



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/OO - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 1

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
6111	SERVENTE	H	19 577,076	7,44	145 653,44	19,41	19,41
12599	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	6 510,000	9,80	63 798,00	8,50	27,91
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	3 612,834	11,39	41 150,18	5,48	33,40
V0000015	RESERVATÓRIO ELEVADO METÁLICO, CAPACIDADE DE 40M3	UN	1,000	39 100,00	39 100,00	5,21	38,61
4491	PEÇA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	5 808,488	6,20	36 012,63	4,80	43,41
V0000014	FORNECIMENTO DE UMA UNIDADE DE ABRANDAMENTO DE ÁGUA	CJ	1,000	32 000,00	32 000,00	4,26	47,67
12774	HIDROMETRO 5 M3/H DN 3/4"	UN	258,000	105,84	27 306,72	3,64	51,31
2707	ENGENHEIRO DE OBRA PLENO	H	220,000	106,14	23 350,80	3,11	54,42
4069	MESTRE DE OBRAS	H	420,000	50,61	21 256,20	2,83	57,25
12601	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	M	906,000	19,61	17 766,66	2,37	59,62
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25M	M	517,400	27,86	14 414,76	1,92	61,54
1524	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 20,0 MPA	M3	46,672	305,18	14 243,51	1,90	63,44
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1 246,338	10,66	13 285,96	1,77	65,21
9813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, NBR-8417, DIAMETRO EXT. 20 M	M	5 160,000	2,43	12 538,80	1,67	66,88
4783	PINTOR	H	907,150	11,39	10 332,44	1,38	68,26
1351	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMA CONCRETO	UN	646,364	14,92	9 643,74	1,29	69,54
13902	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS CATERPILLAR 312B, 84KW (110HP) CAP. 0,42 A	UN	0,021	368 711,18	7 868,33	1,05	70,59
V0000002	EXECUÇÃO DE SERVIÇO PARA LIMPEZA EM POÇO COM PROFUNDIDADE ATÉ 100 METROS E TESTE DE BOMBEAMENTO DO POÇO	UN	1,000	7 671,00	7 671,00	1,02	71,61
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	2 891,372	2,32	6 707,98	0,89	72,51
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	568,050	11,39	6 470,09	0,86	73,37
V0000013	MEDIDOR DE VAZÃO TIPO ELETROMAGNÉTICO	UN	1,000	5 982,00	5 982,00	0,80	74,17
0034	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	KG	1 793,090	3,27	5 863,40	0,78	74,95
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	502,410	11,39	5 722,45	0,76	75,71
4750	PEDREIRO	H	429,821	11,39	4 895,66	0,65	76,36
5061	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	715,329	6,80	4 864,24	0,65	77,01



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/O0 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 2

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
1448	COMPACTADOR SOLOS PNEUMÁTICO TIPO SAPO ATE 35KG TIPO CLOZIRONE OU EQUIV	H	1 781,840	2,70	4 810,97	0,64	77,65
4752	POCEIRO	H	390,000	12,13	4 730,70	0,63	78,28
10508	VIGIA NOTURNO	H	420,000	10,92	4 586,40	0,61	78,90
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32	KG	10 321,178	0,44	4 541,32	0,61	79,50
0247	AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	518,150	8,57	4 440,55	0,59	80,09
0159	ADUBO ORGANICO BOVINO	M3	46,542	92,00	4 281,86	0,57	80,66
V0000016	CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSO TRIFÁSICO 220V PARA Q = 1,95 L/S; HMAN = 89,26M; POT = 4,5CV	CJ	1,000	4 170,00	4 170,00	0,56	81,22
4472	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 6 X 16 CM NAO APARELHADA	M	195,046	20,25	3 949,69	0,53	81,74
11117	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO COM 35MPA (TIPO BLOKRET) E = 8,0CM 3	UN	1 056,000	3,51	3 706,56	0,49	82,24
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	319,015	11,39	3 633,58	0,48	82,72
2699	ASSENTADOR DE TUBOS	H	223,860	14,96	3 348,95	0,45	83,17
0939	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	3 376,800	0,95	3 207,96	0,43	83,60
1527	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 25,0 MPA	M3	9,398	328,65	3 088,49	0,41	84,01
35 001 187	OFICIAL MAN/VEG RMBH/BETIM	H	206,400	14,23	2 937,07	0,39	84,40
7592	TOPOGRAFO	H	172,178	16,72	2 878,82	0,38	84,78
0244	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO	H	511,920	5,58	2 856,51	0,38	85,16
35 000 041	OFICIAL	H	204,488	13,88	2 838,29	0,38	85,54
1414	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 60 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	258,000	10,83	2 794,14	0,37	85,91
35 000 043	AUXILIAR DE OFICIAL	H	255,620	10,80	2 760,70	0,37	86,28
7253	TERRA VEGETAL	M3	47,941	55,20	2 646,34	0,35	86,64
0246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	306,150	8,57	2 623,71	0,35	86,98
6012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	7,000	366,35	2 564,45	0,34	87,33
6036	REGISTRO PVC ESFERA BORB C/ROSCA REF 1/2"	UN	258,000	9,76	2 518,08	0,34	87,66
25964	JARDINEIRO	H	220,070	10,96	2 411,97	0,32	87,98
1155	CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 TOCO FORD F-14000 S550 MOTOR CUMMINS 208CV PBT=1410	UN	0,012	190 307,65	2 361,95	0,31	88,30
3455	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 1/2"	UN	776,000	3,03	2 351,28	0,31	88,61



