

SIMUL3-MICROPROCESSADORES

CARLOS H. H. CARVALHO

Nº USP: 11965988

- a) O TEMPO DECORRIDO FOI $4 \mu s$
- b) O TEMPO DECORRIDO FOI $32 \mu s$. O PRIMEIRO TIMER É T0, UMA VEZ QUE HÁ MAIOR PRIORIDADE NELE.
- c) OS TEMPOS DE CADA ONDA FORAM $31 \mu s$.
- d) * Última página do pdf.
- e) CASO O DISPARO DOS TEMPORIZADORES NÃO FOSSEM IGUAIS, O TEMPO DE OPERAÇÃO SERIA DIFERENTE.
- Em disparos individuais e invertidos, isto é,
- SETB TR1
- SETB TR0
- HÁ UMA DIFERENÇA TAMBÉM NO TEMPO DE OPERAÇÃO,
- CASO FOSSE: SETB TR0
- SETB TR1

Tempo P1.0 (negativo) e P1.1 (positivo): 75u (s)

