

# ADMINISTRAÇÃO DE BANCO DE DADOS

## ATIVIDADE 2

NOME: \_\_\_\_\_

RA: \_\_\_\_\_ SEMESTRE: \_\_\_\_\_

Responda as seguintes questões:

1. Crie um tablespace gerenciado localmente, conforme segue:
  - a. Nome do tablespace: TBS\_DADOS1
  - b. Nome do Arquivo de Dados: DADOS1.DBF
  - c. Tamanho do Arquivo DADOS1.DBF: 1 M
  - d. Tamanho das extensões 128 K
2. Adicione um arquivo denominado DADOS2.DBF (com tamanho 1 MB) ao TBS\_DADOS1.
3. Altere o tamanho do Arquivo DADOS1.DBF para 2 MB.
4. Crie um tablespace de undo gerenciado localmente, conforme segue:
  - a. Nome do tablespace de undo: TBS\_UNDO1
  - b. Nome do Arquivo de Undo: UNDO1.ORA
  - c. Tamanho do Arquivo UNDO1.ORA: 1 M
  - d. Gerenciamento das extensões: AUTOALLOCATE
5. Crie um tablespace de temporário gerenciado localmente, conforme segue:
  - a. Nome do tablespace de undo: TBS\_TEMP1
  - b. Nome do Arquivo Temporário: TEMP1.ORA
  - c. Tamanho do Arquivo TEMP1.ORA: 1 M
6. Verifique se os tablespaces foram criados.
7. Verifique o tamanho dos blocos de dados de todos os tablespaces.
8. Crie uma tabela conforme segue:
  - a. Nome da tabela: ALUNO
  - b. Coluna RA: NUMBER (10) PRIMARY KEY
  - c. Coluna NOME: VARCHAR2(30)
  - d. Tablespace da tabela: TBS\_DADOS1
9. Consulte no Dicionário de Dados o nome da tabela e sua respectiva tablespace.
10. Elimine as seguintes tablespaces com seus respectivos arquivos e constraints:
  - a. TBS\_DADOS1
  - b. TBS\_UNDO1
  - c. TBS\_TEMP1