



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECERICA DA SERRA
SECRETARIA MUNICIPAL DE SERVIÇOS URBANOS

Ata de Registro - Manutenção e Revitalização de Praças, Parques, Jardins e Praça de Esportes
COM DESONERAÇÃO

			BDI : 22,47%		L.S.: 128,23%			
Código	Referência	Item	Descrição	Un	Quantid.	Valor Unit.	Custo Unit.	Custo Total
		1.0	INICIO, APOIO E ADMINISTRACAO DA OBRA					62.455,00
02.03.120	CDHU 200 - JAN/26	1.1	Tapume fixo para fechamento de áreas, com portão	M2	500,00	101,99	124,91	62.455,00
		2.0	DEMOLICAO SEM REAPROVEITAMENTO					325.425,00
03.01.020	CDHU 200 - JAN/26	2.1	Demolição manual de concreto simples	M3	1.000,00	224,84	275,36	275.360,00
03.02.040	CDHU 200 - JAN/26	2.2	Demolição manual de alvenaria de elevação ou elemento vazado, incluindo revestimento	M3	500,00	81,76	100,13	50.065,00
		3.0	RETIRADA COM PROVAVEL REAPROVEITAMENTO					141.295,00
04.09.100	CDHU 200 - JAN/26	3.1	Retirada de guarda-corpo ou gradil em geral	M2	500,00	31,72	38,85	19.425,00
04.09.140	CDHU 200 - JAN/26	3.2	Retirada de poste ou sistema de sustentação para alambrado ou fechamento	UN	500,00	26,57	32,54	16.270,00
04.09.160	CDHU 200 - JAN/26	3.3	Retirada de entelamento metálico em geral	M2	20.000,00	4,31	5,28	105.600,00
		4.0	TRANSPORTE E MOVIMENTACAO, DENTRO E FORA DA OBRA					378.265,00
05.07.050	CDHU 200 - JAN/26	4.1	Remoção de entulho de obra com caçamba metálica - material volumoso e misturado por alvenaria, terra, madeira, papel, plástico e metal	M3	1.000,00	130,45	159,76	159.760,00
05.08.080	CDHU 200 - JAN/26	4.2	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5° km até o 10° km	M3	1.000,00	39,61	48,51	48.510,00
05.09.006	CDHU 200 - JAN/26	4.3	Taxa de destinação de resíduo sólido em aterro, tipo inerte	T	2.500,00	47,81	58,55	146.375,00
05.10.023	CDHU 200 - JAN/26	4.4	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 5° km até o 10° km	M3	1.000,00	19,29	23,62	23.620,00
		5.0	SERVICO EM SOLO E ROCHA, MANUAL					140.175,00
06.02.0201	CDHU 200 - JAN/26	5.1	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava até 1,5 m	M3	500,00	61,32	75,10	37.550,00
06.02.040	CDHU 200 - JAN/26	5.2	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava além de 1,5 m	M3	500,00	79,31	97,13	48.565,00
06.11.020	CDHU 200 - JAN/26	5.3	Reaterro manual para simples regularização sem compactação	M3	500,00	8,79	10,77	5.385,00
06.12.020	CDHU 200 - JAN/26	5.4	Aterro manual apiloado de área interna com maço de 30 kg	M3	500,00	63,14	77,33	38.665,00
06.14.020	CDHU 200 - JAN/26	5.5	Carga manual de solo	M3	500,00	12,26	15,01	7.505,00
2002011	SIURB- JUL/25	5.6	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS, COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M2	500,00	4,09	5,01	2.505,00
		7.0	ESCORAMENTO, CONTENCAO E DRENAGEM					121.765,00
08.06.040	CDHU 200 - JAN/26	7.1	Barbacã em tubo de PVC com diâmetro 50 mm	M	500,00	28,49	34,89	17.445,00
