



WP. CONSTRUTORA LTDA. - EPP



ESTADO DE MATO GROSSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS

| | | | | | |
|------------|--|--|--|----------------------------|--------------|
| OBRA: | PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA | | | REFERÊNCIA | BDI NÃO DES |
| LOCAL: | JARDIM SANTA ROSA | | | | 22,20% |
| PROPR.: | PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS | | | SINAPI 10/2024 ANP 10/2024 | DIFERENCIADO |
| ÁREA (m²): | 3.659,09 | | | | 15,00% |

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

| ITEM | CODIGO | FONTE | DESCRIÇÃO DO ITEM | UNID | QUANT APROVADO | QUANT EXECUTADO | QUANT SALDO | SISTEMA NÃO DESONERADO | | |
|-------|----------|--------|---|------|----------------|-----------------|-------------|------------------------|--------------------|-----------------------|
| | | | | | | | | PREÇO UNIT SEM BDI | PREÇO UNIT COM BDI | VALOR PARCIAL COM BDI |
| 1 | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | |
| 1.1 | 93584,00 | SINAPI | EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016 | M2 | 9,00 | 9,00 | - | - | - | |
| 1.2 | COMP 01 | SINAPI | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO | M2 | 12,50 | 12,50 | - | - | - | |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | - | |
| 2 | | | ADMINISTRAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRA | | | | | | | |
| 2.1 | COMP 02 | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | UND | 1,00 | 0,48 | 0,52 | 34.106,40 | 41.678,02 | 21.672,57 |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | 21.672,57 | |
| 3 | | | DRENAGEM DE ÁGUAS PLUVIAIS | | | | | | | |
| 3.1 | | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | | | |
| 3.1.1 | 90091 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 | M3 | 107,02 | 107,02 | - | - | - | |
| 3.1.2 | 90092 | SINAPI | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M E ATÉ 3,0 M(MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. MENOR QUE 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 | M3 | 1.076,92 | 1.076,92 | - | - | - | |
| 3.1.3 | 101576 | SINAPI | ESCORAMENTO DE VALA, TIPO DESCONTÍNUO, COM PROFUNDIDADE DE 0 A 1,5 M, LARGURA MENOR QUE 1,5 M. AF_08/2020 | M2 | 92,04 | 92,04 | - | - | - | |

| | | | | | | | | | | |
|------------|--------------------|---------|---|-----|----------|----------|------|----------|----------|-------------|
| 3.1.4 | 100323 | SINAPI | LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019 | M3 | 4,00 | 4,00 | - | - | - | - |
| 3.1.5 | 93379 | SINAPI | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 959,76 | 959,76 | - | - | - | - |
| 3.1.6 | 93381 | SINAPI | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 1.067,23 | 1.067,23 | - | - | - | - |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | 0,00 |
| 3.2 | | | FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBOS | | | | | | | |
| 3.2.1 | 92210 | SINAPI | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 | M | 40,00 | 40,00 | - | - | - | - |
| 3.2.2 | 92214 | SINAPI | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 | M | 436,00 | 436,00 | - | - | - | - |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | 0,00 |
| 3.3 | | | ELEMENTOS AUXILIARES | | | | | | | |
| 3.3.1 | COMPOSIÇÃO PRÓPRIA | COMP 03 | CAIXA PARA POÇO DE VISTA DUPLO RETANGULAR PARA TUBO DE 800 mm, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,50X2,2X1,1 M. AF_12/2020 | UND | 3,00 | 3,00 | - | - | - | - |
| 3.3.2 | 98051 | SINAPI | CHAMINÉ CIRCULAR PARA POÇO DE VISITA PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 0,6 M. AF_12/2020 | M | 3,00 | - | 3,00 | 890,99 | 1.088,79 | 3.266,37 |
| 3.3.3 | COMP 04 | SINAPI | TAMPÃO FERRO FUNDIDO ARTICULADO TDA-600MM, 300KG/CM², P/POÇO DE VISITAS E CAIXAS .FORNECIMENTO INSTALAÇÃO. | UND | 3,00 | - | 3,00 | 612,02 | 747,89 | 2.243,67 |
| 3.3.4 | 97949 | SINAPI | CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020 | UN | 8,00 | - | 8,00 | 1.709,37 | 2.088,85 | 16.710,80 |
| 3.3.5 | COMP 05 | SINAPI | DISSIPADOR DE ENERGIA DUPLO PARA TUBO 800mm,FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO -(FONTE SICRO 2003463) | UND | 1,00 | 1,00 | - | - | - | - |

