



Prefeitura Municipal
da Estância de Socorro



MAPA DE CLASSIFICAÇÃO DO PROCESSO Nº 041/2016/PMES – TOMADA DE PREÇOS Nº 011/2016, referente a Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de obras de engenharia/arquitetura visando a Construção de uma Unidade Básica de Saúde para o Bairro do Oratório, com fornecimento de materiais, a ser financiada pelo Ministério da Saúde conforme proposta SISMOB (Sistema de Monitoramento de Obras) Nº 11728059000115008, conforme especificações contidas no Anexo III do edital – Memorial Descritivo.

Socorro, 02 de junho de 2016.

					ESTIMATIVA DA ADMINISTRAÇÃO		MENOR PREÇO		% EM RELAÇÃO À MÉDIA	CONSTRUTORA NORBEX LTDA		% EM RELAÇÃO À MÉDIA	EPP % EM RELAÇÃO	BERNARDI & SOUZA CONSTRUÇÃO E COMÉRCIO LTDA - EPP		% EM RELAÇÃO À MÉDIA	EPP % EM RELAÇÃO	
					VALOR TOTAL		VALOR TOTAL			VALOR TOTAL				VALOR TOTAL				
					R\$	453.036,40	R\$	408.818,42	-9,76%	R\$	453.036,42	0,00%	10,82%	R\$	408.818,42	-9,76%	0,00%	
					ESTIMATIVA		MENOR PREÇO		% EM RELAÇÃO À MÉDIA			% EM RELAÇÃO À MÉDIA				% EM RELAÇÃO À MÉDIA		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	CÓDIGO	QUANT.	UNIT.	TOTAL	UNIT.	TOTAL		UNIT.	TOTAL			UNIT.	TOTAL			UNIT.
1.0	MOBILIZAÇÃO - CANTEIRO DE OBRAS - DEMOLIÇÕES					R\$ 3.233,02		R\$ 2.894,20				R\$ 3.233,02						
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	20802	4,50	R\$ 361,56	R\$ 1.627,02	R\$ 323,60	R\$ 1.456,20	-10,50%	R\$ 361,56	R\$ 1.627,02	0,00%	11,73%	R\$ 323,60	R\$ 1.456,20	-10,50%	0,00%	
1.2	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 1,50M, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	73992/001	200,00	R\$ 8,03	R\$ 1.606,00	R\$ 7,19	R\$ 1.438,00	-10,46%	R\$ 8,03	R\$ 1.606,00	0,00%	11,68%	R\$ 7,19	R\$ 1.438,00	-10,46%	0,00%	
2.0	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 1.568,97		R\$ 1.404,11	-10,51%		R\$ 1.568,97	0,00%			R\$ 1.404,11	-10,51%		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO DE 1ª E 2ª CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M³	60102	41,38	R\$ 28,35	R\$ 1.173,12	R\$ 25,37	R\$ 1.049,81	-10,51%	R\$ 28,35	R\$ 1.173,12	0,00%	11,75%	R\$ 25,37	R\$ 1.049,81	-10,51%	0,00%	
2.2	REATERRO MANUAL APILOADO SEM CONTROLE DE COMPACTAÇÃO	M³	61104	30,00	R\$ 10,57	R\$ 317,10	R\$ 9,46	R\$ 283,80	-10,50%	R\$ 10,57	R\$ 317,10	0,00%	11,73%	R\$ 9,46	R\$ 283,80	-10,50%	0,00%	
2.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M³	72898	15,00	R\$ 0,85	R\$ 12,75	R\$ 0,76	R\$ 11,40	-10,59%	R\$ 0,85	R\$ 12,75	0,00%	11,84%	R\$ 0,76	R\$ 11,40	-10,59%	0,00%	
2.4	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M³	72900	15,00	R\$ 4,40	R\$ 66,00	R\$ 3,94	R\$ 59,10	-10,45%	R\$ 4,40	R\$ 66,00	0,00%	11,68%	R\$ 3,94	R\$ 59,10	-10,45%	0,00%	
3.0	COBERTURA					R\$ 55.477,21		R\$ 49.650,22	-10,50%		R\$ 55.477,20	0,00%			R\$ 49.650,22	-10,50%		
3.1	Estrutura em terças para telhas de barro	M²	150131	286,84	R\$ 48,83	R\$ 14.006,40	R\$ 43,70	R\$ 12.534,91	-10,51%	R\$ 48,83	R\$ 14.006,40	0,00%	11,74%	R\$ 43,70	R\$ 12.534,91	-10,51%	0,00%	
3.2	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA OU MARSELHA, EXCLUINDO MADEIRAMENTO	M²	73938/003	286,94	R\$ 63,12	R\$ 18.111,65	R\$ 56,49	R\$ 16.209,24	-10,50%	R\$ 63,12	R\$ 18.111,65	0,00%	11,74%	R\$ 56,49	R\$ 16.209,24	-10,50%	0,00%	