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/00 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 3

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
0378	ARMADOR	H	202,370	11,39	2 304,99	0,31	88,92
35 000 044	SERVENTE	H	223,577	9,57	2 139,63	0,29	89,20
35 001 185	SERVENTE MAN/VEG RMBH/BETIM	H	206,400	9,92	2 047,49	0,27	89,48
V0000007	BOMBA DOSADORA ELETROMAGNÉTICA DE DIAFRAGMA PARA DOSAGEM DE PRODUTOS QUÍMICOS NA FORMA LÍQUIDA - MODELO FCE JK 12 1,5	CJ	2,000	990,00	1 980,00	0,26	89,74
4813	PLACA DE OBRA (IDENTIFICACAO) PARA CONSTRUCAO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA NUM 22	M2	12,000	162,85	1 954,20	0,26	90,00
4815	BALDE VERMELHO P/ SINALIZACAO	UN	417,004	4,61	1 922,39	0,26	90,26
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	135,073	13,76	1 858,60	0,25	90,50
1158	CAMINHONETE DE CARGA ATE 1,2 T C/ MOTOR DIESEL TIPO GM D-10 OU EQUIV (INCL MANUT	H	68,415	27,12	1 855,41	0,25	90,75
7694	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 3" (80MM) E = 4,05MM	M	31,200	58,35	1 820,52	0,24	90,99
6243	TAMPAO FOFO 83KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE DE AG	UN	2,000	838,66	1 677,32	0,22	91,22
35 000 416	TUBO ACO CARBONO GALVANIZADO Ø4"	M	19,000	83,42	1 584,98	0,21	91,43
4506	PECA DE MADEIRANATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO APARELHADA (SARRAFO P/FORMA	M	410,920	3,84	1 577,93	0,21	91,64
2355	DESENHISTA DETALHISTA	H	74,945	19,74	1 479,41	0,20	91,84
4114	MOURAO CONCRETO "T" H = 2,78M P/ 8FIOS + 0,45M P/ 3FIOS"	UN	47,600	29,82	1 419,43	0,19	92,03
7624	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D6M 153HP PESO OPERACIONAL 15T, C/ RODA MOTRIZ EL	UN	0,002	780 355,00	1 345,98	0,18	92,21
10541	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 30 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	51,450	25,95	1 335,13	0,18	92,38
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	162,865	8,06	1 312,69	0,17	92,56
0367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	16,816	77,15	1 297,32	0,17	92,73
1359	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 20MM P/ FORMA CONCRETO	UN	28,512	43,79	1 248,56	0,17	92,90
3462	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 3/4"X1/2"	UN	258,000	4,75	1 225,50	0,16	93,06
12080	CHAVE FACA MONOPOLAR BLINDADA 30A/250V	UN	38,500	31,40	1 208,90	0,16	93,22
6043	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA MÍN. 70HP, CAÇAMBA CAP. MÍN.	H	21,216	55,35	1 174,31	0,16	93,38
14165	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO CONICO CONTINUO H = 9M C/ BASE	UN	1,000	1 160,32	1 160,32	0,15	93,53



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/00 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 4

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
0370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	15,826	72,95	1 154,50	0,15	93,69
1014	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALC	M	890,000	1,18	1 050,20	0,14	93,83
2425	DOBRADICA ACO ZINCADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	245,000	4,02	984,90	0,13	93,96
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	115,000	8,06	926,90	0,12	94,08
5333	OLEO DE LINHACA	L	62,770	14,51	910,80	0,12	94,20
1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	2 006,268	0,45	902,82	0,12	94,32
7271	BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO 8 FUIROS - 9 X 19 X 19 CM	UN	1 794,000	0,47	843,18	0,11	94,44
6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	99,550	8,06	802,37	0,11	94,54
0550	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 3/16"	KG	231,000	3,45	796,95	0,11	94,65
4182	NIPEL FERRO GALV ROSCA 3"	UN	21,000	37,08	778,68	0,10	94,75
12429	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 3"	UN	4,000	190,91	763,64	0,10	94,85
0863	CABO DE COBRE NU 35MM2 MEIO-DURO	M	60,600	11,70	709,02	0,09	94,95
13597	PADRAO POLIFASICO COMPLETO EM POSTE GALV DE 3" X 5,0M	UN	1,000	697,01	697,01	0,09	95,04
4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	12,225	56,58	691,67	0,09	95,13
4722	PEDRA BRITADA N. 3 OU 38 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	13,206	50,94	672,71	0,09	95,22
12294	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO CONTRA INTEMPERIES C/ RABICHO	UN	417,004	1,61	671,38	0,09	95,31
10512	MOTORISTA DE CAMINHAO - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES	0,283	2 365,75	670,27	0,09	95,40
V0000008	TANQUE VERTICAL DE 100 L, EQUIPADO COM TAMPA SOBREPOSTA EM POLIETILENO LINEAR	UN	1,000	663,04	663,04	0,09	95,49
4266	COPIA HELIOGRAFICA	M2	54,775	12,04	659,49	0,09	95,58
1357	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMA CONCRETO	UN	25,500	25,73	656,12	0,09	95,67
7048	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 50/ DE 60MM	UN	55,000	11,90	654,50	0,09	95,75
4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	11,020	58,58	645,55	0,09	95,84
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	72,208	8,89	641,93	0,09	95,93
0959	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 16MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	55,000	11,44	629,20	0,08	96,01
4734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	7,734	80,03	618,92	0,08	96,09
4505	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 1 X 7CM NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	250,000	2,45	612,50	0,08	96,17



