backend

- Provisionamento, configuração e migração de lotes de máquinas virtuais
- Solução de problemas em eventos de armazenamento (VAAI, Multipath)
- Criação de relatórios de configuração (vCenter 6.5/REST API/Python)

#### 2011..2015 - Líder de Equipe de Infraestrutura de Armazenamento

- Administração de nível 3, arquitetura e design de sistemas de armazenamento
  - Ambientes heterogêneos: NetApp / 3Par / IBM SVC & Storwiz / HDS
  - Hardware: UCS Cisco / HP C7000 / Dell M1000
- Líder de equipe de armazenamento por 4 anos (aproximadamente 10 pessoas)
  - Gerenciamento de carreira, planejamento, relatórios e treinamento

#### Jan 2010 - Nov 2011: Le RSI, Administrador de Armazenamento e UNIX

- Administração da infraestrutura de armazenamento EMC2 DMX3/4 & SAN Brocade
  - Migrações de dados
- Administração de sistemas AIX/Linux, análise de desempenho, ajustes
  - Implantação de servidores pSeries com PowerVM e configurações Dual VIO
  - Implantação de LPars sob AIX 6.1
- Documentação e criação de planos de continuidade de negócios
- Administração da solução Nagios, implementação de DNS para sistemas UNIX

#### Nov 2006 - Nov 2009: Orange/France Telecom, Administrador UNIX

- Administração de sistemas AIX/Solaris/HP-UX/Linux, mais de 6000 Cl's (Itens de Configuração)
- Análise de desempenho, ajustes
- Manutenção operacional, suporte, alterações e gerenciamento de incidentes
- Manutenção de documentação

### Educação

- 2010 Bull # EMC Symmetrix Business Continuity Curso de Soluções SRDF
- 2013 NetApp # Certificado de Administração do Data ONTAP 7-Mode
- 2013 NetApp # Boot Camp Data ONTAP 7-Mode Certificado
- 2013 NetApp # Certificado de Análise de Desempenho do ONTAP
- 2017 Docker # Certificado de Vendas Docker e Certificado Técnico de Vendas Docker
- 2018 HPE # Administração do HPE 3Par StoreServ
- 2018 Ansible # Treinamento
- 2019 Amazon Web Services # AWS Solutions Architect Associate Certificado
- 2023 Microsoft Azure # Arquiteto de Soluções Azure / AZ-305 (Aprovado)
- 2023 Microsoft Azure # Administrador Azure / AZ-104 (Em Andamento)

## Idiomas

• Inglês: Fluente

• Francês: Fluente

• Português: Fluente

• Espanhol: Básico

• Alemão: Noções