3.3	COBERTURA EM POLICARBONATO, INCL. ESTRUTURA METÁLICA	M²	MERCADO	29,83	R\$ 450,00	R\$ 13.423,50	R\$ 402,75	R\$ 12.014,03	-10,50%	R\$ 450,00	R\$ 13.423,50	0,00%	11,73%	R\$ 402,75	R\$ 12.014,03	-10,50%	0,00%	
3.4	CUMEEIRA COM TELHA CERAMICA EMBOCADA COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M	6058	26,83	R\$ 28,62	R\$ 767,87	R\$ 25,61	R\$ 687,12	-10,52%	R\$ 28,62	R\$ 767,87	0,00%	11,75%	R\$ 25,61	R\$ 687,12	-10,52%	0,00%	
3.5	CALHA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50CM	M	72105	59,88	R\$ 43,63	R\$ 2.612,56	R\$ 39,05	R\$ 2.338,31	-10,50%	R\$ 43,63	R\$ 2.612,56	0,00%	11,73%	R\$ 39,05	R\$ 2.338,31	-10,50%	0,00%	
3.6	RUFO EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 25CM	M	72107	298,10	R\$ 21,99	R\$ 6.555,22	R\$ 19,68	R\$ 5.866,61	-10,50%	R\$ 21,99	R\$ 6.555,22	0,00%	11,74%	R\$ 19,68	R\$ 5.866,61	-10,50%	0,00%	
4.0	FUNDAÇÃO E ESTRUTURA					R\$ 56.183,92		R\$ 50.280,07	-10,51%		R\$ 56.183,93	0,00%			R\$ 50.280,07	-10,51%		
4.1	FUNDAÇÃO					R\$ 15.640,43		R\$ 13.996,86	-10,51%		R\$ 15.640,43	0,00%			R\$ 13.996,86	-10,51%		
4.1	ESTACA A TRADO (BROCA) DIAMETRO = 20 CM, EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO 15 MPA, SEM ARMACAO.	M	74156/003	100,00	R\$ 44,00	R\$ 4.400,00	R\$ 39,38	R\$ 3.938,00	-10,50%	R\$ 44,00	R\$ 4.400,00	0,00%	11,73%	R\$ 39,38	R\$ 3.938,00	-10,50%	0,00%	
4.2	ARMAÇAO ACO CA-50, DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	74254/002	450,00	R\$ 7,29	R\$ 3.280,50	R\$ 6,52	R\$ 2.934,00	-10,56%	R\$ 7,29	R\$ 3.280,50	0,00%	11,81%	R\$ 6,52	R\$ 2.934,00	-10,56%	0,00%	
4.3	LASTRO DE BRITA	M³	74164/004	1,38	R\$ 82,99	R\$ 114,53	R\$ 74,28	R\$ 102,51	-10,50%	R\$ 82,99	R\$ 114,53	0,00%	11,73%	R\$ 74,28	R\$ 102,51	-10,49%	0,00%	

4.4	FORMA TABUA P/ CONCRETO EM FUNDACAO C/ REAPROVEITAMENTO 10 X.	M²	74007/001	80,00	R\$ 22,01	R\$ 1.760,80	R\$ 19,70	R\$ 1.576,00	-10,50%	R\$ 22,01	R\$ 1.760,80	0,00%	11,73%	R\$ 19,70	R\$ 1.576,00	-10,50%	0,00%
4.5	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO	KG	73942/002	150,00	R\$ 7,28	R\$ 1.092,00	R\$ 6,52	R\$ 978,00	-10,44%	R\$ 7,28	R\$ 1.092,00	0,00%	11,66%	R\$ 6,52	R\$ 978,00	-10,44%	0,00%
4.6	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	74138/003	15,00	R\$ 332,84	R\$ 4.992,60	R\$ 297,89	R\$ 4.468,35	-10,50%	R\$ 332,84	R\$ 4.992,60	0,00%	11,73%	R\$ 297,89	R\$ 4.468,35	-10,50%	0,00%
ESTRUTURA						R\$ 40.543,50		R\$ 36.283,21	-10,51%		R\$ 40.543,50	0,00%			R\$ 36.283,21	-10,51%	
4.7	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M²	84216	217,39	R\$ 27,66	R\$ 6.013,01	R\$ 24,76	R\$ 5.382,58	-10,48%	R\$ 27,66	R\$ 6.013,01	0,00%	11,71%	R\$ 24,76	R\$ 5.382,58	-10,48%	0,00%
4.8	ARMAÇAO DE ACO CA-60, DIAM. 6,3 (1/4") A 12,5MM (1/2) -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	74254/002	980,00	R\$ 7,29	R\$ 7.144,20	R\$ 6,52	R\$ 6.389,60	-10,56%	R\$ 7,29	R\$ 7.144,20	0,00%	11,81%	R\$ 6,52	R\$ 6.389,60	-10,56%	0,00%
4.9	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM. FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	73942/002	300,00	R\$ 7,28	R\$ 2.184,00	R\$ 6,52	R\$ 1.956,00	-10,44%	R\$ 7,28	R\$ 2.184,00	0,00%	11,66%	R\$ 6,52	R\$ 1.956,00	-10,44%	0,00%
4.10	FCK=25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M³	74138/003	18,78	R\$ 332,84	R\$ 6.250,74	R\$ 297,89	R\$ 5.594,37	-10,50%	R\$ 332,84	R\$ 6.250,74	0,00%	11,73%	R\$ 297,89	R\$ 5.594,37	-10,50%	0,00%
