

## Atividade Check Point 1 – BRDB – 1TDS - 2023

Prof. Ms Marcel Thomé Filho

Projeto: Oficina de veículos

Objetivo: Gerenciar os serviços contratados pelos clientes (manutenção, revisão, funilaria e pintura), identificar problemas, peças a serem trocadas, atendimento particular e de seguradoras, prazos de realização dos serviços, orçamentos e demais atendimentos que uma oficina pode realizar.

Criar usando a ferramenta BRModelo a documentação: DER (3,0 pts), MLR (0,5 pt) e MF (1,5 pt) – até 5,0 pts

Desenvolver a parte prática, implementação SQL com a ferramenta Sql Developer

Passo para a prática: - até 5,0 pts (cada item 1,0 pt)

- a) Escolha três tabelas (que estejam relacionadas) para serem criadas sem a implementação da chave primária.
- b) As pks devem ser criadas usando o comando alter table.
- c) Os relacionamentos devem ser criados usando o comando alter table.
- d) Realizar a inserção de duas linhas de dados em todas as tabelas criadas.
- e) Escolha uma das tabelas e realize dois processamentos de update.
- f) Escolha uma das tabelas e realize o processamento de modificação do tamanho de uma coluna.