## **EXERCÍCIOS SOBRE CURSOR**

## Objetivo:

Praticar os conceitos estudados em aula sobre a utilização dos cursores.

## Observações:

Os exercícios abaixo são para fixação e compreensão do conteúdo.

- 1. Criar um cursor que mostre uma mensagem de felicitações para os clientes. A mensagem será a seguinte:
  - Parabéns, nome do cliente, no dia ?? de nome do mês, você completa mais um ano de vida.
- 2. Utilizando o cursor do exercício anterior, faça a leitura das seguintes linhas do cursor:
  - a. Na última posição do cursor;
  - b. Na quarta posição do cursor;
  - c. Duas posições a frente da posição atual;
  - d. Na primeira posição.
- 3. Crie um bloco de comando, uma query, que utilizando um cursor mostre o total vendido dia a dia. Deverá ser mostrado a data (formato DD/MM/AAAA) e o total vendido de cada dia. Ao final, ou seja, depois de mostrar todos os dias, o bloco de comando deverá mostrar:
  - a. O total geral das vendas;
  - b. A média das vendas (total de vendas dividido pelo número de dias que ocorreram vendas);
  - c. O dia em que ocorreu o maior volume de vendas;
  - d. O dia em que a livraria vendeu menos.

Exemplo do resultado da execução da query:

Data da venda valor vendido 01/10/2050 R\$ 20.000,00 02/10/2050 R\$ 15.000,00 03/10/2050 R\$ 12.500,00

## Ao final:

Total geral das vendas: R\$ 69.040,00 Média das vendas: R\$ 17.250,00