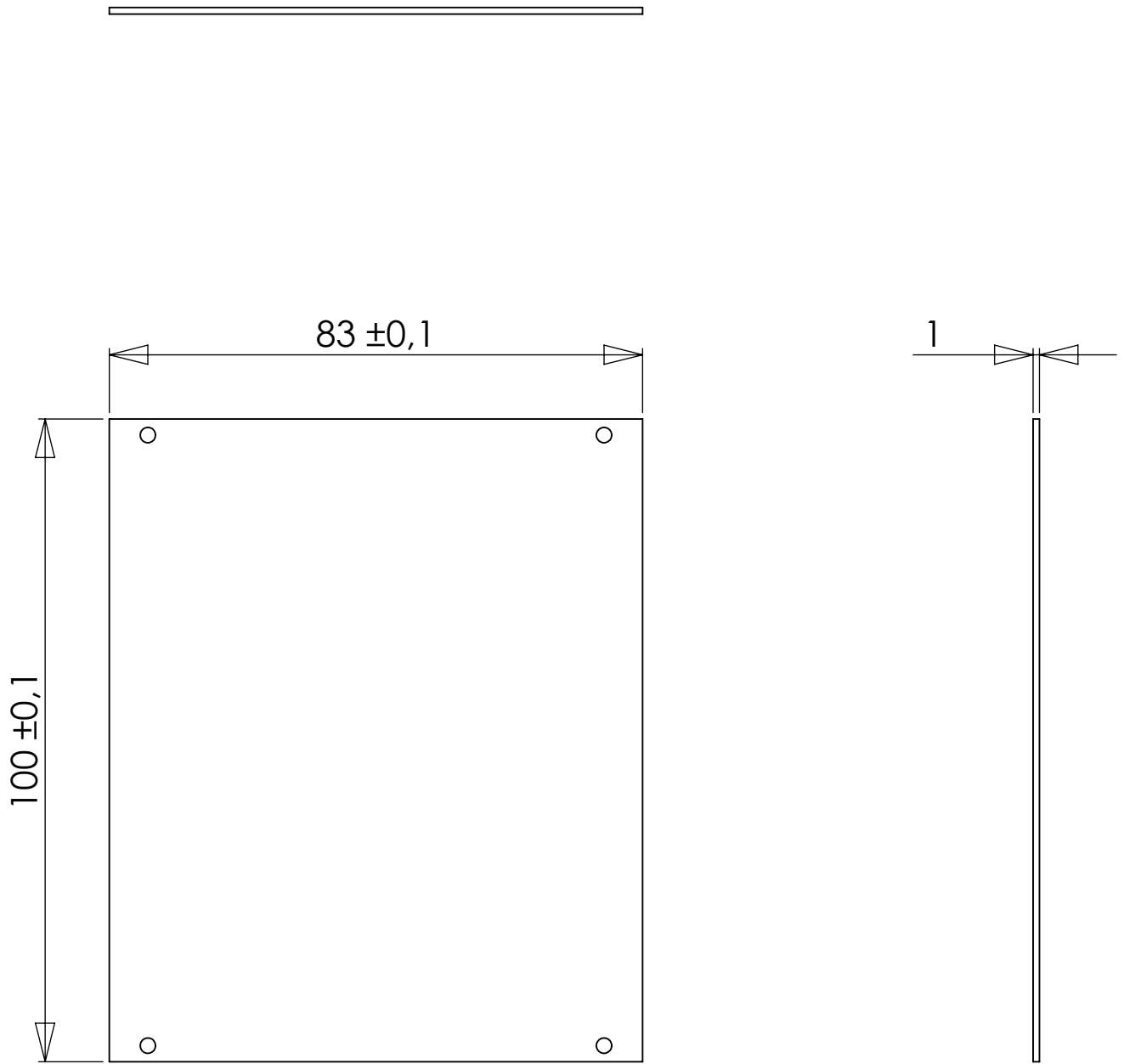


Vista Frontal

LOCALIZAÇÃO				DESCRIÇÃO								
Folha02				Dimensões necessárias para a construção da peça								
Folha03				Localização dos Furos - Vista Frontal								
Folha04				Especificação dos Furos - Vista Frontal								
<div>SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: 1,6 TOLERÂNCIAS: LINEAR: ± 0.1 ANGULAR: ± 1°</div>				QUANTIDADE: 16 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.						SolidWorks Educational Edition. For Instructional Use Only.						
APROV.												
MANUF												
QUALID												
						DES. Nº					A4	
						Cubesat-Struct-Ext-Shell-Side-1U						
						PESO:					ESCALA:1:1	FOLHA 1 DE 4



