

MODELO:

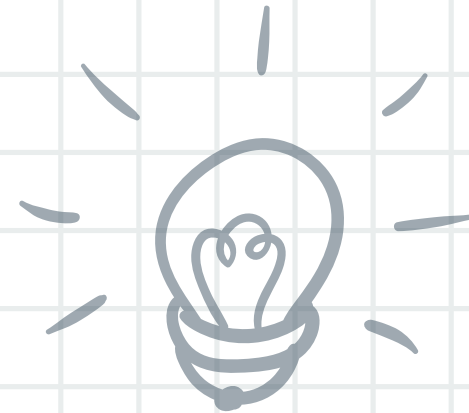
Diversidade de Modelos: Não há um modelo fixo. Os bancos de dados NoSQL podem adotar modelos de documentos, chave-valor, coluna de famílias ou grafos, entre outros.

ESCALABILIDADE:

Horizontal: Os bancos de dados NoSQL são frequentemente mais escaláveis horizontalmente, o que significa que podem lidar com grandes volumes de dados distribuindo o armazenamento e processamento em vários nós.

ESQUEMA DINÂMICO:

Flexibilidade de Esquema: Os bancos de dados NoSQL permitem esquemas dinâmicos, permitindo que diferentes registros tenham diferentes campos sem a necessidade de um esquema fixo.



BANCO NÃO RELACIONAIS

DESEMPENHO:

Desempenho Específico: Pode oferecer desempenho mais eficiente para determinados tipos de consultas ou operações específicas, dependendo do modelo adotado.

CONSISTÊNCIA BASE:

Basic Availability, Soft State, Eventually Consistent: Em vez do modelo ACID, os bancos de dados NoSQL seguem o modelo BASE, que prioriza a disponibilidade e a tolerância a partições, mesmo que isso signifique eventual consistência.

