

Dicionário de Dados - Sistema Free Pigeon

Tabela: Endereco

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do endereço
complemento	VARCHAR(255)	Complemento do endereço (opcional)
rua	VARCHAR(255)	Nome da rua
numero	INTEGER	Número do imóvel
bairro	VARCHAR(255)	Nome do bairro
cidade	VARCHAR(255)	Nome da cidade
estado	VARCHAR(255)	Estado (UF)
cep	VARCHAR(10)	Código de Endereçamento Postal

Tabela: Loja

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único da loja
nome	VARCHAR(255)	Nome da loja

Tabela: Usuario

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do usuário
nome	VARCHAR(255)	Nome completo do usuário
email	VARCHAR(254)	Endereço de e-mail (único)
telefone	VARCHAR(20)	Número de telefone do usuário
cpf	VARCHAR(14)	CPF do usuário (único)
senha	VARCHAR(255)	Senha criptografada
loja_id	INTEGER	Referência para a loja associada
endereco_id	INTEGER	Referência para o endereço do usuário

Tabela: Categoria

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único da categoria
nome	VARCHAR(255)	Nome da categoria

Campo	Tipo	Descrição
imagem	VARCHAR(100)	Caminho da imagem associada à categoria

Tabela: Produto

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do produto
nome	VARCHAR(255)	Nome do produto
descricao	TEXT	Descrição detalhada do produto
valor	DECIMAL(10,2)	Valor unitário do produto
desconto	DECIMAL(5,2)	Percentual de desconto (opcional)
q_estoque	INTEGER	Quantidade em estoque
categoria_id	INTEGER	Referência para a categoria
loja_id	INTEGER	Referência para a loja
imagem	VARCHAR(100)	Caminho da imagem do produto

Tabela: Atributo

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do atributo
nome	VARCHAR(255)	Nome do atributo (ex: cor, tamanho)

Tabela: ProdutoAtributo

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do atributo do produto
produto_id	INTEGER	Referência ao produto
atributo_id	INTEGER	Referência ao atributo
valor	VARCHAR(255)	Valor do atributo (ex: Azul, G, 256GB)

Tabela: Carrinho

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do carrinho
usuario_id	INTEGER	Referência ao usuário dono do carrinho
data_criacao	TIMESTAMP	Data de criação do carrinho

Tabela: CarrinhoProduto

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do item do carrinho
carrinho_id	INTEGER	Referência ao carrinho
produto_id	INTEGER	Referência ao produto
quantidade	INTEGER	Quantidade do produto no carrinho

Tabela: Pedido

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do pedido
usuario_id	INTEGER	Referência ao usuário que realizou o pedido
endereco_id	INTEGER	Endereço de entrega
data_efetuado	TIMESTAMP	Data de criação do pedido
status	VARCHAR(50)	Status atual do pedido (ex: Pendente, Enviado)

Tabela: PedidoProduto

Campo	Tipo	Descrição
id	SERIAL	Identificador único do item do pedido
pedido_id	INTEGER	Referência ao pedido
produto_id	INTEGER	Referência ao produto
quantidade	INTEGER	Quantidade de itens no pedido
preco_unitario	DECIMAL(10,2)	Preço unitário do produto no momento do pedido