

		Encargos Sociais				88,93%
		BDI				22,40%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)					Base Abril / Maio 2014	
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
74209/001 - SINAPI	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	12,00	306,53	3.678,36
74220/001 - SINAPI	1.2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	M2	10,00	35,05	350,50
		TOTAL ITEM 1				4.028,86
	2	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS				
	2.1	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA / DIVISÓRIAS E FORROS				
73899/001- SINAPI	2.1.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS MACICOS S/REAPROVEITAMENTO	M3	37,77	41,11	1.552,72
73899/001- SINAPI	2.1.2	DEMOLIÇÃO DE BASE PARA PIA DA COZINHA	M3	2,00	41,11	82,22
72234 - SINAPI	2.1.3	DEMOLICAO DE FORRO DE GESSO	M2	54,00	2,74	147,96
72178 - SINAPI	2.1.4	RETIRADA DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, COM MONTANTES METALICOS	M2	26,00	13,18	342,68
85387- SINAPI	2.1.5	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M3	63,25	32,98	2.085,99
72900- SINAPI	2.1.6	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	63,25	4,24	268,18
		SUB-TOTAL ITEM 2.1				4.479,75
	2.2	DEMOLIÇÃO DE PISOS E REVESTIMENTOS				
72239 - SINAPI	2.2.1	RETIRADA DE TACOS DE MADEIRA	M2	361,00	3,04	1.097,44
73802/001 - SINAPI	2.2.2	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	M2	200,00	4,58	916,00
73896/001 - SINAPI	2.2.3	RETIRADA CUIDADOSA DE AZULEJOS/LADRILHOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO	M2	160,00	28,94	4.630,40
85367- SINAPI	2.2.4	DEMOLICAO DE PISO EM LADRILHO COM ARGAMASSA	M2	155,00	8,64	1.339,20
73801/002- SINAPI	2.2.5	DEMOLICAO DE CAMADA DE ASSENTAMENTO/CONTRAPISO COM USO DE PONTEIRO, ESPESSURA ATE 4CM	M2	516,00	13,74	7.089,84
72242 SINAPI	2.2.6	RETIRADA DE RODAPES DE MADEIRA, INCLUSIVE RETIRADA DE CORDAO	M2	32,00	2,97	95,04
85411 - SINAPI	2.2.7	REMOCAO DE RODAPE CERAMICO	M	227,00	1,92	435,84
85387- SINAPI	2.2.8	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M3	60,00	32,98	1.978,80
72900- SINAPI	2.2.9	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	60,00	4,24	254,40
		SUB-TOTAL ITEM 2.2				17.836,96
	2.3	RETIRADA DE PORTAS				
72142- SINAPI	2.3.1	RETIRADA DE FOLHAS DE PORTA DE PASSAGEM OU JANELA	UN	52,00	5,49	285,48
72143- SINAPI	2.3.2	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UN	52,00	25,55	1.328,60
85387- SINAPI	2.3.3	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M3	9,14	32,98	301,44
72900- SINAPI	2.3.4	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	9,14	4,24	38,75
		SUB-TOTAL ITEM 2.3				1.954,27
	2.4	RETIRADA DE EQUIPAMENTOS HIDRÁULICOS				
85333- SINAPI	2.4.1	RETIRADA DE APARELHOS SANITARIOS	UN	31,00	11,08	343,48

