

■ ■ série de livros didáticos informática ufrgs

bookman
EMPRESA DO GRUPO ARTMED
www.bookman.com.br

.inf
INSTITUTO DE INFORMÁTICA
UFRGS

4

Projeto de Banco de Dados
6ª Edição
CAP. 2

Carlos Alberto Heuser

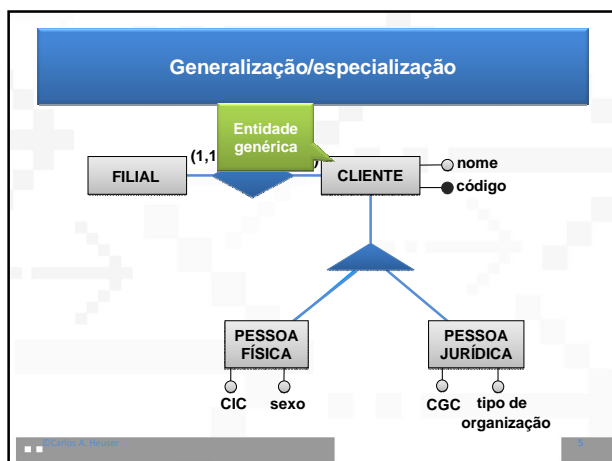
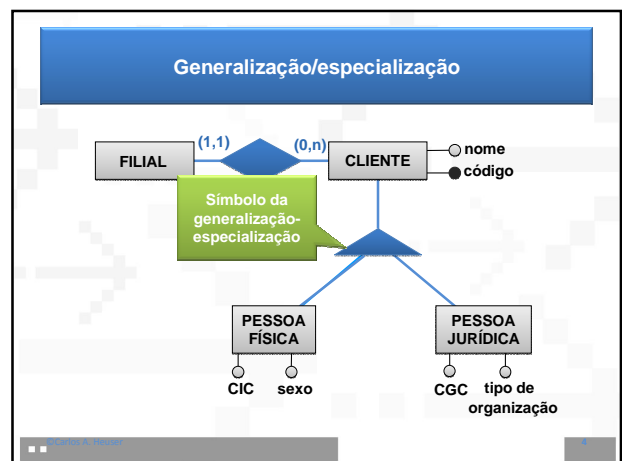
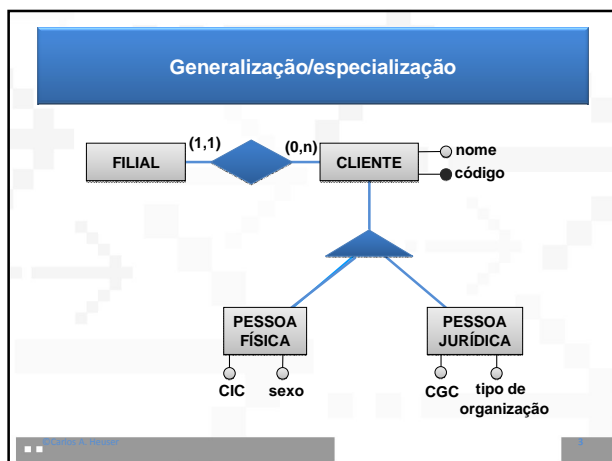
projeto de banco de dados
6ª edição
Carlos Alberto Heuser

