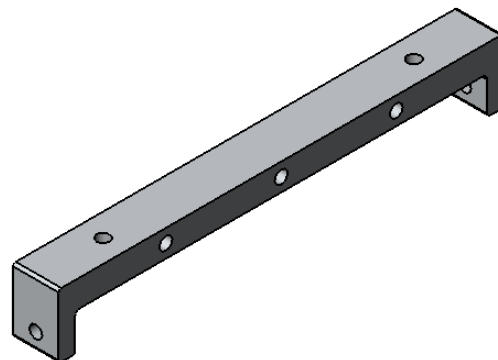


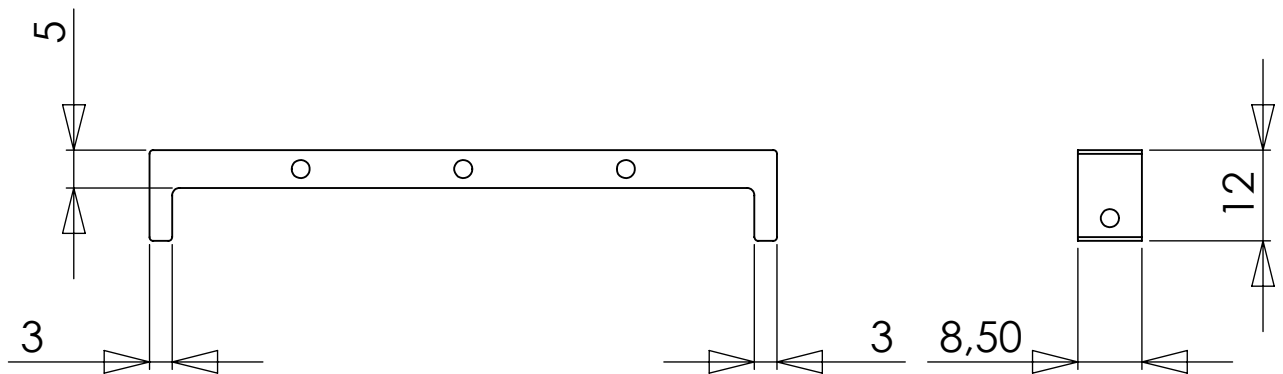
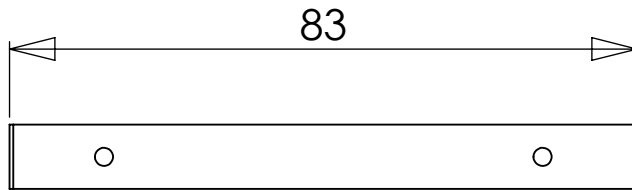
Vista Posterior



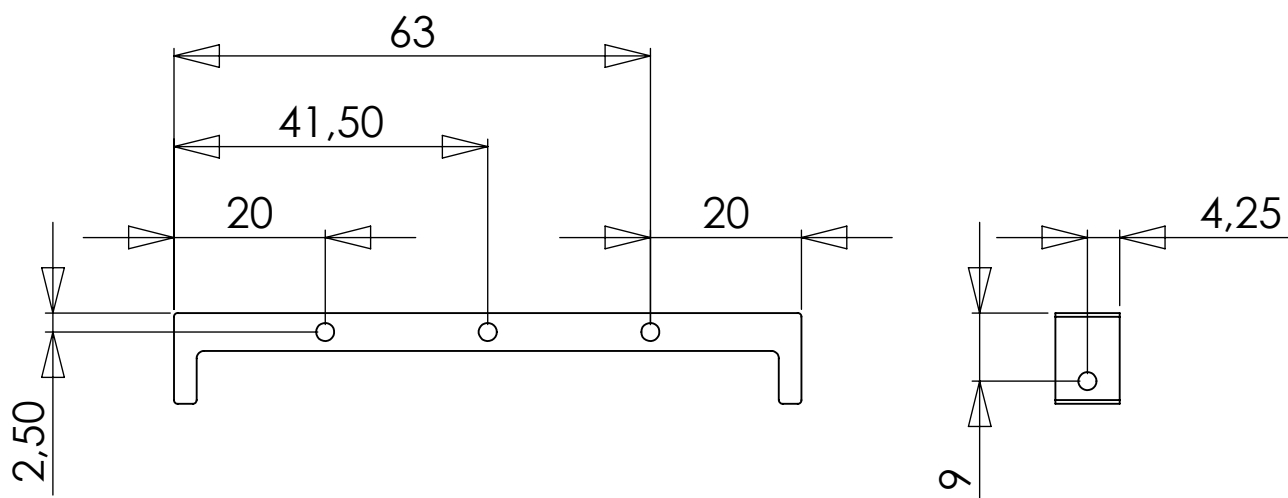
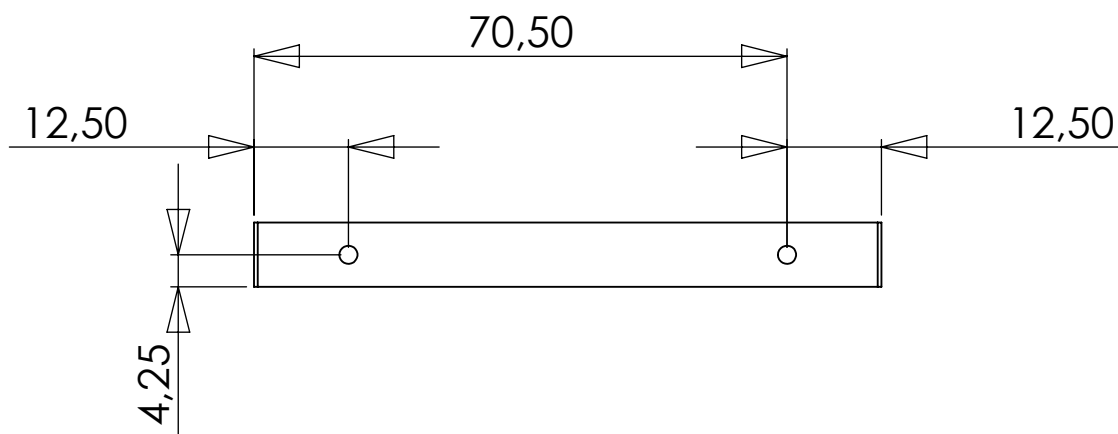
Vista Frontal

