



|   |                              |   |  |  |                          |                         |                     |
|---|------------------------------|---|--|--|--------------------------|-------------------------|---------------------|
|  | <b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b> |   |  |  |                          |                         |                     |
|   | <b>OBRA:</b>                 | Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1, RA2, RA4, RA8 - LOTE 01 |  |  | <b>DATA :</b> 30/05/2019 |                         | <b>BDI :</b> 21,35% |
|   | <b>LOCAL:</b>                | Parte Baixa da Cidade   |  |  | <b>FONTE</b>             | <b>VERSÃO</b>           | <b>HORA</b>         |
|   |                              |   |  |  |                          | <b>MES</b>              | <b>REF.</b>         |
|   |                              |   |  |  | ORSE                     | 2019/03                 | 114,17%             |
|   |                              |   |  |  | SICRO                    | 2016/11 SEM DESONERAÇÃO | 71,63%              |
|   |                              |   |  |  | SICRO                    | 2018/10                 | -                   |
|   |                              |   |  |  | SINAPI                   | 2019/04 SEM DESONERAÇÃO | -                   |
|   |                              |   |  |  |                          | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS    | 05/2019             |

| ITEM | CÓDIGO                      | DESCRIÇÃO  | FONTE   | UNID  | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------|-----------------------------|--|---------|-------|------------|--------------------|-----------------|
| 1    | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA |  |         |       |            |                    | 496.112,30      |
| 1.1  | COMP-390455                 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA - MANUTENÇÃO DE VIAS   | PRÓPRIA | MÊS   | 12,00      | 40.411,40          | 484.936,80      |
| 1.2  | 74209/001                   | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO  | SINAPI  | M2    | 35,00      | 319,30             | 11.175,50       |
| 2    | MANUTENÇÃO DE VIAS          |  |         |       |            |                    | 9.097.039,00    |
| 2.1  | COMP-810136                 | PREPARO DE CAIXA PARA TAPA-BURACOS (h=0,25)m   | PRÓPRIA | M2    | 3.000,00   | 11,11              | 33.330,00       |
| 2.2  | 72897                       | CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3  | SINAPI  | M3    | 300,00     | 17,37              | 5.211,00        |
| 2.3  | COMP-406909                 | Lastro de Brita apiloada, e= 10 cm   | PRÓPRIA | m2    | 1.500,00   | 23,95              | 35.925,00       |
| 2.4  | 96401                       | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017   | SINAPI  | M2    | 25.000,00  | 7,13               | 178.250,00      |
| 2.5  | 72942                       | PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C   | SINAPI  | M2    | 200.000,00 | 1,66               | 332.000,00      |
| 2.6  | 00001518                    | CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTACAO ASFALTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA   | SINAPI  | T     | 18.000,00  | 306,00             | 5.508.000,00    |
| 2.7  | COMP-082162                 | TRANSPORTE E APLICAÇÃO DE CBUQ EM TAPA-BURACOS COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE (ÁREA DE RUA MENOR 30 M2)  | PRÓPRIA | m3    | 300,00     | 433,40             | 130.020,00      |
| 2.8  | COMP-601644                 | TRANSPORTE E APLICAÇÃO DE CBUQ EM TAPA-BURACOS COM REDUTOR DE PRODUTIVIDADE (ÁREA DA RUA MAIOR 30 M2)  | PRÓPRIA | m3    | 2.700,00   | 277,12             | 748.224,00      |
| 2.9  | 95303                       | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA   | SINAPI  | M3XKM | 90.000,00  | 1,02               | 91.800,00       |
| 2.10 | COMP-515929                 | APLICAÇÃO DE CBUQ NA CIDADE DE MACEIÓ  | PRÓPRIA | m3    | 4.500,00   | 108,90             | 490.050,00      |
| 2.11 | CP-1126                     | Fresagem contínua de pavimento asfáltico em vias arteriais .   | PRÓPRIA | M³    | 3.000,00   | 192,68             | 578.040,00      |
| 2.12 | 5915440                     | Carga, manobra e descarga de fresagem contínua solta em caminhão basculante de 10 m³ - descarga livre  | SICRO   | t     | 6.600,00   | 5,17               | 34.122,00       |
| 2.13 | 5915321                     | Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia pavimentada  | SICRO   | tkm   | 165.000,00 | 0,33               | 54.450,00       |
| 2.14 | 79472                       | REGULARIZACAO DE SUPERFICIES EM TERRA COM MOTONIVELADORA   | SINAPI  | M2    | 200.000,00 | 0,45               | 90.000,00       |
| 2.15 | COMP-497405                 | Rebaixamento ou levantamento de tampão de poço de visita (TCPO/PINI)   | PRÓPRIA | un    | 300,00     | 170,04             | 51.012,00       |
| 2.16 | 96396                       | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017   | SINAPI  | M3    | 4.500,00   | 125,53             | 564.885,00      |
| 2.17 | 83356                       | TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA  | SINAPI  | M3XKM | 135.000,00 | 0,79               | 106.650,00      |
| 2.18 | 41722                       | COMPACTACAO MECANICA A 100% DO PROCTOR NORMAL - PAVIMENTACAO URBANA  | SINAPI  | M3    | 9.000,00   | 4,24               | 38.160,00       |
| 2.19 | 5502978                     | Compactação de aterros a 100% do Proctor normal  | SICRO   | m³    | 9.000,00   | 2,99               | 26.910,00       |
| 3    | LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTOS     |  |         |       |            |                    | 2.588.143,08    |
| 3.1  | COMP-136705                 | RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO E JUROS. | PRÓPRIA | mês   | 12,00      | 17.341,72          | 208.100,64      |
| 3.2  | COMP-826583                 | MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 , INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO E JUROS.  | PRÓPRIA | mês   | 12,00      | 26.402,20          | 316.826,40      |
| 3.3  | COMP-658697                 | PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA 197 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 2,5 A 3,5 M3, PESO OPERACIONAL 18338 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO E JUROS.  | PRÓPRIA | mês   | 12,00      | 31.966,22          | 383.594,64      |
| 3.4  | COMP-101223                 | CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO E JUROS.                           | PRÓPRIA | mês   | 24,00      | 28.687,56          | 688.501,44      |
| 3.5  | COMP-410791                 | MINICARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 47 HP, CAPACIDADE NOMINAL DE OPERAÇÃO DE 646 KG - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO E JUROS.  | PRÓPRIA | H     | 200,00     | 69,75              | 13.950,00       |