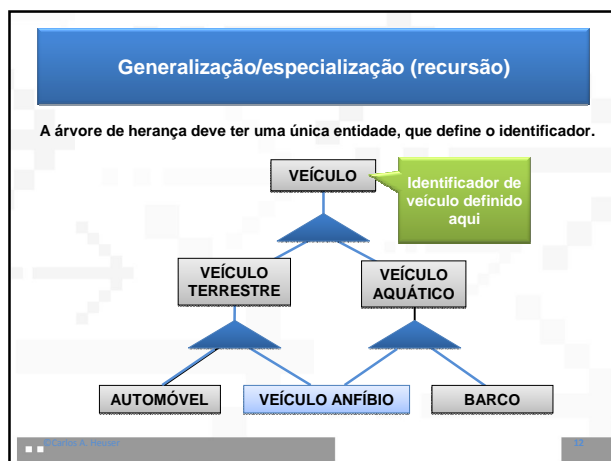
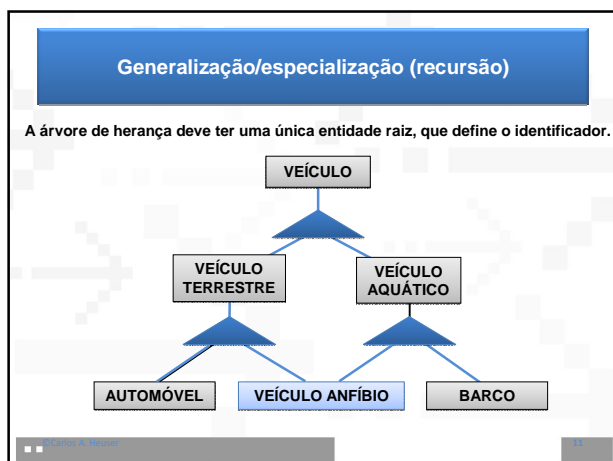
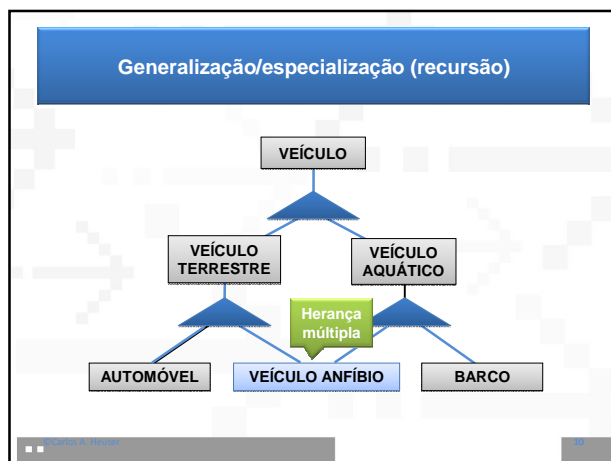
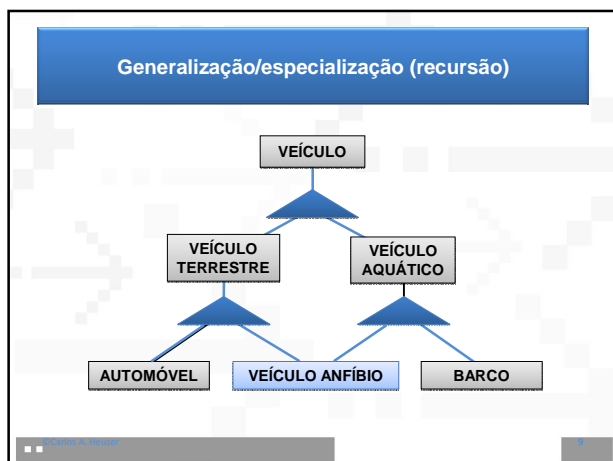
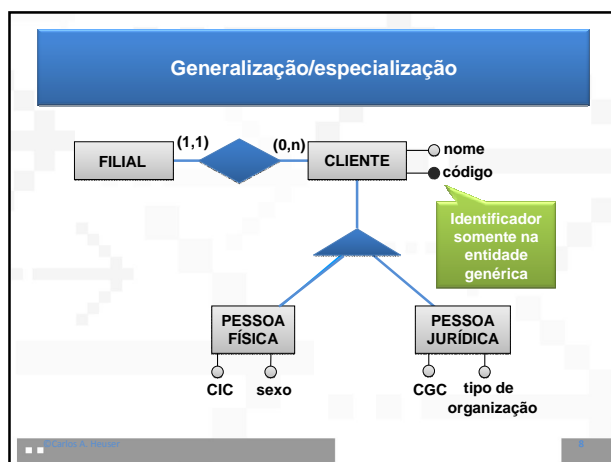
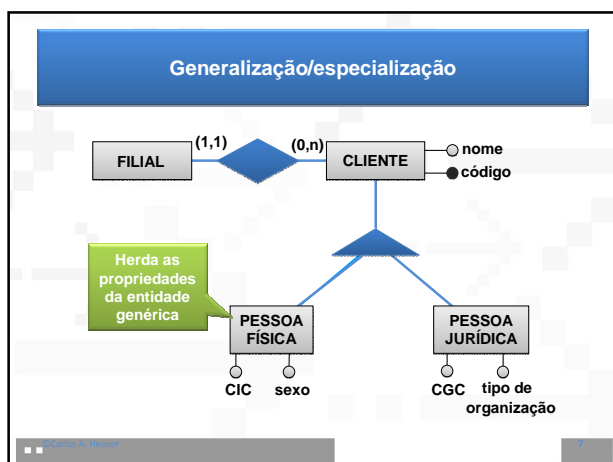
1

