



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 1

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ \_\_\_\_\_ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
6111	SERVENTE	H	21 007,055	7,44	156 292,49	15,75	15,75
V0000004	FORNECIMENTO DE FILTRO PARA REMOÇÃO DE FERRO E ABRANDOR PARA REDUÇÃO DA DUREZA DA ÁGUA	CJ	1,000	63 000,00	63 000,00	6,35	22,09
12599	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 50/DE 60 MM	M	4 614,000	9,80	45 217,20	4,56	26,65
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	3 709,230	11,39	42 248,13	4,26	30,91
12601	TUBO PVC PBA 15 JE NBR 5647 P/REDE AGUA DN 75/DE 85 MM	M	2 076,000	19,61	40 710,36	4,10	35,01
12774	HIDROMETRO 5 M3/H DN 3/4"	UN	366,000	105,84	38 737,44	3,90	38,91
2707	ENGENHEIRO DE OBRA PLENO	H	360,000	106,14	38 210,40	3,85	42,76
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	5 353,080	6,20	33 189,10	3,34	46,10
0247	AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	2 660,750	8,57	22 802,63	2,30	48,40
4069	MESTRE DE OBRAS	H	420,000	50,61	21 256,20	2,14	50,54
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1.1/2" (40MM) E=3,25M	M	743,400	27,86	20 711,12	2,09	52,63
0939	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	20 115,900	0,95	19 110,11	1,93	54,55
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	1 569,300	11,39	17 874,33	1,80	56,36
9813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, NBR-8417, DIAMETRO EXT. 20 M	M	7 320,000	2,43	17 787,60	1,79	58,15
35 000 117	CONCRETO BETUMINOSO USINADO-CBUQ-FX-"C"	TO	102,107	154,52	15 777,65	1,59	59,74
V0000028	RESERVATÓRIO METÁLICO ELEVADO CAP 10M3	UN	1,000	15 390,00	15 390,00	1,55	61,29
4815	BALDE VERMELHO P/ SINALIZACAO	UN	3 221,737	4,61	14 852,21	1,50	62,78
1524	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 20,0 MPA	M3	47,460	305,18	14 483,84	1,46	64,24
35 000 041	OFICIAL	H	914,228	13,88	12 689,48	1,28	65,52
35 000 044	SERVENTE	H	1 276,269	9,57	12 213,89	1,23	66,75
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO APARELHADA	M	1 135,918	10,66	12 108,89	1,22	67,97
35 000 107	CANGA DE MINERIO DE FERRO	TO	500,544	20,90	10 461,37	1,05	69,03
12080	CHAVE FACA MONOPOLAR BLINDADA 30A/250V	UN	319,300	31,40	10 026,02	1,01	70,04
4783	PINTOR	H	856,050	11,39	9 750,41	0,98	71,02
1351	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ FORMA CONCRETO	UN	580,454	14,92	8 660,38	0,87	71,89



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 2  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
0679	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ PAVIMENTAÇÃO DE 35 MPA, DE 25 X 25 X 10 CM, DE A	M2	132,000	61,30	8 091,60	0,82	72,71
1525	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 30,0 MPA	M3	21,630	358,54	7 755,22	0,78	73,49
4750	PEDREIRO	H	673,541	11,39	7 671,63	0,77	74,26
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	0,77	75,03
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32	KG	17 233,677	0,44	7 582,82	0,76	75,80
13902	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS CATERPILLAR 312B, 84KW (110HP) CAP. 0,42 A	UN	0,020	368 711,18	7 250,80	0,73	76,53
0034	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	KG	2 128,810	3,27	6 961,21	0,70	77,23
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	2 869,435	2,32	6 657,09	0,67	77,90
V0000013	MEDIDOR DE VAZÃO TIPO ELETROMAGNÉTICO	UN	1,000	5 982,00	5 982,00	0,60	78,50
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	513,330	11,39	5 846,83	0,59	79,09
35 000 043	AUXILIAR DE OFICIAL	H	482,701	10,80	5 213,17	0,53	79,62
12294	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO CONTRA INTEMPERIES C/ RABICHO	UN	3 221,737	1,61	5 187,00	0,52	80,14
4752	POCEIRO	H	390,000	12,13	4 730,70	0,48	80,62
10508	VIGIA NOTURNO	H	420,000	10,92	4 586,40	0,46	81,08
7694	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 3" (80MM) E = 4,05MM	M	77,000	58,35	4 492,95	0,45	81,53
1448	COMPACTADOR SOLOS PNEUMÁTICO TIPO SAPO ATE 35KG TIPO CLOZIRONE OU EQUIV	H	1 633,120	2,70	4 409,42	0,44	81,97
5061	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	642,510	6,80	4 369,07	0,44	82,41
0030	ACO CA-50 3/4" (19,05 MM)	KG	1 332,100	3,13	4 169,47	0,42	82,83
35 001 187	OFICIAL MAN/VEG RMBH/BETIM	H	292,800	14,23	4 166,54	0,42	83,25
3764	LAMPADA INCANDESCENTE 60W	UN	4 797,000	0,83	3 981,51	0,40	83,66
1414	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 60 MM X 3/4" P/ LIGACAO PREDIAL	UN	366,000	10,83	3 963,78	0,40	84,06
0378	ARMADOR	H	331,229	11,39	3 772,70	0,38	84,44
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	319,015	11,39	3 633,58	0,37	84,80
6036	REGISTRO PVC ESFERA BORB C/ROSCA REF 1/2"	UN	366,000	9,76	3 572,16	0,36	85,16
4472	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 6 X 16 CM NAO APARELHADA	M	175,237	20,25	3 548,55	0,36	85,52



