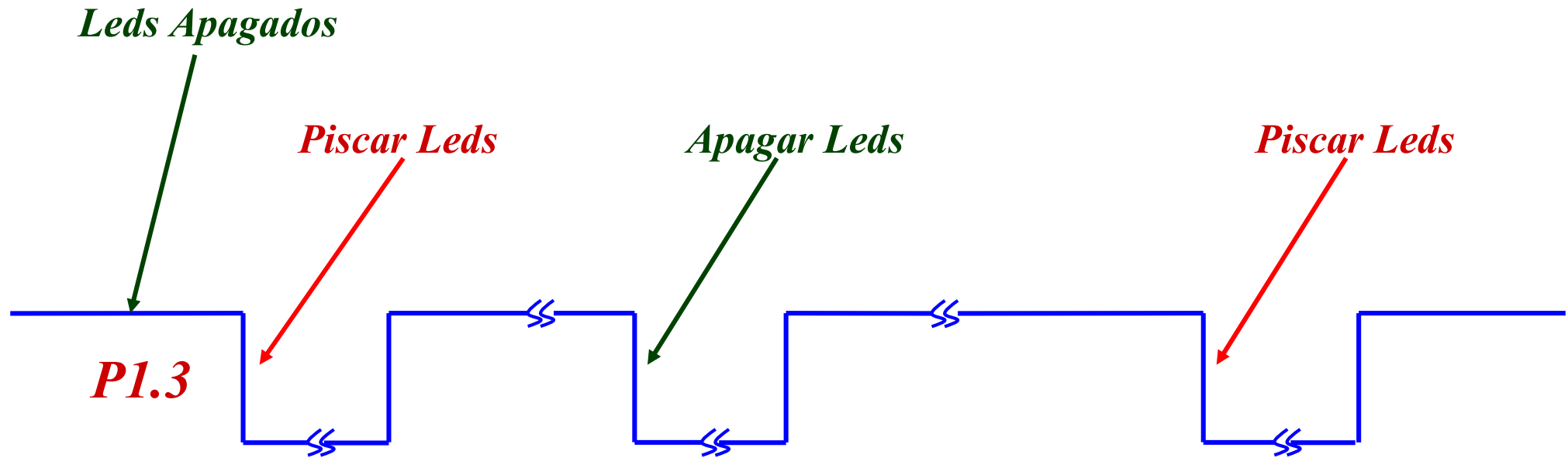


Exercício 06:

- Escrever um programa para alternar o estado dos LEDs **vermelho** e **verde** da placa MSP-EXP430G2 a cada 250.000 ciclos de CPU.
- Utilizar a sub-rotina de temporização (*delay*)
- O programa deverá iniciar com os LEDs apagados.
- À cada ocorrência de uma borda de descida no sinal do pino **P1.3** (*Botão S2*), o estado dos LEDs deverá alternar entre apagado e piscante.



Como identificar a ocorrência da borda negativa??

Monitorar o estado do pino P1.3, e comparar com o estado anterior do pino.

Quando o pino P1.3, estiver no nível baixo e o estado anterior do pino for nível alto, ocorreu uma transição negativa.

