

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA AV. SANTO ANTÔNIO EM MAJORLÂNDIA
 LOCAL: ARACATIGUE



ARACATI
 CEARÁ

ART: 01
 COD. ORÇAMENTO: 01
 DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO: PAVIMENTAÇÃO E URBANIZAÇÃO DA AV. SANTO ANTÔNIO EM MAJORLÂNDIA

| ITEM | REFERENCIA | CÓDIGO | DESCRIÇÃO | UN | QUANTIDADE | PREÇO UNIT. (SI BDI) | BDI | PREÇO UNIT. (C/ BDI) | VALOR | BASE % |
|-------|-----------------------|---------|--|----|------------|----------------------|--------|----------------------|------------|---------|
| 1. | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | 87,01% | 15,00% | 26,15% | 11/2021 |
| 1.1 | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | | | | | |
| 1.1.1 | SEINFRA - S | C1937 | SERVIÇOS PRELIMINARES | M2 | 12,00 | 151,47 | 26,85% | 192,14 | 2.692,53 | 0,26% |
| 1.1.2 | SEINFRA - S | C2872 | LOGAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) | HA | 0,64 | 476,51 | 26,35% | 604,45 | 386,85 | 0,04% |
| 1.2 | SEINFRA - S | | DEMOLIÇÕES E RETIRADAS | | | | | | 188.385,56 | 18,31% |
| 1.2.1 | SEINFRA - S | C2938 | RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA COM BASE EM PEDRA | M2 | 4.963,00 | 26,70 | 26,85% | 33,87 | 168.096,81 | 16,34% |
| 1.2.2 | SEINFRA - S | C0708 | CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE | M3 | 496,30 | 3,41 | 26,85% | 4,33 | 2.148,98 | 0,21% |
| 1.2.3 | SEINFRA - S | C2530 | TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM | M3 | 496,30 | 28,81 | 26,85% | 36,55 | 18.139,77 | 1,76% |
| 2. | SEINFRA - S | | INSTALAÇÕES ELÉTRICAS | | | | | | 153.284,39 | 14,90% |
| 2.1 | SEINFRA - S | | ELETRODUTOS E CONEXÕES | | | | | | 15.900,00 | 1,55% |
| 2.1.1 | SEINFRA - S | C1196 | ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4") | M | 120,00 | 15,11 | 26,85% | 19,17 | 2.300,40 | 0,22% |
| 2.1.2 | SEINFRA - S | C1197 | ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 32mm (1") | M | 280,00 | 22,90 | 26,85% | 29,05 | 8.134,00 | 0,79% |
| 2.1.3 | SEINFRA - S | C1198 | ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") | M | 120,00 | 26,78 | 26,85% | 33,97 | 4.076,40 | 0,40% |
| 2.1.4 | SEINFRA - S | C1200 | ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 75mm (2 1/2") | M | 20,00 | 54,76 | 26,85% | 69,46 | 1.389,20 | 0,14% |
| 2.2 | SEINFRA - S | | Caixas e Quadros | | | | | | 10.910,55 | 1,06% |
| 2.2.1 | SEINFRA - S | C0631 | CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO | UN | 31,00 | 259,26 | 26,85% | 328,87 | 10.194,97 | 0,99% |
| 2.2.2 | SEINFRA - S | C2067 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm CIBARRAMENTO | UN | 1,00 | 253,65 | 26,85% | 321,76 | 321,76 | 0,03% |
| 2.2.3 | SEINFRA - S | C2068 | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm CIBARRAMENTO | UN | 1,00 | 310,47 | 26,85% | 393,83 | 393,83 | 0,04% |
| 2.3 | SEINFRA - S | | FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS | | | | | | 62.169,63 | 6,04% |
| 2.3.1 | SEINFRA - S | C0534 | CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 | M | 6.240,00 | 7,44 | 26,85% | 9,44 | 58.905,60 | 5,73% |
| 2.3.2 | SEINFRA - S | C0537 | CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 | M | 45,00 | 8,21 | 26,85% | 10,41 | 468,45 | 0,05% |
| 2.3.3 | SEINFRA - S | C0572 | CABO COBRE NU 6MM2 | M | 31,00 | 10,88 | 26,85% | 13,80 | 427,80 | 0,04% |
| 2.3.4 | SEINFRA - S | C0517 | CABO COBRE NU 10MM2 | M | 31,00 | 12,81 | 26,35% | 16,25 | 503,75 | 0,05% |
| 2.3.5 | SEINFRA - S | C0521 | CABO COBRE NU 25MM2 | M | 31,00 | 47,40 | 26,85% | 60,13 | 1.864,03 | 0,18% |
| 2.4 | SEINFRA - S | | BASES, CHAVES E DISJUNTORES | | | | | | 2.241,27 | 0,22% |
| 2.4.1 | SEINFRA - S | C1095 | DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A | UN | 31,00 | 20,76 | 26,85% | 26,33 | 816,23 | 0,08% |
| 2.4.2 | SEINFRA - S | C1125 | DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A | UN | 2,00 | 85,30 | 26,85% | 108,20 | 216,40 | 0,02% |
| 2.4.3 | SEINFRA - S | C4562 | DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V | UN | 8,00 | 119,10 | 26,85% | 151,08 | 1.208,64 | 0,12% |
| 2.5 | SEINFRA - S | | ATERRAMENTO | | | | | | 10.106,62 | 0,99% |
| 2.5.1 | SEINFRA - S | C4765 | ATERRAMENTO COMPLETO C/HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M | UN | 31,00 | 257,01 | 26,85% | 326,02 | 10.106,62 | 0,99% |
| 2.6 | SEINFRA - S | | LUMINÁRIAS EXTERNAS | | | | | | 51.956,31 | 5,05% |
| 2.6.1 | PROÓRIO | COMP-01 | FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE POSTE EM EUCALIPTO TIPO 2 INCLUSIVE INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIAS LED) | UN | 31,00 | 1.321,25 | 26,85% | 1.676,04 | 51.956,31 | 5,05% |

Jose Gleise Alves Fernandes
 Engenheiro Civil - 56628-D
 Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano

Edgley Alves Damasceno Neto
 Ord. de Despesa Sec. de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano