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/00 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 5

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
5069	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 27	KG	94,307	6,28	592,25	0,08	96,25
35 000 591	CIMENTO PORTLAND CP II 32	SC	30,563	18,89	577,34	0,08	96,33
7191	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 4 MM 2,44 X 0,50 M	UN	76,500	7,52	575,28	0,08	96,41
2673	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1/2" (12,7 MM), SEM LUVA	M	380,600	1,48	563,29	0,08	96,48
7700	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 3/4" (20MM) E = 2,65M	M	43,560	12,88	561,05	0,07	96,56
1150	CAMINHAO TOCO FORD CARGO 1717 E MOTOR CUMMINS 170 CV - PBT=16000 KG - CARGA U	UN	0,003	167 484,90	535,68	0,07	96,63
9817	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	M	54,000	9,91	535,14	0,07	96,70
4930	PORTA FERRO ABRIR TP BARRA CHATA C/ REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA 87 X 210CM	M2	3,000	165,90	497,70	0,07	96,76
3278	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 40CM	UN	16,000	30,68	490,88	0,07	96,83
7696	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2" (50MM) E=3,65MM -	M	12,600	38,91	490,27	0,07	96,90
4261	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 105 HP * CAP. 1,72M3 * PESO OPERACIONAL * 9 T * TIP	H	5,661	86,16	487,73	0,06	96,96
3764	LAMPADA INCANDESCENTE 60W	UN	585,000	0,83	485,55	0,06	97,02
0340	ARAME FARPADO 16 BWG 4 X 4" - 23,50 KG/ROLO 500M	M	1 439,900	0,32	460,77	0,06	97,09
3459	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 3"	UN	7,000	64,33	450,31	0,06	97,15
1314	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PEI-4 - LINHA PADRAO M	M2	24,150	18,14	438,08	0,06	97,20
0557	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1 1/2 X 1/2" - (3,79 KG/M)	M	32,800	13,08	429,02	0,06	97,26
1147	CAMINHAO PIPA 6.000L C/ BARRA ESPARGIDORA (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	5,278	81,00	427,52	0,06	97,32
4430	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 5 X 6 CM NAO APARELHADA	M	65,000	6,12	397,80	0,05	97,37
4448	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 12,50 CM (3X5") NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	35,000	11,32	396,20	0,05	97,42
7745	TUBO CONCRETO ARMADO CLASSE PA-1 PB NBR-8890/2007 DN 400MM PARA ÁGUAS PLUVIAIS	M	6,000	63,00	378,00	0,05	97,48
7693	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 4" (100MM) E = 4,50MM	M	3,900	94,36	368,00	0,05	97,52
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS (NAO INCLUI PLANTIO)	M2	60,000	6,13	367,80	0,05	97,57
V0000005	AMORT.P/MAN G.1/2NPT PARA ATE 400BAR	UN	1,000	362,10	362,10	0,05	97,62



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/00 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 6

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
7356	TINTA LATEX ACRILICA	L	19,200	17,99	345,41	0,05	97,67
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/	865,722	0,39	337,63	0,04	97,71
0359	ARVORE REGIONAL MAIOR QUE 2M	UN	9,000	36,00	324,00	0,04	97,76
1160	VEICULO COMERCIAL LEVE - CAPACIDADE DE CARGA ATE 700 KG COM MOTOR A GASOLINA TIP	H	32,250	9,89	318,95	0,04	97,80
0337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	51,419	6,20	318,80	0,04	97,84
10932	TELA ARAME GALV FIO 8 BWG (4,19MM) MALHA 2" (5X5CM) QUADRADA OU LOSANGO H=2,0M	M2	8,500	37,30	317,05	0,04	97,88
35 000 415	TUBO ACO CARBONO GALVANIZADO Ø3"	M	7,000	44,22	309,54	0,04	97,92
0867	CABO DE COBRE NU 50MM2 MEIO-DURO	M	20,000	15,24	304,80	0,04	97,96
0039	ACO CA-60 - 5,0MM	KG	80,695	3,73	300,99	0,04	98,00
6312	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	4,000	74,40	297,60	0,04	98,04
35 000 266	TELHA CERAMICA COLONIAL 45X15CM	MIL	0,372	786,18	292,30	0,04	98,08
1792	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	2,000	140,90	281,80	0,04	98,12
10441	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 1 1/2	UN	1,000	281,47	281,47	0,04	98,16
4431	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 8 X 8 CM NAO APARELHADA	M	21,160	13,11	277,41	0,04	98,20
1346	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 10MM P/ FORMA CONCRETO	M2	19,300	13,89	268,08	0,04	98,23
4227	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RET	L	24,975	10,43	260,49	0,03	98,27
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBR 5688	M	27,500	9,32	256,30	0,03	98,30
10406	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 3" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - E	UN	1,000	253,18	253,18	0,03	98,33
1824	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 75 /DE 85MM	UN	4,000	61,37	245,48	0,03	98,37
3914	LUVA FERRO GALV ROSCA 3"	UN	5,000	48,94	244,70	0,03	98,40
1779	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	2,000	110,16	220,32	0,03	98,43
1337	CHAPA ACO P/PISOS LTP XADREZ 1/4" - (TP PERMETAL)	KG	58,000	3,76	218,08	0,03	98,46
1133	CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3/11T DIESEL TIPO MERCEDES 142HP LK-1214 OU EQUIV (INC	H	2,123	101,25	214,93	0,03	98,49
3376	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 3/4" X 3000MM , EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COB	UN	6,000	35,62	213,72	0,03	98,51



