



# \_Banco de Dados

LET'S CODE

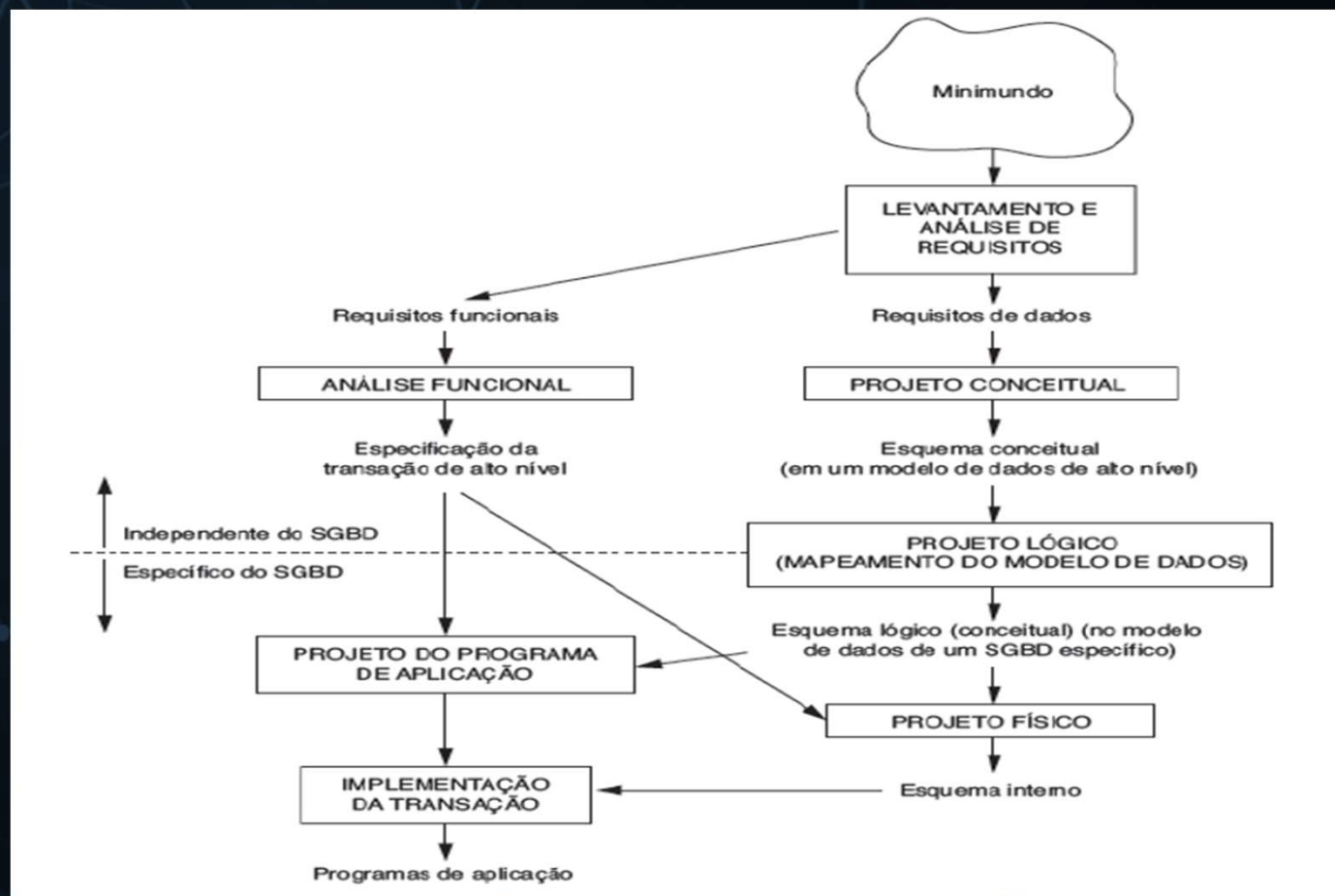
| \_Dúvidas



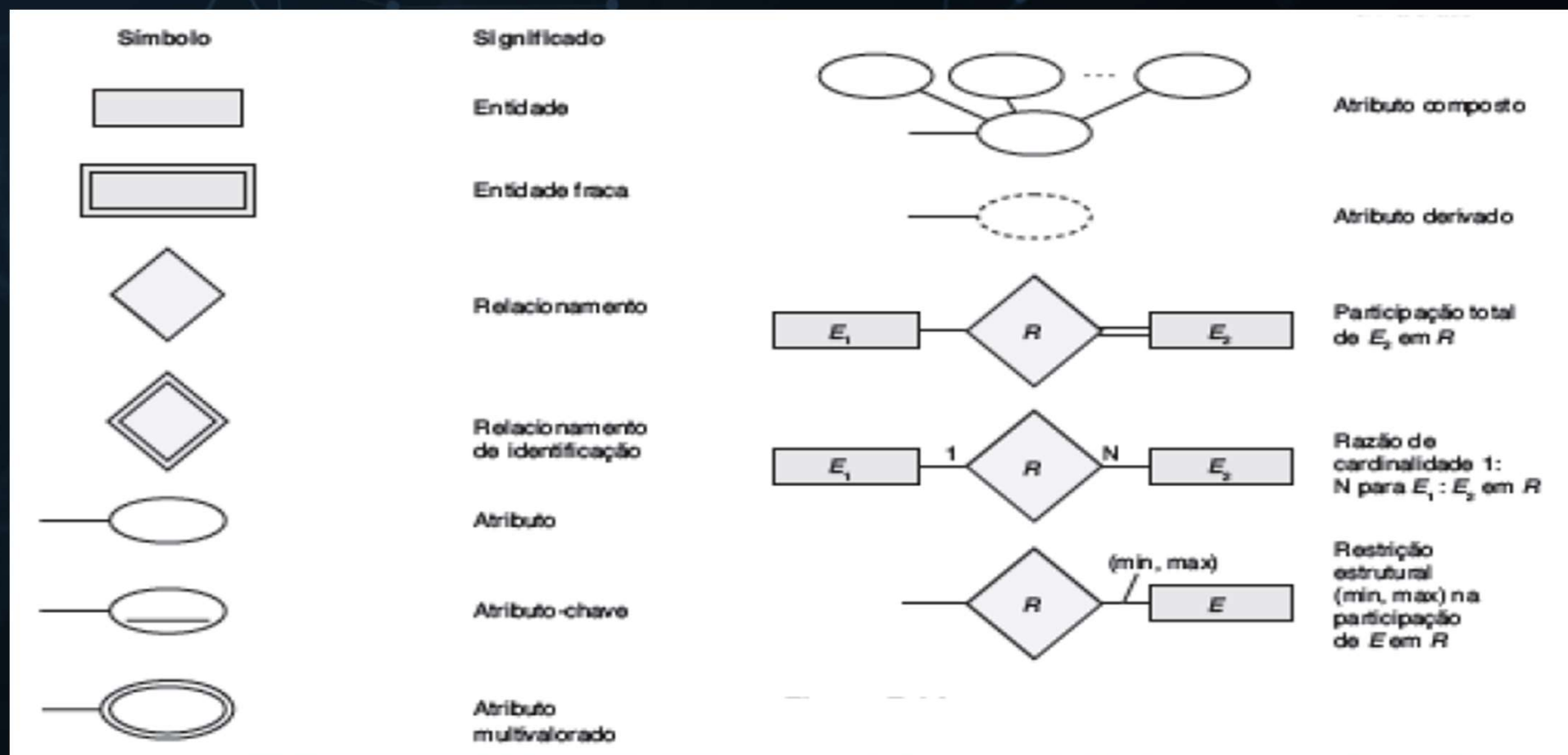
# |\_SQL

- DDL (Data Definition Language);
- DML (Data Manipulation Language);
- DCL (Data Control Language);
- TCL (Transactional Control Language);
- DQL (Data Query Language).

