



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE - SP
OBRA: MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Data Base: MARÇO 2023 - Boletim SINAPI
Data Base: JUNHO 2023 - Boletim CDHU 190

ITEM	CÓDIGO CDHU/sinapi	MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS: SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.+ bdi	TOTAL (R\$)
1		DEMOLIÇÕES				
1.1	03.04.020	Demolição manual de revestimento ou piso cerâmico, incluindo a base	m2	750,00	14,71	11.029,16
1.2	03.01.020	Demolição manual de concreto simples	m3	5,00	269,48	1.347,39
1.3	03.02.040	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	m3	20,00	98,00	1.960,10
1.4	03.08.040	Demolição manual de forro qualquer, inclusive sistema de fixação	m2	750,00	7,35	5.514,58
1.5	03.08.200	Demolição manual de painéis divisórias, inclusive montantes metálicos	m2	30,00	8,09	242,61
		subtotal (R\$)				20.093,83
2		REMOÇÕES				
2.1	04.02.110	Retirada de estrutura em madeira pontalada, em telha qualquer	m2	50,00	16,31	815,30
	sinapi 97647	Retirada de telhamento perfil em material qualquer, sem reaproveitamento	m2	750,00	4,85	3.637,28
2.3	04.03.040	Retirada de telhamento perfil em material qualquer, com reaproveitamento	m2	100,00	9,80	979,57
2.4	04.08.020	Retirada de folha de esquadria em madeira	un	10,00	27,17	271,73
2.5	04.09.040	Retirada de folha de esquadria metálica	un	8,00	31,85	254,83
2.6	04.09.020	Retirada de guarda-corpo, gradil, ou esquadria metálica em geral	m2	8,00	38,03	304,22
2.7	04.10.020	Retirada de fechadura ou fecho de embutir	un	5,00	14,92	74,61
2.8	04.11.030	Retirada de bancada incluindo pertences	m2	5,00	76,07	380,33
2.9	04.11.020	Retirada de aparelho sanitário, incluindo acessórios	un	10,00	53,60	535,99
2.10	04.11.080	Retirada de registro ou válvula embutidos	un	8,00	68,52	548,17
2.11	04.11.120	Retirada de torneira ou chuveiro	un	8,00	9,29	74,32
2.12	04.14.020	Retirada de vidro ou espelho com raspagem da massa ou retirada de baquete	m2	30,00	17,87	536,11
2.13	04.30.040	Remoção de condutor aparente	m	10,00	3,67	36,70
		subtotal (R\$)				8.449,18
3		CONCRETO, AÇO E DERIVADOS				
3.1	02.09.030	Limpeza manual do terreno, inclusive troncos até 5 cm de diâmetro, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	m2	100,00	9,24	924,21
3.2	07.12.040	Aterro mecanizado por compensação, solo de 1ª categoria em campo aberto, sem compactação do aterro	m3	10,00	25,99	259,93
3.3	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	m2	100,00	4,56	456,09
3.4	06.02.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	m3	10,00	73,50	735,04
3.5	12.01.041	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	m	20,00	93,47	1.869,36
3.6	09.01.020	Forma em madeira comum	m2	20,00	122,27	2.445,31
3.7	11.03.090	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	m3	5,00	595,66	2.978,29
3.8	10.01.040	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	kg	200,00	13,65	2.729,31
3.9	14.01.050	Alvenaria de embasamento em bloco de concreto de 14 x 19 x 39 cm - classe A	m2	30,00	111,62	3.348,46
3.10	11.18.040	Lastro de pedra britada	m3	8,00	220,87	1.766,98
3.11	17.01.040	Lastro de concreto impermeabilizado (esp. 7cm)	m3	8,00	851,67	6.813,36
3.12	10.02.020	Armadura em tela soldada de aço	KG	100,00	17,03	1.702,81
3.13	32.17.030	Impermeabilização em argamassa polimérica para umidade e água de percolação	m2	20,00	17,29	345,86
		subtotal (R\$)				26.375,01
4		FECHAMENTOS				
4.1	14.40.040	Recolocação de divisória (com reaproveitamento de divisória existente)	m2	30,00	54,33	1.630,01
4.2	14.30.110	Divisória cega tipo naval, acabamento em laminado fenólico melamínico, esp.3,5cm	m2	20,00	176,96	3.539,20
4.3	14.30.230	Divisória painel/vidro/tipo naval, acabamento laminado fenólico melamínico, esp.=3,5cm	m2	20,00	236,84	4.736,82
4.4	14.30.300	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 100/70mm - 1ST / 1ST LM	m2	20,00	211,26	4.225,14
4.5	14.30.410	Divisória em placas de gesso acartonado, resistência ao fogo 30 minutos, espessura 100/70mm - 1RU / 1RU	m2	20,00	257,40	5.147,90
4.6	14.30.010	Divisória em placas de granito com espessura de 3 cm	m2	10,00	1.238,00	12.379,98
4.7	14.10.111	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 x 19 x 39 cm - classe C	m2	50,00	102,49	5.124,68
		subtotal (R\$)				36.783,73
5		TELHAMENTOS DIVERSOS				
5.1	15.01.320	Estrutura em terças para telhas perfil em qualquer material, exceto barro	m2	100,00	36,56	3.655,93
5.2	15.01.330	Estrutura em terças para telhas perfil trapezoidal	m2	100,00	25,54	2.553,61
5.3	15.03.030	Fornecimento e montagem de estrutura em aço ASTM-A36, sem pintura	kg	300,00	27,71	8.314,29
5.4	16.03.010	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 6 mm	m2	100,00	74,38	7.438,22
5.5	16.03.310	Cumeeira universal em cimento reforçado com fio sintético CRFS - ondulado (6 ou 8mm)	m	20,00	104,27	2.085,49
5.6	16.03.030	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil trapezoidal de 44 cm	m2	100,00	208,44	20.844,09
5.7	16.03.320	Cumeeira normal em cimento reforçado CRFS - perfil trapezoidal (diversos padrões)	m	20,00	149,90	2.997,91
5.8	16.12.060	Telhamento em chapa de aço pré-pintada com epóxi e poliéster, perfil trapezoidal, com espessura de 0,50 mm e altura de 40 mm	m2	100,00	157,43	15.742,88
5.9	16.13.130	Telhamento tipo sanduíche, com telha metálica trapezoidal pré-pintada c/ epóxi, e=0,50mm e miolo em poliestireno expandido	m2	750,00	231,37	173.524,26
5.10	27.02.050	chapa de policarbonato alveolar de 6mm	m2	20,00	200,75	4.015,02
5.11	sinapi 94227	Calha e rufo em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,33 m	m	80,00	77,93	6.234,57
5.12	sinapi 94228	Calha e rufo em chapa galvanizada nº 24 - corte 0,50 m	m	80,00	106,21	8.496,97
5.13	46.05.020	Tubo de PVC rígido, com ponta lisa, DN= 100 mm, inclusive conexões (condutor AP)	m	20,00	67,15	1.342,99
5.14	46.05.040	Tubo de PVC rígido, com ponta lisa, DN= 150 mm, inclusive conexões (condutor AP)	m	20,00	110,97	2.219,31
		subtotal (R\$)				259.465,56
6		REVESTIMENTOS E PISOS				
6.1	03.03.020	Apicoamento manual de piso, parede ou teto	m2	100,00	3,67	367,04
6.2	17.02.080	Chapisco rústico com pedra britada nº 1	m2	100,00	13,50	1.350,21
6.3	17.02.020	Chapisco	m2	200,00	8,38	1.675,13
6.4	17.02.120	Emboço comum	m2	200,00	27,06	5.412,89
6.5	33.02.080	Massa corrida à base de resina acrílica	m2	100,00	20,75	2.074,66
6.6	33.10.100	Textura acrílica para uso interno / externo, inclusive preparo	m2	50,00	54,21	2.710,66