4.11	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M²	74202/001	286,94	R\$ 61,29	R\$ 17.586,55	R\$ 54,85	R\$ 15.738,66	-10,51%	R\$ 61,29	R\$ 17.586,55	0,00%	11,74%	R\$ 54,85	R\$ 15.738,66	-10,51%	0,00%
4.12	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	74200/001	100,00	R\$ 13,65	R\$ 1.365,00	R\$ 12,22	R\$ 1.222,00	-10,48%	R\$ 13,65	R\$ 1.365,00	0,00%	11,70%	R\$ 12,22	R\$ 1.222,00	-10,48%	0,00%
5.0	ALVENARIA - VEDAÇÃO					R\$ 27.019,02		R\$ 27.019,02	0,00%		R\$ 27.019,02	0,00%			R\$ 24.182,81	-10,50%	
5.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), JUNTAS 12MM	M²	73982/001	750,32	R\$ 36,01	R\$ 27.019,02	R\$ 36,01	R\$ 27.019,02	0,00%	R\$ 36,01	R\$ 27.019,02	0,00%	0,00%	R\$ 32,23	R\$ 24.182,81	-10,50%	-10,50%
6.0	IMPERMEABILIZAÇÃO					R\$ 1.880,27		R\$ 1.682,69	-10,51%		R\$ 1.880,27	0,00%			R\$ 1.682,68	-10,51%	
6.1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAO.S.	M²	74106/001	194,49	R\$ 9,04	R\$ 1.758,19	R\$ 8,09	R\$ 1.573,42	-10,51%	R\$ 9,04	R\$ 1.758,19	0,00%	11,74%	R\$ 8,09	R\$ 1.573,42	-10,51%	0,00%
6.2	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA (COM POLIMEROS TIPO APP), E=3 MM	M²	83737	1,60	R\$ 51,06	R\$ 81,70	R\$ 45,70	R\$ 73,12	-10,50%	R\$ 51,06	R\$ 81,70	0,00%	11,73%	R\$ 45,70	R\$ 73,12	-10,50%	0,00%
6.3	PROTECAO MECANICA DE SUPERFICIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, E=2 CM	M²	83748	1,60	R\$ 25,24	R\$ 40,38	R\$ 22,59	R\$ 36,14	-10,50%	R\$ 25,24	R\$ 40,38	-0,01%	11,73%	R\$ 22,59	R\$ 36,14	-10,51%	0,00%
7.0	REVESTIMENTOS - PISOS, PAREDES E TETOS					R\$ 94.606,00		R\$ 87.400,70	-7,62%		R\$ 94.606,00	0,00%			R\$ 87.400,70	-7,62%	
	PISO					R\$ 23.504,03		R\$ 21.036,60	-10,50%		R\$ 23.504,02	0,00%			R\$ 21.036,61	-10,50%	
7.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM AREAS SECAS MENORES QUE 10M2 SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM, ACABAMENTO REFORCADO. AF 06/2014	M²	87637	234,35	R\$ 37,27	R\$ 8.734,22	R\$ 33,36	R\$ 7.817,92	-10,49%	R\$ 37,27	R\$ 8.734,22	0,00%	11,72%	R\$ 33,36	R\$ 7.817,92	-10,49%	0,00%
7.3	PISO (CALCADA) EM CONCRETO (CIMENTO/AREIA/SEIXO ROLADO) PREPARO MECANICO, E ESPESSURA DE 7CM, COM JUNTA DE DILATAÇÃO EM MADEIRA	M2	73892/001	50,00	R\$ 35,01	R\$ 1.750,50	R\$ 31,33	R\$ 1.566,50	-10,51%	R\$ 35,01	R\$ 1.750,50	0,00%	11,75%	R\$ 31,33	R\$ 1.566,50	-10,51%	0,00%
7.9	PISO CERAMICO ESMALTADO PEI-4 RESISTENCIA QUIMICA A, PARA AREAS INTERNAS SUJEITAS A LAVAGENS FREQUENTES ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M²	180602	234,35	R\$ 34,06	R\$ 7.981,96	R\$ 30,48	R\$ 7.142,99	-10,51%	R\$ 34,06	R\$ 7.981,96	0,00%	11,75%	R\$ 30,48	R\$ 7.142,99	-10,51%	0,00%
7.10	RODAPE EM CERAMICA ESMALTADO COM TEXTURA SEMI-RUGOSA PEI-5 RESISTENCIA QUIMICA A PARA AREAS INTERNAS ASSENTADA COM ARGAMASSA COLANTE INDUSTRIALIZADA	M	180608	204,25	R\$ 8,03	R\$ 1.640,13	R\$ 7,19	R\$ 1.468,56	-10,46%	R\$ 8,03	R\$ 1.640,13	0,00%	11,68%	R\$ 7,19	R\$ 1.468,56	-10,46%	0,00%

7.11	PEITORIL E /OU SOLEIRA EM GRANITO COM ESPESSURA DE 2CM E LARGURA ATE 20CM (PORTAS)	M	CPOS 161 - 190106	27,45	R\$ 123,76	R\$ 3.397,21	R\$ 110,77	R\$ 3.040,64	-10,50%	R\$ 123,76	R\$ 3.397,21	0,00%	11,73%	R\$ 110,77	R\$ 3.040,64	-10,50%	0,00%		
PARADE					R\$ 57.285,64				-5,74%	R\$ 57.285,64				0,00%	R\$ 53.999,91				-5,74%
7.15	EMBOCO CIMENTO AREIA 1:4 ESP=1,5CM INCL CHAPISCO 1:3 E=9MM	M²	73397	1.277,81	R\$ 24,43	R\$ 31.216,90	R\$ 24,00	R\$ 30.667,44	-1,76%	R\$ 24,43	R\$ 31.216,90	0,00%	1,79%	R\$ 24,00	R\$ 30.667,44	-1,76%	0,00%		