SE NÃO ESPECIFICADO:
DIMENSÕES EM MILÍMETROS
ACABAM. SUPERFÍCIE: 1,6
TOLERÂNCIAS:
LINEAR: $\pm 0,1$
ANGULAR: $\pm 1^\circ$

QUANTIDADE:

16 pçs

DEBUR AND
BREAK SHARP
EDGES

NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO

REVISÃO

00

CubeSat Mauá

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

For Instructional Use Only.

Alumínio

TÍTULO:

Casca Externa Lateral - 1U
Vista Frontal - Construção

DES. Nº

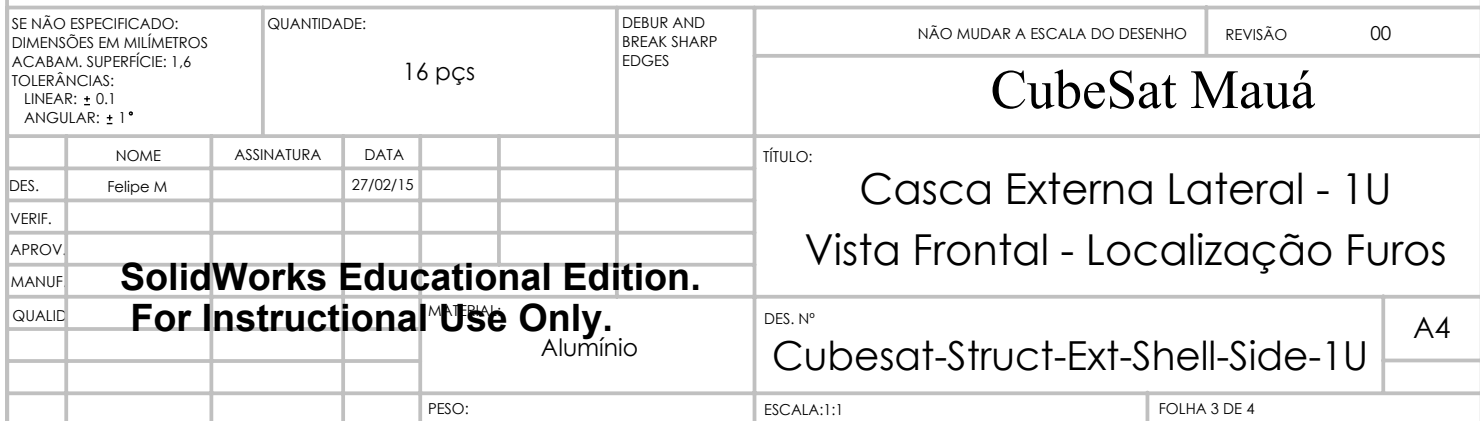
Cubesat-Struct-Ext-Shell-Side-1U

A4

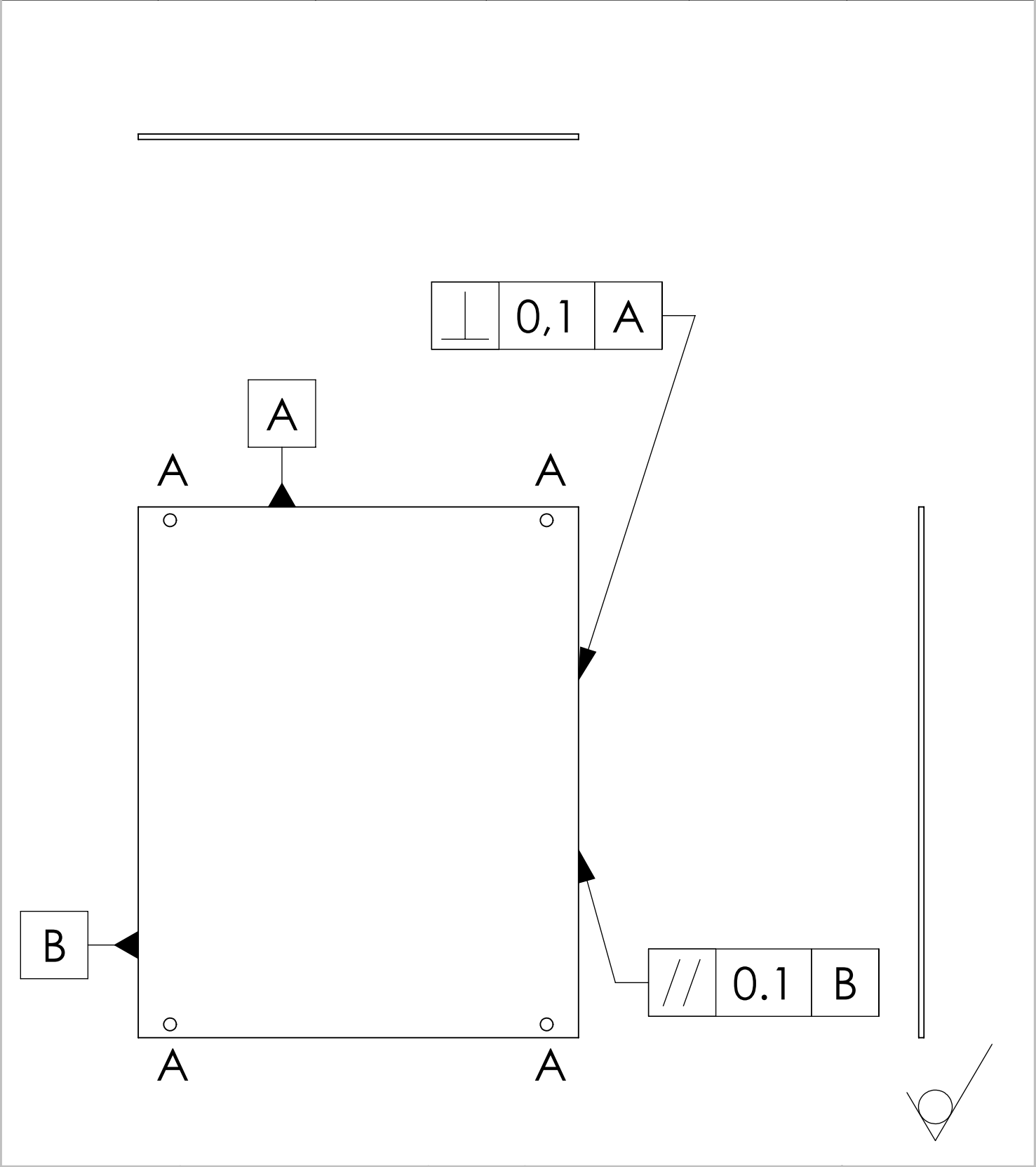
PESO:

ESCALA:1:1

FOLHA 2 DE 4



PLANO	RÓTULO	TAMANHO	PROFUNDIDADE	DETALHE	QUANTIDADE
FRONTAL	A	2,40 (M2)	PASSANTE	SEM ROSCA	4



SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: 1,6 TOLERÂNCIAS: LINEAR: ± 0,1 ANGULAR: ± 1°			QUANTIDADE: 16 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.																			SolidWorks Educational Edition. For Instructional Use Only.															
MANUF																																		
QUALID																																		
																				MATERIAL: Alumínio														
																				DES. Nº														
																				Cubesat-Struct-Ext-Shell-Side-1U														
																				A4														
																				PESO:														
																				ESCALA:1:1														
																				FOLHA 4 DE 4														