

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE FÉRRER/MA

OBJETO: PAVIMENTAÇÃO COM ILUMINAÇÃO E CICLOVIA DE ACESSO A PRAÇA DA MATRIZ NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FÉRRER/MA

REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI COM DESONERAÇÃO(ABRIL- 2024)/ORSE(MARÇO-2024) E SICRO (JANEIRO 2024)

BDI=26,41%

LOCAL: SÃO VICENTE FÉRRER/MA.

ENCARGOS SOCIAIS=82,97%

CURVA ABC

| ITEM | BANCO | DESCRIÇÃO | UND | QUANT. | PREÇO TOTAL | % DO SUBITEM | % DO SUBITEM ACUMULADO | CLASSIFICAÇÃO |
|-------|-----------|---|-------|---------|-------------|--------------|------------------------|---------------|
| 4.1 | 103800 | PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022 | M3 | 480,26 | 298.587,25 | 15,57% | 15,57% | A |
| 3.6 | 94327 | ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. | M3 | 2207,17 | 232.216,36 | 12,11% | 27,68% | A |
| 5.2 | 94992 | POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO RETO, DIÂMETRO INFERIOR 145 MM, ALTURA TOTAL 9M, COM SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA 1 LUMINÁRIA LED DE 200W, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | M2 | 2207,17 | 205.200,59 | 10,70% | 38,39% | A |
| 7.1 | CPU - 003 | 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). AF_01/2024 | UND | 29,00 | 116.121,80 | 6,06% | 44,44% | A |
| 10.11 | 95995 | CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 | M3 | 57,75 | 104.450,12 | 5,45% | 49,89% | A |
| 10.24 | 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). AF_01/2024 | M | 1642,00 | 103.347,48 | 5,39% | 55,28% | A |
| 2.2 | CPU - 002 | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | MÊS | 6,00 | 93.875,28 | 4,90% | 60,18% | A |
| 5.1 | 87620 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M2 | 2207,17 | 83.011,66 | 4,33% | 64,51% | A |
| 6.1 | 94275 | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024 | M | 1413,45 | 80.722,13 | 4,21% | 68,72% | A |
| 10.25 | 94287 | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024 | M | 1642,00 | 70.983,66 | 3,70% | 72,42% | A |
| 10.20 | 95995 | EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 37,71 | 68.204,57 | 3,56% | 75,98% | A |
| 7.16 | 91931 | CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 5468,22 | 65.454,59 | 3,41% | 79,39% | A |
| 6.2 | 94287 | EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024 | M | 1413,45 | 61.103,44 | 3,19% | 82,58% | A |
| 7.4 | CPU - 004 | FORNECIMENTO DE LUMINÁRIA DECORATIVA À LED REF. EGEU II 60W DA ILUMATIC OU SIMILAR, INCLUSIVE POSTE CÔNICO CONTÍNUO DE AÇO RETO, H=6,0M | UND | 7,00 | 35.280,49 | 1,84% | 84,42% | B |
| 5.3 | 104658 | PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 | M2 | 150,75 | 34.964,96 | 1,82% | 86,24% | B |
| 2.1 | CPU - 001 | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO | UND | 1,00 | 25.789,80 | 1,35% | 87,58% | B |
| 7.2 | 101659 | LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | 29,00 | 24.023,31 | 1,25% | 88,84% | B |
| 3.7 | 96386 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 2207,17 | 23.440,15 | 1,22% | 90,06% | B |
| 11.3 | CPU - 013 | LIMPEZA GERAL DA OBRA | M2 | 4488,87 | 22.309,68 | 1,16% | 91,22% | B |
| 8.1 | CPU 007 | TERRA PRETA PARA PAISAGISMO | M3 | 41,83 | 14.041,91 | 0,73% | 91,96% | B |
| 10.7 | CPU 008 | EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30 | M2 | 1155,00 | 13.120,80 | 0,68% | 92,64% | B |
| 3.1 | 93358 | ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 | M3 | 124,30 | 12.791,71 | 0,67% | 93,31% | B |
| 3.3 | 98524 | LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024 | M2 | 1809,00 | 10.021,86 | 0,52% | 93,83% | B |
| 10.14 | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 7796,25 | 9.979,20 | 0,52% | 94,35% | B |
| 10.2 | 97912 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 1909,50 | 9.356,55 | 0,49% | 94,84% | B |
| 8.2 | 98504 | PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 | M2 | 418,27 | 8.930,06 | 0,47% | 95,30% | B |
| 3.5 | 93595 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 3310,93 | 7.780,69 | 0,41% | 95,71% | B |
| 7.10 | 97886 | CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020 | UN | 37,00 | 7.636,06 | 0,40% | 96,11% | B |
| 10.23 | 93590 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 5090,85 | 6.516,29 | 0,34% | 96,45% | B |
| 10.5 | 93594 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020 | TXKM | 2291,40 | 6.209,69 | 0,32% | 96,77% | B |
| 10.13 | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 1732,50 | 5.561,33 | 0,29% | 97,06% | B |
| 7.3 | 101637 | BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | 29,00 | 5.437,50 | 0,28% | 97,35% | B |
| 10.6 | 96388 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 305,52 | 4.561,41 | 0,24% | 97,58% | B |
| 7.8 | 91850 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 319,96 | 4.261,87 | 0,22% | 97,81% | B |
| 10.8 | CPU 009 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C | M2 | 1155,00 | 3.776,85 | 0,20% | 98,00% | B |
| 10.22 | 95875 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020 | M3XKM | 1131,30 | 3.631,47 | 0,19% | 98,19% | B |
| 7.6 | 91854 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 255,35 | 2.969,72 | 0,15% | 98,35% | B |
| 9.1 | 102498 | PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 | M | 1413,45 | 2.770,36 | 0,14% | 98,49% | B |
| 11.2 | CPU 012 | LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE 50L, COM SUPORTE (POSTE) | UND | 6,00 | 2.640,06 | 0,14% | 98,63% | B |
| 10.17 | CPU 009 | EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C | M2 | 754,10 | 2.465,91 | 0,13% | 98,76% | B |
| 7.9 | 91859 | ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 179,97 | 2.418,80 | 0,13% | 98,88% | B |
| 10.3 | 100577 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019 | M2 | 1527,60 | 2.321,95 | 0,12% | 99,01% | B |
| 7.7 | 91855 | ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 | M | 166,70 | 2.228,78 | 0,12% | 99,12% | B |
| 11.1 | CPU 011 | BANCO DE CONCRETO EM ALVENARIA DE TIJOLOS, ASSENTO EM CONCRETO ARMADO, SEM ENCOSTO, PINTADO COM TINTA ACRÍLICA, 2 DEMÃOS | M | 8,00 | 1.819,20 | 0,09% | 99,22% | C |
| 1.1 | 103689 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_P5 | M2 | 4,50 | 1.772,19 | 0,09% | 99,31% | C |
| 7.5 | 101632 | RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 | UN | 36,00 | 1.735,20 | 0,09% | 99,40% | C |

