

7 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO - Art. 11, §3º, VI do Ato TRT6-GP N.º 051/2021

LOTE 1 - SINALIZAÇÃO GERAL

| ITEM | DESCRIÇÃO | LOCAL DE INSTALAÇÃO | QUANT. | PREÇOS | | | | | | MÉDIA |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------|-----------|----------|----------|----------|---------------------|----------|----------|
| | | | | CONCÓRDIA | | T2 | | PERNAMBUCO SINALIZ. | | |
| | | | | R\$/UNID | TOTAL | R\$/UNID | TOTAL | R\$/UNID | TOTAL | |
| 01 | Placa indicativa em chapa galvanizada de 18 mm, com tratamento antiferrugem primer - indicação de cor conforme projeto. Fornecer parafusos/buchas para aplicação. | POLO 01 | 10 m² | 800,00 | 8.000,00 | 802,00 | 8.200,00 | 800,00 | 8.000,00 | 8.066,67 |
| 02 | Placa indicativa em chapa galvanizada de 18 mm, com tratamento antiferrugem primer - indicação de cor conforme projeto. Fornecer parafusos/buchas para aplicação. | POLOS 02,03 e 04 | 8 m² | 1.000,00 | 8.000,00 | 1.100,00 | 8.800,00 | 1.100,00 | 8.800,00 | 8.533,33 |
| 03 | Placa indicativa em chapa galvanizada de 18 mm, com tratamento antiferrugem primer - indicação de cor conforme projeto. Fornecer parafusos/buchas para aplicação. | POLOS 05,06 e 07 | 5 m² | 1.200,00 | 6.000,00 | 1.290,00 | 6.450,00 | 1.550,00 | 7.750,00 | 6.733,33 |
| 04 | Braçadeira metálica para instalação de placas em postes ou grades existentes. Fornecer parafusos, brochas e/ou buchas para aplicação. | POLO 01 | 40 unid | 50,00 | 2.000,00 | 99,00 | 3.960,00 | 92,00 | 3.600,00 | 3.186,67 |
| 05 | Braçadeira metálica para instalação de placas em postes ou grades existentes. Fornecer parafusos, brochas e/ou buchas para aplicação. | POLOS 02,03 e 04 | 20 unid | 60,00 | 1.200,00 | 109,00 | 2.180,00 | 92,00 | 1.800,00 | 1.726,66 |
| 06 | Braçadeira metálica para instalação de placas em postes ou grades existentes. Fornecer parafusos, brochas e/ou buchas para aplicação. | POLOS 05,06 e 07 | 20 unid | 70,00 | 1.750,00 | 120,00 | 2.400,00 | 92,00 | 1.800,00 | 1.983,33 |
| 07 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 15x10x05 cm, com acabamento em massa ou epóxi, pintadas na cor indicada em projeto, (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLO 01 | 25 unid | 85,00 | 2.215,00 | 180,00 | 4.500,00 | 84,00 | 2.100,00 | 2.938,33 |
| 08 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 15x10x05 cm, com acabamento em massa ou epóxi, pintadas na cor indicada em projeto, (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 02,03 e 04 | 25 unid | 95,00 | 2.375,00 | 198,00 | 4.950,00 | 88,00 | 2.200,00 | 3.175,00 |
| 09 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 15x10x05 cm, com acabamento em massa ou epóxi, pintadas na cor indicada em projeto, (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 05,06 e 07 | 25 unid | 110,00 | 2.750,00 | 216,00 | 5.400,00 | 105,00 | 2.625,00 | 3.591,67 |
| 10 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 25x10x05 cm, com acabamento em massa ou epóxi pintadas na cor indicada em projeto. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLO 01 | 25 unid. | 120,00 | 3.000,00 | 190,00 | 4.750,00 | 115,00 | 2.875,00 | 3.541,67 |
| 11 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 25x10x05 cm, com acabamento em massa ou epóxi pintadas na cor indicada em projeto. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 02,03 e 04 | 25 unid. | 138,00 | 3.450,00 | 210,00 | 5.250,00 | 121,00 | 3.025,00 | 3.908,33 |
| 12 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 25x10x05 cm, com acabamento em massa ou epóxi pintadas na cor indicada em | POLOS 05,06 e 07 | 25 unid. | 155,00 | 3.875,00 | 230,00 | 5.750,00 | 133,00 | 3.325,00 | 4.316,67 |

| | | | | | | | | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------|-----------|------------------|----------|------------------|----------|------------------|------------------|
| | projeto. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | | | | | | | | | |
| 13 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 35x10x05 cm (variação de 5 cm), com acabamento em massa ou epóxi pintadas na cor indicada em projeto. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLO 01 | 25 unid. | 175,00 | 4.375,00 | 255,00 | 6.375,00 | 145,00 | 3.625,00 | 4.791,67 |
| 14 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 35x10x05 cm (variação de 5 cm), com acabamento em massa ou epóxi pintadas na cor indicada em projeto. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 02,03 e 04 | 25 unid. | 203,00 | 5.075,00 | 280,00 | 7.000,00 | 153,00 | 3.825,00 | 5.300,00 |
| 15 | Letras ou números de caixa em chapa galvanizada com tratamento antiferrugem primer, tamanho 35x10x05 cm (variação de 5 cm), com acabamento em massa ou epóxi pintadas na cor indicada em projeto. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 05,06 e 07 | 25 unid | 232,00 | 5.800,00 | 306,00 | 7.650,00 | 170,00 | 4.250,00 | 5.900,00 |
| 16 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 10x10x05cm , variação possível de 2,00 cm. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLO 01 | 25 unid.. | 72,00 | 1.800,00 | 195,00 | 4.875,00 | 105,00 | 2.625,00 | 3.100,00 |
| 17 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 10x10x05cm , variação possível de 2,00 cm. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 02,03 e 04 | 25 unid. | 84,00 | 2.100,00 | 215,00 | 5.375,00 | 106,00 | 2.650,00 | 3.375,00 |
| 18 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 10x10x05cm , variação possível de 2,00 cm. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 05,06 e 07 | 25 unid. | 96,00 | 2.400,00 | 234,00 | 5.850,00 | 113,00 | 2.825,00 | 3.691,67 |
| 19 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 20x15x05cm , variação possível de 2,00 cm. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLO 01 | 25 unid. | 130,00 | 3.250,00 | 242,00 | 6.050,00 | 131,00 | 3.275,00 | 4.191,67 |
| 20 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 20x15x05cm , variação possível de 2,00 cm. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 02,03 e 04 | 25 unid. | 152,00 | 3.800,00 | 270,00 | 6.750,00 | 155,00 | 3.875,00 | 4.808,33 |
| 21 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 20x15x05cm , variação possível de 2,00 cm. (com parafusos, brochas e/ou buchas). | POLOS 05,06 e 07 | 25 unid. | 173,00 | 4.325,00 | 295,00 | 7.375,00 | 191,00 | 4.775,00 | 5.491,67 |
| 22 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 30x25x05cm , variação possível de 5,00 cm. | POLO 01 | 25 unid | 188,00 | 4.700,00 | 340,00 | 8.500,00 | 186,66 | 4.650,00 | 5.950,00 |
| 23 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 30x25x05cm , variação possível de 5,00 cm. | POLOS 02,03 e 04 | 25 unid. | 220,00 | 5.550,00 | 375,00 | 9.375,00 | 210,00 | 5.250,00 | 6.725,00 |
| 24 | Letras ou números em letra de caixa, em aço inox , tamanho aproximado de 30x25x05cm , variação possível de 5,00 cm. | POLOS 05,06 e 07 | 25 unid. | 250,00 | 6.250,00 | 410,0 | 10.250,00 | 270,00 | 6.750,00 | 7.750,00 |
| 25 | Placas e/ou peças em acrílico cristal , cores diversas, com espessura de 5 mm, fornecimento de material para fixação, conforme projeto. | POLO 01 | 15 m² | 2.000,00 | 30.000,00 | 1.100,00 | 16.500,00 | 900,00 | 16.650,00 | 21.050,00 |
| 26 | Placas e/ou peças em acrílico cristal , cores diversas, com espessura de 5 mm, fornecimento de material para fixação, conforme projeto. | POLOS 02,03 e 04 | 10 m² | 24.400,00 | 24.000,00 | 1.250,00 | 12.500,00 | 1.200,00 | 13.000,00 | 16.500,00 |
| 27 | Placas e/ou peças em acrílico cristal , cores diversas, com espessura de 5 mm, fornecimento de material para fixação, conforme projeto. | POLOS 05,06 e 07 | 10 m² | 2.800,00 | 14.000,00 | 1.350,00 | 13.500,00 | 1.900,00 | 19.000,00 | 15.500,00 |