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/O0 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 3  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
6243	TAMPAO FOFO 83KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 600MM P/ POCO VISITA DE REDE DE AG	UN	4,000	838,66	3 354,64	0,34	85,86
1527	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 25,0 MPA	M3	10,185	328,65	3 347,30	0,34	86,19
3455	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 1/2"	UN	1 100,000	3,03	3 333,00	0,34	86,53
2699	ASSENTADOR DE TUBOS	H	218,808	14,96	3 273,37	0,33	86,86
35 000 113	EMULSAO ASFALTICA CM-30	KG	1 303,500	2,32	3 024,12	0,30	87,16
35 001 185	SERVENTE MAN/VEG RMBH/BETIM	H	292,800	9,92	2 904,58	0,29	87,46
0159	ADUBO ORGANICO BOVINO	M3	28,281	92,00	2 601,85	0,26	87,72
7592	TOPOGRAFO	H	155,266	16,72	2 596,05	0,26	87,98
0367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	33,514	77,15	2 585,61	0,26	88,24
0244	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO	H	459,648	5,58	2 564,84	0,26	88,50
6012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	7,000	366,35	2 564,45	0,26	88,76
11117	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO COM 35MPA (TIPO BLOKRET) E = 8,0CM 3	UN	666,000	3,51	2 337,66	0,24	88,99
7304	TINTA EPOXI	L	44,500	52,04	2 315,78	0,23	89,23
4506	PECA DE MADEIRANATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO APARELHADA (SARRAFO P/FORMA	M	591,860	3,84	2 272,74	0,23	89,46
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	278,155	8,06	2 241,93	0,23	89,68
1359	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 20MM P/ FORMA CONCRETO	UN	50,413	43,79	2 207,60	0,22	89,90
0246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	247,700	8,57	2 122,79	0,21	90,12
1155	CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 TOCO FORD F-14000 S550 MOTOR CUMMINS 208CV PBT=1410	UN	0,011	190 307,65	2 111,51	0,21	90,33
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	0,20	90,53
4813	PLACA DE OBRA (IDENTIFICACAO) PARA CONSTRUCAO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA NUM 22	M2	12,000	162,85	1 954,20	0,20	90,73
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	134,971	13,76	1 857,20	0,19	90,91
V0000014	CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSO TRIFÁSICO 220V PARA Q = 2,84 L/S; HMAN = 87,29 M; POT = 5,5 CV	CJ	1,000	1 850,00	1 850,00	0,19	91,10
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	224,000	8,06	1 805,44	0,18	91,28



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 4

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
1158	CAMINHONETE DE CARGA ATE 1,2 T C/ MOTOR DIESEL TIPO GM D-10 OU EQUIV (INCL MANUT	H	66,447	27,12	1 802,04	0,18	91,46
4720	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FR	M3	30,800	58,21	1 792,87	0,18	91,64
7781	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE -PS1 PB NBR-8890 DN 400 MM P/AGUAS PLUVIAIS	M	31,000	56,77	1 759,87	0,18	91,82
3462	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 3/4"X1/2"	UN	366,000	4,75	1 738,50	0,18	92,00
4734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE	M3	21,576	80,03	1 726,75	0,17	92,17
4114	MOURAO CONCRETO "T" H = 2,78M P/ 8FIOS + 0,45M P/ 3FIOS"	UN	53,600	29,82	1 598,35	0,16	92,33
25964	JARDINEIRO	H	145,760	10,96	1 597,53	0,16	92,49
35 000 416	TUBO ACO CARBONO GALVANIZADO Ø4"	M	19,000	83,42	1 584,98	0,16	92,65
7253	TERRA VEGETAL	M3	27,626	55,20	1 524,96	0,15	92,81
0370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	20,649	72,95	1 506,35	0,15	92,96
35 000 785	COMPACTADOR AUTO PROPULSOR 28 HP	UN	0,012	113 417,00	1 410,38	0,14	93,10
V0000018	REGISTRO R23FVNG10/16 80	UN	3,000	464,54	1 393,62	0,14	93,24
2355	DESENHISTA DETALHISTA	H	68,965	19,74	1 361,37	0,14	93,38
V0000008	TANQUE VERTICAL DE 100 L, EQUIPADO COM TAMPA SOBREPOSTA EM POLIETILENO LINEAR	UN	2,000	663,04	1 326,08	0,13	93,51
V0000017	TUBO FOFO PF DN 80X1,50M	UN	2,000	593,92	1 187,84	0,12	93,63
35 000 049	OPERADOR DE MAQUINAS PESADAS	H	78,210	15,13	1 183,32	0,12	93,75
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS (NAO INCLUI PLANTIO)	M2	193,000	6,13	1 183,09	0,12	93,87
14165	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO CONICO CONTINUO H = 9M C/ BASE	UN	1,000	1 160,32	1 160,32	0,12	93,99
7624	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D6M 153HP PESO OPERACIONAL 15T, C/ RODA MOTRIZ EL	UN	0,001	780 355,00	1 134,44	0,11	94,10
7693	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 4" (100MM) E = 4,50MM	M	12,000	94,36	1 132,32	0,11	94,21
1150	CAMINHAO TOCO FORD CARGO 1717 E MOTOR CUMMINS 170 CV - PBT=16000 KG - CARGA U	UN	0,007	167 484,90	1 103,02	0,11	94,33
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	121,068	8,89	1 076,29	0,11	94,43
6043	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA MÍN. 70HP, CAÇAMBA CAP. MÍN.	H	19,392	55,35	1 073,35	0,11	94,54



