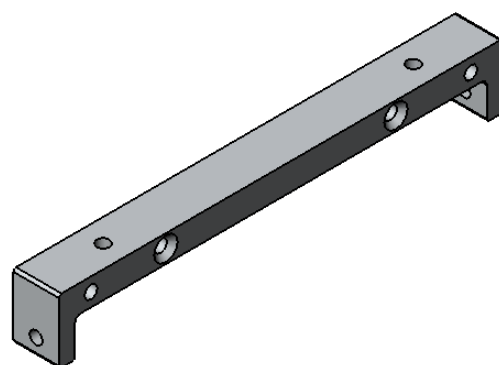


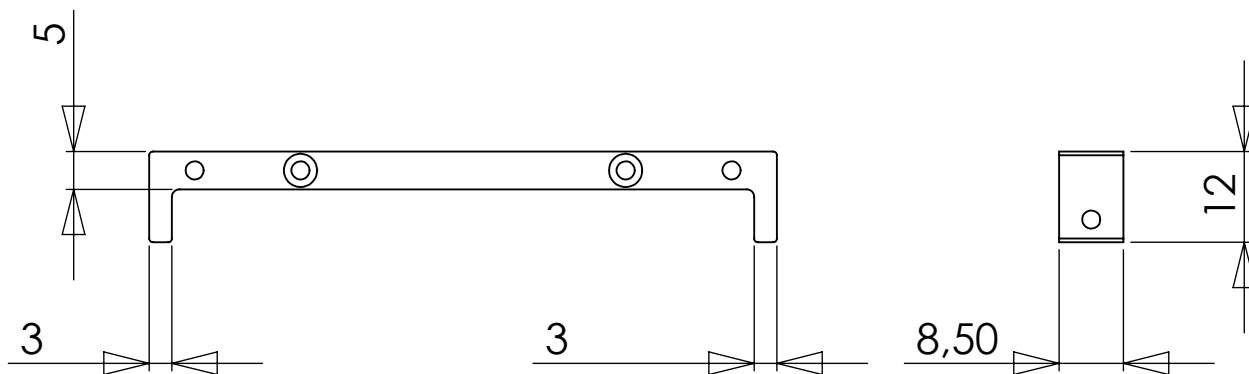
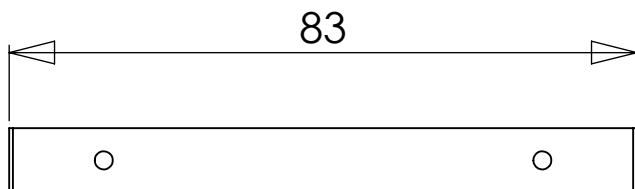
Vista Posterior



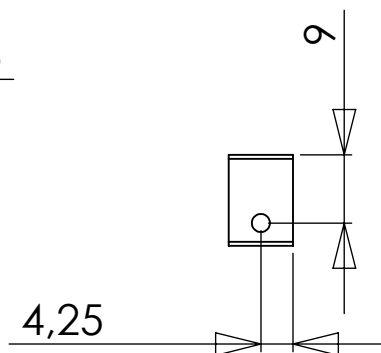
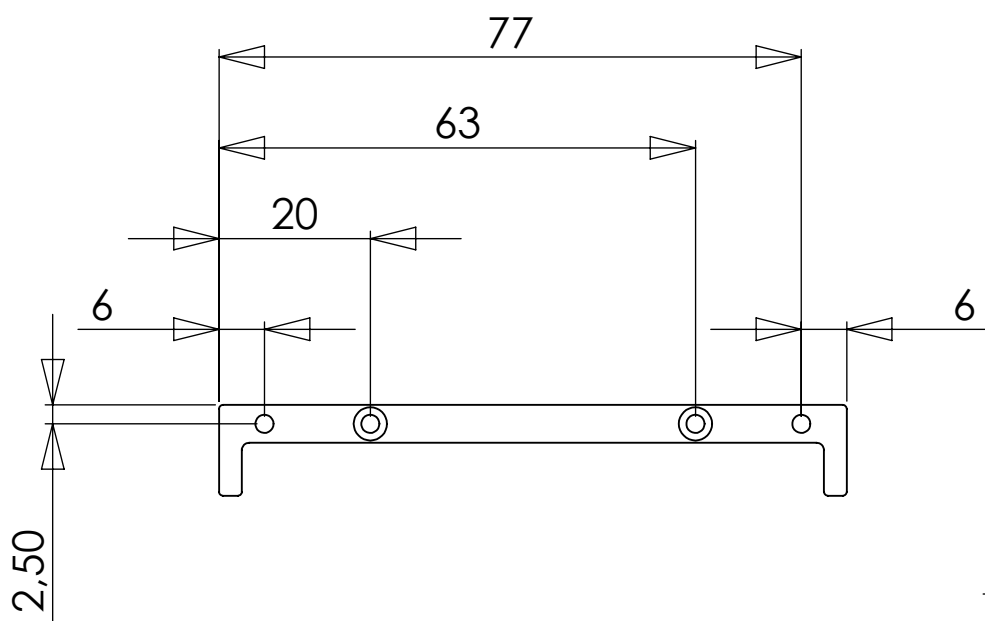
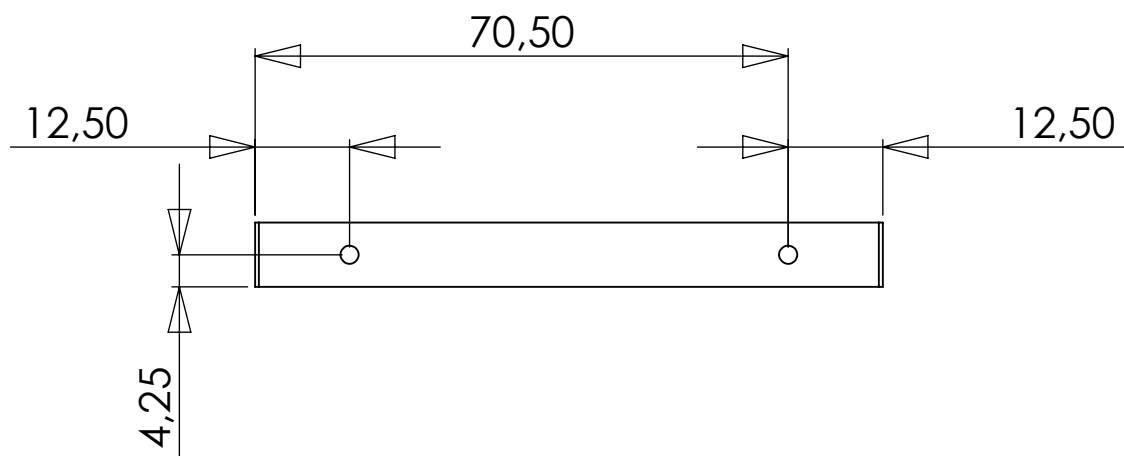
Vista Frontal