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE FÉRRER/MA
OBJETO: PAVIMENTAÇÃO COM ILUMINAÇÃO E CICLOVIA DE ACESSO A PRAÇA DA MATRIZ NO MUNICÍPIO DE SÃO VICENTE FÉRRER/MA
REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI COM DESONERAÇÃO(ABRIL- 2024)/ORSE(MARÇO-2024) E SICRO (JANEIRO 2024)
BDI=26,41%
LOCAL: SÃO VICENTE FÉRRER/MA.

ENCARGOS SOCIAIS=82,97%

CURVA ABC

| ITEM | BANCO | DESCRIÇÃO | UND | QUANT. | PREÇO TOTAL | % DO SUBITEM | % DO SUBITEM ACUMULADO | CLASSIFICAÇÃO |
|-------|----------------------|--|------|---------|------------------|--------------|------------------------|---------------|
| 10.4 | SICRO - DNIT 4016008 | ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR E CARREGADEIRA | M3 | 305,52 | 1.524,54 | 0,08% | 99,48% | C |
| 3.4 | 101116 | ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020 | M3 | 441,43 | 1.227,18 | 0,06% | 99,54% | C |
| 10.15 | SICRO - DNIT 4915657 | FRESAGEM CONTÍNUA DE REVESTIMENTO ASFÁLTICO - ESPESSURA DE 5 CM | M3 | 17,05 | 1.190,77 | 0,06% | 99,61% | C |
| 10.1 | 98525 | LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024 | M2 | 1527,60 | 1.176,25 | 0,06% | 99,67% | C |
| 3.2 | 93382 | REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 | M3 | 37,29 | 1.151,52 | 0,06% | 99,73% | C |
| 10.28 | SICRO - DNIT 5213863 | FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA | UN | 2,00 | 1.076,88 | 0,06% | 99,78% | C |
| 7.12 | 96977 | CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | M | 12,00 | 814,32 | 0,04% | 99,83% | C |
| 10.12 | 100986 | CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 57,75 | 680,30 | 0,04% | 99,86% | C |
| 10.21 | 100986 | CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020 | M3 | 37,71 | 444,22 | 0,02% | 99,88% | C |
| 10.26 | SICRO - DNIT 5213423 | FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT.REFLETIVA | M2 | 0,51 | 367,15 | 0,02% | 99,90% | C |
| 7.15 | 96985 | HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 | UN | 3,00 | 308,01 | 0,02% | 99,92% | C |
| 10.27 | CPU 010 | PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM | UN | 2,00 | 226,02 | 0,01% | 99,93% | C |
| 7.11 | 101946 | QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 225,06 | 0,01% | 99,94% | C |
| 10.16 | SICRO - DNIT 5914352 | CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL FRESADO EM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - FRESAGEM DESCONTÍNUA EM ESPESSURA DE 5 CM - CARGA COM FRESADORA E DESCARGA LIVRE | T | 42,63 | 224,23 | 0,01% | 99,95% | C |
| 7.18 | CPU 006 | DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 300 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC | UND | 1,00 | 222,12 | 0,01% | 99,97% | C |
| 7.17 | CPU 005 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 175V | UND | 2,00 | 181,86 | 0,01% | 99,98% | C |
| 10.10 | 102331 | 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 | 257,28 | 174,95 | 0,01% | 99,98% | C |
| 7.14 | 93653 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 9,00 | 117,63 | 0,01% | 99,99% | C |
| 10.9 | 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 | TXKM | 57,17 | 100,62 | 0,01% | 100,00% | C |
| 10.19 | 102331 | 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 | 45,81 | 31,15 | 0,00% | 100,00% | C |
| 7.13 | 93659 | DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 | UN | 1,00 | 28,56 | 0,00% | 100,00% | C |
| 10.18 | 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 | TXKM | 10,18 | 17,92 | 0,00% | 100,00% | C |
| | | | | | | | | |
| | | TOTAL DE A+B+C | | | R\$ 1.917.356,00 | | | |

um milhão, novecentos e dezessete mil, trezentos e cinquenta e seis reais