7.16	REVESTIMENTO EM PLACA CERAMICA ESMALTADA PARA PAREDES DE 20X20CM ASSENTADO COM ARGAMASSA AC-II COLANTE INDUSTRIALIZADA	M²	73912/001	232,08	R\$ 39,74	R\$ 9.222,86	R\$ 35,57	R\$ 8.255,09	-10,49%	R\$ 39,74	R\$ 9.222,86	0,00%	11,72%	R\$ 35,57	R\$ 8.255,09	-10,49%	0,00%		
7.17	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M²	74133/002	179,00	R\$ 19,83	R\$ 3.549,57	R\$ 17,75	R\$ 3.177,25	-10,49%	R\$ 19,83	R\$ 3.549,57	0,00%	11,72%	R\$ 17,75	R\$ 3.177,25	-10,49%	0,00%		
7.18	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M²	73954/002	679,86	R\$ 9,23	R\$ 6.275,11	R\$ 8,26	R\$ 5.615,64	-10,51%	R\$ 9,23	R\$ 6.275,11	0,00%	11,74%	R\$ 8,26	R\$ 5.615,64	-10,51%	0,00%		
7.19	ESPESSURA DE 2CM E LARGURA ATE 20CM (JANELAS)	M	CPOS 161 - 190106	33,75	R\$ 123,76	R\$ 4.176,90	R\$ 110,77	R\$ 3.738,49	-10,50%	R\$ 123,76	R\$ 4.176,90	0,00%	11,73%	R\$ 110,77	R\$ 3.738,49	-10,50%	0,00%		
7.20	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M²	73746/001	190,00	R\$ 14,97	R\$ 2.844,30	R\$ 13,40	R\$ 2.546,00	-10,49%	R\$ 14,97	R\$ 2.844,30	0,00%	11,72%	R\$ 13,40	R\$ 2.546,00	-10,49%	0,00%		
TETO					R\$ 12.289,20				-10,51%	R\$ 12.289,19				0,00%	R\$ 10.997,51				-10,51%
7.21	EMBOCO CIMENTO AREIA 1:4 ESP=1,5CM INCL CHAPISCO 1:3 E=9MM	M²	73397	285,93	R\$ 24,43	R\$ 6.985,27	R\$ 21,86	R\$ 6.250,43	-10,52%	R\$ 24,43	R\$ 6.985,27	0,00%	11,76%	R\$ 21,86	R\$ 6.250,43	-10,52%	0,00%		
7.22	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	M²	74133/002	100,00	R\$ 19,83	R\$ 1.983,00	R\$ 17,75	R\$ 1.775,00	-10,49%	R\$ 19,83	R\$ 1.983,00	0,00%	11,72%	R\$ 17,75	R\$ 1.775,00	-10,49%	0,00%		
7.23	PINTURA LATEX ACRILICA, DUAS DEMAOS	M²	73954/002	257,40	R\$ 9,23	R\$ 2.375,80	R\$ 8,26	R\$ 2.126,12	-10,51%	R\$ 9,23	R\$ 2.375,80	0,00%	11,74%	R\$ 8,26	R\$ 2.126,12	-10,51%	0,00%		
7.24	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M²	73746/001	35,21	R\$ 14,97	R\$ 527,09	R\$ 13,40	R\$ 471,81	-10,49%	R\$ 14,97	R\$ 527,09	0,00%	11,72%	R\$ 13,40	R\$ 471,81	-10,49%	0,00%		
7.25	FORRO EM PLACAS PRE-MOLDADAS DE GESSO LISO, BISOTADO, 60X60CM COM ESPESSURA CENTRAL 1,2CM E NAS BORDAS 3,0CM, INCLUSO FIXACAO COM ARAME E ESTRUTURA DE MADEIRA	M²	73792/001	6,68	R\$ 62,58	R\$ 418,03	R\$ 56,01	R\$ 374,15	-10,50%	R\$ 62,58	R\$ 418,03	0,00%	11,73%	R\$ 56,01	R\$ 374,15	-10,50%	0,00%		
MURO DE FECHAMENTO DO RESERV. REAPROVEITAMENTO DE AGUA					R\$ 1.527,14				-10,51%	R\$ 1.527,15				0,00%	R\$ 1.366,67				-10,51%
7.26	EMBOCO CIMENTO AREIA 1:4 ESP=1,5CM INCL CHAPISCO 1:3 E=9MM	M²	73397	38,76	R\$ 24,43	R\$ 946,91	R\$ 21,86	R\$ 847,29	-10,52%	R\$ 24,43	R\$ 946,91	0,00%	11,76%	R\$ 21,86	R\$ 847,29	-10,52%	0,00%		
7.27	PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA	M²	73746/001	38,76	R\$ 14,97	R\$ 580,24	R\$ 13,40	R\$ 519,38	-10,49%	R\$ 14,97	R\$ 580,24	0,00%	11,72%	R\$ 13,40	R\$ 519,38	-10,49%	0,00%		
8.0 ESQUADRIAS					R\$ 34.985,81				-10,50%	R\$ 34.985,82				0,00%	R\$ 31.313,14				-10,50%
MADEIRA																			
8.1	PORTA DE MADEIRA PARA VERNIZ, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 09/2015	UNID	91011	6,00	R\$ 221,34	R\$ 1.328,04	R\$ 198,10	R\$ 1.188,60	-10,50%	R\$ 221,34	R\$ 1.328,04	0,00%	11,73%	R\$ 198,10	R\$ 1.188,60	-10,50%	0,00%		