|   |                       |   |                   |                         |              |
|---|-----------------------|---|-------------------|-------------------------|--------------|
|  | PLANILHA ORÇAMENTÁRIA |   |                   |                         |              |
|   | OBRA:                 | Manutenção de Vias Públicas na Cidade Maceió - Regiões Administrativas RA1, RA2, RA4, RA8 - LOTE 01 | DATA : 30/05/2019 |                         | BDI : 21,35% |
|   | LOCAL:                | Parte Baixa da Cidade   | FONTE             | VERSÃO                  | HORA         |
|   |                       |   |                   |                         | MES          |
|   |                       |   | ORSE              | 2019/03                 | 114,17%      |
|   |                       |   | SICRO             | 2016/11 SEM DESONERAÇÃO | 114,84%      |
|   |                       |   | SICRO             | 2018/10                 | -            |
|   |                       |   | SINAPI            | 2019/04 SEM DESONERAÇÃO | 113,76%      |
|   |                       |   |                   | COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS    | -            |

| ITEM | CÓDIGO      | DESCRIÇÃO  | FONTE   | UNID | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO R\$ | PREÇO TOTAL R\$ |
|------|-------------|--|---------|------|------------|--------------------|-----------------|
| 3.6  | COMP-244185 | CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO E JUROS. | PRÓPRIA | mês  | 12,00      | 27.913,16          | 334.957,92      |
| 3.7  | COMP-725376 | ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRA, COM GARRA GIRATORIA DE MANDIBULAS, PESO OPERACIONAL ENTRE 22,00 E 25,50 TON, POTENCIA LIQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2016 INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO E JUROS.                                  | PRÓPRIA | H    | 1.300,00   | 162,45             | 211.185,00      |
| 3.8  | COMP-109604 | CAMINHÃO PARA EQUIPAMENTOS DE LIMPEZA A SUCÇÃO COM CAMINHÃO TRUCADO DE PESO BRUTO TOTAL 2300 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 C, INCLUSIVE OPERADOR, MANUTENÇÃO, DEPRECIAÇÃO, JUROS E 2 SERVENTES PARA AUXILIAR O SERVIÇO.             | PRÓPRIA | mês  | 12,00      | 33.398,92          | 400.787,04      |
| 3.9  | 5915496     | Transporte de veículos pesados com guincho de resgate de 35 t - rodovia pavimentada  | SICRO   | tkm  | 168.000,00 | 0,18               | 30.240,00       |
|      |             |  |         |      |            | VALOR ORÇAMENTO:   | 12.181.294,38   |
|      |             |  |         |      |            | VALOR BDI TOTAL:   | 2.600.706,35    |
|      |             |  |         |      |            | VALOR TOTAL:       | 14.782.000,73   |