

DISCIPLINA: Banco de Dados 1

Prof. **GIOVANI** Volnei Meinerz

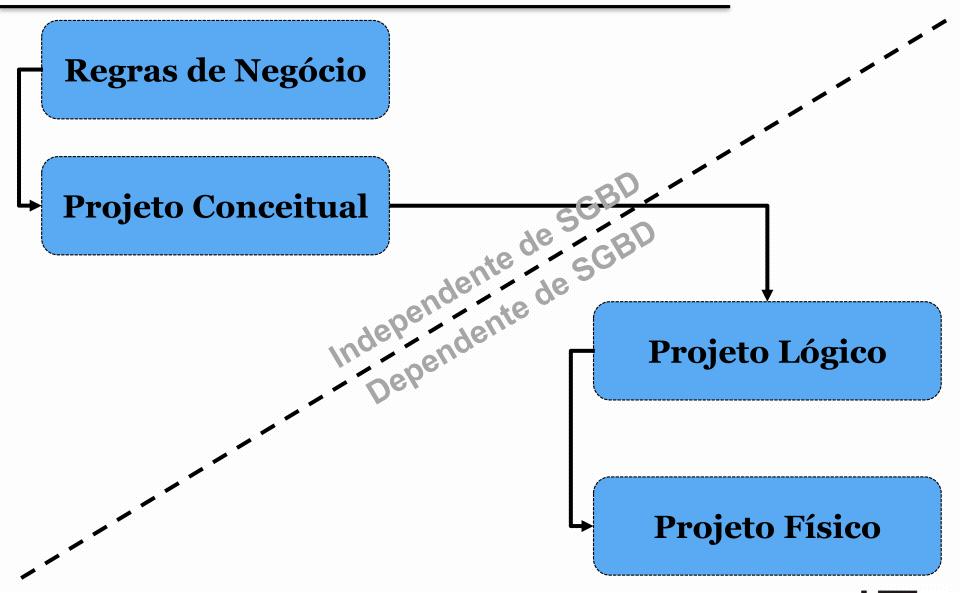
Aula 08 – Modelo Relacional (cont.)

Objetivos da Aula

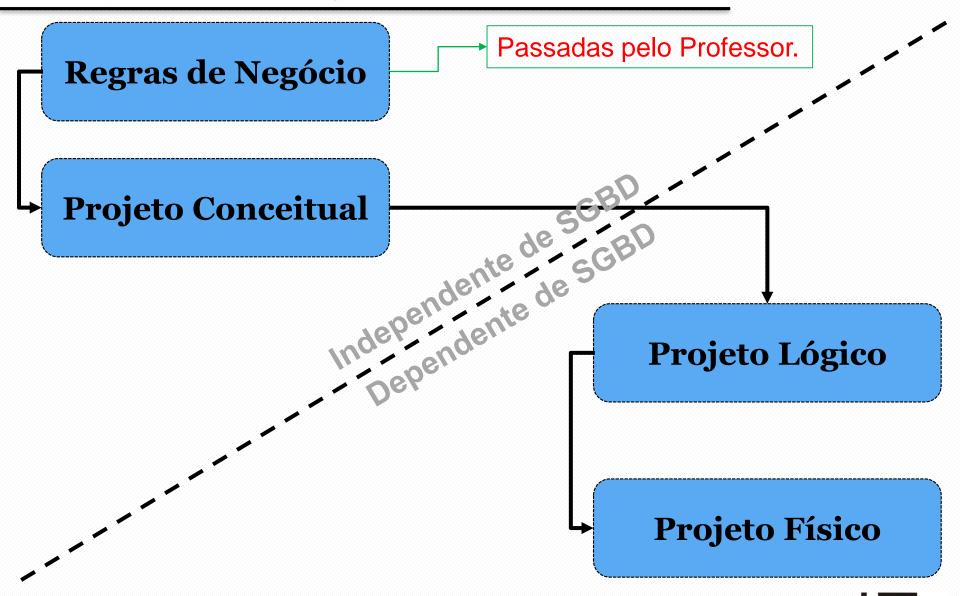
- → Transformação entre modelos
 - Conceitual
 - + Lógico
 - → Físico
- Modelagem de dados apoiada por computador
 - brModelo
 - → Workbench
- > Engenharia direta e reversa
- Exportando e importando dados