102688	SINAPI - JAN/26	7.2	DRENO ESPINHA DE PEIXE (SEÇÃO 0,40 X 0,40 M), COM TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, ENCHIMENTO COM AREIA, INCLUSIVE CONEXÕES. AF_07/2021	M	2.000,00	42,59	52,16	104.320,00
		8.0	FORMA					213.605,00
09.01.020	CDHU 200 - JAN/26	8.1	Forma em madeira comum para fundação	M2	500,00	103,51	126,77	63.385,00
09.01.030	CDHU 200 - JAN/26	8.2	Forma em madeira comum para estrutura	M2	500,00	245,32	300,44	150.220,00
		9.0	ARMADURA E CORDOALHA ESTRUTURAL					418.260,00
10.01.040	CDHU 200 - JAN/26	9.1	Armadura em barra de aço CA-50 (A ou B) fyk = 500 MPa	KG	10.000,00	9,84	12,05	120.500,00
10.01.060	FDE - JAN/26	9.2	ISOLACAO TERMICA - CHAPA DE ISOPOR E=30MM	M2	1.000,00	14,34	17,56	17.560,00
10.02.020	CDHU 200 - JAN/26	9.3	Armadura em tela soldada de aço	KG	10.000,00	9,71	11,89	118.900,00
96546	SINAPI - JAN/26	9.4	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	10.000,00	13,17	16,13	161.300,00
		9.0	CONCRETO, MASSA E LASTRO					1.059.306,00
11.01.130	CDHU 200 - JAN/26	9.1	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	500,00	519,37	636,07	318.035,00
11.03.090	CDHU 200 - JAN/26	9.2	Concreto preparado no local, fck = 20 MPa	M3	500,00	543,58	665,72	332.860,00
11.05.040	CDHU 200 - JAN/26	9.3	Argamassa graute	M3	300,00	444,19	544,00	163.200,00
11.18.020	CDHU 200 - JAN/26	9.4	Lastro de areia	M3	500,00	267,04	327,04	163.520,00
11.18.040	CDHU 200 - JAN/26	9.5	Lastro de pedra britada	M3	300,00	215,62	264,07	79.221,00
11.18.060	CDHU 200 - JAN/26	9.6	Lona plástica preta - uso geral	M2	1.000,00	2,02	2,47	2.470,00
		10.0	FUNDACAO PROFUNDA					98.140,00
12.01.041	CDHU 200 - JAN/26	10.1	Broca em concreto armado diâmetro de 25 cm - completa	M	1.000,00	80,13	98,14	98.140,00
		11.0	ALVENARIA E ELEMENTO DIVISOR					1.495.550,00
14.02.080	CDHU 200 - JAN/26	11.1	Alvenaria de elevação de 1 tijolo maciço aparente	M2	2.000,00	383,96	470,24	940.480,00
14.04.200	CDHU 200 - JAN/26	11.2	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 9 cm	M2	1.000,00	72,85	89,22	89.220,00
14.04.210	CDHU 200 - JAN/26	11.3	Alvenaria de bloco cerâmico de vedação de 14 cm	M2	1.000,00	83,32	102,04	102.040,00
14.10.101	CDHU 200 - JAN/26	11.4	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 9 cm - classe C	M2	1.000,00	79,59	97,47	97.470,00
14.10.111	CDHU 200 - JAN/26	11.5	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 14 cm - classe C	M2	1.000,00	96,05	117,63	117.630,00
14.10.121	CDHU 200 - JAN/26	11.6	Alvenaria de bloco de concreto de vedação de 19 cm - classe C	M2	1.000,00	115,43	141,37	141.370,00
14.20.020	CDHU 200 - JAN/26	11.7	Cimalha em concreto com pingadeira	M	500,00	11,99	14,68	7.340,00
		12.0	ESTRUTURA EM MADEIRA, FERRO, ALUMINIO E CONCRETO					511.070,00
15.01.210	CDHU 200 - JAN/26	12.1	Estrutura pontaletada para telhas de barro	M2	1.000,00	138,31	169,39	169.390,00
15.01.310	CDHU 200 - JAN/26	12.2	Estrutura em terças para telhas de barro	M2	1.000,00	107,65	131,84	131.840,00
92539	SINAPI - JAN/26	12.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	M2	1.000,00	106,92	130,94	130.940,00
