

Nº PROCESSO ADMINISTRATIVO DE CONTRATAÇÃO	164/2018
MODALIDADE	Pregão Eletrônico
Nº DA MODALIDADE	015/2018

ANEXO VIII – PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DOS CUSTOS UNITÁRIOS (ORÇAMENTO)

ORÇAMENTO EXECUTIVO				
CONTRATANTE:	CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - MG	OBRA:	DATA:	16/07/2018
EMPRESA:	CONCEITO PROJETOS CONSULTORIA EM ENGENHARIA	REFORMA DO 11º ANDAR DA SEDE DO CONSELHOR REGIONAL DE CONTABILIDADE - MG	REVISÃO:	1
BASE DE REFERÊNCIA:	SINAPI 05/2018 (DESON.)		BDI:	22,47%

ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRICAO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	%
01			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					19.556,18	10,50%
01.01	90777	SINAPI	ENGENHEIRO DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (PART TIME - 8 HORAS POR SEMANA)	HORA	64,00	70,83	86,75	5.552,00	2,98%
01.02	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	2,00	5.717,39	7.002,09	14.004,18	7,52%
02			MOBILIZAÇÃO DA OBRA					876,18	0,47%
02.01	CPU 001	-	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DE MOBÍLIA	UN	46,00	4,92	6,03	277,38	0,15%
02.02	CPU 002	-	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DE EQUIPAMENTO DE AR CONDICIONADO E CONDENSADORAS	UN	8,00	61,12	74,85	598,80	0,32%
03			DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO					6.407,89	3,44%
03.01	CPU 003	-	REMOÇÃO DE CARPETE EM PLACAS	M2	119,20	3,69	4,52	538,78	0,29%
03.02	CPU 004	-	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ DE MADEIRA	M	55,90	2,09	2,56	143,10	0,08%
03.03	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PAREDE EM ALVENARIA	M3	0,77	32,48	39,78	30,63	0,02%
03.04	CPU 005	-	DEMOLIÇÃO DE PAREDE EM ALVENARIA EM TIJOLO DE VIDRO COM REAPROVEITAMENTO E REMOÇÃO DAS PEÇAS EM MADEIRA DA PAREDE	M3	0,60	115,72	141,72	85,03	0,05%
03.05	97638	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE VEDAÇÃO EM DRYWALL	M2	57,11	4,56	5,58	318,67	0,17%
03.06	CPU 006	-	DEMOLIÇÃO DE BANCADA DE GRANITO	M2	1,76	25,24	30,91	54,40	0,03%
03.07	CPU 007	-	DEMOLIÇÃO DE PISO EM GRANITO	M2	8,40	19,08	23,37	196,31	0,11%
03.08	DEM-POR-020	SETOP	REMOÇÃO DE MARCO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	UN	2,00	9,53	11,67	23,34	0,01%
03.09	DEM-POR-025	SETOP	REMOÇÃO DE ALISAR, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO	CJ	2,00	2,01	2,46	4,92	0,00%
03.10	CPU 008	-	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ EM GRANITO	M	20,40	3,32	4,07	83,03	0,04%
03.11	CPU 009	-	DEMOLIÇÃO DE PASTILHAS DAS MARQUISES E JARDINEIRAS	M2	30,35	9,60	11,76	356,92	0,19%
03.12	97631	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REBOCO DE PEITORIL	M2	4,00	1,93	2,36	9,44	0,01%
03.13	DEM-PIS-005	SETOP	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO	M2	8,40	10,93	13,39	112,48	0,06%
03.14	PIS-API-005	SETOP	APICOAMENTO DE PISO CIMENTADO	M2	119,20	6,00	7,35	876,12	0,47%
03.15	CPU 010	-	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM LAMINADO VINÍLICO TIPO FÓRMICA	M2	56,11	3,69	4,52	253,62	0,14%
