

L200520.2

Razão Social

CNPJ/CPF

Responsável

BDI do Projeto

Leis Sociais

1,000

1,000

Total do Projeto

R\$465.096,360

CENTRO DE SAÚDE MILIONÁRIOS - Licitação

Código da Tarefa	Descrição da Tarefa	Quantidade	Unidade	Valor Cotado	Total
01	INSTALAÇÃO DA OBRA	1,000			26.169,090
01 02	BARRACAO DE OBRA				14.974,040
01 02 12	DEPOSITO E FERRAMENTARIA TIPO I	1,000	UN	4.123,430	4.123,430
01 02 20	INSTALAÇÃO SANITARIA TIPO I	1,000	UN	5.851,140	5.851,140
01 02 26	REFEITÓRIO TIPO II	1,000	UN	4.999,470	4.999,470
01 03	PLACA DE OBRA AFIXADA COM PEÇAS DE MADEIRA 8X12CM				1.516,380
01 03 02	PLACA DE OBRA EM LONA IMPRESSAO DIGITAL P SUDECAP FURNLIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (1,50 X 1,00 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS	6,000	M2	194,550	1.167,300
01 03 10	TAPUME PADRAO SUDECAP (TIPO I, II E III)	1,500	M2	232,720	349,080
01 04	COMPENSADO 10MM FIXAÇÃO ENTERRADA SEM INFORME PBH				6.877,500
01 04 02	COMPENSADO 10MM FIXAÇÃO ENTERRADA SEM INFORME PBH	50,000	M	84,390	4.219,500
01 04 09	TELA-TAPUME DE POLIPROPILENO H= 1,20 M, INCL BASE	100,000	M	9,300	930,000
01 04 10	PROTEÇÃO COM FITA ZEBRADA AMARELA L=7CM E PEÇA 7X7	200,000	M	6,620	1.324,000
01 04 20	REMANFJAMENTO DE TAPUME	50,000	M	8,080	404,000
01 08	REDE INTERNA E PROVISORIA DE AGUA E ESGOTO				138,960
01 08 01	TUBO PVC D= 100 MM	6,000	M	17,170	103,020
01 08 20	TUBO PVC AGUA SOLDA E CONEXOES D=20MM (1/2")	6,000	M	5,990	35,940
01 29	ANDAIME FACHADEIRO				941,410
01 29 01	ANDAIME FACHADEIRO INCLUSIVE FORRO METALICO	46,420	M2MES	3,560	165,260
01 29 02	GUARDA CORPO MADEIRA L= 15 CM P/ ANDAIME FACHADEIRO	92,840	M2	6,320	586,750
01 29 03	MONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO	46,420	M2	2,040	94.700
01 29 04	DESMONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO	46,420	M2	2,040	94.700
01 31	ANDAIME TUBULAR				1.720,800
01 31 10	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MULTIDIRECIONAL (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA)	120,000	M3	6,030	723,600
01 31 11	LOCAÇÃO ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO TORRE, LARG. DE 1 ATÉ 1,5M E H *1,00*M	60,000	MXMES	16,620	997.200
02	DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES	1,000			7.541,840
02 01	REMOÇÃO DE TELHA INCLUSIVE EMPILHAMENTO				934,300
02 01 05	ONDULADA DE FIBROCIMENTO	20,030	M2	9,080	181.870
02 01 07	CERAMICA COLONIAL OU FRANCESA	69,030	M2	10,900	752.430
02 02	REMOÇÃO DE CALHA, RUFO E CONDUTOR, INCL AFASTAMENTO				1.168,380
02 02 01	DE CALHA GALVANIZADA OU PVC	185,280	M	5,460	1.011.630
02 02 05	DE RUFO DE CHAPA GALVANIZADA	43,300	M	3,620	156.750
02 03	REMOÇÃO DE ENGRADAMENTO DE TELHADO INCL EMPILHAM				716,040
02 03 05	DE TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO	20,030	M2	6,110	122.380
02 03 07	DE TELHA CERAMICA, COLONIAL OU FRANCESA	69,030	M2	8,800	593.660
02 06	REMOÇÃO DE ESQUADRIA DE MADEIRA INCL EMPILHAMENTO				19,200
02 06 02	DE FOLHA DE PORTA OU JANELA	3,570	M2	5,400	19.200
02 07	REMOÇÃO DE ESQUADRIA METALICA				1.556,490
02 07 01	DE PORTA OU JANELA	3,780	M2	13,530	51.140
02 07 10	REMOÇÃO DE TELA MOSQUITEIRO	111,260	M2	13,530	1.505.350
02 09	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO INCLUSIVE AFASTAMENTO				990,700
02 09 01	DE REBOCO	38,650	M2	2,520	97.400
02 09 10	APICAMENTO MANUAL DE SUPERFÍCIE DE REBOCO	100,370	M2	7,990	801.960
02 09 11	CERÂMICO, AZULEJO OU LADRILHO HIDRÁULICO	3,800	M2	15,860	59.510
02 09 12	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 400MM	2,700	M	11,790	31.830
02 10	DEMOLIÇÃO DE PISO INCLUSIVE AFASTAMENTO				13,240
02 10 08	DE MARMORITE	0,940	M2	14,080	13.240
02 11	DEMOLIÇÃO DE PASSEIO E PAVIMENTO				1.487,940
02 11 04	PASSEIO OU LAJE DE CONCRETO C/EQUIPAMENTO ELETRICO	223,080	M2	6,670	1.487.940
02 14	DEMOLIÇÃO MANUAL, DE ALVENARIA INCL AFASTAMENTO				12,710
02 14 10	DE ALVENARIA DE TIJOLAS E BLOCOS	0,280	M3	45,380	12.710
02 19	DEMOLIÇÃO DE DIVISORIA INCLUSIVE AFASTAMENTO				27,040
02 19 03	DE MADEIRA	1,930	M2	14,010	27.040
02 21	REMOÇÃO DE PEÇAS DIVERSAS				558,040
02 21 01	FOUÇAS	1,000	UN	57,300	57.300
02 21 26	METAIS ESPECIAIS (VÁLVULA DE DESCARGA, CAIXA SILEN)	1,000	M2	7,310	7.310
02 21 27	REMOÇÃO DE TOLDOS	104,840	UN	4,480	469.680
02 21 28	REMOÇÃO DE VIDRO COMUM	1,750	M2	13,670	23.750
02 22	REMOÇÃO DE BANCADA				57,680
02 22 01	DE PEDRA(MARMORE, GRANITO, ARDOSIA, MARMORITE, ETC)	1,510	M2	38,200	57.680
03	TRABALHOS EM TERRA	1,000			15.227,100
03 15	ATERRO COMPACTADO				1.840,130
03 15 60	MANUAL COM SOQUETE	44,620	M3	41,240	1.840.130
03 23	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO				1.173,400

