**TAYRA FREIRE DA SILVA**

**28 anos, Solteira, Sem Filhos**

**Brooklin – São Paulo**

**+ 55 (11) 94526-6306**

[**tayra**](mailto:tayra_freire04@hotmail.com)**.freire011@gmail.com**

<https://www.linkedin.com/in/tayra-freire>

**OBJETIVO PROFISSIONAL:** Área de Tecnologia Arquiteto de Soluções AWS

**RESUMO**

Especialista em Cloud AWS com Inglês avançado, formação em análise e desenvolvimento de sistemas. Sólida experiência em sustentação e implantação de aplicações em nuvens hibridas, públicas e privadas na área de infraestrutura de TI. Conhecimentos avançados em arquiteturas de nuvem AWS. gerenciamento de instancias Ec2, Storage EBS, Auto Scaling, Storage S3, ELB, conhecimento em redes, proxy, firewall, Route 53, VPN, VPC, SG, Transit Gateway, tabela de rotas, Direct Connect, Gerenciamento de usuários como IAM, Políticas em nuvem, funções e integração com SSO, implantação, configuração e gerenciamento de serviços como Directory Service AD. conhecimento no gerenciamento de chaves e Secrets como Vault e Secret manager. Práticas em DevOps CI/CD, deployment automatizado, criação de pipelines geração de builds e releases para os ambientes de desenvolvimento, homologação e produção, automação de infraestrutura como Schell scripts e Terraform. Conhecimento em arquitetura de arquitetura de micro serviços, gerenciamento de plataformas em containers como Kubernetes, EKS, ECS e Openshift, Conhecimento em repositório de fontes Git. Domínio em sistemas operacionais Windows Server e Linux, Conhecimento em implantações e configuração de Active Directory, DNS, DHCP, File Server, ambientes de virtualizados, atuação em Infraestrutura de aplicações WEB como Jboss, Tomcat, IHS, integrações com uso de APIs, banco de dados Oracle, SQL Server, MongoDB. Conhecimento e gerenciamento de ferramentas APM, como Dynatrace, Datadog, Grafana e Prometheus. Conhecimento avançado em gerenciamento financeiro com engenharia de nuvem e operações para fornecer a organização uma melhor compreensão de seus gastos com a nuvem, controlando os gastos na nuvem, mantendo o nível de desempenho, confiabilidade e segurança necessários para dar suporte às operações de negócios.

**HISTÓRICO PROFISSIONAL**

***Especialista em Cloud AWS***

***Protege Paycash – Consultoria Mazzatech, São Paulo, 10/06/2022 até o momento***

Responsável pela gestão contínua, de serviços garantindo a sustentação e otimização de ambientes em cloud Computing AWS, para sistemas de gestão de numerário, tesouraria, logística de valores e serviços financeiros, processamento online do dinheiro em espécie na plataforma do Cofre Inteligente e a integração do crédito instantâneo permitindo fluxo de caixa para os clientes, aumentando a segurança do estabelecimento. Mantendo modernidade, alta performance, otimização e eficiência em custos. Trabalhando nas implementações de projetos na configuração de ambientes complexos em Cloud Computing, entregando com excelência a jornada do cliente em nuvem, desde o planejamento, arquitetura até a migração de ambientes complexos em nuvem e ambientes on-premises. Gerenciando todo o ambiente de nuvem hibrida, responsável desde a implantação, configuração até a sustentação do ambiente até a chegada em produção.

* Responsável pela administração e desenvolvimento da infraestrutura de Plataformas visando atingir altos níveis de disponibilidade, desempenho e segurança;
* Desenvolvendo automações visando agilidade nos processos e sistemas da empresa;
* Monitoramento e análise da saúde e performance (tuning e troubleshooting) dos serviços;
* Background em engenharia, com experiência de trabalho em sistemas distribuídos e com alta escalabilidade;
* Conhecimento em orquestramento de containers como Kubernetes, ECR, EC2, ECS;
* Conhecimento em Cloud Computing AWS e em ferramentas de provisionamento na nuvem como Terraform;
* Proficiência em linguagens como Shell Script;
* Conhecimento em ferramentas de monitoramento como Datadog, Dynatrace, APM, Grafana, Prometheus;
* Participação nos processos de decisão das áreas buscando por soluções concretas que suportem o crescimento acelerado da empresa.
* Responsável pelo gerenciamento de billing da nuvem, ajudando a manter os custos controlado maximizando gastos desnecessários e mantendo a confiabilidade do ambiente dentro das melhores práticas.

***Especialista em Cloud AWS***

***Alelo - Consultoria SYSPRICE, São Paulo, 2020-02 até 2022-02***

Responsável pela migração de ambientes complexos em ambientes on-premises, estruturando as aplicações dentro de uma plataforma segura e estável, através da nuvem, utilizando tecnologia de ponta para implantação dos sistemas que administra cartões-benefício e pré-pagos, responsável pelo gerenciamento de demandas de projetos e sustentação do ambiente com o gerenciamento de infraestrutura especializada em nuvem AWS, para sistemas desenvolvidos com segmentos de alimentação, cultura, transporte e saúde. Gerenciando as plataformas desenvolvidas utilizando o método ágil para com o time de desenvolvimento construir com velocidade e agilidade as aplicações. Atuando com a implantação de pipelines com a criação do fluxo completo da orquestração de containers em Openshift, atuando com a criação de configmaps Secrets, serviço, namespaces, routes e administrando o fluxo de vida de cada contêiners, atuando com análise de falhas, erros com troubleshooting de ambientes críticos em produção, utilizando como ferramenta de monitoração APM Dynatrace e Datadog para centralização de logs de aplicações. Gerenciando e mantendo os custos da nuvem controlados dentro das melhores práticas, visando melhor resiliência e alta capacidade de performance para as aplicações, entregando um serviço estável e de qualidade para o usuário final.

