


## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

|   |                         |   |                         |                         |              |            |                  |
|---|-------------------------|---|-------------------------|-------------------------|--------------|------------|------------------|
|  | <b>DESCRIÇÃO:</b>       | OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA ARTURO LORENZI, BAIRRO CARAGUATA - MAIRIPORÁ/SP | <b>DATA :</b>           | 10/02/2022              | <b>BDI :</b> | 25,00%     |                  |
|   | <b>LOCAL DA OBRA:</b>   | ESTRADA ARTURO LORENZI, BAIRRO CARAGUATA - MAIRIPORÁ/SP                                     | <b>FONTE</b>            | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b>  | <b>MES</b> | <b>DATA REF.</b> |
|   | <b>PREFEITURA:</b>      | PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ   | SP OBRAS                | 184 COM DESONERAÇÃO     | 97,78%       | -          | 12/2021          |
|   | <b>SECRETARIA:</b>      | SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS  | SP Educação             | 2021/10                 | 120,87%      | -          | 12/2021          |
|   | <b>ENDEREÇO:</b>        | ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535, CENTRO - MAIRIPORÁ/SP  | SICRO NOVO              | 2021/10 COM DESONERAÇÃO | -            | -          | 02/2022          |
|   | <b>TELEFONE/EM AIL:</b> | (11) 4604-0909 / so.projetoconvenios@mairipora.sp.gov.br                                    | SINAPI                  | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 84,97%       | 47,60%     | 02/2022          |
|   |                         | SIURB   | 2021/07 COM DESONERAÇÃO | 130,27%                 | 99,70%       | 12/2021    |                  |
|   |                         |   | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS    | -                       | -            |            |                  |

| ITEM     | CÓDIGO       | DESCRIÇÃO  | FONTE       | UNIDADE | QTD    | VALOR UNITÁRIO R\$ |          |          | PREÇO TOTAL R\$   |
|----------|--------------|--|-------------|---------|--------|--------------------|----------|----------|-------------------|
|          |              |  |             |         |        | SEM BDI            | BDI      | COM BDI  |                   |
| <b>1</b> |              | <b>CONSIDERAÇÕES INICIAIS</b>  |             |         |        |                    |          |          | <b>0,00</b>       |
| <b>2</b> |              | <b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>   |             |         |        |                    |          |          | <b>1.063,48</b>   |
| 2.1      | 17.30.02 (E) | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO  | SIURB       | M2      | 2,50   | 340,31             | 85,08    | 425,39   | 1.063,48          |
| <b>3</b> |              | <b>MOVIMENTAÇÃO DE SOLO</b>  |             |         |        |                    |          |          | <b>2.763,72</b>   |
| 3.1      | 4413985      | REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TALUDES DE CORTES E ATERROS  | SICRO NOVO  | M²      | 108,00 | 20,47              | 5,12     | 25,59    | 2.763,72          |
| <b>4</b> |              | <b>DEMOLIÇÃO</b>   |             |         |        |                    |          |          | <b>4.880,20</b>   |
| 4.1      | 13.50.01 (E) | DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES  | SIURB       | M3      | 10,54  | 255,89             | 63,97    | 319,86   | 3.371,32          |
| 4.2      | 100985       | CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020   | SINAPI      | M3      | 12,12  | 6,11               | 1,53     | 7,64     | 92,60             |
| 4.3      | 97914        | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                        | SINAPI      | M3XKM   | 242,42 | 2,42               | 0,61     | 3,03     | 734,53            |
| 4.4      | 8.03.35      | TAXA DE DESCARTE DE RESÍDUO DE OBRA EM ATT   | SP EDUCAÇÃO | M3      | 12,12  | 45,00              | 11,25    | 56,25    | 681,75            |
| <b>5</b> |              | <b>DRENAGEM</b>  |             |         |        |                    |          |          | <b>9.708,58</b>   |
| 5.1      | 06.22.04 (I) | BOCA DE LOBO DUPLA   | SIURB       | UN      | 1,00   | 3.179,68           | 794,92   | 3.974,60 | 3.974,60          |
| 5.2      | 06.22.05 (I) | BOCA DE LOBO TRIPLA  | SIURB       | UN      | 1,00   | 4.587,18           | 1.146,80 | 5.733,98 | 5.733,98          |
| <b>6</b> |              | <b>PAVIMENTAÇÃO</b>  |             |         |        |                    |          |          | <b>146.179,86</b> |
| 6.1      | 05.48.00 (I) | BASE DE BRITA GRADUADA   | SIURB       | M3      | 9,01   | 142,23             | 35,56    | 177,79   | 1.601,89          |
| 6.2      | 54.06.040    | GUIA PRÉ-MOLDADA RETA TIPO PMSP 100 - FCK 25 MPA   | SP OBRAS    | M       | 445,05 | 45,74              | 11,44    | 57,18    | 25.447,96         |
| 6.3      | 05.19.02 (I) | CONSTRUÇÃO DE SARJETA OU SARJETÃO DE CONCRETO - FCK= 20,0MPA   | SIURB       | M3      | 19,85  | 467,63             | 116,91   | 584,54   | 11.603,12         |
| 6.4      | 00007156     | TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM | SINAPI      | M2      | 9,60   | 37,77              | 9,44     | 47,21    | 453,22            |