15.20.040	CDHU 200 - JAN/26	12.4	Recolocação de peças lineares em madeira com seção até 60 cm²	M	10.000,00	6,44	7,89	78.900,00
		13.0	TELHAMENTO					558.825,00
16.02.030	CDHU 200 - JAN/26	13.1	Telha de barro tipo romana	M2	1.000,00	68,24	83,57	83.570,00
16.02.045	CDHU 200 - JAN/26	13.2	Telha de barro colonial/paulista	M2	1.000,00	137,60	168,52	168.520,00
16.02.120	CDHU 200 - JAN/26	13.3	Emboçamento de beiral em telhas de barro	M	1.000,00	15,50	18,98	18.980,00
16.02.230	CDHU 200 - JAN/26	13.4	Cumeeira de barro emboçado tipos: plan, romana, italiana, francesa e paulistinha	M	1.000,00	31,95	39,13	39.130,00
16.03.020	CDHU 200 - JAN/26	13.5	Telhamento em cimento reforçado com fio sintético CRFS - perfil ondulado de 8 mm	M2	500,00	78,46	96,09	48.045,00
16.16.040	CDHU 200 - JAN/26	13.5	Telha ondulada translúcida em polipropileno	M2	500,00	87,84	107,58	53.790,00
16.40.060	CDHU 200 - JAN/26	13.7	Recolocação de telha de barro tipo colonial/paulistinha	M2	1.000,00	49,31	60,39	60.390,00
16.40.080	CDHU 200 - JAN/26	13.8	Recolocação de telha de barro tipo plan	M2	1.000,00	49,31	60,39	60.390,00

16.40.140	CDHU 200 - JAN/26	13.9	Recolocação de telha em fibrocimento ou CRFS, perfil ondulado	M2	1.000,00	21,24	26,01	26.010,00
		14.0	REVESTIMENTO EM MASSA OU FUNDIDO NO LOCAL					976.397,50
17.01.020	CDHU 200 - JAN/26	14.1	Argamassa de regularização e/ou proteção	M3	250,00	807,89	989,42	247.355,00
17.01.040	CDHU 200 - JAN/26	14.2	Lastro de concreto impermeabilizado	M3	250,00	755,72	925,53	231.382,50
17.01.050	CDHU 200 - JAN/26	14.3	Regularização de piso com nata de cimento	M2	5.000,00	29,25	35,82	179.100,00
17.05.100	CDHU 200 - JAN/26	14.4	Piso com requadro em concreto simples com controle de fck= 25 MPa	M3	250,00	1.040,45	1.274,24	318.560,00
		15.0	REVESTIMENTO CERAMICO					254.505,00
18.06.102	CDHU 200 - JAN/26	15.1	Placa cerâmica esmaltada PEI-5 para área interna, grupo de absorção BIIb, resistência química B, assentado com argamassa colante industrializada	M1	1.000,00	49,51	60,63	60.630,00
18.11.042	CDHU 200 - JAN/26	15.2	Revestimento em placa cerâmica esmaltada de 20x20 cm, tipo monocolor, assentado e rejuntado com argamassa industrializada	M2	500,00	112,36	137,61	68.805,00
18.12.020	CDHU 200 - JAN/26	15.3	Revestimento em pastilha de porcelana natural ou esmaltada de 5x5 cm, assentado e rejuntado com argamassa colante industrializada	M2	500,00	204,25	250,14	125.070,00
		16.0	REVESTIMENTO EM PEDRA					30.982,00
19.03.260	CDHU 200 - JAN/26	16.1	Revestimento em pedra ardósia selecionada	M2	250,00	91,47	112,02	28.005,00
19.03.270	CDHU 200 - JAN/26	16.2	Rodapé em pedra ardósia, altura de 7 cm	M	100,00	24,31	29,77	2.977,00
		17.0	REVESTIMENTO SINTETICO					1.611.980,00
21.01.160	CDHU 200 - JAN/26	17.1	Revestimento em grama sintética, com espessura de 20 a 32 mm	M2	5.000,00	99,46	121,81	609.050,00
	COTAÇÃO	17.2	Revestimento em grama sintética, com espessura de 52 mm	M2	3.000,00	189,00	231,47	694.410,00
