Mapa mental:PALAVRAS CHAVES !!

ECS: Instância

ECS sob demanda: Irregulares de curto prazo que não podem ser interrompidas.

ECS - Saving Plans: Compromisso com uma quantidade consistente

ECS Spot: **Toleram interrupções**AWS Auto Scaling: **Escalabilidade**

AWS Load Balancing: Balanceador / Distribui tráfego

Amazon SNS: Publicação/Assinantes

Amazon SQS: Enfileiramento de mensagens

AWS Lambda: **Sem servidor** ECS: **Gerenciador de container**

EKS: Kubernetes

Amazon CloudFront: Cache/CDN

AWS ACL: Stateless / nível sub-rede

Grupo de Segurança: Stateful / nível instância

Amazon Route 53: DNS

EBS: Armazenamento de Blocos S3: Armazenamento de objeto

EFS: Armazenamento de arquivos

RDS: Banco de dados Relacional

Aurora: Banco de dados Relacional compatível com MySQL e PostgreSQL.

DynamoDB: Bancos de dados não relacional / Chave-Valor

Amazon Redshift: Data Warehouse

Amazon DMS: Migração e Amazon Neptune: Grafo

Amazon Elasticache: **Leitura** IAM: **Gerenciamento de acesso** Funções do IAM: **Temporário**

AWS Organizations: Cobrança consolidada AWS Artifact: Relatórios / Conformidade

AWS Shield: DDoS

AWS KMS: Criptografia

AWS GuardDuty: Detecção inteligente de ameaças

AWS CloudWatch: Alarmes

AWS CloudTrail: API / Trilha (Rastro)/ Dedo duro

AWS Trusted Advisor: Recomendações

AWS Budgets: Orçamentos

AWS Cost Explorer: Gerenciar seus custos da AWS ao longo do tempo