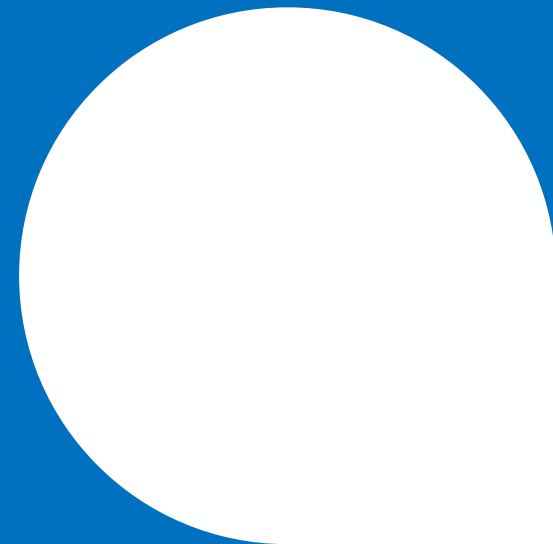
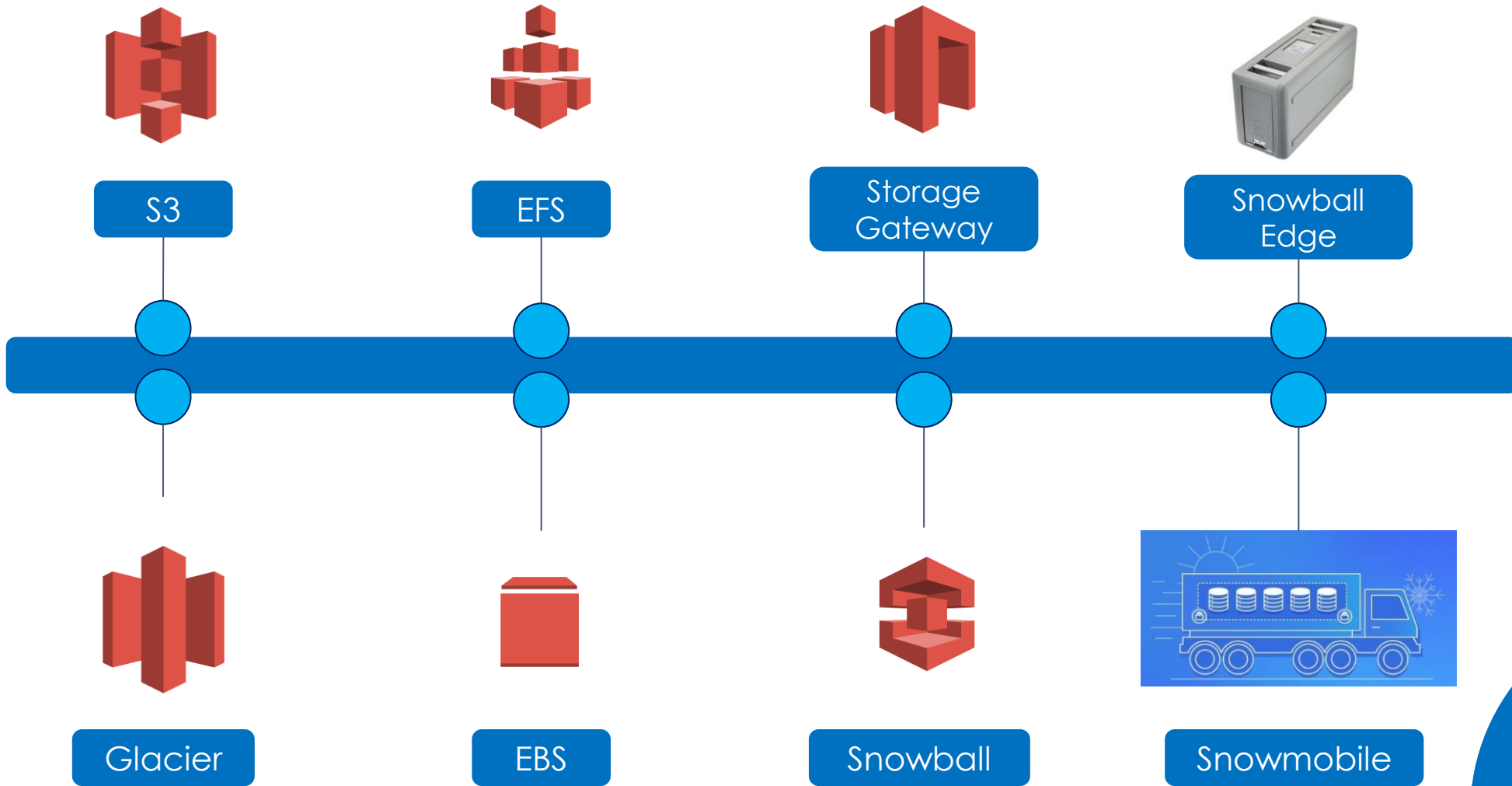