03.16	DEM-FOR-030	SETOP	REMOÇÃO DE FORRO EM GESSO ACARTONADO	M2	2,40	11,62	14,23	34,15	0,02%
03.17	CPU 011	-	REMOÇÃO DE FECHAMENTOS EM ACRÍLICO DOS SHAFTS	M2	8,98	6,16	7,54	67,71	0,04%
03.18	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTA MANUAL	M2	5,15	5,43	6,65	34,25	0,02%
03.19	CPU 012	-	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DE PRATELEIRA EM VIDRO TEMPERADO	M	4,60	7,88	9,65	44,39	0,02%
03.20	DEM-LUM-005	SETOP	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DE LUMINÁRIA EXISTENTE	UN	12,00	12,99	15,91	190,92	0,10%
03.21	CPU 013	-	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DA LOGOMARCA CRC-MG EM AÇO INOX	UN	1,00	12,31	15,08	15,08	0,01%
03.22	CPU 014	-	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DE PRATELEIRA EM MÁRMORE	M	2,20	10,47	12,82	28,20	0,02%

ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRICAO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	%
03.23	CPU 015	-	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DE MESA EM MÁRMORE	UN	1,00	71,41	87,46	87,46	0,05%
03.24	DEM-LOU-005	SETOP	RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DAS LOUÇAS	UN	8,00	51,63	63,23	505,84	0,27%
03.25	DEM-MET-005	SETOP	RETIRADA E ACONDICIONAMENTO DE METAIS DOS BANHEIROS	UN	16,00	12,13	14,86	237,76	0,13%
03.26	CPU 016	-	RETIDADA E ACONDICIONAMENTO DOS ESPELHOS DOS BANHEIROS	UN	4,00	14,78	18,09	72,36	0,04%
03.27	CPU 017	-	ENSACAMENTO DE MATERIAL DE DEMOLIÇÃO	M3	11,91	30,59	37,46	446,15	0,24%
03.28	88039	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL DE DEMOLIÇÃO	M3	11,91	51,32	62,85	748,54	0,40%
03.29	CPU 018	-	CAÇAMBA PARA BOTA-FORA	UN	3,00	220,00	269,43	808,29	0,43%
04			ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					61.941,05	33,24%
04.01	ALV-DRY-005	SETOP	EXECUÇÃO DE FECHAMENTO EM DRYWALL EM ÁREA SECA	M2	6,88	77,00	94,30	648,78	0,35%
04.02	ALV-DRY-010	SETOP	EXECUÇÃO DE FECHAMENTO EM DRYWALL PARA ÁREA MOLHADA	M2	11,83	84,00	102,87	1.216,95	0,65%
04.03	CPU 019	-	EXECUÇÃO DE DIVISÓRIA COM REVESTIMENTO EM PAINEL DE MDF MELAMÍNICO PADRÃO AMADEIRADO RIPADO, INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	CJ	1,00	18.658,00	22.850,45	22.850,45	12,26%
04.04	CPU 020	-	EXECUÇÃ DE PAINEL DE MDF MELAMÍNICO, INCLUSIVE PORTAS	CJ	1,00	8.552,00	10.473,63	10.473,63	5,62%
04.05	CPU 021	-	EXECUÇÃO DE DIVISÓRIA EM VIDRO LAQUEADO NA COR FENDI, CINEX OU SIMILAR	CJ	1,00	20.629,00	25.264,34	25.264,34	13,56%
04.06	CPU 022	-	EXECUÇÃO DE FECHAMENTO DO SHAFT EM MDF	M2	8,98	29,71	36,38	326,69	0,18%
04.07	96372	SINAPI	INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE ROCHA EM PAREDES DRYWALL	M2	6,88	25,90	31,72	218,23	0,12%
04.08	CPU 023	-	FECHAMENTO DE JARDINEIRA EM GESSO ACARTONADO	M2	16,00	36,58	44,80	716,80	0,38%
04.09	CPU 024	-	EXECUÇÃO DE MARCOS COM ARGAMASSA	UN	2,00	91,93	112,59	225,18	0,12%
05			PISOS					19.373,21	10,40%
05.01	72186	SINAPI	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO VINÍLICO CONFORME PROJETO	M2	116,15	84,31	103,25	11.992,49	6,44%
05.02	87624	SINAPI	EXECUÇÃO DE CONTRAPISO COM ARGAMASSA PRONTA PARA ÁREA SECA	M2	23,23	45,14	55,28	1.284,15	0,69%