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/00 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 7

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
10567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	29,428	7,24	213,06	0,03	98,54
12530	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,30M	UN	6,000	33,42	200,52	0,03	98,57
11865	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO REDONDA C/ TAMP A 500L	UN	1,500	133,55	200,32	0,03	98,60
12592	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 100/DE 110 MM	M	6,000	33,12	198,72	0,03	98,62
4111	ESCORA OU MOURAO DE CONCRETO 10X10CM H = 2,30M	UN	9,520	19,79	188,40	0,03	98,65
1021	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 4MM2 (1 CONDUTOR) TP SINTENAX PIRELL	M	88,000	2,13	187,44	0,02	98,67
3731	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20CM - LISO COR NATURAL	M2	7,350	24,45	179,71	0,02	98,70
4229	GRAXA LUBRIFICANTE	KG	14,342	12,49	179,14	0,02	98,72
35 000 592	AREIA	M3	2,905	61,29	178,07	0,02	98,74
12428	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2"	UN	2,000	88,80	177,60	0,02	98,77
6110	SERRALHEIRO	H	14,300	11,39	162,88	0,02	98,79
1835	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 22G DN 50 /DE 60MM	UN	9,000	16,67	150,03	0,02	98,81
6322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	2,000	74,40	148,80	0,02	98,83
11747	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 2" BRUTA	UN	1,000	146,86	146,86	0,02	98,85
2439	ELETRICISTA INDUSTRIAL	H	8,000	18,35	146,80	0,02	98,87
1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=10MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	UN	6,912	21,00	145,16	0,02	98,89
1453	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATÓRIA MOTOR DIESEL/GASOLINA 7 A 10HP 400KG NÃO R	H	52,780	2,70	142,51	0,02	98,91
27399	BARRA DE APOIO TUBULAR COM ALMA EM FERRO, ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 80	UN	2,000	69,36	138,72	0,02	98,93
9867	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 20MM	M	72,000	1,91	137,52	0,02	98,94
1807	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 3"	UN	1,000	136,22	136,22	0,02	98,96
3080	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	4,500	29,80	134,10	0,02	98,98
3379	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8? X 3000MM, EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBR	UN	6,000	22,29	133,74	0,02	99,00
10420	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRAO POPULAR	UN	1,500	89,00	133,50	0,02	99,02
0615	BASCULANTE CHAPA DOBRADA ACO GALVANIZADO A FOGO 60 X 80 CM (3/4" X 1/8")	M2	0,600	222,50	133,50	0,02	99,03
6010	REGISTRO GAVETA 1.1/2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	2,000	64,02	128,04	0,02	99,05



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/O0 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 8

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
0982	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA	M	48,000	2,56	122,88	0,02	99,07
9860	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	M	6,000	19,66	117,96	0,02	99,08
4263	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CATERPILLAR 950 G - POTENCIA 180 HP - CAPACIDADE DA	UN	0,000	607 589,34	114,99	0,02	99,10
3469	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 4"	UN	1,000	113,16	113,16	0,02	99,11
3448	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 3"	UN	2,000	55,25	110,50	0,01	99,13
2437	MONTADOR ELETROMECANICO	H	7,000	15,43	108,01	0,01	99,14
V0000003	MUDA DE SANSÃO DO CAMPO	UN	212,000	0,50	106,00	0,01	99,16
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	9,200	11,39	104,79	0,01	99,17
0857	CABO DE COBRE NU 16MM2 MEIO-DURO	M	20,400	5,12	104,45	0,01	99,18
35 000 613	CAIBRO EM MADEIRA DE LEI - 11 X 6 CM	M	11,440	9,04	103,42	0,01	99,20
12358	MASTRO SIMPLES GALV, C/ LUVA DE REDUCAO, DN 2" X 3,00M	UN	1,000	103,35	103,35	0,01	99,21
1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	7,000	14,66	102,62	0,01	99,23
10956	BASE P/ MASTRO DE PARA-RAIOS - 2"	UN	2,000	50,07	100,14	0,01	99,24
3322	GRAMA EM MUDAS OU LEIVAS (REGIONAL) EXCLUSIVE PLANTIO	M2	15,200	6,50	98,80	0,01	99,25
3471	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 2"	UN	4,000	24,62	98,48	0,01	99,27
6028	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	1,000	95,95	95,95	0,01	99,28
21139	PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE LARGURA	M	23,087	4,13	95,35	0,01	99,29
3929	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	2,000	47,34	94,68	0,01	99,30
0043	ADAPTADOR PVC PBA PONTA/ROSCA JE DN 75 / DE 85MM	UN	2,000	47,22	94,44	0,01	99,32
11751	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1 1/2" BRUTA	UN	1,000	94,26	94,26	0,01	99,33
1831	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 50 /DE 60MM	UN	5,000	17,97	89,85	0,01	99,34
35 000 596	BRITA 1	M3	1,300	67,68	87,97	0,01	99,35
35 000 600	CAIBRO EM MADEIRA DE LEI - 6 X 4 CM	M	22,880	3,83	87,63	0,01	99,36
35 000 597	BRITA 2	M3	1,300	67,22	87,37	0,01	99,38
12898	MANOMETRO - 0 A 10KGF/CM2 D=100MM - CONEXAO 1/2" BSP, RETO, CAIXA E ANEL EM ACO	UN	1,000	85,00	85,00	0,01	99,39
7194	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 2,44 X 1,10M	M2	7,150	11,77	84,16	0,01	99,40



