

Componentes Eletrónicos			
Componentes	Cantidad	Precio unitario (€)	Precio total (€)
ESP32 Wemos R32	1	6,99	6,99
Shield V5	1	3,5	3,5
HC-05 Bluetooth Module	1	4,89	4,89
12V – 5V Convertidor	1	3,29	3,29
Switch	10	0,143	1,43
T Connector	10	0,226	2,26
Push Button	10	0,242	2,42
Slide Switch	10	0,114	1,14
RGB LED (Cátodo Común)	1	0,189	0,189
1000mAh 11.1VBattery	1	12,99	12,99
Total	46		39,099

Tornillería y fijaciones			
Componentes	Cantidad	Precio unitario (€)	Precio total (€)
Tornillos M3 x 16mm	100	0,03	3
Tornillos M3 x 4mm	100	0,02	2
Tornillo M3 x 12mm	20	0,05	1
Tornillos M1.5 x 4mm	100	0,03	3
Muelles 3/16" x 1-3/4	10	0,25	2,5
Total	330		11,5

Motores y Sensores			
Componentes	Cantidad	Precio unitario (€)	Precio total (€)
Servomotores SG-90	10	1,1	11
Servomotores PDI-6225	6	5	30
Servomotores MG996R	6	4,5	27
Sensores Hall AH3503	10	0,2	2
Imanes (2.5x1mm)	100	0,01	1
Total	132		71

Cables y líneas de conexión			
Componentes	Cantidad	Precio unitario (€)	Precio total (€)
Cinta de 10 hilos de 3 metros	1	3	3
Cable de pesca 0.8x200LB	3	15	15
Tubo de teflón 1.5X 2.5-1m	6	1,5	9
Total	10		27

PRESUPUESTO TOTAL COMPONENTES	148,599
--------------------------------------	----------------