120

03.23.01	MANUAL, COM SOQUETE	223,080 M2	5,260	1 173,400
03.24	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA EM CARRINHO DE MAO			904,490
03.24.01	DM7 <= 50,00 M	37,750 M3	23,960	904,490
03.25	TRANSPORTE DE MAT DE QUALQUER NATUREZA EM CAÇAMBA			11 309,080
03.25.01	CAÇAMBA 5m²	68,000 VG	166,310	11 309,080
05	GALERIA CELULAR E/OU CONTENÇÕES	1,000		1 045,180
05.09	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE			1,045,180
05.09.02	BRITA	12,350 M3	84,630	1,045,180
07	ALVENARIAS E DIVISOES	1,000		96,770
07.03	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO(BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO)			96,770
07.03.05	E= 15 CM, A REVESTIR	1,680 M2	57,600	96,770
08	COBERTURAS E FORROS	1,000		33.693,270
08.01	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU			9.371.980
08.01.01	PARA COBERTURA CERAMICA COM TESOURAS COMPLETO	69,030 M2	129,270	8.923,510
08.01.20	PARA COBERTURA EM TELHA ONDULADA	20,030 M2	22,390	448,470
08.07	COBERTURA EM TELHA CERAMICA			2 852 320
08.07.10	COLONIAL CURVA	69,030 M2	41,320	2 852 320
08.85	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA			18 952,700
08.85.27	Nº 22 GSG, DESENVOLVIMENTO = 75 CM	193,060 M	98,170	18 952 700
08.87	RUFO E CONTRA-RUFO DE CHAPA GALVANIZADA			2 516 270
08.87.45	Nº 24 GSG, DESENVOLVIMENTO = 25 CM	89,040 M	28,260	2 516,270
10	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA, INCENDIO E GAS	1,000		8.622,750
10.03	TUBO PVC AGUA SOLDA CLASSE 15 INCLUSIVE CONEXOES			36.880
10.03.04	D= 40 MM (1 1/4")	2,700 M	13,660	36.880
10.10	TUBO PVC ESGOTO, PB, VIROLA E ANEL, INCL. CONEXOES			915.300
10.10.04	D= 100 MM	30,000 M	30,510	915,300
10.24	TORNEIRA			444.700
10.24.90	TORNEIRA P/ LAVATÓRIO REF. 1193 LINHA PERTUTTI DOCOL OU EQUIVALENTE	5,000 UN	88,940	444.700
10.25	VALVULA			3 221,080
10.25.22	VAL.DESCARGA E ACAB BENEFIT DOCOL PMR (PESSOA COM MOBILIDADE REDUZIDA) OU EQUIVALENTE	4,000 UN	805,270	3 221,080
10.40	LAVATORIO			1 409,520
10.40.05	LAV.SUSP (41X29,5CM)AZALEA CELITE/EQUIVALENTE COMPLETO	4,000 UN	352,380	1 409,520
10.41	VASO SANITARIO			371.790
10.41.04	CONJ.ACOPLADO BRANCA, AZALEA CELITE/EQUIVALENTE COMPLETO	1,000 UN	371,790	371,790
10.45	PIA E CUBA			234.350
10.45.03	CUBA EM AÇO INOX Nº1 (46X30X15CM)C/VALVULA E SIFAO	1,000 UN	234,350	234,350
10.48	COMPLEMENTO			726.100
10.48.09	PORTA SABAO LIQUIDO REF. SG4001 COLUMBUS OU EQUIVALENTE	10,000 UN	45,780	457,800
10.48.15	ASSENTO BRANCO PARA VASO 500-100 CELITE/EQUIVALENTE	10,000 UN	26,830	268,300
10.90	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO			1 263,030
10.90.90	KIT ALARME PARA SANITARIO P.N.E. COM FIO DE ACORDO COM A NORMA NBR 9050 - 2015 COM BOTOEIRA AUDIOVISUAL IP 66 REF. SOL SUSTENTAVEL MOD. PNE-CF PLUS	3,000 UN	421,010	1 263,030