Generalização/especialização

- Conceito permite:
 - atribuir **propriedades particulares** a um **subconjunto das ocorrências (especializadas)** de uma entidade genérica.

■ ■ Carlos A. Heuser

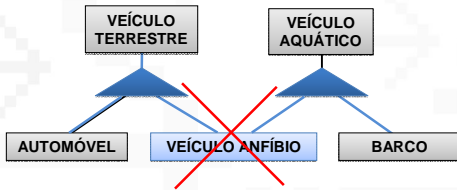




Generalização/especialização (recursão)

Caso proibido:

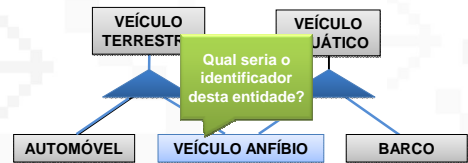
- Herança de múltiplos identificadores.



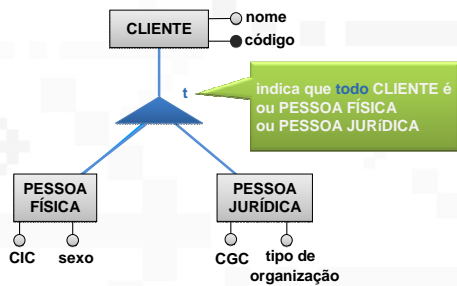
Generalização/especialização (recursão)

Caso proibido:

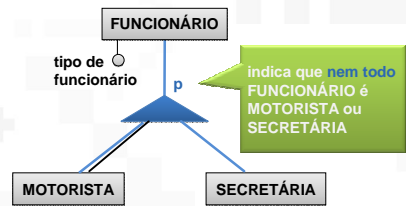
- Herança de múltiplos identificadores.



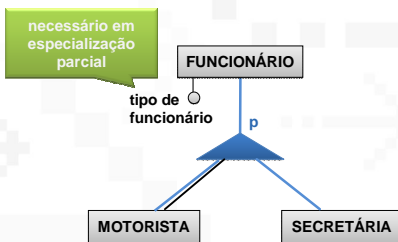
Especialização total (default)



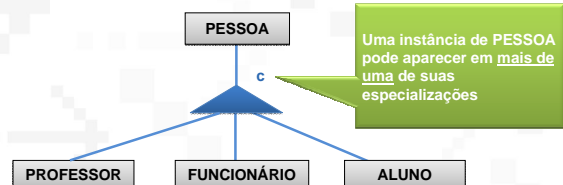
Especialização parcial



Especialização parcial



Especialização não exclusiva (compartilhada)



Especialização exclusiva



Tipos de generalizações/especializações

	Total (t)	Parcial (p)
Exclusiva (x)	xt	xp
Compartilhada (c)	ct	cp