8.2	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA CERA OU VERNIZ, 90X210X3,5CM, INCLUSO ADUELA 1A, ALIZAR 1A E DOBRADICAS COM ANEL	UNID	91012	17,00	R\$ 243,57	R\$ 4.140,69	R\$ 218,00	R\$ 3.706,00	-10,50%	R\$ 243,57	R\$ 4.140,69	0,00%	11,73%	R\$ 218,00	R\$ 3.706,00	-10,50%	0,00%		
8	PORTA DE MADEIRA MACICA REGIONAL 1A, DE CORRER P/VIDRO, COM ADUELA E A LIZAR DE 1A, TRILHO E RODIZIOS	M²	84875	15,20	R\$ 507,00	R\$ 7.706,40	R\$ 453,77	R\$ 6.897,30	-10,50%	R\$ 507,00	R\$ 7.706,40	0,00%	11,73%	R\$ 453,77	R\$ 6.897,30	-10,50%	0,00%		
8.3	FECHADURA DE EMBUTIR COMPLETA, PARA PORTAS INTERNAS, PADRAO DE ACABAMENTO POPULAR	UNID	74070/002	22,00	R\$ 205,87	R\$ 4.529,14	R\$ 184,25	R\$ 4.053,50	-10,50%	R\$ 205,87	R\$ 4.529,14	0,00%	11,73%	R\$ 184,25	R\$ 4.053,50	-10,50%	0,00%		
8.4	PINTURA ESMALTE ACETINADO PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	M²	74065/002	122,85	R\$ 21,47	R\$ 2.637,59	R\$ 19,22	R\$ 2.361,18	-10,48%	R\$ 21,47	R\$ 2.637,59	0,00%	11,71%	R\$ 19,22	R\$ 2.361,18	-10,48%	0,00%		
ALUMINIO																			
8.5	PORTA DE ABRIR EM ACO TIPO VENEZIANA, COM PRE TRATAMENTO CONTRA CORROSAO, COM GUARNICAO	M²	11155	12,43	R\$ 173,13	R\$ 2.152,01	R\$ 154,95	R\$ 1.926,03	-10,50%	R\$ 173,13	R\$ 2.152,01	0,00%	11,73%	R\$ 154,95	R\$ 1.926,03	-10,50%	0,00%		
8.6	JANELA BASCULANTE DE ALUMINIO	M²	68052	1,00	R\$ 526,18	R\$ 526,18	R\$ 470,93	R\$ 470,93	-10,50%	R\$ 526,18	R\$ 526,18	0,00%	11,73%	R\$ 470,93	R\$ 470,93	-10,50%	0,00%		
8.7	CANTONEIRA DE ALUMINIO 2"X2", PARA PROTECAO DE QUINA DE PAREDE	M	73908/001	50,00	R\$ 35,93	R\$ 1.796,50	R\$ 32,16	R\$ 1.608,00	-10,49%	R\$ 35,93	R\$ 1.796,50	0,00%	11,72%	R\$ 32,16	R\$ 1.608,00	-10,49%	0,00%		
8.8 VIDRO																			
8.9	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M²	72120	35,00	R\$ 266,89	R\$ 9.341,15	R\$ 238,87	R\$ 8.360,45	-10,50%	R\$ 266,89	R\$ 9.341,15	0,00%	11,73%	R\$ 238,87	R\$ 8.360,45	-10,50%	0,00%		
8.10	ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA	M²	74125/001	2,84	R\$ 291,59	R\$ 828,12	R\$ 260,97	R\$ 741,15	-10,50%	R\$ 291,59	R\$ 828,12	0,00%	11,73%	R\$ 260,97	R\$ 741,15	-10,50%	0,00%		
9.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					R\$ 54.712,76				0,00%	R\$ 54.712,76				0,00%	R\$ 48.967,80				-10,50%

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E SERVIÇOS GERAIS							R\$ 45.264,36	R\$ 40.511,46	-10,50%		R\$ 45.264,36	0,00%		R\$ 40.511,46	-10,50%		
9.1	POSTE DE CONCRETO TIPO 'T' - 7,5/200	UN	CPOS 161 - 680131	1,00	R\$ 759,84	R\$ 759,84	R\$ 680,06	R\$ 680,06	-10,50%	R\$ 759,84	R\$ 759,84	0,00%	11,73%	R\$ 680,06	R\$ 680,06	-10,50%	0,00%
9.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO 1º E 2º CATEGORIA EM CAMPO ABERTO	M³	CPOS 161 - 060102	20,00	R\$ 28,35	R\$ 567,00	R\$ 25,37	R\$ 507,40	-10,51%	R\$ 28,35	R\$ 567,00	0,00%	11,75%	R\$ 25,37	R\$ 507,40	-10,51%	0,00%
9.3	CAIXA DE MEDIÇÃO POLIFÁSICA(500 X 600 X 200) MM.PADRÃO CONCESSIONÁRIAS	UN	CPOS 161 - 360302	1,00	R\$ 228,52	R\$ 228,52	R\$ 204,53	R\$ 204,53	-10,50%	R\$ 228,52	R\$ 228,52	0,00%	11,73%	R\$ 204,53	R\$ 204,53	-10,50%	0,00%
9.4	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO DE 1 1/2 TIJOLO MACIÇO COMUM	M²	CPOS 161 - 140203	6,00	R\$ 65,59	R\$ 393,54	R\$ 58,70	R\$ 352,20	-10,50%	R\$ 65,59	R\$ 393,54	0,00%	11,74%	R\$ 58,70	R\$ 352,20	-10,50%	0,00%
9.5	EMBOCO CIMENTO AREIA 1:4 ESP=1,5CM INCL CHAPISCO 1:3 E=9MM	M²	73397	18,50	R\$ 24,23	R\$ 448,26	R\$ 21,69	R\$ 401,27	-10,48%	R\$ 24,23	R\$ 448,26	0,00%	11,71%	R\$ 21,69	R\$ 401,27	-10,48%	0,00%