05.03	87739	SINAPI	EXECUÇÃO DE CONRAPISO COM ARGAMASSA PRONTA PARA ÁREA MOLHADA	M2	11,42	53,17	65,12	743,67	0,40%
05.04	84190	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO EM GRANITO SÃO GABRIEL, 2MM (TROCA DE GRANITO NA COMP)	M2	11,42	382,73	468,73	5.352,90	2,87%
06			FILETES E RODAPÉS					3.977,13	2,13%
06.01	CPU 025	-	ASSENTAMENTO DE RODAPÉ EM MDF, 15 CM	M	50,66	33,09	40,53	2.053,25	1,10%
06.02	CPU 026	-	FILETE EM GRANITO SÃO GABRIEL, 5 CM	M	3,60	21,32	26,11	94,00	0,05%
06.03	CPU 027	-	RODAGPÉ EM GRANITO SÃO GABRIEL, H=15CM	M	20,40	73,24	89,70	1.829,88	0,98%
07			REVESTIMENTOS					5.270,40	2,83%
07.01	87532	SINAPI	EXECUÇÃO DE REBOCO	M2	4,00	24,17	29,60	118,40	0,06%
07.02	CPU 028	-	EXECUÇÃO DE AZULEJO RETIFICADO BRANCO 30X60 COM REJUNTAMENTO EPOXI	M2	6,68	53,88	65,99	440,81	0,24%
07.03	72200	SINAPI	REVESTIMENTO COM LAMINADO DECORATIVO DE ALTA PRESSÃO FÓRMICA	M2	30,85	76,81	94,07	2.902,06	1,56%
07.04	CPU 029	-	REVESTIMENTO EM VINIL ESTAMPADO VESCOM NA COR PRETA	M2	1,32	333,74	408,73	539,52	0,29%
07.05	CPU 030	-	REVESTIMENTO VINÍLICO LVT DURAFLOOR, PADRÃO QUEBEC OU SIMILAR	M2	10,11	102,54	125,58	1.269,61	0,68%
08			ESQUADRIAS E VIDROS					1.049,08	0,56%
08.01	CPU 031	-	ALIZAR EM GRANITO SÃO GABRIEL PRETO (POR JANELA DE BANHEIRO)	UN	4,00	47,40	58,05	232,20	0,12%
08.02	CPU 032	-	BOX EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR	UN	1,00	517,00	633,17	633,17	0,34%

ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRICAO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	%
08.03	CPU 033	-	INSTALAÇÃO DE PELÍCULA TIPO INSUFILM, EFEITO JATEADO	UN	1,00	150,00	183,71	183,71	0,10%
09			PINTURAS					7.956,43	4,27%
09.01	88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	115,80	9,28	11,37	1.316,65	0,71%
09.02	88486	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS	M2	141,40	8,19	10,03	1.418,24	0,76%
09.03	88496	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS	M2	141,40	17,70	21,68	3.065,55	1,65%
09.04	88497	SINAPI	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	M2	115,80	9,88	12,10	1.401,18	0,75%
09.05	88482	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO	M2	141,40	2,80	3,43	485,00	0,26%
09.06	88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO	M2	115,80	1,90	2,33	269,81	0,14%
10			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					12.884,30	6,91%
10.01	CPU 034	-	REPOSICIONAMENTO DE FIAÇÃO ELÉTRICA DO AR CONDICIONADO	UN	1,00	93,96	115,07	115,07	0,06%
10.02	CPU 035	-	PAINEL LED DE EMBUTIR 30X30 TC 3000K	UN	2,00	71,35	87,38	174,76	0,09%
10.03	CPU 036	-	CAIXA MIX DE SOBREPOR RETANGULAR COM LÂMPADAS LED 2X50W HALÓGENA	UN	2,00	305,52	374,16	748,32	0,40%
10.04	CPU 037	-	CAIXA MIX DE SOBREPOR QUADRADA COM LÂMPADAS LED 4X50W HALÓGENA	UN	3,00	480,24	588,14	1.764,42	0,95%
10.05	CPU 038	-	ARÂNDELA CUBO COM LÂMPADA LED 1X3,5W BIPINO G9, INTERPAM OU EQUIVALENTE	UN	5,00	247,63	303,27	1.516,35	0,81%