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 Posterior

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		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.						DES. Nº Cubesat-Struct-Int-Frame-Side03					
APROV.											
MANUF.											
QUALID.											
SolidWorks Educational Edition. For Instructional Use Only.						A4					
Alumínio						ESCALA:1:1					
PESO:						FOLHA 1 DE 6					



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:				ACABAMENTO:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO		00			
CubeSat Mauá															
<div>SolidWorks Educational Edition. For Instructional Use Only.</div>								TÍTULO:							
								Estrutura Interna Lateral de Ligação							
								Vista Frontal - Construção							
								DES. Nº						A4	
								Cubesat-Struct-Int-Frame-Side03							
DES.				Felipe M		ASSINATURA		DATA		27/02/15					
VERIF.															
APROV.															
MANUF															
QUALID															

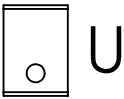
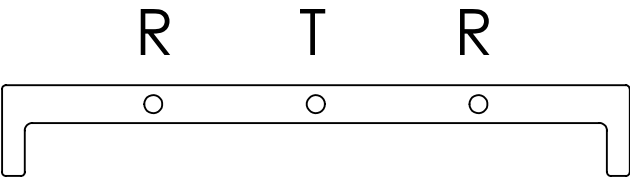


SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO		00	
						<h1>CubeSat Mauá</h1>					
						TÍTULO:					
						Estrutura Interna Lateral de Ligação					
						Vista Frontal - Localização Furos					
						DES. Nº					
						Cubesat-Struct-Int-Frame-Side03					
						A4					
						PESO:					
						ESCALA: 1:1					
						FOLHA 3 DE 6					