11	INSTALAÇÃO ELETRICA E TELEFONICA	1,000		63 814 360
11.09	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE, INC. CONEXOES			11 072 270
11.09.01	D=3/4"	233,660 M	24,880	5.813.460
11.09.02	D=1 1/4"	15,020 M	45,100	677,400
11.09.03	D=1"	155,460 M	29,470	4 581 410
11.14	CAIXA E ACESSORIOS			1 275,200
11.14.20	DE EMBUTIR EM PVC 2X4" TIGRE OU EQUIVALENTE	80,000 UN	7,290	583,200
11.14.21	DE EMBUTIR EM PVC 4X4" TIGRE OU EQUIVALENTE	80,000 UN	8,650	692,000
11.15	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS			176.170
11.15.90	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR ATÉ 6 CIRCUITOS COM BARRAMENTO DE 63 AMPERES	1,000 UN	176,370	176,370
11.17	CONDULETE			8.877,190
11.17.02	CONDULETE D= 3/4"	146,000 UN	23,310	3 403,260
11.17.11	CONDULETE D=1"	95,000 UN	28,600	2 717,000
11.17.12	CONDULETE 1" 1/4	5,000 UN	51,290	256,450
11.17.15	TAMPA CEGA P/ CONDULETE D= 3/4"	58,000 UN	6,240	361,920
11.17.17	CONJ. TAMPA E INTERRUPTOR SIMPLES P/ COND 3/4"	2,000 UN	24,490	48,980
11.17.20	CONJ. TAMPA E 2 INTERRUPTOR SIMPLES P/COND 3/4"	18,000 UN	28,790	518,220
11.17.28	CONJ TAMPA COM TOMADA PADRÃO BRASILEIRO EM CONDULETE	56,000 UN	28,060	1 571 360
11.19	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO (240V-60HRZ) PADRAO DIN			92.970
11.19.23	TRIPOLAR 50A	1,000 UN	92,970	92.970
11.24	CABO FLEXÍVEL NÃO HALOGÊNIO			6 001 060
11.24.05	# 2,5 MM2, ISOLAMENTO 750V	567,480 M	2,530	1 435,720
11.24.06	# 4,0 MM2, ISOLAMENTO 750V	211,000 M	3,620	763,820
11.24.07	# 6,0 MM2, ISOLAMENTO 750V	211,000 M	5,180	1 095,090
11.24.08	# 10,0 MM2, ISOLAMENTO 750V	211,000 M	8,310	1 753 410
11.24.09	# 16,0 MM2, ISOLAMENTO 750V	75,100 M	12,690	953,020
11.30	INTERRUPTOR, TOMADA E ACESS. SILENTOQUE PIAL/EQUIVALENTE			1 583 496
11.30.10	INTERRUPTOR SIMPLES 10/250V R 1000 SEM PLACA OU EQUIVALENTE	20,000 UN	11,950	239,000
11.30.22	TOMADA 2P+T 10A-250V, S/ PLACA REF 685044 P LEGRAN OU EQUIVALENTE	20,000 UN	17,810	356,200
11.30.38	CONJ COM 2 INTER. SIMPLES R 2000 SEM PLACA OU EQUIVALENTE	20,000 UN	24,320	486,400
11.30.51	PLACA TERMOPLASTICA CINZA PARA CAIXA 2" X 4"	41,000 UN	7,890	323,490
11.30.55	TOMADA 2P+T 20A-250V, SEM PLACA R.54333 OU EQUIVALENTE	8,000 UN	22,300	178,400
11.31	INTERRUPTOR, TOMADA E ACESSORIO-LINHA DECORATIVA			3 130 130
11.31.15	PLACA P/CX 2X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	26,000 UN	7,730	200,980
11.31.16	PLACA P/CX 4X4"-LINHA PIALPLUS, PIAL/EQUIVALENTE	19,000 UN	18,060	343,140
11.31.25	PLACA CEGA 4X2 BRANCA PIAL PLUS, PIAL LEGRAND, ACABAMENTO GLOSS, MATERIAL PLASTICO, TERMOPLASTICO. REF 618520 PIAL PLUS OU EQUIVALENTE	50,000 UN	13,880	694,000

