

OBRA : Hospital Municipal São José
ORÇAMENTO : UTI, UTQ, Conforto Médico e Central de Osmose Reversa
LOCAL : Av. Getúlio Vargas, 238 - Anita Garibaldi
AUTORA : Eng. Civil Cristiana Soares Carvalho
CONVENIO :
Taxa horista: LS: 85,34% / BDI: 27,19%
Taxa mensalista: LS: 48,82% / BDI: 18,36%
Data: 09/12/2015
ART : 5444906-8
Área : 3.012,66m²
CREA/SC : 047090-9

Fonte de Pesquisa: SINAPI – Agosto/2015

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
00.1	Canteiro de Obras					
2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	M.O.	H	528,00	45,30	23.918,40
3355	ELEVADOR DE OBRA COM TORRE DE *2,00 X 2,00* M, ALTURA DE 15 M, CARGA MAXIMA IGUAL A 1500 KG, CABINE SEMI-FECHADA PARA MATERIAL, COM GUINCHO DE CORRENTE E ENGRENAGEM E MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 10 CV (LOCACAO)	MAT.	H	1.056,00	28,62	30.222,72
4069	MESTRE DE OBRAS	M.O.	H	1.056,00	39,81	42.039,36
73847/3U	ALUGUEL CONTAINER/SANIT C/2 VASOS/1 LAVAT/1 MIC/4 CHUV LARG= 2,20M COMPR=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ ISOLAM TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL INCL INST ELETR/HIDR EXCL TRANSP/CARGA/DESCAR	SER.CG	MES	6,00	831,25	4.987,50
74209/1U	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SER.CG	M2	8,00	417,86	3.342,88
74220/1U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	SER.CG	M2	66,00	50,71	3.346,86
85408U	REMOCAO DE PEITORIL EM MARMORE OU GRANITO	SER.CG	M2	0,89	31,45	27,99
01.1	Demolições e Remoções 1.º Nível					
72178/120N	RETIRADA DE DIVISÓRIAS EM DRYWALL. (Composição SINAPI 72178U)	SER.CG	M2	10,18	24,49	249,31
73899/2U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M3	0,08	87,34	6,99
85406U	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	SER.CG	M2	3,55	43,69	155,10
01.2	Alvenaria e Drywall 1.º Nível					
25985/120N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEL STANDART COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO, COM INTERIOR DE LÃ MINERAL - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRE	M2	14,35	108,89	1.562,57
25985/122N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEL RU (RESISTENTE A UMIDADE) COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO, COM INTERIOR DE LÃ MINERAL - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRE	M2	2,82	132,56	373,82
74134/002N	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS (REFERÊNCIA SINAPI 74134/002U ABR/2014)	SER.CG	M2	34,34	21,48	737,62
88485U	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.CG	M2	34,34	3,59	123,28
88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	34,34	11,05	379,46
02.1	Demolições e Remoções 2.º Nível					
85372U	DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO	SER.CG	M2	182,00	2,30	418,60
02.3	Revestimento de Forro e Piso 2.º Nível					
729231/120N	FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO, MONOLÍTICO, APARAFUSADO EM PERFIS METÁLICOS ESPAÇADOS A 0,60M, SUSPENSOS POR PENDURAS RÍGIDAS REGULÁVEIS, ESPAÇADOS A CADA 1,00 M ESPESSURA: 12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRE	M2	182,00	58,32	10.614,24
74134/002N	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS (REFERÊNCIA SINAPI 74134/002U ABR/2014)	SER.CG	M2	182,00	21,48	3.909,36
2.910	Pintura Alvenaria e Forro 2.º Nível					
79460U	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAOS	SER.CG	M2	182,00	44,46	8.091,72
03.1	Demolições e Remoções 3.º Nível					
72142U	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	SER.CG	UN	40,00	10,20	408,00
72149N	RETIRADA E CORTE DE CORRIMAO METALICO	SER.CG	M	16,55	22,63	374,53
72238U	RETIRADA DE FORRO EM REGUAS DE PVC, INCLUSIVE RETIRADA DE PERFIS	SER.CG	M2	336,22	7,16	2.407,34
72242/120N	RETIRADA DE BATE-MACAS DE MADEIRA (Composição SINAPI 72242U)	SER.CG	M	208,00	5,49	1.141,92
73802/120N	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA (Composição SINAPI 73802/1U)	SER.CG	M2	12,29	7,70	94,63
73899/2U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M3	47,57	87,38	4.156,67
85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	SER.CG	M2	47,75	15,40	735,35
85376U	DEMOLICAO DE PISO VINILICO	SER.CG	M2	717,28	5,24	3.758,55

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
85377/120N	DESMONTAGEM E REMOCAO DE BANCADA DE MARMORE OU GRANITO (Composição SINAPI 85377U)	SER.CG	M2	27,96	39,18	1.095,47
85377U	DESMONTAGEM E REMOCAO DE DIVISORIAS DE MARMORE OU GRANITO	SER.CG	M2	20,89	39,20	818,89
85406U	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	SER.CG	M2	141,08	43,69	6.163,79
85412/120N	REMOCAO SOLEIRA GRANITO (Composição SINAPI 85412U)	SER.CG	M	5,00	14,36	71,80
85413U	REMOCAO DE RODAPE VINILICO OU DE BORRACHA COLADA	SER.CG	M	160,00	2,57	411,20
85421/120N	REMOCAO DE VIDRO (Composição SINAPI 85421U)	SER.CG	M2	135,74	12,19	1.654,67
03.11	Supra-Estrutura 3.º Nível					
72124U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MASTIQUE ELASTICO A BASE DE SILICONE, POR VOLUME.	SER.CG	DM3	0,24	128,21	30,77
73855/150N	FIXAÇÃO DE PINO CA-50 DE 1/2" DE REFORÇO EM VIGA DE CONCRETO EXISTENTE, COLADO COM ADESIVO EPOXI - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição TCPO 14 05.002.000005.SER)	SER.CG	UN	20,00	26,56	531,20
73942/1U	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM.7,0 A 8,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/ PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO.	SER.CG	KG	9,00	8,52	76,68
74138/4U	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	SER.CG	M3	0,12	479,89	57,59
74141/124N	LAJE PRE-MOLD BETA P/6,5KN/M2 VAO 1,76M INCL VIGOTAS ENCHIMENTO EM EPS AR MADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA. (Composição SINAPI 74141/004U)	SER.CG	M2	5,48	106,86	585,59
74254/1U	ARMAÇAO AÇO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	SER.CG	KG	16,00	7,92	126,72
84215U	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	SER.CG	M2	1,30	42,49	55,24
03.2	Alvenaria e Drywall 3.º Nível					
25976/115N	DIVISORIA PARA SANITARIOS, COMPOSTO DE PAINEL ESTRUTURAL TS NA COR A DEFINIR COM ESPESSURA DE 10MM, ALTURA 1800MM, MONTANTES EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO FOSCO; INCLUSIVE PORTA E FERRAGENS (A COR NÃO INTERFERE NO PREÇO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRE	M2	52,96	693,94	36.751,06
25985/110N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEL STANDART COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO. - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRE	M2	34,56	88,77	3.067,89
25985/120N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEL STANDART COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO, COM INTERIOR DE LÃ MINERAL - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRE	M2	405,23	108,89	44.125,49
25985/122N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEL RU (RESISTENTE A UMIDADE) COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO, COM INTERIOR DE LÃ MINERAL - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRE	M2	289,66	132,56	38.397,33
73929/1U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM CIMENTO ESPECIAL CRISTALIZANTE COM ADESIVO LIQUIDO DE ALTA PERFORMANCE A BASE DE RESINA ACRÍLICA, UMA DEMAOS.	SER.CG	M2	12,29	30,17	370,79
74134/002N	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS (REFERÊNCIA SINAPI 74134/002U ABR/2014)	SER.CG	M2	1.864,62	21,48	40.052,04
84076U	REBOCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), BASE PARA TINTA EPOXI, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	SER.CG	M2	237,78	27,97	6.650,71
87495U	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014_P	SER.CG	M2	65,96	71,49	4.715,48
87776N	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SER.CG	M2	269,62	42,46	11.448,07
87889U	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SER.CG	M2	269,62	5,94	1.601,54

