

UNIESP – CENTRO UNIVERSITÁRIO

CURSO: Bacharelado em Sistemas de Informação TURNO: Tarde/Noite

UNIDADE CURRICULAR: Banco de Dados II

PERÍODO: 1º | C.H.: 60 h/aula | SEMESTRE: 2023.2

PROFESSOR: Nisston Moraes Tavares de Melo

LISTA DE EXERCÍCIO - #07 Diagrama Entidade Relacionamento

Utilizando os comandos SQL, responda as questões abaixo, qualquer dúvida sobre as tabelas e colunas faça referência ao modelo lógico no final da página.

1. Inserir dois registros na tabela Transportadora:

CódigoDaTransportadora	NomeDaEmpresa	Telefone
4	Viaje Bem	2354556
5	Transporte Seguro	2536598

2. Inserir mais duas novas categorias na tabela categorias.

CódigoDaCategoria	NomeDaCategoria	Descrição	Figura
9	Crustáceo	Comida do mar	
10	Alga	Comida das rochas	

3. Inserir dois novos produtos na tabela produto.

CódigoDoProduto	NomeDoProduto	Descontinuado
78	Arroz	0
79	Macarão	0

- 4. Inserir um item na tabela Detalhes do Pedido do produto "Genen Shouyu" com a quantidade de 4 para o pedido número 11062 do cliente "Reggiani Caseifici".
- 5. Inserir mais dois novos funcionários (a seu critério).
- 6. Inserir mais uma Transportadora, deixando em branco o campo Telefone (use a imaginação).
- 7. Inserir mais um novo fornecedor (a seu critério).
- 8. Inserir mais duas categorias (a seu critério).
- 9. Inserir mais dois Fornecedores de acordo com os dados da tabela abaixo.

Campo	Valor1	Valor2
CódigoDoFornecedor	30	31
NomeDaEmpresa	Compre Bem	RC – Compras

NomeDoContato	Marcos	Carlos
CargoDoContato	Gerente	Vendedor
Endereço	Av. Epitácio	Av. Ruy Carneiro
Cidade	João Pessoa	João Pessoa
Região		
CEP	58045075	58045090
País	Brasil	Brasil

10. Inserir mais uma transportadora.

CódigoDaTransportadora	NomeDaEmpresa	Telefone
6	Cometa	2315647

- 11. Alterar o campo Tratamento de "Sra." para "Sr(a)." de todos os registros da tabela funcionários.
- 12. Alterar o preço do frete de todos os pedidos feitos para a transportadora "United Package", acrescentando mais R\$ 7,00.
- 13. Altere os pedidos com frete para a empresa "United Package" relocando para a empresa "Federal Shipping".
- 14. Alterar todos os telefones nulos da tabela Funcionários para "(083) 0800-2120".
- 15. Alterar os valores da coluna PreçoUnitário da tabela Produtos, acrescentando mais R\$ 0,75.
- 16. Alterar a coluna Unidade em Estoque da Tabele Produtos acrescentando mais 5 itens a todos os produtos.
- 17. Aumente o Preço Unitário (da tabela Produtos) em mais 5% de todos os produtos cuja categoria seja "Confeitos".
- 18. Aumentar o desconto em 1% dos pedidos feito pelo cliente "Antonio Moreno Taquería".
- 19. Altere as Categorias dos produtos cujo código esteja entre 3 e 12 para "Condimentos" (CódigoDaCategoria = 2).
- 20. Alterar o Nível de Reposição com um acréscimo de 2 itens para os produtos que pertençam as categorias 2, 3 e 4.
- 21. Apagar todas as transportadoras que apresentam código maior ou igual a 4.
- 22. Apagar os produtos criados na questão 3.
- 23. Apagar todos os registros da tabela Categoria que foram inseridos na questão 2.
- 24. Apagar todos os pedidos feitos pelo funcionário "Janet".
- 25. Apagar todos os produtos da tabela "Detalhes do Pedidos" que pertençam à categoria "bebida".

- 26. Apagar todos os funcionários que foram contratados no segundo semestre de 1997 e more no México.
- 27. Apagar todos os fornecedores que moram no "EUA".
- 28. Apagar todos os funcionários que foram contratados no segundo trimestre de 1982.
- 29. Apagar todos os pedidos feitos em 1991.
- 30. Apagar todos os pedidos com frete inferior a R\$ 2,5.

(assuntos trabalhados: INSERT, UPDATE e DELETE)

Diagrama Entidade Relacionamento

