OBJETO: REFORMA CAMPO DE FUTEBOL

LOCAL: RUA AGATHA CRISTYNNE ANDERSON, 184 - Maresias, São Sebastião/SP;

BASE e TAXAS: SINAPI SET/26; CDHU 203 AGO/2026; TCPO JUL/2026 - LS= 115,01%; BDI= 24,78%

COMPOSIÇÕES

2.2	REMOÇÃO DE POSTE	UN

CPU 01					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88264	1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R$ 45,13	R$ 90,26
SINAPI	88247	2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000	R$ 35,30	R$ 141,20
SINAPI	5928	3	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,5000	R$ 308,15	R$ 154,08
							R$ 385,54

3.3.3	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, ESPESSURA DE 0,05 M, GEOMETRIA QUADRADA (DIMENSÕES INTERNAS: B=0,2 M; H=0,2 M).	M

CPU 02					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88309	1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2717	R$ 37,26	R$ 10,12
SINAPI	88316	2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2717	R$ 32,18	R$ 8,74
SINAPI	100205	3	TRANSPORTE HORIZONTAL COM JERICA DE 60 L, DE MASSA/ GRANEL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2026	M3XKM	0,0009	R$ 2.353,21	R$ 2,12
SINAPI	97114	4	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_08/2026	M	0,0847	R$ 0,95	R$ 0,08
SINAPI	94964	5	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0768	R$ 492,71	R$ 37,84
SINAPI	4517	6	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5585	R$ 2,89	R$ 1,61
							R$ 60,51

3.3.4	TAMPA DE CONCRETO (0,20 X 1,00 X 0,05 M) COM 4 FUROS ALINHADOS AO CENTRO (DIÂMETRO DE 30 MM)	M

CPU 03					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	97734	1	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	M3	0,0010	R$ 3.656,01	R$ 3,66
SINAPI	102275	2	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,3412	R$ 38,85	R$ 13,26
SINAPI	102274	3	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,8336	R$ 36,39	R$ 30,33
SINAPI	88309	4	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8952	R$ 37,26	R$ 33,36
SINAPI	88316	5	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2516	R$ 32,18	R$ 8,10
							R$ 88,71

3.4.1	GRAMA SINTÉTICA PADRÃO FIFA PARA CAMPO SOCIETY	M2

CPU 04					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88309	1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	R$ 37,26	R$ 8,57
SINAPI	88316	2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300	R$ 32,18	R$ 7,40
SINAPI	4791	3	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	KG	0,5637	R$ 48,85	R$ 27,54
COTAÇÃO		4	GRAMA SINTÉTICA 50MM	M2	1,0000	R$ 134,00	R$ 134,00
							R$ 177,51

3.4.2	TRAVE DE FUTEBOL SOCIETY (5,00 X 2,20 M) COM REDE FIO 4MM	CJ

CPU 05					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88309	1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6000	R$ 37,26	R$ 134,14
SINAPI	88316	2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,6000	R$ 32,18	R$ 115,85
SINAPI	1379	3	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	23,5000	R$ 0,72	R$ 16,92
SINAPI	370	4	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0770	R$ 92,00	R$ 7,08
SINAPI	4718	5	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,0870	R$ 87,56	R$ 7,62
SINAPI	36377	6	TUBO PVC PBA JEI, CLASSE 15, DN 100 MM, PARA REDE DE AGUA (NBR 5647)	M	0,8000	R$ 74,50	R$ 59,60
COTAÇÃO		7	TRAVE DE FUTEBOL SOCIETY (5,00 X 2,20M) COM REQUADRO E REDE FIO 4MM	UN	1,0000	R$ 3.280,00	R$ 3.280,00
							R$ 3.621,21

Assinado por 1 pessoa: LUIS EDUARDO BEZERRA DE ARAUJO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saosebastiao.1doc.com.br/verificacao/3203-0C4B-B019-E59F e informe o código 3203-0C4B-B019-E59F

OBJETO: REFORMA CAMPO DE FUTEBOL

LOCAL: RUA AGATHA CRISTYNNE ANDERSON, 184 - Maresias, São Sebastião/SP;

BASE e TAXAS: SINAPI SET/26; CDHU 203 AGO/2026; TCPO JUL/2026 - LS= 115,01%; BDI= 24,78%

COMPOSIÇÕES

3.6.1	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 ¼"), COM TELA DE REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA (EXCETO MURETA)	M2

CPU 06					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88315	1	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	R$ 37,73	R$ 36,88
SINAPI	88316	2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9774	R$ 32,18	R$ 31,45
SINAPI	94962	3	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,0045	R$ 407,99	R$ 1,84
SINAPI	43130	4	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	KG	0,0000	R$ 21,66	R$ 0,00
SINAPI	11002	5	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	KG	0,0025	R$ 44,10	R$ 0,11
SINAPI	7698	6	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	M	0,8701	R$ 45,81	R$ 39,86
SINAPI	7696	7	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	M	0,6105	R$ 76,74	R$ 46,85
COTAÇÃO		8	Rede de proteção esportiva em nylon - fio 4 - malha 15	M2	1,0000	R$ 8,46	R$ 8,46
							R$ 165,45

