CAIXA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Município de Ipuaçu | PAVIMENTAÇÃO ASFATLTICA - LOTEAMENTO HABITACIONAL POPULAR |

| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FLORIANOPOLIS | 03-23 (N DES.) | PAVIMENTAÇÃO ASFATLTICA - LOTEAMENTO HABITACIONAL POPULAR | Ipuaçu/SC | 20,54% | 0,00% | 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R$) | Preço Total (R$) | RECURSO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PAVIMENTAÇÃO ASFATLTICA - LOTEAMENTO HABITACIONAL POPULAR | | | | | | | | | 694.116,93 | |
| 1. | | | PAVIMENTAÇÃO ASFATLTICA - LOTEAMENTO HABITACIONAL POPULAR | | | | | - | 694.116,93 | |
| 1.1. | | | SERVIÇOS INICIAIS | | | | | - | 1.447,71 | |
| 1.1.0.1. | Composição | 2 | PLACA DE OBRA | M² | 3,00 | 400,34 | BDI 1 | 482,57 | 1.447,71 | RA |
| 1.2. | | | MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS | | | | | - | 2.194,12 | |
| 1.2.0.1. | Composição | 3 | MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS | UND | 1,00 | 961,64 | BDI 1 | 1.159,16 | 1.159,16 | RA |
| 1.2.0.2. | Composição | 4 | DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS | UND | 1,00 | 858,60 | BDI 1 | 1.034,96 | 1.034,96 | RA |
| 1.3. | | | DRENAGEM | | | | | - | 268.293,80 | |
| 1.3.0.1. | SINAPI | 92210 | TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015 | M | 793,00 | 165,17 | BDI 1 | 199,10 | 157.886,30 | RA |
| 1.3.0.2. | Composição | 8 | TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T - DMT: 20KM | TXKM | 1.896,50 | 0,93 | BDI 1 | 1,12 | 2.124,08 | RA |
| 1.3.0.3. | SINAPI | 90106 | ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021 | M3 | 951,60 | 7,27 | BDI 1 | 8,76 | 8.336,02 | RA |
| 1.3.0.4. | SINAPI | 93379 | REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016 | M3 | 851,90 | 19,35 | BDI 1 | 23,32 | 19.866,31 | RA |
| 1.3.0.5. | Composição | 9 | CAIXA COLETORA TIPO BOCA DE LOBO COMPLETA | UM | 19,00 | 1.807,31 | BDI 1 | 2.178,53 | 41.392,07 | RA |
| 1.3.0.6. | SINAPI | 97996 | BASE PARA POÇO DE VISITA RETANGULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 1X1,5 M, PROFUNDIDADE = 1,40 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020_PA | UN | 9,00 | 3.566,27 | BDI 1 | 4.298,78 | 38.689,02 | RA |
| 1.4. | | | PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA | | | | | - | 269.194,04 | |
| 1.4.0.1. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 4.546,80 | 2,29 | BDI 1 | 2,76 | 12.549,17 | RA |
| 1.4.0.2. | SINAPI | 96399 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUB BASE COM PEDRA RACHÃO ESPESSURA DE 15CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 682,00 | 118,32 | BDI 1 | 142,62 | 97.266,84 | RA |
| 1.4.0.3. | SINAPI | 96396 | EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE COM BRITA GRADUADA ESPESSURA DE 13 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 | M3 | 591,08 | 173,30 | BDI 1 | 208,90 | 123.476,61 | RA |
| 1.4.0.4. | Composição | 5 | TRANSPORTE DE PEDRA RACHÃO E BRITA GRADUADA - DMT:20KM | TXKM | 25.462,00 | 1,17 | BDI 1 | 1,41 | 35.901,42 | RA |
| 1.5. | | | MEIO FIO | | | | | - | 63.936,77 | |

CAIXA

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
**#PUBLICO**

| Nº OPERAÇÃO | Nº SICONV | PROPONENTE / TOMADOR | APELIDO DO EMPREENDIMENTO |
|---|---|---|---|
| 0 | 0 | Município de Ipuaçu | PAVIMENTAÇÃO ASFATLTICA - LOTEAMENTO HABITACIONAL POPULAR |

| LOCALIDADE SINAPI | DATA BASE | DESCRIÇÃO DO LOTE | MUNICÍPIO / UF | BDI 1 | BDI 2 | BDI 3 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| FLORIANOPOLIS | 03-23 (N DES.) | PAVIMENTAÇÃO ASFATLTICA - LOTEAMENTO HABITACIONAL POPULAR | Ipuaçu/SC | 20,54% | 0,00% | 0,00% |

| Item | Fonte | Código | Descrição | Unidade | Quantidade | Custo Unitário (sem BDI) (R$) | BDI (%) | Preço Unitário (com BDI) (R$) | Preço Total (R$) | RECURSO |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **PAVIMENTAÇÃO ASFATLTICA - LOTEAMENTO HABITACIONAL POPULAR** | | | | | | | | | **694.116,93** | |
| 1.5.0.1. | SINAPI | 94267 | GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 | M | 953,00 | 55,66 | BDI 1 | 67,09 | 63.936,77 | RA |
| **1.6.** | | | **SINALIZAÇÃO** | | | | | - | **17.458,89** | |
| **1.6.1.** | | | **SINALIZAÇÃO VERTICA** | | | | | - | **17.458,89** | |
| 1.6.1.1. | Composição | 15 | PLACA OCTOGONAL DO TIPO PARE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 5,00 | 451,07 | BDI 1 | 543,72 | 2.718,60 | RA |
| 1.6.1.2. | Composição | 16 | PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA (2 PLACAS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 7,00 | 442,42 | BDI 1 | 533,29 | 3.733,03 | RA |
| 1.6.1.3. | Composição | 17 | PLACA DE SINALIZAÇÃO VIARIA CIRCULAR D=50CM, COM SUPÓRTE GALVANIZADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 10,00 | 326,77 | BDI 1 | 393,89 | 3.938,90 | RA |
| 1.6.1.4. | Composição | 18 | PLACA OCTOGONAL DO TIPO FAIXA DE PEDESTRE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO | UND | 13,00 | 451,07 | BDI 1 | 543,72 | 7.068,36 | RA |
| **1.7.** | | | **ÁREA DE PASSEIOS** | | | | | - | **71.591,60** | |
| 1.7.0.1. | SINAPI | 100576 | REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019 | M2 | 487,00 | 2,29 | BDI 1 | 2,76 | 1.344,12 | RA |
| 1.7.0.2. | SINAPI | 96995 | REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017 | M3 | 137,40 | 51,52 | BDI 1 | 62,10 | 8.532,54 | RA |
| 1.7.0.3. | Composição | 12 | REGULARIZAÇÃO DO SOLO COM LASTRO DE BRITA N° 1 E: 3CM | M³ | 20,61 | 23,64 | BDI 1 | 28,50 | 587,39 | RA |
| 1.7.0.4. | Composição | 13 | PAVIMENTAÇÃO TÁTIL - LAJOTAS DE 40X40CM | m² | 122,73 | 71,56 | BDI 1 | 86,26 | 10.586,69 | RA |
| 1.7.0.5. | 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_08/2022 | M2 | 487,00 | 86,10 | BDI 1 | 103,78 | 50.540,86 | 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.

Ipuaçu/SC
**Local**

segunda-feira, 5 de junho de 2023
**Data**

Responsável Técnico
**Nome:** Indiamara Aline Vizolli
**CREA/CAU:** 136607-4
**ART/RRT:** 8773700-6