***Erick Amorim Fernandes 86301***

***4 - Resultados e Discussões:***

Para esta prática foi desenvolvido um programa em MPLAB baseado no PIC 16F877A, onde o mesmo realiza um contador até o número nove, armazenado em variável própria, o resultado do contador será apresentado em um display de 7 segmentos, para este programa após o número nove o mesmo é resetado. Além disso, foi desenvolvido um fluxograma que representa seu funcionamento e encontra-se em anexo.