10.06	CPU 039	-	PENDENTE COM CORPO MACIÇO EM MADEIRA JEQUITIBÁ 6X6X150 CM, FECHAMENTO EM ACRÍLICO INCOLOR, HASTE METÁLICA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELTROSTÁTICA, FITA LED 7,2W/M2 3000K COM DRIVER (VER ESPECIFICAÇÃO COMPLETA NO PROJETO)	UN	1,00	1.641,12	2.009,88	2.009,88	1,08%
10.07	CPU 040	-	PENDENTE COM CORPO MACIÇO EM MADEIRA JEQUITIBÁ 6X6X200 CM, FECHAMENTO EM ACRÍLICO INCOLOR, HASTE METÁLICA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELTROSTÁTICA, FITA LED 7,2W/M2 3000K COM DRIVER (VER ESPECIFICAÇÃO COMPLETA NO PROJETO)	UN	1,00	2.021,12	2.475,27	2.475,27	1,33%
10.08	CPU 041	-	TAMPA PARA CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO 25X35 CM	UN	1,00	91,05	111,50	111,50	0,06%
10.09	74130/003	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR 32A	UN	1,00	66,76	81,76	81,76	0,04%
10.10	91996	SINAPI	TOMADA 2P+T, 10A, INCLUINDO PLACA E SUPORTE	UN	12,00	20,22	24,76	297,12	0,16%
10.11	CPU 042	-	TOMADA 2P+T, 10A, COM CARREGADOR USB, INCLUINDO PLACA E SUPORTE	UN	10,00	84,24	103,16	1.031,60	0,55%
10.12	CPU 043	-	TOMADA 2P+T, 10A, INCLUINDO PLACA E SUPORTE PARA PISO	UN	2,00	45,65	55,90	111,80	0,06%
10.13	CPU 044	-	TOMADA RETANGULAR RJ45 (CATEGORIA 5E), COM DUAS ENTRADAS, 2X4"	UN	2,00	57,22	70,07	140,14	0,08%
10.14	CPU 045	-	TOMADA RETANGULAR RJ45 (CATEGORIA 5E), COM QUATRO ENTRADAS, 4X4"	UN	2,00	123,00	150,63	301,26	0,16%
10.15	CPU 046	-	TAMPA CEGA BRANCA PARA CAIXA DE PASSAGEM 2X4"	UN	10,00	8,30	10,16	101,60	0,05%
10.16	CPU 047	-	TAMPA CEGA BRANCA PARA CAIXA DE PASSAGEM 4X4"	UN	15,00	16,30	19,96	299,40	0,16%
10.17	CPU 048	-	TAMPA CEGA BRANCA PARA CAIXA OCTOGONAL 4X4"	UN	2,00	15,02	18,40	36,80	0,02%
10.18	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, COM PLACA 2X4" COM 1 POSTO	UN	4,00	17,02	20,84	83,36	0,04%
10.19	91959	SINAPI	CONJUNTO COM 2 INTERRUPTORES SIMPLES 10 A, COM PLACA 2X4" COM 2 POSTOS	UN	1,00	26,92	32,97	32,97	0,02%
10.20	91967	SINAPI	CONJUNTO COM 3 INTERRUPTORES SIMPLES 10 A, COM PLACA 2X4" COM 3 POSTOS	UN	1,00	36,82	45,09	45,09	0,02%
10.21	91940	SINAPI	CAIXA DE PVC RETANGULAR 2X4"	UN	6,00	9,58	11,73	70,38	0,04%
10.22	91943	SINAPI	CAIXA DE PVC RETANGULAR 4X4"	UN	2,00	12,52	15,33	30,66	0,02%
10.23	91834	SINAPI	ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL 3/4"	M	27,00	5,06	6,20	167,40	0,09%
10.24	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V	M	20,00	1,43	1,75	35,00	0,02%
10.25	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V	M	74,00	2,08	2,55	188,70	0,10%
10.26	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V	M	15,00	3,28	4,02	60,30	0,03%
10.27	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL	M	5,00	1,89	2,31	11,55	0,01%
10.28	CPU 049	-	CABO PP FLEXÍVEL 3X1,5 MM	M	2,00	5,04	6,17	12,34	0,01%

ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRICAO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	%
10.29	CPU 050	-	CABO HDMI 2.0 4K	UN	1,00	204,35	250,26	250,26	0,13%
10.30	90447	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS	M	27,00	4,20	5,14	138,78	0,07%
10.31	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA	UN	22,00	2,77	3,39	74,58	0,04%