		Encargos Sociais				88,93%	
		BDI				22,40%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)					Base Abril / Maio 2014		
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	
85374- SINAPI	2.4.2	REMOCAO DE DISPOSITIVOS PARA FUNCIONAMENTO DE APARELHOS SANITARIOS	UN	31,00	6,10	189,10	
43006 - CPOS	2.4.3	REMOÇÃO DE TUBULAÇÃO HIDRAULICA EM GERAL, INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	M	100,00	3,73	373,00	
85387- SINAPI	2.4.4	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M3	4,65	32,98	153,36	
72900- SINAPI	2.4.5	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	4,65	4,24	19,72	
		SUB-TOTAL ITEM 2.4				1.078,65	
	2.5	RETIRADA DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS					
85407- SINAPI	2.5.1	REMOCAO DE FIACAO ELETRICA	M	400,00	5,42	2.168,00	
85416- SINAPI	2.5.2	REMOCAO DE TOMADAS , INTERRUPTORES E PONTOS DE TETO ELETRICOS	UN	259,00	7,65	1.981,35	
41834 - CPOS	2.5.3	REMOÇÃO DE CONDULETE	UN	80,00	8,66	692,80	
42106 - CPOS	2.5.4	REMOÇÃO DE PERFILADO	M	80,00	8,73	698,40	
42116 - CPOS	2.5.5	REMOÇÃO DE QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, CHAMADA OU CAIXA DE PASSAGEM	M2	12,16	43,67	531,03	
85387- SINAPI	2.5.6	REMOCAO MANUAL DE ENTULHO	M3	1,50	32,98	49,47	
72900- SINAPI	2.5.7	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	1,50	4,24	6,36	
		SUB-TOTAL ITEM 2.5				6.127,41	
		TOTAL ITEM 2				31.477,04	
	3	CONSTRUÇÃO					
	3.1	ALVENARIA					
73998/001 - SINAPI	3.1.1	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO VEDACAO 9X19X39CM, ESPESSURA 9CM, ASSENTADOS COM ARGAMASSA TRACO 1:0,5:11 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M2	16,00	33,99	543,84	
73988/002- SINAPI	3.1.2	ENCUNHAMENTO (APERTO DE ALVENARIA) EM TIJOLOS CERAMICOS MACICO 5,7X9X19CM 1/2 VEZ (ESPESSURA 9CM) COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	6,00	6,32	37,92	
		SUB-TOTAL ITEM 3.1				581,76	
	3.2	DIVISÓRIAS					
143007 - CPOS	3.2.1	DIVISÓRIA EM PAINEL MELAMINICO ESTRUTURAL, PERFIS EM ALUMINIO, INCLUSIVE FERRAGEM COMPLETA PARA VÃO DE PORTA	M2	5,00	377,98	1.889,90	
143041 - CPOS	3.2.2	DIVISÓRIA EM PLACAS DE GESSO ACARTONADO, RESISTÊNCIA AO FOGO 30 MINUTOS, ESPESSURA 100/70 MM	M2	138,00	160,50	22.149,00	
		SUB-TOTAL ITEM 3.2				24.038,90	
	3.3	REVESTIMENTOS					
	3.3.1	REVESTIMENTO DE TETO					
220203 - CPOS	3.3.1.1	FORRO DE GESSO EM PAINELIS DE GESSO ACARTONADO, COM ESPESSURA DE 12,5 MM, FIXO	M2	126,00	50,79	6.399,54	
		SUB-TOTAL ITEM 3.3.1				6.399,54	
	3.3.2	REVESTIMENTO DE ALVENARIA					
5975- SINAPI	3.3.2.1	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	32,00	4,30	137,60	
5990- SINAPI	3.3.2.2	EMBOCO TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MEDIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	32,00	17,95	574,40	
73912/002- SINAPI	3.3.2.3	REVESTIMENTO COM CERAMICA ESMALTADA 20X20CM, 1A LINHA, PADRAO ALTO, ASSENTADA COM ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTAMENTO	M2	183,50	30,86	5.662,81	
		SUB-TOTAL ITEM 3.3.2				6.374,81	

