



Sector : SINFRA - Setor INFRAERO  
 Orçamento : MNT\_PAVRIG\_SBMA\_2020-1/2020  
 Descrição : ORÇAMENTO PARA ARP DE PAVIMENTO RÍGIDO NO AEROPORTO DE MARABÁ  
 Versão : ONERADO  
 Dimensão : 1,00

| Referência                | Código | Serviço  | ITEM TR | Unid. | Quantidade Mínima | Quantidade | Preço Unitário | SubTotal            |
|---------------------------|--------|--|---------|-------|-------------------|------------|----------------|---------------------|
| <b>01</b>                 |        | <b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>   |         |       |                   |            |                | <b>184.923,66</b>   |
| 01.00.00.001              | 170235 | Mobilização ou desmobilização A  | 7.1.1.1 | UN    | 1                 | 6,000      | 6.845,33       | 41.071,98           |
| 01.00.00.002              | 170236 | Mobilização ou desmobilização B  | 7.1.1.2 | UN    | 1                 | 6,000      | 19.588,81      | 117.532,86          |
| 01.00.00.003              | 170237 | Placa de obra  | 7.1.2   | M2    | 2                 | 18,000     | 482,89         | 8.692,02            |
| 01.00.00.004              | 170238 | Locação de torre de iluminação   | 7.1.3   | DIA   | 2                 | 120,000    | 146,89         | 17.626,80           |
| <b>02</b>                 |        | <b>MANUTENÇÃO DE PAVIMENTO RÍGIDO</b>  |         |       |                   |            |                | <b>2.035.658,20</b> |
| 02.00.00.001              | 170240 | Administração local  | 7.2.1   | DIA   | 5                 | 90,000     | 1.064,08       | 95.767,20           |
| 02.00.00.002              | 170241 | Remoção e limpeza manual de juntas de expansão/dilatação, elastomérica pré moldada.              | 7.2.2   | M     | 100               | 5.000,000  | 8,65           | 43.250,00           |
| 02.00.00.003              | 170249 | Execução/recuperação de junta de retração/construção de até 10 mm com selante elástico           | 7.2.3   | M     | 300               | 15.000,000 | 19,50          | 292.500,00          |
| 02.00.00.004              | 170242 | Execução/recuperação de junta de expansão/dilatação de 10 a 25 mm com selante elástico           | 7.2.4   | M     | 100               | 5.000,000  | 39,82          | 199.100,00          |
| 02.00.00.005              | 170243 | Execução de junta de expansão/dilatação elastomérica pré-moldada - 25 a 30 mm                    | 7.2.5   | M     | 10                | 600,000    | 556,59         | 333.954,00          |
| 02.00.00.006              | 170244 | Execução de junta de expansão/dilatação elastomérica pré-moldada - 30 a 40 mm                    | 7.2.5   | M     | 8                 | 400,000    | 943,37         | 377.348,00          |
| 02.00.00.007              | 170250 | Tratamento de trincas maiores que 1 mm   | 7.2.6   | M     | 140               | 7.000,000  | 14,25          | 99.750,00           |
| 02.00.00.008              | 170252 | Tratamento de esborcinamentos e pequenos reparos   | 7.2.7   | M3    | 0,1               | 5,000      | 5.065,36       | 25.326,80           |
| 02.00.00.009              | 170253 | Regularização/reforço de subleito ou sub-base com lastro de concreto                             | 7.2.8   | M3    | 4                 | 200,000    | 972,81         | 194.562,00          |
| 02.00.00.010              | 170255 | Imprimação   | 7.2.9   | M2    | 10                | 650,000    | 7,15           | 4.647,50            |
| 02.00.00.011              | 170251 | Recuperação do pavimento de concreto   | 7.2.10  | M3    | 5                 | 250,000    | 1.147,39       | 286.847,50          |
| 02.00.00.012              | 170256 | Fornecimento e colocação de barras de ligação  | 7.2.11  | M     | 3                 | 180,000    | 22,62          | 4.071,60            |
| 02.00.00.013              | 170257 | Fornecimento e colocação de barras de transferência  | 7.2.12  | M     | 3                 | 180,000    | 103,18         | 18.572,40           |
| 02.00.00.014              | 170258 | Fornecimento e colocação de tela de aço  | 7.2.13  | M2    | 10                | 650,000    | 59,72          | 38.818,00           |
| 02.00.00.015              | 170259 | Fornecimento e colocação de fôrma metálica   | 7.2.14  | M2    | 3                 | 150,000    | 20,46          | 3.069,00            |
