***Erick Amorim Fernandes 86301***

***4 - Resultados e Discussões:***

Para esta prática foi desenvolvido um programa em MPLAB baseado no PIC 16F877A, onde o mesmo conta de um em um até 255 e depois realiza a mesma contagem de maneira decrescente, mas com um controlador para evitar falhas pelo efeito de trepidação. Além disso, foi desenvolvido um fluxograma que representa seu funcionamento e encontra-se em anexo.