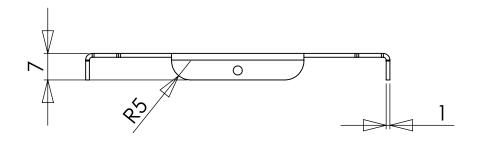
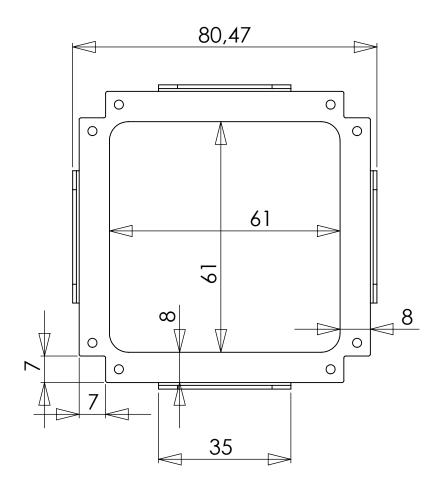


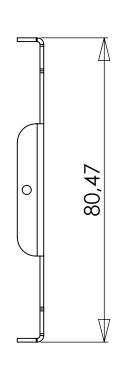
Vista Frontal

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

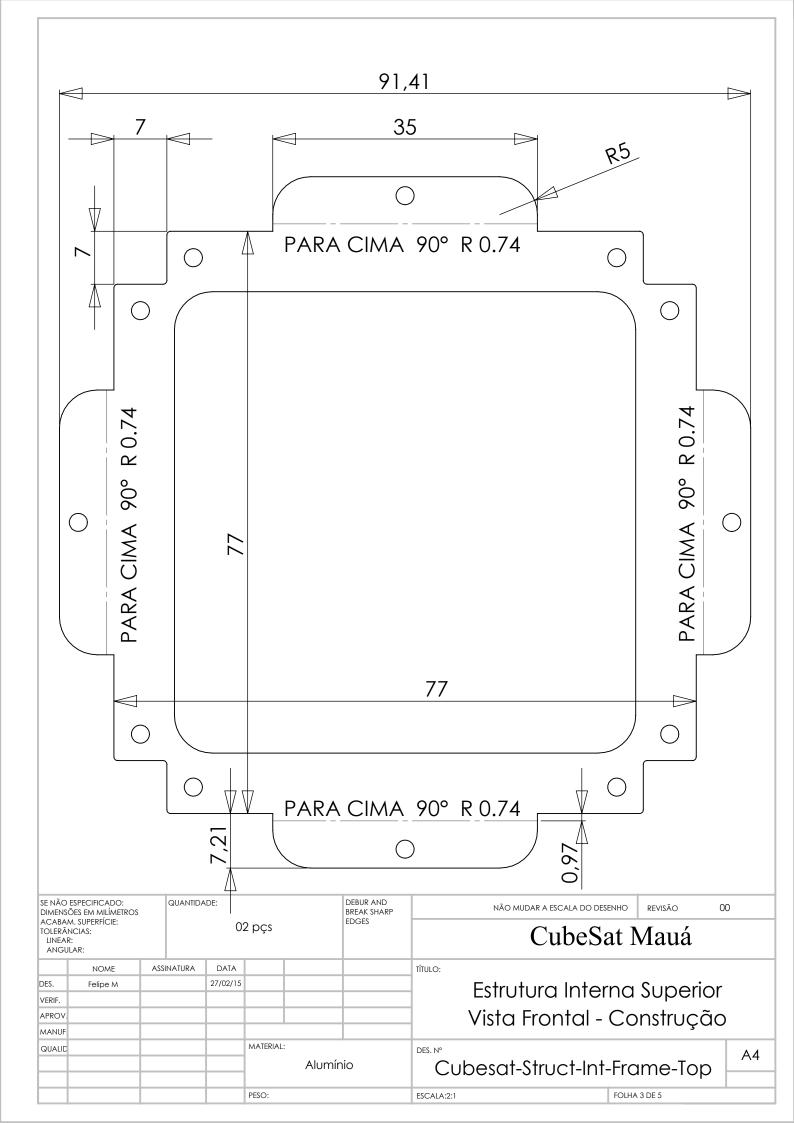
| DIMENS | ESPECIFICADO: ÕES EM MILÍMETROS | QUANTII | | QUANTIDADE: | | | DEBUR AND BREAK SHARP | NÃO MUDAR A ESCALA | DO DESENHO | REVISÃO | 00 |
|---------------------------|------------------------------------|---------|--------------|-------------|----------|-------------|--------------------------|----------------------------|-------------|----------|----|
| TOLERÂN LINEAR ANGU | ₹: | 02 | | | 2 pçs | | EDGES | CubeSat Mauá | | | |
| | NOME | ASSI | INATURA DATA | | | τίτυιο: | | | | | |
| DES. | Felipe M | | | 27/02/15 | | | | | | | |
| VERIF. | | | | | | | | Estrutura Interna Superior | | | |
| APROV. | | | | | | | | Landidia imenia adpendi | | | I |
| MANUF | | | | | | | | | | | |
| QUALID | | | | | MATERIAL | : Alumír | nio | Cubesat-Struct | _Int_Fra | nme_Ton | A4 |
| | | | | | | | | Cobesal-shock | -11 11-1 10 | 1116-10p | |
| | | | | | PESO: | | | ESCALA:1:1 | FOLH. | A 1 DE 5 | _ |