		Encargos Sociais				88,93%
		BDI				22,40%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)					Base Abril / Maio 2014	
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
	3.4	PORTAS				
	3.4.1	PORTAS DE MADEIRA				
73910/001 - SINAPI	3.4.1.1	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA,60X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	10,00	263,14	2.631,40
73910/005- SINAPI	3.4.1.2	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 80X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	22,00	280,21	6.164,62
73910/010- SINAPI	3.4.1.3	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADICAS	UN	3,00	287,22	861,66
		SUB-TOTAL ITEM 3.4.1				9.657,68
	3.4.2	PORTAS DE VIDRO				
73838	3.4.2.1	PORTA DE VIDRO TEMPERADO, ESPESSURA 10MM, INCLUSIVE ACESSORIOS	M2	6,30	800,17	5.041,07
		SUB-TOTAL ITEM 3.4.2				5.041,07
	3.4.3	FERRAGENS				
74070/004- SINAPI	3.4.3.1	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO MÉDIO	UN	35,00	82,84	2.899,40
210301 - CPOS	3.4.3.2	REVESTIMENTO EM CHAPA DE AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, liga 18,8, chapa 20, com ESP. DE 1mm	M2	2,70	578,04	1.560,71
		SUB-TOTAL ITEM 3.4.3				4.460,11
	3.5	PAVIMENTAÇÃO				
170102 - CPOS	3.5.1	ARGAMASSA DE REGULARIZACAO E OU PROTEÇÃO	M3	20,64	420,80	8.685,31
300402 - CPOS	3.5.2	REVESTIMENTO EM BORRACHA SINTÉTICA COLORIDA DE 5,0 MM, PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL DE ALERTA / DIRECIONAL - COLADO	M2	17,04	119,27	2.032,36
72185 - SINAPI	3.5.3	PISO VINILICO SEMIFLEXIVEL PADRAO LISO, ESPESSURA 2MM, FIXADO COM COLA	M2	453,00	50,03	22.663,59
84203 - SINAPI	3.5.4	PISO PORCELANATO ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE E REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M2	63,00	138,07	8.698,41
84208 - SINAPI	3.5.5	RODAPE EM PORCELANATO ALTURA 8CM ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE REJUNTADO COM CIMENTO BRANCO	M	112,00	19,42	2.175,04
211007 CPOS	3.5.6	RODAPE VINILICO ALTURA 7,5CM,COM IMPERM. ACRÍLICO	M	423,00	22,43	9.487,89
190106 - CPOS	3.5.7	SOLEIRA EM GRANITO ESP. = 2CM E LARGURA DE ATÉ 20CM	M	22,00	87,27	1.919,94
		SUB-TOTAL ITEM 3.5				55.662,54
	3.6	PINTURA				
	3.6.1	PINTURA DE TETO				
031014 - CPOS	3.6.1.1	REMOÇÃO DE PINTURA COM LIXAMENTO - LAJE EXISTENTE	M2	454,00	2,54	1.153,16
74233/001- SINAPI	3.6.1.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMA0	M2	580,00	3,44	1.995,20
74134/002- SINAPI	3.6.1.3	EMASSAMENTO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS DEMAOS	M2	126,00	11,59	1.460,34
73954/001- SINAPI	3.6.1.4	PINTURA LATEX ACRÍLICA, TRES DEMAOS	M2	580,00	11,62	6.739,60
		SUB-TOTAL ITEM 3.6.1				11.348,30
	3.6.2	PINTURA DE ALVENARIA E DIVISÓRIAS DE GESSO ACARTONADO				
031014 - CPOS	3.6.2.1	REMOÇÃO DE PINTURA COM LIXAMENTO - LAJE EXISTENTE	M2	1.400,00	2,54	3.556,00
74233/001- SINAPI	3.6.2.2	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMA0	M2	1.570,00	3,44	5.400,80
73954/001- SINAPI	3.6.2.3	PINTURA LATEX ACRÍLICA, TRES DEMAOS	M2	1.570,00	11,62	18.243,40
		SUB-TOTAL ITEM 3.6.2				27.200,20