Valor ref.

12,22	
223,93	
81,44	
6,11	
6,72	
13,55	
4,03	
8,14	
22,58	
26,47	
31,60	
12,40	
63,21	
44,54	
56,94	
7,72	
14,85	
3,05	
7,68	
21,60	
3,79	
61,08	
77,67	
101,60	
494,98	
11,34	
92,75	
183,54	
707,72	
14,15	
14,37	
45,15	
147,05	
196,81	
175,55	
213,89	
1.028,75	
85,17	
30,38	
21,22	
23,03	
61,81	
86,65	
173,21	
124,56	
130,82	
192,26	
166,82	
64,76	
88,26	
55,80	
92,21	
3,05	
11,22	
6,96	
22,49	
17,24	
45,05	



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE - SP
OBRA: MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Data Base: MARÇO 2023 - Boletim SINAPI
Data Base: JUNHO 2023 - Boletim CDHU 190

ITEM	CÓDIGO CDHU/sinapi	MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS: SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.+ bdi	TOTAL (R\$)
6.7	18.11.022	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 10x10 cm, assentado e rejuntado	m2	100,00	133,08	13.308,40
6.8	18.11.042	Revestimento cerâmico (dimensões variadas para seguir padrão existente), assentado e rejuntado	m2	200,00	117,36	23.471,11
6.9	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas	m2	200,00	15,56	3.111,99
6.10	17.01.020	Argamassa de regularização e/ou proteção (esp. 3cm)	m3	23,00	915,07	21.046,50
6.11	17.03.040	Cimentado desempenado e alisado (queimado)	m2	100,00	46,60	4.659,56
6.12	17.40.010	Reparos em piso de granilite - estucamento e polimento	m2	100,00	53,62	5.362,35
6.13	17.10.020	Piso em granilite moldado no local	m2	100,00	114,47	11.446,74
6.14	17.10.200	Rodapé qualquer em granilite moldado no local até 10 cm	m	100,00	55,51	5.551,28
6.15	17.40.150	Resina acrílica para piso de granilite	m2	100,00	41,41	4.140,90
6.16	18.06.102	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIB, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m2	100,00	55,85	5.584,98
6.17	18.06.103	Rodapé em placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIB, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	m	50,00	7,61	380,27
6.18	18.08.090	Revestimento em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção BIa, resistência química B, assentado com argamassa colante e industrializada, rejuntado (30x60cm)	m2	750,00	133,28	99.960,00
6.19	18.08.100	Rodapé em porcelanato esmaltado acetinado para área interna e ambiente com acesso ao exterior, grupo de absorção BIa, resistência química B, assentado com argamassa colante e industrializada, rejuntado	m	250,00	27,65	6.912,50
6.20	18.06.410	Rejuntamento em placas cerâmicas com argamassa industrializada para rejunte, juntas acima de 3 até 5 mm	m2	100,00	15,56	1.556,00
6.21	19.01.062	Peitoril e/ou soleira em granito, espessura de 2 cm e largura até 20 cm, acabamento polido	m	20,00	188,12	3.762,31
6.22	23.08.020	Faixa/batedor de proteção em madeira aparelhada natural de 10 x 2,5 cm	m	150,00	21,41	3.211,27
		subtotal (R\$)				227.056,78
7		FORROS				
7.1	22.02.030	Forro em painéis de gesso acartonado, espessura de 12,5 mm, fixo	m2	750,00	123,05	92.285,74
7.2	22.03.070	Forro em lâmina de PVC	m2	250,00	106,44	26.610,18
7.3	22.20.050	Moldura de gesso simples, largura até 6,0 cm	m	200,00	23,56	4.712,51
		subtotal (R\$)				123.608,43
8		ESQUADRIAS DE MADEIRA				
8.1	23.09.520	Porta lisa com batente metálico - 60 x 160 cm (cela sanitária)	un	6,00	1.303,62	7.821,71
8.2	23.09.530	Porta lisa com batente metálico - 80 x 160 cm (cela sanitária)	un	4,00	1.320,18	5.280,71