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
03.3	Revestimento de Forro e Piso 3.º Nível					
25995/210N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM HOSPITALAR ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M2	1.154,57	199,70	230.567,63
25995/211N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM HOSPITALAR ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M	869,83	34,32	29.852,57
25995/220N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M2	404,12	229,82	92.874,86
25995/231N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS MOLHADAS ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M	141,45	46,87	6.629,76
729230N	FORRO DE PVC LARGURA 20CM, ESPESSURA 8MM, ACABAMENTO FRISADO, SUPERFÍCIE BRILHANTE, COR BRANCA. ESTRUTURA EM MADEIRA CAMBARA - FORNECIMENTO E INSTALACAO - COTAÇÃO	EMPRESA	M2	46,77	31,96	1.494,77
729231/120N	FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO, MONOLÍTICO, APARAFUSADO EM PERFIS METÁLICOS ESPAÇADOS A 0,60M, SUSPENSOS POR PENDURAS RÍGIDAS REGULÁVEIS, ESPAÇADOS A CADA 1,00 M ESPESSURA: 12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M2	1.060,56	58,32	61.851,86
729231/130N	ALÇAPÃO EM FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO, DIMENSÕES 40X40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	UN	35,00	356,26	12.469,10
73907/3U	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	SER.CG	M2	580,00	32,86	19.058,80
74134/002N	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAS (REFERÊNCIA SINAPI 74134/002U ABR/2014)	SER.CG	M2	1.060,82	21,48	22.786,41
87259/120N	REVESTIMENTO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 (Composição SINAPI 87259U)	SER.CG	M2	6,08	90,66	551,21
87260/120N	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014 (Composição SINAPI 87260U)	SER.CG	M2	67,71	85,08	5.760,77
87273/130N	REVESTIMENTO EM PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM REJUNTE EPOXI APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (Composição SINAPI 87273U)	SER.CG	M2	240,02	141,58	33.981,55
03.4	Instalações Hidrossanitárias 3.º Nível					
73947/121N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-01/BX-02) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	4.399,13	4.399,13
73947/123N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-03/BX-04) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	4.392,49	4.392,49
73947/125N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-05/BX-06) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	4.435,74	4.435,74
73947/127N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-07/BX-08) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	3.931,63	3.931,63
73947/128N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-09) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	2.891,65	2.891,65
73947/130N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-10) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	3.788,90	3.788,90
73947/131N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-11) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	3.170,20	3.170,20
73947/132N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-12) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	1,00	2.602,93	2.602,93
73947/140N	INSTALAÇÃO DE BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" EXCLUSIVE BANCADA - INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.CG	UN	7,00	232,11	1.624,77
85333/001N	RETIRADA DE LAVATÓRIO - COMPOSIÇÃO 85333U	SER.CG	UN	17,00	18,45	313,65
85333U	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	SER.CG	UN	6,00	18,05	108,30
86883/120N	RECOLOCAÇÃO SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 3/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86883U)	SER.CG	UN	17,00	2,27	38,59
86884/120N	RECOLOCAÇÃO DE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86884U)	SER.CG	UN	17,00	3,93	66,81

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
86885/120N	DUCHA HIGIENICA COM MANGUEIRA PLASTICA E REGISTRO 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86885U)	SER.CG	UN	12,00	71,21	854,52
86888/120N	RECOLOCAÇÃO DE VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P (Composição SINAPI 86888U)	SER.CG	UN	6,00	77,83	466,98
86888/130N	VASO SANITARIO PCD SIFONADO C/CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P (Composição SINAPI 86888U e 86931U)	SER.CG	UN	3,00	811,33	2.433,99
86888U	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	SER.CG	UN	5,00	412,40	2.062,00
86904/150N	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM SEMI-COLUNA, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P (Composição SINAPI 86904U)	SER.CG	UN	48,00	242,05	11.618,40
86906/120N	RECOLOCAÇÃO TORNEIRA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013 (Composição SINAPI 86906U)	SER.CG	UN	17,00	2,63	44,71
9535/119N	REMOÇÃO DE CHUVEIRO ELETRICO COMUM (Composição SINAPI 9535U)	SER.CG	UN	2,00	16,11	32,22
9535/120N	REINSTALAÇÃO DE CHUVEIRO ELETRICO COMUM (Composição SINAPI 9535U)	SER.CG	UN	2,00	16,23	32,46
03.5	Instalações Gás 3.º Nível					
72622/120N	CAP OU TAMPÃO DE COBRE SEM ANEL SOLDA 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 72622U)	SER.CG	UN	210,00	4,09	858,90
74060/4U	COTOVELO DE COBRE SEM ANEL SOLDA 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	210,00	10,38	2.179,80
74161/001N	TUBO DE COBRE CLASSE "A" 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74061/1U)	SER.CG	M	70,00	90,67	6.346,90
74169/120N	REGISTRO/VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA CLASSE 300 DIÂMETRO NOMINAL 1/2" (GÁS) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	105,00	86,49	9.081,31
03.6	Instalações Elétricas 3.º Nível					
27000/013N	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, SEM TAMPA (ALTURA: 200 MM / LARGURA: 50 MM) (Composição TCPO-14 - 16.005.000044.SER)	SER.CG	M	30,00	79,08	2.372,30
27000/014N	ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, SEM TAMPA (ALTURA: 100 MM / LARGURA: 50 MM) (Composição TCPO-14 - 16.005.000044.SER)	SER.CG	M	30,00	45,71	1.371,21
27014/001N	COTOVELO RETO PARA ELETROCALHA 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	35,41	141,63
27016/101N	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	32,04	32,04
27016/120N	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 200X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	37,66	150,63
27016/121N	CURVA VERTICAL EXTERNA 90° PARA ELETROCALHA 200X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	41,13	41,13
27016/122N	CURVA VERTICAL INTERNA 90° PARA ELETROCALHA 200X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	36,42	72,84
27016/130N	TE HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA 200X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	47,95	47,95
27016/137N	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	12,00	14,51	174,10
27016/138N	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"- FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	14,56	14,56
50922N	ABRACADEIRA TIPO D C/ CHAVETA (SOBENIAL) GALVANIZADA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72272U)	SER.CG	UN	40,00	11,31	452,48
50923N	ABRACADEIRA TIPO D C/ CHAVETA (SOBENIAL) GALVANIZADA 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72272U)	SER.CG	UN	5,00	11,15	55,76
72331/120N	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, COM PLACA -FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 83386U)	SER.CG	UN	11,00	16,31	179,41
72334U	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	4,00	16,32	65,28
72419N	INTERRUPTOR DR BIPOLAR 40A, 30mA/240 Vca - DIN, EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74130/003U)	SER.CG	UN	1,00	105,05	105,05
72925U	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DN 25MM FABRICADO COM FITA DE ACO ZINCADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, INCLUSIVE CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	95,00	16,19	1.538,05
73613U	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 20MM (3/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	182,00	15,33	2.790,06
73858/120N	EMENDA PARA ELETROCALHA 200X50MM - FORNECER E INSTALAR	SER.CG	UN	44,00	17,50	769,91
73858N	EMENDA PARA ELETROCALHA 100X50MM - FORNECER E INSTALAR	SER.CG	UN	44,00	17,16	754,95
73860/10U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	450,00	7,20	3.240,00
73860/7U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	139,00	2,87	398,93

