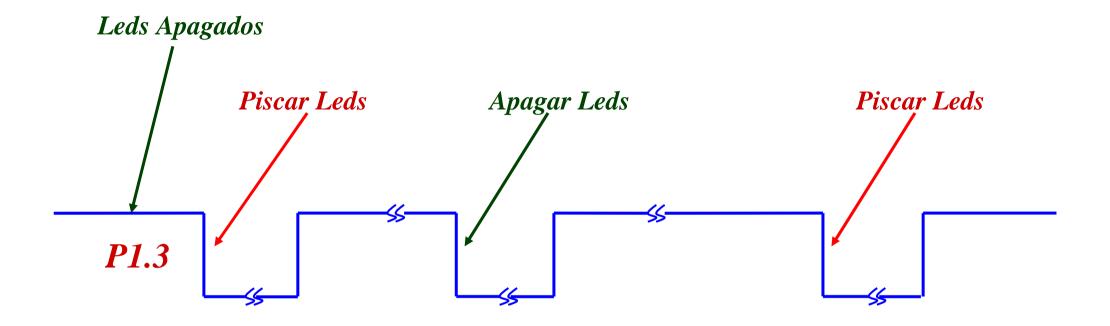
Exercício 09:

- •Escrever um programa para alternar o estado dos LEDs vermelho e verde da placa MSP-EXP430G2 a cada 250ms.
- •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.

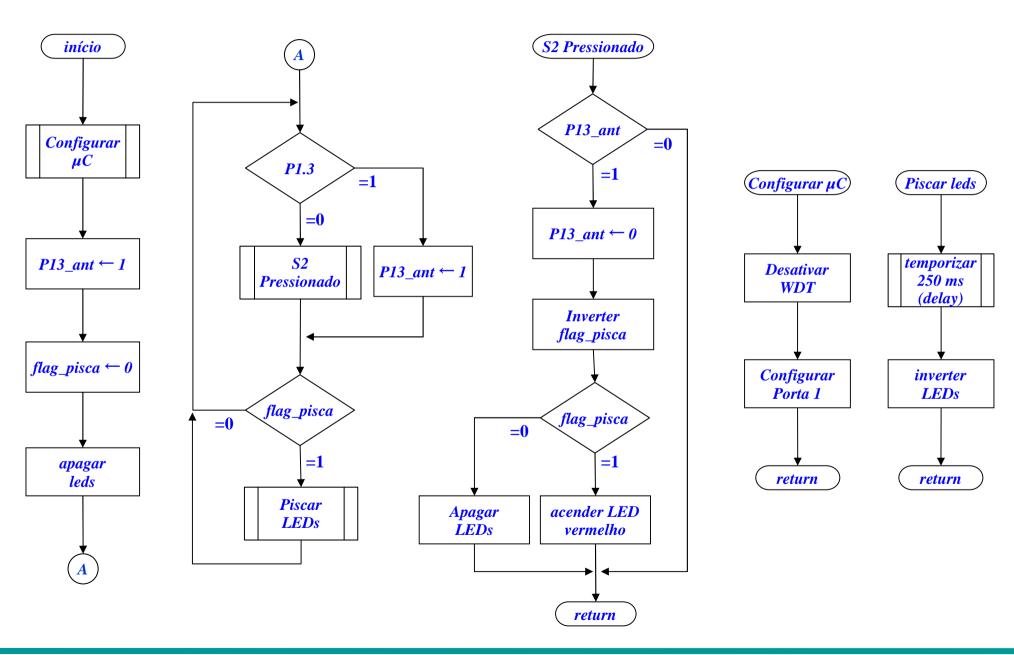


Como identificar a ocorrência da borda negativa??

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.

2º sem/2014 Prof. Pastro



2° sem/2014 Prof. Pastro