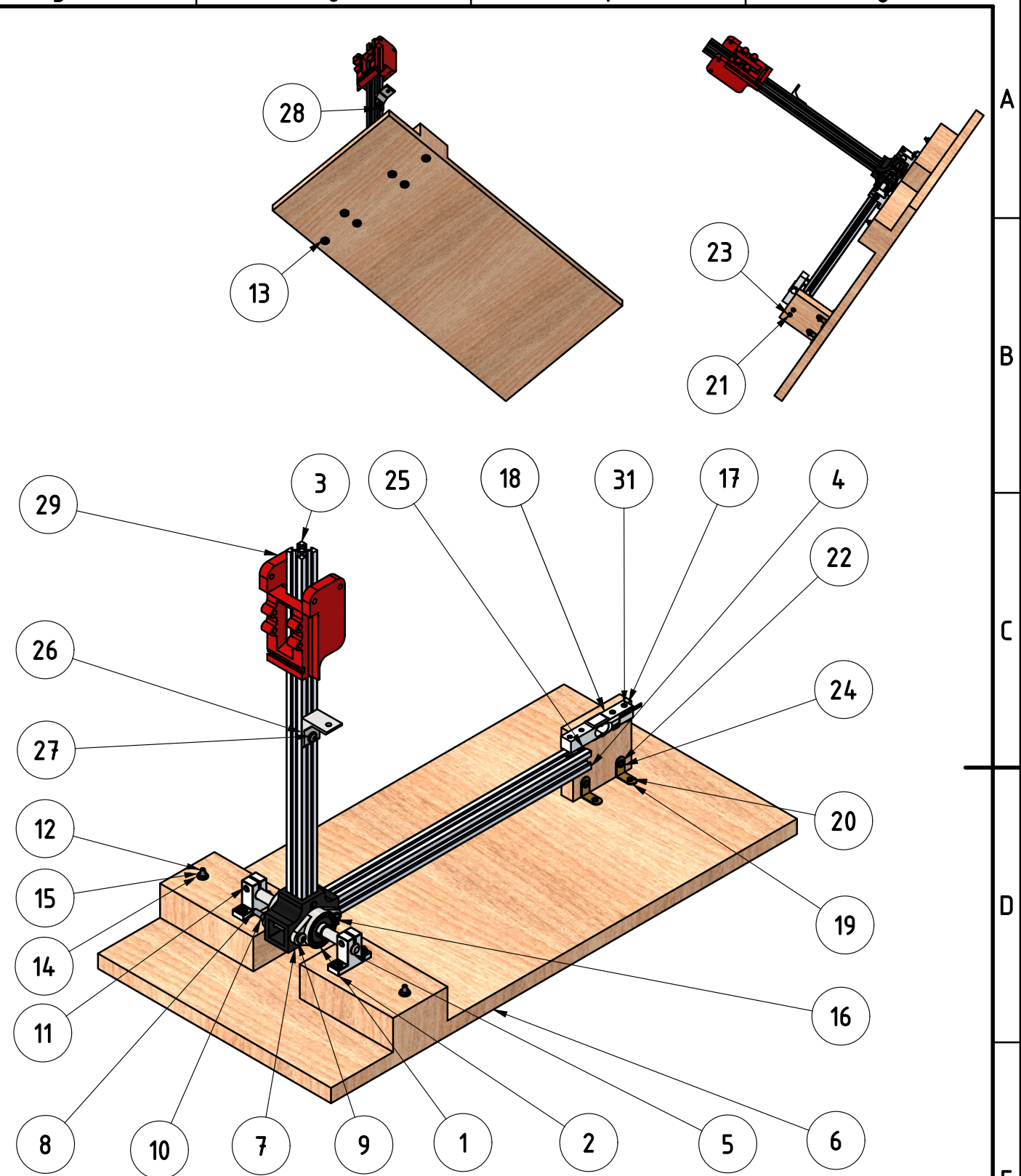
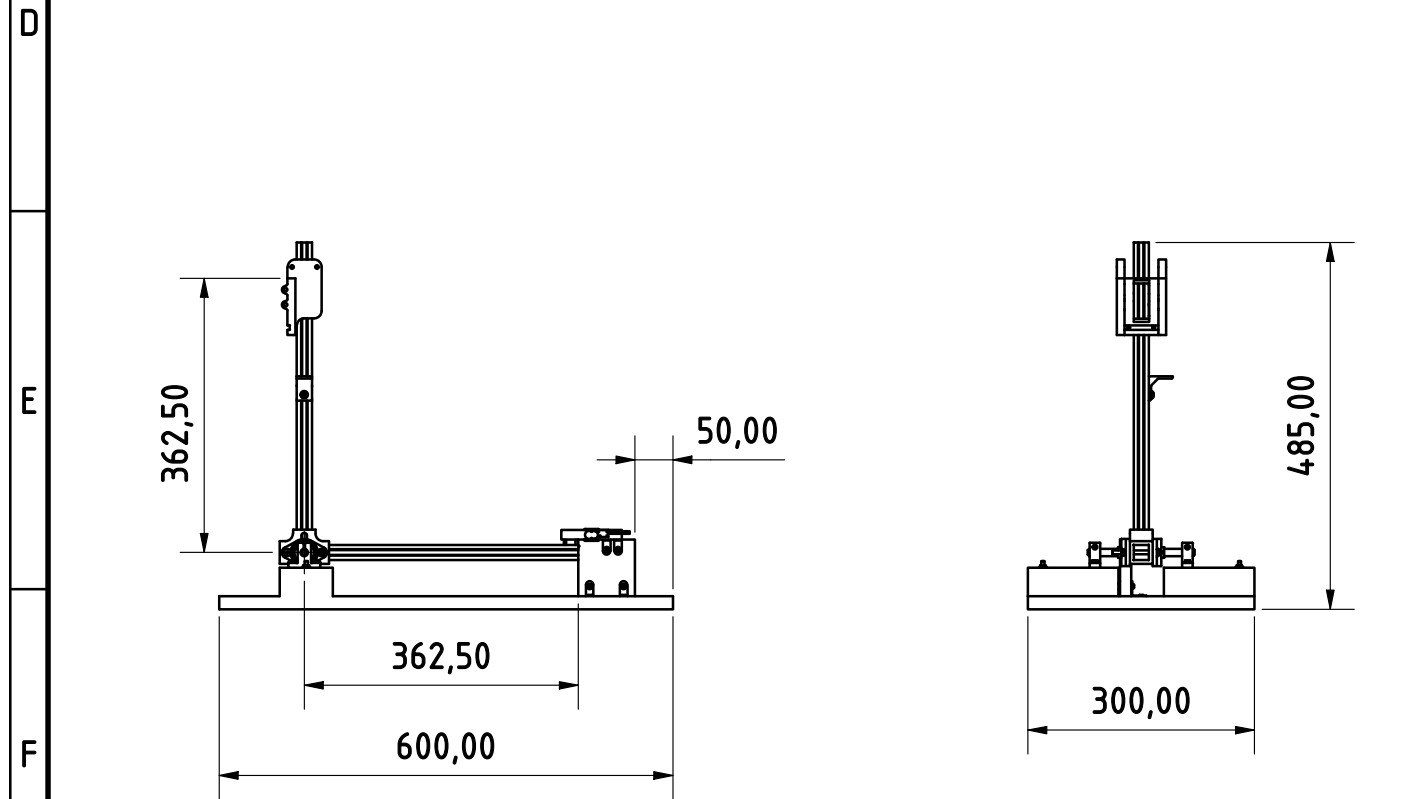


	1	2	3	4	5	6	7	8
	Item	Denominação	Qtd	Materiais	Observações			
A	1	Mancal de rolamento - diâm. 10,00 mm	2					
	2	Suporte para eixo - diâm. 10,00 mm	2					
	3	Elo Vertical 20 mm x 20 mm	1					
	4	Elo Horizontal 20 mm x 20 mm	1					
	5	Eixo - diâm. 10,00 mm x 141,50 mm	1					
B	6	Base	1					
	7	Apoio para Elos-Eixo	1					
	8	Parafuso M5 x 60,00 mm	1					
	9	Arruela de pressão M5	2					
	10	Porca sextavada M5	1					
C	11	Parafuso Allen M6 x 20,00 mm	2					
	12	Parafuso M5 x 60,00 mm	6					
	13	Arruela lisa M5 x 12,00 mm	6					
	14	Arruela lisa M5	11					
	15	Porca sextavada M5	8					
D	16	Parafuso M4 x 16,00 mm	2					
	17	Apoio para célula de carga	1					
	18	Célula de carga 50 kg	1					
	19	Cantoneira	6					
	20	Parafuso autoatarraxante	4					
E	21	Parafuso Allen M3 x 20,00 mm	2					
	22	Arruela lisa M5	10					
