



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 1

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
<b>TOTAL</b>					<b>992 562,94</b>	<b>100,00</b>
<b>MATERIAIS</b>					<b>569 904,89</b>	<b>57,42</b>
0396	ABRACADEIRA TIPO D 2" C/ PARAFUSO"	UN	7,000	0,65	4,55	0,00
0398	ABRACADEIRA TIPO D 3" C/ PARAFUSO"	UN	1,000	0,94	0,94	0,00
0030	ACO CA-50 3/4" (19,05 MM)	KG	1 332,100	3,13	4 169,47	0,42
0034	ACO CA-50 3/8" (9,52 MM)	KG	2 128,810	3,27	6 961,21	0,70
0039	ACO CA-60 - 5,0MM	KG	84,094	3,73	313,67	0,03
V0000015	ADAPTADOR ADAPTJGSKLIKSOZP 80 75	UN	2,000	59,34	118,68	0,01
0048	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 50 / DE 60MM	UN	1,000	30,59	30,59	0,00
0046	ADAPTADOR PVC PBA JE BOLSA / ROSCA DN 75 / DE 85MM	UN	1,000	65,52	65,52	0,01
0095	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL C/ FLANGES E ANEL DE VEDACAO	UN	2,000	8,33	16,66	0,00
0110	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/	UN	2,000	6,44	12,88	0,00
0113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/	UN	3,000	10,15	30,45	0,00
0104	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/	UN	2,000	19,81	39,62	0,00
0102	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA P/	UN	2,000	31,43	62,86	0,01
0122	ADESIVO PVC FRASCO C/ 850G	UN	0,011	30,57	0,33	0,00
0159	ADUBO ORGANICO BOVINO	M3	28,281	92,00	2 601,85	0,26
0184	ADUELA/BATENTE DUPLO/CAIXAO/GRADE CAIXA 13 X 3CM P/	JG	1,000	28,12	28,12	0,00
20006	ALIZAR / GUARNICAO 5 X 2CM MADEIRA	M	9,800	3,12	30,58	0,00
V0000005	AMORT.P/MAN G.1/2NPT PARA ATE 400BAR	UN	1,000	362,10	362,10	0,04
12530	ANEL OU ADUELA CONCRETO ARMADO D = 0,60M, H = 0,30M	UN	12,000	33,42	401,04	0,04
0340	ARAME FARPADO 16 BWG 4 X 4" - 23,50 KG/ROLO 500M	M	1 621,400	0,32	518,85	0,05
0345	ARAME GALVANIZADO 18 BWG - 1,24MM - 9,0 G/M	KG	14,740	5,35	78,86	0,01
0337	ARAME RECOZIDO 18 BWG - 1,25MM - 9,60 G/M	KG	97,129	6,20	602,20	0,06
35 000 592	AREIA	M3	4,597	61,29	281,77	0,03
0366	AREIA FINA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	0,512	75,00	38,42	0,00
0367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	33,514	77,15	2 585,61	0,26
0370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA / FORNECEDOR (SEM FRETE)	M3	20,649	72,95	1 506,35	0,15
1381	ARGAMASSA OU CIMENTO COLANTE EM PO PARA FIXACAO DE	KG	123,500	0,31	38,28	0,00
V0000024	ARRUELA DE BORRACHA PARA FLANGE ABF10 DN 80	UN	10,000	1,13	11,30	0,00
0359	ARVORE REGIONAL MAIOR QUE 2M	UN	2,000	36,00	72,00	0,01
4815	BALDE VERMELHO P/ SINALIZACAO	UN	3 221,737	4,61	14 852,21	1,50
27399	BARRA DE APOIO TUBULAR COM ALMA EM FERRO, ESPESSURAUN		2,000	69,36	138,72	0,01
0557	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA 1 1/2 X 1/2" - (3,79 KG/M)	M	32,800	13,08	429,02	0,04
0550	BARRA FERRO RETANGULAR CHATA QUALQUER BITOLA X E =	KG	147,000	3,45	507,15	0,05
0615	BASCULANTE CHAPA DOBRADA ACO GALVANIZADO A FOGO	M2	0,600	222,50	133,50	0,01
10956	BASE P/ MASTRO DE PARA-RAIOS - 2"	UN	2,000	50,07	100,14	0,01
7267	BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO 6 FUIROS - 9 X 14 X 19 CM	UN	85,250	0,41	34,95	0,00
7271	BLOCO CERÂMICO VEDAÇÃO 8 FUIROS - 9 X 19 X 19 CM	UN	1 840,000	0,47	864,80	0,09
7268	BLOCO CERAMICO VEDAÇÃO 8 FUIROS - 9 X 19 X 29 CM	UN	128,000	0,56	71,68	0,01
0679	BLOCO SEXTAVADO EM CONCRETO P/ PAVIMENTAÇÃO DE 35	M2	132,000	61,30	8 091,60	0,82
11117	BLOCO SEXTAVADO P/PAVIMENTAÇÃO, EM CONCRETO COM	UN	666,000	3,51	2 337,66	0,24
0651	BLOCO VEDACAO CONCRETO 14 X 19 X 39 CM (CLASSE D - NBRUN		78,780	1,27	100,05	0,01
12294	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO CONTRA INTEMPERIES C/	UN	3 221,737	1,61	5 187,00	0,52
12296	BOCAL/SOQUETE/RECEPTACULO DE PORCELANA	UN	9,805	1,43	14,02	0,00
6140	BOLSA DE LIGACAO EM PVC FLEXIVEL P/ VASO SANITARIO	UN	1,500	1,88	2,82	0,00
V0000007	BOMBA DOSADORA ELETROMAGNÉTICA DE DIAFRAGMA PARA	CJ	2,000	990,00	1 980,00	0,20



