

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE BOM JARDIM DA SERRA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO QUADRA DE GRAMA SINTÉTICA (SOCIETY)			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANÓPOLIS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 BOM JARDIM DA SERRA	BDI 1 23,00%	BDI 2 12,30%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									429.528,71
1. SERVIÇOS PRELIMINARES									-
1.1. SERVIÇOS INICIAIS									-
1.1.1. SINAPI-I 4813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA									507,38 RA
1.1.2. Composição COMP-15 ENTRADA DE ELÉTRICA INCLUSO - POSTE PADRÃO CELESC, CAIXA E									2.696,98 RA
1.1.3. SINAPI 97741 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA,									224,65 RA
2. QUADRA ESPORTIVA EM GRAMA SINTÉTICA									-
2.1. PREPARAÇÃO E DRENAGEM DO SOLO									-
2.1.1. SINAPI 99062 MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF 10/2018									339,66 RA
2.1.2. SINAPI 90091 ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA									200,22 RA
2.1.3. SINAPI 102666 DRENO SUBSUPERFICIAL (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD									5.212,20 RA
2.1.4. SICRO 43030 CAIXA DE INSPEÇÃO 60X60X60 CM									939,50 RA
2.1.5. SINAPI-I 9841 TUBO PVC, SERIE R, DN 100MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS									757,24 RA
2.1.6. SINAPI-H 3867 LUVA PVC SOLDAVEL, 110 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL									1.897,56 RA
2.2. ELEMENTOS ESTRUTURAIS									-
2.2.1. SINAPI 96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA									597,97 RA
2.2.2. SINAPI 96557 CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES,									5.913,32 RA
2.2.3. SINAPI 96545 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO									3.799,58 RA
2.2.4. SINAPI 96543 ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-									1.733,04 RA
2.2.5. SINAPI 91603 ARMAÇÃO DO SISTEMA DE PAREDES DE CONCRETO, EXECUTADA									864,91 RA
2.2.6. SINAPI 92269 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM									29.859,71 RA
2.2.7. SINAPI-I 41373 ADITIVO LÍQUIDO IMPERMEABILIZANTE CRISTALIZANTE									1.064,12 RA
2.2.8. SINAPI 89455 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM									3.611,33 RA
2.2.9. SINAPI-I 38600 CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA									184,93 RA
2.2.10. SINAPI 87889 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E									720,02 RA
2.2.11. SINAPI 87529 MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA									3.694,73 RA
2.2.12. SINAPI 88485 APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO.									568,91 RA
2.2.13. SINAPI 95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS									3.585,12 RA
2.3. REVESTIMENTO EM GRAMA SINTÉTICA									-
2.3.1. SINAPI 100576 REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO									152.808,05 RA
2.3.2. SINAPI-I 4748 PEDRA BRITADA OU BICA CORRIDA, NAO CLASSIFICADA (POSTO									4.410,81 RA
2.3.3. SINAPI-I 4729 PEDRA BRITADA GRADUADA, CLASSIFICADA (POSTO									1.374,80 RA
2.3.4. SINAPI 67827 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG,									772,68 RA
2.3.5. Cotação COT-33 GRAMA SINTÉTICA VERDE 52MM - GRAMA SINTÉTICA BRANCA, COLA,									89.662,08 RA
2.3.6. SINAPI 102505 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM									2.695,17 RA
2.4. FECHAMENTO - ALAMBRADO E TELA									-
2.4.1. Composição COMP-59 ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR									152.808,05 RA
2.4.2. SINAPI-I 4948 PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4"									6.206,46 RA
2.4.3. Composição COMP-55 TRELÇA METÁLICA PARA SUSTENTAÇÃO DO ALAMBRADO									5.638,45 RA
2.4.4. SICRO 43809 TIRANTE DE CABO DE AÇO 5/8"									11.129,92 RA
2.4.5. SINAPI 43870 REDE DE NYLON PARA COBERTURA DA QUADRA									5.859,26 RA
2.5. EQUIPAMENTOS									-
2.5.1. SINAPI-I 25398 CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00									5.000,35 RA
2.5.2. Cotação ORÇAMENTO PELA INTERNET BOLA DE FUTEBOL PARA SOCIETY									287,78 RA
2.5.3. Cotação COT-37 PLACA EM ACRÍLICO - INDICAÇÕES DE USO - MEDIDAS 60X90CM									449,20 RA
2.5.4. Cotação COT-31 PLACA BANDEIRA - FACE ILUMINADA ALTURA 3,40M									4.346,01 RA
2.5.5. SINAPI 103310 INSTALAÇÃO DE LIXEIRA METÁLICA DUPLA, CAPACIDADE DE 60 L, EM									2.874,80 RA
2.5.6. Cotação COT-38 Banco 6 lugares em aço carbono, assentos e e encostos em Poliuretano com									17.518,80 RA
3. EXECUÇÃO DE CALÇADA E PLANTIO DE GRAMA									-
3.1. CALÇADA EM BLOCO INTERTRAVADO E PLANTIO DE GRAMA									-
3.1.1. SINAPI 92396 EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO									20.155,80 RA
3.1.2. SINAPI-I 36178 PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, 40 X 40 X									3.339,09 RA
3.1.3. SINAPI-I 4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,									855,30 RA
3.1.4. SINAPI 94279 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,									11.502,72 RA
4. ELÉTRICA									-
4.1. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									-
4.1.1. SINAPI-I 43104 CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA, PARA PISO, EM PVC, DIMENSOES DE									903,61 RA
4.1.2. SINAPI-I 429 PARAFUSO M16 EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM,									288,20 RA
4.1.3. SINAPI 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V,									982,80 RA
4.1.4. SINAPI-I 39255 ELETRODUTO/CONDULETE DE PVC RÍGIDO, LISO, COR CINZA, DE 1",									2.023,58 RA
4.1.5. SINAPI-I 39145 ABRAÇADEIRA EM AÇO PARA AMARRAÇÃO DE ELETRODUTOS, TIPO U									87,40 RA
4.1.6. SINAPI 91914 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM									53,36 RA
4.1.7. SINAPI-I 4721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR,									6,27 RA
4.1.8. SINAPI-I 1892 LUVA EM PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 1", PARA ELETRODUTO									24,78 RA
4.1.9. SINAPI-I 2570 CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE									324,24 RA
4.1.10. SINAPI 101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM									127,50 RA
4.1.11. SINAPI 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A -									17,06 RA
4.1.12. SINAPI 101632 RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000									90,34 RA
4.1.13. Cotação COT-34 REFLETOR LED 200W 6500K									3.772,00 RA
4.1.14. SINAPI-I 39467 DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V,									108,71 RA
4.1.15. SINAPI-I 39456 DISPOSITIVO DR. 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 40									177,23 RA
5. SERVIÇOS FINAIS									-
5.1. LIMPEZA FINAL DE OBRA									-
5.1.1. SINAPI 88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES									951,12 RA
5.1.2. SINAPI 100981 CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO									1.065,00 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.

BOM JARDIM DA SERRA
Local
quinta-feira, 27 de abril de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: JORGE EMANUEL BATISTA MUNIZ
CREA/CAU: 143778-1
ART/RRT: 0