



Fundação CECIERJ - Vice Presidência de Educação Superior a Distância

Curso de Tecnologia em Sistemas de Computação

Disciplina Banco de Dados

Roteiro de Aulas

Instruções:

- Quando o exercício solicitar um exemplo, não utilize os exemplos já utilizados nas transparências das aulas;
- Tente inventar o maior número de exemplos diferentes possível;

Aula 19: SQL –LDD

1. O que significa LDD e para que ela serve?
2. Diga para que serve e cite um exemplo de uso para cada um dos comandos SQL abaixo:
 - a. CREATE TABLE
 - b. DROP TABLE
 - c. ALTER TABLE
 - d. CREATE SCHEMA
3. Diga para que serve e crie um exemplo para cada um dos comandos SQL que servem como opções para integridade referencial
 - a. RESTRICT
 - b. CASCADE
 - c. SET NULL
 - d. SET DEFAULT
4. Considerando a base de dados PCS:

produto (marca, modelo, tipo) pc (modelo, velocidade, ram, hd, cd, preco) portatil (modelo, velocidade, ram, hd, preco) impressora (modelo, cores, tipo, preco)

Escreva as instruções SQL que definem esta base de dados e especifique as restrições de integridade.