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 Posteira

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		QUANTIDADE: 02 pçs		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	00
						CubeSat Mauá			
	NOME	ASSINATURA	DATA			TÍTULO: Estrutura Interna Lateral de Ligação			
DES.	Felipe M		27/02/15						
VERIF.									
APROV.									
MANUF									
QUALID					MATERIAL:	DES. Nº Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02		A4	
					Alumínio				
					PESO:	ESCALA:1:1		FOLHA 1 DE 6	



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:				QUANTIDADE: 02 pçs			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO		00			
CubeSat Mauá																
	NOME		ASSINATURA		DATA				TÍTULO: Estrutura Interna Lateral de Ligação Vista Frontal - Construção							
DES.	Felipe M				27/02/15											
VERIF.																
APROV.																
MANUF																
QUALID					MATERIAL: Alumínio				DES. Nº						A4	
									Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02							
					PESO:				ESCALA:1:1				FOLHA 2 DE 6			



SE NÃO ESPECIFICADO:
DIMENSÕES EM MILÍMETROS
ACABAM. SUPERFÍCIE:
TOLERÂNCIAS:
LINEAR:
ANGULAR:

QUANTIDADE:

02 pçs

DEBUR AND
BREAK SHARP
EDGES

NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO

REVISÃO

00

CubeSat Mauá

DES.	NOME	ASSINATURA	DATA
VERIF.	Felipe M		27/02/15
APROV.			
MANUF			
QUALID			

MATERIAL:

Alumínio

PESO:

TÍTULO:

Estrutura Interna Lateral de Ligação
Vista Frontal - Localização Furos

DES. Nº

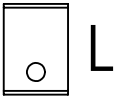
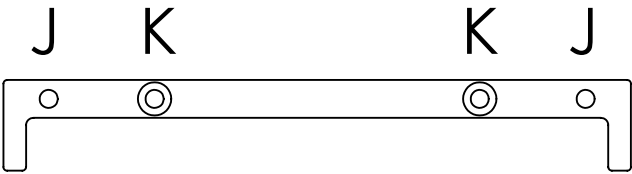
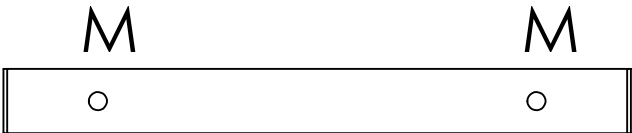
Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02