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/OO - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 9

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
13415	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	UN	3,500	23,95	83,83	0,01	99,41
7623	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D8R COM LAMINA - POTENCIA 305 HP - PESO OPERACION	UN	0,000	1 978 121,88	77,64	0,01	99,42
35 000 389	LUVA SIMPLES F.G CL10 Ø4"	UN	2,000	38,31	76,62	0,01	99,43
4181	NIPEL FERRO GALV ROSCA 2"	UN	4,000	18,27	73,08	0,01	99,44
7268	BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO 8 FUROS - 9 X 19 X 29 CM	UN	128,000	0,56	71,68	0,01	99,45
20185	MANGUEIRA D = 1 1/2" (40 MM), COR LARANJA , PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA PARA SERVIÇOS	M	8,000	8,84	70,72	0,01	99,46
0345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	KG	13,090	5,35	70,03	0,01	99,47
10413	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 3/4" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	2,000	34,56	69,12	0,01	99,48
1417	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 75 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	4,000	16,38	65,52	0,01	99,49
0046	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 75 / DE 85MM	UN	1,000	65,52	65,52	0,01	99,49
12424	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 1 1/2"	UN	1,000	63,76	63,76	0,01	99,50
0102	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 85MM X 3"	UN	2,000	31,43	62,86	0,01	99,51
7350	TINTA ACRILICA P/CERAMICA	L	2,210	27,13	59,96	0,01	99,52
10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM OU EQUIV-PADRAO POPULAR	UN	1,500	39,95	59,92	0,01	99,53
4209	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1.1/2"	UN	7,000	8,39	58,73	0,01	99,54
0567	CANTONEIRA FERRO GALV 1" X 1/8" - (1,20KG/M)	M	8,000	7,33	58,64	0,01	99,54
4183	NIPEL FERRO GALV ROSCA 4"	UN	1,000	58,25	58,25	0,01	99,55
5075	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	9,080	6,32	57,39	0,01	99,56
4417	PECA DE MADEIRA LEI NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,5 CM (1 X 3") NAO APARELHADA	M	12,000	4,77	57,24	0,01	99,57
V0000009	CHAVE BÓIA CM CONTATO DE MERCÚRIO 20A 1NA	UN	2,000	28,22	56,44	0,01	99,57
2674	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 3/4" (19 MM), SEM LUVA	M	27,800	2,02	56,16	0,01	99,58
10533	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	20,536	2,69	55,24	0,01	99,59
7267	BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO 6 FUROS - 9 X 14 X 19 CM	UN	133,300	0,41	54,65	0,01	99,60
10951	CANTONEIRA ACO ABAS DESIGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 3/16"	KG	18,000	2,99	53,82	0,01	99,60
10554	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 70 X 210 X 3,5CM	UN	1,000	53,76	53,76	0,01	99,61
3384	SUPORTE SIMPLES C/ROLDANA P/ CHUMBAR GT-P1 GAMATEC OU SIMILAR	UN	10,000	5,30	53,00	0,01	99,62



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/OO - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 10