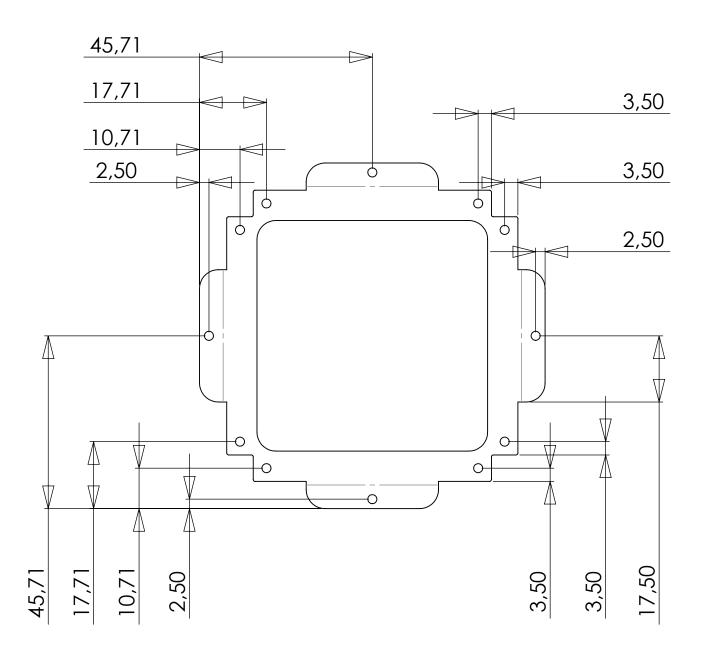






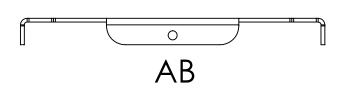
| DIMENS | SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS | | I | | | | DEBUR AND BREAK SHARP EDGES | NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO REVISÃO | 00 | |
|-------------------|--|-----|---------|----------|----------|-----------|-----------------------------------|--|----|--|
| TOLERÂI LINEAF | ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR: | | | | | | | CubeSat Mauá | | |
| | NOME | ASS | INATURA | DATA | | | | τίτυιο: | | |
| DES. | Felipe M | | | 27/02/15 | | | | Estrutura Interna Superior Vista Frontal - Construção | | |
| VERIF. | | | | | | | | | | |
| APROV. | | | | | | | | | | |
| MANUF | | | | | | | | Visia i formar Corisiroção | | |
| QUALID | | | | | MATERIAL | MATERIAL: | | DES. N° | A4 | |
| | | | | | Alumínio | | nio | Cubesat-Struct-Int-Frame-Top | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | PESO: | | | ESCALA:1:1 FOLHA 2 DE 5 | | |