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
73860/8U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	1.460,00	3,76	5.489,60
73860/9U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	150,00	5,39	808,50
73861/14U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "LL" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	18,00	20,03	360,54
73861/201N	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	31,16	62,32
73861/20U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "T" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	44,00	23,48	1.033,12
73861/5U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	42,00	21,94	921,48
73861/6U	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "C" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	28,02	56,04
73861/8U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	28,00	17,78	497,84
73861/9U	CONDULETE 1" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	26,42	26,42
74041/120N	LUMINARIA PLAFONIER EMBUTIR ARO/BASE METALICA C/ CHAPA DE VIDRO JATEADO PARA UMA LAMPADA COMPACTA INCLUSIVE SOQUETE E-27 (Composição SINAPI 74041/001U)	SER.CG	UN	1,00	76,70	76,70
74130/001N	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO DIN 10 A 32A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO - (Composição SINAPI 74130/1U)	SER.CG	UN	17,00	12,25	208,25
74130/004N	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN 10 A 50 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO - (Composição SINAPI 74130/5U)	SER.CG	UN	1,00	80,12	80,12
74131/8U	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 50 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	1.138,87	1.138,87
74135/025N	CONTROLE DE ACESSO BIOMÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74131/8U)	SER.CG	UN	1,00	3.480,35	3.480,35
74150/120N	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 60A, 18KA (380V) EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74130/5U)	SER.CG	UN	1,00	236,92	236,92
74150/130N	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 80A, 18KA (380V) EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74130/5U)	SER.CG	UN	1,00	255,07	255,07
74252/1U	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	30,00	16,83	504,90
74953/210N	LUMINARIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM LAMPADA TUBULAR DE LED 2X10W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/002U)	SER.CG	UN	15,00	244,44	3.666,54
74953/212N	LUMINARIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM LAMPADA TUBULAR DE LED 4X10W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/002U)	SER.CG	UN	4,00	508,61	2.034,44
74953/220N	LUMINARIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM LAMPADA TUBULAR DE LED 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/002U)	SER.CG	UN	169,00	370,39	62.595,23
83387/120N	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" PARA DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 83387U)	SER.CG	UN	4,00	9,33	37,34
83387U	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	36,00	7,85	282,60
83416U	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 1,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	210,00	3,35	703,50
83417U	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	1.560,00	4,24	6.614,40
83418U	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	300,00	6,12	1.836,00
83421U	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	75,00	13,95	1.046,25
83423U	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	70,00	26,98	1.888,60
83425U	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 70MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	280,00	49,68	13.910,40
83451U	CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO TIPO "LR" 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	13,00	22,17	288,21
83452U	CONDULETE EM LIGA DE ALUMINIO TIPO "LR" 1" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	27,75	27,75
83466U	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	13,00	29,67	385,71
83540U	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	14,00	16,28	227,92
85049U	INTERRUPTOR SIMPLES 2 TECLAS COM TOMADA CONJUGADOS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	40,94	40,94
03.8	Esquadrias 3.º Nível					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
25960N	JANELA TIPO GUILHOTINA 80X120CM EM VIDRO TEMPERADO 8MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FERRÁGENS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	EMPRESA	UN	1,00	852,19	852,19
73833/121N	PACOTE DE SERVIÇOS DE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DIVISÓRIAS DE VIDRO COMUM INCOLOR 3+3 INCLUSIVE PERFIS DE ALUMÍNIO, CHUMBADORES E PELÍCULA JATEADA - CONFORME PROJETO	EMPRESA	UN	1,00	124.965,17	124.965,17
73910/102N	PORTA P02 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS (Composição SINAPI 73910/5U)	SER.VIG	UN	17,00	682,54	11.603,18
73910/103N	PORTA P03 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS (Composição SINAPI 73910/5U)	SER.VIG	UN	11,00	859,90	9.458,87
73910/104N	PORTA P04 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, 110X210X3,5CM, E UMA PORTA DE DUAS FOLHAS 80X100X3,50 NA PARTE INFERIOR E BARRA ANTIPÂNICO INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS (Composição SINAPI 73910/5U)	SER.VIG	UN	1,00	1.048,75	1.048,75
73910/110N	PORTA P10 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, DUAS FOLHAS: 30X210X3CM E 100X210X3, INCLUSIVE BANDEIRAS DE 85X70CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E VIDRO LISO COMUM DE 4MM E PROTEÇÃO EM AÇO INOX DE 80CM DE ALRURA; INSTALADA EM PAREDES DE DRYWALL. (Composição SINAPI 73910/10U)	SER.VIG	UN	10,00	1.174,45	11.744,48
73910/112N	PORTA P12 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, DUAS FOLHAS DE 90X210X3CM, INCLUSIVE BANDEIRAS DE 85X70CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E VIDRO LISO COMUM DE 4MM E PROTEÇÃO EM AÇO INOX DE 80CM DE ALRURA; INSTALADA EM PAREDES DE DRYWALL. (Composição SINAPI 73910/10U)	SER.VIG	UN	1,00	3.649,83	3.649,83
73910/123N	PORTA P23 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, DUAS FOLHAS DE 90X210X3CM, INCLUSIVE BANDEIRAS DE 85X70CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E VIDRO LISO TRANSLUCIDO DE 4MM E PROTEÇÃO EM AÇO INOX DE 80CM DE ALRURA; INSTALADA EM PAREDES DE DRYWALL. (Composição SINAPI 73910/10U)	SER.VIG	UN	1,00	3.620,23	3.620,23
73910/127N	PORTA P27 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, 110X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS (Composição SINAPI 73910/5U)	SER.VIG	UN	1,00	815,16	815,16
73910/128N	PORTA P28 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, 80X160X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS (Composição SINAPI 73910/5U)	SER.VIG	UN	1,00	567,28	567,28
74196/250N	CORRIMAO DUAS ALTURAS EM TUBOS DE AÇO INOX DE 1.1/2" FIXADO EM PAREDES POR FLANGES	EMPRESA	M	50,50	470,60	23.765,30
03.9	Vidro 3.º Nível					
72118U	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SER.VIG	M2	32,75	170,55	5.585,51
72119U	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SER.VIG	M2	18,42	215,23	3.964,54
74200/1U	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	SER.VIG	M	68,25	17,89	1.220,99
85010U	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	SER.VIG	M2	11,03	362,36	3.996,83
03.91	Pintura Alvenaria e Forro 3.º Nível					
79460U	PINTURA EPOXI, DUAS DEMAS	SER.VIG	M2	3.777,38	44,47	167.980,09
88484U	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.VIG	M2	205,24	3,90	800,44
88485U	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SER.VIG	M2	799,76	3,59	2.871,14
88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.VIG	M2	205,24	12,54	2.573,71
88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICO EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.VIG	M2	799,76	11,05	8.837,35
3.911	Pintura Esquadrias 3.º Nível					
74065/1U	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	SER.VIG	M2	91,13	25,81	2.352,07
3.912	Serviço Geral Interno 3.º Nível					
1500/151N	BANCADA EM MDF COM REVESTIMENTO LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO DE 1,8MM EM TODAS AS FACES (BM-01)	EMPRESA	UN	1,00	2.302,10	2.302,10
1500/152N	BANCADA EM MDF COM REVESTIMENTO LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO DE 1,8MM EM TODAS AS FACES (BM-02)	EMPRESA	UN	1,00	3.970,98	3.970,98
1500/153N	BANCADA EM MDF COM REVESTIMENTO LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO DE 1,8MM EM TODAS AS FACES (BM-03)	EMPRESA	UN	1,00	4.113,01	4.113,01