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
11746	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1" BRUTA	UN	1,000	52,48	52,48	0,01	99,62
12732	SOLDA P/ TUBO E CONEXOES DE COBRE 500 G	UN	1,000	52,01	52,01	0,01	99,63
10490	VIDRO LISO INCOLOR 3MM - SEM COLOCACAO	M2	1,150	45,00	51,75	0,01	99,64
11891	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 2,5MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI	M	26,800	1,93	51,72	0,01	99,64
7293	TINTA GRAFITE ESMALTE PROTETORA DE SUPERFICIE METALICA	L	2,282	22,58	51,53	0,01	99,65
35 000 260	TIJOLO MACICO COMUM 20X10X5,5CM	MIL	0,138	368,41	50,96	0,01	99,66
0651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136/07)	UN	39,390	1,27	50,03	0,01	99,67
1598	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 1/2" P/ CABO DN 12,5 - 15MM	UN	12,000	4,15	49,80	0,01	99,67
11493	TE REDUCAO PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA BBB JE DN 75 X 50 /DE 85 X 60MM	UN	2,000	24,80	49,60	0,01	99,68
35 000 609	SARRAFO DE PINUS - 4 X 1,5 CM	M	41,600	1,17	48,67	0,01	99,69
9868	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	M	18,500	2,59	47,91	0,01	99,69
3930	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 2"	UN	1,000	47,34	47,34	0,01	99,70
35 000 233	FORMA METAL. P/BASE PADRAO-1/2"-P 361/-.	UN	0,179	263,69	47,21	0,01	99,70
3799	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA,	UN	1,000	45,51	45,51	0,01	99,71
10952	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 1/8"	KG	15,150	2,99	45,30	0,01	99,72
4274	CAPTOR FRANKLIN 350MM, 1 DESCIDA DE CABO, LATAO NIQUELADO OU CROMADO	UN	1,000	44,92	44,92	0,01	99,72
13401	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO, P/12 DISJUNTORES UNIPOLARES, S	UN	1,000	42,77	42,77	0,01	99,73
1537	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 25 A 35MM2 C/ 1 FURO DE FIXAC	UN	12,000	3,54	42,48	0,01	99,73
7691	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1/2" (15MM) E = 2,65M	M	4,420	9,44	41,72	0,01	99,74
9859	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	M	10,000	4,16	41,60	0,01	99,74
2427	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	3,000	13,52	40,56	0,01	99,75
1942	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	2,000	20,25	40,50	0,01	99,76
2685	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1" (25 MM), SEM LUVA	M	13,200	3,05	40,26	0,01	99,76
5089	CADEADO ACO GRAFITADO OXIDADO ENVERNIZADO 45MM	UN	2,000	20,08	40,16	0,01	99,77
35 000 234	FORMA METAL. P/BASE PADRAO-3/4"-P 362/-.	UN	0,179	220,00	39,39	0,01	99,77



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/OO - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 11

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
0366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,518	75,00	38,87	0,01	99,78
11753	REGISTRO PRESSAO 3/4" BRUTO REF 1400	UN	1,500	25,90	38,85	0,01	99,78
1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	123,500	0,31	38,28	0,01	99,79
0415	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 1", CABO 6 A 50MM2	UN	10,000	3,77	37,70	0,01	99,79
3272	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"	UN	2,000	18,23	36,46	0,00	99,80
10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	0,600	59,99	35,99	0,00	99,80
11765	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 1" C/ BALAO PLASTICO OU METALICO	UN	1,000	35,91	35,91	0,00	99,81
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	89,000	0,40	35,60	0,00	99,81
4730	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC - POSTO PED	M3	0,770	45,84	35,30	0,00	99,82
1030	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL	UN	1,500	22,83	34,24	0,00	99,82
12128	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	8,075	4,09	33,03	0,00	99,82
12425	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 1"	UN	1,000	32,45	32,45	0,00	99,83
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	17,770	1,80	31,99	0,00	99,83
1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	8,000	3,97	31,76	0,00	99,84
10555	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 80 X 210 X 3,5CM	UN	0,575	54,65	31,42	0,00	99,84
11854	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 35 MM2	UN	10,000	3,08	30,80	0,00	99,85
20006	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	9,800	3,12	30,58	0,00	99,85
0113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 60MM X 2"	UN	3,000	10,15	30,45	0,00	99,85
0252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	3,500	8,57	30,00	0,00	99,86
7088	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 75/ DE 85MM	UN	1,000	29,82	29,82	0,00	99,86
6032	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 3/4"	UN	2,000	14,55	29,10	0,00	99,87
0184	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/ PORTA 0,60 A 1,20 X 2,10M MA	JG	1,000	28,12	28,12	0,00	99,87
7345	TINTA LATEX PVA	L	1,872	14,50	27,14	0,00	99,87
1330	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1/4"(6,35MM) 49,797KG/M2	KG	9,880	2,70	26,68	0,00	99,88
12201	LAMPADA INCANDESCENTE 40W	UN	32,004	0,83	26,56	0,00	99,88
1959	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	3,000	8,09	24,27	0,00	99,88



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/O0 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 12

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
0421	PORCA OLHAL ACO P/ PARAFUSO C/ DIAM NOMINAL DE 16MM	UN	3,000	8,01	24,03	0,00	99,89
7528	TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL REDONDA 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU E	UN	4,000	6,00	24,00	0,00	99,89
10485	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	37,938	0,63	23,90	0,00	99,89
11976	CHUMBADOR OMEGA C/PARAFUSO OM1404 1/4"	UN	10,000	2,30	23,00	0,00	99,90
35 000 640	PREGO 18 X 30 COM CABECA.	KG	3,985	5,74	22,87	0,00	99,90
1858	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	UN	1,000	22,17	22,17	0,00	99,90
4425	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 6 X 12 CM NAO APARELHADA	M	1,500	14,73	22,09	0,00	99,91
5088	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN	4,790	4,37	20,93	0,00	99,91
4237	TRATORISTA	H	1,439	14,39	20,71	0,00	99,91
1966	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	1,500	13,64	20,46	0,00	99,91
4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	1,439	14,08	20,26	0,00	99,92
7571	TERMINAL AEREO EM ACO GALV DN 3/8", COMPRIM= 300MM C/ BASE DE FIXACAO HORIZONTAL	UN	3,000	6,58	19,74	0,00	99,92
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	13,200	1,43	18,88	0,00	99,92
11974	CHUMBADOR 1/2" C/ PORCA	UN	4,000	4,67	18,68	0,00	99,92
35 000 121	GASOLINA TIPO A - COMUM	L	6,695	2,75	18,41	0,00	99,93
0841	CABO DE ALUMINIO C/ ALMA DE ACO, BITOLA 4AWG	KG	1,000	18,10	18,10	0,00	99,93
0052	ADAPTADOR PVC PBA PONTA/ROSCA JE DN 50 / DE 60MM	UN	1,000	17,37	17,37	0,00	99,93
3925	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1"	UN	1,000	17,25	17,25	0,00	99,93
12298	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	UN	2,305	7,42	17,10	0,00	99,94
0095	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO P/ CAIXA D' AGUA 20MM X 1/2"	UN	2,000	8,33	16,66	0,00	99,94
3879	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	2,000	8,05	16,10	0,00	99,94
4179	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1"	UN	3,000	5,31	15,93	0,00	99,94
0984	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2, TP PIRASTIC PIRELLI OU EQUI	M	16,000	0,99	15,84	0,00	99,94
3505	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	10,000	1,50	15,00	0,00	99,95
0398	ABRACADEIRA TIPO D 3" C/ PARAFUSO"	UN	15,000	0,94	14,10	0,00	99,95



