

MODELAGEM DE DADOS

MODELAGEM LÓGICA – RELACIONAMENTOS RECURSIVOS E EXTENSÕES

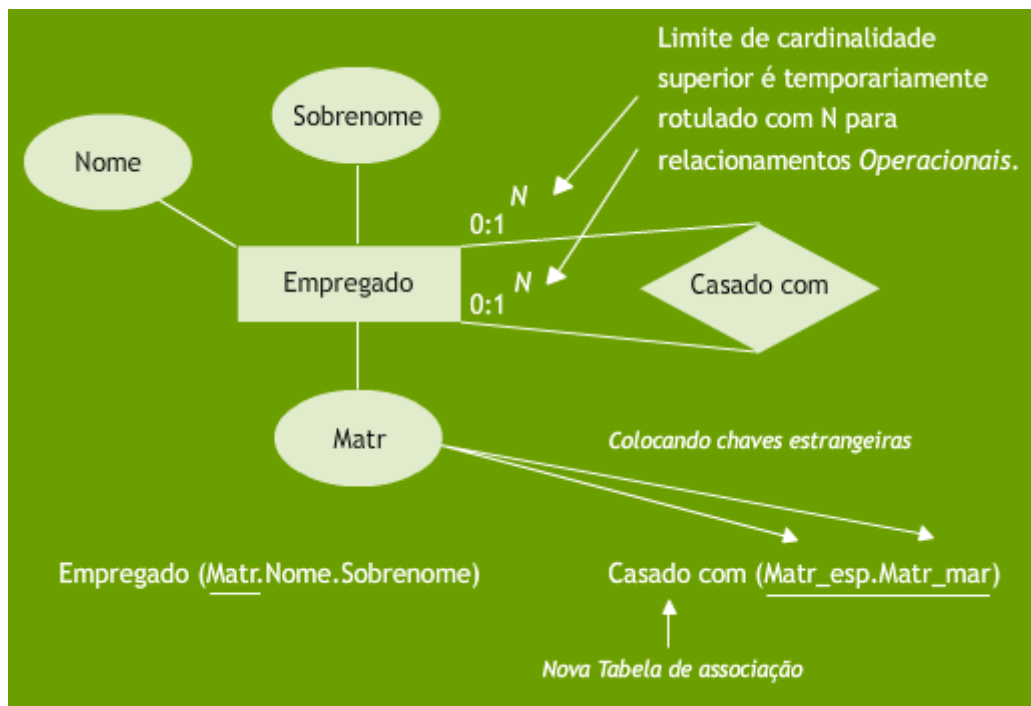
Olá!

Nesta aula, você irá:

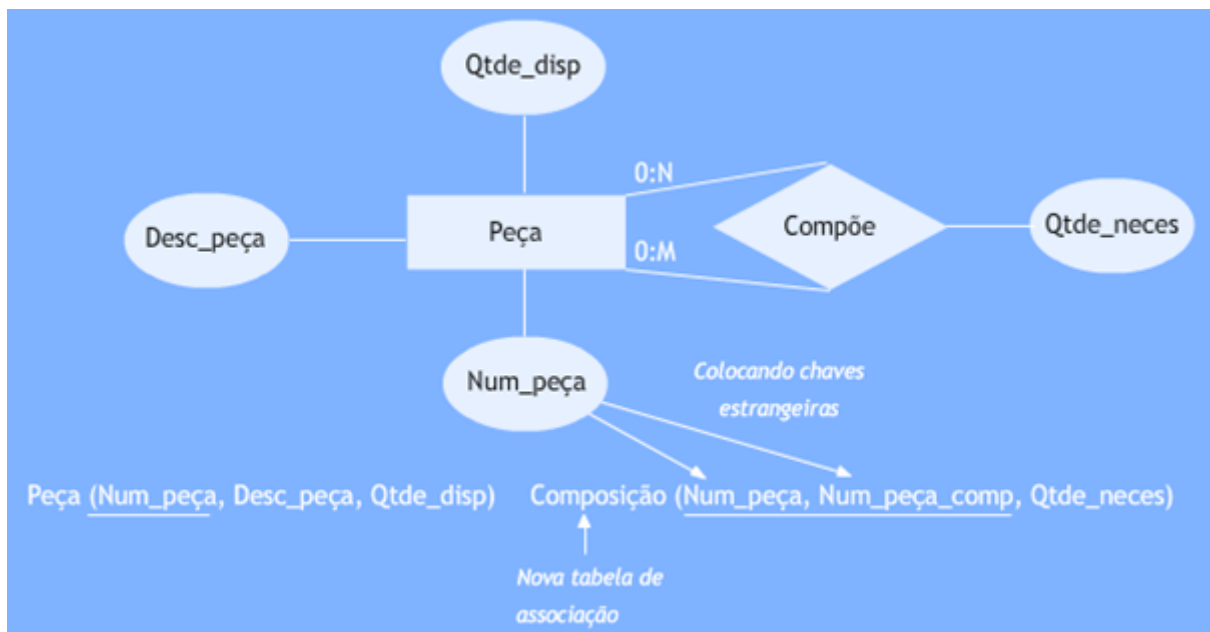
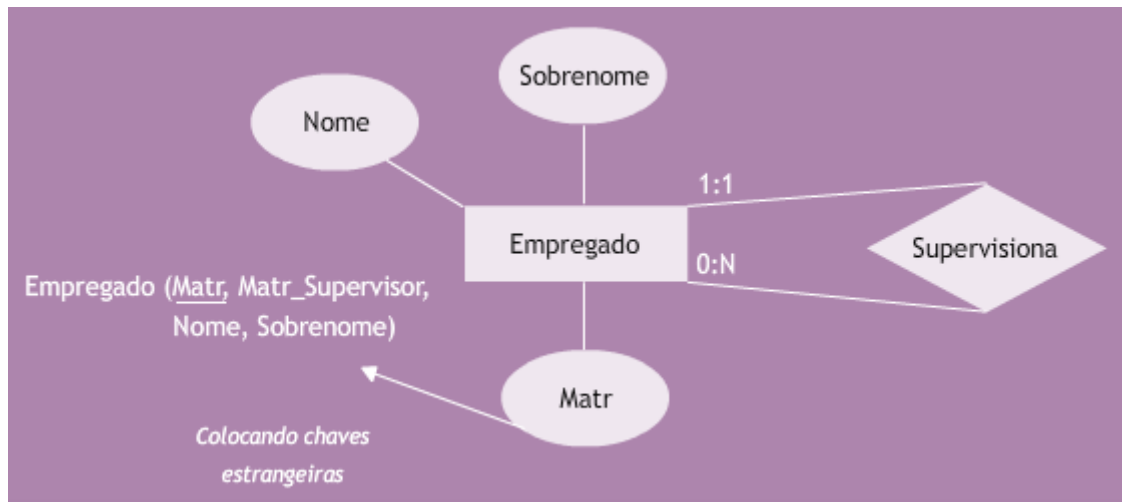
1. Aprender o método de conversão do modelo conceitual para o relacional.