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 5

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
1014	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALC	M	890,000	1,18	1 050,20	0,11	94,65
4431	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 8 X 8 CM NAO APARELHADA	M	75,440	13,11	989,02	0,10	94,75
2425	DOBRADICA ACO ZINCADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	245,000	4,02	984,90	0,10	94,85
5069	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 27	KG	148,408	6,28	932,00	0,09	94,94
4722	PEDRA BRITADA N. 3 OU 38 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	17,606	50,94	896,85	0,09	95,03
4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	15,792	56,58	893,51	0,09	95,12
9817	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	M	90,000	9,91	891,90	0,09	95,21
35 000 591	CIMENTO PORTLAND CP II 32	SC	45,955	18,89	868,08	0,09	95,30
7271	BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO 8 FUIROS - 9 X 19 X 19 CM	UN	1 840,000	0,47	864,80	0,09	95,39
4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	14,569	58,58	853,46	0,09	95,47
6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	103,350	8,06	833,00	0,08	95,56
1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	1 838,641	0,45	827,39	0,08	95,64
5333	OLEO DE LINHACA	L	56,413	14,51	818,55	0,08	95,72
V0000020	TUBO FOFO PF DN 80X2,900M	UN	1,000	809,11	809,11	0,08	95,80
3914	LUVA FERRO GALV ROSCA 3"	UN	16,000	48,94	783,04	0,08	95,88
12429	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 3"	UN	4,000	190,91	763,64	0,08	95,96
4182	NIPEL FERRO GALV ROSCA 3"	UN	20,000	37,08	741,60	0,07	96,03
4505	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 1 X 7CM NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	292,000	2,45	715,40	0,07	96,11
0863	CABO DE COBRE NU 35MM2 MEIO-DURO	M	60,600	11,70	709,02	0,07	96,18
13597	PADRAO POLIFASICO COMPLETO EM POSTE GALV DE 3" X 5,0M	UN	1,000	697,01	697,01	0,07	96,25
4266	COPIA HELIOGRAFICA	M2	57,545	12,04	692,84	0,07	96,32
1357	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/ FORMA CONCRETO	UN	25,500	25,73	656,12	0,07	96,38
35 000 122	OLEO DIESEL	L	292,074	2,24	654,25	0,07	96,45
35 000 111	EMULSAO ASFALTICA RR-1C	KG	564,850	1,12	632,63	0,06	96,51
0959	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 16MM2 (P/ MAQUINA DE SOLDA)	M	55,000	11,44	629,20	0,06	96,58
V0000021	EXTREMIDADE FOFO ABA VED PN10 DN 80	UN	3,000	207,94	623,82	0,06	96,64
10512	MOTORISTA DE CAMINHÃO - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES	0,255	2 365,75	603,17	0,06	96,70



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 6  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
0337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	97,129	6,20	602,20	0,06	96,76
1147	CAMINHAO PIPA 6.000L C/ BARRA ESPARGIDORA (INCL MANUTENCAO/OPERACAO)	H	7,106	81,00	575,62	0,06	96,82
7191	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 4 MM 2,44 X 0,50 M	UN	76,500	7,52	575,28	0,06	96,88
1792	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	4,000	140,90	563,60	0,06	96,93
V0000023	TUBO FOFO PF DN 80X1,00M	UN	1,000	522,50	522,50	0,05	96,99
0340	ARAME FARPADO 16 BWG 4 X 4" - 23,50 KG/ROLO 500M	M	1 621,400	0,32	518,85	0,05	97,04
10541	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 30 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	19,950	25,95	517,70	0,05	97,09
35 000 188	CURVA 90° FoFo FF-C90FF10/16-DN 100	UN	2,000	258,04	516,08	0,05	97,14
0550	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E = 3/16"	KG	147,000	3,45	507,15	0,05	97,19
4930	PORTA FERRO ABRIR TP BARRA CHATA C/ REQUADRO E GUARNICAO COMPLETA 87 X 210CM	M2	3,000	165,90	497,70	0,05	97,24
3278	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D = 40CM	UN	16,000	30,68	490,88	0,05	97,29
35 000 780	COMPACTADOR COM PLACA VIBRATORIA 7HP	UN	0,015	32 000,00	486,36	0,05	97,34
7696	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 2" (50MM) E=3,65MM -	M	12,000	38,91	466,92	0,05	97,39
1160	VEICULO COMERCIAL LEVE - CAPACIDADE DE CARGA ATE 700 KG COM MOTOR A GASOLINA TIP	H	45,750	9,89	452,47	0,05	97,43
1779	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	4,000	110,16	440,64	0,04	97,48
11747	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 2" BRUTA	UN	3,000	146,86	440,58	0,04	97,52
1314	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X 20CM PEI-4 - LINHA PADRAO M	M2	24,150	18,14	438,08	0,04	97,57
1824	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 75 /DE 85MM	UN	7,000	61,37	429,59	0,04	97,61
0557	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1 1/2 X 1/2" - (3,79 KG/M)	M	32,800	13,08	429,02	0,04	97,65
4261	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 105 HP * CAP. 1,72M3 * PESO OPERACIONAL * 9 T * TIP	H	4,876	86,16	420,15	0,04	97,70
4759	CALCETEIRO	H	42,240	9,87	416,91	0,04	97,74
12530	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,30M	UN	12,000	33,42	401,04	0,04	97,78
4430	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 5 X 6 CM NAO APARELHADA	M	65,000	6,12	397,80	0,04	97,82
4448	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 12,50 CM (3X5") NAO APARELHADA (P/FORMA)	M	35,000	11,32	396,20	0,04	97,86



