## HIENDO CRESOT

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE

## DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO Banco de Dados II

Professor: André Vinicius Rodrigues Passos Nascimento

## Exercício 02 - Visões Particionadas

- 1. Verificar o conceito de visões particionadas a partir dos seguintes passos:
- a. Criar três tabelas que representam vendas Semestrais:

TB\_VENDAS\_S02\_2013 TB\_VENDAS\_S01\_2014 TB\_VENDAS\_S02\_2014

As tabelas devem apresentar a seguinte estrutura:

CD\_PRODUTO
CD\_FUNCIONARIO
DT\_VENDA
VALOR\_VENDA

A chave primária das tabelas deve ser a composição dos atributos CD\_PRODUTO, CD\_FUNCIONARIO, DT\_VENDA.

O campo data será a coluna de particionamento. Logo, a mesma deve apresentar uma restrição do tipo CHECK que estabeleça o intervalo de datas possível para cada partição.

- b. Criar uma visão VW\_VENDAS utilizando a união de todas as tabelas anteriormente criadas. A união deve ser criada com o operador UNION ALL
- c. Utilizar a visão para incluir valores e verificar a atualização correta da tabela correspondente.