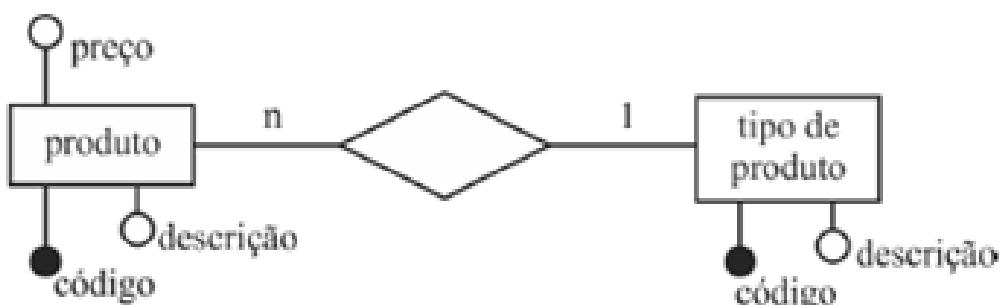


## BANCO DE DADOS I

Preencha o dicionário de dados e faça o Modelo Conceitual no BrModelo.

Um PRODUTO contém um TIPO DE PRODUTO  
 um TIPO DE PRODUTO está contido em muitos PRODUTO



**Cardinalidade 1xN:** a chave estrangeira estará no lado N.

### PRODUTO

Atributo	Domínio ou Tipo	Tamanho	Chave?	Obrigatório Preenchimento?
codigoProduto	Integer		Chave primária	Sim
Descricao	Varchar	100	Não	Sim
Preco	Decimal	9,2	Não	Sim
codigoTipoProduto	Integer		Chave estrangeira	Sim

Preço (máscara): 9999999.99

### TIPO\_DE\_PRODUTO

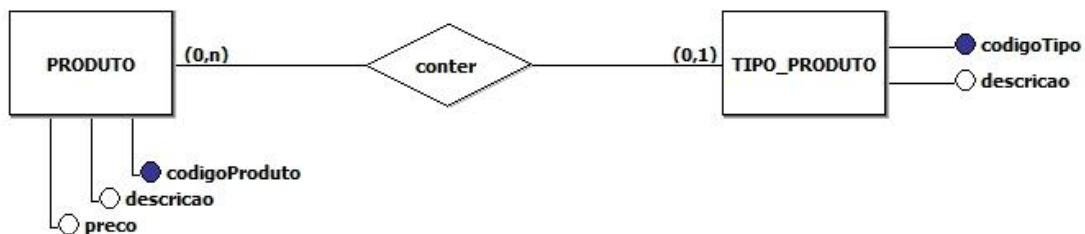
Atributo	Domínio ou Tipo	Tamanho	Chave Primária	Obrigatório Preenchimento?
codigoTipo	Integer		Chave primária	Sim
descricao	Varchar	100	Não	Sim

Exemplo:

**Tipo de produto:** Descrição: enlatado

**Produto:** Descrição: Molho de tomate Preço: 2.99      **Tipo de produto:** enlatado

### MODELO CONCEITUAL



Um PRODUTO contém um TIPO DE PRODUTO  
 um TIPO DE PRODUTO está contido em muitos PRODUTO

### MODELO LÓGICO



Um PRODUTO contém um TIPO DE PRODUTO  
 um TIPO DE PRODUTO está contido em muitos PRODUTO