

# SOLUÇÃO

## Exercício 6 (Pedidos)

### *Especificação textual do esquema*

tb\_categoria (id, nome)

tb\_produto (id, nome, preco)

tb\_produto\_categoria (produto\_id, categoria\_id)

produto\_id referencia tb\_produto

categoria\_id referencia tb\_categoria

tb\_estado (id, nome)

tb\_cidade (id, nome, estado\_id)

estado\_id referencia tb\_estado

tb\_cliente (id, nome, email, cpf\_ou\_cnpj, tipo)

tb\_endereco (id, logradouro, numero, complemento, bairro, cep, cliente\_id, cidade\_id)

cliente\_id referencia tb\_cliente

cidade\_id referencia tb\_cidade

tb\_telefone (id, numero, cliente\_id)

cliente\_id referencia tb\_cliente

tb\_pedido (id, instante, cliente\_id, endereco\_de\_entrega\_id)

cliente\_id referencia tb\_cliente

endereco\_de\_entrega\_id referencia tb\_endereco

tb\_item\_pedido (produto\_id, pedido\_id, desconto, quantidade, preco)

produto\_id referencia tb\_produto

pedido\_id referencia tb\_pedido

tb\_pagamento (id, estado, pedido\_id)  
pedido\_id referencia tb\_pedido

tb\_pagamento\_com\_boleto (id, data\_vencimento, data\_pagamento)  
id referencia tb\_pagamento

tb\_pagamento\_com\_cartao (id, numero\_de\_parcelas)  
id referencia tb\_pagamento

### *Instância*

tb_categoria	
id	nome
1	Informática
2	Escritório

tb_produto		
id	nome	preco
1	Computador	2000.0
2	Impressora	800.0
3	Mouse	80.0

tb_produto_categoria	
produto_id	categoria_id
1	1
2	1
2	2
3	1

tb_estado	
id	nome
1	Minas Gerais
2	São Paulo

tb_cidade		
id	nome	estado_id
1	Uberlândia	1
2	Campinas	2

tb_cliente				
id	nome	email	cpf_ou_cnpj	tipo
1	Maria Silva	<a href="mailto:maria@gmail.com">maria@gmail.com</a>	36378912377	PESSOAFISICA

tb_endereco							
id	logradouro	numero	complemento	bairro	cep	cliente_id	cidade_id
1	Rua Flores	300	Apto 203	Jardim	38220834	1	1
2	Avenida Matos	105	Sala 800	Centro	38777012	1	1

tb_telefone		
id	numero	cliente_id
1	27363323	1
2	93838393	1

tb_pedido			
id	instante	cliente_id	endereco_de_entrega_id
1	30/09/2017 10:32	1	1
2	10/10/2017 19:35	1	2

tb_item_pedido				
desconto	quantidade	preco	produto_id	pedido_id
200.0	1	2000.0	1	1
0.0	2	80.0	3	1
100.0	1	800.0	2	2

tb_pagamento		
id	estado	pedido_id
1	QUITADO	1
2	PENDENTE	2

tb_pagamento_com_boleto		
id	data_vencimento	data_pagamento
2	20/10/2017	null

tb_pagamento_com_cartao	
id	numero_de_parcelas
1	6