Curso de ARDUINO Automação e Robótica Aula 53

Prof. Ms. Cássio Agnaldo Onodera Realização:







Experiência 20 Hackeando um Servo



Experiência 20 – Hackeando um Servo



- Materiais necessários para Hackear o Servo:
 - Servo 9g
 - Chave philips pequena
 - Alicate de corte e alicate simples
 - Ferro de solda
 - Estanho
 - 2 Resistores de 2.2k
- Materiais necessários para Testar o Servo:
 - Arduino
 - Protoboard
 - Fios de conexão
 - Servo Hackeado
- Função:
 - Hackear o servo para ficar com rotação contínua



Experiência 20 – Hackeando um Servo



Passos:

- Passo 1 Abrir o servo
- Passo 2 Desmontar o servo
- Passo 3 Cortar o limitador mecânico
- Passo 4 Cortar os fios do potenciômetro
- Passo 5 Soldar os resistores
- Passo 6 Montar o servo