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/OO - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 13

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
12296	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	9,805	1,43	14,02	0,00	99,95
11270	BRACADEIRA FIXACAO CABO PARA-RAIO - SIMPLES	UN	4,000	3,39	13,56	0,00	99,95
0110	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 40MM X 1 1/2"	UN	2,000	6,44	12,88	0,00	99,95
3938	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1" X 1/2"	UN	2,000	6,07	12,14	0,00	99,95
6146	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1 1/4"	UN	1,500	7,94	11,91	0,00	99,96
7564	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 10A/250V S/PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	3,000	3,86	11,58	0,00	99,96
7572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C/ ISOLADOR	UN	2,000	5,77	11,54	0,00	99,96
3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	22,700	0,49	11,12	0,00	99,96
20327	REDUCAO PVC PBA JE PB P/REDE AGUA DN 75 X 50/DE 85 X 60MM	UN	1,000	10,67	10,67	0,00	99,96
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	13,167	0,81	10,67	0,00	99,96
11874	TERMINAL A PRESSAO P/CABO A BARRA, CABO 50 A 70MM2	UN	2,000	5,00	10,00	0,00	99,97
7608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	UN	1,500	6,35	9,53	0,00	99,97
20244	FIO P/ INSTAL. ELETRONICA (SOM) POLARIZADO BICOLOR 2 X 0,75MM2	M	6,000	1,58	9,48	0,00	99,97
1538	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 50 A 70MM2, C/ 1 FURO DE FIXA	UN	2,000	4,61	9,22	0,00	99,97
10645	ROLO COMPACTADOR VIBRATÓRIO DE UM CILINDRO LISO DE AÇO PARA SOLOS, DYNAPAC, MODE	UN	0,000	255 726,27	9,21	0,00	99,97
4515	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 10CM NÃO APARELHADA (P/ESCORAMENTO)	M	0,924	9,50	8,78	0,00	99,97
1879	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UN	4,000	2,14	8,56	0,00	99,97
0425	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CABO 6 A 50MM2	UN	4,000	2,12	8,48	0,00	99,97
1380	CIMENTO BRANCO	KG	5,750	1,47	8,45	0,00	99,97
11443	DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO SOLTO OU REVERSIVEL SEM ANEIS	UN	1,730	4,75	8,22	0,00	99,98
1152	CAMINHAO PIPA 6.000L TOCO FORD F-12000 POTENCIA 162CV - PBT=11800KG - CARGA UTIL	UN	0,000	150 284,25	7,70	0,00	99,98
6141	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30CM	UN	3,000	2,45	7,35	0,00	99,98
35 000 122	OLEO DIESEL	L	3,136	2,24	7,02	0,00	99,98
1872	CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO "	UN	4,000	1,61	6,44	0,00	99,98
0643	BETONEIRA 320L DIESEL 5,5HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	2,631	2,43	6,39	0,00	99,98



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/00 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 14