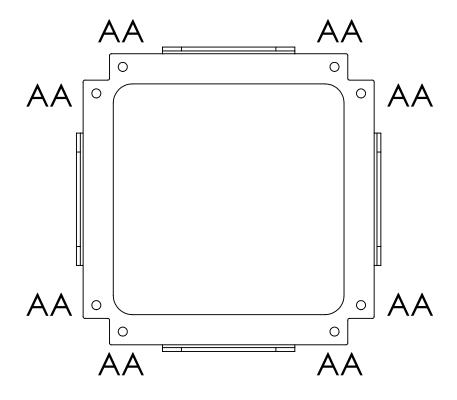


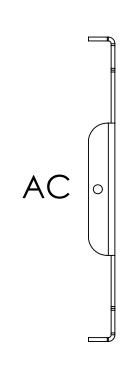


| | | 200000 | | | | | | | | | | |
|--|------------------------------------|-------------|---------|----------|----------------|--|--------------------------|----------------------------------|-------------|------|--|--|
| DIMENS | ESPECIFICADO: ÕES EM MILÍMETROS | QUANTIDADE: | | | | | DEBUR AND BREAK SHARP | não mudar a escala do desen | HO REVISÃO | 00 | | |
| ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR: | | | 02 pçs | | CubeSat Mauá | | | | | | | |
| | NOME | ASS | INATURA | DATA | | | | τίτυιο: | | | | |
| DES. | Felipe M | | | 27/02/15 | | | | Estrutura Interna Superior | | | | |
| VERIF. | | | | | | | | · · | | | | |
| APROV. | | | | | | | | Vista Frontal - Localização Furo | | uros | | |
| MANUF | | | | | | | | V 131 G 11 G 11 G 1 | anzação i | 0100 | | |
| QUALID | | | | | Alumínio PESO: | | | Cubesat-Struct-Int-F | rame-Top | A4 | | |
| | | | | | | | | | 141110 100 | | | |
| | | | | | | | | ESCALA:1:1 | OLHA 4 DE 5 | | | |

| PLANO | RÓTULO | TAMANHO | PROFUNDIDADE | DETALHE | QUANTIDADE |
|---------------------|--------|---------|--------------|-----------|------------|
| FRONTAL | AA | M2 | PASSANTE | SEM ROSCA | 8 |
| PLANO | RÓTULO | TAMANHO | PROFUNDIDADE | DETALHE | QUANTIDADE |
| SUPERIOR | AB | M2 | PASSANTE | SEM ROSCA | 1 |
| PLANO | RÓTULO | TAMANHO | PROFUNDIDADE | DETALHE | QUANTIDADE |
| LATERAL ESQUERDO | AC | M2 | PASSANTE | SEM ROSCA | 1 |







| DIMENSO | ESPECIFICADO: ÕES EM MILÍMETROS | QUANTIDADE: | | | | | DEBUR AND BREAK SHARP | NÃO MUDAR A ESCALA DO DESENHO REVISÃO | 00 | | | |
|-------------------|--|-------------|---------|----------|-----------|--------------------|--------------------------|---------------------------------------|------|--|--|--|
| TOLERÂN LINEAR | ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: ANGULAR: | | | O | 2 pçs | | EDGES | CubeSat Mauá | | | | |
| | NOME | ASS | INATURA | DATA | | | | τίτυιο: | | | | |
| DES. | Felipe M | | | 27/02/15 | 2/15 | | | Estrutura Interna Superio | r | | | |
| VERIF. | | | | | | | | | | | | |
| APROV. | | | | | | | | Vista Frontal - Especificação Fu | | | | |
| MANUF | | | | | | | | 1010111011101 | 0.00 | | | |
| QUALID | | | | | MATERIAL: | material: Alumínio | | DES. N° | A4 | | | |
| | | | | | | | | Cubesat-Struct-Int-Frame-Top | | | | |
| | | | | | | | | Cobosai siloci ilii Italiic lop | | | | |
| | | | | | PESO: | | | ESCALA:1:1 FOLHA 5 DE 5 | | | | |