1 Relacionamentos Recursivos

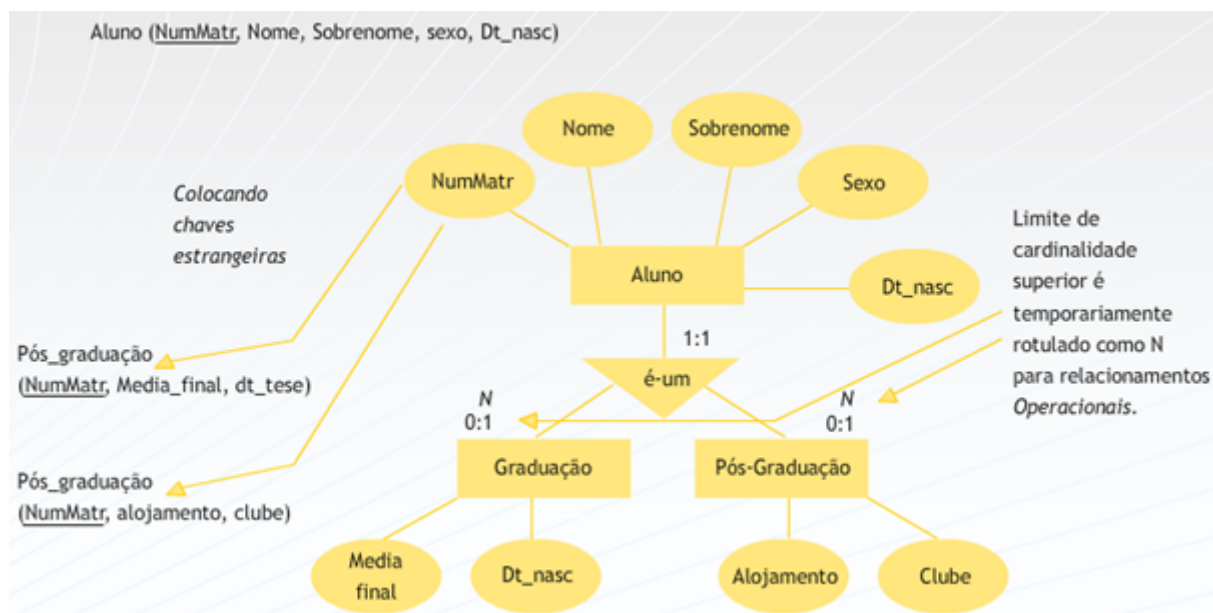
No exemplo, o atributo matrícula é duplicado na tabela casado_com, para representar a matrícula do marido e de sua esposa.



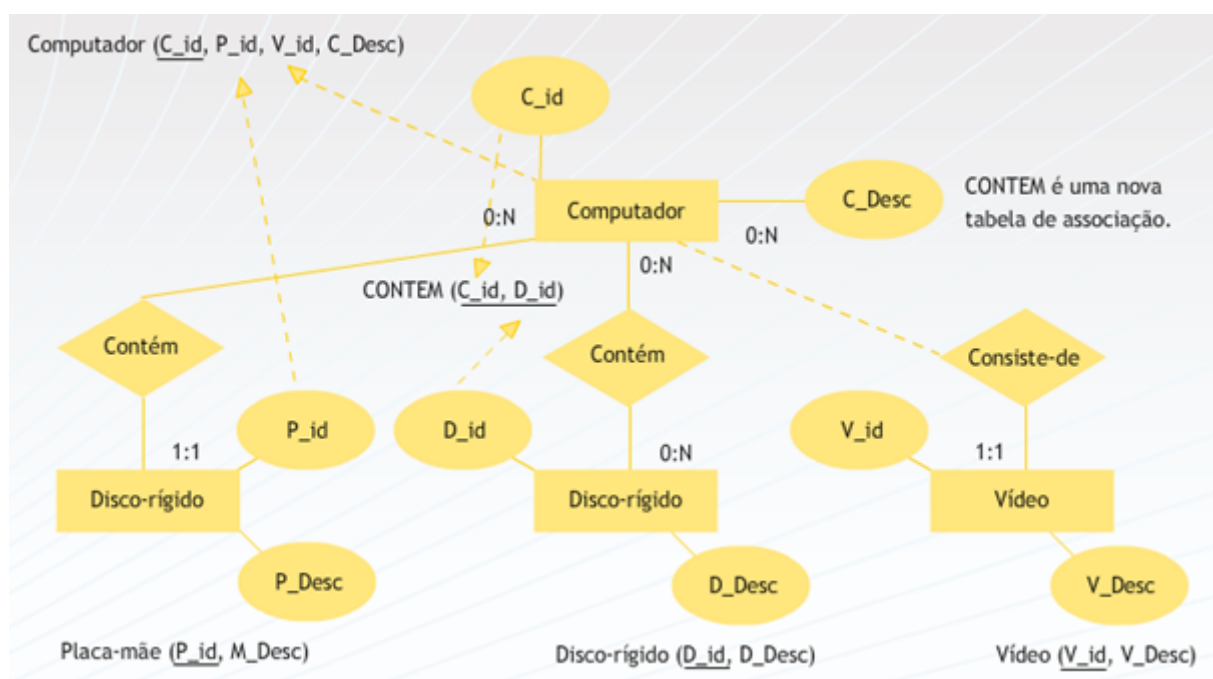
Novamente, o atributo que representa a matrícula foi duplicado para representar o supervisor e o supervisionado.



