

	Nome da Tabela	Nome do Campo	Tipo de Dado	Tamanho	Aceita Nulo	Chave Primária	Chave Estrangeira	Descrição	
20	produto	descricao	text		Sim	Não	Não	Descrição detalhada do produto	produto
21	produto	preco	decimal	10,2	Não	Não	Não	Preço do produto	
22	produto	fornecedor_id	int		Não	Não	Sim	Fornecedor do produto	
23	produto	categoria_id	int		Não	Não	Sim	Categoria do produto	
24	categoria	id_categoria	int		Não	Sim	Não	Identificador da categoria	categoria
25	categoria	nome	varchar	100	Não	Não	Não	Nome da categoria	
26	categoria	descricao	text		Sim	Não	Não	Descrição da categoria	
27	fornecedor	id_fornecedor	int		Não	Sim	Não	Identificador do fornecedor	fornecedor
28	fornecedor	nome	varchar	150	Não	Não	Não	Nome do fornecedor	
29	fornecedor	cnpj	varchar	20	Não	Não	Não	CNPJ do fornecedor	
30	fornecedor	telefone	varchar	20	Sim	Não	Não	Telefone de contato	
31	fornecedor	email	varchar	100	Sim	Não	Não	E-mail do fornecedor	
32	requisicao_compra	id_requisicao	int		Não	Sim	Não	Identificador da requisição	requisicao_compra
33	requisicao_compra	fornecedor_id	int		Não	Não	Sim	Fornecedor da requisição	
34	requisicao_compra	data_emissao	datetime		Não	Não	Não	Data da emissão da requisição	
35	requisicao_compra	data_previsao	date		Sim	Não	Não	Data prevista de entrega	
36	requisicao_compra	status	enum	A,E,P,C	Não	Não	Não	Status da requisição (Aberta, Em andamento, Fechada, Cancelada)	
37	requisicao_compra	observacao	text		Sim	Não	Não	Observações adicionais	
38	item_requisicao	id_item_req	int		Não	Sim	Não	Identificador do item da requisição	item_requisicao
39	item_requisicao	requisicao_id	int		Não	Não	Sim	Requisição a que o item pertence	
40	item_requisicao	produto_id	int		Não	Não	Sim	Produto solicitado	
41	item_requisicao	quantidade	int		Não	Não	Não	Quantidade solicitada	
42	item_requisicao	preco_unitario	decimal	10,2	Não	Não	Não	Preço do produto	
43	estoque	id_estoque	int		Não	Sim	Não	Identificador da entrada de estoque	estoque
44	estoque	produto_id	int		Não	Não	Sim	Produto em estoque	
45	estoque	quantidade	int		Não	Não	Não	Quantidade disponível	
46	estoque	localizacao_id	int		Não	Não	Sim	Localização do estoque	
47	localizacao_estoque	id_localizacao	int		Não	Sim	Não	Identificador da localização no estoque	localizacao_estoque
48	localizacao_estoque	nome	varchar	100	Não	Não	Não	Nome ou código da localização	
49	localizacao_estoque	descricao	text		Sim	Não	Não	Descrição da localização	
50	movimento_estoque	id_movimento	int		Não	Sim	Não	Identificador da movimentação de estoque	movimento_estoque
51	movimento_estoque	produto_id	int		Não	Não	Sim	Produto movimentado	
52	movimento_estoque	tipo_movimento	enum	ENTRADA,SAIDA	Não	Não	Não	Tipo da movimentação (Entrada, Saída)	
53	movimento_estoque	quantidade	int		Não	Não	Não	Quantidade movimentada	
54	movimento_estoque	data_movimento	datetime		Não	Não	Não	Data da movimentação	
55	movimento_estoque	observacao	text		Sim	Não	Não	Observações sobre a movimentação	

	Nome da Tabela	Nome do Campo	Tipo de Dado	Tamanho	Aceita Nulo	Chave Primária	Chave Estrangeira	Descrição
0	cliente	id_cliente	int		Não	Sim	Não	Identificador único do cliente
1	cliente	nome	varchar	150	Não	Não	Não	Nome completo do cliente
2	cliente	email	varchar	100	Sim	Não	Não	E-mail do cliente
3	cliente	telefone	varchar	20	Sim	Não	Não	Telefone de contato
4	cliente	data_cadastro	datetime		Sim	Não	Não	Data de cadastro no sistema
5	cliente	cpf_cnpj	varchar	20	Sim	Não	Não	CPF ou CNPJ do cliente
6	cliente	data_nascimento	date		Sim	Não	Não	Data de nascimento do cliente
7	cliente	genero	enum	M,F,Outro	Sim	Não	Não	Gênero do cliente
8	cliente	status	enum	ATIVO,INATIVO	Sim	Não	Não	Status do cliente
9	pedido	id_pedido	int		Não	Sim	Não	Identificador único do pedido
10	pedido	data_pedido	datetime		Não	Não	Não	Data em que o pedido foi feito
11	pedido	status	varchar	50	Não	Não	Não	Status atual do pedido
12	pedido	cliente_id	int		Não	Não	Sim	Referência ao cliente que fez o pedido
13	item_pedido	id_item	int		Não	Sim	Não	Identificador único do item do pedido
14	item_pedido	produto_id	int		Não	Não	Sim	Produto do item do pedido
15	item_pedido	pedido_id	int		Não	Não	Sim	Pedido ao qual o item pertence
16	item_pedido	quantidade	int		Não	Não	Não	Quantidade do produto no item
17	item_pedido	preco_unitario	decimal	10,2	Não	Não	Não	Preço unitário do produto
18	produto	id_produto	int		Não	Sim	Não	Identificador único do produto
19	produto	nome	varchar	150	Não	Não	Não	Nome do produto