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 2

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
11927	BRACADEIRA FERRO GALV MODULAR E = 1/2" D = 2"	UN	1,000	2,20	2,20	0,00
11270	BRACADEIRA FIXACAO CABO PARA-RAIO - SIMPLES	UN	4,000	3,39	13,56	0,00
35 000 596	BRITA 1	M3	1,894	67,68	128,22	0,01
35 000 597	BRITA 2	M3	3,154	67,22	212,04	0,02
0851	BUCHA E ARRUELA ALUMINIO FUNDIDO P/ ELETRODUTO 20MM	CJ	16,000	0,37	5,92	0,00
4375	BUCHA NYLON S-6	UN	10,000	0,05	0,50	0,00
4376	BUCHA NYLON S-8	UN	10,000	0,10	1,00	0,00
0765	BUCHA REDUCAO FERRO GALV ROSCA REF. 1"X3/4"	UN	1,000	4,29	4,29	0,00
0798	BUCHA REDUCAO PVC ROSCA REF 3/4" X 1/2"	UN	2,000	0,68	1,36	0,00
0841	CABO DE ALUMINIO C/ ALMA DE ACO, BITOLA 4AWG	KG	1,000	18,10	18,10	0,00
0959	CABO DE COBRE EXTRA FLEXIVEL, ISOLACAO EM PVC, 16MM2	M	55,000	11,44	629,20	0,06
1021	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 0,6/1KV 4MM2 (1	M	88,000	2,13	187,44	0,02
1014	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2,	M	890,000	1,18	1 050,20	0,11
0984	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM2,	M	16,000	0,99	15,84	0,00
0982	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 6MM2,	M	48,000	2,56	122,88	0,01
0857	CABO DE COBRE NU 16MM2 MEIO-DURO	M	20,400	5,12	104,45	0,01
0863	CABO DE COBRE NU 35MM2 MEIO-DURO	M	60,600	11,70	709,02	0,07
0867	CABO DE COBRE NU 50MM2 MEIO-DURO	M	20,000	15,24	304,80	0,03
5089	CADEADO ACO GRAFITADO OXIDADO ENVERNIZADO 45MM	UN	2,000	20,08	40,16	0,00
5085	CADEADO LATAO CROMADO H = 35MM / 5 PINOS / HASTE	UN	0,290	14,60	4,23	0,00
35 000 613	CAIBRO EM MADEIRA DE LEI - 11 X 6 CM	M	11,440	9,04	103,42	0,01
35 000 600	CAIBRO EM MADEIRA DE LEI - 6 X 4 CM	M	22,880	3,83	87,63	0,01
11865	CAIXA D'AGUA FIBROCIMENTO REDONDA C/ TAMPA 500L	UN	1,500	133,55	200,32	0,02
1030	CAIXA DESCARGA PLASTICA, EXTERNA, COMPLETA COM TUBO	UN	1,500	22,83	34,24	0,00
3278	CAIXA INSPECAO CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM	UN	16,000	30,68	490,88	0,05
1872	CAIXA PVC 4" X 2" P/ ELETRODUTO "	UN	4,000	1,61	6,44	0,00
11161	CAL HIDRATADA P/ PINTURA	KG	6,000	0,70	4,20	0,00
1106	CAL HIDRATADA, DE 1A. QUALIDADE, PARA ARGAMASSA	KG	1 838,641	0,45	827,39	0,08
35 000 589	CAL VIRGEM	KG	1,260	1,00	1,26	0,00
25963	CALCARIO DOLOMITICO A - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR	KG	30,550	0,05	1,53	0,00
10541	CALHA CONCRETO SIMPLES D = 30 CM PARA ÁGUA PLUVIAL	M	19,950	25,95	517,70	0,05
35 000 107	CANGA DE MINERIO DE FERRO	TO	500,544	20,90	10 461,37	1,05
10951	CANTONEIRA ACO ABAS DESIGUAIS (QUALQUER BITOLA) E =	KG	18,000	2,99	53,82	0,00
10952	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA) E = 1/8"	KG	15,150	2,99	45,30	0,00
0567	CANTONEIRA FERRO GALV 1" X 1/8" - (1,20KG/M)	M	4,000	7,33	29,32	0,00
1206	CAP PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE DN 50/DE 60 MM	UN	5,000	3,97	19,85	0,00
4274	CAPTOR FRANKLIN 350MM, 1 DESCIDA DE CABO, LATAO	UN	1,000	44,92	44,92	0,00
1314	CERAMICA ESMALTADA EXTRA OU 1A QUALID P/ PAREDE 20 X	M2	24,150	18,14	438,08	0,04
1330	CHAPA ACO GROSSA PRETA 1/4"(6,35MM) 49,797KG/M2	KG	9,880	2,70	26,68	0,00
1337	CHAPA ACO P/PISOS LTP XADREZ 1/4" - (TP PERMETAL)	KG	58,000	3,76	218,08	0,02
1350	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=10MM DE 1,10 X	M2	9,450	21,00	198,44	0,02
1346	CHAPA MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 2,2 X 1,1M X	M2	19,300	13,89	268,08	0,03
1357	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M (12MM) P/UN	M2	25,500	25,73	656,12	0,07
1358	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 17MM	PM2	0,080	15,01	1,20	0,00
1359	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 20MM	PUJN	50,413	43,79	2 207,59	0,22
1351	CHAPA MADEIRA COMPENSADA RESINADA 2,2 X 1,1M X 6MM P/ UN	M2	580,454	14,92	8 660,38	0,87
V0000009	CHAVE BÓIA CM CONTATO DE MERCÚRIO 20A 1NA	UN	2,000	28,22	56,44	0,01