* Responsável pela administração do Cloud AWS com o gerenciamento do ambiente atuando com a criação e configuração de Instancias Ec2, Storage EBS, Auto Scaling, Storage S3, ELB, Route 53, VPN, VPC e SG SecurityGroup, ActiveMQ e RDS (banco de dados);
* Gerenciamento de usuários e roles IAM, Active Directory AD, Vault, Secret Manager, criação de funções lambda para automatização do ambiente;
* Atuando com código Terraform para migração e criação de ambientes na nuvem agregando o negócio, com a melhora da resiliência, segurança, performance, agilidade, gestão, disponibilidade e experiência do usuário.

***Analista de Middleware Sênior***

***Santander – Consultoria AnGlobal, São Paulo, 2018-07 até 2019-12***

Responsável pela sustentação das aplicações mobile, internet banking pessoa física e jurídica, sistemas de mensageria SPB (Sistema Brasileiro de pagamentos) TEDs, Doc e DDA, Biometria e canais ligados as principais aplicações do Santander, garantindo um nível de funcionalidade efetivo com qualidade;

• Gerenciamento dos serviços Físicos e virtuais, Websphere, IHS, Tomcat, IIS, Complus COM+, SNA Manager HIS, Oracle Weblogic e MQ Explorer. Promovendo alta disponibilidade para o ambiente, reduzindo insatisfação do cliente, garantindo qualidade na funcionalidade;

• Administração de erros e falhas gerados pela aplicação, atuando na resolução de incidentes, requisição voltados para alta performance e estabilidade do ambiente, implantação e gestão de mudanças no ambiente produtivo;

• Instalação e configuração de Websphere Application Server, IHS, Tomcat, IIS, SNA Manager HIS, Complus COM+, ORACLE Weblogic e MQ Explorer;

• Implantação e configuração de certificado e Troubleshoot de ambientes críticos em produção;

• Implantação e configuração dos servidores e criação de serviços, gerando reduzir no índice de reclamações da área cliente;

• Implantação e configuração de ferramentas de monitoração Dynatrace, Introscope, APPDynamics e Grafana. Dos servidores e criação de serviços, gerando reduzir no índice de reclamações da área cliente.

***Analista de Suporte Middleware***

***Porto Seguro – Union IT, São Paulo, 2017-02 até 2018-07***

Responsável pela sustentação de ambiente de desenvolvimento, homologação e produção. Realizado todo o gerenciamento da infraestrutura das aplicações do cliente Porto Seguro, sendo responsável por todo o atendimento e implantação de projetos das aplicações voltadas a veículos, imóveis, fiança locatícia e transporte. Desenvolvendo um papel fundamental para configuração, Deploy, monitoramento até a aplicação chegar a produção. As aplicações principais do cliente eram hospedadas em servidores, AIX, Linux e Windows, ambiente complexo com aplicações executando seus serviços em SOA, MQ Explorer, Weblogic, IIS, JBoss, Tomcat, Websphere e IHS.

* Implantação e Deploy das aplicações nem serviços como MQ Explorer, Weblogic, IIS, JBoss, Tomcat, Websphere e IHS.
* Instalação e configuração de certificados;
* Troubleshoot de ambientes de produção e Criação de scripts para automatização do ambiente;
* Implantação de mudanças no ambiente de produção, garantindo qualidade na funcionalidade;
* Configuração de servidores capacitando e garantindo alta performance;
* Gerenciamento de sistemas operacionais, Linux, AIX e Windows;
* Gerenciamento de segurança dos usuários e configuração do administrador Active Directory;
* Implantação, configuração e gerenciamento de todo o monitoramento das aplicações no zabbix, Introscope e APPDynamics.

**Formação acadêmica**

**Tecnologia da Informação, Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

UNIP, São Paulo, 2014-02 até 2016-12

**Idioma, inglês**

Internacional House, Malta, 2023-05 até 2023-08

**Idioma, inglês**

Gateway School of English, Malta, 2023-09 até atualmente

**Habilidades**

* GitHub; Gitlab; Bitbucket; Terraform; Teste para Pipelines de CI/CD; Grafana; Prometheus; SOA; MQ Explorer; Weblogic; IIS; JBoss; Tomcat, Azure CI/CD.
* Cloud AWS; Ec2; EBS; Auto Scaling; S3; ELB; Route 53; VPN; VPC; SecurityGroup; ActiveMQ; RDS; EKS, ECS; ECR; Direct Connect; Directory Service.
* AIX, Linux e Windows.
* Cloud GCP; Computação; Armazenamento; Banco de Dados; IA e Machine Learning; Rede; Análise de dados; Ferramentas para desenvolvedores.
* FinOps complexidade e os desafios do gerenciamento financeiro de TI;
* APM, Dynatrace; Datadog; Kibana; Prometheus; ElasticSearch; Grafana; Zabbix;
* Cloudwatch; ELK.

**Idiomas**

* Espanhol - B2
* Inglês - B2