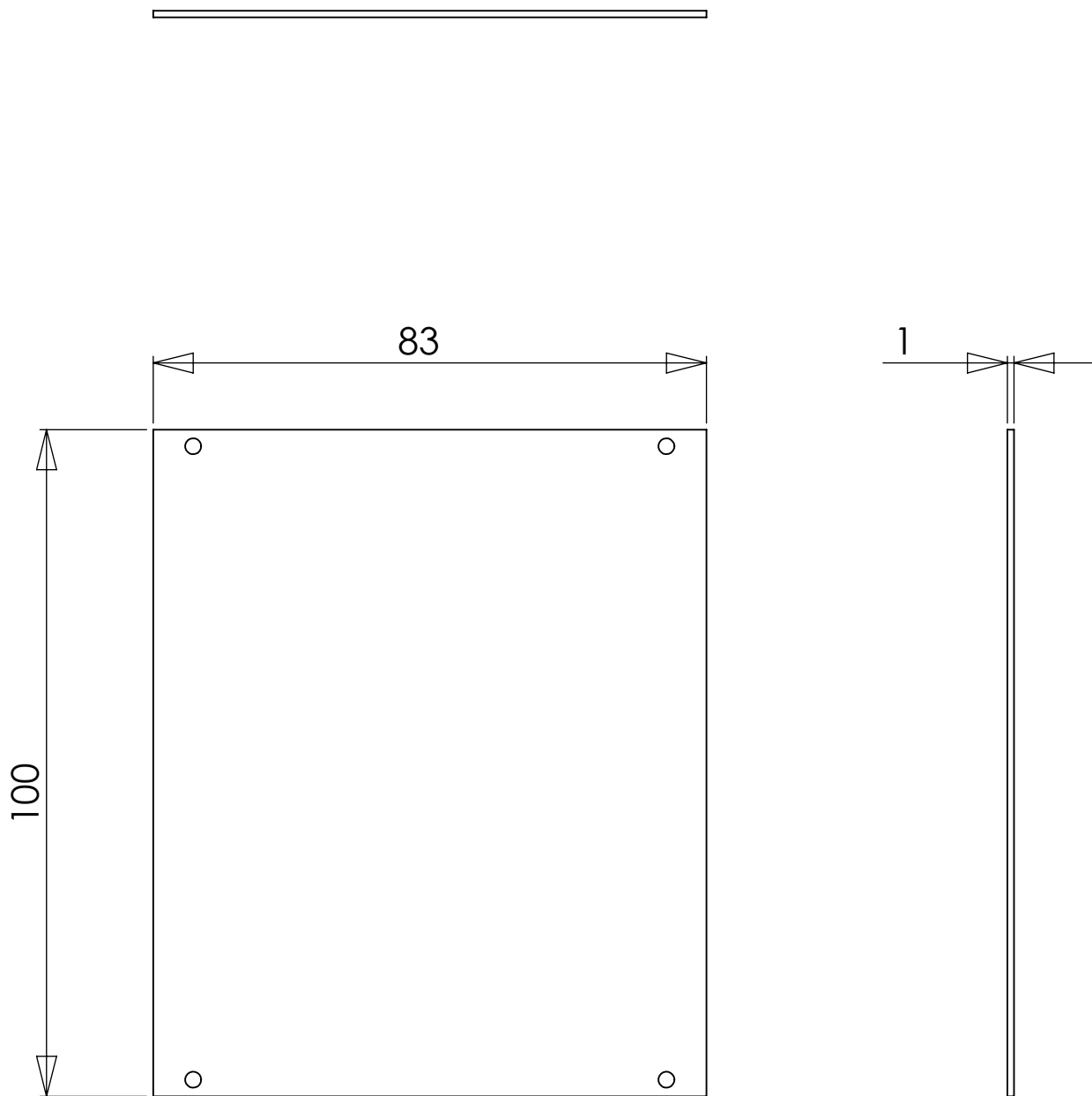


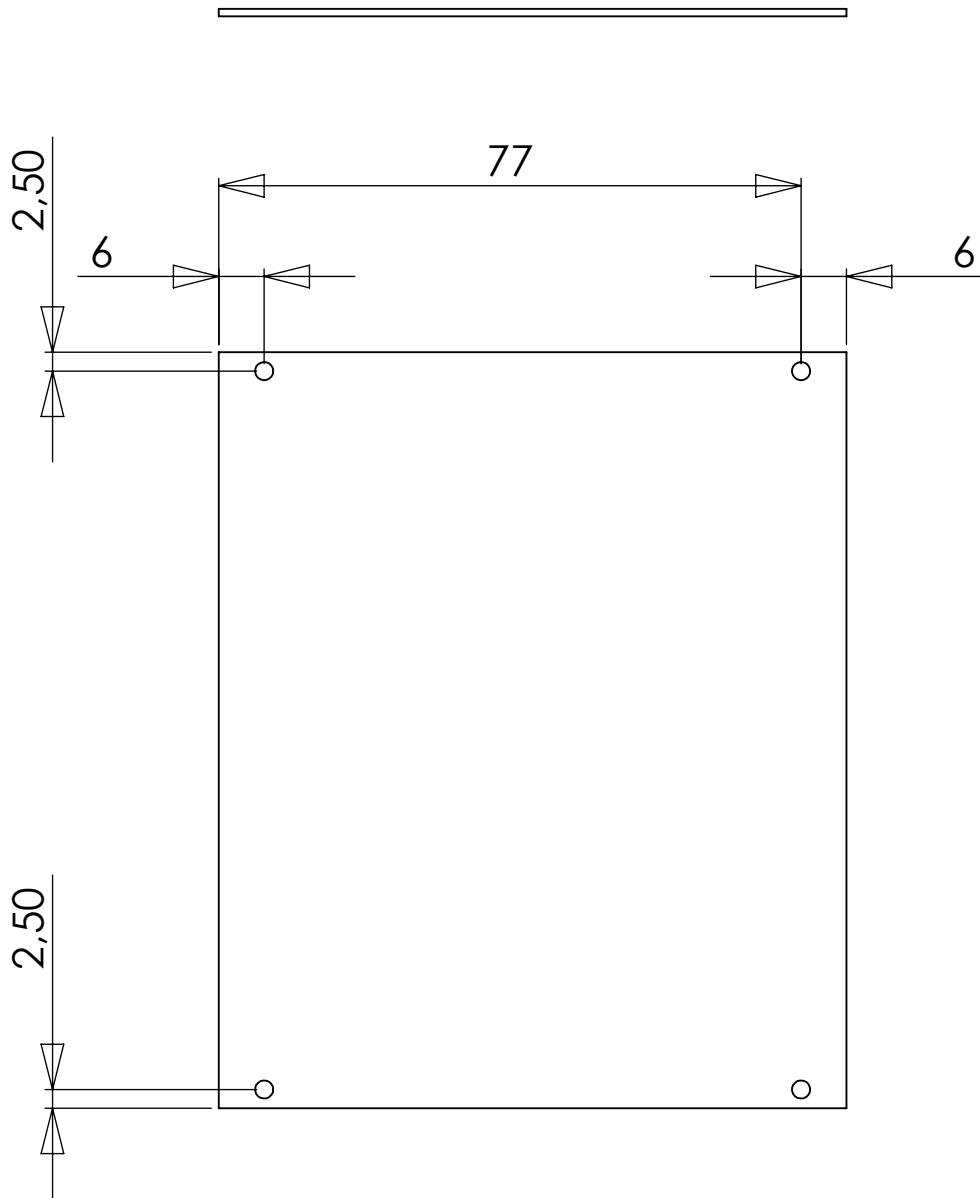
Vista Frontal

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

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:		QUANTIDADE: 04 pçs		DEBUR AND BREAK SHARP EDGES		NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO 00	
						CubeSat Mauá			
						TÍTULO: Casca Externa Lateral - 1U			
NOME		ASSINATURA		DATA		DES. Nº Cubesat-Struct-Ext-Shell-Side-1U			
DES.		Felipe M		27/02/15					
VERIF.									
APROV.									
MANUF									
QUALID						MATERIAL: Alumínio		DES. Nº	
						PESO:		ESCALA:1:1	
								FOLHA 1 DE 4	