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 3

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
12080	CHAVE FACA MONOPOLAR BLINDADA 30A/250V	UN	319,300	31,40	10 026,02	1,01
11974	CHUMBADOR 1/2" C/ PORCA	UN	8,000	4,67	37,36	0,00
11976	CHUMBADOR OMEGA C/PARAFUSO OM1404 1/4"	UN	10,000	2,30	23,00	0,00
7608	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	UN	1,500	6,35	9,52	0,00
1380	CIMENTO BRANCO	KG	5,750	1,47	8,45	0,00
1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II- 32	KG	17 233,677	0,44	7 582,82	0,76
35 000 591	CIMENTO PORTLAND CP II 32	SC	45,955	18,89	868,08	0,09
1414	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 60 MM X 3/4" UN	UN	366,000	10,83	3 963,78	0,40
1417	COLAR TOMADA PVC C/ TRAVAS SAIDA ROSCA DE 75 MM X 3/4" UN	UN	4,000	16,38	65,52	0,01
35 000 117	CONCRETO BETUMINOSO USINADO-CBUQ-FX-"C"	TO	102,107	154,52	15 777,65	1,59
1524	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 20,0 MPA	M3	47,460	305,18	14 483,84	1,46
1527	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 25,0 MPA	M3	10,185	328,65	3 347,30	0,34
1525	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK = 30,0 MPA	M3	21,630	358,54	7 755,22	0,78
11854	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO PARA CABO 35 MM2	UN	10,000	3,08	30,80	0,00
1598	CONECTOR PRENSA CABO DE ALUMINIO BITOLA 1/2" P/ CABO DN	UN	12,000	4,15	49,80	0,00
1607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" P/ TELHA	CJ	10,700	0,10	1,07	0,00
V0000014	CONJUNTO MOTOBOMBA SUBMERSO TRIFÁSICO 220V PARA Q	€J	1,000	1 850,00	1 850,00	0,19
4266	COPIA HELIOGRAFICA	M2	57,545	12,04	692,84	0,07
25 003 464	CRIVO FLANGE FOFO TELA ACO PN10 DN 75	UN	1,000	189,85	189,85	0,02
35 000 267	CUMEEIRA CERAMICA 45° - 40X20CM.	MIL	0,006	1 062,94	6,36	0,00
V0000019	CURVA 90° FOFO BB JE DN 80	UN	2,000	115,78	231,56	0,02
25 001 063	CURVA 90° FOFO FF PN10 DN80	UN	1,000	196,68	196,68	0,02
35 000 188	CURVA 90° FoFo FF-C90FF10/16-DN 100	UN	2,000	258,04	516,08	0,05
1779	CURVA FERRO GALVANIZADO 45G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	4,000	110,16	440,64	0,04
1792	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA FEMEA REF. 3"	UN	4,000	140,90	563,60	0,06
1807	CURVA FERRO GALVANIZADO 90G ROSCA MACHO/FEMEA REF. UN	UN	1,000	136,22	136,22	0,01
1858	CURVA PVC 45G NBR-10569 P/ REDE COLET ESG PB JE DN 100MM	UN	1,000	22,17	22,17	0,00
1942	CURVA PVC 90G C/ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	2,000	20,25	40,50	0,00
1966	CURVA PVC 90G CURTA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100MM	UN	13,500	13,64	184,14	0,02
1879	CURVA PVC 90G P/ ELETRODUTO ROSCAVEL 3/4"	UN	4,000	2,14	8,56	0,00
1831	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 50 /DEUN	UN	11,000	17,97	197,67	0,02
1825	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 45G DN 75 /DEUN	UN	6,000	51,93	311,58	0,03
1845	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 50 /DEUN	UN	6,000	14,66	87,96	0,01
1824	CURVA PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA JE PB 90G DN 75 /DEUN	UN	7,000	61,37	429,59	0,04
1959	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 50 MM	UN	6,000	8,09	48,54	0,00
1960	CURVA PVC SOLD 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 75 MM	UN	4,000	25,91	103,64	0,01
2692	DESMOLDANTE PARA FORMA DE MADEIRA	L	121,068	8,89	1 076,29	0,11
35 000 084	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,017	6,30	0,11	0,00
25931	DISCO DE CORTE DIAMANTADO - 7", PARA ESMERILHADEIRA,	UN	2,250	70,00	157,50	0,02
2370	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR 30A	UN	0,285	6,79	1,94	0,00
2425	DOBRADICA ACO ZINCADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	245,000	4,02	984,90	0,10
11443	DOBRADICA FERRO POLIDO OU GALV 3 X 3" E=2MM PINO SOLT	UN	1,730	4,75	8,22	0,00
2427	DOBRADICA LATAO CROMADO 3 X 3" SEM ANEIS	UN	3,000	13,52	40,56	0,00
35 000 140	ELETRODO P/ACOS, ILMENITICO Ø = 4MM	KG	4,795	12,62	60,51	0,01
2685	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 1" (25 MM), SEM LUVA	M	13,200	3,05	40,26	0,00
2674	ELETRODUTO DE PVC ROSCÁVEL DE 3/4" (19 MM), SEM LUVA	M	27,800	2,02	56,16	0,01
35 000 113	EMULSAO ASFALTICA CM-30	KG	1 303,500	2,32	3 024,12	0,30



