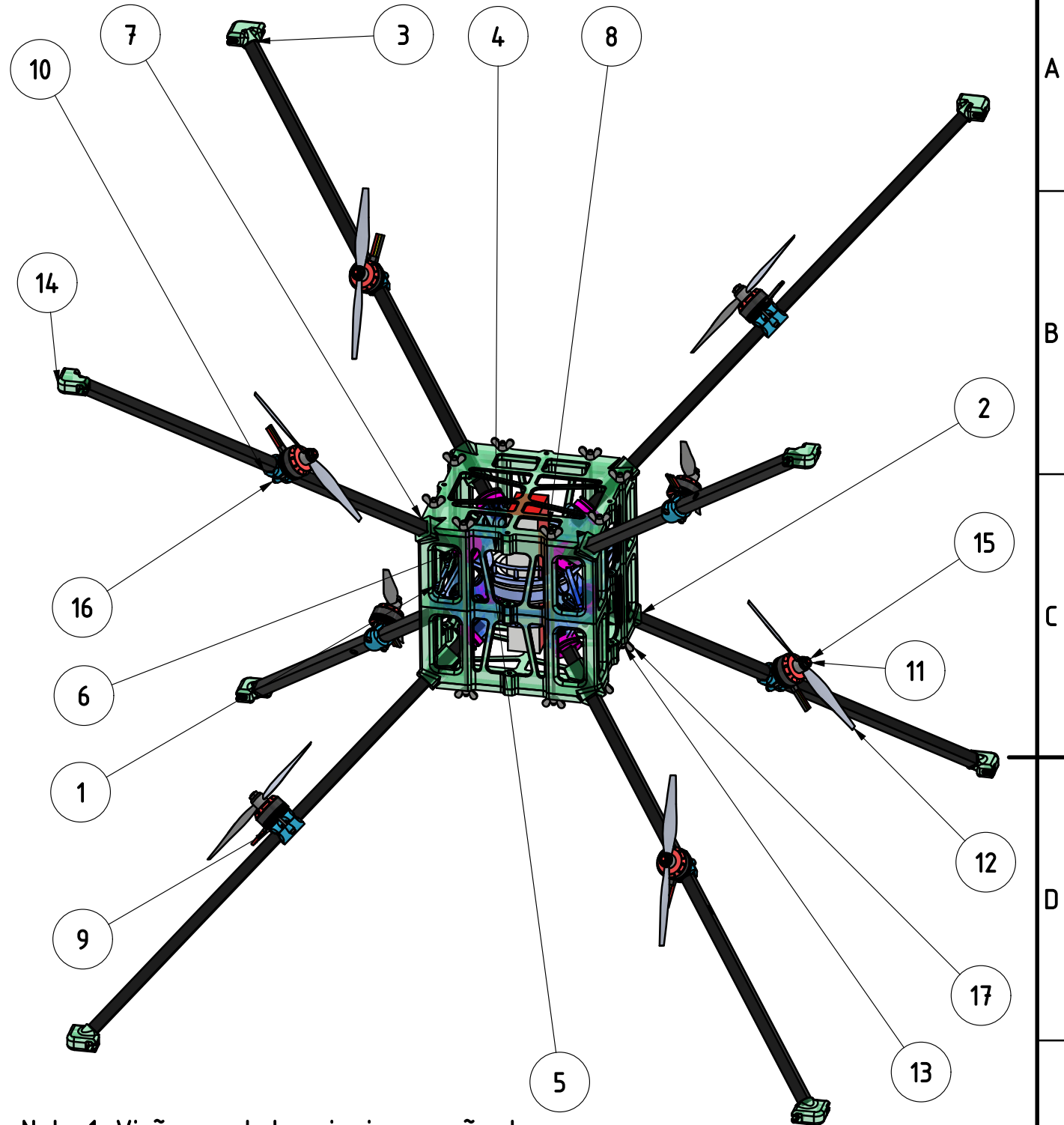
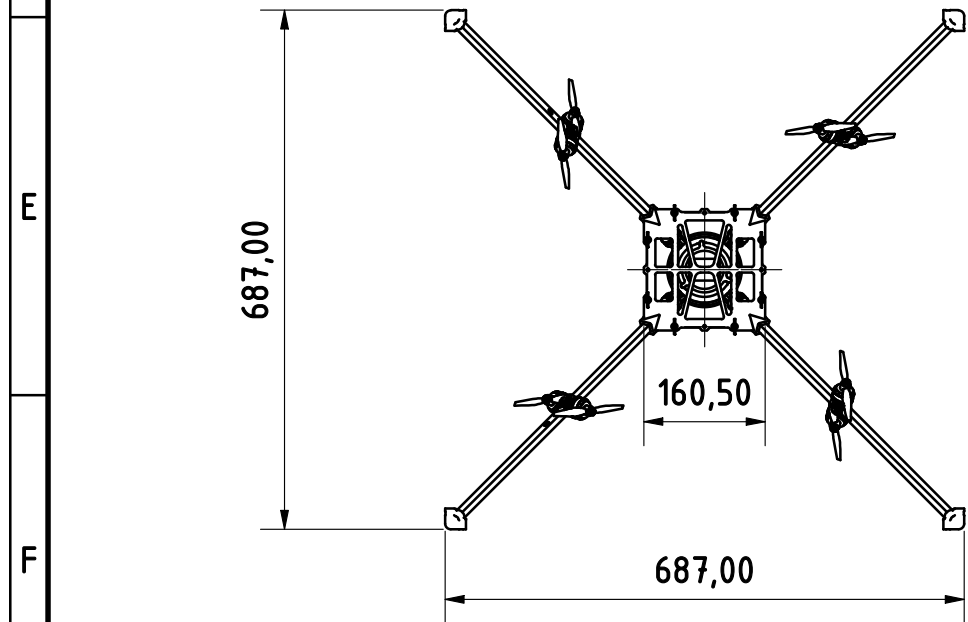
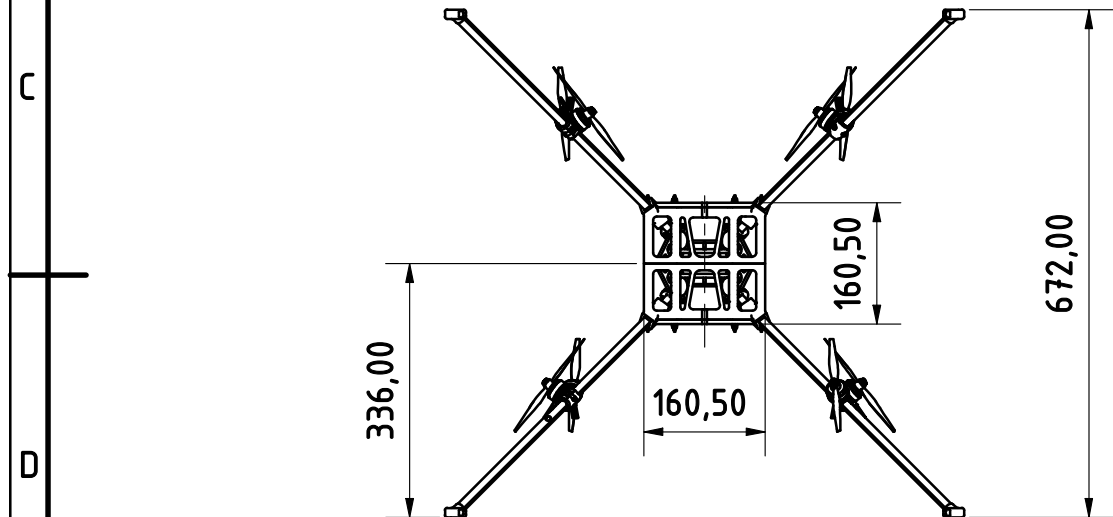