9.7	LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LAMPADA FLUORESCENTE 2X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	73953/002	37,00	R\$ 83,01	R\$ 3.071,37	R\$ 74,29	R\$ 2.748,73	-10,50%	R\$ 83,01	R\$ 3.071,37	0,00%	11,74%	R\$ 74,29	R\$ 2.748,73	-10,50%	0,00%
9.8	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UNID	74094/001	8,00	R\$ 26,69	R\$ 213,52	R\$ 23,89	R\$ 191,12	-10,49%	R\$ 26,69	R\$ 213,52	0,00%	11,72%	R\$ 23,89	R\$ 191,12	-10,49%	0,00%
9.9	LUMINARIA ARANDELA RETANGULAR PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA, TIPO PÉTALA PEQUENA	UNID	CPOS 161 - 411112	18,00	R\$ 176,43	R\$ 3.175,74	R\$ 157,90	R\$ 2.842,20	-10,50%	R\$ 176,43	R\$ 3.175,74	0,00%	11,74%	R\$ 157,90	R\$ 2.842,20	-10,50%	0,00%
9.10	BLOCO AUTÔNOMO PARA ILUMINAÇÃO DE EMERÊNCIA COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 1 HORA, EQUIPADO COM 2 LÂMPADAS DE 11W	UNID	CPOS161 - 500526	3,00	R\$ 184,16	R\$ 552,48	R\$ 164,82	R\$ 494,46	-10,50%	R\$ 184,16	R\$ 552,48	0,00%	11,73%	R\$ 164,82	R\$ 494,46	-10,50%	0,00%
9.11	PROJETOR P/ FACHADA A PROVA DE TEMPO P/ LAMPADA INCANDESCENTE OU VAPOR MERCÚRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	12272	2,00	R\$ 67,47	R\$ 134,94	R\$ 60,39	R\$ 120,78	-10,49%	R\$ 67,47	R\$ 134,94	0,00%	11,72%	R\$ 60,39	R\$ 120,78	-10,49%	0,00%
9.12	RELE FOTOELÉTRICO P/ COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 220V/1000W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	83399	2,00	R\$ 35,91	R\$ 71,82	R\$ 32,14	R\$ 64,28	-10,50%	R\$ 35,91	R\$ 71,82	0,00%	11,73%	R\$ 32,14	R\$ 64,28	-10,50%	0,00%
9.13	ESPELHO PLÁSTICO 4X2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	72335	2,00	R\$ 3,73	R\$ 7,46	R\$ 3,34	R\$ 6,68	-10,46%	R\$ 3,73	R\$ 7,46	0,00%	11,68%	R\$ 3,34	R\$ 6,68	-10,46%	0,00%
9.14	TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 20A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	83566	57,00	R\$ 27,47	R\$ 1.565,79	R\$ 24,59	R\$ 1.401,63	-10,48%	R\$ 27,47	R\$ 1.565,79	0,00%	11,71%	R\$ 24,59	R\$ 1.401,63	-10,48%	0,00%
9.15	INTERRUPTOR SIMPLES COM 1 TOMADA UNIVERSAL CONJUGADOS COM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	83466	2,00	R\$ 25,89	R\$ 51,78	R\$ 23,17	R\$ 46,34	-10,51%	R\$ 25,89	R\$ 51,78	0,00%	11,74%	R\$ 23,17	R\$ 46,34	-10,51%	0,00%
9.16	INTERRUPTOR COM 1 TECLA SIMPLES E PLACA	UNID	CPOS 161 - 400502	15,00	R\$ 13,90	R\$ 208,50	R\$ 12,44	R\$ 186,60	-10,50%	R\$ 13,90	R\$ 208,50	0,00%	11,74%	R\$ 12,44	R\$ 186,60	-10,50%	0,00%
9.17	INTERRUPTOR COM 2 TECLAS SIMPLES E PLACA	UNID	CPOS 161 - 400504	9,00	R\$ 18,38	R\$ 165,42	R\$ 16,45	R\$ 148,05	-10,50%	R\$ 18,38	R\$ 165,42	0,00%	11,73%	R\$ 16,45	R\$ 148,05	-10,50%	0,00%
9.18	INTERRUPTOR COM 3 TECLAS SIMPLES E PLACA	UNID	CPOS 161 - 400506	3,00	R\$ 26,42	R\$ 79,26	R\$ 23,65	R\$ 70,95	-10,48%	R\$ 26,42	R\$ 79,26	0,00%	11,71%	R\$ 23,65	R\$ 70,95	-10,48%	0,00%
9.19	INTERRUPTOR COM 1 TECLA PARALELO E PLACA	UNID	CPOS 161 - 400508	2,00	R\$ 13,48	R\$ 26,96	R\$ 12,06	R\$ 24,12	-10,53%	R\$ 13,48	R\$ 26,96	0,00%	11,77%	R\$ 12,06	R\$ 24,12	-10,53%	0,00%
9.20	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	83555	9,00	R\$ 25,24	R\$ 227,16	R\$ 22,59	R\$ 203,31	-10,50%	R\$ 25,24	R\$ 227,16	0,00%	11,73%	R\$ 22,59	R\$ 203,31	-10,50%	0,00%
