

Database model documentation

Table of contents

1. Model details	3
2. Tables	4
1.1. Table Pedido	4
1.2. Table Peca	4
1.3. Table Fornecedor	4
1.4. Table ItemPedido	4
3. References	6
2.1. Reference Pedido_Peca_Pedido	6
2.2. Reference Pedido_Peca_Peca	6
2.3. Reference Peca_Fornecedor	6

1. Model details

Model name:

ML_Vendas Physical

Version:

2.4

Database engine:

MySQL

Description:

Modelo de dados do projeto de Vendas da empresa xxx.

2. Tables

2.1. Table Pedido

Description:

Armazena os pedidos realizados.

2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
ped_id	int	PK	identificador da tabela pedido.
ped_data	date		data que foi realizado o pedido.
ped_valor	decimal(8,2)		valor total do pedido.

2.2. Table Peca

Description:

Armazena as peças do estoque.

2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
pec_id	int	PK	identificador da peça
pec_descricao	varchar(30)		descrição da peça
pec_valor	decimal(8,2)		valor da peça.
Fornecedor_for_id	int		

2.3. Table Fornecedor

2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
for_id	int	PK	
for_nome	varchar(30)		

2.4. Table ItemPedido

Description:

Itens do pedido.

2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
Pedido_ped_id	int	PK	
Peca_pec_id	int	PK	
Peca_quantidade	int		
Peca_valor	int		

3. References

3.1. Reference Pedido_Peca_Pedido

Pedido	1..*	ItemPedido
ped_id	<->	Pedido_ped_id

3.2. Reference Pedido_Peca_Peca

Peca	0..*	ItemPedido
pec_id	<->	Peca_pec_id

3.3. Reference Peca_Fornecedor

Fornecedor	0..*	Peca
for_id	<->	Fornecedor_for_id