ICET – Instituto de Ciência e Tecnologia



Disciplina: LPBD – Linguagem de Programação em Banco de Dados Docentes: Prof. Dr. Robson Ferreira

Lab_01

- 1. São dados os esquemas:
 - **Fatura** (numFatura, codCliente)
 - Produto (codProduto, descricao)
 - Cliente (codCliente, nome, endereco, credito, tipo, CPF)
 - ItensFatura (numFatura, codProduto, quantidade, valor)

OBS – na tabela de Cliente implementar regra de integridade de domínio do atributo tipo, que pode ser "E" para Cliente especial e "N" para Cliente normal.

Utilizando comandos SQL realize as seguintes operações:

1.1 Crie todo o esquema lab_01, neste momento não é necessário incluir as regras de integridade).

1.2 Na tabela **Cliente**:

- a) Inclua o campo histórico.
- **b)** Altere o campo nome para varchar (30).
- c) Exclua o campo crédito.

1.3 Na tabela **Fatura**:

- a) Altere o nome da tabela para **Pedido**.
- **b)** Inclua o campo dataPed.

1.4 Na tabela Produto:

- a) Inclua o campo precoCompra.
- **b**) Altere o campo descrição para varchar (25).

1.5 Na tabela ItensFatura:

- a) Altere o nome da tabela para ItensPedido.
- **b**) Inclua o campo precoVenda.
- c) Exclua o campo valor.
- d) Exclua essa tabela.