

Exercícios – Trigger

1. Sobre o modelo do item-pedido, escreva um trigger que ao inserir um item do pedido verifique se o cliente já possui mais de 2 pedidos com entrega no mês atual. Se sim, aplicar um desconto de 15% ao preço do item que está sendo cadastrado.

2. Crie um trigger que ao ser alterado o campo endereço da tabela de cliente, faça a inserção de uma linha na tabela de log com a mensagem: "Observar mudança de endereço" <codigo do cliente> <endereço velho><endereço novo> Tablog2 (datalog,campo1,campo2)

3. Escreva um trigger que ao incluir um novo item de pedido, verifique se a quantidade informada no item existe em estoque (comparar com o campo qtde estoque da tabela produto).

Se a quantidade <= quantidade em estoque
atualizar a quantidade em estoque da tabela (produto)
subtraindo a quantidade pedida
Se quantidade pedida > quantidade estoque
diminuir a quantidade pedida
zerar a quantidade em estoque
se quantidade em estoque = 0 então abortar trigger.

OBS: Se o campo qtde_estoque não existir na tabela de Produto, crie este campo e altere-o com valores)

4. Escreva um trigger que ao incluir um pedido ou alterar o prazo de entrega de um pedido, só permita inserir prazo de entrega superior a 5 dias da data atual. Caso isso não ocorra mudar o prazo para mais 5 dias automaticamente se for insert, se for update trocar para mais 10 dias.