		Encargos Sociais				88,93%
		BDI				22,40%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)					Base Abril / Maio 2014	
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
	3.6.3	PINTURA DE PORTAS DE MADEIRA				
74233/001- SINAPI	3.6.3.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, UMA DEMA0	M2	163,00	3,44	560,72
74065/003 - SINAPI	3.6.3.2	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M2	163,00	14,67	2.391,21
		SUB-TOTAL ITEM 3.6.3				2.951,93
	3.7	ACESSÓRIOS, BANCADAS, LOUÇAS E METAIS				
86936 - SIMAPI	3.7.1	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, COM VÁLVULA AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	172,62	863,10
86910- SINAPI	3.7.2	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	98,30	491,50
440339 - CPOS	3.7.3	TORNEIRA CURTA COM ROSCA PARA USO GERAL, EM LATÃO FUNDIDO CROMADO, DN= 1/2´	UN	16,00	27,18	434,88
440206 - CPOS	3.7.4	TAMPO / BANCADA EM GRANITO COM ESPESSURA DE 3 cm	M2	8,90	803,23	7.148,75
86932- SINAPI	3.7.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	313,10	2.817,90
74230/001- SINAPI	3.7.6	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	9,00	19,81	178,29
08.16.091 - FDE	3.7.7	BR-03 CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	CJ	3,00	1.643,83	4.931,49
300102-CPOS	3.7.8	BARRA DE APOIO RETA (PNE) EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2" X 500 mm	UN	6,00	116,51	699,06
86943- SINAPI	3.7.9	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO EINSTALAÇÃO. AF_12/2013_P	UN	16,00	107,52	1.720,32
440130 - CPOS	3.7.10	TANQUE DE LOUÇA COM COLUNA DE 22 LITROS	UN	1,00	367,21	367,21
440313 - CPOS	3.7.11	SABONETEIRA TIPO DISPENSER, PARA REFIL DE 800ml	UN	12,00	23,86	286,32
440318 - CPOS	3.7.12	DISPENSER TOALHEIRO EM ABS, PARA FOLHAS	UN	9,00	32,46	292,14
300608 - CPOS	3.7.13	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO EM ALUMINIO PARA WC, COM DESENHO UNIVERSAL DE ACESSIBILIDADE	UN	3,00	15,44	46,32
300303 - CPOS	3.7.14	BEBEDOURO ELÉTRICO DE PRESSÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO DE 06L/H	UN	5,00	1.357,65	6.788,25
74072/002 - SINAPI	3.7.15	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA (BARRAS DE APOIO)	M	47,50	85,71	4.071,23
74046/002- SINAPI	3.7.16	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO	UN	11,00	30,29	333,19
84886 - SINAPI	3.7.17	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO	UN	1,00	834,78	834,78
		SUB-TOTAL ITEM 3.7				32.304,72
	3.8	VIDROS E ESPELHOS				
84957 - SINAPI	3.8.1	VIDRO LISO COMUM TRANSPARENTE, ESPESSURA 5MM	M2	0,60	119,89	71,93
74125/002 - SINAPI	3.8.2	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA EM ALUMINIO E COMPENSADO 6MM PLASTIFICADO COLADO	M2	12,42	296,14	3.678,06
		SUB-TOTAL ITEM 3.8				3.749,99
	3.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
	3.9.1	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO / DISJUNTORES E CABOS				
74131/004 - SINAPI	3.9.1.1	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE SOBREPOR C/ BARRAMENTO TRIFASICO P/ 18 DISJUNTORES UNIPOLARES, EM CHAPA DE ACO GALV	UN	14,00	294,28	4119,92
74130/001 - SINAPI	3.9.1.2	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14,00	8,77	122,78
74130/001 - SINAPI	3.9.1.3	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 20A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	26,00	8,77	228,02
74130/003 - SINAP	3.9.1.4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 20A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	32,00	45,58	1458,56

		Encargos Sociais				88,93%	
		BDI				22,40%	
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)						Base Abril / Maio 2014	
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)	
74130/003 - SINAP	3.9.1.5	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 40A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	12,00	45,58	546,96	
74130/003 - SINAP	3.9.1.6	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	45,58	91,16	
371712 - CPOS	3.9.1.7	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) 4 POLOS DE 25A-30mA	UN	8,00	135,74	1085,92	
83416 - SINAPI	3.9.1.8	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 1,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	1.466,00	2,05	3005,30	
83417 - SINAPI	3.9.1.9	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 2,5MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	3.940,00	2,60	10244,00	
		SUB-TOTAL ITEM 3.9.1				20.902,62	
	3.9.2	INTERRUPTORES E TOMADAS					
400502 - CPOS	3.9.2.1	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	41,00	11,88	487,08	
400504 - CPOS	3.9.2.2	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLAS, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	15,77	31,54	
400508 - CPOS	3.9.2.3	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 1 TECLA, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	11,73	70,38	
400510 - CPOS	3.9.2.4	INTERRUPTOR PARALELO DE EMBUTIR 10A/250V 2 TECLA, COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	18,34	36,68	
83566 - SINAPI	3.9.2.5	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	220,00	19,57	4.305,40	
83387 - SINAPI	3.9.2.6	CAIXA DE PVC 4 X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	273,00	5,08	1.386,84	
		SUB-TOTAL ITEM 3.9.2				6.317,92	
	3.9.3	ILUMINAÇÃO					
73953/006 - SINAPI	3.9.3.1	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X40W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UM	90,00	72,64	6.537,60	
73953/002 - SINAPI	3.9.3.2	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RAPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	66,85	267,40	
		SUB-TOTAL ITEM 3.9.3				6.805,00	
	3.9.4	ELETRODUTOS / CAIXAS					
400604 - CPOS	3.9.4.1	CONDULETE METÁLICO DE 3/4"	M	750,00	23,27	17.452,50	
400606 - CPOS	3.9.4.2	CONDULETE METÁLICO DE 1"	M	340,00	27,37	9.305,80	
380711 - CPOS	3.9.4.3	PERFILADO LISO 38 X 38 MM EM AÇO GALVANIZADO. CHAPA Nº14 MSG - COM ACESSÓRIOS	M	30,00	24,46	733,80	
382112 - CPOS	3.9.4.4	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	40,00	37,22	1.488,80	
		SUB-TOTAL ITEM 3.9.4				28.980,90	
	3.9.5	TELEFONIA / TV					
72337 - SINAPI	3.9.5.1	TOMADA PARA TELEFONE DE 4 POLOS PADRAO TELEBRAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO (RJ11)	UN	29,00	15,78	457,62	
73768/009 - SINAPI	3.9.5.2	CABO TELEFONICO CCI-50 1 PAR (USO INTERNO) - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	832,00	0,77	640,64	
692034 - CPOS	3.9.5.3	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	CJ	5,00	10,90	54,50	
400435 - CPOS	3.9.5.4	TOMADA RJ 45 PARA REDE DE DADOS, COM PLACA	UN	29,00	30,14	874,06	
391811 - CPOS	3.9.5.5	CABO COAXIAL TIPO RGC 06	M	100,00	4,10	410,00	
391802 - CPOS	3.9.5.6	CABO PARA REDE 24 AWG COM 4 PARES, CATEGORIA 5	M	810,00	3,63	2.940,30	
		SUB-TOTAL ITEM 3.9.5				5.377,12	
	3.10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					
	3.10.1	ESGOTO E ÁGUAS PLUVIAIS					

