FATEC

LABORATÓRIO DE ADMINISTRAÇÃO DE BANCO DE DADOS

Tema: Backup de banco de dados – Parte II

Elaborar um conjunto de scripts capaz de realizar um backup offline de maneira automática seguindo os passos a seguir:

10 - obter a lista de arquivos a serem copiados

20 - produzir os arquivos de comando (.BAT e .SQL) para execução do backup

30 - parar o banco de dados

40 - copiar os arquivos

50 - ligar o banco de dados

Alguns comandos do sqlplus que serão necessários:

Spool off

Spool nome\_do\_arquivo.sql

Set term off

Set lines 200

Set feed off

Set head off

Host (executa comandos do S.O.)

Execução de arquivo ao chamar o sqlplus:

C:\>sqlplus usuário/senha @arquivo.sql

Comandos do Windows que serão usados a partir do cmd:

Copy

Arquivo.bat

copy C:\oraclexe\app\oracle\oradata\XE\SYSTEM.DBF C:\backup\XE\SYSTEM.DBF

Para interromper e ligar o serviço do oracle

net stop OracleServiceXE

net start OracleServiceXE

select coluna2, coluna3, "texto#" || coluna1 from tabela;

texto\_da\_coluna2 texto\_coluna\_3 texto#100

texto\_da\_coluna2 texto\_coluna\_3 texto#200

texto\_da\_coluna2 texto\_coluna\_3 texto#300