



Prof.: Guilherme de S. Peron
Prof.: Marcos E. P. Monteiro
Prof.: Paulo D. G. da Luz

ATIVIDADE COMPLEMENTAR – GPIO INTERRUPTÃO

- 3 Interrupção por borda de descida no **PM0**. Cada vez que acontece a interrupção (borda de descida), o **LED** do **PNO** é alternado. Para testar a borda de descida, ligamos o pino **PM0** (entrada) no pino **PK7** (saída). [GPIO3.zip](#)
- 4 Programar uma interrupção por borda de subida na **USR_SW1 (PJ0)** e uma interrupção por borda de descida na **USR_SW2 (PJ1)**. Para que quando o usuário soltar a chave **USR_SW1** acenda o **LED1 (PN1)** e quando pressionar a chave **USR_SW2** apague o **LED1**. [GPIO4.zip](#)