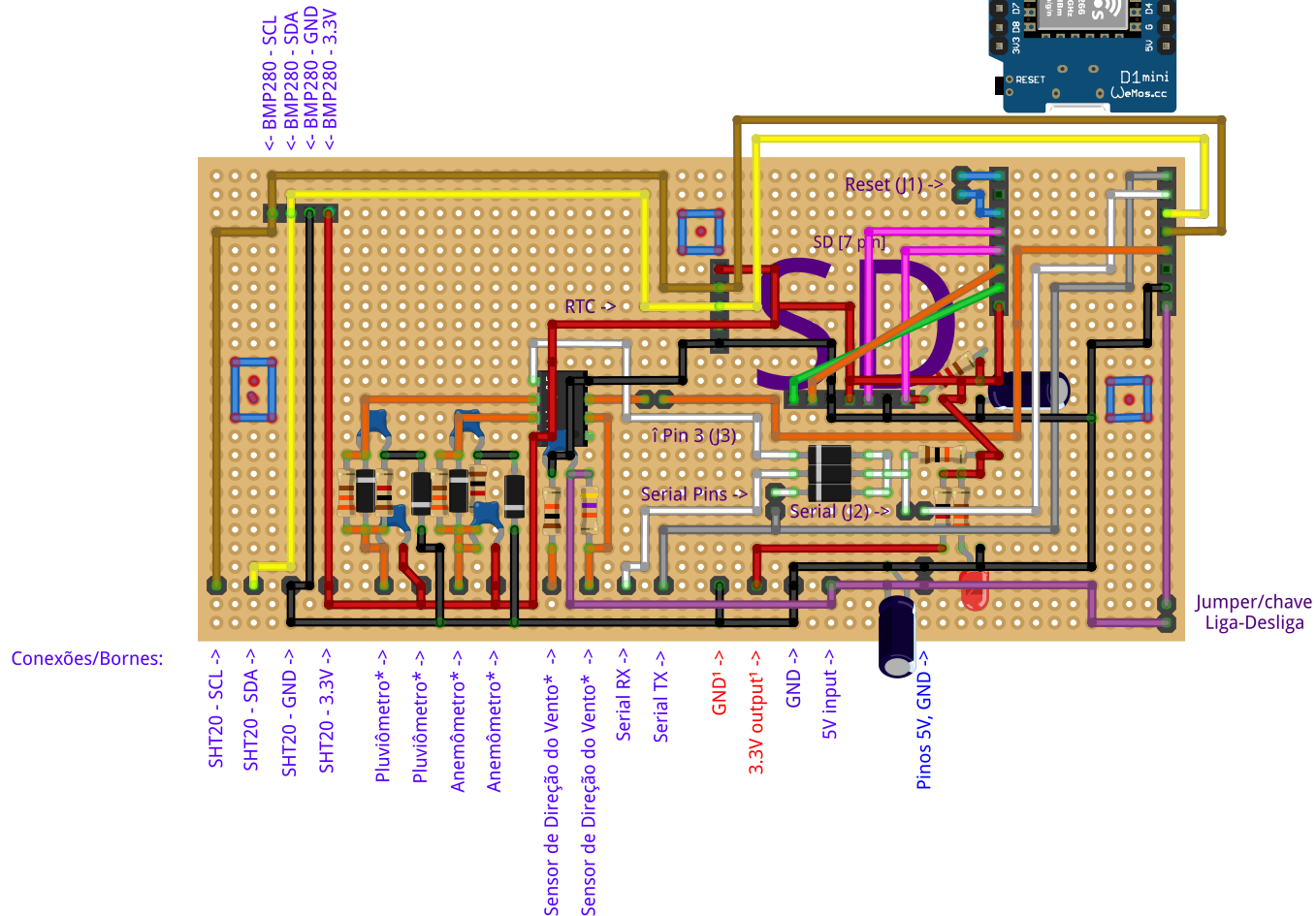


# ESQUEMA AUXILIAR PARA MONTAGEM/MANUTENÇÃO



## Pinos de depuração e monitoramento:

- Serial Pins → o branco é RX e o cinza é TX do sistema;
- Pinos 5V, GND → permite monitorar a tensão de 5v do sistema.

## Para atualizar firmware do ESP8266 remova:

- Jumper J1, entre RST e D0 (reset/deepsleep);
- Jumper J2, interrompendo barramento RX serial;
- Jumper J3, pino 3 do ATtiny85 que recebe sinal de solicitação de serial vindo do esp8266;
- Jumper (ou desligue a chave) de liga-desliga do sistema.

Em seguida conecte o cabo na porta micro USB do ESP8266.