



## Projeto em Sistemas Eletrônicos Embarcados: Sensores e Atuadores (PSI 2662)

### Exercício 3

Problema: Fazer a aquisição de um sinal analógico e convertê-lo para digital, codificando a conversão em 10 níveis diferenciáveis por cores e sons. Utilize interrupção e botão para mudar a sequência.