| | | | | | | | | | | |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------|--------|----------|--------|-----------|--------|-----------|-----------|
| 28 | Suporte para placas em alumínio anodizado , com pintura acetinada, conforme projeto. | POLO 01 | 25 metros (linear) | 100,00 | 2.500,00 | 130,00 | 3.250,00 | 115,00 | 2.875,00 | 2.875,00 |
| 29 | Suporte para placas em alumínio anodizado , com pintura acetinada, conforme projeto. | POLOS 02,03 e 04 | 10 metros (linear) | 120,00 | 1.200,00 | 145,00 | 1.450,00 | 145,00 | 1.540,00 | 1.396,67 |
| 30 | Suporte para placas em alumínio anodizado , com pintura acetinada, conforme projeto. | POLOS 05,06 e 07 | 7 metros (linear) | 160,00 | 1.120,00 | 160,00 | 1.120,00 | 180,00 | 1.260,00 | 1.166,67 |
| 31 | Poste em ferro galvanizado , seção quadrada de 3,0x3,0 cm, com espessura de 3,0mm. Pintura conforme projeto. | POLO 01 | 8 metros (linear) | 300,00 | 2.400,00 | 110,00 | 880,00 | 110,00 | 880,00 | 1.386,67 |
| 32 | Poste em ferro galvanizado , seção quadrada de 3,0x3,0 cm, com espessura de 3,0mm. Pintura conforme projeto. | POLOS 02,03 e 04 | 4 metros (linear) | 420,00 | 1.680,00 | 125,00 | 500,00 | 135,00 | 540,00 | 906,67 |
| 33 | Poste em ferro galvanizado , seção quadrada de 3,0x3,0 cm, com espessura de 3,0mm. Pintura conforme projeto. | POLOS 05,06 e 07 | 4 metros (linear) | 600,00 | 2.400,00 | 135,00 | 540,00 | 135,00 | 540,00 | 1.160,00 |
| 34 | Poste em ferro galvanizado , seção quadrada de 5,0x5,0 cm, com espessura de 3,0mm, pintura conforme projeto. | POLO 01 | 8 metros (linear) | 500,00 | 4.000,00 | 150,00 | 1.200,00 | 160,00 | 1.280,00 | 2.160,00 |
| 35 | Poste em ferro galvanizado , seção quadrada de 5,0x5,0 cm, com espessura de 3,0mm, pintura conforme projeto. | POLOS 02,03 e 04 | 4 metros (linear) | 600,00 | 2.400,00 | 165,00 | 660,00 | 185,00 | 740,00 | 1.266,67 |
| 36 | Poste em ferro galvanizado , seção quadrada de 5,0x5,0 cm, com espessura de 3,0mm, pintura conforme projeto. | POLOS 05,06 e 07 | 4 metros (linear) | 700,00 | 2.800,00 | 180,00 | 720,00 | 280,00 | 1.120,00 | 1.546,67 |
| 37 | Perfil para estrutura de sustentação e acabamento de placas aéreas – perfil metálico galvanizado tipo “u”, medidas aproximadas de 30x30x30mm/ espessura de 3,0mm (com parafusos, brochas e/ou buchas para fixação) | POLO 01 | 25 metros (linear) | 300,00 | 7.500,00 | 225,00 | 5.625,00 | 235,00 | 5.875,00 | 6.333,33 |
| 38 | Perfil para estrutura de sustentação e acabamento de placas aéreas – perfil metálico galvanizado tipo “u”, medidas aproximadas de 30x30x30mm/ espessura de 3,0mm (com parafusos, brochas e/ou buchas para fixação) | POLOS 02,03 e 04 | 25 tros (linear) | 350,00 | 7.500,00 | 250,00 | 6.250,00 | 265,00 | 6.625,00 | 6.791,67 |
| 39 | Perfil para estrutura de sustentação e acabamento de placas aéreas – perfil metálico galvanizado tipo “u”, medidas aproximadas de 30x30x30mm/ espessura de 3,0mm (com parafusos, brochas e/ou buchas para fixação) | POLOS 05,06 e 07 | 10 metros (linear) | 400,00 | 4.000,00 | 270,00 | 2.700,00 | 450,00 | 4.500,00 | 3.733,33 |
| 40 | Revestimento de alumínio (tipo alurevest /reynobond). Acabamento necessário: Para fixação: buchas, Parafusos e/ou colagem | POLO 01 | 18 m² | 540,00 | 9.720,00 | 650,00 | 11.700,00 | 645,00 | 11.610,00 | 11.010,00 |
| 41 | Tubo de metalon, seção quadrada , espessura mínima de 1,5 mm, e variação de 30/20 mm a 80/40, conforme projeto | POLO 01 | 15 m | 250,00 | 3.750,00 | 125,00 | 1.875,00 | 145,00 | 2.175,00 | 2.600,00 |
| 42 | Tubo de metalon, seção quadrada , espessura mínima de 1,5 mm, e variação de 30/20 mm a 80/40, conforme projeto | POLOS 02,03 e 04 | 12 m | 300,00 | 3.600,00 | 140,00 | 1.680,00 | 190,00 | 2.280,00 | 2.520,00 |
| 43 | Tubo de metalon, seção quadrada , espessura mínima de 1,5 mm, e variação de 30/20 mm a 80/40, conforme projeto | POLOS 05,06 e 07 | 5 m | 400,00 | 2.000,00 | 150,00 | 750,00 | 240,00 | 1.200,00 | 1.316,67 |
| 44 | Letras e/ou pictograma em sign recortado (para uso interno) – indicação de cor conforme projeto. Adesivação frontal ou posterior (por trás do vidro ou acrílico – conforme projeto). | POLO 01 | 15 m² | 120,00 | 1.800,00 | 195,00 | 2.925,00 | 176,66 | 2.649,90 | 2.458,30 |
| 45 | Letras e/ou pictograma em sign recortado (para uso interno) – indicação de cor conforme projeto. Adesivação frontal ou posterior (por trás do vidro ou acrílico – conforme projeto). | POLOS 02,03 e 04 | 10 m² | 168,00 | 1.680,00 | 215,00 | 2.150,00 | 290,00 | 2.900,00 | 2.243,33 |
| 46 | Letras e/ou pictograma em sign recortado (para uso interno) – indicação de cor conforme projeto. Adesivação frontal ou posterior (por trás do vidro ou acrílico – conforme projeto). | POLOS 05,06 e 07 | 5 m² | 200,00 | 1.000,00 | 234,00 | 1.170,00 | 400,00 | 2.000,00 | 1.390,00 |