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 7  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
V0000005	AMORT.P/MAN G.1/2NPT PARA ATE 400BAR	UN	1,000	362,10	362,10	0,04	97,90
12428	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2"	UN	4,000	88,80	355,20	0,04	97,93
7356	TINTA LATEX ACRILICA	L	19,200	17,99	345,41	0,03	97,97
7048	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 50/ DE 60MM	UN	27,000	11,90	321,30	0,03	98,00
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	0,03	98,03
V0000022	TOCO FOFO ABA VED DN 80	UN	1,000	316,12	316,12	0,03	98,06
0039	ACO CA-60 - 5,0MM	KG	84,094	3,73	313,67	0,03	98,09
1825	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 75 /DE 85MM	UN	6,000	51,93	311,58	0,03	98,12
4094	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA	H	21,912	14,18	310,71	0,03	98,16
35 000 415	TUBO ACO CARBONO GALVANIZADO Ø3"	M	7,000	44,22	309,54	0,03	98,19
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KW/	783,685	0,39	305,64	0,03	98,22
0867	CABO DE COBRE NU 50MM2 MEIO-DURO	M	20,000	15,24	304,80	0,03	98,25
6322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	4,000	74,40	297,60	0,03	98,28
35 000 266	TELHA CERAMICA COLONIAL 45X15CM	MIL	0,372	786,18	292,30	0,03	98,31
6028	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	3,000	95,95	287,85	0,03	98,34
35 000 592	AREIA	M3	4,597	61,29	281,77	0,03	98,37
4227	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RET	L	26,889	10,43	280,45	0,03	98,39
10439	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 2	UN	1,000	276,53	276,53	0,03	98,42
1346	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X 10MM P/ FORMA CONCRETO	M2	19,300	13,89	268,08	0,03	98,45
12427	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2 1/2"	UN	2,000	132,20	264,40	0,03	98,48
35 000 190	EXTREMIDADE FoFo-EPFAV10/16-DN 100	UN	1,000	253,35	253,35	0,03	98,50
10406	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 3" 400PSI TAMPA C/ PORCA DE UNIAO - E	UN	1,000	253,18	253,18	0,03	98,53
10567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO APARELHADA	M	32,020	7,24	231,82	0,02	98,55
V0000019	CURVA 90° FOFO BB JE DN 80	UN	2,000	115,78	231,56	0,02	98,57
6110	SERRALHEIRO	H	19,800	11,39	225,52	0,02	98,60



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/O0 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 8  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
V0000016	LUVA JUNTA ELÁSTICA FOFO DN 80	UN	2,000	112,00	224,00	0,02	98,62
6313	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 3" X 2"	UN	3,000	74,40	223,20	0,02	98,64
4741	PÓ-DE-PEDRA - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	4,620	47,30	218,53	0,02	98,66
1337	CHAPA ACO P/PISOS LTP XADREZ 1/4" - (TP PERMETAL)	KG	58,000	3,76	218,08	0,02	98,68
3449	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 4"	UN	2,000	107,46	214,92	0,02	98,71
3376	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 3/4" X 3000MM , EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COB	UN	6,000	35,62	213,72	0,02	98,73
35 000 260	TIJOLO MACICO COMUM 20X10X5,5CM	MIL	0,579	368,41	213,35	0,02	98,75
4111	ESCORA OU MOURAO DE CONCRETO 10X10CM H = 2,30M	UN	10,720	19,79	212,15	0,02	98,77
35 000 597	BRITA 2	M3	3,154	67,22	212,04	0,02	98,79
4181	NIPEL FERRO GALV ROSCA 2"	UN	11,000	18,27	200,97	0,02	98,81
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBR 5688	M	21,500	9,32	200,38	0,02	98,83
11865	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO REDONDA C/ TAMPAS 500L	UN	1,500	133,55	200,33	0,02	98,85
1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=10MM DE 1,10 X 2,20 M PARA FORMA CONCRETO	UN	9,450	21,00	198,44	0,02	98,87
1831	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 50 /DE 60MM	UN	11,000	17,97	197,67	0,02	98,89
25 001 063	CURVA 90° FOFO FF PN10 DN80	UN	1,000	196,68	196,68	0,02	98,91
1453	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATÓRIA MOTOR DIESEL/GASOLINA 7 A 10HP 400KG NÃO R	H	71,064	2,70	191,87	0,02	98,93
25 003 464	CRIVO FLANGE FOFO TELA ACO PN10 DN 75	UN	1,000	189,85	189,85	0,02	98,95
4229	GRAXA LUBRIFICANTE	KG	15,153	12,49	189,26	0,02	98,97
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	98,99
1133	CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3/11T DIESEL TIPO MERCEDES 142HP LK-1214 OU EQUIV (INC	H	1,829	101,25	185,15	0,02	99,01
1966	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	13,500	13,64	184,14	0,02	99,03
3731	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20CM - LISO COR NATURAL	M2	7,350	24,45	179,71	0,02	99,04
4222	GASOLINA COMUM	L	57,773	2,90	167,54	0,02	99,06
25931	DISCO DE CORTE DIAMANTADO - 7", PARA ESMERILHADEIRA, SEGMENTADO, PARA CONCRETO	UN	2,250	70,00	157,50	0,02	99,08





Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 9  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
35 000 645	FERRO CHATO DE 1/4" X 3/4" (0,948KG/M)	KG	43,230	3,42	147,85	0,01	99,09
2439	ELETRICISTA INDUSTRIAL	H	8,000	18,35	146,80	0,01	99,11
V0000026	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES - PPF, DN 16 X 80	UN	80,000	1,79	143,20	0,01	99,12
3929	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	3,000	47,34	142,02	0,01	99,14
6315	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 4" X 2"	UN	1,000	139,42	139,42	0,01	99,15
27399	BARRA DE APOIO TUBULAR COM ALMA EM FERRO, ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 80	UN	2,000	69,36	138,72	0,01	99,16
2700	MONTADOR	H	9,150	14,96	136,88	0,01	99,18
1807	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. 3"	UN	1,000	136,22	136,22	0,01	99,19
3080	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA - LINHA POPULAR	CJ	4,500	29,80	134,10	0,01	99,20
3379	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8" X 3000MM, EM ACO REVESTIDO COM UMA CAMADA DE COBR	UN	6,000	22,29	133,74	0,01	99,22
10420	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRAO POPULAR	UN	1,500	89,00	133,50	0,01	99,23
0615	BASCULANTE CHAPA DOBRADA ACO GALVANIZADO A FOGO 60 X 80 CM (3/4" X 1/8")	M2	0,600	222,50	133,50	0,01	99,25
35 000 596	BRITA 1	M3	1,894	67,68	128,22	0,01	99,26
0982	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2, FLEXIVEL, TP FORESPLAST ALCOA	M	48,000	2,56	122,88	0,01	99,27
7088	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 75/ DE 85MM	UN	4,000	29,82	119,28	0,01	99,28
V0000015	ADAPTADOR ADAPTJGSKLIKSOZP 80 75	UN	2,000	59,34	118,68	0,01	99,29
9860	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	M	6,000	19,66	117,96	0,01	99,31
4183	NIPEL FERRO GALV ROSCA 4"	UN	2,000	58,25	116,50	0,01	99,32
3469	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 4"	UN	1,000	113,16	113,16	0,01	99,33
2437	MONTADOR ELETROMECANICO	H	7,000	15,43	108,01	0,01	99,34
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	9,200	11,39	104,79	0,01	99,35
0857	CABO DE COBRE NU 16MM2 MEIO-DURO	M	20,400	5,12	104,45	0,01	99,36
1960	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UN	4,000	25,91	103,64	0,01	99,37
35 000 613	CAIBRO EM MADEIRA DE LEI - 11 X 6 CM	M	11,440	9,04	103,42	0,01	99,38
12358	MASTRO SIMPLES GALV, C/ LUVA DE REDUCAO, DN 2" X 3,00M	UN	1,000	103,35	103,35	0,01	99,39
10697	RETROESCAVADEIRA C/ CARREGADEIRA SOBRE RODAS MAXION MOD. 750 - 2WD,	UN	0,001	192 922,40	102,73	0,01	99,40



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 10  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
	79HP, CAP. 0						
5075	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	16,160	6,32	102,13	0,01	99,41
10956	BASE P/ MASTRO DE PARA-RAIOS - 2"	UN	2,000	50,07	100,14	0,01	99,42
0651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBR 6136/07)	UN	78,780	1,27	100,05	0,01	99,43
21139	PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE LARGURA	M	24,200	4,13	99,95	0,01	99,44
11751	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1 1/2" BRUTA	UN	1,000	94,26	94,26	0,01	99,45
4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	7,500	12,49	93,68	0,01	99,46
1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 50 /DE 60MM	UN	6,000	14,66	87,96	0,01	99,47
35 000 600	CAIBRO EM MADEIRA DE LEI - 6 X 4 CM	M	22,880	3,83	87,63	0,01	99,48
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	99,49
7194	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 2,44 X 1,10M	M2	7,150	11,77	84,16	0,01	99,50
13415	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO - PADRAO POPULAR	UN	3,500	23,95	83,83	0,01	99,51
0345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	KG	14,740	5,35	78,86	0,01	99,51
35 000 389	LUVA SIMPLES F.G CL10 Ø4"	UN	2,000	38,31	76,62	0,01	99,52
6312	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	1,000	74,40	74,40	0,01	99,53
3471	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 2"	UN	3,000	24,62	73,86	0,01	99,54
10533	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	27,321	2,69	73,49	0,01	99,54
7623	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D8R COM LAMINA - POTENCIA 305 HP - PESO OPERACION	UN	0,000	1 978 121,88	72,34	0,01	99,55
0359	ARVORE REGIONAL MAIOR QUE 2M	UN	2,000	36,00	72,00	0,01	99,56
7268	BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO 8 FUROS - 9 X 19 X 29 CM	UN	128,000	0,56	71,68	0,01	99,57
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	99,57
10413	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 3/4" 200PSI - EXTREMIDADES C/ ROSCA"	UN	2,000	34,56	69,12	0,01	99,58
35 000 233	FORMA METAL. P/BASE PADRAO-1/2"-P 361/-.	UN	0,254	263,69	66,98	0,01	99,59
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	99,59
0046	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 75 / DE 85MM	UN	1,000	65,52	65,52	0,01	99,60



