

DICIONÁRIO DE DADOS – LOJA

ENTIDADE CATEGORIA

CONST R.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANH O	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA S
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação da categoria	
	nome	NULL	VARCHA R	45	Nome da categoria.	

ENTIDADE CLIENTE

CONST R.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANH O	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA S
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do cliente	
	endereco_id	NOT NULL	VARCHA R	(10,0)	Id de identificação do endereço do cliente	endereco
FK	id_pessoa	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação referente a pessoa.	pessoa

ENTIDADE ENDEREÇO

CONST R	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANH O	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA S
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do endereço.	
	rua	NUL	VARCHA R	45	Rua do endereço.	
	numero	NUL	INTEGER	(10,0)	Numero do endereço.	
	bairro	NUL	VARCHA R	45	Bairro do endereço.	
	cidade	NUL	VARCHA R	45	Cidade do endereço.	
	estado	NUL	INTEGER	(10,0)	Estado do endereço.	
	cep	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Cep do endereço.	

ENTIDADE ESTOQUE

CONST R.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANH O	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do estoque.	
FK	id_produto	NOT NULL	VARCHAR	45	Id de identificação do produto.	produto
	qtd_produto	NULL	INTEGER	(10,0)	Quantidade total produto.	
	qtd_minima	NULL	INTEGER	(10,0)	Quantidade mínima do produto em estoque.	

ENTIDADE FORNECEDOR

CONST R.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANH O	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do fornecedor.	
	nome	NOT NULL	VARCHAR	45	Nome do fornecedor.	
	cnpj	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	CNPJ do fornecedor.	
FK	id_endereco	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do endereço.	endereco

ENTIDADE FORNECEDOR_PRODUTO

CONST R.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANH O	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	id_fornecedor	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação da tabela Fornecedor	fornecedor
PK	id_produto	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação da tabela Produto.	produto

ENTIDADE FUNCIONARIO

CONST R.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	idfuncionario	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do funcionario.	
	usuario_id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Chave estrangeira da tabela Usuario.	usuario
	pessoa_id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Chave estrangeira da tabela Pessoa.	pessoa

ENTIDADE PESSOA

CON STR.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	id	NOT NUL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação da pessoa.	
	nome	NOT NUL	VARCHAR	45	Nome completo atribuído à pessoa.	
	cpf	NOT NUL	INTEGER		Número de Cadastro de Pessoa Física (CPF) atribuído à pessoa.	
	rg	NOT NUL	INTEGER	(10,0)	Número de Registro Geral (RG) atribuído à pessoa.	
	data_nascimento	NULL	DATE		Data de Nascimento da pessoa.	
	sexo	NULL	VARCHAR	2	Sexo atribuído à pessoa, será definido um código de atribuição que poderá ser (Masculino,Feminino,Não Informado).	

ENTIDADE PRODUTO

CON STR.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do produto.	
FK	id_categoria	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação da categoria	categoria
	nome	NULL	VARCHAR	45	Nome do produto.	
	marca	NULL	VARCHAR	45	Marca do produto.	
	modelo	NULL	VARCHAR	45	Modelo do produto.	
	cor	NULL	VARCHAR	45	Cor do produto.	
	tamanho	NULL	VARCHAR	45	Tamanho do produto.	
	valor	NULL	DOUBLE	22	Valor do produto.	
	observacao	NULL	VARCHAR	45	Observação do produto.	
	data_fabricacao	NULL	DATETIME		Data da fabricação do produto.	

ENTIDADE TELEFONE

CON STR.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do telefone.	
	numero	NULL	INTEGER	(10,0)	Numero do telefone.	
	ddd	NULL	INTEGER	(10,0)	DDD do telefone.	
	tipo	NULL	VARCHAR	45	Tipo de telefone(celular ou fixo)	

ENTIDADE TELEFONE_CLIENTE

CON STR.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	telefone_id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do telefone.	telefone
PK	cliente_id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do cliente.	cliente

ENTIDADE TELEFONE_FORNECEDOR

CON STR.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	telefone_id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do telefone.	telefone
PK	cliente_id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do cliente do fornecedor	fornecedor

ENTIDADE USUARIO

CON STR.	ATRIBUTO	RESTRIÇÕES	TIPO	TAMANHO	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIAS
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do usuário.	
	nome	NULL	VARCHAR	45	Nome do usuário.	
	senha	NULL	VARCHAR	45	Senha do usuário.	

ENTIDADE VENDA

CON STR.	ATRIBUTO	RESTRIÇÃO S	TIPO	TAMANH O	DESCRIÇÃO	REFERÊNCIA S
PK	id	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação e um Venda	
FK	id_cliente	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Ide de identificação do Cliente.	cliente
	id_produto	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do Produto.	produto
FK	id_funcionario	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Id de identificação do Funcionario	funcionario
	forma_pgto	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Forma de pagamento.	
	valor_pago	NOT NULL	DOUBLE	22	Valor pago.	
	num_parcelas	NOT NULL	INTEGER	(10,0)	Quantidade de parcelas.	