



BM - BOLETIM DE MEDIÇÃO
Empreitada Preço Unitário

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | |
|---|--|-----------------------------------|---|---|--|
| Nº OPERAÇÃO 1081097-88 | Nº SICONV 923379/2021 | GESTOR MDR | PROGRAMA DESENVOLVIMENTO REGIONAL, TERRITORIAL E URBANO | AÇÃO / MODALIDADE Ação 1D73 - Apoio à Política Nacional de Desenvolvimento Urbano | RECURSO OGU |
| PROponente / Tomador Prefeitura de Brejo da Madre de Deus | | | Município / UF Brejo da Madre de Deus/PE | Localidade / Endereço Diversas Ruas - Brejo da Madre de Deus/PE | Apelido do Empreendimento Pavimentação diversas ruas |
| Nº CTEF 103/2023 | Empresa Executora MAS CONSTRUTORA EIRELI | CNPJ 42.632.680/0001-06 | Objeto do CTEF Pavimentação e drenagem de diversas vias urbanas do município de Brejo da Madre de Deus/PE | | Início da Obra 18/04/2023 |

Realizado Acumulado: 79,77%

Período: 18/12/2024 a 20/02/2025

Medição: 18

Número de linhas do BM: 24

| Item | Discriminação | Unid. | Qtde. | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) | Evolução Física (Qtde.) | | | Evolução Financeira (R\$) | | |
|---------------|--|-------|-----------|----------------------|---------------------|-------------------------|---------|-------------------------|---------------------------|------------------|-------------------------|
| | | | | | | Acum. Anterior | Período | Acum. Incluindo Período | Acum. Anterior | Período | Acum. Incluindo Período |
| TOTAL: | | | | | 2.958.724,84 | - | - | - | 2.318.641,27 | 41.635,86 | 2.360.277,13 |
| | Pavimentação e drenagem de diversas vias urbanas do município de Brejo da Madre de Deus/PE | | | | 2.958.724,84 | - | - | - | 2.318.641,27 | 41.635,86 | 2.360.277,13 |
| 1.1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | - | - | 75.550,05 | - | - | - | 60.440,04 | 755,50 | 61.195,54 |
| 1.1.1. | ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA | UN | 1,00 | 75.550,05 | 75.550,05 | 0,80 | 0,01 | 0,81 | 60.440,04 | 755,50 | 61.195,54 |
| 1.2. | SERVIÇOS PRELIMINARES | | - | - | 4.272,00 | - | - | - | 4.272,00 | - | 4.272,00 |
| 1.2.1. | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO) | M2 | 8,00 | 534,00 | 4.272,00 | 8,00 | - | 8,00 | 4.272,00 | - | 4.272,00 |
| 1.3. | PAVIMENTAÇÃO | | - | - | 1.966.276,76 | - | - | - | 1.931.833,61 | - | 1.931.833,61 |
| 1.3.1. | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | M2 | 17.421,55 | 1,54 | 26.829,19 | 17.178,42 | - | 17.178,42 | 26.454,77 | - | 26.454,77 |
| 1.3.2. | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). (COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BASE COMP. 101169 - ONDE RETIRAMOS O ROLO COMPACTADOR) | M2 | 15.810,05 | 85,62 | 1.353.656,48 | 15.573,34 | - | 15.573,34 | 1.333.389,37 | - | 1.333.389,37 |
| 1.3.3. | 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 | 5.487,38 | 61,50 | 337.473,87 | 5.355,83 | - | 5.355,83 | 329.383,55 | - | 329.383,55 |
| 1.3.4. | EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 5.304,79 | 46,81 | 248.317,22 | 5.182,78 | - | 5.182,78 | 242.605,93 | - | 242.605,93 |
| 1.4. | PASSEIO / ACESSIBILIDADE | | - | - | 845.804,21 | - | - | - | 322.095,61 | 40.880,36 | 362.975,97 |
| 1.4.1. | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | M3 | 136,78 | 93,98 | 12.854,58 | 16,66 | 2,41 | 19,07 | 1.565,71 | 226,49 | 1.792,20 |
| 1.4.2. | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | M3 | 31,63 | 56,99 | 1.802,59 | 3,85 | 0,56 | 4,41 | 219,41 | 31,91 | 251,33 |
| 1.4.3. | ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016 | M3 | 647,03 | 115,61 | 74.803,14 | 266,54 | 31,02 | 297,56 | 30.814,69 | 3.586,22 | 34.400,91 |
| 1.4.4. | LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESURA DE 3 CM. AF_07/2016 | M2 | 1.053,25 | 21,39 | 22.529,02 | 127,91 | 18,55 | 146,46 | 2.735,99 | 396,78 | 3.132,78 |
| 1.4.5. | ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM, (ESPESURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA (COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BASE COMP. 89453/SINAPI - ONDE RETIRAMOS A TELA SOLDADA E CANALETA DE CONCRETO QUE NÃO SERÃO EXECUTADOS) | M2 | 1.052,95 | 75,96 | 79.982,08 | 145,68 | 22,57 | 168,25 | 11.065,85 | 1.714,42 | 12.780,27 |
| 1.4.6. | EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016 | M3 | 504,98 | 931,04 | 470.156,58 | 213,51 | 32,63 | 246,14 | 198.786,35 | 30.379,84 | 229.166,19 |