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 4

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
35 000 111	EMULSAO ASFALTICA RR-1C	KG	564,850	1,12	632,63	0,06
2705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDAKW/		783,685	0,39	305,64	0,03
6141	ENGATE OU RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS)	UN	3,000	2,45	7,35	0,00
4111	ESCORA OU MOURAO DE CONCRETO 10X10CM H = 2,30M	UN	10,720	19,79	212,15	0,02
V0000002	EXECUÇÃO DE SERVIÇO PARA LIMPEZA EM POÇO COM	UN	1,000	7 671,00	7 671,00	0,77
V0000021	EXTREMIDADE FOFO ABA VED PN10 DN 80	UN	3,000	207,94	623,82	0,06
35 000 190	EXTREMIDADE FoFo-EPFAV10/16-DN 100	UN	1,000	253,35	253,35	0,03
3080	FECHADURA EMBUTIR EXTERNA (C/ CILINDRO) COMPLETA -	CJ	4,500	29,80	134,10	0,01
11467	FECHADURA SOBREPOR FERRO PINTADO CHAVE GRANDE	UN	0,290	8,17	2,37	0,00
35 000 644	FERRO CHATO DE 1/4" X 1" (1,265KG/M)	KG	6,830	3,10	21,17	0,00
35 000 645	FERRO CHATO DE 1/4" X 3/4" (0,948KG/M)	KG	43,230	3,42	147,85	0,02
25951	FERTILIZANTE NPK - 10:10:10	KG	20,900	1,43	29,89	0,00
20244	FIO P/ INSTAL. ELETRONICA (SOM) POLARIZADO BICOLOR 2 X	M	6,000	1,58	9,48	0,00
0938	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 1,5MM2	M	0,765	0,63	0,48	0,00
0939	FIO RIGIDO, ISOLACAO EM PVC 450/750V 2,5MM2	M	20 115,900	0,95	19 110,10	1,92
11891	FIO/CORDAO COBRE ISOLADO PARALELO OU TORCIDO 2 X	M	26,800	1,93	51,72	0,00
21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 5M	UN	68,892	0,81	55,80	0,01
3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	UN	25,446	1,80	45,80	0,00
3272	FLANGE SEXTAVADO FERRO GALV ROSCA REF. 1 1/2"	UN	2,000	18,23	36,46	0,00
35 000 233	FORMA METAL. P/BASE PADRAO-1/2"-P 361/-.	UN	0,254	263,69	66,98	0,01
35 000 234	FORMA METAL. P/BASE PADRAO-3/4"-P 362/-.	UN	0,254	220,00	55,88	0,01
V0000004	FORNECIMENTO DE FILTRO PARA REMOÇÃO DE FERRO E	CJ	1,000	63 000,00	63 000,00	6,35
4222	GASOLINA COMUM	L	57,773	2,90	167,54	0,02
35 000 121	GASOLINA TIPO A - COMUM	L	10,319	2,75	28,38	0,00
12298	GLOBO ESFERICO DE VIDRO LISO TAMANHO MEDIO	UN	2,305	7,42	17,10	0,00
3324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS (NAO INCLUI PLANTIO)	M2	193,000	6,13	1 183,09	0,12
0415	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 1", CABO 6 A 50MM2	UN	10,000	3,77	37,70	0,00
0425	GRAMPO P/ HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CABO 6 A 50MM2	UN	4,000	2,12	8,48	0,00
1564	GRAMPO PARALELO BIMETALICO P/ CABO 6 A 50MM2 C/ 2 PARA	UN	1,000	3,83	3,83	0,00
4229	GRAXA LUBRIFICANTE	KG	15,153	12,49	189,26	0,02
3376	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 3/4" X 3000MM , EM ACO	UN	6,000	35,62	213,72	0,02
3379	HASTE DE ATERRAMENTO, DN 5/8" X 3000MM, EM ACO	UN	6,000	22,29	133,74	0,01
12774	HIDROMETRO 5 M3/H DN 3/4"	UN	366,000	105,84	38 737,44	3,90
7564	INTERRUPTOR SIMPLES EMBUTIR 10A/250V S/PLACA, TIPO	UN	3,000	3,86	11,58	0,00
12128	INTERRUPTOR SOBREPOR 1 TECLA SIMPLES, TIPO SILENTOQUE	UN	8,075	4,09	33,03	0,00
3449	JOELHO FERRO GALV 45G ROSCA 4"	UN	2,000	107,46	214,92	0,02
3462	JOELHO FERRO GALV 90G C/ REDUCAO ROSCA 3/4"X1/2"	UN	366,000	4,75	1 738,50	0,18
3455	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 1/2"	UN	1 100,000	3,03	3 333,00	0,34
3471	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 2"	UN	3,000	24,62	73,86	0,01
3459	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 3"	UN	1,000	64,33	64,33	0,01
3469	JOELHO FERRO GALV 90G ROSCA 4"	UN	1,000	113,16	113,16	0,01
3505	JOELHO PVC C/ROSCA 90G P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	UN	8,000	1,50	12,00	0,00
3542	JOELHO PVC SOLD 90G P/AGUA FRIA PREDIAL 20 MM	UN	2,000	0,37	0,74	0,00
3731	LADRILHO HIDRAULICO 20 X 20CM - LISO COR NATURAL	M2	7,350	24,45	179,71	0,02
12201	LAMPADA INCANDESCENTE 40W	UN	28,737	0,83	23,85	0,00
3764	LAMPADA INCANDESCENTE 60W	UN	4 797,000	0,83	3 981,51	0,40
10425	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39,0CM OU	UN	1,500	39,95	59,92	0,01



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 5

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
3768	LIXA P/ FERRO	UN	2,220	2,24	4,97	0,00
3767	LIXA P/ PAREDE OU MADEIRA	UN	22,700	0,49	11,12	0,00
3799	LUMINARIA CALHA SOBREPOR EM CHAPA ACO C/ 2 LAMPADAS	UN	1,000	45,51	45,51	0,00
3908	LUVA FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	2,000	2,81	5,62	0,00
3914	LUVA FERRO GALV ROSCA 3"	UN	16,000	48,94	783,04	0,08
V0000016	LUVA JUNTA ELÁSTICA FOFO DN 80	UN	2,000	112,00	224,00	0,02
3879	LUVA PVC C/ROSCA P/AGUA FRIA PREDIAL 2"	UN	2,000	8,05	16,10	0,00
1891	LUVA PVC ROSCAVEL P/ ELETRODUTO 3/4"	UN	4,000	1,24	4,96	0,00
3938	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 1" X 1/2"	UN	1,000	6,07	6,07	0,00
3925	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 2" X 1"	UN	2,000	17,25	34,50	0,00
3929	LUVA REDUCAO FERRO GALV ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	3,000	47,34	142,02	0,01
35 000 389	LUVA SIMPLES F.G CL10 Ø4"	UN	2,000	38,31	76,62	0,01
35 000 603	MADEIRIT FENOLICO (RESINADO) 220X110X14	UN	0,021	31,81	0,67	0,00
20185	MANGUEIRA D = 1 1/2" (40 MM), COR LARANJA , PARA	M	8,000	8,84	70,72	0,01
12898	MANOMETRO - 0 A 10KGF/CM2 D=100MM - CONEXAO 1/2" BSP,	UN	1,000	85,00	85,00	0,01
10498	MASSA PARA VIDRO	KG	0,960	3,00	2,88	0,00
12358	MASTRO SIMPLES GALV, C/ LUVA DE REDUCAO, DN 2" X 3,00M	UN	1,000	103,35	103,35	0,01
V0000013	MEDIDOR DE VAZÃO TIPO ELETROMAGNÉTICO	UN	1,000	5 982,00	5 982,00	0,60
4114	MOURAO CONCRETO "T" H = 2,78M P/ 8FIOS + 0,45M P/ 3FIOS"	UN	53,600	29,82	1 598,35	0,16
V0000003	MUDA DE SANSÃO DO CAMPO	UN	126,000	0,50	63,00	0,01
4179	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1"	UN	2,000	5,31	10,62	0,00
4209	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1.1/2"	UN	4,000	8,39	33,56	0,00
4177	NIPEL FERRO GALV ROSCA 1/2"	UN	1,000	2,20	2,20	0,00
4181	NIPEL FERRO GALV ROSCA 2"	UN	11,000	18,27	200,97	0,02
4208	NIPEL FERRO GALV ROSCA 2.1/2"	UN	2,000	26,10	52,20	0,00
4182	NIPEL FERRO GALV ROSCA 3"	UN	20,000	37,08	741,60	0,08
4183	NIPEL FERRO GALV ROSCA 4"	UN	2,000	58,25	116,50	0,01
4210	NIPEL PVC C/ C/ ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 1/2"	UN	2,000	0,62	1,24	0,00
35 000 301	OLEO DE LINHACA	L	0,053	8,21	0,43	0,00
5333	OLEO DE LINHACA	L	56,413	14,51	818,55	0,08
35 000 122	OLEO DIESEL	L	292,074	2,24	654,25	0,07
4221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	L	2 869,435	2,32	6 657,09	0,67
4227	ÓLEO LUBRIFICANTE PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS	L	26,889	10,43	280,45	0,03
13597	PADRAO POLIFASICO COMPLETO EM POSTE GALV DE 3" X 5,0M UN	UN	1,000	697,01	697,01	0,07
21139	PAPEL VEGETAL 90G/M2 - 0,8M DE LARGURA	M	24,200	4,13	99,95	0,01
35 000 202	PARAFUSO C/PORCAS P/ FLANGES-PPF DN16x80	UN	8,000	1,29	10,32	0,00
V0000026	PARAFUSO COM PORCAS PARA FLANGES - PPF, DN 16 X 80	UN	80,000	1,79	143,20	0,01
4378	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ACO ZINC CABECA CHATA FENDAUN	UN	6,000	0,26	1,56	0,00
11056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CAB CHATA FENDA	UN	64,000	0,08	5,12	0,00
4419	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 10 X 10 X 3 CM P/	UN	6,000	0,77	4,62	0,00
4430	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 5 X 6 CM NAO	M	65,000	6,12	397,80	0,04
4425	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 6 X 12 CM NAO	M	1,500	14,73	22,10	0,00
4472	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 6 X 16 CM NAO	M	175,237	20,25	3 548,55	0,36
4431	PECA DE MADEIRA DE LEI NATIVA/REGIONAL 8 X 8 CM NAO	M	75,440	13,11	989,02	0,10
4417	PECA DE MADEIRA LEI NATIVA/REGIONAL 2,5 X 7,5 CM (1 X 3")	M	12,000	4,77	57,24	0,01
4491	PECA DE MADEIRA NATIVA / REGIONAL 7,5 X 7,5CM (3X3) NAO	M	5 353,080	6,20	33 189,10	3,34
4505	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 1 X 7CM NAO	M	292,000	2,45	715,40	0,07



