



UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE
DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
Sistemas de Apoio à Decisão

Professor: André Vinicius Rodrigues Passos Nascimento

Projeto Exemplo - Atividade 01

1. Criação do Banco de Dados e Ambientes

Criar o banco de dados para o projeto exemplo e os esquemas: operacional, dimensional e staging.

Utilizar os scripts da pasta: \laboratorio\02.scripts_banco\01.ddl

2. Povoar o esquema operacional

Povoar o esquema operacional com os scripts contidos no arquivo

sp_povoar_operacional.sql contido na pasta:

\laboratorio\02.scripts_banco\02.povoamento_operacional

3. Povoar a dimensão tempo

Povoar a dimensão tempo com o script contido no arquivo sp_dim_tempo.sql contido na pasta: \laboratorio\02.scripts_banco\03.povoamento_dimensao_tempo

4. Criar os procedimentos de Carga do Operacional para a Área de Staging

Criar os procedimentos de carga do ambiente operacional para a área de staging. Dados relativos às dimensões e fatos.

Criar um procedimento para cada carga de acordo com a assinatura dos scripts contidos na pasta: \laboratorio\02.scripts_banco\04.procedimentos_oltp

5. Criar os procedimentos de Carga da Área de Staging para as Dimensões

Criar os procedimentos de carga da área de staging para as dimensões. Dados relativos às dimensões.

Criar um procedimento para cada carga de acordo com a assinatura dos scripts contidos na pasta: \laboratorio\02.scripts_banco\05.procedimentos_dw