DICIONÁRIO DE DADOS - FARMÁCIA

Nome: Nome da coluna

Descrição: Descrição do conteúdo da coluna

Tipo: Tipo do Dado

T: Tamanho (em número de caracteres) do Dado

P: Chave Primária (S ou N)N: Aceita valor Nulo (S ou N)F: Chave Estrangeira (S ou N)

Obs.: Observações

Índices: índices da tabela

CLIENTE

Nome	Descrição	Tipo	Т	P	N	F	Obs
CPF	Identificador único do cliente	Texto	11	S	N	N	Formato 999999999999999999999999999999999999
RG	Número da carteira de identidade do cliente	Texto	20	N	N	N	
Nome_Cliente	Nome completo do cliente	Texto	80	N	N	N	
Celular_Cliente	Celular do cliente	Texto	20	N	S	N	
Telefone_Cliente	Telefone fixo do cliente	Texto	20	N	S	N	
Email_Cliente	E-mail do cliente	Texto	80	N	S	N	
Renda_Mensal	Renda mensal do cliente.	Flutuante	10	N	S	N	Dado importante para o estabelecimento de um limite de crédito para vendas à prazo.
Limite_Credito	Limite de crédito do cliente para compras á prazo.	Flutuante	10	N	S	N	Estabelecido pelo gerente da farmácia ou pelo empregador do cliente em caso de convênio com empresas.
Data_Nascimento	Data de nascimento	Data	-	N	N	N	Formato

	do cliente						dd/mm/aaaa
Observacoes	Campo de texto reservado para informações que o usuário achar necessário	Texto	500	Z	S	N	

FUNCIONARIO

Nome	Descrição	Tipo	T	P	N	F	Obs
Nome_funcionario	Nome do funcionário cadastrado no sistema	Texto	80	N	N	N	
Codigo_Funcionario	Identificador único do funcionário	Texto	20	S	N	N	
Cargo	Cargo do funcionário	Texto	20	N	N	N	
Senha	Senha de acesso ao sistema	Texto	20	N	N	N	
Email_funcionario	E-mail do funcionário	Texto	80	N	N	N	
Celular_funcionario	Celular do funcionário	Texto	20	N	N	N	
Telefone_funcionario	Telefone fixo do funcionário	Texto	20	N	S	N	

PRODUTO

Nome	Descrição	Tipo	Т	P	N	F	Obs
Codigo_Produto	Identificador único do produto	Inteiro	20	S	N	N	
Nome_descricao	Nome do produto com uma descrição	Texto	80	N	N	N	

	reduzida de suas características						
Tipo_Produto	O produto pode ser dos seguintes tipos: (medicamento livre, medicamento tarja vermelha, medicamento tarja preta, perfumaria, alimento, higiene e beleza)	Texto	50	N	N	N	
Unidade	A unidade em que o produto é vendido pode ser: (caixa, frasco, ampola, dose, cartela, pacote)	Texto	12	N	N	N	
Qtd_Estoque	Quantidade total de unidades do produto em estoque	Inteiro	20	N	N	N	
Preco_Entrada	Preço do produto constante da última nota de entrada	Flutuante	10	N	N	N	é um dado atualizado a cada nova entrada de produto, enquanto que na nota de entrada fica um histórico desses preços
Preco_Venda	Preço de venda do produto ao cliente	Flutuante	10	N	N	N	
Aliquota_ICMS	Alíquota de imposto sobre o produto	Flutuante	10	N	N	N	
observacoes	Observações importantes, como por exemplo: "obrigatório retenção da receita médica"	Texto	500	N	S	N	

ENDERECO

Nome	Descrição	Tipo	Т	P	N	F	Obs
Id_Endereco	Identificador único de um dos endereços do cliente	Inteiro	20	S	N	N	
СЕР	CEP do endereço do cliente	Texto	10	N	N	N	
Cidade	Cidade do endereço do cliente	Texto	50	N	N	N	
UF	UF do endereço do cliente	Texto	2	N	N	N	
Bairro	Bairro do endereço do cliente	Texto	50	N	N	N	
Logradouro	Logradouro do endereço do cliente	Texto	50	N	S	N	
Complemento	Complemento do endereço do cliente	Texto	100	N	S	N	

NOTA_ENTRADA

Nome	Descrição	Tipo	Т	P	N	F	Obs
Id_Nota_Entrada	Identificador da nota de entrada emitida pelo fornecedor	Inteiro	20	S	N	N	
Data_Emissao	Data de emissão da nota de entrada	Data	-	N	N	N	Formato dd/mm/aaaa
Valor_Total	Valor total da nota de entrada	Flutuante	10	N	N	N	
CNPJ_Fornecedor	CNPJ do	Texto	20	N	N	N	

fornecedor emissor da nota			
de entrada			

MUX_ENDERECO

Nome	Descrição	Tipo	T	P	N	F	Obs
Id_Endereco	Identificador único do endereço	Inteiro	20	S	N	S	FK em relação a endereço
CPF	Identificador do cliente	Texto	11	S	N	S	FK em relação a cliente

NOTA_DE_SAIDA

Nome	Descrição	Tipo	Т	P	N	F	Obs
Id_Nota_saida	Identificador da nota de saída emitida para o cliente	Inteiro	20	S	N	N	
CPF	Identificador do cliente	Texto	11	N	N	S	FK em relação a cliente
Codigo_Funcionario	Identificador do funcionário que efetuou a venda ao cliente	Inteiro	20	N	N	S	FK em relação a funcionário
Valor_Total	Valor total da venda na nota ao cliente	Flutuante	10	N	N	N	
Data	Data de emissão da nota	Data	-	N	N	N	Formato dd/mm/aaaa
Hora	Hora de emissão da nota	Texto	6	N	N	N	

Forma_pagamento	Pode ser (dinheiro, cheque, cartão de crédito, cartão de débito, fiado)	Texto	20	N	N	N	
Status_Pagamento	Se está pago ou à receber	Caractere	1	N	N	N	p: pago r: receber

ITEM_SAIDA

Nome	Descrição	Tipo	Т	P	N	F	Obs
Id_Item_saida	Identificador único do item de saída	Inteiro	20	S	N	N	
Codigo_Produto	Identificador único do produto	Inteiro	20	N	N	S	FK em relação a produto
Id_Nota_Saida	Identificador único da nota de saída	Inteiro	20	N	N	S	FK em relação a nota de saída
Qtd_Vendida	Quantidade de unidades do produto vendida neste item	Inteiro	10	N	N	N	
Desconto	Valor do desconto	Flutuante	10	N	N	N	
Valor	Valor total dos produtos deste item	Flutuante	10	N	N	N	

ITEM_ENTRADA

Nome	Descrição	Tipo	T	P	N	F	Obs
Id_Item_entrada	Identificador único do item de entrada	Inteiro	20	S	N	N	

Id_Nota_Entrada	Identificador único da nota de entrada emitida pelo fornecedor	Inteiro	20	N	N	S	FK em relação a nota de entrada
Codigo_Produto	Identificador único do produto	Inteiro	20	N	N	S	FK em relação a produto
Preco_Entrada	Preço de cada unidade do produto na nota de entrada emitida pelo fornecedor	Flutuante	10	N	N	N	
Qtd	Quantidade de unidades do produto	Inteiro	10	N	N	N	