

Proponente / Tomador PREF. MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE PADUA	Município/UF SANTO ANTONIO DE PÁDUA
--	---

Nº do CT 838190/2016	Empreendimento / Apelido CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY-GRAMA SINTÉTICA	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / CONSTRUÇÃO
--------------------------------	---	---

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 01	ATERRO	M3	jul/17	SINAPI	R\$ 20,89
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
6077	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,000000	R\$ 16,09	R\$ 16,09
5921	GRADE DE DISCO REBOCÁVEL COM 20 DISCOS 24" X 6 MM COM PNEUS PARA TRANSPORTE - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,010000	R\$ 2,91	R\$ 0,03
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,005000	R\$ 142,26	R\$ 0,71
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,005000	R\$ 87,48	R\$ 0,44
6259	CAMINHÃO PIPA 6.000 L, PESO BRUTO TOTAL 13.000 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 189 CV INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA, CAPACIDADE 6 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,010000	R\$ 119,85	R\$ 1,20
7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,010000	R\$ 119,47	R\$ 1,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030000	R\$ 17,28	R\$ 0,52
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRACÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,010000	R\$ 71,45	R\$ 0,71
Observações:	RFF SINTÉTICO 74005/2				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 02	LEITO DRENANTE (CAMADA DE BRITA 2)	M3	jul/17	SINAPI	R\$ 64,17
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,000000	R\$ 62,50	R\$ 62,50
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,005000	R\$ 142,26	R\$ 0,71
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,005000	R\$ 87,48	R\$ 0,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030000	R\$ 17,28	R\$ 0,52
Observações:	RFF SINTÉTICO 74005/2				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 03	LEITO DRENANTE (CAMADA DE BRITA 0)	M3	jul/17	SINAPI	R\$ 80,76
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1,000000	R\$ 79,80	R\$ 79,80
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,005000	R\$ 87,48	R\$ 0,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030000	R\$ 17,28	R\$ 0,52
Observações:	RFF SINTÉTICA 74005/002				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 04	BASE EM PÓ-DE-PEDRA	M3	jul/17	SINAPI	R\$ 63,23
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	1,000000	R\$ 59,66	R\$ 59,66
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,005000	R\$ 142,26	R\$ 0,71
5684	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO AÇO LISO, POTÊNCIA 80 HP, PESO OPERACIONAL MÁXIMO 8,1 T, IMPACTO DINÂMICO 16,15 / 9,5 T, LARGURA DE TRABALHO 1,68 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,005000	R\$ 87,48	R\$ 0,44

Nº do CT 838190/2016	Empreendimento / Apelido CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY-GRAMA SINTÉTICA	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / CONSTRUÇÃO
-------------------------	--	--

