


|  PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA | | | | | | | | |
|---|-------------------------------|--|------|-----------|------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| PROPRIETÁRIO: : PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAQUARA/BA OBJETO : IMPLANTAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA (TSD) NO MUNICÍPIO DE IRAQUARA/BA BDI : 22,05% BDI diferenciado : :15% ENCARGOS : : 114,64% DATA BASE : :BAHIA SICRO ABR/2023 SINAPI NÃO DESONERADO 04/2023 | | | | | | | | |
| PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSOLIDADA | | | | | | | | |
| ITEM | FONTE E CÓDIGO | DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS | UND | QUANT. | P. UNIT. (R\$) SEM BDI | P. UNIT. (R\$) COM BDI | P. TOTAL (R\$) | PESO (%) |
| 1.0 | PREF. | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | |
| 1.1 | CPU - 01 | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (4,00 X 2,50) M | M2 | 10,00 | R\$ 427,78 | R\$ 522,10 | R\$ 5.221,01 | 0,27% |
| 1.2 | CPU - 02.01 | MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | UND | 1,00 | R\$ 8.349,10 | R\$ 10.190,07 | R\$ 10.190,07 | 0,53% |
| 1.3 | CPU - 02.02 | DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS | UND | 1,00 | R\$ 8.349,10 | R\$ 10.190,07 | R\$ 10.190,07 | 0,53% |
| 1.4 | CPU - 05 | INSTALAÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS | UND | 1,00 | R\$ 23.844,24 | R\$ 29.101,89 | R\$ 29.101,89 | 1,51% |
| TOTAL ÍTEM 1.0: | | | | | | | R\$ 54.703,04 | 2,83% |
| 2.0 | PREF. | ADMINISTRAÇÃO DA OBRA | | | | | | |
| 2.1 | CPU - 03 | ADMINISTRAÇÃO LOCAL E MANUTENÇÃO DE CANTEIRO DE OBRAS | UND | 1,00 | R\$ 115.112,60 | R\$ 140.494,93 | R\$ 140.494,93 | 7,27% |
| TOTAL ÍTEM 2.0: | | | | | | | R\$ 140.494,93 | 7,27% |
| 3.0 | PREF. / SICRO / sinapi | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | | |
| 3.1 | SICRO 1600966 | REMOÇÃO DE CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA | M | 1.700,00 | R\$ 0,72 | R\$ 0,88 | R\$ 1.496,00 | 0,08% |
| 3.2 | SICRO 3713608 | CERCA COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO E MOURÃO DE MADEIRA A CADA 2,5 M E ESTICADOR A CADA 50 M | M | 1.700,00 | R\$ 22,19 | R\$ 27,09 | R\$ 46.053,00 | 2,38% |
| 3.3 | CPU - 04 | SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTAS DE SERVIÇO, ACOMPANHAMENTO E GREIDE. | M | 7.161,93 | R\$ 0,44 | R\$ 0,53 | R\$ 3.815,34 | 0,20% |
| 3.4 | SICRO 5501700 | DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA DE ÁREA E ESTOCAGEM DO MATERIAL DE LIMPEZA COM ÁRVORES DE DIÂMETRO ATÉ 0,15 M | M2 | 21.485,79 | R\$ 0,53 | R\$ 0,65 | R\$ 13.965,76 | 0,72% |
| TOTAL ÍTEM 3.0: | | | | | | | R\$ 65.330,10 | 3,38% |
| 4.0 | SICRO 3 | TERRAPLANAGEM | | | | | | |
| 4.1 | 4011209 | REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO | M2 | 42.971,58 | R\$ 1,13 | R\$1,38 | R\$ 59.300,78 | 3,07% |
| 4.2 | 4011219 | BASE DE SOLO ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA COM MATERIAL DE JAZIDA. | M3 | 6.445,73 | R\$ 12,34 | R\$15,06 | R\$ 97.072,74 | 5,03% |
| TOTAL ÍTEM 4.0: | | | | | | | R\$ 156.373,52 | 8,10% |
| 5.0 | SICRO | PAVIMENTAÇÃO (TSD E CAPA SELANTE) | | | | | | |
| 5.1 | 4011352 | IMPRIMAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA | M2 | 42.971,56 | R\$ 3,78 | R\$ 4,61 | R\$ 198.098,87 | 10,26% |
| 5.2 | 4011372 | TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO COM BANHO DILUIDO - BRITA COMERCIAL | M2 | 42.971,56 | R\$ 18,14 | R\$ 22,14 | R\$ 951.390,23 | 49,26% |
| TOTAL ÍTEM 5.0: | | | | | | | R\$ 1.149.489,10 | 59,51% |
| 6.0 | | TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO | | | | | | |
| 6.1 | 5914622 | (EMULSÃO RR-2C) TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR RODOVIA PAVIMENTADA. Transporte de RR-2C DTM 355 km | T.KM | 46.002,37 | R\$ 1,79 | R\$ 2,06 | R\$ 94.764,88 | 4,91% |
| 6.2 | 5914622 | TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO COM CAMINHÃO TANQUE DISTRIBUIDOR RODOVIA PAVIMENTADA - transporte de EMULSÃO ASFÁLTICA P IMPRIMAÇÃO dtm 355 km | T.KM | 24.613,80 | R\$ 1,79 | R\$ 2,06 | R\$ 50.704,42 | 2,63% |
| 6.3 | 5901640 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M3 - RODOVIA PAVIMENTADA (transporte de brita para TSD) | T.KM | 14.900,41 | R\$ 0,58 | R\$ 0,67 | R\$ 9.983,27 | 0,52% |
| 6.4 | 5901640 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE ESTANQUE COM CAPACIDADE DE 14 M3 - RODOVIA PAVIMENTADA (transporte de pó de brita para capa selante) | T.KM | 3.943,60 | R\$ 0,58 | R\$ 0,67 | R\$ 2.642,21 | 0,14% |
| 6.5 | 5914389 | TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3 - RODOVIA PAVIMENTADA (transporte de material de empréstimo). | T.KM | 99.453,15 | R\$ 0,79 | R\$ 0,91 | R\$ 90.502,37 | 4,69% |
| TOTAL ÍTEM 6.0: | | | | | | | R\$ 248.597,15 | 12,87% |



