

PedidoID	ProdutoID	Quantidade	NomeProduto	PreçoProduto
1	101	2	Caneta	1.50
1	102	1	Lápis	0.50
2	101	3	Caneta	1.50

Requisitos para estar na 2 Forma Normal:

- 1. A tabela deve estar na 1 Forma Normal
- 2. Não deve haver atributos que dependam apenas de parte da chave primária (dependência parcial)

3 FORMA NORMAL:

ProdutoID	NomeProduto	Categoria	DescriçãoCategoria
101	Caneta	Papelaria	Materiais de Escritório
102	Lápis	Papelaria	Materiais de Escritório
103	Escolar	Escolar	Materiais Escolares

Requisitos para estar na 3FN:

- 1. A tabela deve estar na 2 Forma Normal.
- 2. Não deve haver dependência transitivas(quando um atributo depende de outro atributo que não seja chave primária).

Tabela Pedido Produto:

PedidoID	ProdutoID	Quantidade
1	101	2
1	102	1
2	101	3

Tabela Produto:

ProdutoID	NomeProduto	PreçoProduto
101	Caneta	1.50
102	Lápis	0.50

Tabela Produto:

ProdutoID	NomeProduto	categorialID
101	Caneta	1
102	Lápis	1
103	Borracha	2

Tabela Categoria:

CategorialID	Categoria	DescriçãoCategoria
1	Papelaria	Materiais de Escritório
2	Escolar	Materiais Escolares