		Encargos Sociais				88,93%
		BDI				22,40%
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)					Base Abril / Maio 2014	
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços	Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)
74165/001 - SINAPI	3.10.1.1	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	66,00	18,51	1.221,66
74165/002 - SINAPI	3.10.1.2	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	6,00	25,06	150,36
74165/003 - SINAPI	3.10.1.3	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 75MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	24,00	34,24	821,76
74165/004 - SINAPI	3.10.1.4	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	24,00	36,62	878,88
40777 - SINAPI	3.10.1.5	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM SIMPLES C/ GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	27,65	82,95
40777 - SINAPI	3.10.1.6	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM SIMPLES C/ TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	30,79	30,79
72291 - SINAPI	3.10.1.7	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X185X75MM SIMPLES C/ GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00	37,09	370,90
72291 - SINAPI	3.10.1.8	CAIXA SIFONADA EM PVC 150X185X75MM SIMPLES C/ TAMPA CEGA QUADRADA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00	38,97	194,85
72684 - SINAPI	3.10.1.9	RALO SECO DE PVC 100X100MM SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	14,69	29,38
		SUB-TOTAL ITEM 3.10.1				3.781,53
	3.10.2	ÁGUA FRIA				
75030/001 - SINAPI	3.10.2.1	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	204,00	13,23	2.698,92
75030/004 - SINAPI	3.10.2.2	TUBO PVC SOLDAVEL AGUA FRIA DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18,00	26,77	481,86
74176/001 - SINAPI	3.10.2.3	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	18,00	63,23	1.138,14
85118 - SINAPI	3.10.2.4	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	62,52	62,52
		SUB-TOTAL ITEM 3.10.2				4.381,44
	3.11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
9537- SINAPI	3.11.1.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	680,00	1,64	1.115,20
		SUB-TOTAL ITEM 3.14				1.115,20
		TOTAL ITEM 3				267.433,29
		TOTAL GERAL DA OBRA (ITEM 1 + ITEM 2 + ITEM 3)				302.939,19
		B.D.I.				22,40%
		TOTAL GERAL COM B.D.I.				370.797,57

		Encargos Sociais					88,93%		
		BDI					22,40%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)						Base Abril / Maio 2014			
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços				Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)

		Encargos Sociais					88,93%		
		BDI					22,40%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)						Base Abril / Maio 2014			
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços				Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)

		Encargos Sociais					88,93%		
		BDI					22,40%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)						Base Abril / Maio 2014			
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços				Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)

		Encargos Sociais					88,93%		
		BDI					22,40%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)						Base Abril / Maio 2014			
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços				Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)

		Encargos Sociais					88,93%		
		BDI					22,40%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)						Base Abril / Maio 2014			
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços				Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)

		Encargos Sociais					88,93%		
		BDI					22,40%		
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
REFORMA GERAL EDIFÍCIL GUERNELLI (17º E 18º ANDARES)						Base Abril / Maio 2014			
Codigos: SINAPI/CPOS/FDE	ITEM	Discriminação dos Serviços				Unid.	Quant.	Preço Unitário (R\$)	Preço Total (R\$)