| 7.0 | SICRO | SINALIZAÇÃO HORIZONTAL | | | | | | |
|--|---------|---|-----|----------|------------|------------|-------------------------|----------------|
| 7.1 | 5213401 | PINTURA DE FAIXA - TINTA ACRILICA - ESPESSURA DE 0,06 MM | M2 | 2.150,28 | R\$ 43,03 | R\$ 52,52 | R\$ 112.932,87 | 5,85% |
| TOTAL ÍTEM 7.0: | | | | | | | R\$ 112.932,87 | 5,85% |
| 8.0 | SICRO | SINALIZAÇÃO VERTICAL | | | | | | |
| 8.1 | 5213420 | CONFEÇÃO DE PLACA EM AÇO Nº 16 GALVANIZADA, COM PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO III+X | M2 | 2,50 | R\$ 614,90 | R\$ 750,48 | R\$ 1.876,20 | 0,10% |
| 8.2 | 5216111 | SUPORTE PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO EM MADEIRA DE LEI TRATADA 8 X 8 CM - FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO | UND | 10,00 | R\$ 139,54 | R\$ 170,31 | R\$ 1.703,10 | 0,09% |
| TOTAL ÍTEM 8.0: | | | | | | | R\$ 3.579,30 | 0,19% |
| TOTAL DO ORÇAMENTO | | | | | | | R\$ 1.931.500,00 | 100,00% |
| R\$/M2 | | | | | | | R\$ 44,95 | |
| <p>R\$ 1.931.500,00 UM MILHÃO NOVECENTOS E TRINTA E UM MIL E QUINHENTOS REAIS</p> <p>Foi considerado truncamento com três casas decimais nas planilhas orçamentárias.</p> <p>IRAQUARA/BAHIA, 30 DE JULHO 2023</p> | | | | | | | | |

Aginaldo Oliveira Novaes
 Prefeitura Municipal de Iraquara/BA
 Responsável Técnico

Aginaldo Oliveira Novaes
 Engenheiro Civil
 CREA 81524/BA
 Fiscal do Município

