



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SERGIPE**  
**DEPARTAMENTO DE SISTEMAS DE INFORMAÇÃO**  
Banco de Dados II

Professor: André Vinicius Rodrigues Passos Nascimento

**Exercício 04**

1. Criar uma tabela TB\_CLIENTE com a seguinte estrutura:

MATRICULA INT  
NOME VARCHAR(40)  
TELEFONE VARCHAR(10)

2. Criar um procedimento armazenado, SP\_INCLUI\_CLIENTE, para incluir um novo Cliente. O procedimento deve apresentar como parâmetros de entrada a Matrícula, o Nome e o Telefone do Cliente a ser incluído.
3. Criar um procedimento armazenado, SP\_ALTERA\_CLIENTE, para alterar as informações (Nome e Telefone) de um Cliente cadastrado. O procedimento deve apresentar como parâmetros de entrada a Matrícula, o Nome e o Telefone do Cliente.
4. Criar um procedimento armazenado, SP\_REMOVE\_CLIENTE, para remover um Cliente cadastrado. O procedimento deve apresentar como parâmetro de entrada a Matrícula do Cliente a ser removido e como parâmetro de saída um valor inteiro para indicar se a remoção foi executado com sucesso. O parâmetro de saída deve retornar 1 se o cliente foi encontrado e removido, e 0 se não foi encontrado.
5. Alterar o procedimento SP\_ALTERA\_CLIENTE para adicionar a seguinte funcionalidade: Se o valor do parâmetro passado for nulo (NULL) o atributo correspondente não deve ser modificado.