10.32	91190	SINAPI	CHUMBAMENTO PONTUAL	UN	22,00	3,26	3,99	87,78	0,05%
10.33	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA	M	27,00	8,41	10,30	278,10	0,15%
11			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					2.975,92	1,60%
11.01	CPU 051	-	REPOSICIONAMENTO DE TUBULAÇÃO HIDRÁULICA DE AR CONDICIONADO	UN	1,00	64,00	78,38	78,38	0,04%
11.02	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA 3/4", COM CANOPLA DE ACABAMENTO CROMADO	UN	2,00	46,16	56,53	113,06	0,06%
11.03	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4", COM CANOPLA DE ACABAMENTO CROMADO	UN	1,00	44,00	53,89	53,89	0,03%
11.04	89362	SINAPI	JOELHO 90 SOLDÁVEL, 25 MM, PVC RÍGIDO	UN	2,00	5,75	7,04	14,08	0,01%
11.05	90373	SINAPI	JOELHO 90 SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25 MM X 1/2", PVC RÍGIDO	UN	5,00	9,34	11,44	57,20	0,03%
11.06	89395	SINAPI	TÊ 90 SOLDÁVEL, 25 MM, PVC RÍGIDO	UN	2,00	7,99	9,79	19,58	0,01%
11.07	89396	SINAPI	TÊ 90 SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 MM X 1/2", PVC RÍGIDO	UN	4,00	13,89	17,01	68,04	0,04%
11.08	89385	SINAPI	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA PARA REGISTRO 25 MM X 3/4, PVC RÍGIDO	UN	3,00	4,64	5,68	17,04	0,01%
11.09	89383	SINAPI	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO DE GAVETA 25 MM X 3/4", PVC RÍGIDO	UN	3,00	4,49	5,50	16,50	0,01%
11.10	89356	SINAPI	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL 25 MM	M	14,00	13,79	16,89	236,46	0,13%
11.11	89482	SINAPI	CAIXA SIFONADA DE PVC COM GRELHA, 100X100X50 MM	UN	2,00	15,47	18,95	37,90	0,02%
11.12	CPU 052	SINAPI	RALO LINEAR EM AÇO INOX	UN	1,00	175,93	215,46	215,46	0,12%
11.13	89726	SINAPI	JOELHO 45, 40 MM, PVC RÍGIDO	UN	3,00	5,83	7,14	21,42	0,01%
11.14	89746	SINAPI	JOELHO 45, 100 MM, PVC RÍGIDO	UN	4,00	15,40	18,86	75,44	0,04%
11.15	89724	SINAPI	JOELHO 90, 40 MM, PVC RÍGIDO	UN	6,00	5,13	6,28	37,68	0,02%
11.16	89744	SINAPI	JOELHO 90, 100 MM, PVC RÍGIDO	UN	2,00	15,35	18,80	37,60	0,02%
11.17	89752	SINAPI	LUVA SIMPLES, 40 MM, PVC RÍGIDO	UN	4,00	3,96	4,85	19,40	0,01%
11.18	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, 100 MM, PVC RÍGIDO	UN	6,00	11,55	14,15	84,90	0,05%
11.19	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, 40 MM, PVC RÍGIDO	UN	2,00	7,81	9,56	19,12	0,01%
11.20	89797	SINAPI	JUNÇÃO DUPLA, 100 X 100 MM, PVC RÍGIDO	UN	1,00	29,03	35,55	35,55	0,02%
11.21	CPU 053	-	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, 50 X 40 MM, PVC RÍGIDO	UN	2,00	5,15	6,30	12,60	0,01%
11.22	CPU 054	-	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 100 X 50 MM, PVC RÍGIDO	UN	2,00	7,38	9,03	18,06	0,01%
11.23	89711	SINAPI	TUBO DE PVC RÍGIDO COM PONTA E BOLSA COM VIROLA, 40 MM	M	6,00	12,31	15,08	90,48	0,05%
11.24	89714	SINAPI	TUBO DE PVC RÍGIDO COM PONTA E BOLSA COM VIROLA, 100 MM	M	4,00	34,82	42,64	170,56	0,09%
11.25	86881	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2"	UN	4,00	115,89	141,93	567,72	0,30%
11.26	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM	UN	4,00	30,85	37,78	151,12	0,08%