120

11 31 26	PLACA CEGA 4X4 BRANCA PIAL PLUS, PIAL LEGRAND, ACABAMENTO FOSCO, MATERIAL PLASTICO, TERMOPLASTICO REF 618510 PIAL PLUS OU EQUIVALENTE	50,000 UN	25,990	1.299,500
11 31 27	PLACA COM SUPORTE 2 MÓDULOS 4X4 PERO ILUS, REF LEROY MERLIN	18,000 UN	18,090	325,620
11 31 28	PLACA COM SUPORTE 2 MÓDULOS 2X4 PERO ILUS, REF LEROY MERLIN	23,000 UN	10,680	245,640
11 31 29	1 AMPA QUADRADA PARA CAIXA DE PASSAGEM 120X120 REF TIGRE OU EQUIVALENTE PARA A CAIXA DE PASSAG	1,000 UN	21,250	21,250
11 37	LUMINARIA SOBREPOR PLAMP FLUOR, REFLETOR ALUMINIO			14.024,420
11 37 21	2X10W COMPLETA 60CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	21,000 CJ	179,040	3.759,840
11 37 24	2X18W COMPLETA 120CM (LAMPADA LED E SOQUETE)	31,000 CJ	304,130	9.428,030
11 37 80	LUMINARIA PLAFUN REDONDO VIDRO JATEADO, DIAM 25CM, 01 LAMP LED 15W, BULBU A65, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADA	13,000 UN	64,350	836,550
11 45	ARANDELA			2.966,700
11 45 50	ARANDELA EXTERNA P/ 1 LÂMP LED 13W REF. WETZEL IPTP26 C/ GRADE IP65 OU EQUIVALENTE	31,000 UN	95,700	2.966,700
11 55	COMPLEMENTOS PARA LUMINARIAS			476,000
11 55 20	SOQUETE PARA LAMPADA FLUORESCENTE	80,000 UN	5,950	476,000
11 60	LAMPADAS - 127V/220V			5.936,870
11 60 50	LÂMPADA TUBULAR LED 10W 1000 LUMENS SOQUETE G13 60CM	72,000 UN	25,230	1.816,560
11 60 51	LÂMPADA TUBULAR LED 18W 1800 LUMENS SOQUETE G13 120CM	100,000 UN	31,620	3.162,000
11 60 55	REFLETOR HOLOFOTE EM LED COM LAMPADA 100W PRETO REF MICRO LED SLIM RSPM-50WBF REF ILUMINIM OU EQUIVALENTE	1,000 UN	85,660	85,660
11 60 60	LÂMPADA BULBO LED 13W 1500 LUMENS BASE E27	31,000 UN	28,150	872,650
11 81	TOMADAS PADRAO PARA TELECOMUNICACOES			332,580
11 81 09	PLACA 2X4" COM FURO CENTRAL PARA TOMADA JACK	46,000 UN	7,230	332,580
11 82	ACESSORIOS PARA INSTALAÇÃO TELEFONICA/INFORMATICA			1.330,120
11 82 50	TOMADA RJ 45 S/ PLACA	44,000 UN	30,230	1.330,120
11 84	CAIXAS PARA INSTALAÇÃO TELEFÔNICA PADRÃO TELEMAR			162,590
11 84 10	CAIXA TELEFONE EMBUTIR 40X40X12 PADRÃO TELEBRÁS IDEAL P/ ORGANIZAR CABOS TELEFÔNICOS	1,000 UN	162,590	162,590
11 99	ITENS EXTRAS			6.376,400
11 99 11	CANALETIA 53X15 2M COM TAMPALUMINIO BRANCO DUTOTEC X DUTOTEC, PROFUNDIDADE 2000 MM REF. LEROY MERLIN	30,000 M	136,920	4.107,600
11 99 12	CANALETA 25X25 2METROS COM ADESIVO 10091 DEXSON SCHNEIDER REF. LEROY MERLIN	51,000 M	39,920	2.035,920
11 99 13	CAIXA DE PASSAGEM GALVANIZADA DE SOBREPOR CPS 202 x 202 x 102 mm COD 901043 REF SANTEC OU EQUIVALENTE	4,000 UN	58,220	232,880
12	ESQUADRIA DE MADEIRA (MARCENARIA)	1,000		3.019,680
12 04	PORTA ABRIR EM MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COMPLETA			3.019,680
12 04 34	90 X 210 CM, 557-E69-ML60 CROMADA	1,000 UN	693,180	693,180
12 04 41	90 X 210 DEF.FIS C/PROT PLURIG.H=40CM E BARRA CROM	3,000 UN	775,500	2.326,500
