## Prática 4 – Frequencímetro

## **Objetivos**

- Aplicações com o 80C51
- Aplicação do princípio de Monitoração de Frequência

## **Tarefas**

Implementar um sistema para realizar leitura de frequência de um sinal de onda quadrada (0-5V).

- Apresentar no LCD o valor da frequência em Hz (dinamicamente);
- Determinar os limites que o 80C51 apresenta para esse tipo de aplicação.