3.6.2	PORTÃO DE ABRIR TUBULAR EM TELA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETO	M2

CPU 07					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88309	1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R$ 37,26	R$ 37,26
SINAPI	88316	2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R$ 32,18	R$ 64,36
SINAPI	1379	3	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	2,0300	R$ 0,72	R$ 1,46
SINAPI	370	4	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0100	R$ 92,00	R$ 0,92
CDHU	H.04.000.091169	5	Portão 1 ou 2 folhas tubular com tela de arame galvanizado, completo até 2,50m	M2	1,0000	R$ 1.013,53	R$ 1.013,53
							R$ 1.117,53

3.6.3	REDE DE PROTEÇÃO ESPORTIVA EM NYLON - FIO 4 - MALHA 15	M2

CPU 08					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88309	1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900	R$ 37,26	R$ 3,35
SINAPI	88316	2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500	R$ 32,18	R$ 4,83
SINAPI	10527	3	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	0,0533	R$ 29,00	R$ 1,55
SINAPI	414	4	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRACAO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 100 X 2,5 MM	UN	2,0000	R$ 0,07	R$ 0,14
COTAÇÃO		5	Rede de proteção esportiva em nylon - fio 4 - malha 15	M2	1,0000	R$ 8,46	R$ 8,46
							R$ 18,33

3.6.4	CABO DE AÇO GALVANIZADO	UN

CPU 09					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88309	1	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800	R$ 37,26	R$ 2,98
SINAPI	88316	2	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500	R$ 32,18	R$ 8,05
SINAPI	41954	4	CABO DE ACO GALVANIZADO, DIAMETRO 9,53 MM (3/8"), COM ALMA DE FIBRA 6 X 25 F	KG	10,1500	R$ 68,52	R$ 695,48
TCPO	16.036.000009.MAT	5	Esticador tipo gancho olhal	UN	2,0000	R$ 64,12	R$ 128,24
							R$ 834,75

Assinado por 1 pessoa: LUIS EDUARDO BEZERRA DE ARAUJO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saosebastiao.1doc.com.br/verificacao/3203-0C4B-B019-E59F e informe o código 3203-0C4B-B019-E59F

OBJETO: REFORMA CAMPO DE FUTEBOL

LOCAL: RUA AGATHA CRISTYNNE ANDERSON, 184 - Maresias, São Sebastião/SP;

BASE e TAXAS: SINAPI SET/26; CDHU 203 AGO/2026; TCPO JUL/2026 - LS= 115,01%; BDI= 24,78%

COMPOSIÇÕES

3.7.1.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN

CPU 10					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88247	1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	R$ 35,30	R$ 53,77
SINAPI	88264	2	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5233	R$ 45,13	R$ 68,75
SINAPI	2374	3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 150 A / 600 V, TIPO FXD / ICC - 35 KA	UN	1,0000	R$ 362,39	R$ 362,39
SINAPI	1578	4	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	3,0000	R$ 5,62	R$ 16,86
							R$ 501,77

3.7.2.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN

CPU 11					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88247	1	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4811	R$ 35,30	R$ 16,98
SINAPI	88264	2	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4811	R$ 45,13	R$ 21,71
SINAPI	87367	3	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_07/2026	M3	0,0117	R$ 809,71	R$ 9,47
SINAPI	39806	4	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 18 DISJUNTORES NEMA OU 24 DISJUNTORES DIN	UN	1,0000	R$ 251,30	R$ 251,30
							R$ 299,46

3.7.2.9	CRUZETA REFORÇADA EM FERRO GALVANIZADO PARA FIXAÇÃO DE QUATRO LUMINÁRIAS	UN

CPU 12					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	88264	1	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000	R$ 45,13	R$ 45,13
SINAPI	88247	2	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000	R$ 35,30	R$ 70,60
SINAPI	10527	3	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	0,5866	R$ 29,00	R$ 17,01
CDHU	P.04.000.046029	4	Cruzeta reforçada em ferro galvanizado para fixação de 4 projetores, externa; ref. YT-10/4 da Yluminart, SBC-704/S-R 4 da Shomei ou equivalente	UN	1,0000	R$ 666,28	R$ 666,28
							R$ 799,02

6.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	VB

CPU 13					COEF	UNIT. SD	TOTAL
SINAPI	90776	1	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	500,00	R$ 57,89	R$ 28.945,00
							R$ 28.945,00

Eng. Luis Eduardo Bezerra de Araujo

Secretário de Obras

Assinado por 1 pessoa: LUIS EDUARDO BEZERRA DE ARAUJO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://saosebastiao.1doc.com.br/verificacao/3203-0C4B-B019-E59F e informe o código 3203-0C4B-B019-E59F