

Cervus 2.00()

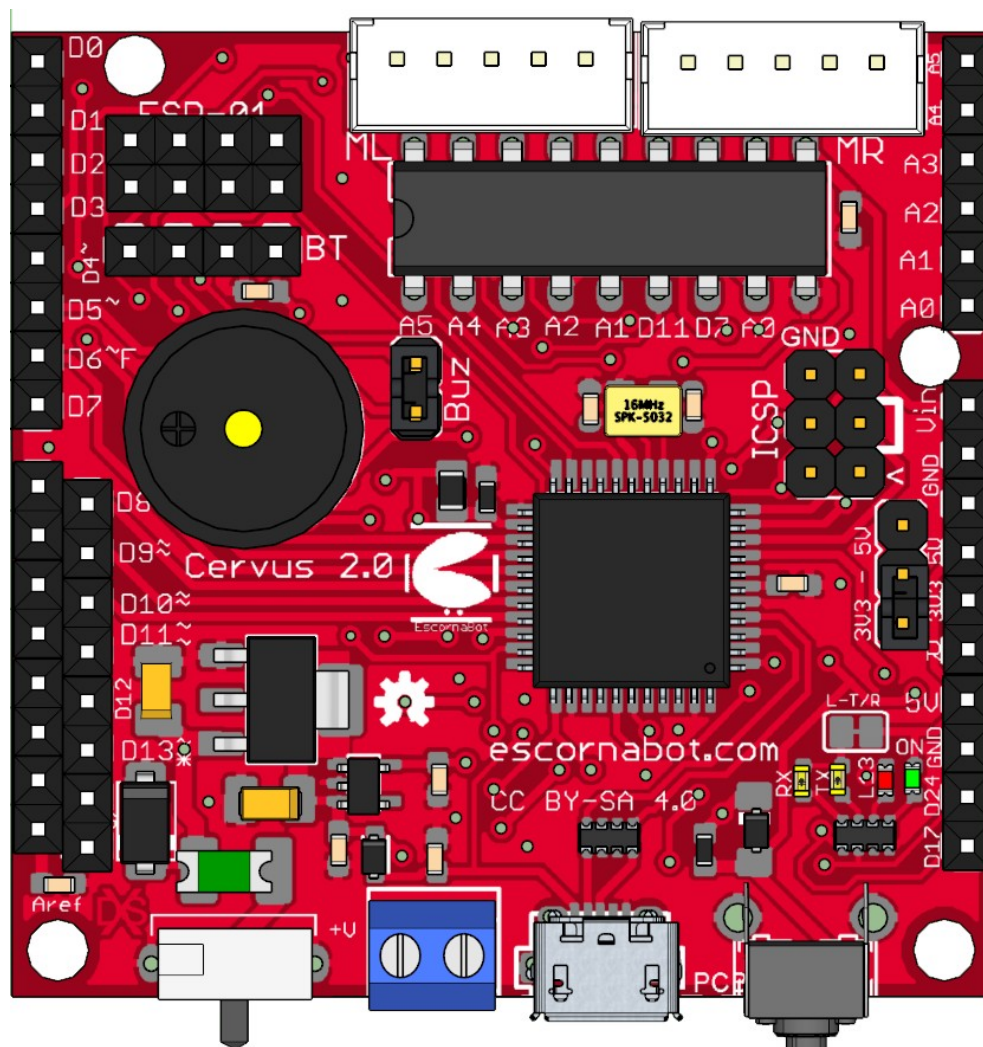
Zocalo (tiras de pins esquerdo) 8 + 8 pins:

Pin	Atmega	Leonardo
1	PD2	D0/RX
2	PD3	D1/TX
3	PD1	D2/SDA
4	PD0	D3/SCL~
5	PD4	D4/A6~
6	PC6	D5 ~ 16bits
7	PD7	D6/A7 ~HSpeed
8	PE6	D7
9	PB4	D8/A8
10	PB5	IO9/A9 ~ 16bits
11	PB6	IO10/A10 ~ 16bits
12	PB7	IO11 ~ 8/16Bits
13	PD6	IO12/A11 ~HSpeed
14	PC7	IO13 ~10bits
15	GND	GND
16	Aref	Aref

Zocalo (tiras de pins dereito) 6 +9 pins

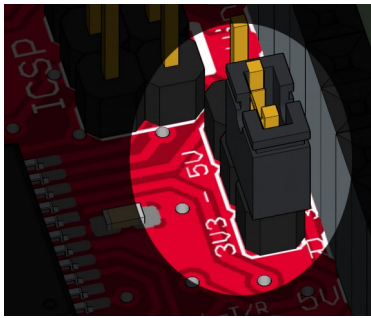
Pin	Atmega	Leonardo
1	PF0	A5
2	PF1	A4
3	PF4	A3
4	PF5	A2
5	PF6	A1
6	PF7	A0
8	RAW	Vin
9	GND	GND
10	GND	GND
11	+5V	+5V
12	+3V3	3.3V
13	RESET	RESET
14	+5V	+5V
15	D24/LTX	N/C
16	D17/LRX	()

En **grosa** as conexións utilizadas por Escornabot.

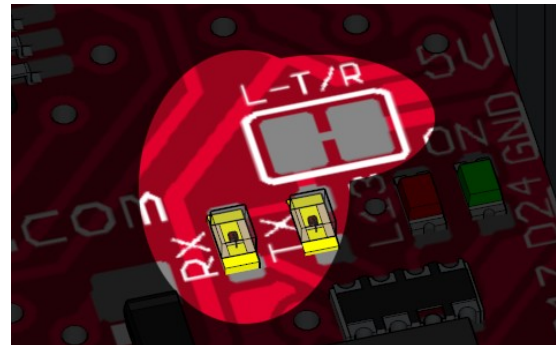


Cervus 2.00()

Selección de Alimentación 3,3V e 5V



Posibilidade de descontar os leds (LRX. LTX) da placa para que non utilicen corrente das saídas (D24, D17).



Igualmente co led L13 conectado a D13

