MySQL e Linguagem SQL

**Tarefa 6 – Criar Procedimentos na BD Loja.**

**Diagram

Descrição gerada automaticamenteConsidere a seguinte base de dados LOJA**:

**Crie um dos seguintes procedimentos armazenados (*stored procedure*):**

1. selecionar\_produto\_por\_ID

**SELECT \* FROM `produto`**

**order by idproduto**

1. retornar\_novo\_preco\_do\_produto\_porID()
2. [UPDATE](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/update.html) `produto` [SET](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/set.html) `preco` = '1100.00' WHERE `produto`.`idproduto` = 2;
3. inserir\_encomenda

**INSERT INTO encomenda**

**VALUES (101,'POR VENDER', ' ','990')**

1. inserir\_encomenda\_e\_obter\_idencomenda()

**delimiter $**

**create procedure inserir\_encomenda\_e\_obter\_idencomenda(**

**in estado varchar(45),**

**in preco decimal(10,2),**

**in idutilizador int,**

**out idencomenda int**

**)**

**begin**

**insert into encomenda(estado,preco\_total,idutilizadorFK)**

**values(estado,preco,idutilizador);**

**select last\_insert\_id() into idencomenda;**

**end$**

delimiter ;

1. mudar\_estado\_da\_encomenda

[UPDATE](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/update.html) `encomenda` [SET](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/set.html) `estado` = 'Cancel' WHERE `encomenda`.`idencomenda` = 101;

1. eliminar\_promocoes\_por\_id
2. eliminar\_promocoes\_por\_produtoID
3. eliminar\_produto\_por\_id
4. calcular\_custototal\_encomenda()
5. atualizar\_custototal\_encomenda()