Dicionário de Dados

Banco de Dados Lanchonete

|  |  |
| --- | --- |
| **Tabela** | Cliente |
| **Descrição** | Armazenará as informações dos clientes |
| **Observações** | Esta tabela possui uma chave primária(idCliente) |

|  |
| --- |
| C**AMPOS** |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome** | **Descrição** | **Tipo de Dado** | **Tamanho** | **Restrições de Domínio(PK, FK, Default, Identity)** |
| **idCliente** | Código de identificação do cliente | INT | 10 | PK/Auto\_Increment |
| **cpfCliente** | CPF do Cliente | VARCHAR | 15 | Unique/ Not null |
| **nomeCliente** | Nome do cliente | VARCHAR | 100 | Not null |
| **telefoneCliente** | Telefone do cliente | VARCHAR | 15 | Not null |
| **emailCliente** | E-mail do Cliente | VARCHAR | 50 | Not null |
| **senhaCliente** | Senha de acesso Cliente | VARCHAR | 20 | Not null |
| **tipoLogradouro** | Tipo de logradouro do Cliente | VARCHAR | 100 | Not null |
| **logradouro** | Logradouro do Cliente | VARCHAR | 100 | Not null |
| **numero** | Numero da  Residência | VARCHAR | 5 | Not null |
| **complemento** | Complemento do Endereço | VARCHAR | 100 | Null |
| **bairro** | Bairro de Residência do Cliente | VARCHAR | 100 | Not null |
| **municipio** | Município de residência do Cliente | VARCHAR | 100 | Not null |
| **cep** | CEP de Residência do Cliente | VARCHAR | 100 | Not null |
| **estado** | Estado - UF | CHAR | 2 | Not null |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nome** | **Descrição** | **Tipo de Dado** | **Tamanho** | **Restrições de Domínio(PK, FK, Default, Identity)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **telefoneFuncionario** | Telefone do Funcionário | VARCHAR | 15 | Not null |
| **emailFuncionario** | E-mail do Funcionário | VARCHAR | 50 | Not null |
| **senhaCliente** | Senha de acesso Funcionário | VARCHAR | 20 | Not null |
| **tipoLogradouro** | Tipo de logradouro do Funcionário | VARCHAR | 100 | Not null |
| **logradouro** | Logradouro do Funcionário | VARCHAR | 100 | Not null |
| **numero** | Numero da  Residência | VARCHAR | 5 | Not null |
| **complemento** | Complemento do Endereço | VARCHAR | 100 | Null |
| **bairro** | Bairro de Residência do Funcionário | VARCHAR | 100 | Not null |
| **municipio** | Municipio de Residência do Funcionário | VARCHAR | 100 | Not null |
| **estado** | Estado - UF | CHAR | 2 | Not null |
| **cep** | Cep de Residência do Funcionário | VARCHAR | 100 | Not null |
| **idDepartamento** | Chave estrangeira referenciando o código da tabela departamento | INT | 10 | FK/Auto\_increment |