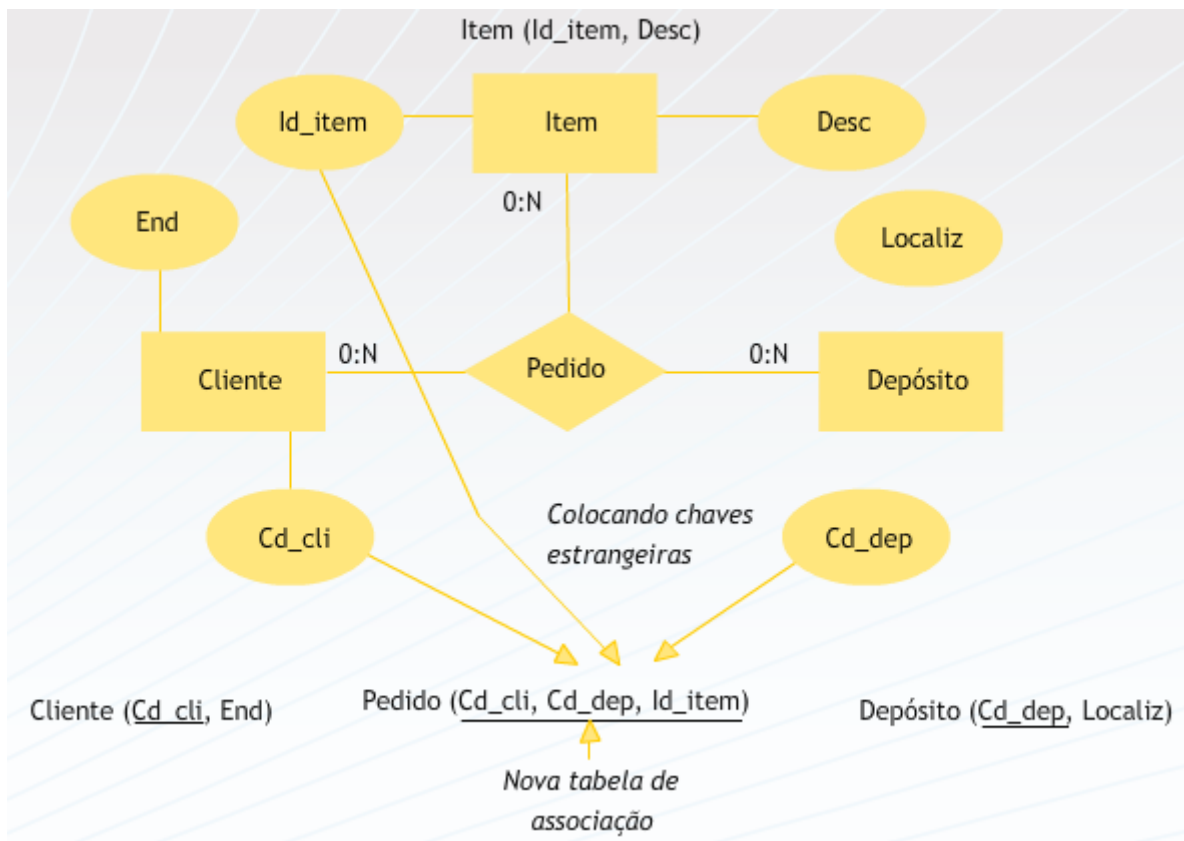
Generalizações



Agregações



Relacionamentos n-ários



O que vem na próxima aula

Na próxima aula, você vai estudar:

- Apresentar o conceito de normalização.
- Apresentar e exemplificar a 1ª forma normal.
- Apresentar e exemplificar a 2ª forma normal.
- Apresentar e exemplificar a 3ª forma normal.
- Apresentar e exemplificar a forma normal de Boyce-Codd.

CONCLUSÃO

Nesta aula, você:

- Aprendeu um método para conversão do modelo conceitual em tabelas relacionais para os relacionamentos recursivos, as generalizações, as agregações e os relacionamentos n-ários.