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
35 000 267	CUMEEIRA CERAMICA 45° - 40X20CM.	MIL	0,006	1 062,94	6,36	0,00	99,98
0851	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 20MM (3/4")	CJ	16,000	0,37	5,92	0,00	99,98
35 000 048	MOTORISTA	H	0,417	13,72	5,72	0,00	99,98
1031	TUBO DE DESCIDA (DESCARGA) EXTERNO PVC P/ CX DESCARGA EXTERNA - 40MM X 1,60M	UN	1,500	3,81	5,71	0,00	99,98
3908	LUVA FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	2,000	2,81	5,62	0,00	99,98
11056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA SIMPLES 3,8 X 30MM (1.1/4")	UN	64,000	0,08	5,12	0,00	99,99
3768	LIXA P/ FERRO	UN	2,220	2,24	4,97	0,00	99,99
1891	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 3/4"	UN	4,000	1,24	4,96	0,00	99,99
4419	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 10 X 10 X 3 CM P/ FIXACAO DE ESQUADRIAS O	UN	6,000	0,77	4,62	0,00	99,99
0396	ABRACADEIRA TIPO D 2" C/ PARAFUSO"	UN	7,000	0,65	4,55	0,00	99,99
0765	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1"X3/4"	UN	1,000	4,29	4,29	0,00	99,99
35 000 836	CHASSI DE CAMINHAO TOCO, PBT 14,1 T	UN	0,000	152 000,00	4,25	0,00	99,99
5085	CADEADO LATAO CROMADO H = 35MM / 5 PINOS / HASTE CROMADA H = 30MM	UN	0,290	14,60	4,23	0,00	99,99
20247	PREGO DE ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	0,588	7,19	4,23	0,00	99,99
10532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	5,109	0,81	4,14	0,00	99,99
7287	TINTA A OLEO BRILHANTE	GL	0,075	54,70	4,10	0,00	99,99
1564	GRAMPO PARALELO BIMETALICO P/ CABO 6 A 50MM2 C/ 2 PARAF	UN	1,000	3,83	3,83	0,00	99,99
35 000 601	PONTALETE - 7 X 7 CM - EM MADEIRA DE LEI	M	0,928	4,10	3,80	0,00	99,99
11161	CAL HIDRATADA P/ PINTURA	KG	5,400	0,70	3,78	0,00	99,99
6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	UN	1,500	2,29	3,44	0,00	99,99
0399	ABRACADEIRA TIPO D 4" C/ PARAFUSO"	UN	2,000	1,67	3,34	0,00	99,99
35 000 837	CHASSI DE CAMINHAO TOCO, PBT 11,8 T	UN	0,000	146 000,00	3,20	0,00	99,99
10489	VIDRACEIRO	H	0,270	11,39	3,08	0,00	99,99
10498	MASSA PARA VIDRO	KG	0,960	3,00	2,88	0,00	99,99
6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL P/ VASO SANITARIO 1.1/2" (40MM)	UN	1,500	1,88	2,82	0,00	100,00
4238	OPERADOR DE ROLO COMPACTADOR	H	0,211	13,09	2,76	0,00	100,00



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/00 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 15

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
12147	TOMADA SOBREPOR 2P UNIVERSAL 10A/250V, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	0,285	9,27	2,64	0,00	100,00
3542	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	7,000	0,37	2,59	0,00	100,00
1955	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	2,000	1,27	2,54	0,00	100,00
11467	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO CHAVE GRANDE	UN	0,290	8,17	2,37	0,00	100,00
11927	BRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2" D = 2"	UN	1,000	2,20	2,20	0,00	100,00
4177	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	1,000	2,20	2,20	0,00	100,00
0122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,068	30,57	2,09	0,00	100,00
2370	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30A	UN	0,285	6,79	1,94	0,00	100,00
35 000 742	VIBRADOR IMERSAO 5,0 HP, DYNAPAC AZ 47	UN	0,002	997,50	1,85	0,00	100,00
7581	SAPATILHA EM ACO GALV P/ CABOS DN ATE 5/8"	UN	2,000	0,91	1,82	0,00	100,00
35 000 734	GUINDASTE HIDRAULICO ATE 5,5T	UN	0,000	51 000,00	1,68	0,00	100,00
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	0,180	9,00	1,62	0,00	100,00
4378	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ACO ZINC CABECA CHATA FENDA SIMPLES 7 X 65MM	UN	6,000	0,26	1,56	0,00	100,00
35 000 612	TABUA DE PINUS - 30 X 2,5 CM	M2	0,106	13,08	1,38	0,00	100,00
0798	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA REF 3/4" X 1/2"	UN	2,000	0,68	1,36	0,00	100,00
4210	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	2,000	0,62	1,24	0,00	100,00
1358	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 17MM P/ FORMA CONCRETO	M2	0,080	15,01	1,20	0,00	100,00
10537	BETONEIRA 320 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A DIESEL DE 5,5 HP	UN	0,000	5 612,36	1,10	0,00	100,00
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" P/ TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E	CJ	10,700	0,10	1,07	0,00	100,00
4376	BUCHA NYLON S-8	UN	10,000	0,10	1,00	0,00	100,00
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,027	36,21	1,00	0,00	100,00
25963	CALCARIO DOLOMITICO A - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	KG	16,200	0,05	0,81	0,00	100,00
4375	BUCHA NYLON S-6	UN	10,000	0,05	0,50	0,00	100,00
0938	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 1,5MM2	M	0,765	0,63	0,48	0,00	100,00
35 000 737	BETONEIRA 400 L, MOTOR DIESEL 7 HP	UN	0,000	4 008,00	0,42	0,00	100,00
35 000 843	CARROCERIA FIXA MADEIRA 6,80X2,50X0,45M	UN	0,000	11 500,00	0,41	0,00	100,00
35 000 842	BASCULA ACO SAE E= 3/16 SISTEMA ARTICUL	UN	0,000	18 500,00	0,39	0,00	100,00
4222	GASOLINA COMUM	L	0,070	2,90	0,20	0,00	100,00



Ministério da Saúde
Fundação Nacional de Saúde

CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: SA13000/O0 - 000043

ORÇAMENTO: SAA - LUIS PIRES - REV. 1

PG: 16

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ _____ %
941 246,75 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
35 000 611	SARRAFO DE PINUS - 10 X 2,5 CM	M	0,106	1,08	0,11	0,00	100,00
35 000 084	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,008	6,30	0,05	0,00	100,00
11652	VIBRADOR DE IMERSAO MARCA DYNAPAC MOD. AZ - 25, DIAM 25MM, OU SIMILAR, C/MOTOR A	UN	0,000	1 625,00	0,03	0,00	100,00