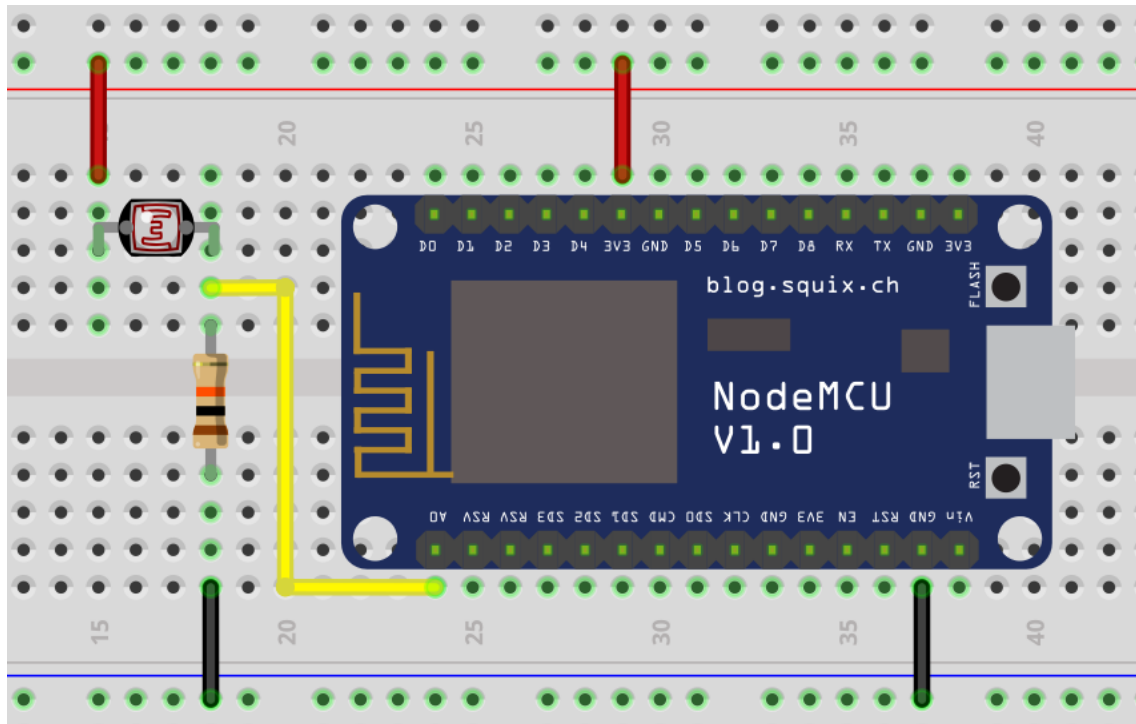


IOT na Prática com o ESP8266

Exercício 3

Baseado na aula de Entrada Analógicas



Desenvolver a seguinte lógica:

Utilizando do Led da Placa (D4) e a entrada analógica A0 onde está ligada o LDR fazer um software para controle do tempo de pisca do LED, ou seja, dependendo do valor analógico da entrada analógica A0(LDR) o LED irá piscar mais rápido ou mais lento.

A0 em 100% (3,3V): 2 segundos ligado e 2 segundos desligado

A0 em 50%(1,6V): 1 segundo ligado e 1 segundo desligado

A0 em 0%(0V): LED ligado sem piscar

Colocar o software na sua conta do GitHub para podermos avaliar o seu exercício e nos informa para avaliação e correção.

Bom Trabalho!!!!