

Inventory Report

Equipamentos

Autómatos

Name | Quantity | Location

Zelio | 0 | Unknown

M221 | 0 | Unknown

Name | Quantity | Location

Tester p/ pares de cobre | 0 | Armário 5

Testador de placa de circuito | 3 | Armário 5

Switch | 0 | Armário 5

Router | 0 | Armário 5

Relés de estado sólido | 0 | Unknown

Relé térmico | 0 | Armário 5

Pinça de Autómatos | 5 | Armário 5

Painel de Automatismos | 0 | Armário 5

Osciloscópio | 5 | Armário 5

Multímetro | 6 | Armário 5

Medidor de campo | 2 | Armário 5

Mala de Ferramentas | 4 | Armário 5

Kit KNX | 0 | Armário 5

Kit Electromecânico | 0 | Armário 5

Gerador de sinal | 3 | Armário 5

Gateway LoRaWAN 868MHz | 0 | Armário 5

Fonte de Alimentação | 4 | Armário 5

Contactador | 0 | Unknown

Consola HMI | 0 | Armário 5

Cabo de prova para multímetro | 6 | Armário 5

Cabo de prova p/ multímetro | 0 | Armário 5

Cabo de programação para autómatos Schneider | 0 | Armário 5

Cabo de osciloscópio e gerador de sinal | 0 | Armário 5

Braço robótico pequeno | 0 | Armário 5

Braço robótico ScoreBot | 0 | Armário 5

Board Digital | 0 | Armário 5

Antena TDT | 2 | Armário 5

LEDs

5mm

Name | Quantity | Location

Vermelho | 50 | Unknown

Verde | 50 | Unknown

Azul | 50 | Unknown

Amarelo | 50 | Unknown

Sensores

Name | Quantity | Location

Ultrassónico | 10 | Armário 2

Sensor de linha | 20 | Armário 2

Luminosidade | 0 | Armário 2

LDR | 15 | Armário 2

IR | 8 | Armário 2

CNY | 12 | Armário 2

Semi-Condutores

Name | Quantity | Location

Transistor MDS | 15 | Armário 3

Transistor Bipolar TJB | 18 | Armário 3

Diodo Zenner | 20 | Armário 3

Diodo Retificador | 25 | Armário 3

CMOS | 11 | Armário 3

Módulos Diversos

Name | Quantity | Location

Sensor | 10 | Armário 2

PCB | 12 | Armário 2

LCD | 4 | Armário 2

Driver de motor | 6 | Armário 2

Comunicações | 5 | Armário 2

Rodas

Name | Quantity | Location

Rodas omni-direcionais | 5 | Armário 2
Rodas normais | 25 | Armário 2

Microprocessadores

Name | Quantity | Location
RPX | 5 | Armário 2
RP400 | 2 | Armário 2

Conectores

Name | Quantity | Location
RJ45 | 0 | Armário 3
Conector F | 25 | Armário 3

Kits Robótica

Name | Quantity | Location
P/ Montagem | 4 | Armário 2
Montado | 3 | Armário 2

Circuitos Integrados

Name | Quantity | Location
Oscilador NF555 | 8 | Armário 3
Família 74XX | 10 | Armário 3
Drivers | 0 | Armário 3
Dissipador de Potência | 10 | Armário 3
AMPOP | 10 | Armário 3

3mm

Azul

Name | Quantity | Location
Normal | 50 | Unknown
AB | 50 | Unknown

Amarelo

Name | Quantity | Location

Normal | 50 | Unknown

AB | 50 | Unknown

Verde

Name | Quantity | Location

Normal | 50 | Unknown

AB | 50 | Unknown

Branco

Name | Quantity | Location

Normal | 50 | Unknown

AB | 50 | Unknown

Vermelho

Name | Quantity | Location

Normal | 50 | Unknown

AB | 50 | Unknown

Resistências

"e 1W

Name | Quantity | Location

Normal | 30 | Unknown

E12 | 25 | Unknown

1/4W - 1/2W

Name | Quantity | Location

470 - 10K | 40 | Unknown

1 - 470 | 50 | Unknown

5mm

Branco

Name | Quantity | Location

Normal | 50 | Unknown

AB | 50 | Unknown

Motores

Name | Quantity | Location

Motor de Passo | 6 | Armário 2

Motor Trifásico | 0 | Armário 2

Motor Servo | 8 | Armário 2

Motor DC | 7 | Armário 2

Motor AC | 5 | Armário 2

Ferramentas

Name | Quantity | Location

Mala de Ferramentas | 0 | Armário 6

Alicate diversos | 0 | Armário 6

Alicate de Cravar RJ45 | 0 | Armário 6

Alicate de Cravar Ficha F | 0 | Armário 6

Micro-Controladores

Name | Quantity | Location

Arduino UNO | 30 | Unknown

Arduino Mega | 2 | Unknown

Bobinas

Name | Quantity | Location

33mH | 15 | Armário 3

10mH | 10 | Armário 3

Condensadores

Eletrolíticos

Name | Quantity | Location

1 μ F - 100 μ F | 60 | Unknown
100 μ F - 1000 μ F | 55 | Unknown
1000 μ F - 0.1F | 50 | Unknown

Plástico & Cerâmica

Name | Quantity | Location

1pF - 1nF | 45 | Unknown
1nF - 10nF | 40 | Unknown
10nF - 100nF | 35 | Unknown
100nF - 1mF | 30 | Unknown