



PARTS LIST			
ITEM	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION
1	1	Acople	Impreso en 3D - PLA
2	1	Base	Acrilico 3.8 mm, Cortado con laser
3	2	Chumacera	Impreso en 3D - PLA
4	1	Columna	Acrilico 3.8 mm, Cortado con laser
5	1	Escuadra	Impreso en 3D - PLA
6	2	Tope rodamiento	Acrilico 3.8 mm, Cortado con laser
7	2	Rodamiento MR126ZZ-6x12x4mm	Rodamiento para eje de 6mm.
8	1	Pendulo	Acrilico 3.8 mm, Cortado con laser
9	1	eje	Eje 6 mm
10	1	AS5600 encoder magnetico	
11	6	Separador	Acrilico 3.8 mm, Cortado con laser
12	1	iman	Incluido en "AS5600 encoder magnetico"
13	1	MPU 6050	
14	1	Mini-motor para Dron	
15	4	Tornillo M3x30	
16	8	Tuerca M3	
17	6	Tornillo M3X10	
18	3	Tornillo M3X16	
19	7	Arandela Inox 3/16	
20	10	Arandela Inox 1/8	
21	9	Tuerca_M3 Inox	
22	4	Tornillo M3X12	
23	4	Patas para licuadora	
24	4	Tuerca 1/8"	Incluido en "Patas para licuadora"
25	4	Arandela 1/8"	Incluido en "Patas para licuadora"
26	4	Tornillo 1/8"	Incluido en "Patas para licuadora"
27	1	Hélice para mini motor Dron	

DRAWN Gabriel Bojaca	11/11/2025	Universidad Nacional De Colombia		
CHECKED		TITLE		
QA		Explosionado Aerobalancin		
MFG				
APPROVED		SIZE A2	DWG NO Ensamblaje	REV
		SCALE 1 / 1.5	SHEET 1 OF 1	