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

7049	ROLO COMPACTADOR PE DE CARNEIRO VIBRATORIO, POTENCIA 125 HP, PESO OPERACIONAL SEM/COM LASTRO 11,95 / 13,30 T, IMPACTO DINAMICO 38,5 / 22,5 T, LARGURA DE TRABALHO 2,15 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,010000	R\$ 119,47	R\$ 1,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,030000	R\$ 17,28	R\$ 0,52
89035	TRATOR DE PNEUS, POTÊNCIA 85 CV, TRAÇÃO 4X4, PESO COM LASTRO DE 4.675 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,010000	R\$ 71,45	R\$ 0,71
Observações: REF. SINTETICO 74005/002					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 05	REDE DE DRENAGEM DIM 110 MM	M	jul/17	SINAPI	R\$ 31,75
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UNIDADE	0,042900	R\$ 42,00	R\$ 1,80
9833	TUBO PVC, FLEXIVEL, CORRUGADO, PERFURADO, DN 110 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	M3	1,040000	R\$ 9,14	R\$ 9,51
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UNIDADE	0,070100	R\$ 36,47	R\$ 2,56
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UNIDADE	0,148500	R\$ 1,58	R\$ 0,23
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445000	R\$ 17,71	R\$ 7,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445000	R\$ 21,95	R\$ 9,77
Observações: REF SINTETICO 89512					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 06	REDE DE DRENAGEM DIM 150 MM	M	jul/17	SINAPI	R\$ 48,69
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850 GR	UNIDADE	0,042900	R\$ 42,00	R\$ 1,80
9834	TUBO PVC, RIGIDO, CORRUGADO, PERFURADO, DN 150 MM, PARA DRENAGEM, SISTEMA IRRIGACAO	M3	1,040000	R\$ 25,43	R\$ 26,45
20083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UNIDADE	0,070100	R\$ 36,47	R\$ 2,56
38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UNIDADE	0,148500	R\$ 1,58	R\$ 0,23
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445000	R\$ 17,71	R\$ 7,88
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,445000	R\$ 21,95	R\$ 9,77
Observações: REF SINTETICO 89512					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 07	ALAMBRADO	M2	07/02017	SINAPI	R\$ 139,52
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
342	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	KG	0,032000	R\$ 11,77	R\$ 0,38
335	ARAME GALVANIZADO 10 BWG, 3,40 MM (0,0713 KG/M)	KG	0,150000	R\$ 10,42	R\$ 1,56
10935	TELA DE ARAME GALV REVESTIDO EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8* MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	M2	1,100000	R\$ 25,37	R\$ 27,91
7696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	1,680000	R\$ 48,77	R\$ 81,93
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,500000	R\$ 20,91	R\$ 10,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,000000	R\$ 17,28	R\$ 17,28
Observações: REF SINTETICO 73787/1					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 08	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESFORMA	M2	jul/17	SINAPI	R\$ 82,52
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,017000	R\$ 5,78	R\$ 0,10
40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,066000	R\$ 11,17	R\$ 0,74
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,375000	R\$ 17,68	R\$ 6,63
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,046000	R\$ 21,86	R\$ 44,73
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	M2	0,632000	R\$ 47,98	R\$ 30,32
Observações: REF SINTETICO 92447					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 09	CONCRETO USINADO, LANÇAMENTO COM BOMBA,	M3	jul/17	SINAPI	R\$ 388,68
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL

Nº do CT 838190/2016	Empreendimento / Apelido CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY-GRAMA SINTÉTICA	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / CONSTRUÇÃO
-------------------------	--	--

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

1524	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	1,110000	R\$ 323,68	R\$ 359,28
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	R\$ 21,86	R\$ 4,35
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,199000	R\$ 21,99	R\$ 4,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,190000	R\$ 17,28	R\$ 20,56
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,068000	R\$ 0,96	R\$ 0,07
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,131000	R\$ 0,31	R\$ 0,04
Observações: RFF SINTETICO 92874					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 10	PISO EM PEDRA GRANITICA MIRACEMA	M2	jul/17	SINAPI	R\$ 65,25
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	1,468000	R\$ 0,47	R\$ 0,69
10734	PEDRA GRANITICA, SERRADA, TIPO MIRACEMA, MADEIRA, PADUANA, RACHINHA, SANTA ISABEL OU OUTRAS SIMILARES, *11,5 X *23 CM, E= *1,0 A *2,0 CM	M2	1,050000	R\$ 26,17	R\$ 27,48
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,800000	R\$ 21,99	R\$ 17,59
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,400000	R\$ 17,28	R\$ 6,91
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,030000	R\$ 419,33	R\$ 12,58
Observações: RFF SINTETICO 73743					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 11	ENTRADA DE ENERGIA ELETRICA BIFASICA 50 A	UNIDADE	jul/17	SINAPI	R\$ 1.175,58
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
379	ARRUELA QUADRADA EM ACO GALVANIZADO, DIMENSAO = 38 MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18 MM	UNIDADE	4,000000	R\$ 0,49	R\$ 1,96
420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO	UNIDADE	4,000000	R\$ 22,48	R\$ 89,92
985	CABO DE COBRE, RIGIDO, CLASSE 2, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	36,000000	R\$ 4,49	R\$ 161,64
1091	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	UNIDADE	1,000000	R\$ 21,55	R\$ 21,55
2388	DISJUNTOR TIPO NEMA, BIPOLAR 10 ATE 50 A, TENSAO MAXIMA 415 V	UNIDADE	1,000000	R\$ 56,35	R\$ 56,35
2673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2 ", SEM LUYA	M	2,000000	R\$ 2,43	R\$ 4,86
2685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 ", SEM LUYA	M	9,000000	R\$ 4,73	R\$ 42,57
3380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UNIDADE	1,000000	R\$ 33,88	R\$ 33,88
3398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UNIDADE	2,000000	R\$ 4,20	R\$ 8,40
4336	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 3", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	UNIDADE	4,000000	R\$ 2,13	R\$ 8,52
5054	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 100 KG, H = 7 M (NBR 8451)	UNIDADE	1,000000	R\$ 392,23	R\$ 392,23
11856	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 10 MM2	UNIDADE	4,000000	R\$ 2,56	R\$ 10,24
20256	ROLDANA PLASTICA COM PREGO, TAMANHO 30 X 30 MM, PARA INSTALACAO ELETRICA APARENTE	UNIDADE	2,000000	R\$ 0,22	R\$ 0,44
39681	CAIXA DE PROTECAO PARA 1 MEDIDOR BIFASICO, EM CHAPA DE ACO 20 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UNIDADE	1,000000	R\$ 102,30	R\$ 102,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	R\$ 22,21	R\$ 133,26
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,000000	R\$ 17,91	R\$ 107,46
Observações: PLANTA FIETRICA					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 12	SUPORTE (CRUZETA) PARA REFLETOR	UNIDADE	jul/17	SINAPI	R\$ 109,74
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
40552	PARAFUSO, AUTO ATARRACHANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 1/4 (6,35 MM) X 25 MM	UNIDADE	4,000000	R\$ 0,19	R\$ 0,76
429	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 300 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA DUPLA	UNIDADE	2,000000	R\$ 7,45	R\$ 14,90

