

Aluno: Eduardo Lozano Azevedo

Desafio Frameworks de armazenamento não estruturado

Acredito que a melhor opção seja utilizar o Amazon Glacier, que é um serviço de armazenamento em nuvem oferecido pela AWS, projetado para armazenar dados com baixa frequência de acesso a um custo muito baixo. Ele é ideal para empresas que desejam reter grandes quantidades de dados, como arquivos de backup, documentos arquivados, registros de log e outros dados que não precisam ser acessados com frequência, mas precisam ser mantidos por motivos de conformidade ou histórico.

Em relação à recuperação de dados, um fator muito importante do Amazon Glacier são as possibilidades de recuperação:

- Recuperação Padrão: Isso pode levar várias horas para recuperar os dados.
- Recuperação Rápida: Isso pode levar alguns minutos, mas custa mais.
- Recuperação de Lote: Usada para recuperação em grande escala de grandes conjuntos de dados.

Além disso, o Amazon Glacier é extremamente econômico. Os custos são baseados na quantidade de dados armazenados e na quantidade de dados recuperados.