



Turma 41470 - SQL Coderhouse

Atividades - Projeto Final

Profª Paola

Tutora Brena

Diagrama de Entidade-relacionamento

Alunos: Marília Trivilin Mendes e Matheus Ian

Tema: rede de restaurantes



Tabelas	Colunas
Lojas da Franquia	Id_loja, Id pedido, nome franquia, Município, UF, faturamento
Pedidos	Id_pedido, Nome do item, Quantidade, Valor, Data, Forma de pagamento, nome cliente, cpf cliente
Funcionários	ID_loja, Cargo, Salário, CPF, Id_colaborador, id_pedido
Fornecedores	Cnpj, id_item, nome item, valor compra, quantidade, data_compra
Estoque	id_item, quantidade, data_vencimento

LOJAS



Nome Colunas	ALIAS	Classificação	Tipos de Dados
ID da Loja	Id_loja	PK	Inteiro
Nome da Franquia	Nome_franquia		Texto
Município	Município		Texto
UF	UF		Texto

PEDIDOS

Nome Colunas	ALIAS	Classificação	Tipos de Dados
Id do Pedido	Id_pedido	PK	Inteiro
Id da Loja	Id_loja	FK com a Tabela Lojas	Inteiro
Nome Item Comprado	Nome Item		Texto
Quantidade	Quantidade		Inteiro
Valor da Compra	Valor		Decimal
Data da compra	Data_compra		Timestamp
Forma de pagamento	Forma pagamento		Text
Nome do Cliente	Nome_Cliente		Text
Cpf do Cliente	CPF cliente	Índice	Varchar
Id Colaborador	Id_Colaborador	FK com a tabela Funcionários	Inteiro

FUNCIONÁRIOS

Nome Colunas	ALIAS	Classificação	Tipos de Dados
Id da Loja	Id_loja	FK com a tabela Lojas	Inteiro
Cargo do Funcionário	Cargo		Texto
Salário Funcionário	Salário		Decimal
CPF Funcionário	CPF	Índice	Inteiro
Matrícula Colaborador	ID_colaborador	PK	Inteiro
Data admissão	Dt_admissao		Date
Data desligamento	Dt_desligamento		Date or null

FORNECEDORES



	Fornecedores	Classificação	Tipos de Dados
CNPJ do Fornecedor	CNPJ	PK	Varchar
ID do Item comprado	Id_item	PK	Inteiro
Nome do Item	Nome_item		Texto
Valor Unitário do Item	Valor_item		Decimal
Quantidade solicitada	Qtd_itens		Inteiro
Data da Compra	Dt_Compra		Datetime

ESTOQUE

Nome Colunas	ALIAS	Classificação	Tipos de Dados
ID Estoque	ID_Composta	PK	Varchar
Id do item em estoque	Id_item	FK com a tabela Fornecedores	Inteiro
Id da Loja	Id_loja	FK com a tabela Lojas	Inteiro
Quantidade do item em estoque	Qtd_estoque		Inteiro
CNPJ do Fornecedor	CNPJ Fornecedor	FK com a tabela Fornecedores	Varchar
Data compra com fornecedor	Dt_compra	FK com a tabela Fornecedores	Datetime
Data de validade do item	Dt_validade		Datetime