8.3	23.20.100	Batente de madeira para porta	m	20,00	69,40	1.388,00
8.4	23.20.120	Guarnição de madeira	m	100,00	10,77	1.077,04
8.5	Sinapi-i 39502	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	un	2,00	561,31	1.122,63
8.6	Sinapi-i 39503	PORTA DE MADEIRA, FOLHA PESADA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 40 MM A 45 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SÓLIDO, CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	un	2,00	653,28	1.306,56
8.7	23.20.320	Folha de porta lisa comum - 70 x 210 cm	un	2,00	323,47	646,95
8.8	23.20.330	Folha de porta lisa comum - 80 x 210 cm	un	6,00	339,83	2.038,97
8.9	23.20.340	Folha de porta lisa comum - 90 x 210 cm	un	2,00	373,34	746,69
8.10	23.20.040	Recolocação de folhas de porta ou janela	un	20,00	86,93	1.738,67
8.11	23.08.020/942 27	Recuperação de folha de porta de madeira, c/ corte de base, enxerto em madeira e chapa de aço galvanizado nas duas faces (altura 15cm)	un	10,00	86,93	869,34
8.12	16.33.062	Chapa galvanizada nº 24 - corte 1,00 m (PROTEÇÃO PORTA - DOBRADA NAS DUAS FACES)	m	10,00	291,04	2.910,42
		subtotal (R\$)				26.947,69
9		ESQUADRIAS METÁLICAS				
9.1	24.02.010	Porta em ferro de abrir, para receber vidro, sob medida	m2	4,00	1.272,21	5.088,84
9.2	24.02.410	Porta em ferro de correr, para receber vidro, sob medida	m2	4,00	2.337,32	9.349,26
9.3	24.01.030	Caixilho em ferro basculante, sob medida	m2	4,00	1.430,45	5.721,78
9.4	24.01.070	Caixilho em ferro de correr, sob medida	m2	4,00	1.051,80	4.207,18
9.5	25.02.211	Porta veneziana de abrir em alumínio - cor branca	m2	2,00	908,65	1.817,30
9.6	25.02.010	Porta de entrada de abrir em alumínio com vidro	m2	2,00	634,95	1.269,90
9.7	25.01.371	Caixilho em alumínio basculante com vidro - branco	m2	3,00	1.858,63	5.575,88
9.8	25.01.380	Caixilho em alumínio de correr com vidro - branco	m2	5,00	1.014,90	5.074,50
9.9	24.20.020	Recolocação de esquadrias metálicas	m2	5,00	54,33	271,67
9.10	24.03.040	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2"	m	8,00	1.084,70	8.677,57
		subtotal (R\$)				47.053,89
10		VIDROS				
10.1	26.02.060	Vidro temperado incolor de 10 mm	m2	10,00	373,93	3.739,32
10.2	26.01.040	Vidro liso transparente de 4 mm	m2	10,00	201,16	2.011,60
10.3	26.01.230	Vidro fantasia de 3/4 mm	m2	20,00	213,25	4.265,09
		subtotal (R\$)				10.016,02
11		FERRAGENS E ACESSÓRIOS				
11.1	28.01.040	Ferragem completa com maçaneta tipo alavanca, para porta com 1 folha	cj	10,00	413,39	4.133,92
11.2	28.01.070	Ferragem completa para porta de box de WC tipo livre/ocupado	cj	10,00	347,20	3.472,05
11.3	28.20.411	Dobradiça em aço cromado de 3 1/2"	cj	30,00	42,94	1.288,12
11.4	28.20.655	Puxador duplo em aço inoxidável de 300 mm, para porta	un	2,00	246,28	492,55
		subtotal (R\$)				9.386,64
12		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS				
12.1	44.20.060	Recolocação de aparelhos sanitários, incluindo acessórios	un	4,00	85,97	343,88
12.2	44.02.062	Tampo/bancada em granito, com frontão, espessura de 2 cm, acabamento polido	m2	4,00	1.013,24	4.052,95
12.3	44.01.050	Bacia sifonada de louça sem tampa - 6 litros	un	3,00	352,43	1.057,28
12.4	44.01.800	Bacia sifonada com caixa de descarga acoplada sem tampa - 6 litros	un	3,00	161,15	483,44
12.5	44.20.230	Tube de ligação para sanitário	un	6,00	57,87	347,23
12.6	SINAPI 100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	10,00	57,19	571,86

