

I Lista de Materiais

Microcontrolador Arduino Nano RP2040 Connect com barras de pinos - Arduino x2
Microcomputador Raspberry Pi 4 Model B 4GB - Raspberry Pi SC0194(9) x4
Ecrã tátil TFT 7" 1024x600 (HDMI / Micro-USB) compatível c/ Raspberry - JOY-IT RB-LCD-7-2 x2
Monitor para Raspberry Pi Full HD 15.6" HDMI - preto - Raspberry Pi SC1228 x2
Botão de pressão ON-(ON) 250V 10A vermelho x4
Teclado x2
Bateria 6V x4
Bateria 12V x1
Sensor de feixe infravermelho (IR) Break-beam x1
Foto-resistência LDR 8..20kOhm 100mW Ø5.5mm x1
Foto-resistência LDR 45..140kOhm 100mW Ø5.5mm x1
Foto-resistência LDR 5..10kOhm 100mW Ø5mm x1
Foto-resistência LDR 150..300kOhm 100mW Ø5mm x1
Trinco com bloqueio e memória à direita x5
Rolos para impressão 3D (1) x1
Rolos para impressão 3D (2) x1
Breadboards x10
Pack de LEDs x1
LED 8mm verde 20..70mcd - KINGBRIGHT L-793GD - Kingbright x5
Rolos de Fio (Azul) x1
Rolos de Fio (Branco) x1
Pack Resistências x1
Pack Condensadores x1
Descarnador x1
Kit Resistências x1
Transístores BC547C x15
Circuito Portas AND x2
Díodos x25
Díodos Zener x10
LEDS variados x1
Cabos USB-A x2