

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO SAPUCAI - MG  
Praça AV. DR. DELFIM MOREIRA, 339 - Centro, CEP 37540-000 (35) 3473-1313



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

|                                                                       |                    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|
| PREFEITURA: SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS URBANOS          | FOLHA Nº: 01/01    |
| OBRA: Pavimentação asfáltica em C.B.U.Q - recapeamento                | DATA: 24/03/2022   |
| ACESSO AO BAIRRO SÃO BENEDITO                                         | FORMA DE EXECUÇÃO: |
| REGIÃO/MÊS DE REFERÊNCIA: PLANILHA SETOP - OUT/2021 - SINAPI OUT/2021 |                    |
| PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 Meses                                           | BDI 24,94%         |

| ITEM | CÓDIGO   | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                                                                       | UNIDADE | QUANTIDADE | PREÇO UNITÁRIO S/ BDI | PREÇO UNITÁRIO C/ BDI | PREÇO TOTAL         |
|------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-----------------------|-----------------------|---------------------|
| 1.0  |          | <b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>                                                                                                                                                                                                                             |         |            |                       |                       |                     |
| 1.1  | ED-50392 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA - PARA OBRAS EXECUTADAS EM CENTROS URBANOS OU PRÓXIMOS DE CENTROS URBANOS                                                                                                                                                  | %       | 0,50%      | 872.463,03            |                       | 4.362,32            |
|      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |            |                       |                       | <b>R\$ 4.362,32</b> |
| 2.0  |          | <b>INSTALAÇÕES INICIAIS DA OBRA</b>                                                                                                                                                                                                                             |         |            |                       |                       |                     |
| 2.1  | ED-50152 | FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS | U       | 1,00       | 1.157,00              | 1.445,57              | 1.445,57            |
| 2.2  | ED-50135 | BARRACÃO DE OBRA, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E MOBILIÁRIO - PADRÃO DER-MG                                                                                                                                                | m2      | 15,00      | 456,22                | 570,01                | 8.550,15            |
|      |          |                                                                                                                                                                                                                                                                 |         |            |                       |                       | <b>R\$ 9.995,72</b> |
| 3.0  |          | <b>OBRAS VIÁRIAS (RECAPEAMENTO)</b>                                                                                                                                                                                                                             |         |            |                       |                       |                     |
| 3.1  | 96402    | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019                                                                                                                                                                                          | M2      | 13.431,94  | 2,47                  | 3,09                  | 41.504,69           |
| 3.2  | 102330   | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020                                                                                                              | t x km  | 201,48     | 1,12                  | 1,40                  | 282,07              |

|                                                            |            |                                                                                                                                                                                                                       |        |                                                                     |          |          |                       |
|------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------------|
| 3.3                                                        | 95995      | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019                                                                                             | m3     | 345,27                                                              | 1.371,43 | 1.713,48 | 591.610,24            |
| 3.4                                                        | 95875      | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020                                                                                                    | t x km | 25.895,12                                                           | 1,84     | 2,30     | 59.558,77             |
|                                                            |            |                                                                                                                                                                                                                       |        |                                                                     |          |          | <b>R\$ 692.955,78</b> |
| <b>4.0</b>                                                 |            | <b>DRENAGEM</b>                                                                                                                                                                                                       |        |                                                                     |          |          |                       |
| 4.1                                                        | 94287      | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016                                                                                                        | m      | 1.555,02                                                            | 34,10    | 42,60    | 66.243,85             |
| 4.2                                                        | ED-48550   | BOCA DE LOBO SIMPLES (TIPO B - CONCRETO), QUADRO, GRELHA E CANTONEIRA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA                                                                                                      | un     | 8,00                                                                | 1.026,90 | 1.283,02 | 10.264,16             |
| 4.3                                                        | COMPOSIÇÃO | LEVANTAMENTO DE TAMPÃO                                                                                                                                                                                                | Und    | 9,00                                                                | 2.256,07 | 2.818,76 | 25.368,84             |
|                                                            |            |                                                                                                                                                                                                                       |        |                                                                     |          |          | <b>R\$ 101.876,85</b> |
| <b>5.0</b>                                                 |            | <b>URBANIZAÇÃO E OBRAS COMPLEMENTARES</b>                                                                                                                                                                             |        |                                                                     |          |          |                       |
| 5.1                                                        | ED-50412   | PARALELEPIPEDO -RETIRADA E REASSENTAMENTO SOBRE COXIM DE AREIA                                                                                                                                                        | m²     | 450,00                                                              | 30,79    | 38,47    | 17.311,50             |
|                                                            | 94273      | ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 | m      | 700,00                                                              | 41,26    | 46,45    | 32.515,00             |
|                                                            |            |                                                                                                                                                                                                                       |        |                                                                     |          |          | <b>R\$ 49.826,50</b>  |
| <b>6.0</b>                                                 |            | <b>SINALIZACAO HORIZONTAL / VERTICAL</b>                                                                                                                                                                              |        |                                                                     |          |          |                       |
| 6.1                                                        | 102512     | PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021                                      | m      | 3.710,04                                                            | 3,84     | 4,80     | 17.808,19             |
| <b>TOTAL GERAL DA OBRA</b>                                 |            |                                                                                                                                                                                                                       |        |                                                                     |          |          | <b>R\$ 876.825,36</b> |
| Santa Rita do Sapucaí, 24 de março de 2022                 |            |                                                                                                                                                                                                                       |        |                                                                     |          |          |                       |
| <div>Mario Marques Ribeiro -Eng. Civil- CREA-48900/D</div> |            |                                                                                                                                                                                                                       |        | <div>GUSTAVO HENRIQUE BARACAT</div> <div>Secretário Municipal</div> |          |          |                       |