Valor ref.

110,59
97,52
12,93
760,4
38,72
44,56
95,12
46,13
34,41
46,41
6,32
162,11
25,90
12,93
156,32
17,79
102,25
88,45
19,58
1.083,28
1.097,04
57,67
8,95
466,44
542,86
268,80
282,39
310,24
72,24
72,24
241,85
1.057,18
1.942,26
1.188,67
874,02
755,07
527,63
1.544,48
843,36
45,15
901,36
310,73
167,16
177,21
343,52
288,52
35,68
204,65
71,44
841,98
292,86
133,91
48,09
47,52



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE - SP
OBRA: MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Data Base: MARÇO 2023 - Boletim SINAPI
Data Base: JUNHO 2023 - Boletim CDHU 190

ITEM	CÓDIGO CDHU/sinapi	MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS: SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.+ bdi	TOTAL (R\$)
12.7	44.01.200	Mictório de louça sifonado auto aspirante	un	2,00	545,15	1.090,30
12.8	44.06.010	Lavatório coletivo em aço inoxidável	m	2,00	1.278,00	2.556,00
12.9	44.01.270	Cuba de louça de embutir oval	un	2,00	167,14	334,28
12.10	44.01.850	Cuba de louça de embutir redonda	un	2,00	161,15	322,29
12.11	44.20.650	Válvula de metal cromado de 1"	un	2,00	50,83	101,66
12.12	44.03.645	Torneira para bancada automática, acionamento hidromecânico, em latão cromado, DN= 1/2" ou 3/4"	un	6,00	184,23	1.105,37
12.13	44.03.300	Torneira volante tipo alavanca em metal cromado	un	2,00	428,72	857,45
12.14	44.06.300	Cuba em aço inoxidável simples de 400x340x140mm	un	2,00	422,96	845,92
12.15	44.06.330	Cuba em aço inoxidável simples de 500x400x400mm	un	2,00	1.015,24	2.030,47
12.16	44.20.620	Válvula americana	un	2,00	65,13	130,26
12.17	38.23.240	Mão francesa simples, galvanizada a fogo, L= 500mm, para reforço de cubas e tampos de pias, com colocação	un	10,00	46,75	467,52
12.18	44.03.470	Torneira de parede para pia com bica móvel e arejador, em latão fundido cromado	un	2,00	75,84	151,68
12.19	44.03.590	Torneira de mesa para pia com bica móvel e arejador em latão fundido cromado	un	2,00	256,00	512,00
12.20	44.01.360	Tanque de louça com coluna de 18 a 20 litros	un	2,00	866,95	1.733,91
12.21	44.03.400	Torneira curta com rosca para uso geral, em latão fundido cromado, DN= 3/4"	un	2,00	66,68	133,36
12.22	44.20.110	Engate flexível pvc DN=1/2"	un	10,00	14,73	147,30
12.23	44.20.010	Sifão plástico sanfonado universal	un	10,00	35,69	356,93
12.24	47.02.040	Registro de gaveta em latão fundido cromado com canopla, DN= 1 1/4" - linha especial	un	4,00	214,10	856,39
12.25	47.04.040	Válvula de descarga com registro próprio, DN= 1 1/2"	un	4,00	422,71	1.690,83
12.26	44.20.180	Reparo de válvula de descarga	un	8,00	136,41	1.091,24
12.27	44.20.120	Canopla para válvula de descarga	un	8,00	151,26	1.210,04
12.28	49.01.030	Ralo sifonada de PVC rígido de 150 x 150 x 50 mm, com grelha	un	2,00	133,64	267,28
12.29	46.01.020	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 25 mm, (3/4"), inclusive conexões	m	20,00	37,81	756,22
12.30	46.01.040	Tubo de PVC rígido soldável marrom, DN= 40 mm, (1 1/4"), inclusive conexões	m	20,00	59,60	1.192,09
12.31	46.02.050	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 50 mm, inclusive conexões	m	20,00	54,92	1.098,46
12.32	46.02.070	Tubo de PVC rígido branco PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série normal, DN= 100 mm, inclusive conexões	m	20,00	94,96	1.899,21
12.33	46.03.060	Tubo de PVC rígido PxB com virola e anel de borracha, linha esgoto série reforçada 'R'. DN= 150 mm, inclusive conexões	m	20,00	189,86	3.797,21
