MODELOS DE DADOS

- Descrição formal dos dados que estão no banco de dados.
- Descreve os conceitos dos banco de dados.
- Abstrai a realidade.

MODELO CONCEITUAL:

- Descreve que dados no banco de dados.
- Qualquer SGBD funciona com o modelo.
- MER (Modelo Entidade e Relacionamento).

MODELO LÓGICO:

- Vem do modelo conceitual.
- Estrutura o banco de dados (Campos do banco).
- MR (Modelo Relacional).

MODELO FÍSICO:

- Hardware de fato.
- Utiliza de alguma linguagem de dados.
- Só funciona para seu SGBD específico.
- SQL e noSQL.