	COTAÇÃO	17.3	Borracha granulada	KG	36.000,00	7,00	8,57	308.520,00
		18.0	ESQUADRIA, SERRALHERIA E ELEMENTO EM FERRO					747.569,00
24.02.270	CDHU 200 - JAN/26	18.1	Portão de 2 folhas, tubular em tela de aço galvanizado acima de 2,50 m de altura, completo	M2	50,00	869,88	1.065,34	53.267,00
24.03.040	CDHU 200 - JAN/26	18.2	Guarda-corpo tubular com tela em aço galvanizado, diâmetro de 1 1/2'	M	100,00	846,97	1.037,28	103.728,00
24.03.310	CDHU 200 - JAN/26	18.3	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 1 1/2'	M	250,00	238,50	292,09	73.022,50
24.03.320	CDHU 200 - JAN/26	18.4	Corrimão tubular em aço galvanizado, diâmetro 2'	M	250,00	278,77	341,41	85.352,50
24.20.090	CDHU 200 - JAN/26	18.5	Solda MIG em esquadrias metálicas	M	250,00	52,25	63,99	15.997,50
24.20.200	CDHU 200 - JAN/26	18.6	Chapa de ferro nº 14, inclusive soldagem	M2	50,00	284,83	348,83	17.441,50
24.20.230	CDHU 200 - JAN/26	18.7	Tela ondulada em aço galvanizado fio 10 BWG, malha de 1'	M2	2.000,00	115,92	141,97	283.940,00
24.20.270	CDHU 200 - JAN/26	18.8	Tela em aço galvanizado fio 16 BWG, malha de 1' - tipo alambrado	M2	2.000,00	46,88	57,41	114.820,00
		19.0	ESQUADRIA E ELEMENTO EM MATERIAL ESPECIAL					79.978,00
27.02.001	CDHU 200 - JAN/26	19.1	Chapa em policarbonato compacta, fumê, espessura de 6 mm	M2	100,00	487,55	597,10	59.710,00
27.02.050	CDHU 200 - JAN/26	19.2	Chapa de policarbonato alveolar de 6 mm	M2	100,00	165,49	202,68	20.268,00
		20.0	ACESSIBILIDADE					91.241,00
30.01.010	CDHU 200 - JAN/26	20.1	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2'	M	25,00	222,44	272,42	6.810,50
30.01.020	CDHU 200 - JAN/26	20.2	Barra de apoio reta, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 500 mm	UN	25,00	146,85	179,85	4.496,25
30.01.050	CDHU 200 - JAN/26	20.3	Barra de apoio em ângulo de 90°, para pessoas com mobilidade reduzida, em tubo de aço inoxidável de 1 1/2' x 800 x 800 mm	UN	25,00	361,08	442,21	11.055,25
30.01.061	CDHU 200 - JAN/26	20.4	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	25,00	181,40	222,16	5.554,00
30.04.020	CDHU 200 - JAN/26	20.5	Revestimento sintético de borracha ou PVC colorido, para sinalização tátil de alerta / direcional - colado	M2	250,00	206,83	253,30	63.325,00
		21.0	PINTURA					1.907.930,00
33.01.280	CDHU 200 - JAN/26	21.1	Reparo de trincas rasas até 5 mm de largura, na massa	M	1.000,00	54,67	66,95	66.950,00
33.05.330	CDHU 200 - JAN/26	21.2	Verniz em superfície de madeira	M2	2.000,00	28,98	35,49	70.980,00
33.06.020	CDHU 200 - JAN/26	21.3	Acrílico para quadras e pisos cimentados	M2	5.000,00	26,20	32,09	160.450,00
33.09.021	CDHU 200 - JAN/26	21.4	Tinta acrílica para faixas demarcatórias	M	2.000,00	4,29	5,25	10.500,00
33.10.030	CDHU 200 - JAN/26	21.5	Tinta acrílica antimoho em massa, inclusive preparo	M2	5.000,00	35,14	43,04	215.200,00
33.10.041	CDHU 200 - JAN/26	21.6	Esmalte à base de água em massa, inclusive preparo	M2	5.000,00	36,26	44,41	222.050,00