12.34	49.03.020	Caixa de inspeção/gordura em alvenaria, 600 x 600 x 600 mm	un	2,00	393,72	787,43
12.35	SINAPI 100803	TUBO, PEX, MULTICAMADA, DN 16, INSTALADO EM RAMAL INTERNO DE INSTALAÇÕES DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	m	5,00	23,39	116,97
12.36	48.02.400	Reservatório em polietileno com tampa de rosca - capacidade de 1.000 litros:	un	2,00	1.156,73	2.313,46
subtotal (R\$)						36.810,16
13		INSTALAÇÕES ELETRICAS				
13.1	SINAPI 104473	PONTO DE ILUMINAÇÃO INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF 01/2022	un	8,00	231,59	1.852,75
13.2	SINAPI 104475	PONTO DE TOMADA INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF 01/2022	un	8,00	194,04	1.552,29
13.3	41.31.040	Luminária LED retangular de sobrepor com difusor translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 3690 a 4800 lm, potência de 38 a 41 W	un	8,00	393,46	3.147,71
13.4	41.31.070	Luminária LED quadrada de sobrepor com difusor prismático translúcido, 4000 K, fluxo luminoso de 1363 a 1800 lm, potência de 15 a 24 W	un	8,00	362,36	2.898,85
subtotal (R\$)						9.451,60
14		PINTURA GERAL				
14.1	03.10.140	Remoção de pintura em massa com lixamento	m2	150,00	7,56	1.133,60
14.2	03.03.040	Demolição manual de revestimento em massa de parede ou teto	m2	150,00	7,35	1.102,92
14.3	33.01.280	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	m	20,00	62,85	1.257,07
14.4	33.10.010	Tinta látex antimoho em massa, inclusive preparo (FORROS)	m2	300,00	34,91	10.473,19
14.5	33.10.030	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo (PAREDES)	m2	1.500,00	39,80	59.694,66
14.6	33.06.020	Pintura Acrílica para muros, quadras e pisos cimentados (MUIROS):	m2	200,00	30,98	6.195,10
14.7	33.10.041	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo (BARRADOS)	m2	200,00	41,91	8.382,88
14.8	33.11.050	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	m2	150,00	56,72	8.507,44
14.9	33.12.011	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	m2	50,00	57,17	2.858,68
14.10	33.05.330	Verniz em superfície de madeira	m2	50,00	34,19	1.709,43
14.11	33.10.070	Tinta borracha clorada em massa, inclusive preparo (QUADRAS)	m2	100,00	48,50	4.849,70
14.12	33.09.020	Faixas demarcatórias em borracha clorada (QUADRAS)	m	100,00	3,92	392,31
14.13	33.10.060	Epóxi em massa, inclusive preparo	m2	30,00	143,43	4.303,00
subtotal (R\$)						110.859,98
15		FECHAMENTOS E SERVIÇOS EXTERNOS				
15.1	34.05.080	Alambrado em tela aço galvanizado 2", montantes metálicos, até 4,00m altura	m2	50,00	287,95	14.397,48
15.2	24.02.100	Portão tubular em tela de aço galvanizado até 2,50 m de altura, completo	m2	6,00	1.030,84	6.185,07
15.3	92398	PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM	m2	50,00	110,05	5.502,55
15.4	94993	PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF 07/2016	m2	100,00	86,73	8.672,90
15.5	34.02.100	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	m2	100,00	20,19	2.019,31
subtotal (R\$)						36.777,30
16		ACESSIBILIDADE				
16.1	30.08.060	Bacia sifonada de louça para pessoas com mobilidade reduzida - capacidade de 6 litros	un	2,00	1.474,51	2.949,03
16.2	44.01.240	Lavatório em louça com coluna suspensa	un	2,00	820,36	1.640,72
16.3	30.01.020	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 500 mm	un	2,00	147,51	295,03
16.4	30.01.030	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2" x 800 mm	un	2,00	193,18	386,36

