



ESTADO DO PARA
MUNICÍPIO DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA
PAÇO MUNICIPAL DOM JOSEPH PATRICK HANHAN
Trav. Vereadora Virgolina Coelho, nº 1145 - Bairro São Luiz II.
CEP: 68.540-000 / Conceição do Araguaia - PA
CNPJ: 05.070.404/0001-75

| | |
|---|----------------------|
| Obra: RECUPERAÇÃO DE 105,90 KM DE ESTRADA - ZONA RURAL DE CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA | DATA: 10/01/2020 |
| Município: CONCEIÇÃO DO ARAGUAIA - PA | BDI: 20,97% |
| LOCAIS : PA TATUZÃO, PECOSA, BRADESCO, CURRAL DE PEDRA E ALACILANDIA | SICRO OUT/19 ONERADO |

Planilha Orçamentária Sem Desoneração

| Item | SICRO/SINAPI | Descrição dos Serviços | Unid. | Quant. | P SINAPI | V.Unit.(R\$) | V.Total(R\$) |
|--------------------|--------------|---|-------|------------|-----------|--------------|---------------------|
| 1.0 | | Serviços Preliminares | | | | | |
| 1.1 | 74209/001 | PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (3,0 x 2,0) | m² | 36,00 | 409,61 | 495,51 | 17.838,36 |
| Subtotal item 1.0 | | | | | | | 17.838,36 |
| 2.0 | | Mobilização/Desmobilização | | | | | |
| 2.1 | CPU 1 | Mobilização | und | 6,00 | 1.563,15 | 1.890,94 | 11.345,64 |
| 2.2 | CPU 1 | Desmobilização | und | 6,00 | 1.563,15 | 1.890,95 | 11.345,70 |
| Subtotal item 2.0 | | | | | | | 22.691,34 |
| 3.0 | | Administração da Obra | | | | | |
| 3.1 | CPU 2 | Administração da Obra | mês | 4,00 | 19.646,71 | 23.766,63 | 95.066,52 |
| Subtotal item 3.0 | | | | | | | 95.066,52 |
| 4.0 | | DESMATAMENTO E LIMPEZA | | | | | |
| 4.1 | 5502985 | Limpeza mecanizada da camada vegetal | m² | 44.480,00 | 0,37 | 0,45 | 20.016,00 |
| Subtotal item 4.0 | | | | | | | 20.016,00 |
| 5.0 | | Terraplenagem | | | | | |
| 5.1 | 4413986 | Regularização de superfície com motoniveladora (Incluso plataforma padrão e limpeza de camada vegetal) | m² | 847.200,00 | 0,04 | 0,05 | 42.360,00 |
| 5.2 | 2004504 | Escavação mecânica de valas para drenagem com valetedeira em material de 1ª categoria(execução de valetas, e saídas laterais água-Bigodes) | m³ | 2.118,00 | 10,64 | 12,87 | 27.258,66 |
| 5.3 | 5502135 | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³ | m³ | 26.670,60 | 3,22 | 3,90 | 104.015,34 |
| 5.4 | 5502978 | Compactação de aterros a 100% do Proctor normal | m³ | 26.670,60 | 3,33 | 4,03 | 107.482,52 |
| 5.5 | 5502140 | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 1.000 a 1.200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³- Corte | m³ | 17.651,80 | 4,09 | 4,95 | 87.376,41 |
| Subtotal item 5.0 | | | | | | | 368.492,93 |
| 6.0 | | Revestimento Primário | | | | | |
| 6.1 | 5502985 | Limpeza mecanizada da camada vegetal (Jazida) | m³ | 7.500,00 | 0,37 | 0,45 | 3.375,00 |
| 6.2 | 5502986 | Expurgo de jazida | m³ | 1.125,00 | 1,94 | 2,35 | 2.643,75 |
| 6.3 | 5915320 | Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia com revestimento primário(DMT(km)-variável, Peso Especifico= (ton/m³)= 1,55 | txkm | 535.122,00 | 0,41 | 0,50 | 267.561,00 |
| 6.4 | 4015612 | Execução de revestimento primário com material de jazida | m³ | 63.540,00 | 7,55 | 9,13 | 580.120,20 |
| Subtotal item 6.0 | | | | | | | 853.699,96 |
| 7.0 | | Obras de Artes Correntes | | | | | |
| 7.1 | 4805757 | Escavação mecânica de vala em material de 1ª categoria | m³ | 121,12 | 5,71 | 6,91 | 836,94 |
| 7.2 | 5501901 | Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 50 a 200 m - caminho de serviço em revestimento primário - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³-ATERRO PARA BUEIROS | m³ | 856,80 | 4,95 | 5,99 | 5.132,23 |
| 7.3 | 804021 | Corpo de BSTC D = 0,60 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais | m | 522,00 | 255,48 | 309,05 | 161.324,10 |
| 7.4 | 804037 | Corpo de BSTC D = 1,00 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais | m | 36,00 | 489,53 | 592,18 | 21.318,48 |
| 7.5 | 804189 | Corpo de BDTC D = 1,00 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais | m | 45,00 | 940,94 | 1.138,26 | 51.221,70 |
| 7.6 | 804293 | Corpo de BTTC D = 1,00 m CA1 - areia, brita e pedra de mão comerciais | m | 36,00 | 1.392,42 | 1.684,41 | 60.638,76 |
| 7.7 | 804377 | Boca BSTC D = 0,60 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas | und | 130,00 | 825,16 | 998,20 | 129.766,00 |
| 7.8 | 804393 | Boca BSTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas | und | 8,00 | 2.140,55 | 2.589,42 | 20.715,36 |
| 7.9 | 804417 | Boca BDTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas | und | 10,00 | 2.987,72 | 3.614,24 | 36.142,40 |
| 7.10 | 804441 | Boca BTTC D = 1,00 m - esconsidade 0° - areia e brita comerciais - alas esconsas | und | 8,00 | 3.834,88 | 4.639,05 | 37.112,40 |
| 7.11 | 5914419 | Transporte com caminhão carroceria de 9 t - rodovia com revestimento primário- Manilha | txkm | 22.230,83 | 0,63 | 0,76 | 16.895,43 |
| 7.12 | 5915320 | Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia com revestimento primário- Seixo | txkm | 9.957,44 | 0,41 | 0,50 | 4.978,72 |
| 7.13 | 5915320 | Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia com revestimento primário- Areia | txkm | 8.532,59 | 0,41 | 0,50 | 4.266,30 |
| 7.14 | 5915320 | Transporte com caminhão basculante de 14 m³ - rodovia com revestimento primário- Pedra de Mão | txkm | 3.693,39 | 0,41 | 0,50 | 1.846,70 |
| Subtotal item 7.0 | | | | | | | 552.195,51 |
| Total Geral | | | | | | | 1.930.000,62 |