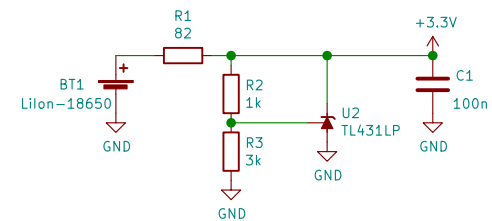
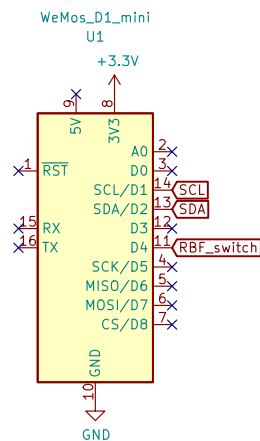


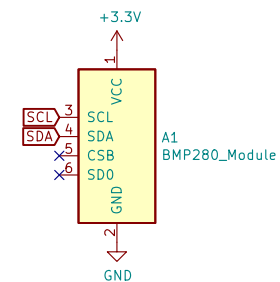
Regula a tensão de saída da bateria (3.7v) para a tensão de alimentação do microcontrolador (3.3v)



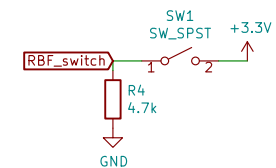
Microcontrolador ESP8266 encapsulado no módulo de desenvolvimento Wemos D1 Mini.



Barômetro comercial que permite a conversão dos valores de leitura de pressão em altitude. Comunicação via I2C com o microcontrolador.



Switch removível. Quando conectado, apresenta nível lógico alto (3.3V). Quando desconectado, apresenta nível lógico baixo (GND) devido ao pulldown.



Sheet: /  
File: BlackBox.sch

Size: A4	Date:
KiCad E.D.A. kicad 5.1.12-84ad8e8a8692ubuntu16.04.1	

Rev: v1.0  
Id: 1/1