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 11

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
3459	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 3"	UN	1,000	64,33	64,33	0,01	99,61
12424	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 1 1/2"	UN	1,000	63,76	63,76	0,01	99,61
V0000003	MUDA DE SANSÃO DO CAMPO	UN	126,000	0,50	63,00	0,01	99,62
0102	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 85MM X 3"	UN	2,000	31,43	62,86	0,01	99,62
35 000 140	ELETRODO P/ACOS, ILMENITICO Ø = 4MM	KG	4,795	12,62	60,51	0,01	99,63
7350	TINTA ACRILICA P/CERAMICA	L	2,210	27,13	59,96	0,01	99,64
10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM OU EQUIV-PADRAO POPULAR	UN	1,500	39,95	59,93	0,01	99,64
1507	COMPRESSOR DE AR - REBOCAVEL - ATLAS COPCO XA-90 MWD - DESCARGA LIVRE EFETIVA 18	UN	0,001	68 513,00	57,94	0,01	99,65
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	99,65
V0000009	CHAVE BÓIA CM CONTATO DE MERCÚRIO 20A 1NA	UN	2,000	28,22	56,44	0,01	99,66
2674	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 3/4" (19 MM), SEM LUVA	M	27,800	2,02	56,16	0,01	99,67
35 000 234	FORMA METAL. P/BASE PADRAO-3/4"-P 362/-.	UN	0,254	220,00	55,88	0,01	99,67
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	68,892	0,81	55,80	0,01	99,68
9867	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 20MM	M	28,800	1,91	55,01	0,01	99,68
10951	CANTONEIRA ACO ABAS DESIGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 3/16"	KG	18,000	2,99	53,82	0,01	99,69
10554	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 70 X 210 X 3,5CM	UN	1,000	53,76	53,76	0,01	99,69
3384	SUPORTE SIMPLES C/ROLDANA P/ CHUMBAR GT-P1 GAMATEC OU SIMILAR	UN	10,000	5,30	53,00	0,01	99,70
4208	NIPEL FERRO GALV ROSCA 2. 1/2"	UN	2,000	26,10	52,20	0,01	99,70
12732	SOLDA P/ TUBO E CONEXOES DE COBRE 500 G	UN	1,000	52,01	52,01	0,01	99,71
10490	VIDRO LISO INCOLOR 3MM - SEM COLOCACAO	M2	1,150	45,00	51,75	0,01	99,71
11891	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X 2,5MM2, TIPO PLASTIFLEX PIRELLI	M	26,800	1,93	51,72	0,01	99,72
7293	TINTA GRAFITE ESMALTE PROTETORA DE SUPERFICIE METALICA	L	2,282	22,58	51,53	0,01	99,72
4263	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CATERPILLAR 950 G - POTENCIA 180 HP - CAPACIDADE DA	UN	0,000	607 589,34	50,78	0,01	99,73
1598	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 1/2" P/ CABO DN 12,5 - 15MM	UN	12,000	4,15	49,80	0,01	99,74
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	0,00	99,74
4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	3,750	13,09	49,09	0,00	99,74



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 12  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
35 000 609	SARRAFO DE PINUS - 4 X 1,5 CM	M	41,600	1,17	48,67	0,00	99,75
1959	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	6,000	8,09	48,54	0,00	99,75
9868	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	M	18,500	2,59	47,92	0,00	99,76
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	25,446	1,80	45,80	0,00	99,76
3799	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS FLUORESCENTES 40W (COMPLETA,	UN	1,000	45,51	45,51	0,00	99,77
10952	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 1/8"	KG	15,150	2,99	45,30	0,00	99,77
4274	CAPTOR FRANKLIN 350MM, 1 DESCIDA DE CABO, LATAO NIQUELADO OU CROMADO	UN	1,000	44,92	44,92	0,00	99,78
13401	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO, P/12 DISJUNTORES UNIPOLARES, S	UN	1,000	42,77	42,77	0,00	99,78
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	0,00	99,79
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	4,630	9,00	41,67	0,00	99,79
9859	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	M	10,000	4,16	41,60	0,00	99,79
2427	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	3,000	13,52	40,56	0,00	99,80
1942	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	2,000	20,25	40,50	0,00	99,80
2685	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1" (25 MM), SEM LUVA	M	13,200	3,05	40,26	0,00	99,81
5089	CADEADO ACO GRAFITADO OXIDADO ENVERNIZADO 45MM	UN	2,000	20,08	40,16	0,00	99,81
0104	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 75MM X 2 1/2"	UN	2,000	19,81	39,62	0,00	99,82
11753	REGISTRO PRESSAO 3/4" BRUTO REF 1400	UN	1,500	25,90	38,85	0,00	99,82
0366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,512	75,00	38,42	0,00	99,82
1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE PECAS CERAMICAS	KG	123,500	0,31	38,28	0,00	99,83
10513	SERVENTE - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES	0,029	1 313,94	38,07	0,00	99,83
0415	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 1", CABO 6 A 50MM2	UN	10,000	3,77	37,70	0,00	99,83
11974	CHUMBADOR 1/2" C/ PORCA	UN	8,000	4,67	37,36	0,00	99,84
3272	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"	UN	2,000	18,23	36,46	0,00	99,84
10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	0,600	59,99	35,99	0,00	99,85
11765	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 1" C/ BALAO PLASTICO OU METALICO	UN	1,000	35,91	35,91	0,00	99,85
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	89,000	0,40	35,60	0,00	99,85