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1500/154N	BANCADA EM MDF COM REVESTIMENTO LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO DE 1,8MM EM TODAS AS FACES (BM-04)	EMPRE	UN	1,00	2.377,80	2.377,80
26005/100N	SISTEMA DE PROTEÇÃO "BATE-MACAS", MEIA LUA, COM FACE EXTERNA EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA, COM 20 CM DE ALTURA E SISTEMA INTERNO PARA AMORTECIMENTO E PROTEÇÃO DA PAREDE CONTRA IMPACTOS DE MACAS E CADEIRAS. BASE INTERNA DE FIXAÇÃO MECÂNICA COM TERMINAÇÕES DE CANTO ARREDONDADOS. FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRE	M2	144,00	206,42	29.724,48
73908/120N	CANTONEIRA EM AÇO INOX 80X80X1MM, PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE (Composição SINAPI 73908/1U)	SER.CG	UN	48,00	132,67	6.368,35
74154/004N	BARRA DE APOIO TUBULAR COM EM AÇO INOX, ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 80CM, COMPRIMENTO DE 80CM, COM FLANGES, FIXADA COM PARAFUSOS E BUCHAS (Composição SINAPI 85005U)	SER.CG	UN	8,00	181,75	1.453,96
74154/005N	BARRA DE APOIO TUBULAR COM EM AÇO INOX, ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 40CM, COMPRIMENTO DE 80CM, COM FLANGES, FIXADA COM PARAFUSOS E BUCHAS (Composição SINAPI 85005U)	SER.CG	UN	4,00	168,81	675,24
74154/008N	BARRA DE APOIO ARTICULADA TUBULAR COM EM AÇO INOX, FORMATO CURVA (LATERAL DE VASO SANITÁRIO) ESPESSURA DE 2,25MM, COMPRIMENTO DE 60CM, INCLUSIVE FIXAÇÕES. (Composição SINAPI 85005U)	SER.CG	UN	8,00	161,05	1.288,41
04.1	Demolições e Remoções 4.º Nível					
72142U	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	SER.CG	UN	8,00	10,20	81,60
72143U	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	SER.CG	UN	8,00	49,34	394,72
73802/120N	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA (Composição SINAPI 73802/1U)	SER.CG	M2	108,97	7,70	839,07
73899/2U	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/REAPROVEITAMENTO	SER.CG	M3	11,71	87,38	1.023,22
85333/001N	RETIRADA DE LAVATÓRIO - COMPOSIÇÃO 85333U	SER.CG	UN	2,00	18,45	36,90
85333U	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	SER.CG	UN	10,00	18,05	180,50
85334U	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	SER.CG	M2	5,36	15,40	82,54
85367U	DEMOLICAO DE PISO EM LADRILHO COM ARGAMASSA	SER.CG	M2	17,68	14,92	263,79
85372U	DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO	SER.CG	M2	47,13	2,22	104,63
85376U	DEMOLICAO DE PISO VINILICO	SER.CG	M2	81,05	5,24	424,70
85377/120N	DESMONTAGEM E REMOCAO DE BANCADA DE MARMORE OU GRANITO (Composição SINAPI 85377U)	SER.CG	M2	15,87	39,18	621,82
85406U	REMOCAO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADERENCIA EM ARGAMASSA	SER.CG	M2	64,35	43,69	2.811,45
04.2	Alvenaria e Drywall 4.º Nível					
25985/120N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEL STANDART COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO, COM INTERIOR DE LÃ MINERAL - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRE	M2	145,64	108,89	15.858,74
25985/122N	PAREDES EM GESSO ACARTONADO (DRYWALL), ESPESSURA FINAL 10CM COMPOSTA PAINEL RU (RESISTENTE A UMIDADE) COM ESPESSURA 12,5 MM, ESTRUTURA EM PERFILADOS METÁLICOS DE 75MM, FITA ADESIVA, MASSA PARA JUNTAS E INSTALAÇÃO, COM INTERIOR DE LÃ MINERAL - REVESTIMENTO EM MASSA CORRIDA NÃO INCLUSO	EMPRE	M2	137,44	132,56	18.219,05
72075U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM REVESTIMENTO BICOMPONENTE SEMI FLEXIVEL.	SER.CG	M2	236,84	11,79	2.792,34
74001/004N	FECHAMENTO EM PLACA CIMENTICIA COM LARGURA 120CM, COMPRIMENTO 240CM E ESPESSURA 10MM - SINAPI 75381/001U	SER.CG	M2	29,64	61,05	1.809,45
74134/002N	EMASSAMENTO COM MASSA ACRILICA, DUAS DEMAOS (REFERÊNCIA SINAPI 74134/002U ABR/2014)	SER.CG	M2	1.172,94	20,12	23.599,55
87273/130N	REVESTIMENTO EM PORCELANATO PARA PAREDES INTERNAS COM REJUNTE EPOXI APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014 (Composição SINAPI 87273U)	SER.CG	M2	197,40	141,49	27.930,44
87495U	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014_P	SER.CG	M2	46,45	71,49	3.320,71
87776U	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR 300 KG, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	SER.CG	M2	149,98	42,46	6.368,15
87889U	CHAPISCO APLICADO TANTO EM PILARES E VIGAS DE CONCRETO COMO EM ALVENARIA DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SER.CG	M2	149,98	5,94	890,88
04.3	Revestimento de Forro e Piso 4.º Nível					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
25995/210N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM HOSPITALAR ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M2	37,01	199,70	7.390,90
25995/211N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM HOSPITALAR ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M	107,80	34,32	3.699,70
25995/220N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M2	21,65	229,82	4.975,60
25995/231N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS MOLHADAS ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M	17,34	46,87	812,73
72186U	PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 3,2MM, FIXADO COM COLA	SER.VEN	M2	806,57	182,96	147.570,05
729231/120N	FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO, MONOLÍTICO, APARAFUSADO EM PERFIS METÁLICOS ESPAÇADOS A 0,60M, SUSPENSOS POR PENDURAS RÍGIDAS REGULÁVEIS, ESPAÇADOS A CADA 1,00 M ESPESSURA: 12,5 MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	M2	877,62	61,55	54.017,51
729231/130N	ALÇAPÃO EM FORRO DE GESSO ACARTONADO FIXO, DIMENSÕES 40X40CM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRESA	UN	1,00	356,26	356,26
73986/1N	FORRO DE PVC EM REGUA DE 100MM, INCLUSIVE FIXACAO COM ARAME, COM COLOCACAO- SINAPI 73986/001U	SER.VEN	M2	75,04	69,25	5.196,60
87259/120N	REVESTIMENTO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014 (Composição SINAPI 87259U)	SER.VEN	M2	107,79	86,92	9.369,11
04.4	Instalações Hidrossanitárias 4.º Nível					
73947/133N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-13) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.VEN	UN	1,00	2.381,62	2.381,62
73947/134N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-14) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.VEN	UN	1,00	2.918,36	2.918,36
73947/135N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-15) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.VEN	UN	1,00	3.366,07	3.366,07
73947/136N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-16) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.VEN	UN	1,00	2.696,25	2.696,25
73947/137N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-17) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.VEN	UN	1,00	3.447,07	3.447,07
73947/138N	BANCADA DE AÇO INOX INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO EM "L" E PÉS TUBULARES CONFORME PROJETO (BX-18) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composições SINAPI 86930U e 73916/1U)	SER.VEN	UN	1,00	1.677,38	1.677,38
73949/007N	TORNEIRA AÇIONAMENTO HIDROPNEUMÁTICO DE MESA DE 1/2" - Composição Sinapi (73949/005U)	SER.VEN	UN	34,00	204,69	6.959,61
86888U	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	SER.VEN	UN	5,00	412,40	2.062,00
86904/150N	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM SEMI-COLUNA, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013_P (Composição SINAPI 86904U)	SER.VEN	UN	34,00	241,93	8.225,63
86909U	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.VEN	UN	6,00	94,01	564,06
9535/119N	REMOÇÃO DE CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM (Composição SINAPI 9535U)	SER.VEN	UN	4,00	16,11	64,45
9535U	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.VEN	UN	2,00	65,83	131,66
04.5	Instalações Gás 4.º Nível					
74169/120N	REGISTRO/VALVULA DE ESFERA TRIPARTIDA CLASSE 300 DIÂMETRO NOMINAL 1/2" (GÁS) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.VEN	UN	3,00	86,49	259,47
04.6	Instalações Elétricas 4.º Nível					
27016/137N	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"- FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.VEN	UN	1,00	14,51	14,51
50922N	ABRACADEIRA TIPO D C/ CHAVETA (SOBENIAL) GALVANIZADA 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72272U)	SER.VEN	UN	10,00	9,15	91,52
50923N	ABRACADEIRA TIPO D C/ CHAVETA (SOBENIAL) GALVANIZADA 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72272U)	SER.VEN	UN	2,00	9,17	18,34
72331U	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.VEN	UN	8,00	13,91	111,28
72334U	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.VEN	UN	2,00	16,32	32,64
72419N	INTERRUPTOR DR BIPOLAR 40A, 30mA/240 Vca - DIN, EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74130/003U)	SER.VEN	UN	1,00	105,45	105,45