| Orçamento Contratado | | | | | | Evolução Física (Qtde.) | | | Evolução Financeira (R\$) | | |
|----------------------|--|-------|----------|----------------------|-------------------|-------------------------|---------|-------------------------|---------------------------|----------|-------------------------|
| Item | Discriminação | Unid. | Qtde. | Preço Unitário (R\$) | Preço Total (R\$) | Acum. Anterior | Período | Acum. Incluindo Período | Acum. Anterior | Período | Acum. Incluindo Período |
| 1.4.7. | PISO EM LADRILHO HIDRÁULICO LADRILHO HIDRAULICO, 20 X 20 CM, E= 2 CM, TATIL, ALERTA OU DIRECIONAL, AMARELO, APLICADO EM AMBIENTES EXTERNOS. (COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - BASE COMP. 101091/SINAPI - ONDE ADOTAMOS O INSUMO APLICÁVEL AO CASO) | M2 | 1.011,60 | 181,57 | 183.676,21 | 423,57 | 25,03 | 448,60 | 76.907,60 | 4.544,70 | 81.452,30 |
| 1.5. | SINALIZAÇÃO | | - | - | 66.821,82 | - | - | - | - | - | - |
| 1.5.1. | PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM | UN | 25,00 | 176,22 | 4.405,50 | - | - | - | - | - | - |
| 1.5.2. | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SUPORTE DE MADEIRA PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO EM CONCRETO, COM H= DE 2,5 M E SEÇÃO DE 7,5 X 7,5 CM. AF_03/2022 | UN | 158,00 | 154,68 | 24.439,44 | - | - | - | - | - | - |
| 1.5.3. | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI (SICRO 5213440) | UN | 30,00 | 240,36 | 7.210,80 | - | - | - | - | - | - |
| 1.5.4. | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI (SICRO 5213444) | UN | 14,00 | 240,36 | 3.365,04 | - | - | - | - | - | - |
| 1.5.5. | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI (SICRO 5213464) | UN | 114,00 | 240,36 | 27.401,04 | - | - | - | - | - | - |

Obs:

Obs 2: **Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Preço unitário; Medição.**

Os serviços medidos informados neste BM encontram-se concluídos, estão em conformidade com os projetos e especificações aceitos pela CAIXA e foram executados de acordo com as normas técnicas.

Brejo da Madre de Deus/PE, 19 de fevereiro de 2025

Local e Data

Resp. Técnico Fiscalização: Sandro Dutra Ramos
 CREA/CAU: RNP 1619017512PE
 ART/RRT: PE20220882843

Resp. Técnico Fiscalização: José Carlos de Araújo Souza
 CREA/CAU: CREA 57.347-D/PE
 ART/RRT: PE20220799332