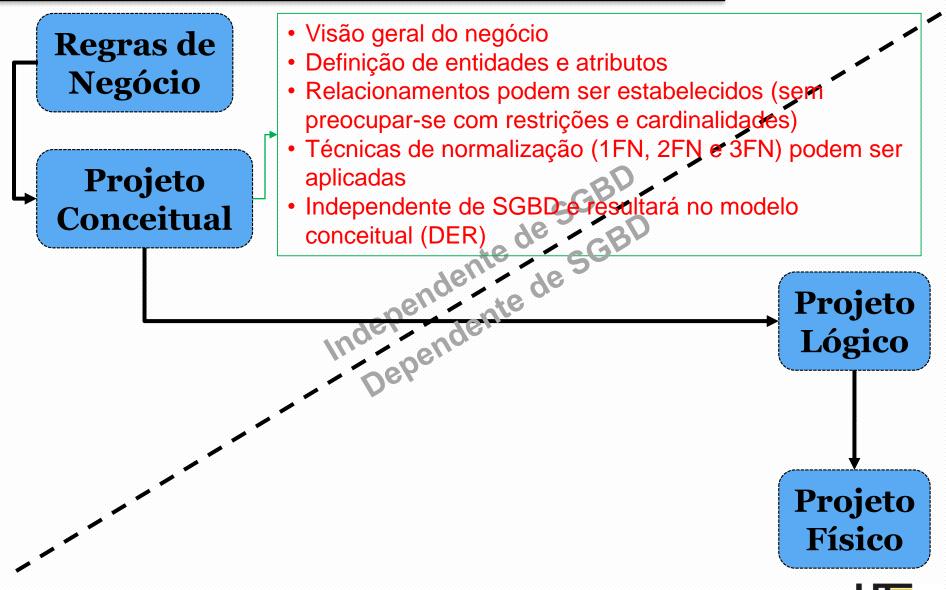
Transformação entre Modelos



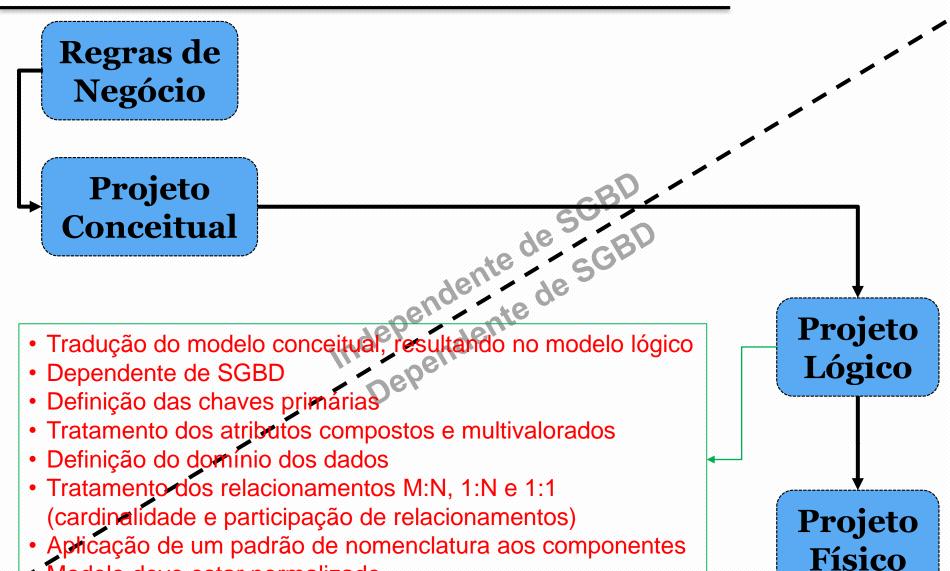




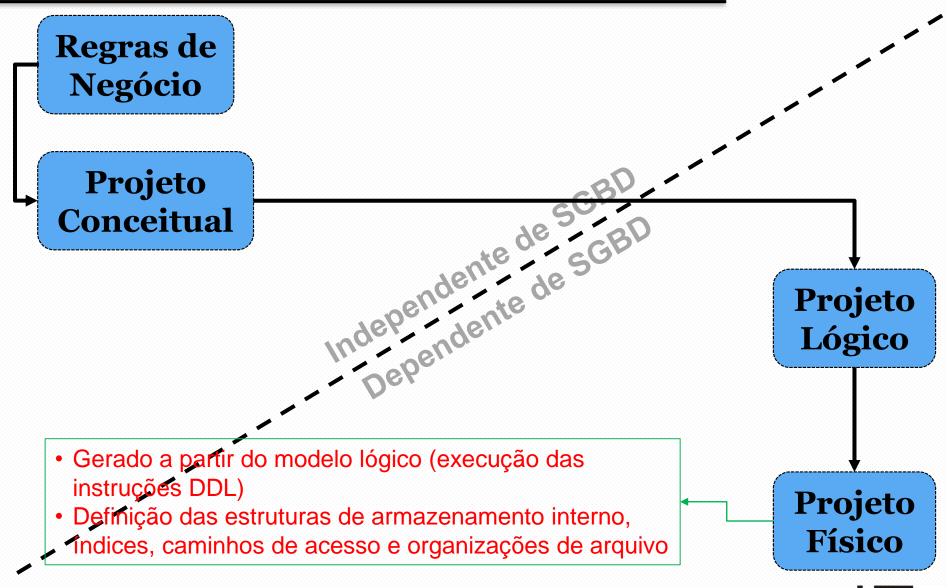








Modelo deve estar normalizado





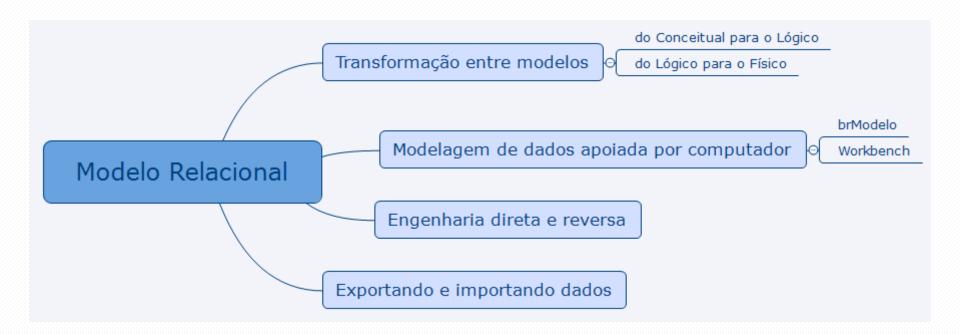
Modelagem de Dados Apoiada por Computador (cont.)

Terminologias das ferramentas

LITERATURA	brModelo	Workbench
Projeto/Etapa/Modelo Conceitual	Esquema Conceitual	Diagrama EER
Projeto/Etapa/Modelo Lógico	Esquema Lógico	
Projeto/Etapa/Modelo Físico	Esquema Físico	Instruções DDL



Resumo da Aula







DISCIPLINA: Banco de Dados 1

Prof. **GIOVANI** Volnei Meinerz

Aula 08 – Modelo Relacional (cont.)