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
72925U	ELETRODUTO METALICO FLEXIVEL DN 25MM FABRICADO COM FITA DE AÇO ZINCADO, REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC PRETO, INCLUSIVE CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	15,00	16,19	242,85
72934U	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 20MM (3/4") FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	100,00	6,58	658,00
72935U	ELETRODUTO DE PVC FLEXIVEL CORRUGADO DN 25MM (1") FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	25,00	8,33	208,25
73860/10U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	200,00	7,20	1.440,00
73860/7U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 1,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	100,00	2,87	287,00
73860/8U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	500,00	3,76	1.880,00
73861/17U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "X" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	29,04	29,04
73861/8U	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "E" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	1,00	17,78	17,78
74041/120N	LUMINARIA PLAFONIER EMBUTIR ARO/BASE METALICA C/ CHAPA DE VIDRO JATEADO PARA UMA LAMPADA COMPACTA INCLUSIVE SOQUETE E-27 (Composição SINAPI 74041/001U)	SER.CG	UN	5,00	76,86	384,29
74063/003N	LUMINARIA ARANDELA C/ BASE EM AÇO PINTADA E DIFUSOR EM VIDRO ACIDO BRANCO COM LAMPADA DE 11W - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/009U)	SER.CG	UN	11,00	139,57	1.535,27
74130/001N	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO DIN 10 A 32A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO - (Composição SINAPI 74130/1U)	SER.CG	UN	2,00	12,25	24,51
74130/004N	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO DIN 10 A 50 A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO - (Composição SINAPI 74130/5U)	SER.CG	UN	1,00	80,12	80,12
74135/025N	CONTROLE DE ACESSO BIOMÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 74131/8U)	SER.CG	UN	1,00	1.536,02	1.536,02
74953/085N	EXAUSTOR DE FIXAÇÃO EM PAREDE OU TETO (PARA BANHEIRO).	SER.CG	UN	14,00	233,99	3.275,87
74953/210N	LUMINARIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM LAMPADA TUBULAR DE LED 2X10W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/002U)	SER.CG	UN	2,00	244,42	488,83
74953/220N	LUMINARIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM LAMPADA TUBULAR DE LED 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 73953/002U)	SER.CG	UN	39,00	370,39	14.445,05
83386/120N	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X4" PARA DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 83386U)	SER.CG	UN	4,00	11,49	45,98
83387/120N	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" PARA DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 83387U)	SER.CG	UN	50,00	9,33	466,70
83387U	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	6,00	7,85	47,10
83399/125N	SENSOR DE PRESENÇA BIVOLT 250/700W - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 83399U)	SER.CG	UN	1,00	58,28	58,28
83540U	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	9,00	16,28	146,52
04.8	Esquadrias 4.º Nível					
40675U	ASSENTAMENTO DE PEITORIL COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE	SER.CG	M	9,14	4,27	39,03
72144U	RECOLOCACAO DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL	SER.CG	UN	3,00	78,83	236,49
72146U	RECOLOCACAO DE BATENTES DE MADEIRA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DE MATERIAL	SER.CG	UN	3,00	49,96	149,88
73633N	PORTA P24 CORTA-FOGO 90X210X4CM (Composição SINAPI 73632U)	SER.CG	UN	2,00	894,65	1.789,29
73809/001N	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES - Composição Sinapi 73809/001U	SER.CG	M2	3,96	395,97	1.568,03
73910/102N	PORTA P02 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS (Composição SINAPI 73910/5U)	SER.CG	UN	10,00	682,64	6.826,42
73910/103N	PORTA P03 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS (Composição SINAPI 73910/5U)	SER.CG	UN	1,00	860,00	860,00
73910/110N	PORTA P10 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, DUAS FOLHAS: 30X210X3CM E 100X210X3, INCLUSIVE BANDEIRAS DE 85X70CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E VIDRO LISO COMUM DE 4MM E PROTEÇÃO EM AÇO INOX DE 80CM DE ALRURA; INSTALADA EM PAREDES DE DRYWALL. (Composição SINAPI 73910/10U)	SER.CG	UN	2,00	1.131,55	2.263,09

