El código del programa es el siguiente:

```
list p=16f84
oper1 equ 0x0c
oper2 equ 0x0d
resul equ 0x0e
movlw 0x02
movwf oper1
movlw 0x03
movwf oper2
movf oper1,0
addwf oper2,0
movwf resul
end
```

Como se puede ver, el programa es para un PIC 16F84. Lo que hará es sumar los números 2 y 3 de las variables oper1 y oper2 respectivamente y guardar el resultado en la variable resul.