

Dicionário Banco de dados Farmácia

TERCEIRA ETAPA DO PROJETO - MODELO FÍSICO

Aluno: Alecsander Camilo de Sousa Lima - 20192370010

Aluno: Jefferson Marcelo Oliveira da Silva 20192370036

Aluno: Paulo Victor Calixto Silva 20192370013

Tabela Funcionário							
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Cod_Funcionário	INT	Não	Identificador de funcionário		x		
Nome	Varchar(100)	Não	Nome do funcionário				
CPF	INT	Não	CPF do funcionario				x
RG	INT	Não	RG do funcionário				x
Salario	Numeric(10,2)	Não	Valor de quanto recebe de remuneração	>0			
Cidade	Varchar(70)	Não	Cidade onde reside o funcionário				
Bairro	Varchar(50)	Não	Bairro do funcionário				
Rua	Varchar(150)	Não	Rua do funcionário				
Número	SmallINT	Não	Número da casa do funcionário				
Celular	Varchar(9)	Não	Número de celular do funcionário				x
Telefone	Varchar(9)	Sim	Número de telefone do funcionário				

Tabela Cliente							
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Cod_Cliente	INT	Não	Identificador de cliente		x		
Nome	Varchar(100)	Não	Nome do cliente				
CPF	INT	Não	CPF do cliente				x
RG	INT	Não	RG do cliente				x
Cidade	Varchar(70)	Não	Cidade onde reside o cliente				
Bairro	Varchar(50)	Não	Bairro do cliente				
Rua	Varchar(150)	Não	Rua do cliente				
Número	SmallINT	Não	Número da casa do cliente				
Celular	Varchar(9)	Não	Número de celular do cliente				x
Telefone	Varchar(9)	Sim	Número de telefone do cliente				

Tabela Medicamento							
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Cod_Med	INT	Não	Código do medicamento		Sim		
Nome	Varchar(100)	Não	Nome do medicamento				
Compos. Química	Varchar(255)	Não	Composição química da medicação				
Lote	INT	Não	Lote da fabricação				
Validade	Varchar(20)	Não	Validade do medicamento				
Preço	DECIMAL(6,2)	Não	Preço do medicamento	>0			

Tabela Receita							
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Cod Prescrição	INT	Não	Identificador de prescrição		Sim		
Prescrição	Varchar(255)	Não	Prescrição do medicamento				
Assinatura	Varchar(255)	Não	Assinatura do médico				
Data	Datetime	Não	Data da prescrição				
Tipo	Varchar(70)	Não	Tipo de medicamento				

Tabela Compra								
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo			
					PK	FK	Can	
Número de compra	INT	Não	numero da compra		x			
Cod Medicamento	INT	Não	Código do Medicamento da tabela MEDICAMENTO	Tabela Medicamento	x	x		
Cod Cliente	INT	Não	Código do cliente da tabela Cliente	Tabela Cliente	x	x		
Quantidade	INT	Não	Quantidade comprada	>0				

Tabela Caixa							
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Cod Caixa	INT	Não	Identificador de caixa		x		
Nome	Varchar(100)	Não	Nome do caixa				
CPF	INT	Não	CPF do caixa				x
RG	INT	Não	RG do caixa				x
Salario	Numeric(10,2)	Não	Valor de quanto recebe de remuneração	>0			
Cidade	Varchar(70)	Não	Cidade onde reside o caixa				
Bairro	Varchar(50)	Não	Bairro do caixa				
Rua	Varchar(150)	Não	Rua do caixa				
Número	SmallINT	Não	Número da casa do caixa				
Celular	Varchar(9)	Não	Número de celular do caixa				x
Telefone	Varchar(9)	Sim	Número de telefone do caixa				

Tabela Farmacêutico								
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo			
					PK	FK	Can	
CRF	INT	Não	Código do conselho regional de farmácias		x			
Nome	Varchar(100)	Não	Nome do farmacêutico					
Cod funcionario	INT	Não	Nome do funcionário				x	
CPF	INT	Não	CPF do farmacêutico				x	
RG	INT	Não	RG do farmacêutico				x	
Salario	Numeric(10,2)	Não	Valor de quanto recebe de remuneração	>0				
Cidade	Varchar(70)	Não	Cidade onde reside o farmacêutico					
Bairro	Varchar(50)	Não	Bairro do farmacêutico					
Rua	Varchar(150)	Sim	Rua do farmacêutico					
Número	SmallINT	Sim	Número da casa do farmacêutico					
Celular	Varchar(9)	Sim	Número de celular do farmacêutico				x	
Telefone	Varchar(9)	Sim	Número de telefone do farmacêutico					
Cod prescrição	INT	Não	Código da prescrição	Tabela Receita		x		

Tabela paga								
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo			
					PK	FK	Can	
Num Compra	INT	Não	Numero da compra	Tabela Compra	x	x		
Cod_Medicamento	INT	Não	Código do Medicamento	Tabela Compra	x	x		
Cod_Cliente	INT	Não	Código do Cliente	Tabela Compra	x	x		
Cod caixa	INT	Não	Código da caixa	Tabela Caixa	x	x		
Forma_Pagamento	Varchar(1)	Não	Forma de pagamento	D - Dinheiro, CC - Cart. Crédito, CD - Cart. Debito				

Tabela registra			Código do registra				
Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Num Compra	INT	Não	Numero da compra da tabela COMPRA	Tabela Compra	x	x	
Cod_Medicamento	INT	Não	Código do Medicamento	Tabela Compra	x	x	
Cod_Cliente	INT	Não	Código do Cliente	Tabela Compra	x	x	
Cod_Funcionario	INT	Não	Código do Funcionário da tabela Funcionário	Tabela Funcionário	x	x	

Tabela Autoriza

Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Cod Medicamento	INT	Não	Código do Medicamento da tabela MEDICAMENTO	Tabela Medicamento	x	x	
Cod Receita	INT	Não	Código da Prescrição da tabela RECEITA	Tabela Receita	x	x	

Tabela Motoboy

Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
cod Motoboy	INT	Não	Indentificador de motoboy		x		
Nome	VARCHAR	Não	Nome do motoboy				
CNH	INT	Não	CNH do motoboy				x
CPF	INT	Não	CPF do motoboy				x
RG	INT	Não	RG do motoboy				x
Salario	Numeric(10,2)	Não	Valor de quanto recebe de remuneração	>0			
Cidade	Varchar(70)	Não	Cidade onde reside o motoboy				
Bairro	Varchar(50)	Não	Bairro do motoboy				
Rua	Varchar(150)	Não	Rua do motoboy				
Número	SmallINT	Não	Número da casa do motoboy				
Celular	Varchar(9)	Não	Número de celular do motoboy				x
Telefone	Varchar(9)	Sim	Número de telefone do motoboy				

Tabela Entrega

Coluna	Tipo	Nulo	Descrição	Dominio	Tipo		
					PK	FK	Can
Receber_Valor	Decimal(5,2)	Não	Recebe valor		x		
Cod_Motoboy	INT	Não	Código do Motoboy da tabela MOTOBOY	Tabela Motoboy	x	x	
Num_compra	INT	Não	Código da compra da tabela COMPRA	Tabela Compra	x	x	
Cod_Medicamento	INT	Não	Código do Medicamento	Tabela Compra		x	
Cod_Cliente	INT	Não	Código do Cliente	Tabela Compra		x	

--	--	--	--	--	--	--	--