| | | | | | | | | | | | |
|--------------|---------|--------|--|-------|----------|----------|----------|-----------|----------|-----------|-------------------|
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | | 22.220,84 |
| 3.4 | | | SINALIZAÇÃO | | | | | | | | |
| 3.4.1 | COMP 06 | SINAPI | SINALIZAÇÃO NOTURNA COM TELA TAPUME PVC, BALDE PLÁSTICO FIAÇÃO E LÂMPADA, REUTILIZAÇÃO 7 VEZES | M | 68,00 | 68,00 | - | - | - | - | - |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | | 0,00 |
| 4.0 | | | PAVIMENTAÇÃO EM TSD | | | | | | | | |
| 4.1 | | | TERRAPLENAGEM | | | | | | | | |
| 4.1.1 | COMP 07 | SINAPI | ESCAVACAO MECANICA DE MATERIAL 1A. CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO (C/TRATOR ESTEIRAS 160HP) | M3 | 1.444,53 | 1.444,53 | - | - | - | - | - |
| 4.1.2 | 93592 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 2.889,06 | 2.889,06 | - | - | - | - | - |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | | 0,00 |
| 4.2 | | | AQUISIÇÃO MATERIAL BETUMINOSO | | | | | | | | |
| 4.2.1 | ANP | | AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO CM-30 (Kg/m²) | T | 4,38 | - | 4,38 | 6.308,240 | 7.254,48 | 31.774,62 | |
| 4.2.2 | ANP | | AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO RR - 2C (Kg/m²) | T | 17,56 | - | 17,56 | 3.747,270 | 4.309,36 | 75.672,36 | |
| | | | | | | | | | | | 107.446,98 |
| 4.3 | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | | | | |
| 4.3.1 | COMP 08 | SINAPI | REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA | m² | 4.152,64 | 4.152,64 | - | - | - | - | - |
| 4.3.2 | COMP 09 | SINAPI | ESCAVACAO E CARGA MATERIAL 1A CATEGORIA, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS DE 110 A 160HP COM LAMINA, PESO OPERACIONAL * 13T E PA CARREGADEIRA COM 170 HP. | m³ | 1.256,12 | 1.256,12 | - | - | - | - | - |
| 4.3.3 | 93592 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 2.701,27 | 2.701,27 | - | - | - | - | - |
| 4.3.4 | 93593 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 3.400,42 | 3.400,42 | - | - | - | - | - |
| 4.3.5 | COMP 10 | SINAPI | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | m³ | 628,06 | 628,06 | - | - | - | - | - |
| 4.3.6 | COMP 10 | SINAPI | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE COM SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE - EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE E SOLO. AF_09/2017 | m³ | 628,06 | 628,06 | - | - | - | - | - |
| 4.3.7 | COMP 11 | | IMPRIMACAO DE BASE DE PAVIMENTACAO SEM EMULSAO CM-30 | M2 | 3.659,09 | - | 3.659,09 | 0,93 | 1,14 | 4.171,36 | |

| | | | | | | | | | | |
|------------|---------|--------|--|-------|-----------|---|-----------|--------|--------|-------------------|
| 4.3.8 | COMP 12 | | PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF_01/2020 | M2 | 3.659,09 | - | 3.659,09 | 6,42 | 7,85 | 28.723,86 |
| 4.3.9 | 102330 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 658,20 | - | 658,20 | 1,23 | 1,41 | 928,06 |
| 4.3.10 | 102331 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 6.165,14 | - | 6.165,14 | 0,48 | 0,55 | 3.390,83 |
| 4.3.11 | 95875 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 3.106,04 | - | 3.106,04 | 2,14 | 2,62 | 8.137,82 |
| 4.3.12 | 93590 | SINAPI | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 10.560,53 | - | 10.560,53 | 0,84 | 1,03 | 10.877,35 |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | 56.229,28 |
| 4.4 | | | OBRAS COMPLEMENTARES | | | | | | | |
| 4.4.1 | 94267 | SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 1.054,45 | - | 1.054,45 | 57,53 | 70,30 | 74.127,84 |
| 4.4.2 | 94268 | SINAPI | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 37,68 | - | 37,68 | 62,12 | 75,91 | 2.860,29 |
| 4.4.3 | 101616 | SINAPI | PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 | M2 | 491,46 | - | 491,46 | 5,02 | 6,13 | 3.012,65 |
| 4.4.4 | 94990 | SINAPI | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 | M3 | 98,29 | - | 98,29 | 744,45 | 909,72 | 89.416,38 |
| 4.4.5 | COMP 13 | | Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base | m² | 24,75 | - | 24,75 | 160,69 | 196,36 | 4.859,91 |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | 174.277,07 |
| 4.5 | | | SINALIZAÇÃO VIÁRIA | | | | | | | |
| 4.5.1 | COMP 14 | | CONFECÇÃO DE SUPORTE E TRAVESSA PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO | UND | 27,00 | - | 27,00 | 139,53 | 170,51 | 4.603,77 |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---------|--|--|-----|----------|---|----------|--------|--------|-------------------|
| 4.5.2 | COMP 15 | | PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA - FORNECIMENTO E INSTALACAO | M2 | 4,26 | - | 4,26 | 790,95 | 966,54 | 4.117,46 |
| 4.5.3 | COMP 16 | | Placa 50x30 em chapa esmaltada para identificação de logradouros | UND | 1,80 | - | 1,80 | 119,52 | 146,05 | 262,89 |
| 4.5.4 | 102509 | | PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 | M2 | 217,11 | - | 217,11 | 27,23 | 33,28 | 7.225,42 |
| 4.5.5 | 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 | 1.092,13 | - | 1.092,13 | 5,54 | 6,77 | 7.393,72 |
| | | | TOTAL DO ITEM | | | | | | | 23.603,26 |
| TOTAL DA PLANILHA | | | | | | | | | | 405.450,00 |
| % | | | | | | | | | | 100,00% |

WP CONSTRUTORA
 LTDA:12648863000
 159

Assinado de forma digital por WP
 CONSTRUTORA
 LTDA:12648863000159
 Dados: 2025.06.16 09:47:54 -04'00'

WP CONSTRUTORA LTDA-EPP

WEMERSON ADAO PRATA
 CPF: 809.673.611-68
 RG: 10706194 SJ/MT
 ADMINISTRADOR

ROGERIO SPOLADOR DE SOUZA
 ENG. CIVIL/CREA/SP00186648-VD
 RNP.: 2601862882