

DICIONÁRIO DE DADOS (DD)

DICIONÁRIO DE DADOS

- **DEFINIÇÃO**

- 1) **DOCUMENTO** – O dicionário de dados (DD) consiste em um documento que contem as informações referente as entidades de armazenamento de dados de um sistema.
- 2) **TIPOS INFORMAÇÕES** – O DD deve conter o maior número possível de informações de forma estrutura e organizada referente ao modelo de dados como por exemplo: Nome; Descrição; Tipo; Valores de domínio (valores padrões); Formato; Restrições; Aceita valore nulos; Chaves primárias; Chaves Estrangeiras; Etc.

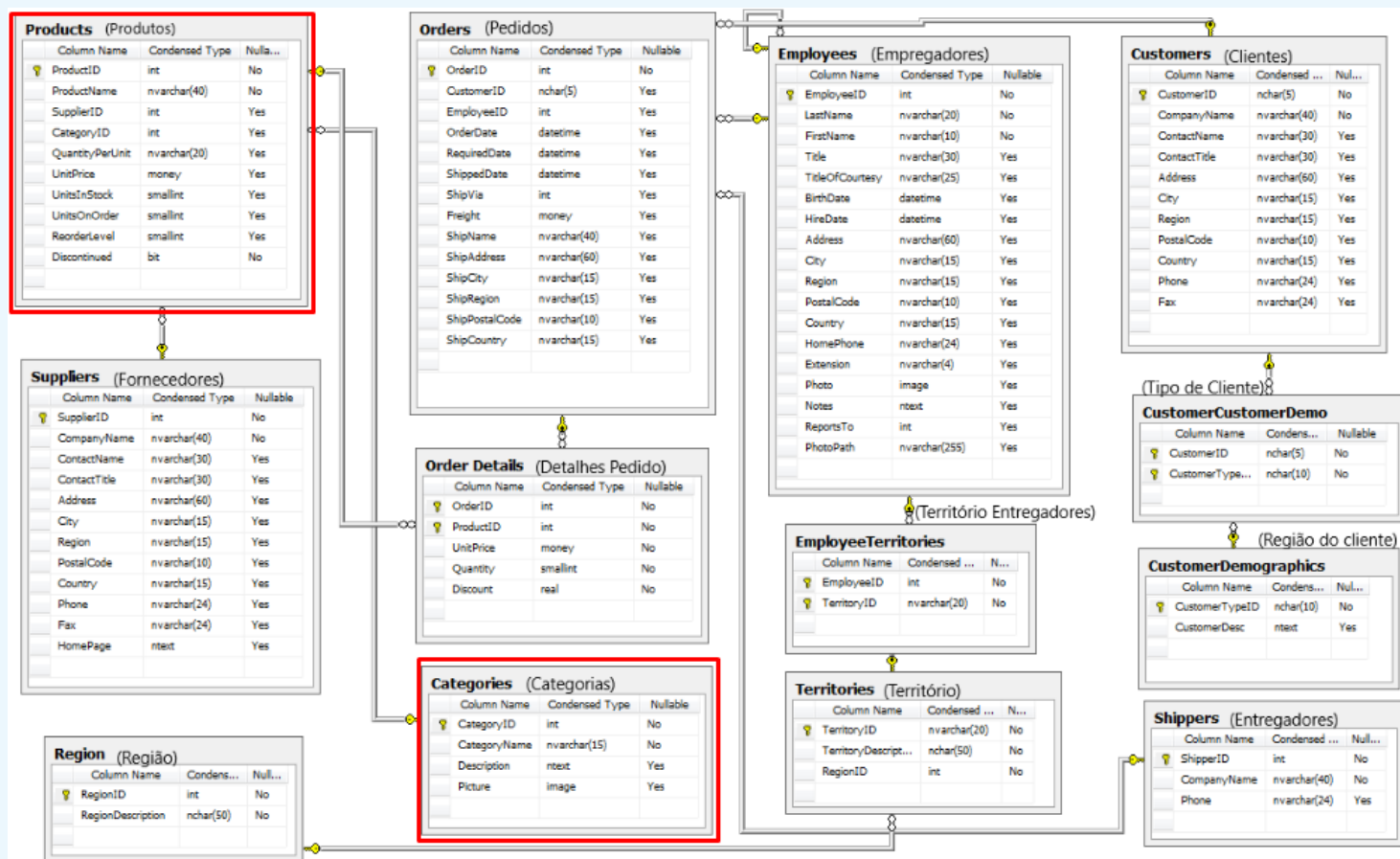
DICIONÁRIO DE DADOS

- **DEFINIÇÃO**

- 3) **FINALIDADE DD** – O DD normalmente é utilizado com parte da documentação técnica do sistema, pois muitas vezes as informações do modelo de dados físico estão restritas a base de dados.

DICIONÁRIO DE DADOS

• MODELO FÍSICO



DICIONÁRIO DE DADOS

- DICIONÁRIO

TABELA	Categories									
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO	PK	FK	TAM	NUL	AUT	ÚNICO	DOMÍNIO	RESTRIÇÕES
CategoryID	Código de identificação da categoria.	Int	S					S		
CategoryName	Nome de identificação da categoria.	Nvarchar			15			S		
Description	Descrição geral da categoria.	Ntext				S				
Picture	Imagem padrão da categoria.	Image				S				
RELACIONAMENTOS										
NOME	CAMPO	TABELA REF.		CAMPO						

DICIONÁRIO DE DADOS

• DICIONÁRIO

TABELA	Products									
NOME	DESCRIÇÃO	TIPO	PK	FK	TAM	NUL	AUT	ÚNICO	DOMÍNIO	RESTRIÇÕES
ProductID	Código de identificação do produto.	Int	S					S		
ProductName	Nome de identificação do produto	Nvarchar			40			S		
SupplierID	Código do fornecedor do produto	Int		S						
CategoryID	Código da categoria do produto	Int		S						
QuantityPerUnit	Quantidade de produtos por unidade	Nvarchar			20	S				
UnitPrice	Preço de venda	Money								
UnitsInStock	Unidades em estoque	Smallint								
UnitsOnOrder	Unidades em pedidos	Smallint								
ReorderLevel	Nível de organização	Smallint				S				
Discontinued	Desativado	Bit							0 - Não 1 - Sim	0, 1
RELACIONAMENTOS										
NOME	CAMPO	TABELA REF.	CAMPO							
FKProducts01	SupplierID	Suppliers	SupplierID							
FKProducts02	CategoryID	Categories	CategoryID							

PERGUNTAS

