



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

| | | | | | | |
|--|---------------------------|--|---|-----------------|----------------|----------------|
| Nº OPERAÇÃO 1077011-12/2021 | Nº SICONV 030628/2021 | PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE NOVA CRUZ | Apelido do Empreendimento PAVIMENTAÇÃO DE RUAS | | | |
| LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 01-2020.xls') | DATA BASE 01-20 (DES.) | DESCRIÇÃO DO LOTE DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO | MUNICÍPIO / UF NOVA CRUZ/RN | BDI 1 30,24% | BDI 2 0,00% | BDI 3 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R\$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R\$) | Preço Total (R\$) | |
|---|------------|-----------|---|---------|------------|-----------------------------------|------------|-----------------------------------|----------------------|----|
| DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, EM PARALELEPÍPEDO PELO MÉTODO CONVENCIONAL, NA ZONA | | | | | | | | | 599.529,30 | |
| 1. | | | PAVIMENTAÇÃO DA RUA BOM JESUS – LOTEAMENTO PORTAL DO AGRESTE | | | | | - | 599.529,30 | |
| 1.1. | | | ADMINISTRAÇÃO LOCAL | | | | | - | 11.783,41 | |
| 1.1.1. | Composição | 005 | Administração local | GB | 1,00 | 9.047,46 | BDI 1 | 11.783,41 | 11.783,41 | RA |
| 1.2. | | | SERVIÇOS PRELIMINARES | | | | | - | 8.380,94 | |
| 1.2.1. | SINAPI | 74209/001 | Placa da obra em aço galvanizado (2,00 x 3,00m) | M2 | 10,00 | 408,63 | BDI 1 | 532,20 | 5.322,00 | RA |
| 1.2.2. | SINAPI | 78472 | Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e greide | M2 | 7.647,36 | 0,31 | BDI 1 | 0,40 | 3.058,94 | RA |
| 1.3. | | | MOVIMENTO DE TERRA | | | | | - | 14.606,46 | |
| 1.3.1. | SINAPI | 100576 | Regularização e compactação do subleito predominantemente argiloso | M² | 7.647,36 | 1,47 | BDI 1 | 1,91 | 14.606,46 | RA |
| 1.4. | | | PAVIMENTAÇÃO | | | | | - | 555.860,40 | |
| 1.4.1. | SINAPI | 004 | Pavimento em paralelepípedo sobre colchão de areia rejuntado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 (pedras pequenas 30 a 35 peças por m²) | M² | 7.647,36 | 50,43 | BDI 1 | 65,68 | 502.278,60 | RA |
| 1.4.2. | SINAPI | 94992 | Execução de passeio (calçada) ou piso de concreto, com concreto moldado in loco, feito em obra, acabamento convencional, espessura 6 cm, Armado. AF_07/2016 | M² | 720,00 | 54,38 | BDI 1 | 70,82 | 50.990,40 | RA |
| 1.4.3. | Composição | 002 | Meio-feio em pedra granítica, rejuntado com argamassa cimento e areia 1:3 | M | 84,00 | 23,69 | BDI 1 | 30,85 | 2.591,40 | RA |
| 1.5. | | | RAMPAS DE ACESSIBILIDADE | | | | | - | 6.577,36 | |
| 1.5.1. | SINAPI | 94963 | CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) | M³ | 5,52 | 280,67 | BDI 1 | 365,54 | 2.017,78 | RA |
| 1.5.2. | SINAPI | 74157/004 | Lançamento/aplicação manual de concreto em fundações | M³ | 5,52 | 86,16 | BDI 1 | 112,21 | 619,40 | RA |
| 1.5.3. | Composição | 001 | Piso podotátil em placa cimentícia, assentado com argamassa em rampa do passeio público | M² | 55,20 | 54,81 | BDI 1 | 71,38 | 3.940,18 | RA |
| 1.6. | | | DIVERSOS | | | | | - | 2.320,73 | |
| 1.6.1. | SINAPI | 73916/002 | Placa esmaltada para identificação nr de Rua, dimensões 45x25cm | UNID | 1,00 | 115,05 | BDI 1 | 149,84 | 149,84 | RA |
| 1.6.2. | SINAPI | 83693 | Caiação de meio-fio | M² | 25,20 | 2,91 | BDI 1 | 3,79 | 95,51 | RA |
| 1.6.3. | SINAPI | 34723 | Placas de sinalização vertical (PARE) | M² | 1,80 | 762,30 | BDI 1 | 992,82 | 1.787,08 | RA |
| 1.6.4. | SINAPI | 003 | Confecção suporte e travessa para placa de sinalização | UNID | 3,00 | 73,79 | BDI 1 | 96,10 | 288,30 | RA |

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

NOVA CRUZ/RN

Local

segunda-feira, 30 de agosto de 2021

Data

Responsável Técnico

Nome: Luiz Cipriano da Costa

CREA/CAU: 180408724-6

ART/RRT: RN20210436804