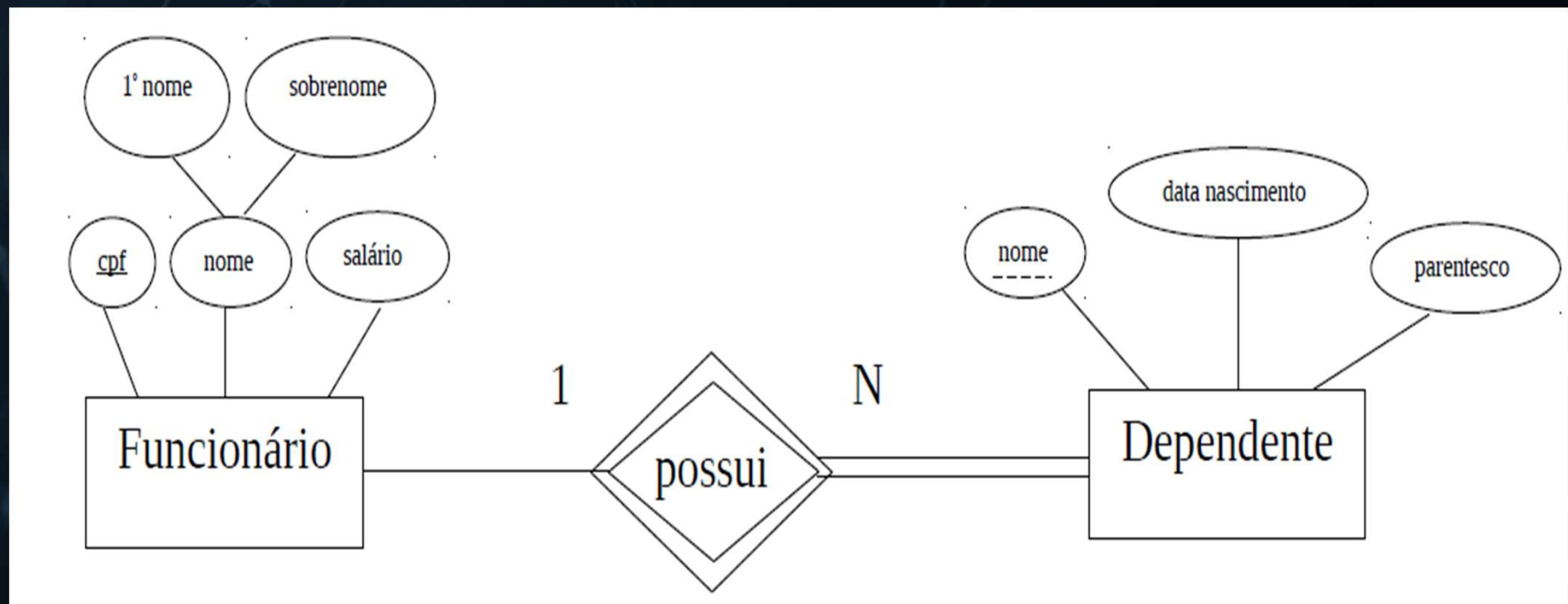
# |\_Modelagem de Dados



# |\_Modelagem de Dados - MER

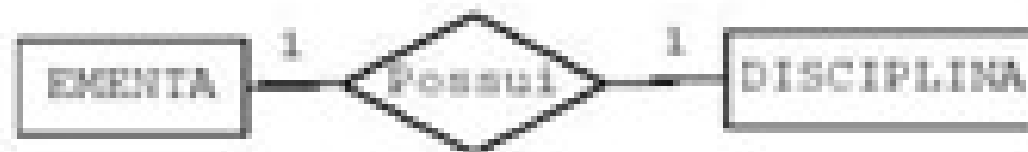


# | \_Modelagem de Dados - MER



# | \_Modelagem de Dados - Cardinalidade

1:1 - Um para Um.



