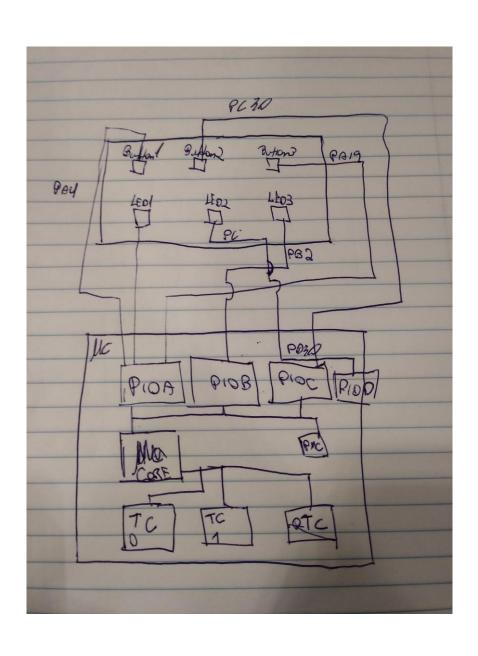
## Pesquisa TC e RTC João Pedro Pieroni de Castro 08/12/17



## 1.

O RTC usa um oscilador de cristal que usa a frequência de 32768Hz que é a mesma frequência de relógios de quartz que é exatamente  $2^{15}$  ciclos por segundo.

## 2.

O Linux utiliza o rtc como um relógio e é alimentado por bateria para se o computador desligar ele ainda funcione