

## **Ferramentas**

- Impressora 3d;
- Multímetro.

## **Recursos Construção Mecânica**

- 9x Parafuso M4 cabeça chata 20mm;
- 1x Parafuso M4 cabeça chata 26mm;
- 1x Parafuso M4 cabeça chata 90mm;
- ?m Filamento ??

## **Recursos Construção Eletrônica**

N = número de controles

- (N+1)x Arduino Mini 3.3v (modelo Pro opcional);
- (N+1)x Placa de proteção de bateria 18650 BMS 1 S 3 A 4.2v;
- (N+1)x Módulo de rádio nRF24;
- 1x Módulo Bluetooth hc 06 ou hc 05;
- 5x Motor DC;
- 5x Transistor NPN que suporte 8.4v e 2A (opção: BC368);
- 3x Resistor 220Ohms;
- (N+1)x Conector para fonte de celular;
- Chave Tátil (Push Button);
- Baterias Li-ion 18650;
- Conversor USB Serial TTL.