9.21	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 75MM (3"), INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	55867	300,00	R\$ 44,38	R\$ 13.314,00	R\$ 39,72	R\$ 11.916,00	-10,50%	R\$ 44,38	R\$ 13.314,00	0,00%	11,73%	R\$ 39,72	R\$ 11.916,00	-10,50%	0,00%
9.22	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DN 40MM (1 1/2") INCL CONEXÕES, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	55865	100,00	R\$ 22,38	R\$ 2.238,00	R\$ 20,03	R\$ 2.003,00	-10,50%	R\$ 22,38	R\$ 2.238,00	0,00%	11,73%	R\$ 20,03	R\$ 2.003,00	-10,50%	0,00%
9.23	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 6MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	73860/010	100,00	R\$ 5,58	R\$ 558,00	R\$ 4,99	R\$ 499,00	-10,57%	R\$ 5,58	R\$ 558,00	0,00%	11,82%	R\$ 4,99	R\$ 499,00	-10,57%	0,00%
9.24	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 4MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	73860/009	250,00	R\$ 4,21	R\$ 1.052,50	R\$ 3,77	R\$ 942,50	-10,45%	R\$ 4,21	R\$ 1.052,50	0,00%	11,67%	R\$ 3,77	R\$ 942,50	-10,45%	0,00%
9.25	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 2,5MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	73860/008	1000,00	R\$ 2,95	R\$ 2.950,00	R\$ 2,64	R\$ 2.640,00	-10,51%	R\$ 2,95	R\$ 2.950,00	0,00%	11,74%	R\$ 2,64	R\$ 2.640,00	-10,51%	0,00%
9.26	CABO DE COBRE ISOLADO PVC 450/750V 240MM2 RESISTENTE A CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	73860/020	125,00	R\$ 105,62	R\$ 13.202,50	R\$ 94,53	R\$ 11.816,25	-10,50%	R\$ 105,62	R\$ 13.202,50	0,00%	11,73%	R\$ 94,53	R\$ 11.816,25	-10,50%	0,00%
	QPDG					R\$ 1.122,79	R\$ 1.122,79	R\$ 1.122,79	0,00%		R\$ 1.122,79	0,00%		R\$ 1.004,91	R\$ 1.004,91	-10,50%	
9.27	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS MONOFÁSICOS, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	74131/004	1,00	R\$ 305,84	R\$ 305,84	R\$ 273,73	R\$ 273,73	-10,50%	R\$ 305,84	R\$ 305,84	0,00%	11,73%	R\$ 273,73	R\$ 273,73	-10,50%	0,00%

9.28	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 125 A 150A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74130/006	1,00	R\$ 259,25	R\$ 259,25	R\$ 232,03	R\$ 232,03	-10,50%	R\$ 259,25	R\$ 259,25	0,00%	11,73%	R\$ 232,03	R\$ 232,03	-10,50%	0,00%
9.29	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74130/005	2,00	R\$ 91,85	R\$ 183,70	R\$ 82,21	R\$ 164,42	-10,50%	R\$ 91,85	R\$ 183,70	0,00%	11,73%	R\$ 82,21	R\$ 164,42	-10,50%	0,00%
9.30	PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	83641	1,00	R\$ 374,00	R\$ 374,00	R\$ 334,73	R\$ 334,73	-10,50%	R\$ 374,00	R\$ 374,00	0,00%	11,73%	R\$ 334,73	R\$ 334,73	-10,50%	0,00%
QUADROS						R\$ 1.917,72		R\$ 1.917,72	0,00%		R\$ 1.917,72	0,00%		R\$ 1.716,33		-10,50%	
9.31	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA, PARA 18 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74131/004	1,00	R\$ 305,84	R\$ 305,84	R\$ 273,73	R\$ 273,73	-10,50%	R\$ 305,84	R\$ 305,84	0,00%	11,73%	R\$ 273,73	R\$ 273,73	-10,50%	0,00%
9.32	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL DE 63 PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	CPOS 161 - 371709	1,00	R\$ 173,43	R\$ 173,43	R\$ 155,22	R\$ 155,22	-10,50%	R\$ 173,43	R\$ 173,43	0,00%	11,73%	R\$ 155,22	R\$ 155,22	-10,50%	0,00%
9.33	PARA-RAIO TP VALVULA 15KV/5KA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	83641	2,00	R\$ 374,00	R\$ 748,00	R\$ 334,73	R\$ 669,46	-10,50%	R\$ 374,00	R\$ 748,00	0,00%	11,73%	R\$ 334,73	R\$ 669,46	-10,50%	0,00%
