* **Bảng đơn vị**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **Donvi\_id** | Mã đơn vị | PRIMARY | INT(11) |
| Ten\_donvi | Tên đơn vị |  | VARCHAR(128) |

* **Bảng nhà cung cấp**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **Nhacungcap\_id** | Mã nhà cung cấp | PRIMARY | INT(10) |
| Ten\_nhacungcap | Tên nhà cung cấp |  | VARCHAR(128) |

* **Bảng danh mục**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **Danhmuc\_id** | Mã danh mục | PRIMARY | INT(10) |
| Ten\_danhmuc | Tên danh mục |  | VARCHAR(128) |

* **Bảng sản phẩm**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **Id** | ID | PRIMARY | INT(11) |
| Sanpham\_id | Mã sản phẩm | UNIQUE | VARCHAR(7) |
| Ten\_sanpham | Tên sản phẩm |  | VARCHAR(128) |
| Danhmuc\_id | Mã danh mục |  | INT(11) |
| Nhacungcap\_id | Mã nhà cung cấp |  | INT(11) |
| Donvi\_id | Mã đơn vị |  | INT(11) |
| Gia\_nhap | Giá nhập |  | FLOAT |
| Gia\_ban | Giá bán |  | FLOAT |
| Soluong | Số lượng |  | INT(10) |
| Giam\_gia | Giảm giá |  | INT(10) |
| Image\_link | Đường dẫn ảnh |  | VARCHAR(128) |

* **Bảng chi tiết đơn hàng**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **id** | ID | PRIMARY | INT(11) |
| Ten\_hoadon | Tên hoá đơn |  | VARCHAR(256) |
| Loaigiaodich\_id | Mã loại giao dịch |  | INT(11) |
| Sanpham\_id | Mã sản phẩm |  | VARCHAR(7) |
| Soluong | Số lượng bán |  | INT(10) |

* **Bảng hoá đơn**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **Id** | ID | PRIMARY | INT(11) |
| Ten\_hoadon | Tên hoa đơn | UNIQUE | VARCHAR(256) |
| Thoigian | Thời gian tạo |  | timestamp |
| Nhanvien\_id | Mã nhân viên |  | VARCHAR(5) |

* **Bảng loại giao dịch**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **Loaigiaodich\_id** | Mã loại giao dịch | PRIMARY | INT(10) |
| Ten\_loaigiaodich | Tên loại giao dịch |  | VARCHAR(64) |

* **Bảng cấp độ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **level\_id** | Mã cấp độ | PRIMARY | INT(11) |
| Ten\_level | Tên cấp độ |  | VARCHAR(64) |

* **Bảng nhân viên**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Trường | Mô tả | Ràng buộc | Kiểu dữ liệu |
| **Id** | ID | PRIMARY | INT(11) |
| Nhanvien\_ID | Mã nhân viên | UNIQUE | VARCHAR(5) |
| Ten\_nhanvien | Tên nhân viên |  | VARCHAR(64) |
| Level\_ID | Mã cấp độ |  | INT(11) |
| Ngay\_sinh | Ngày sinh |  | DATE |
| Dia\_chi | Địa chỉ |  | VARCHAR(256) |
| Ngay\_vao\_lam | Ngày vào làm |  | DATE |
| Avatar | ảnh đại diện |  | VARCHAR(128) |
| Password | Mật khẩu đăng nhập |  | VARCHAR(26) |
| SDT | Số điện thoại |  | VARCHAR(11) |