| | | | | | | | | | | |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------|------------|--------|------------|--------|------------|------------|
| 47 | Letra e/ou pictograma em sign recortado (tipo náutico-garantia: 05 anos) recortado (para uso externo) indicação de cor conforme projeto) | POLO 01 | 15 m ² | 150,00 | 2.250,00 | 245,00 | 3.675,00 | 286,00 | 4.290,00 | 3.405,00 |
| 48 | Letra e/ou pictograma em sign recortado (tipo náutico-garantia: 05 anos) recortado (para uso externo) indicação de cor conforme projeto) | POLOS 02,03 e 04 | 10 m ² | 210,00 | 2.100,00 | 270,00 | 2.700,00 | 305,00 | 3.050,00 | 2.616,67 |
| 49 | Letra e/ou pictograma em sign recortado (tipo náutico-garantia: 05 anos) recortado (para uso externo) indicação de cor conforme projeto) | POLOS 05,06 e 07 | 5 m ² | 240,00 | 1.200,00 | 294,00 | 1.470,00 | 366,00 | 1.830,00 | 1.500,00 |
| 50 | Impressão digital em adesivo (fundo, letras e elementos gráficos) | POLO 01 | 15 m ² | 120,00 | 1.800,00 | 210,00 | 3.150,00 | 205,00 | 3.075,00 | 2.675,00 |
| 51 | Impressão digital em adesivo (fundo, letras e elementos gráficos) | POLOS 02,03 e 04 | 10 m ² | 170,00 | 1.700,00 | 235,00 | 2.350,00 | 475,00 | 4.750,00 | 2.933,33 |
| 52 | Impressão digital em adesivo (fundo, letras e elementos gráficos) | POLOS 05,06 e 07 | 10 m ² | 192,00 | 1.920,00 | 260,00 | 2.600,00 | 500,00 | 5.000,00 | 3.173,33 |
| TOTAL | | | | X | 236.060,00 | X | 253.605,00 | X | 219.509,90 | 236.391,63 |

