

ESTADO DO MARANHÃO
 PODER JUDICIÁRIO
 TRIBUNAL DE JUSTIÇA

ESTIMATIVA DE CUSTO ELABORAÇÃO DE PROJETO DE SINALIZAÇÃO - PROC. Nº.941/2018

| Item | DESCRIÇÃO MATERIAL | DESCRIÇÃO DETALHADA | QUANT. | Valores Unitários | | | VALOR MÉDIO UNITÁRIO | CUSTO QUANT. TOTAL |
|------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|---------------|-------------------|----------------------|--------------------|
| | | | | DESTAK ARTS | ART COR | IMAGEM ENGENHARIA | | |
| 1 | IDENTIFICAÇÃO EXTERNA E | IDENTIFICAÇÃO EXTERNA E – Estrutura interna em aço, fechamento por meio de alumínio composto com impressão por meio de vinil adesivo recortado por computador; Altura : 5360mm; Comprimento : 1150mm; Fixação por meio de fundação e sapatas. | 2 | R\$ 10.800,00 | R\$ 10.000,00 | R\$ 27.000,00 | R\$ 15.933,33 | R\$ 31.866,66 |
| 2 | DIRECIONAL DE PEDESTRES A | DIRECIONAL DE PEDESTRES A – Sistema de sinalização em alumínio extrudado com réguas removíveis, tubos laterais em alumínio extrudado e anodizado fosco, painel central em alumínio extrudado com réguas removíveis e impressão em serigrafia; Altura: 2000mm; Comprimento: 640mm; ; Fixação: a combinar pois não poderá ser chumbado nas áreas internas e deverá ser de fácil manejo. | 30 | R\$ 1.400,00 | R\$ 3.000,00 | R\$ 5.800,00 | R\$ 3.400,00 | R\$ 102.000,00 |
| 3 | MAPA DIRECIONAL A | MAPA DIRECIONAL A – estrutura interna em aço, fechamento por meio de alumínio composto com instalação por meio de perfil de alumínio extrudado e iluminação interna por meio de LED, mapa em acrílico retroiluminado por LED, Acabamento inferior em aço inox polido; Altura : 189mm; Comprimento: 160mm; Fixação: A combinar pois não poderá ser chumbada nas áreas internas. | 2 | R\$ 2.700,00 | R\$ 2.500,00 | R\$ 13.640,00 | R\$ 6.280,00 | R\$ 12.560,00 |
| 4 | SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO A | SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO A – Placa medindo 1050x600mm em aço galvanizado 2mm recortado a laser com pintura em branco e impressão em vinil adesivo refletivo grau técnico. Poste de fixação com 70mm de diametro em aço, confoem TERMO DE REFERENCIA. | 15 | R\$ 480,00 | R\$ 290,00 | R\$ 1.580,00 | R\$ 783,33 | R\$ 11.749,95 |

| | | | | | | | | |
|----|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| 5 | DIRETÓRIO DE ANDAR B | DIRETÓRIO DE ANDAR B – Revestimento de parede em vidro 6mm temperado com impressão UV digital por trás. Instalação com perfil de alumínio extrudado 20x50mm por trás e pinos em aço inox torneado com 30mm de diâmetro, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 3 | R\$ 1.700,00 | R\$ 2.600,00 | R\$ 3.080,00 | R\$ 2.460,00 | R\$ 7.380,00 |
| 6 | PAINEL GERAL | PAINEL GERAL - Pannel em aluminio extrudado pintado com reguas removiveis. Impressão em serigrafia; Altura: 800mm; Comprimento: 1520mm; Fixação: Contraposta. | 2 | R\$ 1.800,00 | R\$ 3.000,00 | R\$ 5.500,00 | R\$ 3.433,33 | R\$ 6.866,66 |
| 7 | IDENTIFICAÇÃO DE LOCAL C | IDENTIFICAÇÃO DE LOCAL C - Placa em acrílico 6mm moldado por tupsis computadorizada com instalação contraposta a parede, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 3 | R\$ 880,00 | R\$ 1.200,00 | R\$ 1.804,00 | R\$ 1.294,67 | R\$ 3.884,01 |
| 8 | IDENTIFICAÇÃO DE LOCAL G | IDENTIFICAÇÃO DE LOCAL G - Placa em perfil de aluminio extrudado com reguas removiveis. Impressão em serigrafia, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 200 | R\$ 60,00 | R\$ 60,00 | R\$ 195,00 | R\$ 105,00 | R\$ 21.000,00 |
| 9 | PICTOGRAMA D | PICTOGRAMA D – Placa com reguas em aluminio extrudado instalado com dispositivo magnético. Impressão em serigrafia pela frente, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 100 | R\$ 75,00 | R\$ 60,00 | R\$ 198,00 | R\$ 111,00 | R\$ 11.100,00 |
| 10 | PICTOGRAMA B | PICTOGRAMA B – Placa com reguas em aluminio extrudado instalado com dispositivo magnético. Impressão em serigrafia pela frente, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 20 | R\$ 120,00 | R\$ 65,00 | R\$ 230,00 | R\$ 138,33 | R\$ 2.766,60 |
| 11 | PICTOGRAMA F | PICTOGRAMA F - Placa em acrílico 6mm moldado por tupsis computadorizada com instalação por meio de dispositivo magnético, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 20 | R\$ 90,00 | R\$ 40,00 | R\$ 105,00 | R\$ 78,33 | R\$ 1.566,60 |
| 12 | IDENTIFICAÇÃO DE ELEVADOR A | IDENTIFICAÇÃO DE ELEVADOR A – Placa com regua em aluminio extrudado instalado com dispositivo magnético, conforme TERMO DE REFERENCIA | 20 | R\$ 110,00 | R\$ 50,00 | R\$ 140,00 | R\$ 100,00 | R\$ 2.000,00 |
| 13 | SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA A | SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO A – Placa com regua removível em aluminio extrudado instalado contraposta. Impressão em vinil fotoluminense recortado. | 20 | R\$ 140,00 | R\$ 100,00 | R\$ 210,00 | R\$ 150,00 | R\$ 3.000,00 |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------------|----------------|----------------|------------|----------------|
| 14 | SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA B | SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA B – Placa com regua removível em alumínio extrudado, Instalado contraposta, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 20 | R\$ 120,00 | R\$ 100,00 | R\$ 198,00 | R\$ 139,33 | R\$ 2.786,60 |
| 15 | IDENTIFICAÇÃO DE ELEVADOR B | IDENTIFICAÇÃO DE ELEVADOR B - placa com regua em alumínio extrudado instalado com dispositivo magnetico, conforme TERMO DE REFERENCIA. | 15 | R\$ 100,00 | R\$ 35,00 | R\$ 80,00 | R\$ 71,67 | R\$ 1.075,05 |
| CUSTO ESTIMADO | | | | R\$ 120.140,00 | R\$ 162.375,00 | R\$ 382.292,00 | | R\$ 221.602,13 |
| CUSTO ESTIMADO TOTAL | | | | | | | | R\$ 221.602,13 |
| Valbenildo Robson Oliveira Batista – Matrícula nº 137695. | | | | | | | | |