****

**Engenharia Eletrônica**

**EEN241 – Microcontroladores e Sistemas Embarcados**

**noturno**

**Prof. Rafael Corsi**

**Henrique Pereira Rosa 11.02741-0**

**Eduardo Galinskas Karwoski 13.01129-4**

**07/ABRIL/2016**

**1 – Entrada Digital**

**Em projetos de eletrônica embarcada podemos ter um sinal digital que acende um led, chaveia um relé, polariza um transistor ou ainda lê um botão ou qualquer outro sinal binário.**

**2 - Pull-UP / Pull-Down**

**O valor dos resistores de Pull-Up e de Pull-Down de todos I/Os é 100KΩ.**

**3 – Divisor de clock**

**O valor máximo que o PIO\_SCDRV pode assumir é de .**