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
73910/111N	PORTA P11 EM MADEIRA COMPENSADA REVESTIDA C/ FORMICA 2 FACES, DUAS FOLHAS DE 80X210X3CM, INCLUSIVE BANDEIRAS DE 85X70CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A, DOBRADICAS E VIDRO LISO TRANSLUCIDO DE 4MM E PROTEÇÃO EM AÇO INOX DE 80CM DE ALURA; INSTALADA EM PAREDES DE DRYWALL. (Composição SINAPI 73910/10U)	SER.CG	UN	1,00	3.366,73	3.366,73
74067/001N	JANELA FIXA EM ALUMINIO EXCLUSIVE VIDROS (Composição Sinapi 74067/001U)	SER.CG	M2	2,88	381,77	1.099,50
74068/004N	FECHADURA DIGITAL KL 1000, PARA PORTAS EXTERNAS. INSTALADA - (Composição SINAPI 74068/4U e 74131/8U)	SER.CG	UN	2,00	265,66	531,31
84088/001N	PEITORIL EM GRANITO CINZA POLIDO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - Composição Sinapi 84088U	SER.CG	M	13,71	61,11	837,75
85010U	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	SER.CG	M2	6,05	384,09	2.323,74
04.9	Vidro 4.º Nível					
72118U	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SER.CG	M2	18,21	164,55	2.996,46
72119U	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 8MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	SER.CG	M2	58,97	207,10	12.212,69
73833/120N	PELICULA DE CONTROLE SOLAR FUME INSTALADA	EMPRE	M2	26,39	53,21	1.404,21
85010U	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO	SER.CG	M2	77,18	383,71	29.614,74
04.910	Pintura Alvenaria e Forro 4.º Nível					
84647U	PINTURA EPOXI INCLUSO EMASSAMENTO E FUNDO PREPARADOR	SER.CG	M2	270,84	141,53	38.331,99
88488U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	877,62	12,00	10.531,44
88489U	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SER.CG	M2	1.940,00	10,61	20.583,40
04.911	Pintura Esquadrias 4.º Nível					
73794/1U	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METALICA, 2 DEMAOS	SER.CG	M2	6,30	33,99	214,14
74065/1U	PINTURA ESMALTE FOSCO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	SER.CG	M2	6,40	25,81	165,18
04.912	Serviço Geral Interno 4.º Nível					
1500/155N	BANCADA EM MDF COM REVESTIMENTO LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO DE 1,8MM EM TODAS AS FACES (BM-05)	EMPRE	UN	1,00	2.343,53	2.343,53
1500/156N	BANCADA EM MDF COM REVESTIMENTO LAMINADO FENÓLICO MELAMÍNICO DE 1,8MM EM TODAS AS FACES (BM-06)	EMPRE	UN	1,00	2.627,59	2.627,59
26005/100N	SISTEMA DE PROTEÇÃO "BATE-MACAS", MEIA LUA, COM FACE EXTERNA EM PVC DE ALTA RESISTÊNCIA, COM 20 CM DE ALTURA E SISTEMA INTERNO PARA AMORTECIMENTO E PROTEÇÃO DA PAREDE CONTRA IMPACTOS DE MACAS E CADEIRAS. BASE INTERNA DE FIXAÇÃO MECÂNICA COM TERMINAÇÕES DE CANTO ARREDONDADOS. FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRE	M2	112,02	206,42	23.123,17
73806/1U	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	SER.CG	M2	236,84	1,58	374,21
73972/2U	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	SER.CG	M3	0,56	437,93	245,24
74157/3U	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	SER.CG	M3	0,56	103,91	58,19
74196/250N	CORRIMAO DUAS ALTURAS EM TUBOS DE AÇO INOX DE 1.1/2" FIXADO EM PAREDES POR FLANGES	EMPRE	M	24,05	437,93	10.532,22
04.913	Rampa de Ligação 4.º Nível					
25995/220N	MANTA VINÍLICA HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTALACAO	EMPRE	M2	6,89	229,80	1.583,32
25995/231N	RODAPÉ VINÍLICO HOMOGÊNEA ESP. 2,0MM ANTIDERRAPANTE PARA ÁREAS MOLHADAS ABSORÇÃO DE UMIDADE MAX. DE 4% - FORNECIMENTO E INSTACAO	EMPRE	M	6,05	46,87	283,56
73942/1U	ARMAÇAO DE AÇO CA-60 DIAM.7,0 A 8,0MM - FORNECIMENTO / CORTE (C/ PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	SER.CG	KG	31,92	8,52	271,96
74138/4U	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	SER.CG	M3	0,53	479,89	254,34
84215U	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 03 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	SER.CG	M2	1,00	42,49	42,49
04.915	Serviço Geral Externo 4.º Nível					
73806/1U	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	SER.CG	M2	678,40	1,58	1.071,87
04.920	Cobertura 4.º Nível					
72105/120N	CALHA EM CHAPA DE ALUMINIO 0,8MM, DESENVOLVIMENTO DE 50CM (Composição SINAPI 72105U)	SER.CG	M	19,00	48,59	923,13