11.27	86877	SINAPI	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2"	UN	4,00	22,71	27,81	111,24	0,06%
11.28	90443	SINAPI	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS	M	12,00	8,63	10,57	126,84	0,07%
11.29	90445	SINAPI	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS	M	12,00	17,74	21,73	260,76	0,14%
11.30	90466	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS	M	12,00	8,41	10,30	123,60	0,07%

ITEM	CÓDIGO	ORIGEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL COM BDI	%
11.31	90469	SINAPI	CHUMBAMENTO LINEAR EM CONTRAPISO PARA RAMAIS	M	12,00	5,73	7,02	84,24	0,05%
12			LOUÇAS E BANCADAS					19.241,95	10,33%
12.01	CPU 055	-	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL, 2 MM, COM CUBA DE SOBREPOR, TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO CROMADA E RODOBANCADA EM GRANITO H=20 CM - BANHEIRO PRESIDÊNCIA	UN	1,00	2.320,36	2.841,75	2.841,75	1,53%
12.02	CPU 056	-	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BANCADA EM GRANITO SÃO GABRIEL, 2 MM, COM CUBA DE SEMI ENCAIXE, TORNEIRA DE MESA PARA LAVATÓRIO CROMADA E RODOBANCADA EM GRANITO H=20 CM - BANHEIRO CONVENCIONAL	UN	3,00	2.471,65	3.027,03	9.081,09	4,87%
12.03	CPU 057	-	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA E ASSENTO EM POLIÉSTER COM ACABAMENTO CROMADO	UN	4,00	673,22	824,49	3.297,96	1,77%
12.04	CPU 058	-	DUCHA HIGIÊNICA COM ACABAMENTO METÁLICO	UN	4,00	463,43	567,56	2.270,24	1,22%
12.05	CPU 059	-	DUCHA KDT 6T COM DESVIADOR OU EQUIVALENTE	UN	1,00	1.429,67	1.750,91	1.750,91	0,94%
13			IMPERMEABILIZAÇÃO DE JARDINEIRAS					941,44	0,51%
13.01	CPU 060	-	APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE VIAPLUS 1000, OU SIMILAR	M2	32,00	24,02	29,42	941,44	0,51%
14			FORRO E COBERTURA					12.477,24	6,70%
14.01	96114	SINAPI	EXECUÇÃO DE FORRO EM GESSO ACARTONADO	M2	6,80	49,67	60,83	413,64	0,22%
14.02	CPU 061	-	EXECUÇÃO DE COBERTURA COM PLACA ACM, CONFORME PROJETO	UN	1,00	9.750,00	11.940,83	11.940,83	6,41%
14.03	CPU 062	-	BONECA EM GESSO ACARTONADO	UN	1,00	100,25	122,77	122,77	0,07%
15			DECORAÇÃO					9.787,10	5,25%
15.01	CPU 063	-	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE LOGOMARCA CRC-MG EM AÇO INOX	UN	1,00	900,00	1.102,23	1.102,23	0,59%
15.02	CPU 064	-	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PRATELEIRA EM VIDRO TEMPERADO INCOLOR, 15 MM	UN	2,00	475,00	581,73	1.163,46	0,62%
15.03	74125/002	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPELHO COM MOLDURA EM ALUMÍNIO	M2	4,28	297,30	364,10	1.558,35	0,84%
15.04	CPU 065	-	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VEGETAÇÃO PARA JARDIM	CJ	1,00	4.869,00	5.963,06	5.963,06	3,20%
16			DESMOBILIZAÇÃO E SERVIÇOS FINAIS					1.616,78	0,87%
16.01	CPU 066	-	RECOLOCAÇÃO DE MÓVEIS	UN	46,00	4,92	6,03	277,38	0,15%
16.02	CPU 067	-	RECOLOCAÇÃO DE AR-CONDICIONADO E CONDENSADORAS	UN	8,00	91,68	112,28	898,24	0,48%
16.03	REL-TEC-150	SETOP	AS BUILT DE PROJETOS	M2	141,40	0,66	0,81	114,53	0,06%
16.04	9537	SINAPI	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	141,40	1,89	2,31	326,63	0,18%
TOTAL:								186.332,28	100%