

GND  
SCL  
SDA  
3.3V

R4

Q2

R3

Q1

R2

R5

Comm\_RPi

U2

F1

M2

M1

Bat

R204

R203

Q202

Q201

5V\_RPi

C1

C2

R1

U3

U1

Arduino Nano

E2

E1

5V  
D3  
D5  
GND

5V  
D4  
D2  
GND

Alexandre  
Fausto  
Kylia