13	SERRALHERIA	1,000		1.529,220
13 40	GUARDA-CORPO E CORRIMAO			1.529,220
13 40 53	BARRA APOIO P/ LAVAT RETANG. INOX 49X64X49CM D=1 1/2"	3,000 UN	336,260	1.008,780
13 40 56	BARRA APOIO INOX P/ VASO SANITARIO D=1 1/2" L=80 CM	6,000 UN	86,740	520,440
14	REVESTIMENTOS	1,000		12.815,600
14 05	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA			4.400,840
14 05 09	CHAPISCO COM ARGAMASSA 1:2 CIM /AREIA, E SIKA 1, A PENEIRA	70,000 M2	12,740	891,800
14 05 21	EMBOÇO COM ARGAMASSA 1:6 CIMENTO E AREIA	50,920 M2	24,110	1.227,680
14 05 34	REBOCO COM ARGAMASSA 1:4	69,300 M2	32,920	2.281,360
14 15	REVESTIMENTO COM AZULEJO			8.414,760
14 15 69	BRANCO 15X15 CM, EXTRA	122,450 M2	68,720	8.414,760
15	PISOS, RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS	1,000		7.985,180
15 04	CONFRAPISO DESEMPENADO, COM ARG 1.3 SEM JUNTA			2.492,120
15 04 02	E=2,0 CM	82,980 M2	30,040	2.492,120
15 08	PISO CIMENTADO ACAB LISO ARGAMASSA 1:3 JUNTA SECA			5.458,990
15 08 10	E=3,0 CM	140,010 M2	38,990	5.458,990
15 70	PISO EM MARMORITE E REVEDUR, INCLUSIVE CONTRAPISO E=3CM			34,000
15 70 10	MARMORITE CINZA COM JUNTA PLASTICA 1X1	0,940 VB	36,240	34,000
16	VIDROS, ESPELHOS E ACESSORIOS	1,000		898,350
16 02	VIDRO LISO			898,350
16 02 10	VIDRO TEMPERADO, COLOCADO EM CAIXILHO COM OU SEM BAGUETES, COM GAXETA DE NEOPRENE E=8MM	3,300 M2	211,620	898,350
17	PINTURA	1,000		56.786,680
17 15	PINTURA ACRILICA			37.122,970
17 15 02	FOSCA, SEM MASSA, EM REBOÇO C/ SELADOR ACRILICO	166,670 M2	13,750	2.291,710
17 15 11	SEMI-BRILHO, SEM MASSA, EM REBOÇO SEM SELADOR	1.757,100 M2	10,440	18.344,120
17 15 18	SEMI-BRILHO C/MASSA ACRILICA EM REBOÇO C/FUNDO PRE	58,380 M2	26,710	1.559,330
17 15 40	FOSCA, SEM MASSA, EM REBOÇO SEM SELADOR	1.392,520 M2	10,720	14.927,810
17 25	PINTURA ESMALTE SINTETICO			14.626,640
17 25 21	ACE FINADO S/MASSA C/FUNDO BRANCO EM ESQ MADEIRA	171,170 M2	23,770	4.068,710
17 25 36	ALTO-BRILHO C/FUNDO ANTIOXIDANTE EM ESQ METALICA	380,970 M2	21,870	8.331,810
17 25 50	ALTO-BRILHO C/ FUNDO ANTIOXIDANTE EM PEÇA METÁLICA	91,610 M2	24,300	2.226,120
17 42	ENVERNIZAMENTO POLIURETANO MADEIRA NAO RESINOSA			5.037,070
17 42 50	POLIURETANO FOSCO SOBRE PEÇAS E FORROS DE MADEIRA	200,600 M2	25,110	5.037,070
18	SERVICOS DIVERSOS	1,000		465,800
18 08	BANCADA			257,030
18 08 33	DE ARDOSIA E= 2 CM APOIADA EM PAREDES	0,740 M2	228,570	169,140
18 08 86	MODBANCA EM ARDOSIA E=2CM, H=7CM	1,240 M	16,850	20,890
18 08 98	FURAÇÃO E COLAGEM DE BOJO	1,000 UN	67,000	67,000
18 30	EQUIPAMENTOS E PEÇAS PADRAO			208,770
18 30 60	PLURIGOMA 80X40CM PARA PORTA BANHEIRO ACESSÍVEL	3,000 UN	69,590	208,770
19	DRENAGEM	1,000		4.186,560
19 15	CAIXA DE PASSAGEM TIPO A - PADRAO SUDCAP			4.186,560
19 15 03	D= 600 MM	3,000 UN	1.395,520	4.186,560
40	SERVICOS AUXILIARES	1,000		536,600
40 70	PINTURA			536,600