Valor ref.

453,01
1.061,99
138,89
133,91
42,24
153,09
356,26
351,47
843,64
54,12
38,85
63,02
212,73
720,42
55,41
12,24
29,66
177,91
351,26
113,35
125,69
111,05
31,42
49,53
45,64
78,91
157,77
327,17
19,44
961,22
192,45
161,24
326,96
301,11
6,28
6,11
52,23
29,01
33,07
25,74
34,83
47,13
47,51
28,41
40,30
3,26
119,19
239,28
856,61
91,45
72,07
16,78
1.225,29
681,70
122,58
160,53

 PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO ANTONIO DE POSSE - SP OBRA: MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO SOCIAL PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Data Base: MARÇO 2023 - Boletim SINAPI Data Base: JUNHO 2023 - Boletim CDHU 190						
ITEM	CÓDIGO CDHU/sinapi	MANUTENÇÃO EM PRÉDIOS PÚBLICOS: SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.+ bdi	TOTAL (R\$)
16.5	30.01.061	Barra de apoio lateral para lavatório, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1.1/4", comprimento 25 a 30 cm	un	2,00	216,56	433,13
		subtotal (R\$)				5.704,26
17		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
17.1	48.20.020	Limpeza de caixa d'água até 1.000 litros	un	2,00	73,50	147,01
17.2	48.20.040	Limpeza de caixa d'água de 1.001 até 10.000 litros	un	2,00	196,01	392,02
17.3	55.02.050	Limpeza e desobstrução de canaletas ou tubulações de águas pluviais (CALHAS)	m	20,00	13,59	271,73
17.4	55.01.130	Limpeza e lavagem de superfície revestida com material cerâmico ou pastilhas por hidrojateamento com rejuntamento	m2	100,00	16,21	1.620,98
17.5	05.07.040	Remoção de entulho separado de obra com caçamba metálica - terra, alvenaria, concreto, argamassa, madeira, papel, plástico ou metal	m3	22,00	124,50	2.739,08
		subtotal (R\$)				5.170,82
		TOTAL GERAL COM BDI (20,34%) (R\$)				1.000.010,88

Valor ref.
179,96
61,08
162,88
11,29
13,47
103,46

ANA LÚCIA LIMA DA SILVA

Secretária Municipal de Desenvolvimento Social

JOÃO LEANDRO LOLLI

Prefeito Municipal