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 13  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
4730	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO ARRIMO/FUNDAÇÃO/ENROCAMENTO ETC - POSTO PED	M3	0,770	45,84	35,30	0,00	99,86
7267	BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO 6 FUROS - 9 X 14 X 19 CM	UN	85,250	0,41	34,95	0,00	99,86
3925	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1"	UN	2,000	17,25	34,50	0,00	99,86
1030	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO DE DESCARGA, ENGATE FLEXIVEL	UN	1,500	22,83	34,25	0,00	99,87
4209	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1.1/2"	UN	4,000	8,39	33,56	0,00	99,87
10485	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO QUALQUER DIAM C/ MANGOTE	H	52,750	0,63	33,23	0,00	99,87
12128	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	8,075	4,09	33,03	0,00	99,88
20327	REDUCAO PVC PBA JE PB P/REDE AGUA DN 75 X 50/DE 85 X 60MM	UN	3,000	10,67	32,01	0,00	99,88
10555	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 80 X 210 X 3,5CM	UN	0,575	54,65	31,42	0,00	99,88
11854	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 35 MM2	UN	10,000	3,08	30,80	0,00	99,89
0048	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 50 / DE 60MM	UN	1,000	30,59	30,59	0,00	99,89
20006	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA CEDRO/IMBUIA/JEQUITIBA OU SIMILAR	M	9,800	3,12	30,58	0,00	99,89
0113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/ REGISTRO 60MM X 2"	UN	3,000	10,15	30,45	0,00	99,90
0252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	3,500	8,57	30,00	0,00	99,90
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	20,900	1,43	29,89	0,00	99,90
0567	CANTONEIRA FERRO GALV 1" X 1/8" - (1,20KG/M)	M	4,000	7,33	29,32	0,00	99,90
6032	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 3/4"	UN	2,000	14,55	29,10	0,00	99,91
35 000 121	GASOLINA TIPO A - COMUM	L	10,319	2,75	28,38	0,00	99,91
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	99,91
7345	TINTA LATEX PVA	L	1,872	14,50	27,14	0,00	99,92
1330	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1/4"(6,35MM) 49,797KG/M2	KG	9,880	2,70	26,68	0,00	99,92
0719	MOTOBOMBA CENTRIFUGA BOCAIS 1 1/2" X 1" A GASOLINA 3,5CV MARC A BRANCO MOD. 715	UN	0,019	1 336,74	25,51	0,00	99,92
0421	PORCA OLHAL ACO P/ PARAFUSO C/ DIAM NOMINAL DE 16MM	UN	3,000	8,01	24,03	0,00	99,92
7528	TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL REDONDA 10A/250V C/ PLACA, TIPO SILENTOQUE PIAL OU E	UN	4,000	6,00	24,00	0,00	99,93



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 14  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
12201	LAMPADA INCANDESCENTE 40W	UN	28,737	0,83	23,85	0,00	99,93
35 000 640	PREGO 18 X 30 COM CABECA.	KG	4,085	5,74	23,45	0,00	99,93
11976	CHUMBADOR OMEGA C/PARAFUSO OM1404 1/4"	UN	10,000	2,30	23,00	0,00	99,93
7691	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE MEDIA DN 1/2" (15MM) E = 2,65M	M	2,420	9,44	22,84	0,00	99,94
1858	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	UN	1,000	22,17	22,17	0,00	99,94
4425	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 6 X 12 CM NAO APARELHADA	M	1,500	14,73	22,10	0,00	99,94
35 000 644	FERRO CHATO DE 1/4" X 1" (1,265KG/M)	KG	6,830	3,10	21,17	0,00	99,94
5088	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN	4,790	4,37	20,93	0,00	99,94
1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	5,000	3,97	19,85	0,00	99,95
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	99,95
4515	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 10CM NÃO APARELHADA (P/ESCORAMENTO)	M	1,980	9,50	18,81	0,00	99,95
0841	CABO DE ALUMINIO C/ ALMA DE ACO, BITOLA 4AWG	KG	1,000	18,10	18,10	0,00	99,95
12298	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	UN	2,305	7,42	17,10	0,00	99,95
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	99,96
3879	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	2,000	8,05	16,10	0,00	99,96
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	99,96
12296	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	9,805	1,43	14,02	0,00	99,96
11270	BRACADEIRA FIXACAO CABO PARA-RAIO - SIMPLES	UN	4,000	3,39	13,56	0,00	99,96
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	99,96
3505	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	8,000	1,50	12,00	0,00	99,96
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	99,97
7572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C/ ISOLADOR	UN	2,000	5,77	11,54	0,00	99,97
V0000024	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGE ABF10 DN 80	UN	10,000	1,13	11,30	0,00	99,97
3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	22,700	0,49	11,12	0,00	99,97



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/O0 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 15  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
4179	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1"	UN	2,000	5,31	10,62	0,00	99,97
0643	BETONEIRA 320L DIESEL 5,5HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	4,276	2,43	10,39	0,00	99,97
35 000 202	PARAFUSO C/PORCAS P/ FLANGES-PPF DN16x80	UN	8,000	1,29	10,32	0,00	99,97
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	99,98
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	99,98
4237	TRATORISTA	H	0,636	14,39	9,15	0,00	99,98
4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	0,636	14,08	8,95	0,00	99,98
1879	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UN	4,000	2,14	8,56	0,00	99,98
0425	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CABO 6 A 50MM2	UN	4,000	2,12	8,48	0,00	99,98
1380	CIMENTO BRANCO	KG	5,750	1,47	8,45	0,00	99,98
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
4046	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS COPCO, MODELO TEX-270PS	UN	0,002	3 462,50	7,60	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
1872	CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO "	UN	4,000	1,61	6,44	0,00	99,98
35 000 267	CUMEEIRA CERAMICA 45° - 40X20CM.	MIL	0,006	1 062,94	6,36	0,00	99,98
3938	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1" X 1/2"	UN	1,000	6,07	6,07	0,00	99,99
0851	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 20MM (3/4")	CJ	16,000	0,37	5,92	0,00	99,99
1031	TUBO DE DESCIDA (DESCARGA) EXTERNO PVC P/ CX DESCARGA EXTERNA - 40MM X 1,60M	UN	1,500	3,81	5,72	0,00	99,99
3908	LUVA FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	2,000	2,81	5,62	0,00	99,99
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	UN	6,000	0,77	4,62	0,00	99,99



