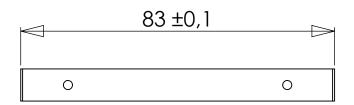


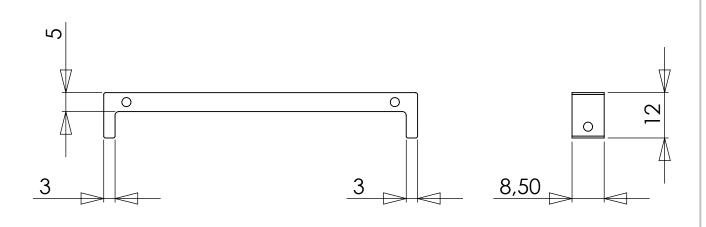
Vista Posterior

Vista Frontal

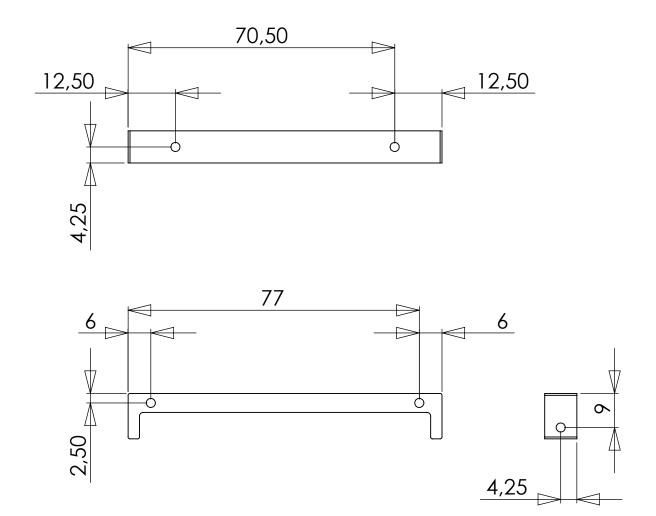
-	
LOCALIZAÇÃO	DESCRIÇÃO
Folha02	Dimensões necessárias para a construção da peça
Folha03	Localização dos Furos - Vista Frontal
Folha04	Especificação dos Furos - Vista Frontal
Folha05	Localização dos Furos - Vista Posterior
Folha06	Especificação dos Furos - Vista Posteior

DIMENSÕI	DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM, SUPERFÍCIE: 1,6 IOLERÂNCIAS; LINEAR: ± 0.1 ANGULAR: ± 1 °		QUANTIDA	ADE:			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES	não mudar a escala do dese	enho revisão C	00		
TOLERÂNO LINEAR:				O	3 pçs			CubeSat Mauá				
	NOME	ASS	INATURA	DATA				τίτυιΟ:				
DES.	Felipe M			27/02/15								
VERIF.								Estrutura Interna Lateral de Ligaçã				
APROV.		L	_						icidi de Lige	içuo		
MANUF.	Solid	Wo	orks	Educ	catio	nal Ed	ition.					
QUALID								Cubesat-Struct-Int-Fi	rame-Side02	A4		
					PESO:			ESCALA:1:1	FOLHA 1 DE 6			



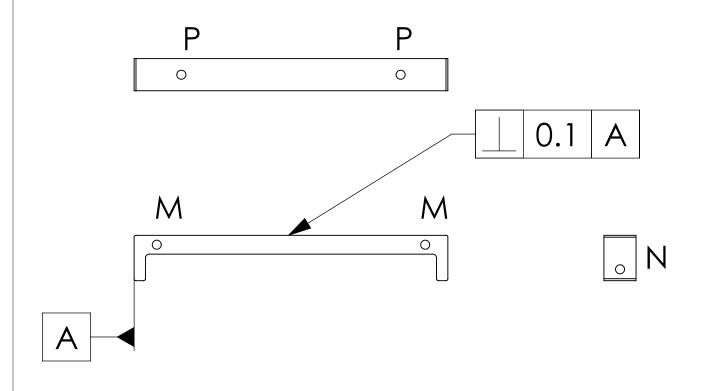


DIMENSO	EDGES					BREAK SHARP	NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO REVISÃO (
TOLERÂN LINEAR	BAM. SUPERFÍCIE: 1,6 (RÂNCIAS: EAR: ± 0.1 (GULAR: ± 1°					EDGES	CubeSat Mauá				
	NOME	ASS	INATURA	DATA				τίτυιο:			
DES.	Felipe M			27/02/15				Estrutura Interna Lateral de Ligaçã			
VERIF.								Lindidia il ilottia Lateral de Ligação			
APROV.			_				l	Vista Frontal -	Construct	Oř	
MANUF	Solid	Wc	rks	Educ	catio	nal Ed	ition.	visia riornai	Corionog		
QUALID								Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02			
					PESO:			ESCALA:1:1	FOLHA 2 DE 6		

