FEUP/MIEIC BASES DE DADOS: GATILHOS

GATILHOS

1. Considere a BD sobre uma oficina de automóveis apresentada na Ficha sobre LDD SQL. Utilize gatilhos/triggers para:

- a. Preencher automaticamente como responsável da reparação o proprietário do carro, no caso de este atributo ser NULL.
- b. Simultaneamente: (1) impedir a atribuição de peças não compatíveis com o modelo do carro em reparação; e (2) impedir a atribuição de peças sem stock suficiente para satisfazer a quantidade pretendida na reparação.
- c. Atualizar automaticamente o stock de peças após inserção de registos na tabela ReparacaoPeca.
- d. Inserir registos numa vista com os nomes de todos os modelos e respetivas marcas.

[Exercício de João Mendes Moreira]

João Mendes Moreira