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>       | OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA ARTURO LORENZI, BAIRRO CARAGUATA - MAIRIPORÁ/SP |
| <b>LOCAL DA OBRA:</b>   | ESTRADA ARTURO LORENZI, BAIRRO CARAGUATA - MAIRIPORÁ/SP                                     |
| <b>PREFEITURA:</b>      | PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ   |
| <b>SECRETARIA:</b>      | SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS  |
| <b>ENDEREÇO:</b>        | ALAMEDA TIBIRIÇÁ, 535, CENTRO - MAIRIPORÁ/SP  |
| <b>TELEFONE/EM AIL:</b> | (11) 4604-0909 / so.projetoseconvenios@mairipora.sp.gov.br                                  |

|               |                         |              |            |                  |
|---------------|-------------------------|--------------|------------|------------------|
| <b>DATA :</b> | 10/02/2022              | <b>BDI :</b> | 25,00%     |                  |
| <b>FONTE</b>  | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b>  | <b>MES</b> | <b>DATA REF.</b> |
| SP OBRAS      | 184 COM DESONERAÇÃO     | 97,78%       | -          | 12/2021          |
| SP Educação   | 2021/10                 | 120,87%      | -          | 12/2021          |
| SICRO NOVO    | 2021/10 COM DESONERAÇÃO | -            | -          | 02/2022          |
| SINAPI        | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 84,97%       | 47,60%     | 02/2022          |
| SIURB         | 2021/07 COM DESONERAÇÃO | 130,27%      | 99,70%     | 12/2021          |
|               | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS    | -            | -          |                  |

| ITEM     | CÓDIGO                 | DESCRIÇÃO   | FONTE    | UNIDADE | QTD      | VALOR UNITÁRIO R\$ |        |          | PREÇO TOTAL R\$ |
|----------|------------------------|---|----------|---------|----------|--------------------|--------|----------|-----------------|
|          |                        |   |          |         |          | SEM BDI            | BDI    | COM BDI  |                 |
| 6.5      | 101840                 | RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA FECHAMENTO DE VALAS DE SOLO COM CIMENTO (TEOR DE 8%) - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020 | SINAPI   | M3      | 53,45    | 163,16             | 40,79  | 203,95   | 10.901,13       |
| 6.6      | 10554                  | PEDRA BICA CORRIDA  | SIURB    | M3      | 106,90   | 94,65              | 23,66  | 118,31   | 12.647,34       |
| 6.7      | 96402                  | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019  | SINAPI   | M2      | 1.069,00 | 2,75               | 0,69   | 3,44     | 3.677,36        |
| 6.8      | 54.03.210              | CAMADA DE ROLAMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO QUENTE - CBUQ  | SP OBRAS | M3      | 42,76    | 1.414,83           | 353,71 | 1.768,54 | 75.622,77       |
| 6.9      | 05.78.01 (I)           | CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE DE CONCRETO ASFÁLTICO ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE IDA E VOLTA DE 1KM  | SIURB    | M3      | 42,76    | 14,50              | 3,63   | 18,13    | 775,24          |
| 6.10     | 97912                  | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020   | SINAPI   | M3XKM   | 855,20   | 3,06               | 0,77   | 3,83     | 3.275,42        |
| 6.11     | 06.21.00 (I)           | LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA  | SIURB    | UN      | 1,00     | 139,53             | 34,88  | 174,41   | 174,41          |
| <b>7</b> | <b>SINALIZAÇÃO</b>     |   |          |         |          |                    |        |          | <b>3.451,53</b> |
| 7.1      | 00013521               | PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM   | SINAPI   | UN      | 2,00     | 74,25              | 18,56  | 92,81    | 185,62          |
| 7.2      | 00034723               | PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA   | SINAPI   | M2      | 0,20     | 519,75             | 129,94 | 649,69   | 129,94          |
| 7.3      | 00005050               | POSTE CONICO CONTINUO EM ACO GALVANIZADO, RETO, FLANGEADO, H = 3 M, DIAMETRO INFERIOR = *95* MM   | SINAPI   | UN      | 3,00     | 598,16             | 149,54 | 747,70   | 2.243,10        |
| 7.4      | 00000397               | ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 2 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO  | SINAPI   | UN      | 3,00     | 4,07               | 1,02   | 5,09     | 15,27           |
| 7.5      | 70.02.022              | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL EM TINTA A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADA EM ÁGUA   | SP OBRAS | M2      | 20,00    | 35,10              | 8,78   | 43,88    | 877,60          |
| <b>8</b> | <b>LIMPEZA DE OBRA</b> |   |          |         |          |                    |        |          | <b>1.270,00</b> |
| 8.1      | 55.01.020              | LIMPEZA FINAL DA OBRA   | SP OBRAS | M2      | 100,00   | 10,16              | 2,54   | 12,70    | 1.270,00        |



