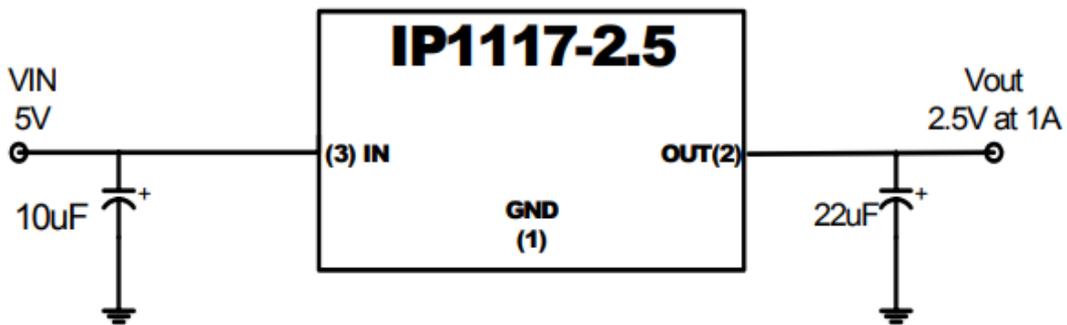


ESP8266-01 RECOMENDAÇÕES

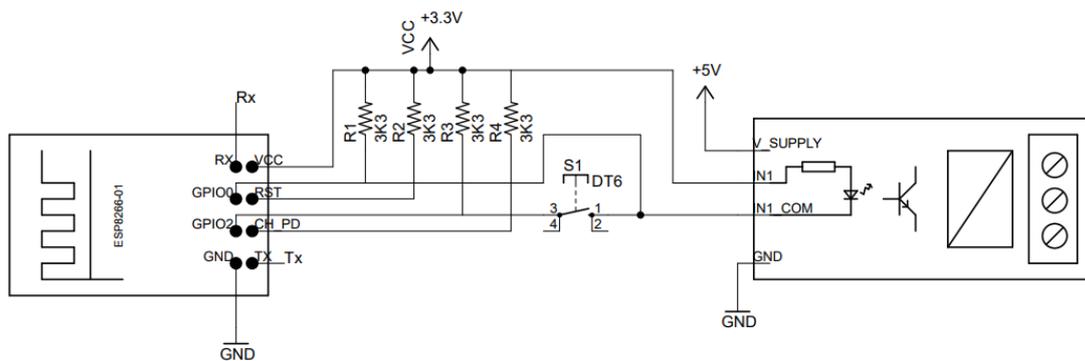
Se alimentado com regulador tenha em conta que é muito importante usar capacitores na entrada e saída do mesmo para filtrar possíveis perturbações de linha que possam desestabilizar o ESP.

Exemplo:



Uma boa pratica é usar capacitores na entrada e na saída do regulador de tensão

Um exemplo de uma boa maneira de ligar um ESP8266-01 para acionar um rele:



Continua na pagina seguinte.

As possíveis causas de mal funcionamento por perda de conexão podem ser derivadas dos falsos contatos entre protoboard e jumpers, uma boa pratica se vamos fazer algo que pretendamos usar de maneira eficiente é deixar o mínimo de possíveis riscos desta natureza, revisando e tratando de usar jumper com bom contato e o mais curto possível, se queremos fazer algo mais profissional e estável deveríamos pensar em uma placa modular como a da figura abaixo por exemplo.



Sds.

Eng. Carlos kwiek.

contato@craloskwiek.com.br