

O multiplexador RegDist pertence a unidade de controle e possui a função de controlar a fonte do dado do registrador destino, ele está presente no estágio EX por ser justamente por ser um dos sinais que precisa ser ajustado.

Os registradores adicionais também fazem parte da unidade de controle, e são os meios em q os sinais de controle estão contidos e viajam, conforme esses elementos são utilizados os mesmos são retirados do registrador de pipeline, os duplicados serão utilizados novamente.

Giullio Emmanuel da Cruz Di Gerolamo – **RA: 790965**