



ATIVIDADE PRÁTICA 4

PIC18F4520 - ELETROCARDÍOGRAFO

MATEUS FERNANDES RÉU URBAN

ESPECIFICAÇÕES

- Desenvolva um sistema que simule o funcionamento de um eletrocardiograma, conforme os requisitos a baixo:
 - Utilize o potenciômetro como entrada analógica do sinal simulando os batimentos cardíacos recebidos sensor;
 - Apresente o valor da conversão A/D nos displays de 7 segmentos.
 - Quando um valor acima 255 foi adquirido, o buzzer deve ser acionado.