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

|                         |   |               |                         |              |            |                  |
|-------------------------|---|---------------|-------------------------|--------------|------------|------------------|
| <b>DESCRIÇÃO:</b>       | OBRAS DE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO NA ESTRADA ARTURO LORENZI, BAIRRO CARAGUATA - MAIRIPORÁ/SP | <b>DATA :</b> | 10/02/2022              | <b>BDI :</b> | 25,00%     |                  |
| <b>LOCAL DA OBRA:</b>   | ESTRADA ARTURO LORENZI, BAIRRO CARAGUATA - MAIRIPORÁ/SP                                     | <b>FONTE</b>  | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b>  | <b>MES</b> | <b>DATA REF.</b> |
| <b>PREFEITURA:</b>      | PREFEITURA MUNICIPAL DE MAIRIPORÁ   | SP OBRAS      | 184 COM DESONERAÇÃO     | 97,78%       | -          | 12/2021          |
| <b>SECRETARIA:</b>      | SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS  | SP Educação   | 2021/10                 | 120,87%      | -          | 12/2021          |
| <b>ENDEREÇO:</b>        | ALAMEDA TIBIRIÇA, 535, CENTRO - MAIRIPORÁ/SP  | SICRO NOVO    | 2021/10 COM DESONERAÇÃO | -            | -          | 02/2022          |
| <b>TELEFONE/EM AIL:</b> | (11) 4604-0909 / so.projetoseconvenios@mairipora.sp.gov.br                                  | SINAPI        | 2022/01 COM DESONERAÇÃO | 84,97%       | 47,60%     | 02/2022          |
|                         |   | SIURB         | 2021/07 COM DESONERAÇÃO | 130,27%      | 99,70%     | 12/2021          |
|                         |   |               | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS    | -            | -          |                  |

| ITEM | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | FONTE | UNIDADE | QTD | VALOR UNITÁRIO R\$ |     |                  | PREÇO TOTAL R\$ |
|------|--------|-----------|-------|---------|-----|--------------------|-----|------------------|-----------------|
|      |        |           |       |         |     | SEM BDI            | BDI | COM BDI          |                 |
|      |        |           |       |         |     |                    |     | VALOR BDI TOTAL: | 33.872,18       |
|      |        |           |       |         |     |                    |     | VALOR ORÇAMENTO: | 135.445,19      |
|      |        |           |       |         |     |                    |     | VALOR TOTAL:     | 169.317,37      |

  
MANOELA LINHARES SOUZA  
CAU: A2482592  
RRT: SI11690890I00CT001

MARCUS IVÔNICA  
SECRETÁRIO DE OBRAS E SERVIÇOS  
CPF: 181.376.328-32