A4

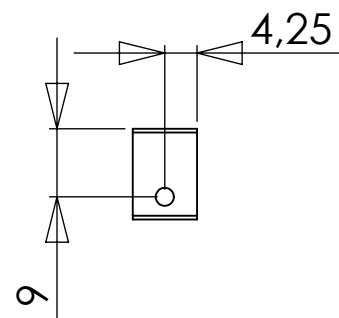
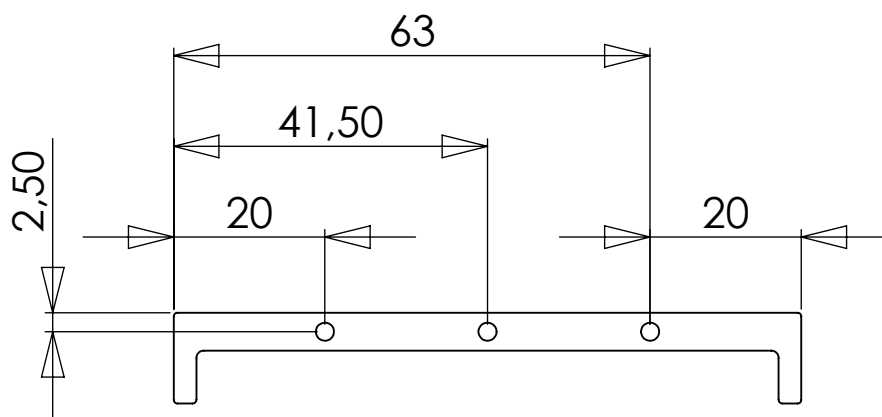
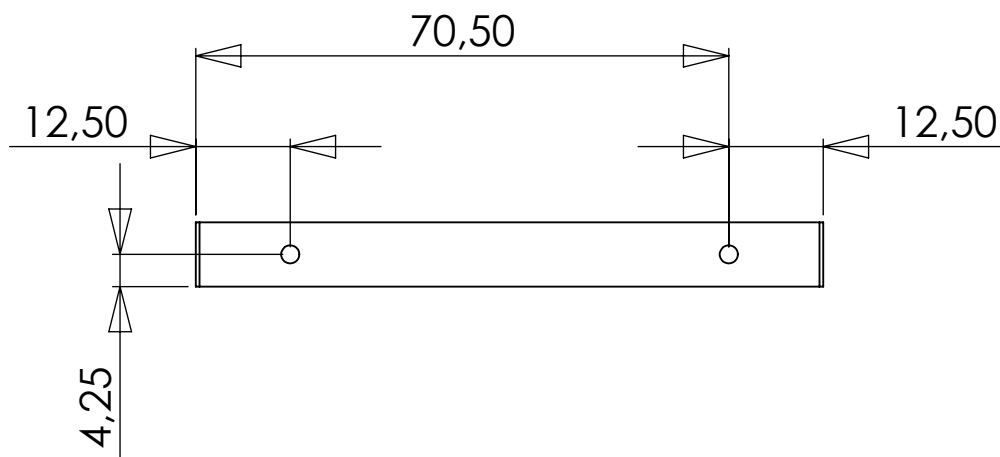
ESCALA:1:1

FOLHA 3 DE 6

PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
FRONTAL	J	M2	5	COM ROSCA	2
FRONTAL	K	M2	PASSANTE	ESCAREADO SEM ROSCA	2
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
LATERAL ESQUERDO	L	M2	PASSANTE	SEM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
SUPERIOR	M	M2	PASSANTE	COM ROSCA	2

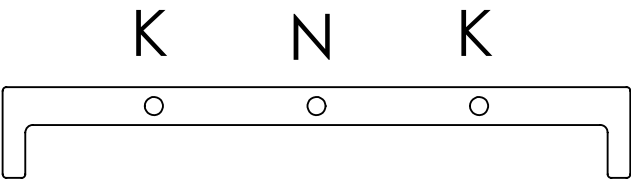


SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:			QUANTIDADE: 02 pçs			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	00
								CubeSat Mauá			
	NOME	ASSINATURA	DATA					TÍTULO: Estrutura Interna Lateral de Ligação Vista Frontal - Especificação Furos			
DES.	Felipe M		27/02/15								
VERIF.											
APROV											
MANUF											
QUALID						MATERIAL:		DES. Nº Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02			A4
						Alumínio					
						PESO:		ESCALA:1:1		FOLHA 4 DE 6	



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:				QUANTIDADE: 02 pçs		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO 00	
CubeSat Mauá											
	NOME	ASSINATURA	DATA				TÍTULO:				
DES.	Felipe M		27/02/15				Estrutura Interna Lateral de Ligação				
VERIF.							Vista Posterior - Localização Furos				
APROV.											
MANUF											
QUALID				MATERIAL:			DES. Nº				A4
				Alumínio			Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02				
				PESO:			ESCALA:1:1				FOLHA 5 DE 6

PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
POSTERIOR	K	M2	PASSANTE	ESCAREADO SEM ROSCA	2
POSTERIOR	N	M2	4	COM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
LATERAL ESQUERDO	P	M2	PASSANTE	SEM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
SUPERIOR	M	M2	PASSANTE	COM ROSCA	2



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:			QUANTIDADE: 02 pçs			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES	NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	00
							CubeSat Mauá			
	NOME	ASSINATURA	DATA				TÍTULO: Estrutura Interna Lateral de Ligação Vista Posterior - Especificação Furos			
DES.	Felipe M		27/02/15							
VERIF.										
APROV										
MANUF							DES. Nº Cubesat-Struct-Int-Frame-Side02			
QUALID										
							A4			
							ESCALA:1:1			
							FOLHA 6 DE 6			