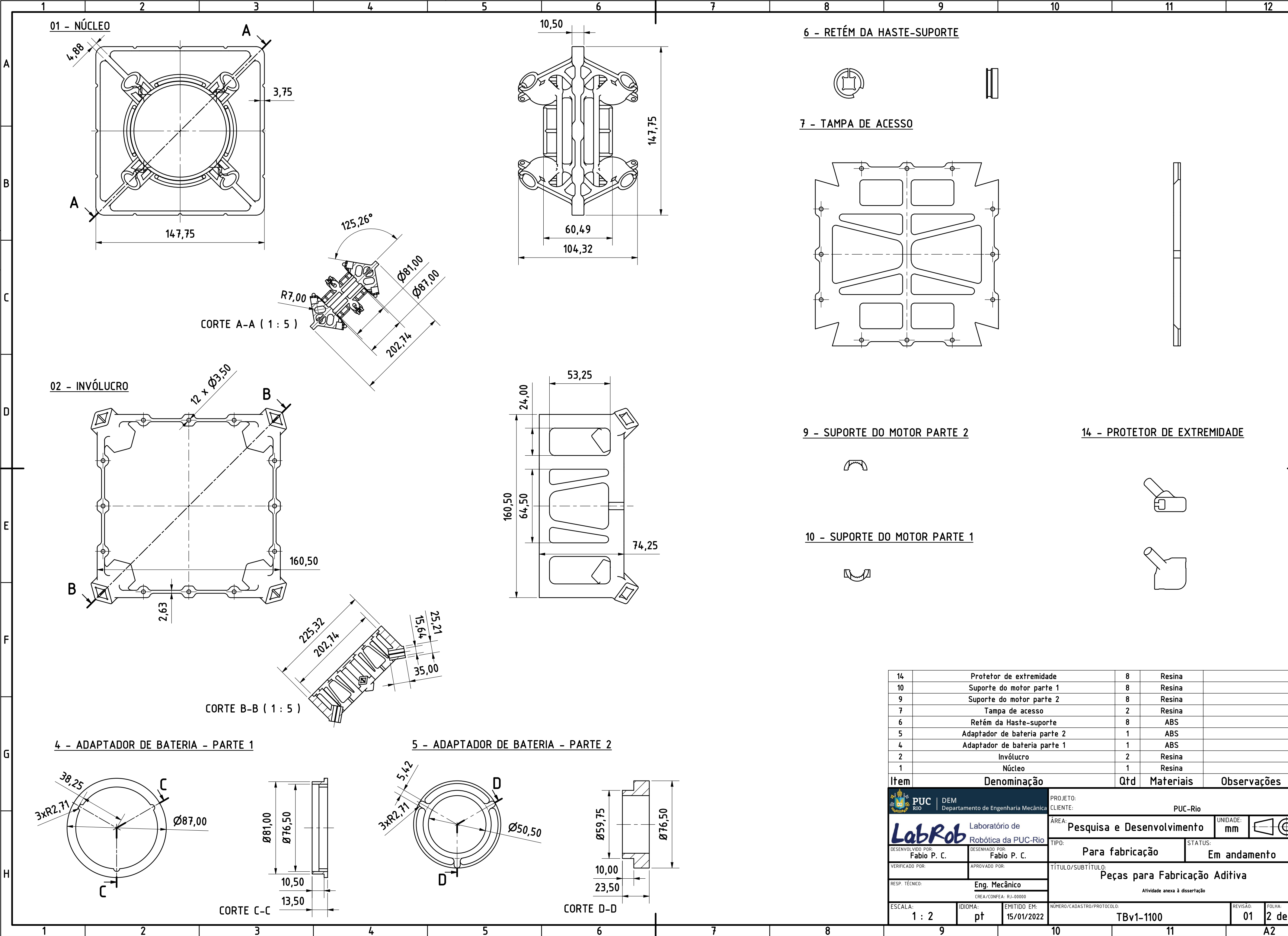
	1	2	3	4	5	6	7	8
	Item	Denominação	Qtd	Materiais	Observações			
A	1	Núcleo	1	Resina				
	2	Invólucro	2	Resina				
	3	Haste-suporte	8	CFRP				
	4	Adaptador de bateria parte 1	1	ABS				
	5	Adaptador de bateria parte 2	1	ABS				
B	6	Refém da Haste-suporte	8	ABS				
	7	Tampa de acesso	2	Resina				
	8	Bateria	1	LiPo				
	9	Suporte do motor parte 2	8	Resina				
	10	Suporte do motor parte 1	8	Resina				
	11	Motor Brushless	8	Diversos				
	12	Hélice bidirecional	8	Polímero				
	13	Haste rosca - M3	8	Aço				
	14	Protetor de extremidade	8	Resina				
	15	Porca sextavada - Parlock M4	8	Aço				
	16	Parafuso cabeça cilíndrica hallen - M2,5	16	Aço				
	17	Porca borboleta M3	16	Aço				