Nº do CT 838190/2016	Empreendimento / Apelido CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY-GRAMA SINTÉTICA	Gestor / Programa / Modalidade / Ação ME / CONSTRUÇÃO
-------------------------	--	--

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DE SERVIÇOS

1647	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	UNIDADE	1,000000	R\$ 13,84	R\$ 13,84
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	R\$ 17,91	R\$ 35,82
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	R\$ 22,21	R\$ 44,42
Observações: PLANTA ELÉTRICA					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 13	GRAMADO SINTÉTICO	M2	jul/17	MERCADO	R\$ 75,22
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
COT 01	GRAMA SINTÉTICA MONO OU MULTIFIBRILADA 40 mm COM MÍNIMO DE 8000DETEX, MÍNIMO DE 9000 PONTOS, 100% POLIETILENO, NA COR VERDE, COM LINHAS DE DEMARCAÇÃO BRANCA, TEPETE DE SOLDAGEM DAS MANTAS DE GRAMA SINTÉTICA, ADESIVO (COLA DE CONTATO), GRANULO / RASPA DE BORRACHA, AREIA FINA PENEIRADA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,000000	R\$ 75,22	R\$ 75,22
Observações: ORÇAMENTOS DE EMPRESAS DO MERCADO					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO OU FORNECIMENTO	UNIDADE	DATA BASE	FONTE	PREÇO REFERENCIAL
COMP 14	CONJUNTO PARA FUTEBOL (TRAVE E REDE)	UNIDADE	jul/17	SINAPI	R\$ 2.585,84
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO INSUMO	UNIDADE	COEFICIENTE	CUSTO UNITÁRIO	CUSTO TOTAL
25398	CONJUNTO PARA FUTEBOL COM TRAVES OFICIAIS DE 5,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	UNIDADE	1,000000	R\$ 2.494,72	R\$ 2.494,72
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	R\$ 21,99	R\$ 43,98
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,000000	R\$ 17,28	R\$ 34,56
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,030000	R\$ 419,33	R\$ 12,58
Observações:					

Responsável Técnico pela Elaboração do Orçamento:

Nome: LUIS ANTONIO CORREA DE OLIVEIRA
 CREA/CAU: 1999120062
 ART/RRT: 2020170073486

Data: 26/09/2017