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 16  
4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ %  
1 248 347,49 100,00

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
	ESQUADRIAS O						
35 000 837	CHASSI DE CAMINHAO TOCO, PBT 11,8 T	UN	0,000	146 000,00	4,58	0,00	99,99
0396	ABRACADEIRA TIPO D 2" C/ PARAFUSO"	UN	7,000	0,65	4,55	0,00	99,99
10532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR MECANICO	H	5,348	0,81	4,33	0,00	99,99
35 000 601	PONTALETE - 7 X 7 CM - EM MADEIRA DE LEI	M	1,052	4,10	4,31	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
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
11161	CAL HIDRATADA P/ PINTURA	KG	6,000	0,70	4,20	0,00	99,99
35 000 048	MOTORISTA	H	0,304	13,72	4,16	0,00	99,99
13891	BETONEIRA 320 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A GASOLINA	UN	0,001	4 212,98	4,12	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
6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/ LAVATORIO	UN	1,500	2,29	3,44	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
1152	CAMINHAO PIPA 6.000L TOCO FORD F-12000 POTENCIA 162CV - PBT=11800KG - CARGA UTIL	UN	0,000	150 284,25	2,81	0,00	100,00
35 000 742	VIBRADOR IMERSAO 5,0 HP, DYNAPAC AZ 47	UN	0,003	997,50	2,67	0,00	100,00
12147	TOMADA SOBREPOR 2P UNIVERSAL 10A/250V, TIPO SILENTOQUE PIAL OU EQUIV	UN	0,285	9,27	2,64	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
35 000 762	RETIFICADOR DE SOLDA ELETRICA 500A	UN	0,001	2 772,33	1,99	0,00	100,00
35 000 612	TABUA DE PINUS - 30 X 2,5 CM	M2	0,150	13,08	1,96	0,00	100,00
2370	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30A	UN	0,285	6,79	1,94	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





Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: **A 13000/00** - 000044  
CENTRO: **SIMG** DATA BASE: **07/13**

ORÇAMENTO: **SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM**  
**REV**  
LOCALIDADE: **CORAÇÃO DE JESUS**

PG: 17  
4/12/2013

Total \$ \_\_\_\_\_ %  
**1 248 347,49** **100,00**

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
4378	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ACO ZINC CABECA CHATA FENDA SIMPLES 7 X 65MM	UN	6,000	0,26	1,56	0,00	100,00
25963	CALCARIO DOLOMITICO A - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	KG	30,550	0,05	1,53	0,00	100,00
10531	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR MECANICO	H	0,800	1,88	1,50	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
35 000 781	COMPACTADOR MANUAL DE SOLOS 4 HP	UN	0,000	7 000,00	1,36	0,00	100,00
35 000 589	CAL VIRGEM	KG	1,260	1,00	1,26	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
0398	ABRACADEIRA TIPO D 3" C/ PARAFUSO"	UN	1,000	0,94	0,94	0,00	100,00
35 000 736	GUINCHO COLUNA ELETRICO 330KG	UN	0,000	2 411,32	0,91	0,00	100,00
3542	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	2,000	0,37	0,74	0,00	100,00
35 000 737	BETONEIRA 400 L, MOTOR DIESEL 7 HP	UN	0,000	4 008,00	0,71	0,00	100,00
35 000 603	MADEIRIT FENOLICO (RESINADO) 220X110X14	UN	0,021	31,81	0,67	0,00	100,00
35 000 842	BASCULA ACO SAE E= 3/16 SISTEMA ARTICUL	UN	0,000	18 500,00	0,55	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
14618	BANCADA DE SERRA CIRCULAR, PICAPAU, C/ MOTOR ELETRICO 5 HP, COM COIFA PROTETORA	UN	0,000	1 466,35	0,48	0,00	100,00
35 000 301	OLEO DE LINHACA	L	0,053	8,21	0,43	0,00	100,00
35 000 013	TECNICO DE LABORATORIO	H	0,020	20,29	0,40	0,00	100,00
0122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,011	30,57	0,33	0,00	100,00
35 000 611	SARRAFO DE PINUS - 10 X 2,5 CM	M	0,228	1,08	0,25	0,00	100,00
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,005	36,21	0,20	0,00	100,00
35 000 084	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,017	6,30	0,11	0,00	100,00



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## CONSUMO DE INSUMOS

PROJETO: A 13000/00 - 000044

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
REV

PG: 18

4/12/2013

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

LOCALIDADE: CORAÇÃO DE JESUS

Total \$ \_\_\_\_\_ %  
**1 248 347,49 100,00**

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%	% Ac.
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
35 000 841	TANQUE ACO P/LIQUIDO 10000L SOBRE CHASSI	UN	0,000	32 000,00	0,01	0,00	100,00
35 000 839	TRUCAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM/PNEUS	UN	0,000	26 000,00	0,01	0,00	100,00