

### **E** Product

● id : BIGINT [PK]

name : VARCHAR  
description : VARCHAR  
category : VARCHAR  
price : DOUBLE  
createdAt : DATE

### **E** Client

● id : BIGINT [PK]

firstName : VARCHAR  
lastName : VARCHAR  
mobile : VARCHAR

### **E** Sale

● id : BIGINT [PK]

client\_id : BIGINT [FK -> Client.id]  
date : DATE  
totalPrice : DOUBLE

### **E** SaleTransaction

● id : BIGINT [PK]

sale\_id : BIGINT [FK -> Sale.id]  
product\_id : BIGINT [FK -> Product.id]  
quantity : INT  
price : DOUBLE