33.11.050	CDHU 200 - JAN/26	21.7	Esmalte à base água em superfície metálica, inclusive preparo	M2	5.000,00	48,97	59,97	299.850,00
33.12.011	CDHU 200 - JAN/26	21.8	Esmalte à base de água em madeira, inclusive preparo	M2	5.000,00	49,41	60,51	302.550,00
33.10.020	CDHU 200 - JAN/26	21.9	Tinta látex em massa, inclusive preparo	M2	10.000,00	29,55	36,19	361.900,00
33.03.760	CDHU 200 - JAN/26	21.10	Hidrorepelente incolor à base de silano-siloxano oligomérico disperso em água	M2	5.000,00	32,25	39,50	197.500,00
		22.0	PAISAGISMO E FECHAMENTOS					3.247.798,00
34.01.020	CDHU 200 - JAN/26	22.1	Limpeza e regularização de áreas para ajardinamento (jardins e canteiros)	M2	20.000,00	2,04	2,50	50.000,00
	COTAÇÃO	22.2	Palmeira Imperial h= até 5m	UN	200,00	3.536,00	4.330,54	866.108,00
	COTAÇÃO	22.3	Árvore ornamental tipo palmeira cica - h= 2,00 m	UN	300,00	262,30	321,24	96.372,00
34.02.100	CDHU 200 - JAN/26	22.4	Plantio de grama esmeralda em placas (jardins e canteiros)	M2	20.000,00	19,00	23,27	465.400,00
34.05.270	CDHU 200 - JAN/26	22.5	Alambrado em tela de aço galvanizado de 2', montantes metálicos retos	M2	5.000,00	238,03	291,52	1.457.600,00
34.13.011	CDHU 200 - JAN/26	22.6	Corte, recorte e remoção de árvore inclusive as raízes - diâmetro (DAP)>5cm<15cm	UN	100,00	265,68	325,38	32.538,00
34.20.050	CDHU 200 - JAN/26	22.7	Tela de arame galvanizado fio nº 22 BWG, malha de 2', tipo galinheiro	M2	2.000,00	16,64	20,38	40.760,00
34.20.080	CDHU 200 - JAN/26	22.8	Tela de aço galvanizado fio nº 10 BWG, malha de 2', tipo alambrado de segurança	M2	2.000,00	79,40	97,24	194.480,00
34.20.160	CDHU 200 - JAN/26	22.9	Recolocação de alambrado, com altura até 4,50 m	M2	2.000,00	18,18	22,27	44.540,00
		23.0	PLAYGROUND E EQUIPAMENTO RECREATIVO					2.488.240,85
35.01.070	CDHU 200 - JAN/26	23.1	Tela de arame galvanizado fio nº 12 BWG, malha de 2'	M2	2.000,00	46,07	56,42	112.840,00
35.01.150	CDHU 200 - JAN/26	23.2	Trave oficial completa com rede para futebol de salão	CJ	20,00	2.342,54	2.868,91	57.378,20
35.01.170	CDHU 200 - JAN/26	23.3	Poste oficial completo com rede para voleibol	CJ	20,00	1.928,74	2.362,13	47.242,60
35.04.020	CDHU 200 - JAN/26	23.4	Banco contínuo em concreto vazado	M	100,00	221,12	270,81	27.081,00
35.04.120	CDHU 200 - JAN/26	23.5	Banco em concreto pré-moldado, comprimento 150 cm	UN	100,00	575,32	704,59	70.459,00
35.04.130	CDHU 200 - JAN/26	23.6	Banco de madeira sobre alvenaria	M2	100,00	233,52	285,99	28.599,00
35.04.140	CDHU 200 - JAN/26	23.7	Banco em concreto pré-moldado com pés vazados, comprimento 200 cm	UN	100,00	646,57	791,85	79.185,00

35.04.150	CDHU 200 - JAN/26	23.8	Banco em concreto pré-moldado com 3 pés, comprimento 300 cm	UN	200,00	922,21	1.129,43	225.886,00
35.05.200	CDHU 200 - JAN/26	23.9	Centro de atividades em madeira rústica	CJ	15,00	5.923,88	7.254,98	108.824,70
35.05.210	CDHU 200 - JAN/26	23.10	Balanco duplo em madeira rústica	CJ	15,00	3.215,28	3.937,75	59.066,25