Nota 1: Visão geral da primeira versão do protótipo.

Esc.: 1:5

 PUC RIO DEM Departamento de Engenharia Mecânica		PROJETO: "Projeto, Simulações e Prototipagem de uma Proposta de Multirrotoir Omnidirecional" 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 andamento
VERIFICADO POR: Fabio P. Cardoso	APROVADO POR: Fabio P. Cardoso	TÍTULO/SUBTÍTULO: Protótipo de Multirrotoir Omnidirecional	
RESP. TÉCNICO: Fabio P. C.	Eng. Mecânico	Atividade anexa à dissertação.	
ESCALA: 1 : 10	IDIOMA: pt	EMITIDO EM: 17/12/2022	NÚMERO/CADASTRO/PROTOCOLO: TBv1-1000
			REVISÃO: 01
			FOLHA: 1 de 2



14	Protetor de extremidade	8	Resina	
10	Suporte do motor parte 1	8	Resina	
9	Suporte do motor parte 2	8	Resina	
7	Tampa de acesso	2	Resina	
6	Retém da Haste-suporte	8	ABS	
5	Adaptador de bateria parte 2	1	ABS	
4	Adaptador de bateria parte 1	1	ABS	
2	Invólucro	2	Resina	
1	Núcleo	1	Resina	
Item	Denominação	Qtd	Materiais	Observações
<div><div><div>PUC RIO</div><div>DEM Departamento de Engenharia Mecânica</div></div><div><div>LabRob</div><div>Laboratório de Robótica da PUC-Rio</div></div></div> <div>PROJETO: CLIENTE: PUC-Rio</div> <div>ÁREA: Pesquisa e Desenvolvimento</div> <div>UNIDADE: mm</div> <div>TIPO: Para fabricação</div> <div>STATUS: Em andamento</div> <div>TÍTULO/SUBTÍTULO: Peças para Fabricação Aditiva</div> <div>Atividade anexa à dissertação</div> <div>REVISÃO: 01</div> <div>FOLHA: 2 de 2</div>				
DESENVOLVIDO POR: Fabio P. C.		DESENHADO POR: Fabio P. C.		
VERIFICADO POR:		APROVADO POR:		
RESP. TÉCNICO: Eng. Mecânico		CREA/CONFEA: RJ-00000		
ESCALA: 1 : 2		IDIOMA: pt		EMITIDO EM: 15/01/2022
		NÚMERO/CADASTRO/PROTOCOLO: TBv1-1100		