Comparativo de Custos: AWS vs Google Cloud vs Azure

Tabela 1: Comparativo de Serviços por Modelo de Computação

Modelo	AWS	Google Cloud (GCP)	Microsoft Azure
VM (laaS)	EC2	Compute Engine	Virtual Machines
Container	ECS / EKS	GKE	AKS
Serverless	Lambda	Cloud Functions	Azure Functions

Tabela 2: Modelos de Preços

Prove dor	Modelo de Preço VM	Modelo de Preço Serverless
AWS	On-Demand, Savings Plans, Reserved, Spot	Por solicitação + tempo de execução (GB-seg)
GCP	On-Demand, Sustained Use, Preemptible	Por solicitação + tempo (GHz-seg)
Azure	Pay-As-You-Go, Reserved, Spot	Por solicitação + tempo de execução (GB-seg)

Tabela 3: Estimativa de Custos Mensais (Exemplo)

Serviço	AWS (USD)	GCP (USD)	Azure (USD)
VM (2 vCPU, 8 GB RAM)	\$55	\$50	\$55

Cluster Kubernetes (2 nós)	\$155	\$145	\$155
Serverless (1M requests + 400K GB-seg)	\$0*	\$0*	\$0*

^{*}Dentro do free tier.

Tabela 4: Free Tier por Provedor

Provedor	Free Tier VM	Free Tier Serverless
AWS	750h/mês (t2.micro)	1M requests + 400K GB-seg
GCP	1 instância e2-micro	2M requests + 400K GHz-seg
Azure	750h/mês (B1S)	1M requests + 400K GB-seg

Tabela 5: Vantagens e Desvantagens

Provedor	Vantagens	Desvantagens
AWS	Amplo portfólio, suporte global	Complexidade de preços
GCP	Preços simples, forte em data	Menor adoção enterprise
Azure	Integração Microsoft, híbrido	Menos flexível que AWS

Se ainda não conseguir baixar, me avise que tento outra solução! Você também pode copiar e colar esse conteúdo em um documento Word ou Google Docs e exportar como PDF.