

Database model documentation

Table of contents

1. Model details	3
2. Tables	4
1.1. Table Venda	4
1.2. Table Cliente	4
1.3. Table Produto	4
1.4. Table ItemVenda	4
3. References	6
2.1. Reference Venda_Cliente	6
2.2. Reference ItemVenda_Venda	6
2.3. Reference ItemVenda_Produto	6

1. Model details

Model name:

MLVendas

Version:

2.4

Database engine:

MySQL

Description:

2. Tables

2.1. Table Venda

Description:

Representa as vendas realizadas.

2.1.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
ven_id	int	PK	Identificador de vendas
ven_data	date		
Cliente_cli_id	int		

2.2. Table Cliente

Description:

Representa os clientes.

2.2.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
cli_id	int	PK	Identificador da tabela clientes.
cli_nome	varchar(30)		

2.3. Table Produto

2.3.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
pro_id	int	PK	
pro_nome	varchar(30)		
pro_valor	double(10,2)		

2.4. Table ItemVenda

2.4.1. Columns

Column name	Type	Properties	Description
it_quantidade	int		
it_valor	double(10,2)		
Venda_ven_id	int	PK	

Produto_pro_id	int	PK	
----------------	-----	----	--

3. References

3.1. Reference Venda_Cliente

Cliente	0..*	Venda
cli_id	<->	Cliente_cli_id

3.2. Reference ItemVenda_Venda

Venda	1..*	ItemVenda
ven_id	<->	Venda_ven_id

3.3. Reference ItemVenda_Produto

Produto	0..*	ItemVenda
pro_id	<->	Produto_pro_id