130

40.70.25	OLEO C/1 DEMÃO DE ZARCÃO SOBRE PEÇAS METÁLICAS	20,000 M2	26,830	536,600
48	SERVICOS AUXILIARES DE SERRALHERIA	1,000		716,730
48.43	GRELHAS E GRADES			716,730
48.43.24	GRELHA DE FERRO REDONDO P/CAIXA COLETORA 60X60 CM	3,000 UN	238,910	716,730
49	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1,000		26 224,000
49.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL			26 224,000
49.10.10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	100,000 UN	262,240	26 224,000
56	MÃO DE OBRA E VEÍCULOS	1,000		193 921,600
56.10	MÃO DE OBRA			179 422,950
56.10.01	ENCARREGADO	4,000 MES	7 577,340	30 309,360
56.10.02	SERVEnte	33,000 MES	2 956,830	97 575,390
56.10.03	ELETRICISTA COM ADICIONAL PERICULOSIDADE 30%	29,000 H	27,800	806,200
56.10.04	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1 750,000 H	20,770	36 555,200
56.10.05	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	880,000 H	16,110	14 176,800
56.11	VEÍCULOS			9 568,650
56.11.20	LOCAÇÃO VEÍCULO POPULAR MOTOR 1 0 C/ AR E SEGURO SEM COMBUSTÍVEL	5,000 MES	1 913,730	9 568,650
56.12	COMBUSTÍVEIS			4 930,000
56.12.20	GASOLINA	1 000,000 L	4,930	4 930,000



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]