\_\_CONFIG \_CP\_OFF & \_WDT\_OFF & \_XT\_OSC & \_PWRTE\_ON

list p=16f84

include <p16f84a.inc>

RESET org 0

GOTO Inicio

org 0x05

CONTADOR\_A equ 0x0c

CONTADOR\_B equ 0x0d

CONTADOR\_C equ 0x0e

Inicio

BSF STATUS, RP0

clrf TRISA

clrf TRISB

BCF STATUS, RP0

CLRF PORTB

Programa

movlw b'00001'

movwf PORTA

call R6ms

clrf PORTA

call R2ms

goto Programa

R2ms

movlw b'00000010'

movwf CONTADOR\_B

movlw b'11000111'

movwf CONTADOR\_A

nop

nop

decfsz CONTADOR\_A

goto $-3

decfsz CONTADOR\_B

goto $-7

return

R6ms

movlw b'00000110'

movwf CONTADOR\_B

movlw b'11000111'

movwf CONTADOR\_A

nop

nop

decfsz CONTADOR\_A

goto $-3

decfsz CONTADOR\_B

goto $-7

return

end

**Compilado**

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Circuito sin simular

Gráfico

Descripción generada automáticamente

Circuito con simulación **PIC16F84A**-(4Mhz)

Imagen de la pantalla de un computador

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Gráfico

Descripción generada automáticamente con confianza media

Circuito con simulación **PIC16F84A**-(8Mhz)

Imagen de la pantalla de un computador

Descripción generada automáticamente con confianza baja

Gráfico

Descripción generada automáticamente