Lite Edition

lab04db@127.0.0.1

Data Dictionary

2018-10-26





Table of contents

ab04c	b@127.0.0.1	4
1. Ta	bles	4
1.1.	Table: cat_categoria (Categoria do Produto)	4
1.2.	Table: cli_cliente (Cliente)	5
1.3.	Table: crn_carrinho (Carrinho)	6
1.4.	Table: end_endereco (Endereço)	7
	Table: est_estoque (Estoque)	
	Table: for_fornecedor (Fornecedor)	
1.7.	Table: fpg_forma_pagamento (Forma de Pagamento)	10
1.8.	Table: fun_funcionario (Funcionário)	11
1.9.	Table: pro_produto (Produto)	12
1.10	. Table: ven_venda (Venda)	13

Legend

- **?** Primary key
- Primary key disabled
- **%** User-defined primary key
- **?** Unique key
- ¶ Unique key disabled
- 1 User-defined unique key
- Active trigger
- Disabled trigger
- → Many to one relation
- ➤ User-defined many to one relation
- → One to many relation
- ✓ User-defined one to many relation
- One to one relation
- User-defined one to one relation
- →@ Input
- @ Output
- Input/Output
- Uses dependency
- User-defined uses dependency
- Used by dependency
- User-defined used by dependency

lab04db@127.0.0.1

1. Tables

1.1. Table: cat_categoria (Categoria do Produto)

Tabela criada para conter as categorias do produto

	Name	Data type	Description / Attributes
Ŷ	CAT_ID	System.Byte[]	Categoria do Produto Identity / Auto increment
	CAT_NOME	System.Byte[]	Nome da Categoria Nullable

1.2. Table: cli_cliente (Cliente)

Tabela criada para conter os dados dos clientes.

	Name	Data type	Description / Attributes
Ŷ	CLI_ID	System.Byte[]	Identificador Único do Cliente Identity / Auto increment
	CLI_NOME	System.Byte[]	Nome do Cliente
	CLI_CPF	System.Byte[]	CPF do Cliente
	CLI_LOGIN	System.Byte[]	Login do Cliente
	CLI_SENHA	System.Byte[]	Senha do Cliente
	END_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira de refência para tabela de Endereço References : end_endereco
	CLI_CONTATO	System.Byte[]	Telefone do Cliente

1.3. Table: crn_carrinho (Carrinho)

Tabela criada para conter o carrinho da venda, contendo ID de produtos juntamente com a sua quantidade.

	Name	Data type	Description / Attributes
1	CRN_ID	System.Byte[]	Identificador Único do Carrinho Identity / Auto increment
	PRO_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira para tabela produto References: pro_produto
	PRO_QTD	System.Byte[]	Quantidade de Produto
	CLI_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira para tabela cliente References: cli_cliente
	VEN_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira para tabela venda Nullable

1.4. Table: end_endereco (Endereço)

Tabela criada para conter dados dos endereços.

	Name	Data type	Description / Attributes
Ŷ	END_ID	System.Byte[]	Chave Única para Endereço Identity / Auto increment
	END_CEP	System.Byte[]	CEP do Endereço Nullable
	END_COMPLEMENTO	System.Byte[]	Complemento do Endereço Nullable

1.5. Table: est_estoque (Estoque)

Tabela criada para conter dados do estoque.

	Name	Data type	Description / Attributes
	PRO_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira para Produto References: pro_produto
	EST_QTD	System.Byte[]	Quantidade de Produtos no Estoque

1.6. Table: for_fornecedor (Fornecedor)

Tabela criada para conter dados do fornecedor.

	Name	Data type	Description / Attributes
Ŷ	FOR_ID	System.Byte[]	Chave Identificadora do Forncedor Identity / Auto increment
	END_ID	System.Byte[]	Chave Estrangeira para Endereço References: end_endereco
	FOR_CNPJ	System.Byte[]	CNPJ do Fornecedor
	FOR_CONTATO	System.Byte[]	Contato do Forncedor
	for_nome_fantasia	System.Byte[]	Nome Fantasia do Forncedor

1.7. Table: fpg_forma_pagamento (Forma de Pagamento)

Tabela criada para conter tipos de forma de pagamento.

	Name	Data type	Description / Attributes
Ŷ	FPG_ID	System.Byte[]	Chave identificadora forma de pagamento Identity / Auto increment
	FPG_FORMA_PAGAMENTO	System.Byte[]	Nome forma de pagamento
	FPG_DESCONTO_PAGAMENTO	System.Byte[]	Porcertagem de desconto pagamento Nullable

1.8. Table: fun_funcionario (Funcionário)

Tabela criada para conter dados do funcionario.

	Name	Data type	Description / Attributes
P	FUN_ID	System.Byte[]	Chace identificador de funcionario Identity / Auto increment
	FUN_NOME	System.Byte[]	Nome do funcionario
	FUN_CPF	System.Byte[]	CPF do funcionario
	FUN_LOGIN	System.Byte[]	Login do funcionario
	fun_senha	System.Byte[]	Senha do funcionario
	END_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira do endereço do funcionario References: end_endereco
	fun_contato	System.Byte[]	Numerio de contato do funcionario
	fun_salario	System.Byte[]	Salario do funcionario
	FUN_CARGO	System.Byte[]	Nome do cargo do funcionario

1.9. Table: pro_produto (Produto)

Tabela criada para conter dados do produto.

	Name	Data type	Description / Attributes
Ŷ	PRO_ID	System.Byte[]	Chave identificador do produto Identity / Auto increment
	PRO_NOME	System.Byte[]	Nome do produto
	PRO_PRECO	System.Byte[]	Preço do produto
	PRO_CUSTO	System.Byte[]	Custo do produto
	CAT_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira de categoria References: cat_categoria

1.10. Table: ven_venda (Venda)

Tabela criada para conter dados da venda.

	Name	Data type	Description / Attributes
Ŷ	VEN_ID	System.Byte[]	Chave identificador de venda Identity / Auto increment
	CRN_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira de carrinho References: crn_carrinho
	FPG_ID	System.Byte[]	Chave estrangeira de forma de pagamento References: fpg_forma_pagamento