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
72110U	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	SER.CG	M2	113,00	78,11	8.826,43
72112/120N	DESMONTE DE ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS. (Composição SINAPI 72112U)	SER.CG	M2	113,00	32,79	3.705,50
72124U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MASTIQUE ELASTICO A BASE DE SILICONE, POR VOLUME.	SER.CG	DM3	2,00	128,21	256,42
72231U	RETIRADA DE TELHAS ONDULADAS	SER.CG	M2	177,90	5,39	958,88
73806/1U	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	SER.CG	M2	465,00	1,58	734,70
73929/3U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM EMULSAO ACRILICA E SELADOR.	SER.CG	M2	465,00	61,39	28.546,35
75381/110N	COBERTURA COM TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO GALVANIZADO E = 0,5 MM PRÉ-PINTADA NA COR BRANCA TIPO SANDUICHE DUAS CHAPAS DE AÇO COM NÚCLEO DE POLIURETANO 30MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 76450/001U)	SER.CG	M2	113,00	163,28	18.450,61
83738U	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=4 MM	SER.CG	M2	220,82	67,97	15.009,14
84040U	COBERTURA COM TELHA DE AÇO ZINCADO, TRAPEZOIDAL, ESPESSURA DE 0,5 MM, INCLUINDO ACESSÓRIOS	SER.CG	M2	217,70	37,84	8.237,77
84088/001N	PEITORIL EM GRANITO CINZA POLIDO, LARGURA DE 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA), PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA - Composição Sinapi 84088U	SER.CG	M	12,00	61,10	733,24
85382U	REMOCAO DE PROTECAO MECANICA DE IMPERMEABILIZACAO	SER.CG	M2	220,82	19,26	4.252,99
85408U	REMOCAO DE PEITORIL EM MARMORE OU GRANITO	SER.CG	M2	12,00	31,52	378,24
05.0	Limpeza Final de Obra					
72881U	TRANSPORTE LOCAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA (PARA DISTANCIAS SUPERIORES A 4 KM)	SER.CG	M3XKM	300,00	1,69	507,00
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	SER.CG	M3	30,00	22,73	681,90
85387U	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	SER.CG	M3	30,00	55,47	1.664,10
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SER.CG	M2	3.012,66	2,39	7.200,26
06.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					
89491N	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA (Composição SINAPI 89491U)	SER.CG	UN	4,00	37,57	150,30
72293U	CAP PVC ESGOTO 50MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	15,00	6,26	93,90
72294U	CAP PVC ESGOTO 75MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	1,00	9,56	9,56
72441N	TE DE PVC SOLDADAVEL AGUA FRIA 40MM - 90G - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72441U SET/2014)	SER.CG	UN	1,00	11,88	11,88
72442N	JUNCAO PVC SOLD 45G P/ ESG PREDIAL DN 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72442U SET/2014)	SER.CG	UN	5,00	11,45	57,27
72459N	TE SANITARIO 100X100MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72459U SET/2014)	SER.CG	UN	6,00	31,87	191,22
72461N	TE SANITARIO 100X50MM, COM ANÉIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72461U SET/2014)	SER.CG	UN	2,00	31,53	63,06
72462N	TE SANITARIO 100X75MM, COM ANÉIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72462U SET/2014)	SER.CG	UN	1,00	33,03	33,03
72463N	TE SANITARIO 50X50MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72463U SET/2014)	SER.CG	UN	30,00	17,73	531,81
72465N	TE SANITARIO 75X50MM, COM ANÉIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72465U SET/2014)	SER.CG	UN	1,00	26,26	26,26
72539N	JOELHO EM PVC, 90°, PARA ESGOTO PREDIAL, 100X50MM, COM VISITA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72539U SET/2014)	SER.CG	UN	15,00	21,01	315,16
72577N	JOELHO PVC SOLDADAVEL 90° AGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72774U SET/2014)	SER.CG	UN	5,00	12,03	60,14
72601N	JOELHO REDUCAO PVC SOLDADAVEL 90° AGUA FRIA 25MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO - (REFERÊNCIA SINAPI 72601U SET/2014)	SER.CG	UN	72,00	10,46	752,96
72610N	JUNCAO DUPLA PVC ESGOTO 75X75X75MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72610U SET/2014)	SER.CG	UN	1,00	26,94	26,94
72646N	BUCHA DE REDUCAO SOLDADAVEL DE PVC, LONGA, Ø 50MM x 40MM - Composição TCPO 14 (13.003.000584.SER)	SER.CG	UN	1,00	8,39	8,39
72650N	JUNCAO PVC ESGOTO 45° SOLDADAVEL, Ø 40MM - Composição TCPO 14 (14.002.000185.SER)	SER.CG	UN	32,00	16,54	529,14
72701/001N	BUCHA DE REDUCAO PVC SOLD CURTA AGUA FRIA 32MM X 25MM - (REFERÊNCIA SINAPI 72701U SET/2014)	SER.CG	UN	2,00	6,77	13,54
72702N	BUCHA DE REDUCAO PVC SOLD CURTA ESGOTO SECUNDÁRIO 40MM X 32MM - Composição TCPO 14 (13.003.000596.SER)	SER.CG	UN	2,00	7,59	15,19
72773N	JUNCAO PVC ESGOTO 75X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72773U SET/2014)	SER.CG	UN	6,00	26,32	157,91