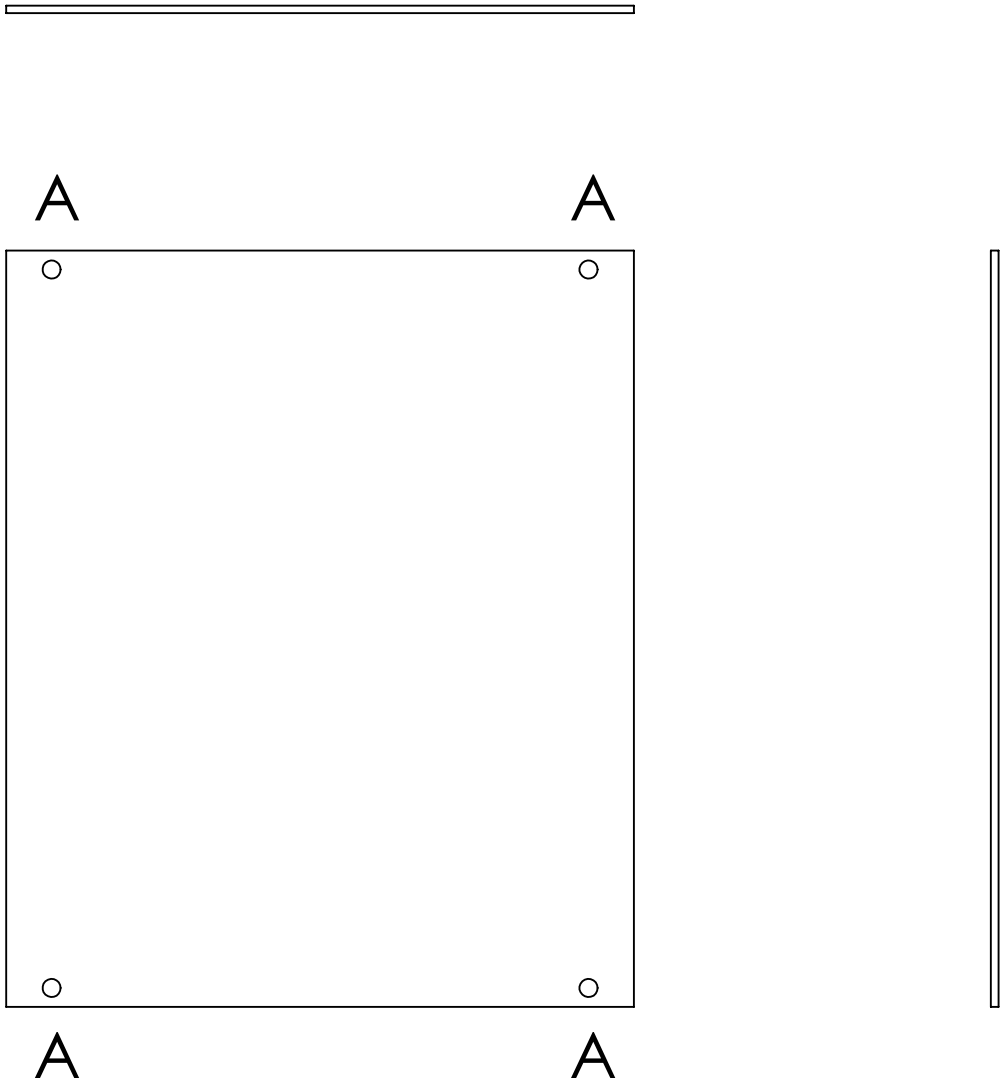


SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:			QUANTIDADE: 04 pçs			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES			NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO			REVISÃO			00																
															CubeSat Mauá																
		NOME			ASSINATURA			DATA									TÍTULO:														
DES.		Felipe M						27/02/15									Casca Externa Lateral - 1U														
VERIF.																	Vista Frontal - Construção														
APROV.																															
MANUF																															
QUALID																	MATERIAL:					DES. Nº					A4				
																	Alumínio					Cubesat-Struct-Ext-Shell-Side-1U									
																	PESO:					ESCALA:1:1					FOLHA 2 DE 4				



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:			QUANTIDADE: 04 pçs			DEBUR AND BREAK SHARP EDGES	NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO		REVISÃO	00
							CubeSat Mauá			
	NOME	ASSINATURA	DATA				TÍTULO: Casca Externa Lateral - 1U Vista Frontal - Localização Furos			
DES.	Felipe M		27/02/15							
VERIF.										
APROV.										
MANUF										
QUALID				MATERIAL: Alumínio			DES. Nº Cubesat-Struct-Ext-Shell-Side-1U			A4
				PESO:			ESCALA:1:1		FOLHA 3 DE 4	

PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
FRONTAL	A	M2	PASSANTE	SEM ROSCA	4



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR:			QUANTIDADE: 04 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				Casca Externa Lateral - 1U			
VERIF.							Vista Frontal - Especificação Furos			
APROV.										
MANUF										
QUALID				MATERIAL:			DES. Nº		A4	
				Alumínio			Cubesat-Struct-Ext-Shell-Side-1U			
				PESO:			ESCALA:1:1		FOLHA 4 DE 4	