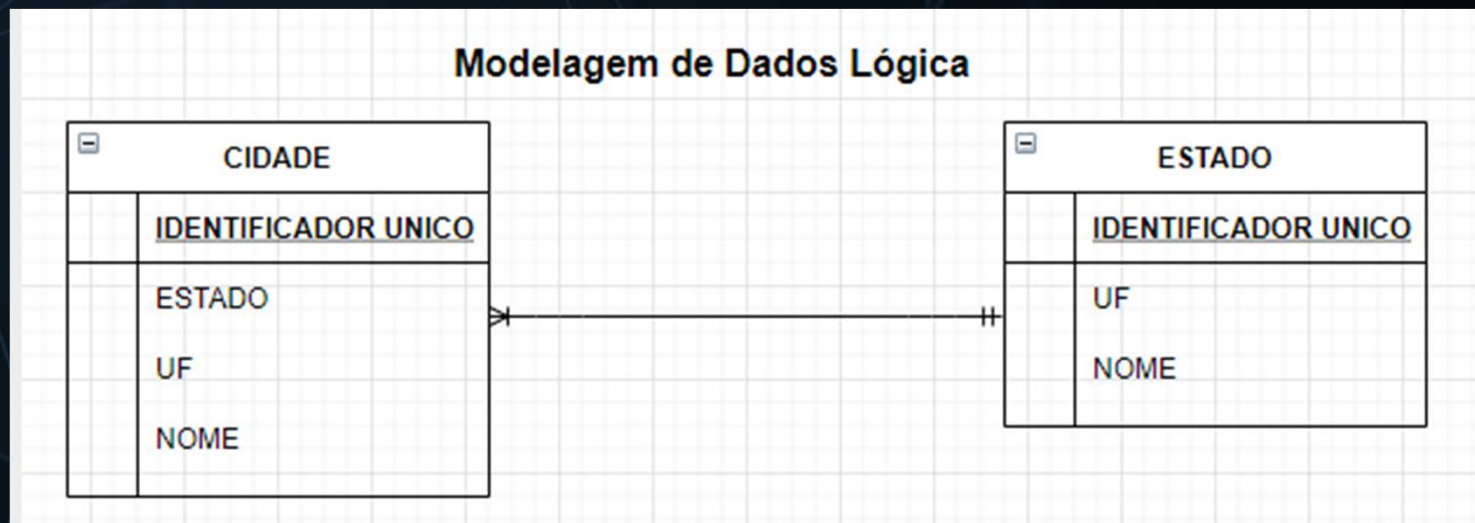
1:N - Um para Muitos.



M:N - Muitos para Muitos.

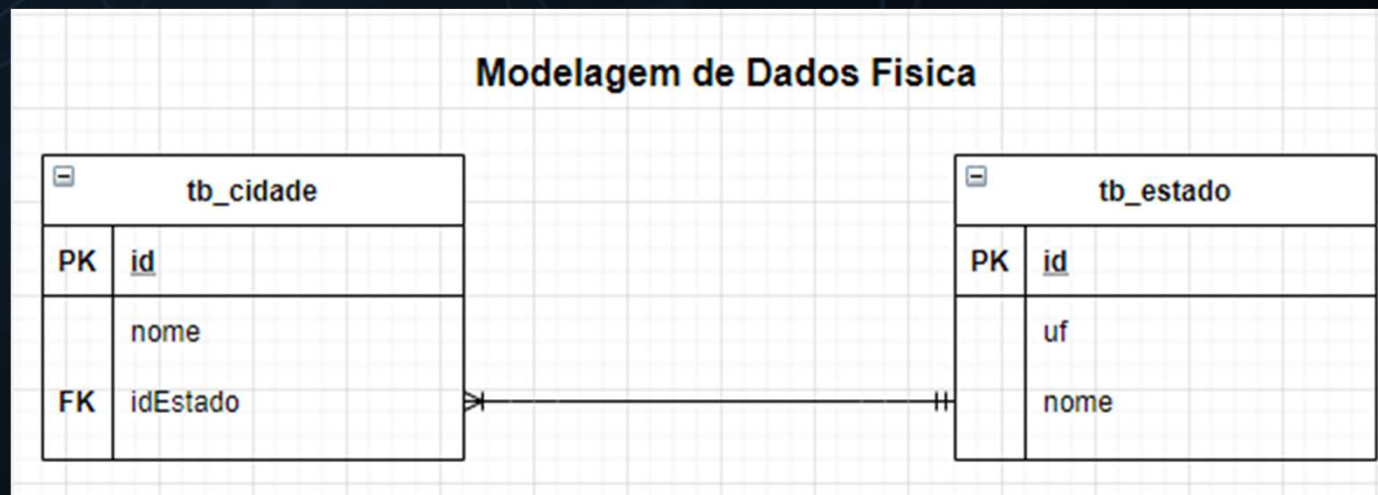


# | \_Modelagem de Dados Lógica





# |\_Modelagem de Dados Física



# | \_Modelagem de Dados

Característica	Conceitual	Logica	Física
Nome de Entidades	X	X	
Relacionamentos de Entidades	X	X	
Atributos	X	X	
Chave Primária (PK)		X	X
Chave Estrangeira (FK)		X	X
Nome das Tabelas			X
Nome das Colunas			X
Tipo das Colunas			

## | \_Criar Tabelas e seus Tipos de Dados

Você deverá criar a modelagem para o catálogo de filmes, observando a seguinte situação:

- um filme possui apenas um único gênero;
- um gênero pode definir mais de um filme.