35.05.220	CDHU 200 - JAN/26	23.11	Gangorra dupla em madeira rústica	CJ	15,00	2.005,73	2.456,42	36.846,30
35.05.240	CDHU 200 - JAN/26	23.12	Gira-gira em ferro com assento de madeira (8 lugares)	CJ	15,00	4.084,47	5.002,25	75.033,75
		23.13	Playground completo de Madeira e Plastico	CJ	30,00	28.900,00	35.393,83	1.061.814,90
35.20.050	CDHU 200 - JAN/26	23.14	Conjunto de 4 lixeiras para coleta seletiva, com tampa basculante, capacidade 50 litros	UN	20,00	1.269,05	1.554,21	31.084,20
18012002	SIURB- JUL/25	23.15	IC.02 - CONJUNTO MESA E BANCOS EM CONCRETO	CJ	5,00	1.812,63	2.219,93	11.099,65
18016001	SIURB- JUL/25	23.16	SURF DUPLO CONJUGADO (EXERCITADOR PARA IDOSOS)	UN	5,00	2.358,29	2.888,20	14.441,00
18016002	SIURB- JUL/25	23.17	ROTAÇÃO DIAGONAL DUPLA - APARELHO DUPLO CONJUGADO	UN	5,00	1.954,91	2.394,18	11.970,90
18016003	SIURB- JUL/25	23.18	MULTI EXERCITADOR CONJUGADO COM 6 FUNÇÕES	UN	5,00	6.757,28	8.275,64	41.378,20
18016004	SIURB- JUL/25	23.19	SIMULADOR DE CAVALGADA	UN	5,00	4.146,94	5.078,76	25.393,80
18016005	SIURB- JUL/25	23.20	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLA	UN	5,00	6.197,64	7.590,25	37.951,25
18016006	SIURB- JUL/25	23.21	ALONGADOR COM 3 ALTURAS CONJUGADO	UN	5,00	2.677,46	3.279,09	16.395,45
18016007	SIURB- JUL/25	23.22	PRESSÃO DE PERNAS TRIPLA CONJUGADO	UN	5,00	3.849,48	4.714,46	23.572,30
18016008	SIURB- JUL/25	23.23	REMADA SENTADA	UN	5,00	2.253,91	2.760,36	13.801,80
18016009	SIURB- JUL/25	23.24	SIMULADOR DE CAMINHADA DUPLO CONJUGADO	UN	5,00	3.912,06	4.791,10	23.955,50
18016010	SIURB- JUL/25	23.25	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLA CONJUGADO	UN	5,00	5.531,93	6.774,95	33.874,75
18016011	SIURB- JUL/25	23.26	ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO	UN	5,00	1.443,02	1.767,27	8.836,35
18016012	SIURB- JUL/25	23.27	ROTAÇÃO VERTICAL TRIPLA CONJUGADO	UN	5,00	2.042,57	2.501,54	12.507,70
18016013	SIURB- JUL/25	23.28	ESQUI DUPLO CONJUGADO	UN	5,00	5.065,39	6.203,58	31.017,90
18016014	SIURB- JUL/25	23.29	ESQUI TRIPLA CONJUGADO	UN	5,00	6.987,44	8.557,52	42.787,60
18016015	SIURB- JUL/25	23.30	BICICLETA DE CADEIRA INDIVIDUAL	UN	5,00	1.966,31	2.408,14	12.040,70
18016016	SIURB- JUL/25	23.31	BICICLETA DE CADEIRA TRIPLA	UN	5,00	5.599,90	6.858,20	34.291,00
18016017	SIURB- JUL/25	23.32	PUXADOR PEITORAL DUPLO STAR	UN	5,00	3.717,05	4.552,27	22.761,35
18016018	SIURB- JUL/25	23.33	TWIST TRIPLA	UN	5,00	3.066,77	3.755,87	18.779,35
18016019	SIURB- JUL/25	23.34	PLACA ORIENTADORA VERTICAL	UN	5,00	3.481,41	4.263,68	21.318,40
18016020	SIURB- JUL/25	23.35	LIXEIRA DUPLA	UN	5,00	1.424,84	1.745,00	8.725,00
		24.0	PAVIMENTACAO E PASSEIO					955.710,00
54.04.340	CDHU 200 - JAN/26	24.1	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, cor natural, tipos: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	M2	7.000,00	111,48	136,53	955.710,00
	CDHU	25.0	LIMPEZA E ARREMATE					175.300,00
55.01.020	CDHU 200 - JAN/26	25.1	Limpeza final da obra	M2	10.000,00	14,31	17,53	175.300,00

Total com BDI : 18.091.767,35