	23	Porca sextavada M3	4					
	24	Parafuso M3 x 25,00 mm	2					
	25	Parafuso M3 x 20,00 mm	2					
F	26	Cantoneira 32,00 mm x 32,00 mm	1	Alumínio				
	27	Parafuso M3 x 16,00 mm	1					
	28	Porca sextavada M4	1					
	29	Suporte de testes	1					
	31	Parafuso M4 x 14,00 mm	2					



 PUC RIO DEM Departamento de Engenharia Mecânica		PROJETO: "Projeto, Simulações e Prototipagem de uma Proposta de Multirrotores Omnidirecionais"	
		CLIENTE: PUC-Rio	
 LabRob Laboratório de Robótica da PUC-Rio		ÁREA: Pesquisa e Desenvolvimento	UNIDADE: mm 
DESENVOLVIDO POR: Fabio P. C.	DESENHADO POR: Fabio P. C.	TIPO: Montagem	STATUS: Em aprovação
VERIFICADO POR: Fabio P.C.	APROVADO POR: Fabio P.C.	TÍTULO/SUBTÍTULO: Bancada para Testes de Motores	
RESP. TÉCNICO: Engº Mecânico Fabio P.C.		Atividade anexa à dissertação.	
ESCALA: 1:10	IDIOMA: pt	EMITIDO EM: 17/01/2022	NUMERO/CADASTRO/PROTOCOLO: BTMv1-1000
		REVISÃO: 01	FOLHA: 1 de 1