

Caio Souza do Carmo



caio.souza.carmo@gmail.com



+55 15 98178-3375



linkedin.com/in/caio-souza-do-carmo



<https://caio.work/>

Objetivo

Senior Cloud Consultant/Infrastructure Manager

Experiências Profissionais



Senior Cloud Consultant

Avanade

Novembro/2019 - Atualmente (4 anos+)

- Administração, implantação e troubleshooting avançado de servidores Linux, utilizando as mais diversas distribuições
- Desenvolvimento de roles e playbooks em Ansible para aplicar alterações e correções em ambientes Linux
- Implementação e suporte à ambientes Oracle de alta disponibilidade com clusters Red Hat e Pacemaker
- Arquitetura de módulos complexos utilizando Terraform, Bicep e ARM para diversos serviços e soluções em nuvem
- Automatização de tarefas e processos batch desenvolvendo scripts em Python, PowerShell e Bash
- Criação de pipelines para CI/CD de Terraform (IaC) para provisionamento de infraestrutura na nuvem (Azure/AWS/GCP)
- Desenvolvimento de scripts para FinOps nas principais nuvens (Azure, AWS, GCP), gerando mais de R\$10.000.000,00/ano em redução para um único cliente
- Domínio abrangente de diversas formas de interação com as APIs das principais clouds (Az CLI, AWS CLI, gcloud, PowerShell, SDKs, Portal/Console, Terraform)
- Gerenciamento e implantação de soluções em nuvem executadas no Kubernetes (AKS/EKS)
- Criação de políticas para monitoramento, correção de vulnerabilidades e itens de compliance
- Desenvolvimento de portal web para gerenciar recursos Azure com funcionalidades não existentes nativamente no portal
- Administração e gerenciamento de ambientes virtuais (vCenter, VMware e Hyper-V)
- Migração de ambientes on-premises para nuvem, criação de ambientes com alta disponibilidade e configuração de ferramentas para disaster recovery



Full Stack Web Developer

Mercado Serviços

Abril/2018 - Outubro/2019 (1 ano e 6 meses)

- Desenvolvimento da plataforma em PHP utilizando o framework Laravel
- Desenvolvimento front-end utilizando Sass, CSS e JavaScript
- Criação e execução de scripts SQL em banco MySQL
- Administração do banco de dados e modelagem de dados da aplicação
- Gerenciamento de containers Docker
- Integração de meios de pagamento (PagSeguro, Juno, Gerencianet e WidePay)
- Administração do ambiente em nuvem (AWS)
- Experiência com serviços AWS como EC2, S3, RDS, CodePipeline, entre outros
- Automatização do backup dos arquivos e do banco de dados, enviando eles periodicamente para um bucket no S3
- Versionamento de código com Git (GitHub e Bitbucket)

Certificações



HashiCorp Certified: Terraform Associate

HashiCorp

Set/2021 - Set/2023



FOCP: FinOps Certified Practitioner

The Linux Foundation

Jun//2023 - Jun/2025



AWS Certified Cloud Practitioner

Amazon Web Services

Out/2021 - Out/2024



GCP Associate Cloud Engineer

Google Cloud

Fev/2022 - Fev/2025



Microsoft Certified: DevOps Engineer Expert (AZ-400)

Microsoft

Out/2021 - Out/2024



Microsoft Certified: Azure Solutions Architect Expert (AZ-305)

Microsoft

Ago/2022 - Ago/2024



Microsoft Certified: Azure Developer Associate (AZ-204)

Microsoft

Ago/2022 - Ago/2024



Microsoft Certified: Azure Network Engineer Associate (AZ-700)

Microsoft

Ago/2022 - Ago/2024



Microsoft Certified: Azure Administrator Associate (AZ-104)

Microsoft

Out/2021 - Out/2024



Microsoft Certified: Azure for SAP Workloads Specialty (AZ-120)

Microsoft

Ago/2022 - Ago/2024



Microsoft Certified: Security, Compliance, and Identity Fundamentals (SC-900)

Microsoft

Out/2021



Microsoft Certified: Azure Data Fundamentals (DP-900)

Microsoft

Set/2021

Formação Acadêmica



Anhanguera Educacional
Análise e Desenvolvimento de Sistemas
2019 - 2022



Etec Sales Gomes - Tatuí
Técnico em Informática
2012 - 2014

Conquistas



II Prêmio Sorocaba de Inovação
Parque Tecnológico de Sorocaba
Dez/2018

Desafio proposto pelo Parque Tecnológico de Sorocaba em parceria com a Prefeitura de Sorocaba para solucionar questões das Secretarias Municipais da Região Metropolitana de Sorocaba.

A edição 2018 teve como tema “Cidade Inovadora” e o objetivo foi promover o engajamento da sociedade civil nos desafios da cidade.

A segunda edição contou com cinco categorias e meu time e eu nos classificamos em 1º lugar em quatro delas (Saúde, Segurança, Esporte e Desafio Cidade) e 3º lugar na categoria Educação.