

Tabella dei conflitti tra porte

|           |             | DATA | ANALOGIC IN | TRM1 | TRM2 | BT1 | BT2 | DA1/LED1 | DA2/LED2 | DA3/LED3 | DA4/LED4 | DA5/LED5 | AD2 | I2C1 | I2C2 | I2C3 | I2C4 | MT1 | SV1 | MULTIPLEXER | GPS1 | GPS2 | RFID | AD1A | AD1B |
|-----------|-------------|------|-------------|------|------|-----|-----|----------|----------|----------|----------|----------|-----|------|------|------|------|-----|-----|-------------|------|------|------|------|------|
| GPIO 0    | sistema     |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 1    | sistema     |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 2    | I2C SDA     |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 3    | I2C SCL     |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 4    |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 5    |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 6    |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 7    | SPI CE1     |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 8    | SPI SDA CE0 |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 9    | SPI MISO    |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 10   | SPI MOSI    |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 11   | SPI SCLK    |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 12   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 13   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 14   | UART TX     |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 15   | UART RX     |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 16   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 17   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 18   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 19   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 20   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 21   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 22   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 23   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 24   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 25   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 26   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| GPIO 27   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 0       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 1       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 2       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 3       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 4       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 5       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 6       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| A 7       |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| PWR 3.3 V |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |
| PWR 5 V   |             |      |             |      |      |     |     |          |          |          |          |          |     |      |      |      |      |     |     |             |      |      |      |      |      |

| Legenda |                              |
|---------|------------------------------|
|         | Non usare – porte di sistema |
|         | Possibile conflitto          |
|         | Nessun conflitto             |
|         | Usare in alternativa         |
|         | Alimentazione a +3,3v        |
|         | Alimentazione a +5v          |