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 6

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
4515	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 10CM NÃO	M	1,980	9,50	18,81	0,00
4448	PECA DE MADEIRA NATIVA/REGIONAL 7,5 X 12,50 CM (3X5") NAOM		35,000	11,32	396,20	0,04
4506	PECA DE MADEIRANATIVA/REGIONAL 2,5 X 10CM (1X4") NAO	M	591,860	3,84	2 272,74	0,23
4720	PEDRA BRITADA N. 0 PEDRISCO OU CASCALHINHO - POSTO	M3	30,800	58,21	1 792,87	0,18
4721	PEDRA BRITADA N. 1 OU 19 MM - POSTO PEDREIRA /	M3	14,569	58,58	853,46	0,09
4718	PEDRA BRITADA N. 2 OU 25 MM - POSTO PEDREIRA /	M3	15,792	56,58	893,51	0,09
4722	PEDRA BRITADA N. 3 OU 38 MM - POSTO PEDREIRA /	M3	17,606	50,94	896,85	0,09
4730	PEDRA-DE-MÃO OU PEDRA RACHÃO P/ MURO	M3	0,770	45,84	35,30	0,00
4813	PLACA DE OBRA (IDENTIFICACAO) PARA CONSTRUCAO CIVIL EMM2		12,000	162,85	1 954,20	0,20
4741	PÓ-DE-PEDRA - POSTO PEDREIRA / FORNECEDOR (SEM FRETE)M3		4,620	47,30	218,53	0,02
35 000 601	PONTALETE - 7 X 7 CM - EM MADEIRA DE LEI	M	1,052	4,10	4,31	0,00
0421	PORCA OLHAL ACO P/ PARAFUSO C/ DIAM NOMINAL DE 16MM	UN	3,000	8,01	24,03	0,00
5088	PORTA CADEADO ZINCADO OXIDADO PRETO	UN	4,790	4,37	20,93	0,00
4930	PORTA FERRO ABRIR TP BARRA CHATA C/ REQUADRO E	M2	3,000	165,90	497,70	0,05
10554	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 70 X 210 X UN		1,000	53,76	53,76	0,00
10555	PORTA MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA 80 X 210 X UN		0,575	54,65	31,42	0,00
14165	POSTE FERRO GALV FLANGEADO RETO CONICO CONTINUO H =UN		1,000	1 160,32	1 160,32	0,12
35 000 640	PREGO 18 X 30 COM CABECA.	KG	4,085	5,74	23,45	0,00
20247	PREGO DE ACO 15 X 15 C/ CABECA	KG	0,588	7,19	4,23	0,00
5069	PREGO POLIDO COM CABECA 17 X 27	KG	148,408	6,28	932,00	0,09
5061	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 27	KG	642,510	6,80	4 369,07	0,44
5075	PREGO POLIDO COM CABECA 18 X 30	KG	16,160	6,32	102,13	0,01
13401	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE EMBUTIR SEM BARRAMENTO, P/UN		1,000	42,77	42,77	0,00
20327	REDUCAO PVC PBA JE PB P/REDE AGUA DN 75 X 50/DE 85 X 60MMUN		3,000	10,67	32,01	0,00
6028	REGISTRO GAVETA 2" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	3,000	95,95	287,85	0,03
6012	REGISTRO GAVETA 3" BRUTO LATAO REF 1502-B	UN	7,000	366,35	2 564,45	0,26
11753	REGISTRO PRESSAO 3/4" BRUTO REF 1400	UN	1,500	25,90	38,85	0,00
6036	REGISTRO PVC ESFERA BORB C/ROSCA REF 1/2"	UN	366,000	9,76	3 572,16	0,36
6032	REGISTRO PVC ESFERA VS ROSCAVEL DN 3/4"	UN	2,000	14,55	29,10	0,00
V0000018	REGISTRO R23FVNG10/16 80	UN	3,000	464,54	1 393,62	0,14
V0000028	RESERVATÓRIO METÁLICO ELEVADO CAP 10M3	UN	1,000	15 390,00	15 390,00	1,55
7581	SAPATILHA EM ACO GALV P/ CABOS DN ATE 5/8"	UN	2,000	0,91	1,82	0,00
35 000 611	SARRAFO DE PINUS - 10 X 2,5 CM	M	0,228	1,08	0,25	0,00
35 000 609	SARRAFO DE PINUS - 4 X 1,5 CM	M	41,600	1,17	48,67	0,00
4734	SEIXO ROLADO PARA APLICAÇÃO EM CONCRETO - POSTO	M3	21,576	80,03	1 726,75	0,17
6146	SIFAO PLASTICO P/ LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1 1/4"	UN	1,500	7,94	11,91	0,00
12732	SOLDA P/ TUBO E CONEXOES DE COBRE 500 G	UN	1,000	52,01	52,01	0,00
20083	SOLUCAO LIMPADORA FRASCO PLASTICO C/ 1000CM3	UN	0,005	36,21	0,20	0,00
5318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	L	4,630	9,00	41,67	0,00
7572	SUPORTE ISOLADOR REFORCADO ROSCA SOBERBA EM FG C/ UN		2,000	5,77	11,54	0,00
3384	SUPORTE SIMPLES C/ROLDANA P/ CHUMBAR GT-P1 GAMATEC UN		10,000	5,30	53,00	0,00
35 000 612	TABUA DE PINUS - 30 X 2,5 CM	M2	0,150	13,08	1,96	0,00
6189	TABUA MADEIRA 2A QUALIDADE 2,5 X 30,0CM (1 X 12") NAO	M	1 135,918	10,66	12 108,89	1,22
10567	TABUA MADEIRA 3A QUALIDADE 2,5 X 23,0CM (1 X 9") NAO	M	32,020	7,24	231,82	0,02
6243	TAMPAO FOFO 83KG CARGA MAX 12500KG DIAM ABERT 600MM UN		4,000	838,66	3 354,64	0,34
V0000008	TANQUE VERTICAL DE 100 L, EQUIPADO COM TAMPA	UN	2,000	663,04	1 326,08	0,13
6322	TE FERRO GALVANIZADO 90G 3"	UN	4,000	74,40	297,60	0,03



