

## ESTADO DE SANTA CATARINA SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO GERED – GERÊNCIA REGIONAL DE EDUCAÇÃO – 15ª SDR CEDUP – CENTRO DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL HERMANN HERING EMIEP – ENSINO MÉDIO INTEGRADO À EDUCAÇÃO PROFISSIONAL



ALUNO:	TURMA:	DATA: / /	
			_

LINGUAGEM SQL - DDL

- 01 SIGA AS ORIENTAÇÕES ABAIXO PARA ABERTURA DOS ARQUIVOS REFERENTE A ATIVIDADE.
- 01.1 BAIXAR O ARQUIVO ANEXO BD\_MULTAS.MWB, CONTENDO O MODELO RELACIONAL PARA O BANCO DE DADOS PROPOSTO
- PARA ABRIR O MODELO RELACIONAL BASTA CLICAR DUAS VEZES NO ARQUIVO.
- 01.2 BAIXAR O ARQUIVO ANEXO BD\_MULTAS.SQL, CONTENDO O CÓDIGO SQL PARA CRIAR O BANCO DE DADOS DO MODELO RELACIONAL PROPOSTO
- PARA ABRIR O ARQUIVO PRIMEIRAMENTE DEVE-SE ENTRAR NA CONEXÃO COM BANCO DE DADOS E SEGUIR OS PASSOS, FILE, OPEN SQL SCRIP E SELECIONAR O ARQUIVO.
- 02 NO SCRIPT BD\_MULTAS.SQL, PREENCHER OS ESPAÇOS EM BRANCO NO CÓDIGO SEGUINDO AS DEFINIÇÕES DO MODELO RELACIONAL.
- O NOME DA BASE DE DADOS DEVE SER BD\_MULTAS SEGUIDO DO NÚMERO DA TURMA E GRUPO, EX: BD MULTAS201A.
- PARA EXECUTAR O SCRIPT POSICIONAR O CURSOR DO MOUSE NA ÚLTIMA LINHA E DIGITAR O ATALHO CTRL + SHIFT + ENTER.
- 03 BAIXAR O SCRIPT EM ANEXO INSERTS.SQL, CONTENDO OS DADOS PARA SEREM CADASTRADOS NO BANCO DE DADOS.
- PARA ABRIR O ARQUIVO PRIMEIRAMENTE DEVE-SE ENTRAR NA CONEXÃO COM BANCO DE DADOS E SEGUIR OS PASSOS, FILE, OPEN SQL SCRIP E SELECIONAR O ARQUIVO.
- PARA EXECUTAR O SCRIPT POSICIONAR O CURSOR DO MOUSE NA ÚLTIMA LINHA E DIGITAR O ATALHO CTRL + SHIFT + ENTER.

## 04 - REALIZAR AS ALTERAÇÕES NAS TABELAS CONFORME INDICADO:

- 04.1 TABELA DO CONDUTOR
- ADICIONAR UMA COLUNA SOBRENOMECONDUTOR VARCHAR(45) AFTER NOMECONDUTOR.
  - ALTERAR A COLUNA IDADE PARA DATADENASCIMENTO DATE.
  - 04.2 TABELA INFRAÇÃO
- ADICIONAR UMA COLUNA VALORINFRAÇÃO DOUBLE(5,2) AFTER DATAINFRACAO.
  - 04.3 TABELA DO VEÍCULO
  - ADICIONAR UMA COLUNA PLACAVEICULO VARCHAR(9) AFTER RENAVAM.
  - REMOVER A COLUNA QUANTIDADEINFRÇÕES
  - REMOVER A COLUNA MODELO
  - CRIAR UMA TABELA PARA MODELO.
  - RELACIONAR A TABELA DO MODELO COM A TABELA DO VEÍCULO.