|  |
| --- |
| C**AMPOS** |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tabela** | Funcionário |
| **Descrição** | Armazenará as informações dos Funcionários |
| **Observações** | Esta tabela possui uma chave primária(idFuncionario) e uma chave estrangeira(idDepartamento) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela** | | Fornecedor | | | |
| **Descrição** | | Armazenará as informações do Fornecedor | | | |
| **Observações** | | Esta tabela possui uma chave primária (idFornecedor) | | | |
| **Campos** | | | | | |
| **Nome** | **Descrição** | | **Tipo de Dado** | **Tamanho** | **Restrições de Domínio(PK, FK, Default, Identity)** |
| **idFornecedor** | Código de identificação do fornecedor | | INT | 10 | PK/Auto\_Increment |
| **nomeFornecedor** | Nome do fornecedor | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **cnpjFornecedor** | CNPJ do fornecedor | | VARCHAR | 20 | Not null |
| **TelefoneFornecedor** | Telefone principal do fornecedor | | VARCHAR | 15 | Not null |
| **nomeGerente** | Nome do Gerente | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **tipoLogradouro** | Tipo de logradouro do Fornecedor | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **logradouro** | Logradouro do Fornecedor | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **numero** | Número do endereço | | VARCHAR | 5 | Not null |
| **tipoLogradouro** | Tipo de logradouro do Fornecedor | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **logradouro** | Logradouro do Fornecedor | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **numero** | Número do endereço | | VARCHAR | 5 | Not null |
| **complemento** | Complemento do Endereço | | VARCHAR | 100 | Null |
| **bairro** | Bairro de Residência do Fornecedor | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **municipio** | Bairro de Residência do Fornecedor | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **estado** | Estado - UF | | CHAR | 2 | Not null |
| **cep** | Cep de Residência do Fornecedor | | VARCHAR | 10 | Not null |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela** | | Produto | | | |
| **Descrição** | | Armazenará as informações dos Produtos | | | |
| **Observações** | | Esta tabela possui uma chave estrangeira - FK(idFornecedor) | | | |
| **Campos** | | | | | |
| **Nome** | **Descrição** | | **Tipo de Dado** | **Tamanho** | **Restrições de Domínio(PK, FK, Default, Identity)** |
| **idProduto** | Código de identificação do produto | | INT | 10 | PK/Auto\_Increment |
| **nomeProduto** | Nome do Produto | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **nomeProduto** | Nome do Produto | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **categoriaProduto** | Categoria do Produto | | VARCHAR | 100 | Not null |
| **descricaoProduto** | Descrição do Produto | | VARCHAR | 200 | Null |
| **Preco** | Preço do produto | | DECIMAL | - | Not null |
| **idFornecedor** | Chave estrangeira referenciando o código da tabela fornecedor | | INT | 10 | FK/Auto\_increment |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela** | | Departamento | | | |
| **Descrição** | | Armazenará as informações dos departamentos da empresa | | | |
| **Observações** | | Esta tabela possui 1 chave primária(PK) | | | |
| **Campos** | | | | | |
| **idDepartamento** | Identificador de departamento | | INT | 10 | PK/Auto\_Increment |
| **nomeDepartamento** | Nome do departamento | | VARCHAR | 100 | Not null |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela** | | Pedido | | | |
| **Descrição** | | Armazenará as informações dos pedidos | | | |
| **Observações** | | Esta tabela possui 1 chave primária(PK) e duas chaves estrangeiras(FK) | | | |
| **Campos** | | | | | |
| **idPedido** | Identificador do pedido | | INT | 10 | PK/AUTOINCREMENT |
| **dataPedido** | Data do pedido | | DATETIME | - | NOT NULL |
| **idCliente** | Chave estrangeira referenciando o código da tabela cliente | | INT | 10 | FK/Auto\_increment |
| **idFuncionario** | Chave estrangeira referenciando o código da tabela funcionário | | INT | 10 | FK/Auto\_increment |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela** | | itensPedido | | | |
| **Descrição** | | Armazenará as informações a respeito dos itens dos pedidos | | | |
| **Observações** | | Esta tabela possui 1 chave primária(PK) e duas chaves estrangeiras(FK) | | | |
| **Campos** | | | | | |
| **idItensPedido** | Identificador de item dos pedidos | | INT | 10 | PK/Auto\_increment |
| **idPedido** | Chave estrangeira referenciando o código da tabela pedido | | INT | 10 | FK/Auto\_increment |
| **idProduto** | Chave estrangeira referenciando o código da tabela produto | | INT | 10 | FK/Auto\_increment |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Tabela** | | Feedback | | | |
| **Descrição** | | Armazenará as informações sobre o feedback de clientes | | | |
| **Observações** | | Esta tabela possui 1 Chave Estrangeira(FK) | | | |
| **Campos** | | | | | |
| **exp\_Cliente** | Experiência geral com os produtos | | CHAR | 2 | Null |
| **s\_preco** | Satisfação com os preços | | CHAR | 2 | Null |
| **s\_atendimento** | Satisfação com atendimento | | CHAR | 2 | Null |
| **indicação** | Indicação para amigo/conhecido | | CHAR | 2 | Null |
| **nome\_ind** | Nome de quem indicou | | VARCHAR | 100 | Null |
| **telefone\_ind** | Telefone de quem indicou | | VARCHAR | 15 | Null |
| **sugestao** | Comentário/Sugestão | | VARCHAR | 125 | Null |
| **idCliente** | Chave estrangeira referenciando o código da tabela cliente | | INT | 10 | FK/Auto\_increment |