

COSTOS EMBEBIDOS

SENSORES			ELEMENTOS PCB				
ELEMENTO	PRECIO	LUGAR	ELEMENTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL	LUGAR
VEML6070	35700	SIGMA	Capacitor SMD 10uF	2	120	240	SIGMA
ESP 32 WROOM	20000	SIGMA	Capacitor SMD 100uF	1	120	120	SIGMA
MINI BOMBA DE AGUA	10000	SIGMA	Capacitor SMD 0.1uF	2	120	240	SIGMA
SENSOR DE NIVEL DE AGUA	3500	MACTRONICA	Regleta 40 X 1	1	600	600	SIGMA
SONDA DS18B20	8000	MACTRONICA	Bornera	2	1000	2000	SIGMA
LAMPARA USB UV	27500	MERCADOLIBRE	Jack DC	1	550	550	DIDACTICAS
PROGRAMADOR	12000	MACTRONICA	Led SMD Rojo	2	200	400	DIDACTICAS
			SW-761SMD	2	400	800	SIGMA
Subtotal	116700		Resistencia SMD 10k	3	60	180	SIGMA
			Resistencia SMD 220	3	60	180	SIGMA
PCB			Resistencia SMD 2.4k	2	60	120	SIGMA
			MOSFET IRF4905	2	3050	6100	DIDACTICAS
ELEMENTO	PRECIO	LUGAR	Regulador AMS1117-3.3	1	850	850	SIGMA
PCB 10 X 10	46150	JLCPCB	Optoacoplador PC817	1	850	850	SIGMA
			Disipadores	2	600	1200	SIGMA
Subtotal	46150						
					Subtotal	14430	
Subtotal	177280						
Transporte	25000						
Total	202280						