Serviços de Armazenamento da AWS





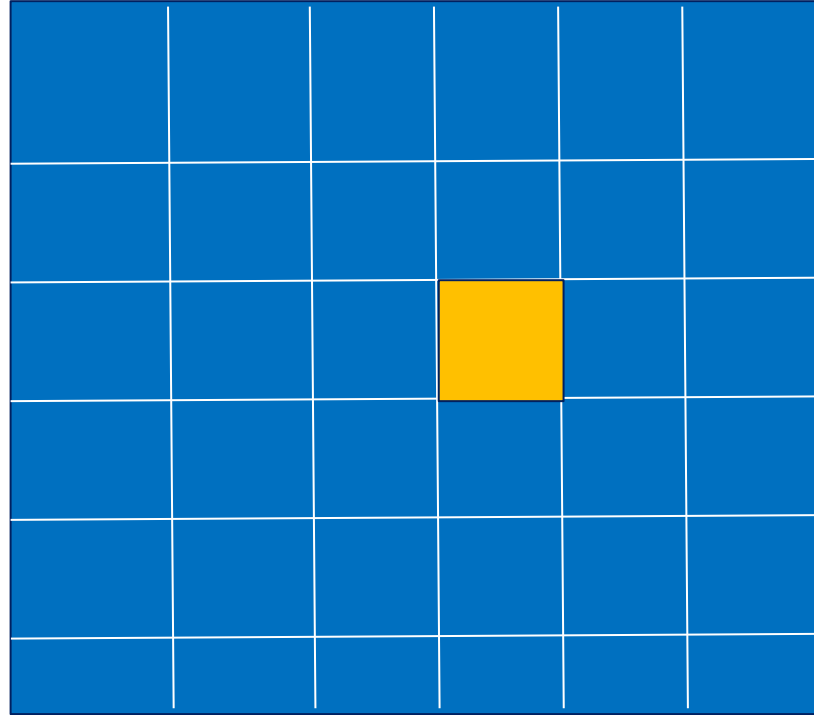
Objetos



As operações devem ser feitas no objeto como um todo.

Ex. delete, upload, etc

Blocos



As operações podem ser feitas em apenas alguns blocos do objeto (partes).





S3

Armazenamento Objetos

Acesso imediato

Alta Durabilidade

Alta Disponibilidade

Alta Escalabilidade

Flexibilidade

Segurança

Baixo Custo

Ideal para objetos estáticos, sites, outros



Glacier

Armazenamento Objetos

Archiving

Acesso **NÃO** imediato

Alta Durabilidade

Alta Disponibilidade

Alta Escalabilidade

Segurança

Baixo Custo (< S3)

Objetos arquivados, backups, logs





EBS

Armazenamento Blocos
Usado em instâncias EC2
Snapshot
Segurança
Alta Disponibilidade
Alta Escalabilidade



EFS

Armazenamento Arquivos
Compartilhando entre instâncias EC2
Segurança
Alta Disponibilidade
Alta Escalabilidade
Baixo Custo
* Pode ser conectado ao Data Center local via Direct Connect





Storage Gateway

Armazenamento Híbrido

Segurança

Permite conectar

arquivos, volumes e

backups entre AWS e

Storage Local



Snowball

Transferência de Dados para AWS

Dispositivo Físico

Suporta Petabytes

Criptografia

Rastreamento

Amazon envia e coleta





Snowball Edge

Dispositivo para Processamento de serviços como EC2 e Lambda

Suporta 100 TB

Permite utilização em locais sem acesso a Cloud e posterior sincronização

Segurança

Gerenciamento

Navios, Fábricas, Desertos



Snowmobile

Transferencia Dados para AWS

Caminhão + Container

Suporta 100 PB

Criptografia

Rastreamento