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

# DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc  
CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

PG: 7  
4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM  
LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
7048	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 50/ DE 60MMUN		27,000	11,90	321,30	0,03
7088	TE PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA 90G BBB DN 75/ DE 85MMUN		4,000	29,82	119,28	0,01
6313	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 3" X 2"	UN	3,000	74,40	223,20	0,02
6315	TE REDUCAO FERRO GALV 90G C/ ROSCA 4" X 2"	UN	1,000	139,42	139,42	0,01
6312	TE REDUCAO FERRO GALV 90G ROSCA 3" X 1.1/2"	UN	1,000	74,40	74,40	0,01
11493	TE REDUCAO PVC PBA NBR 10351 P/ REDE AGUA BBB JE DN 75 XIN		2,000	24,80	49,60	0,00
10932	TELA ARAME GALV FIO 8 BWG (4,19MM) MALHA 2" (5X5CM)	M2	8,500	37,30	317,05	0,03
35 000 266	TELHA CERAMICA COLONIAL 45X15CM	MIL	0,372	786,18	292,30	0,03
7191	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 4 MM 2,44 X 0,50 M	UN	76,500	7,52	575,28	0,06
7194	TELHA FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM - 2,44 X 1,10M	M2	7,150	11,77	84,16	0,01
1537	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 25 UN		12,000	3,54	42,48	0,00
1538	TERMINAL A PRESSAO DE BRONZE P/ CABO A BARRA, CABO 50 UN		2,000	4,61	9,22	0,00
11874	TERMINAL A PRESSAO P/CABO A BARRA, CABO 50 A 70MM2	UN	2,000	5,00	10,00	0,00
7571	TERMINAL AEREO EM ACO GALV DN 3/8", COMPRIM= 300MM C/	UN	3,000	6,58	19,74	0,00
7253	TERRA VEGETAL	M3	27,626	55,20	1 524,96	0,15
7258	TIJOLO CERAMICO MACICO 5 X 10 X 20CM	UN	89,000	0,40	35,60	0,00
35 000 260	TIJOLO MACICO COMUM 20X10X5,5CM	MIL	0,579	368,41	213,35	0,02
7287	TINTA A OLEO BRILHANTE	GL	0,075	54,70	4,10	0,00
7350	TINTA ACRILICA P/CERAMICA	L	2,210	27,13	59,96	0,01
7304	TINTA EPOXI	L	44,500	52,04	2 315,78	0,23
7293	TINTA GRAFITE ESMALTE PROTETORA DE SUPERFICIE METALICA		2,282	22,58	51,53	0,00
7356	TINTA LATEX ACRILICA	L	19,200	17,99	345,41	0,04
7345	TINTA LATEX PVA	L	1,872	14,50	27,14	0,00
V0000022	TOCO FOFO ABA VED DN 80	UN	1,000	316,12	316,12	0,03
7528	TOMADA EMBUTIR 2P UNIVERSAL REDONDA 10A/250V C/ PLACAUN		4,000	6,00	24,00	0,00
12147	TOMADA SOBREPOR 2P UNIVERSAL 10A/250V, TIPO SILENTOUEN		0,285	9,27	2,64	0,00
13415	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" REF 1193 P/ LAVATORIO -	UN	3,500	23,95	83,82	0,01
11765	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 1" C/ BALAO PLASTICO OU	UN	1,000	35,91	35,91	0,00
35 000 415	TUBO ACO CARBONO GALVANIZADO Ø3"	M	7,000	44,22	309,54	0,03
35 000 416	TUBO ACO CARBONO GALVANIZADO Ø4"	M	19,000	83,42	1 584,98	0,16
7697	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE	M	743,400	27,86	20 711,12	2,09
7691	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE	M	2,420	9,44	22,84	0,00
7696	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE	M	12,000	38,91	466,92	0,05
7694	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE	M	77,000	58,35	4 492,95	0,45
7693	TUBO ACO GALV C/ COSTURA DIN 2440/NBR 5580 CLASSE	M	12,000	94,36	1 132,32	0,11
7781	TUBO CONCRETO SIMPLES CLASSE -PS1 PB NBR-8890 DN 400	M	31,000	56,77	1 759,87	0,18
1031	TUBO DE DESCIDA (DESCARGA) EXTERNO PVC P/ CX	UN	1,500	3,81	5,72	0,00
9813	TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, PEAD, PE-80, NBRM		7 320,000	2,43	17 787,60	1,79
V0000023	TUBO FOFO PF DN 80X1,00M	UN	1,000	522,50	522,50	0,05
V0000017	TUBO FOFO PF DN 80X1,50M	UN	2,000	593,92	1 187,84	0,12
V0000020	TUBO FOFO PF DN 80X2,900M	UN	1,000	809,11	809,11	0,08
9836	TUBO PVC SERIE NORMAL - ESGOTO PREDIAL DN 100MM - NBRM		21,500	9,32	200,38	0,02
9817	TUBO PVC EB-644 P/ REDE COLET ESG JE DN 100MM	M	90,000	9,91	891,90	0,09
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
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
9860	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 2"	M	6,000	19,66	117,96	0,01
9859	TUBO PVC ROSCAVEL EB-892 P/ AGUA FRIA PREDIAL 3/4"	M	10,000	4,16	41,60	0,00