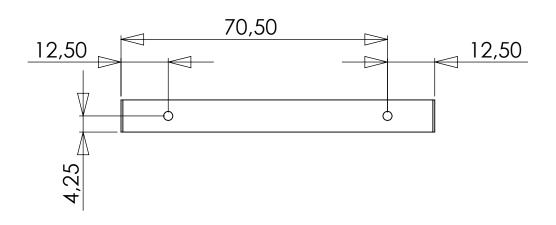


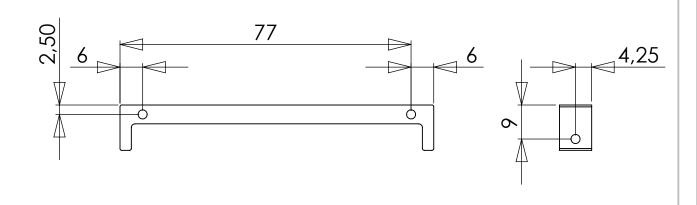
SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: 1,6			QUANTIDA	NDE:			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES	NÃO MUDAR A ESCALA DO DES	enho revisão 0	0		
TOLERÂN LINEAR	EDGES LERÂNCIAS: INEAR: ± 0.1 INGULAR: ± 1°					EDGES	CubeSat Mauá					
	NOME	ASS	INATURA	DATA				τίτυιο:				
DES.	Felipe M			27/02/15				Estrutura Interna Lateral de Ligaçã Vista Frontal - Localização Furos				
VERIF.												
APROV.			_	L _			l. <u>.</u>					
MANUF	Solid	Wc	rks	Educ	catio	nal Ed	ition.	VISIA ITOTIIAI EO	zanzação i c	5103		
QUALID	For Instructional USE Only. Alumínio							Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02				
								CODESAL SHOCK HITE-HALLIC-SIACOZ				
		PESO:						ESCALA:1:1	FOLHA 3 DE 6			

PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
FRONTAL	М	M2	5	COM ROSCA	2
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
LATERAL ESQUERDO	N	M2	PASSANTE	SEM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
SUPERIOR	Р	M2	PASSANTE	COM ROSCA	2



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: 1,6			QUANTIDADE:			DEBUR AND BREAK SHARP		NÃO MUDAR A ESCALA DO DES	ENHO	REVISÃO	00	
TOLERÂN LINEAR	ACABAM. SUPERFÍCIE: 1,6 TOLERÂNCIAS: LINEAR: ± 0.1 ANGULAR: ± 1°			8 pçs	S EDGES		CubeSat Mauá					
	NOME	ASSI	NATURA	DATA				τίτυιο:				
DES.	Felipe M			27/02/15				Estrutura Interna Lateral de Ligaç				
VERIF.								Vista Frontal - Especificação Furos				
APROV.			_									
MANUF	Solid	Wc	rks	Educ	catio	nal Ed	ition.	Tista fromai Espoemeação foi				
QUALID	For I	nst	truct	iona	MUse	Only. Alumír		Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02				
		PESO:						ESCALA:1:1	FOLHA			

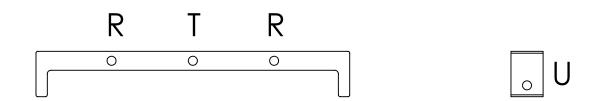




DIMENSÓ	SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM, SUPERFÍCIE: 1,6 TOLERÂNCIAS: LINEAR: ± 0.1 ANGULAR: ± 1*		QUANTIDA	ADE:			DEBUR AND BREAK SHARP	NÃO MUDAR A ESCALA DO DES	ENHO	REVISÃO	00	
TOLERÂN LINEAR				O	8 pçs		EDGES	CubeSat Mauá				
	NOME	ASS	INATURA	DATA				τίτυιο:				
DES.	Felipe M			27/02/15				Estrutura Interna Le	tor	ما طم ان	aacão	
VERIF.								Estrutura Interna Lateral de Ligação				
APROV.							<u>.</u>	Vista Posterior - La	ca	lizacão	o Furos I	
MANUF						nal Ed				- 3 -		
QUALID								Cubesat-Struct-Int-F	ran	ne-Side	e02A4	
		PESO:				ESCALA:1:1	FOLHA	5 DE 6				

PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
POSTERIOR	R	M2	5	COM ROSCA	2
POSTERIOR	Т	M2	4	COM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
LATERAL DIREITO	U	M2	PASSANTE	SEM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
SUPERIOR	Р	M2	PASSANTE	COM ROSCA	2





DIMENS	ISÕES EM MILÍMETROS		DEBUR AND BREAK SHARP	NÃO MUDAR A ESCALA DO DES	ENHO	REVISÃO	00				
TOLERÂI LINEAF	AM. SUPERFÍCIE: 1,6 ÂNCIAS: AR: ± 0.1 SULAR: ± 1°				CubeSat Mauá						
	NOME	ASSINATURA DATA						τίτυιο:			
DES.	Felipe M			27/02/15				Estrutura Interna Lateral de Liga			
VERIF.								Landidia il ilenta Lateral de Ligação			
APROV.			_					Vista Posterior - Esp	ecil	ficação	Furos
MANUF	Solid	Wo	orks	Educ	catio	nal Ed	ition.	1314 1 03101101 236	70011	noaçac	7 1 01 0 3
QUALID	For Instructional USE Only. Alumínio							Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02			
					PESO:			ESCALA:1:1	6 DE 6		