**SolidWorks Educational Edition.**  
**For Instructional Use Only.**

Alumínio

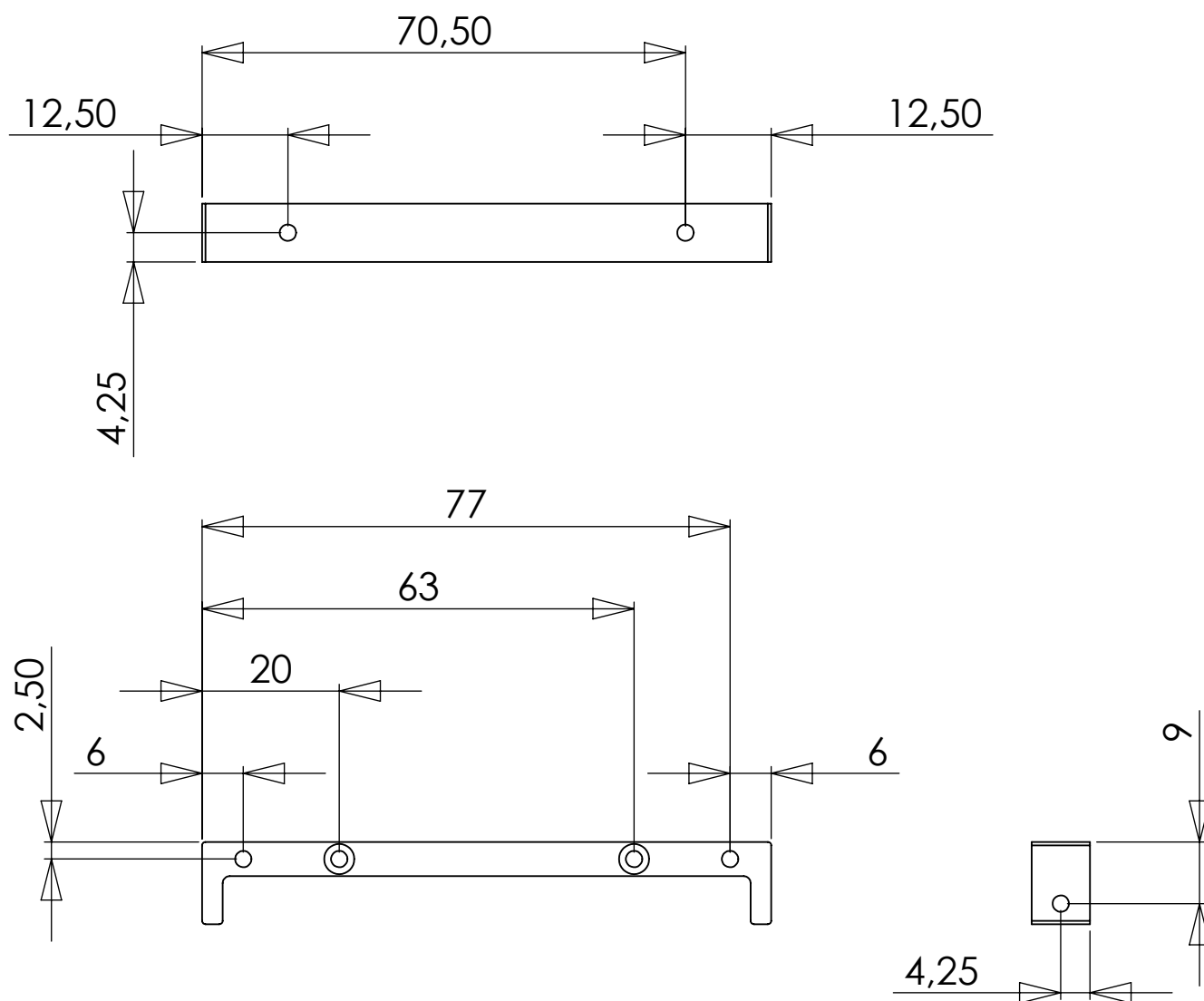
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
FRONTAL	R	M2	PASSANTE	ESCAREADO SEM ROSCA	2
FRONTAL	T	M2	4	COM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
LATERAL ESQUERDO	U	M2	PASSANTE	SEM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
SUPERIOR	V	M2	PASSANTE	COM ROSCA	2



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO		00					
						CubeSat Mauá									
						TÍTULO:									
						Estrutura Interna Lateral de Ligação									
						Vista Frontal - Especificação Furos									
						DES. Nº						A4			
						Cubesat-Struct-Int-Frame-Side03									
						PESO:						ESCALA:1:1		FOLHA 4 DE 6	

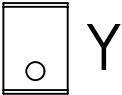
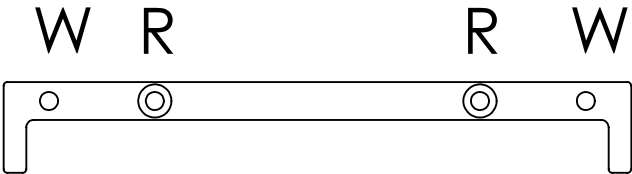
SolidWorks Educational Edition.  
For Instructional Use Only.

Alumínio



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		ACABAMENTO:		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO		00	
<div style="text-align: center;"> <h1>CubeSat Mauá</h1> </div>										TÍTULO:	
										Estrutura Interna Lateral de Ligação	
										Vista Posterior - Localização Furos	
										DES. Nº	
										Cubesat-Struct-Int-Frame-Side03	
NOME		ASSINATURA		DATA		FOLHA		FOLHA		FOLHA	
DES.		Felipe M		27/02/15		FOLHA		FOLHA		FOLHA	
VERIF.						FOLHA		FOLHA		FOLHA	
APROV.						FOLHA		FOLHA		FOLHA	
MANUF.						FOLHA		FOLHA		FOLHA	
QUALID.						FOLHA		FOLHA		FOLHA	
<div style="text-align: center;"> <b>SolidWorks Educational Edition.</b>  <b>For Instructional Use Only.</b> </div>										PESO:	
Alumínio										ESCALA: 1:1	
FOLHA 5 DE 6										FOLHA 5 DE 6	

PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
POSTERIOR	W	M2	5	COM ROSCA	2
POSTERIOR	R	M2	PASSANTE	ESCAREADO SEM ROSCA	2
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
LATERAL ESQUERDO	Y	M2	PASSANTE	SEM ROSCA	1
PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
SUPERIOR	V	M2	PASSANTE	COM ROSCA	2



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:			ACABAMENTO:			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.																
SolidWorks Educational Edition. For Instructional Use Only.																
MANUF.							MATERIAL: Alumínio			DES. Nº Cubesat-Struct-Int-Frame-Side03					A4	
QUALID.																
										ESCALA:1:1					FOLHA 6 DE 6	
							PESO:									