Entrada do sinal de áudio

GND

C1
10 µF

R1
10k Ω

R2
10k Ω

GND

A1
Antena

MISO MOSI SCK 5V2 GND4 RST2

D0	D0_RX0		SPI_MISO SPI_MOSI SPI_SCK SPI_5V SPI_GND SPI_RESET		D2	D2
D1	D1_TX0				D3	D3
D19	D19_RX1	Serial	SPI		D4_CS1	D4
D18	D18_TX1				D5	D5
D17	D17_RX2				D6	D6
D16	D16_TX2			PWM	D7	D7
D15	D15_RX3				D8	D8
D14	D14_TX3				D9	D9
D20	D20_SDA				D10_CS0	D10
D21	D21_SCL	I²C			D11	D11
SDA1	SDA1				D12	D12
SCL1	SCL1				D13	D13
CANR	CANRX	CAN			D22	D22
CANT	CANTX				D23	D23
DAC0	DAC0				D24	D24
DAC1	DAC1				D25	D25
A0	A0				D26	D26
A1	A1				D27	D27
A2	A2				D28	D28
A3	A3				D29	D29
A4	A4			GPIO	D30	D30
A5	A5	Analogue I/O			D31	D31
A6	A6				D32	D32
A7	A7				D33	D33
A8	A8				D34	D34
A9	A9				D35	D35
A10	A10				D36	D36
A11	A11				D37	D37
AREF	AREF				D38	D38
					D39	D39
RST1	RESET	Misc.			D40	D40
IORF	IOREF				D41	D41
					D42	D42
GND1	GND				D43	D43
GND2	GND				D44	D44
GND3	GND				D45	D45
GND5	GND	Power			D46	D46
GND6	GND				D47	D47
3V3	3.3V				D48	D48
5V1	5V				D49	D49
5V3	5V				D50	D50
5V4	5V				D51	D51
VIN	VIN				D52_CS2	D52
					D53	D53

Arduino_Due_Shield

T
S
2
1
GND