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
72774N	JUNCAO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERENCIA SINAPI 72774U SET/2014)	SER.CG	UN	2,00	30,44	60,87
72786N	ADAPTADOR PVC PARA SIFAO 40MM X 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO - (Composição SINAPI 72786U)	SER.CG	UN	2,00	5,31	10,62
72872N	CAP (TAMPÃO) PVC SOLD P/ AGUA FRIA PREDIAL 32 MM - Composição TCPO14 (13.003.000605.SER)	SER.CG	UN	3,00	3,72	11,16
89517N	JOELHO PVC C/ BOLSA E ANEL P/ ESG PREDIAL 90G DN 40MM X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALACAO (Composição SINAPI 89517U)	SER.CG	UN	75,00	12,16	912,29
73795/9U	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL Ø 25MM (1*) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	UN	2,00	106,31	212,62
73870/005N	VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (Composição SINAPI 73870/005U)	SER.CG	UN	5,00	123,62	618,08
73870/3U	VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SER.CG	UN	23,00	87,60	2.014,80
73872/002N	REGISTRO DE ESFERA BORBOLETA BRUTO PVC Ø 3/4" - Composição TCPO 14(13.004.000005)	SER.CG	UN	35,00	17,59	615,71
74176/001N	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO (SINAPI 74176/001U REFERENCIA SET/2014)	SER.CG	UN	33,00	95,25	3.143,39
74185/001N	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (SINAPI 74185/001U REFERENCIA SET/2014)	SER.CG	UN	6,00	49,92	299,53
83699/001N	TUBO PVC RIGIDO COM PL D=40MM - (Composição SINAPI 83699U)	SER.CG	M	21,00	25,50	535,51
83699/002N	TUBO PVC RIGIDO COM PL D=50MM - (Composição SINAPI 83699U)	SER.CG	M	10,80	27,18	293,51
83879/001N	BOLSA DE LIGACAO EM PVC PARA VASO SANITARIO 1. 1/2" - DN 40 - (Composição SINAPI 89753U)	SER.CG	UN	14,00	5,37	75,21
85118N	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERENCIA SINAPI 85118U DEZ/2014)	SER.CG	UN	9,00	90,90	818,12
85123/020N	TUBO PVC PONTA/BOLSA DN=40 MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERENCIA SINAPI 85123U SET/2014)	SER.CG	M	57,18	23,97	1.370,63
85123N	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIOLA DN=50 MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO - (Composição SINAPI 85123U)	SER.CG	M	9,60	28,57	274,25
85123/2N	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIOLA DN=100MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SER.CG	M	52,05	38,08	1.982,23
85124N	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIOLA DN=75 MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO - (REFERENCIA SINAPI 85123U SET/2014)	SER.CG	M	2,85	31,23	89,00
86879U	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	4,00	5,48	21,92
86883/001N	SIFÃO PLASTICO PARA LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1"X1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (Composição SINAPI 86883U)	SER.CG	UN	4,00	8,53	34,13
86883/002N	SIFÃO PLASTICO PARA LAVATORIO/PIA TIPO COPO 1" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - (Composição SINAPI 86882U)	SER.CG	UN	4,00	13,85	55,40
86884U	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	41,00	6,75	276,75
86886U	ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SER.CG	UN	14,00	36,83	515,62
89356U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	M	313,72	16,85	5.286,18
89357U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	M	11,31	23,05	260,70
89362U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	UN	132,00	6,70	884,40
89363U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	UN	2,00	7,15	14,30
89366U	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	UN	1,00	10,37	10,37
89367U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	UN	1,00	8,66	8,66
89368U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	UN	1,00	9,65	9,65
89378U	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	UN	5,00	4,97	24,85
89380U	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO . AF_12/2014_P	SER.CG	UN	1,00	6,40	6,40

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
89383U	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	85,00	5,10	433,50
89385U	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	9,00	5,38	48,42
89386U	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	3,00	6,49	19,47
89390U	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	14,00	15,40	215,60
89391U	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	50,00	6,66	333,00
89396U	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	1,00	15,81	15,81
89398U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	2,00	12,76	25,52
89399U	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	6,00	22,82	136,92
89400U	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	13,00	14,82	192,66
89413U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	101,00	5,98	603,98
89440U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	57,00	6,55	373,35
89448U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	M	14,04	10,59	148,68
89449U	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	M	18,15	13,10	237,77
89499U	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	1,00	10,15	10,15
89501U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	7,00	8,71	60,97
89502U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	26,00	9,72	252,72
89503U	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	2,00	12,10	24,20
89511U	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014_P	SER.CG	M	30,00	25,96	778,80
89513U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	6,00	54,06	324,36
89515U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	4,00	42,55	170,20
89549U	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SER.CG	UN	2,00	7,61	15,22
89568U	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	4,00	22,96	91,84
89572U	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	10,00	5,71	57,10
89600U	LUVA DE CORRER, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	SER.CG	UN	4,00	11,97	47,88
89623U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	3,00	12,46	37,38
89624U	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	2,00	12,36	24,72
89625U	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA • FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	7,00	15,16	106,12

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	CLASS	UNIDADE	QUANT.	PREÇO(R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
89709U	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	4,00	8,46	33,84
89724U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	22,00	5,81	127,82
89726U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	39,00	5,97	232,83
89728U	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	4,00	7,05	28,20
89731U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	1,00	7,66	7,66
89732U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	8,00	8,05	64,40
89744U	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	2,00	16,64	33,28
89746U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	20,00	16,28	325,60
89752U	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	1,00	4,59	4,59
89754U	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	1,00	10,29	10,29
89754/01N	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO (Composição SINAPI 89754U)	SER.CG	UN	2,00	11,40	22,79
89785U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	1,00	13,51	13,51
89797U	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SER.CG	UN	10,00	29,08	290,80
07.0	ESGOTO CENTRAL TRATAMENTO DE ÁGUA DIÁLISE					
72293U/020N	CAP PVC ESGOTO 40MM (TAMPÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (Composição SINAPI 72293U)	SER.CG	UN	36,00	6,24	215,28
72462N	TE SANITARIO 100X75MM, COM ANÉIS - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72466U SET/2014)	SER.CG	UN	1,00	32,47	26,96
72466N	TE SANITARIO 75X75MM, JUNTA SOLDADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 72466U SET/2014)	SER.CG	UN	1,00	25,57	22,85
85124N	TUBO PVC PONTA/BOLSA C/ VIOLA DN=75 MM P/ ESGOTO JUNTA COM ANEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO - SINAPI 85123U	SER.CG	M	5,35	31,23	158,47
85426N	CAIXA SIFONADA PVC 250 X 230 X 75 MM C/ TAMPA E PORTA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REFERÊNCIA SINAPI 85126U SET/2014)	SER.CG	UN	1,00	121,86	117,48
89515U	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	SER.CG	UN	3,00	42,55	122,91
89557U	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	SER.CG	UN	1,00	11,54	10,78
TOTAL GERAL:						2.217.982,17

FUNDAÇÃO INST. DE PESQUISA E PLANEJAMENTO
PARA O DESENV. SUSTENTÁVEL DE ILIC. - IPPJ
Cristiana Soares Carvalho
FG - Coordenadora da Central de Custos
de Obras Públicas - CCOP