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

# DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 8

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
9867	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 20MM	M	28,800	1,91	55,01	0,01
9868	TUBO PVC SOLDAVEL EB-892 P/AGUA FRIA PREDIAL DN 25MM	M	18,500	2,59	47,92	0,00
12424	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 1 1/2"	UN	1,000	63,76	63,76	0,01
12427	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2 1/2"	UN	2,000	132,20	264,40	0,03
12428	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 2"	UN	4,000	88,80	355,20	0,04
12429	UNIAO FERRO GALV C/ASSENTO CONICO BRONZE 3"	UN	4,000	190,91	763,64	0,08
11751	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 1 1/2" BRUTA	UN	1,000	94,26	94,26	0,01
11747	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE REF 1552-B 2" BRUTA	UN	3,000	146,86	440,58	0,04
6158	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1" SEM UNHO C/ LADRAO P/	UN	1,500	2,29	3,44	0,00
10406	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL BRONZE (PN-25) 3" 400PSI	UN	1,000	253,18	253,18	0,03
10413	VALVULA RETENCAO VERTICAL BRONZE (PN-16) 3/4" 200PSI -	UN	2,000	34,56	69,12	0,01
10420	VASO SANITARIO SIFONADO LOUCA BRANCA - PADRAO	UN	1,500	89,00	133,50	0,01
10439	VENTOSA SIMPLES FOFO C/ROSCA PN-25 DN 2	UN	1,000	276,53	276,53	0,03
10490	VIDRO LISO INCOLOR 3MM - SEM COLOCACAO	M2	1,150	45,00	51,75	0,00
10492	VIDRO LISO INCOLOR 4MM - SEM COLOCACAO	M2	0,600	59,99	35,99	0,00
	<b>MÃO-DE-OBRA</b>				<b>399 590,29</b>	<b>40,26</b>
6114	AJUDANTE DE ARMADOR	H	278,155	8,06	2 241,93	0,23
6117	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	224,000	8,06	1 805,44	0,18
6127	AJUDANTE DE PEDREIRO	H	103,350	8,06	833,00	0,08
0378	ARMADOR	H	331,229	11,39	3 772,70	0,38
2699	ASSENTADOR DE TUBOS	H	218,808	14,96	3 273,37	0,33
0247	AUXILIAR DE ELETRICISTA	H	2 660,750	8,57	22 802,63	2,30
0246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	247,700	8,57	2 122,79	0,21
35 000 043	AUXILIAR DE OFICIAL	H	482,701	10,80	5 213,17	0,52
0252	AUXILIAR DE SERRALHEIRO	H	3,500	8,57	30,00	0,00
0244	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO	H	459,648	5,58	2 564,84	0,26
4760	AZULEJISTA OU LADRILHISTA	H	9,200	11,39	104,79	0,01
4759	CALCETEIRO	H	42,240	9,87	416,91	0,04
1214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA	H	319,015	11,39	3 633,58	0,37
1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	H	3 709,230	11,39	42 248,13	4,26
2355	DESENHISTA DETALHISTA	H	68,965	19,74	1 361,37	0,14
2439	ELETRICISTA INDUSTRIAL	H	8,000	18,35	146,80	0,02
2436	ELETRICISTA OU OFICIAL ELETRICISTA	H	1 569,300	11,39	17 874,33	1,80
2696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	H	513,330	11,39	5 846,83	0,59
2707	ENGENHEIRO DE OBRA PLENO	H	360,000	106,14	38 210,40	3,85
25964	JARDINEIRO	H	145,760	10,96	1 597,53	0,16
4069	MESTRE DE OBRAS	H	420,000	50,61	21 256,20	2,14
2700	MONTADOR	H	9,150	14,96	136,88	0,01
2437	MONTADOR ELETROMECHANICO	H	7,000	15,43	108,01	0,01
35 000 048	MOTORISTA	H	0,304	13,72	4,16	0,00
10512	MOTORISTA DE CAMINHAO - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL	MES	0,255	2 365,75	603,17	0,06
4094	MOTORISTA DE CAMINHAO E CARRETA	H	21,912	14,18	310,71	0,03
35 000 041	OFICIAL	H	914,228	13,88	12 689,48	1,28
35 001 187	OFICIAL MAN/VEG RMBH/BETIM	H	292,800	14,23	4 166,54	0,42
4234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	H	3,750	13,09	49,09	0,00
4230	OPERADOR DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS	H	134,971	13,76	1 857,20	0,19
35 000 049	OPERADOR DE MAQUINAS PESADAS	H	78,210	15,13	1 183,32	0,12





Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 9

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
4257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO	H	7,500	12,49	93,68	0,01
4248	OPERADOR DE PA CARREGADEIRA	H	0,636	14,08	8,95	0,00
4750	PEDREIRO	H	673,541	11,39	7 671,63	0,77
4783	PINTOR	H	856,050	11,39	9 750,41	0,98
4752	POCEIRO	H	390,000	12,13	4 730,70	0,48
6110	SERRALHEIRO	H	19,800	11,39	225,52	0,02
35 000 044	SERVENTE	H	1 276,269	9,57	12 213,89	1,23
6111	SERVENTE	H	21 007,055	7,44	156 292,49	15,75
10513	SERVENTE - PISO MENSAL (ENCARGO SOCIAL MENSALISTA)	MES	0,029	1 313,94	38,07	0,00
35 001 185	SERVENTE MAN/VEG RMBH/BETIM	H	292,800	9,92	2 904,58	0,29
35 000 013	TECNICO DE LABORATORIO	H	0,020	20,29	0,40	0,00
7592	TOPOGRAFO	H	155,266	16,72	2 596,05	0,26
4237	TRATORISTA	H	0,636	14,39	9,14	0,00
10489	VIDRACEIRO	H	0,270	11,39	3,08	0,00
10508	VIGIA NOTURNO	H	420,000	10,92	4 586,40	0,46
	<b>MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS</b>				<b>23 067,76</b>	<b>2,32</b>
14618	BANCADA DE SERRA CIRCULAR, PICAPAU, C/ MOTOR ELETRICO UN	UN	0,000	1 466,35	0,48	0,00
35 000 842	BASCULA ACO SAE E= 3/16 SISTEMA ARTICUL	UN	0,000	18 500,00	0,55	0,00
10537	BETONEIRA 320 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A DIESEL UN	UN	0,000	5 612,36	1,10	0,00
13891	BETONEIRA 320 LITROS, SEM CARREGADOR, MOTOR A UN	UN	0,001	4 212,98	4,12	0,00
0643	BETONEIRA 320L DIESEL 5,5HP S/ CARREGADOR MECANICO H	H	4,276	2,43	10,39	0,00
10531	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP C/ CARREGADOR H	H	0,800	1,88	1,50	0,00
10532	BETONEIRA 320L ELETRICA TRIFASICA 3HP S/ CARREGADOR H	H	5,348	0,81	4,33	0,00
35 000 737	BETONEIRA 400 L, MOTOR DIESEL 7 HP UN	UN	0,000	4 008,00	0,71	0,00
10533	BETONEIRA 580L ELETRICA TRIFASICA 7,5HP C/ CARREGADOR H	H	27,321	2,69	73,49	0,01
1150	CAMINHAO TOCO FORD CARGO 1717 E MOTOR CUMMINS 170 UN	UN	0,007	167 484,90	1 103,02	0,11
1133	CAMINHÃO BASCULANTE 5,0M3/11T DIESEL TIPO MERCEDES H	H	1,829	101,25	185,15	0,02
1155	CAMINHAO BASCULANTE 6,0M3 TOCO FORD F-14000 S550 UN	UN	0,011	190 307,65	2 111,51	0,21
1147	CAMINHAO PIPA 6.000L C/ BARRA ESPARGIDORA (INCL H	H	7,106	81,00	575,62	0,06
1152	CAMINHAO PIPA 6.000L TOCO FORD F-12000 POTENCIA 162CV - UN	UN	0,000	150 284,25	2,81	0,00
1158	CAMINHONETE DE CARGA ATE 1,2 T C/ MOTOR DIESEL TIPO GMHD-		66,447	27,12	1 802,04	0,18
35 000 837	CHASSI DE CAMINHAO TOCO, PBT 11,8 T UN	UN	0,000	146 000,00	4,58	0,00
35 000 785	COMPACTADOR AUTO PROPULSOR 28 HP UN	UN	0,012	113 417,00	1 410,38	0,14
35 000 780	COMPACTADOR COM PLACA VIBRATORIA 7HP UN	UN	0,015	32 000,00	486,36	0,05
35 000 781	COMPACTADOR MANUAL DE SOLOS 4 HP UN	UN	0,000	7 000,00	1,36	0,00
1453	COMPACTADOR SOLOS C/ PLACA VIBRATÓRIA MOTOR H	H	71,064	2,70	191,87	0,02
1448	COMPACTADOR SOLOS PNEUMÁTICO TIPO SAPO ATE 35KG TIPO UN	UN	1 633,120	2,70	4 409,42	0,44
1507	COMPRESSOR DE AR - REBOCAVEL - ATLAS COPCO XA-90 MWDUN	UN	0,001	68 513,00	57,94	0,01
13902	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS CATERPILLAR UN	UN	0,020	368 711,18	7 250,80	0,73
35 000 736	GUINCHO COLUNA ELETRICO 330KG UN	UN	0,000	2 411,32	0,91	0,00
4046	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMÁTICO MANUAL, MARCA ATLAS UN	UN	0,002	3 462,50	7,60	0,00
0719	MOTOBOMBA CENTRIFUGA BOCAIS 1 1/2" X 1" A GASOLINA UN	UN	0,019	1 336,74	25,51	0,00
4261	PA CARREGADEIRA SOBRE PNEUS * 105 HP * CAP. 1,72M3 * PESO UN	UN	4,876	86,16	420,15	0,04
4263	PA CARREGADEIRA SOBRE RODAS CATERPILLAR 950 G - UN	UN	0,000	607 589,34	50,78	0,00
35 000 762	RETIFICADOR DE SOLDA ELETRICA 500A UN	UN	0,001	2 772,33	1,99	0,00
10697	RETROESCAVADEIRA C/ CARREGADEIRA SOBRE RODAS MAXION UN	UN	0,001	192 922,40	102,73	0,01
6043	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA H	H	19,392	55,35	1 073,35	0,11



Ministério da Saúde  
Fundação Nacional de Saúde

## DECOMPOSIÇÃO ORÇAMENTO

PROJETO: A 13000/00 LblNumOrc

PG: 10

CENTRO: SIMG DATA BASE: 07/13

4/12/2013

ORÇAMENTO: SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA - SÃO JOAQUIM

LOCALIDADE: CÔRÇÃO DE JESUS

Código	Denominação	Un	Quantidade	Unitário \$	Total \$	%
35 000 841	TANQUE ACO P/LIQUIDO 10000L SOBRE CHASSI	UN	0,000	32 000,00	0,01	0,00
7624	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D6M 153HP PESO	UN	0,001	780 355,00	1 134,44	0,11
7623	TRATOR DE ESTEIRAS CATERPILLAR D8R COM LAMINA -	UN	0,000	1 978 121,88	72,34	0,01
35 000 839	TRUCAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM/PNEUS	UN	0,000	26 000,00	0,01	0,00
1160	VEICULO COMERCIAL LEVE - CAPACIDADE DE CARGA ATE 700 H	H	45,750	9,89	452,47	0,05
10485	VIBRADOR DE IMERSAO C/ MOTOR ELETRICO 2HP MONOFASICO	H	52,750	0,63	33,23	0,00
11652	VIBRADOR DE IMERSAO MARCA DYNAPAC MOD. AZ - 25, DIAM	UN	0,000	1 625,00	0,03	0,00
35 000 742	VIBRADOR IMERSAO 5,0 HP, DYNAPAC AZ 47	UN	0,003	997,50	2,68	0,00