LOTE 2 - PLACAS DE INAUGURAÇÃO

| ITEM | DESCRIÇÃO | LOCAL DE INSTALAÇÃO | QUANT. | PREÇOS | | | | | | |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------------------|-----------|------------|----------|------------|----------|------------|------------|
| 53 | Placa de inauguração, em Bronze laminado nº16, gravado em baixo relevo com aplicação de brasão colorido | POLO 01 | 7 M ² | 4.000,00 | 28.000,00 | 1.900,00 | 13.300,00 | 3.216,00 | 22.512,00 | 21.270,67 |
| 54 | Placa de inauguração fixada em solo, em aço inox 304 escovado, chapa de 1mm, gravação em baixo relevo na cor indicada e brasão da república colorido. A chapa será fixada por calha tipo "u" em tubo inox, e terá duas hastes transversais, também em inox, em seu verso para apoio. O tubo de inox 304, com diâmetro de 2" (ou 7,6 cm), terá 1 metro e meio de altura, sendo que destes, 30 centímetros deverá ser enterrado para fixação ao solo. à altura de 80cm o tubo será inclinado em 45°. A altura final da placa fixada ao tubo será de 110cm. | POLO 01 | 5 M ² | 10,000,00 | 50,000,00 | 4.600,00 | 23.000,00 | 4.050,00 | 20.250,00 | 31.083,33 |
| 55 | Placa de inauguração em aço inox 304 escovado, chapa de 1mm, gravação em baixo relevo na cor indicada e brasão da República colorido. Fixação por parafuso/buchas. | POLO 01 | 30 M ² | 3.000,00 | 90.000,00 | 2.200,00 | 66.000,00 | 2.850,00 | 85.500,00 | 80.500,00 |
| TOTAL | | | | X | 168.000,00 | X | 102.300,00 | X | 128.262,00 | 132.854,00 |

PELÍCULA DE SEGURANÇA E CONTROLE SOLAR

| | | | | | | | | | | |
|-------|---------------------------------------------------------------|---------|-------------------|--------|----------|--------|----------|--------|----------|----------|
| 56 | Película para segurança e controle solar, aplicação em vidro. | POLO 01 | 15 M ² | 150,00 | 2.250,00 | 260,00 | 3.900,00 | 335,00 | 5.025,00 | 3.725,00 |
| TOTAL | | | | X | 2.250,00 | X | 3.900,00 | X | 5.025,00 | 3.725,00 |

| | CONCÓRDIA | T2 | PERNAMBUCO SINALIZ. | MÉDIA TOTAL |
|--------------------------------------------------------------------|------------|------------|---------------------|-------------|
| TOTAL GERAL (MÉDIA PELOS VALORES TOTAIS DE CADA EMPRESA) | 406.310,00 | 359.805,00 | 352.796,90 | 372.970,63 |

(*) - Valor baseado na cotação feita em maio-junho-julho/2021.