| 02.00.00.016              | 170260 | Sinalização horizontal   | 7.2.15  | M2    | 8                 | 420,000    | 19,16          | 8.047,20            |
| 02.00.00.017              | 170261 | Serviços topográficos  | 7.2.16  | M2    | 20                | 850,000    | 0,62           | 527,00              |
| 02.00.00.018              | 170262 | Limpeza final  | 7.2.17  | M2    | 1000              | 50.000,000 | 0,19           | 9.500,00            |
| <b>03</b>                 |        | <b>MANUTENÇÃO DE PAVIMENTO RÍGIDO (NOTURNO)</b>  |         |       |                   |            |                | <b>444.488,86</b>   |
| 03.00.00.001              | 170264 | Administração local (noturno)  | 7.2.1   | DIA   | 2                 | 30,000     | 1.280,24       | 38.407,20           |
| 03.00.00.002              | 170265 | Remoção e limpeza manual de juntas de expansão/dilatação, elastomérica pré moldada (noturno)     | 7.2.2   | M     | 20                | 850,000    | 10,04          | 8.534,00            |
| 03.00.00.003              | 170271 | Execução/recuperação de junta de retração/construção de até 10 mm com selante elástico (noturno) | 7.2.3   | M     | 60                | 3.000,000  | 21,64          | 64.920,00           |
| 03.00.00.004              | 170266 | Execução/recuperação de junta de expansão/dilatação de 10 a 25 mm com selante elástico (noturno) | 7.2.4   | M     | 20                | 950,000    | 41,97          | 39.871,50           |
| 03.00.00.005              | 170267 | Execução de junta de expansão/dilatação elastomérica pré-moldada - 25 a 30 mm (noturno)          | 7.2.5   | M     | 2                 | 120,000    | 565,15         | 67.818,00           |
| 03.00.00.006              | 170268 | Execução de junta de expansão/dilatação elastomérica pré-moldada - 30 a 40 mm (noturno)          | 7.2.5   | M     | 2                 | 80,000     | 953,42         | 76.273,60           |
| 03.00.00.007              | 170272 | Tratamento de trincas maiores que 1 mm (noturno)   | 7.2.6   | M     | 25                | 1.250,000  | 14,79          | 18.487,50           |
| 03.00.00.008              | 170274 | Tratamento de esborcinamentos e pequenos reparos (noturno)                                       | 7.2.7   | M3    | 0,1               | 1,000      | 5.210,56       | 5.210,56            |
| 03.00.00.009              | 170275 | Regularização/reforço de subleito ou sub-base com lastro de concreto (noturno)                   | 7.2.8   | M3    | 1                 | 40,000     | 1.147,53       | 45.901,20           |
| 03.00.00.010              | 170277 | Imprimação (noturno)   | 7.2.9   | M2    | 2                 | 130,000    | 7,17           | 932,10              |
| 03.00.00.011              | 170273 | Recuperação do pavimento de concreto (noturno)   | 7.2.10  | M3    | 1                 | 50,000     | 1.218,56       | 60.928,00           |
| 03.00.00.012              | 170278 | Fornecimento e colocação de barras de ligação (noturno)  | 7.2.11  | M     | 1                 | 35,000     | 25,24          | 883,40              |
| 03.00.00.013              | 170279 | Fornecimento e colocação de barras de transferência (noturno)                                    | 7.2.12  | M     | 1                 | 35,000     | 112,35         | 3.932,25            |
| 03.00.00.014              | 170280 | Fornecimento e colocação de tela de aço (noturno)  | 7.2.13  | M2    | 2                 | 125,000    | 62,45          | 7.806,25            |
| 03.00.00.015              | 170281 | Fornecimento e colocação de fôrma metálica (noturno)   | 7.2.14  | M2    | 1                 | 30,000     | 23,22          | 696,60              |
| 03.00.00.016              | 170282 | Sinalização horizontal (noturno)   | 7.2.15  | M2    | 2                 | 85,000     | 19,58          | 1.664,30            |
| 03.00.00.017              | 170283 | Serviços topográficos (noturno)  | 7.2.16  | M2    | 3                 | 170,000    | 0,72           | 122,40              |
| 03.00.00.018              | 170284 | Limpeza final (noturno)  | 7.2.17  | M2    | 200               | 10.000,000 | 0,21           | 2.100,00            |
| <b>Total do Orçamento</b> |        |  |         |       |                   |            |                | <b>2.665.070,72</b> |