9.34	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 60 A 100A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74130/005	2,00	R\$ 91,85	R\$ 183,70	R\$ 82,21	R\$ 164,42	-10,50%	R\$ 91,85	R\$ 183,70	0,00%	11,73%	R\$ 82,21	R\$ 164,42	-10,50%	0,00%
9.35	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74130/001	10,00	R\$ 10,63	R\$ 106,30	R\$ 9,51	R\$ 95,10	-10,54%	R\$ 10,63	R\$ 106,30	0,00%	11,78%	R\$ 9,51	R\$ 95,10	-10,54%	0,00%
9.36	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 35 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74130/002	10,00	R\$ 16,27	R\$ 162,70	R\$ 14,56	R\$ 145,60	-10,51%	R\$ 16,27	R\$ 162,70	0,00%	11,74%	R\$ 14,56	R\$ 145,60	-10,51%	0,00%
9.37	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74130/003	5,00	R\$ 47,55	R\$ 237,75	R\$ 42,56	R\$ 212,80	-10,49%	R\$ 47,55	R\$ 237,75	0,00%	11,72%	R\$ 42,56	R\$ 212,80	-10,49%	0,00%
EQUIPAMENTO LÓGICA E TELEFONIA						R\$ 6.407,89		R\$ 6.407,89	0,00%		R\$ 6.407,89	0,00%		R\$ 5.735,10		-10,50%	
9.38	TOMADA MONTADA COM 1 RJ45 FEMEA BRANCA	UNID	MERCADO	12,00	R\$ 5,23	R\$ 62,76	R\$ 4,68	R\$ 56,16	-10,52%	R\$ 5,23	R\$ 62,76	0,00%	11,75%	R\$ 4,68	R\$ 56,16	-10,52%	0,00%
9.39	PONTO PARA INSTALACAO DE TELEFONIA	PT	COMP.	7,00	R\$ 91,14	R\$ 637,98	R\$ 81,57	R\$ 570,99	-10,50%	R\$ 91,14	R\$ 637,98	0,00%	11,73%	R\$ 81,57	R\$ 570,99	-10,50%	0,00%
9.40	PONTO PARA INSTALACAO DE LOGICA	PT	COMP.	12,00	R\$ 12,52	R\$ 150,24	R\$ 11,21	R\$ 134,52	-10,46%	R\$ 12,52	R\$ 150,24	0,00%	11,69%	R\$ 11,21	R\$ 134,52	-10,46%	0,00%
9.41	SWITCH 24 PORTAS COM CAPACIDADE DE 10/100/1000/MBPS	CJ	CPOS 161 - 662016	1,00	R\$ 1.716,97	R\$ 1.716,97	R\$ 1.536,69	R\$ 1.536,69	-10,50%	R\$ 1.716,97	R\$ 1.716,97	0,00%	11,73%	R\$ 1.536,69	R\$ 1.536,69	-10,50%	0,00%
9.42	RACK10U'S TIPO AUTOPORTANTE C/PORTA EM ACRILICO E CHAVE FRONTAL E LATERAL, COM 2 OU 4 VENTILADORES DE TETO.	UNID	COMP.	1,00	R\$ 1.993,21	R\$ 1.993,21	R\$ 1.783,92	R\$ 1.783,92	-10,50%	R\$ 1.993,21	R\$ 1.993,21	0,00%	11,73%	R\$ 1.783,92	R\$ 1.783,92	-10,50%	0,00%
9.43	VOIVE PANEL DE 50 PORTAS - CATEGORIA 3	CJ	CPOS 161 - 690930	1,00	R\$ 462,28	R\$ 462,28	R\$ 413,74	R\$ 413,74	-10,50%	R\$ 462,28	R\$ 462,28	0,00%	11,73%	R\$ 413,74	R\$ 413,74	-10,50%	0,00%
9.44	PLACA DE SAIDA DE FIO 4X4 - ANTENA DE TV	UNID.	COMP.	2,00	R\$ 4,64	R\$ 9,28	R\$ 4,15	R\$ 8,30	-10,56%	R\$ 4,64	R\$ 9,28	0,00%	11,81%	R\$ 4,15	R\$ 8,30	-10,56%	0,00%
9.45	PONTO PARA INSTALACAO DE ANTENA DE TV	PT	COMP.	2,00	R\$ 21,32	R\$ 42,64	R\$ 19,08	R\$ 38,16	-10,51%	R\$ 21,32	R\$ 42,64	0,00%	11,74%	R\$ 19,08	R\$ 38,16	-10,51%	0,00%
9.46	CAIXA TELEFONICA (400X400X120MM)DE EMBUTIR	UNID.	COMP.	1,00	R\$ 152,48	R\$ 152,48	R\$ 136,47	R\$ 136,47	-10,50%	R\$ 152,48	R\$ 152,48	0,00%	11,73%	R\$ 136,47	R\$ 136,47	-10,50%	0,00%
9.47	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA TIPO R1 COM TAMPA DE FERRO FUNDIDO E ARO TP1F-COMPLETA	UNID.	COMP.	3,00	R\$ 393,35	R\$ 1.180,05	R\$ 352,05	R\$ 1.056,15	-10,50%	R\$ 393,35	R\$ 1.180,05	0,00%	11,73%	R\$ 352,05	R\$ 1.056,15	-10,50%	0,00%
10.0 INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						R\$ 34.862,75		R\$ 34.862,76	0,00%		R\$ 34.862,76	0,00%		R\$ 31.202,37		-10,50%	
LOUÇAS E APARELHOS SANITÁRIOS E ABASTECIMENTO DE ÁGUA						R\$ 12.869,99		R\$ 12.870,00	0,00%		R\$ 12.870,00	0,00%		R\$ 11.518,13		-10,50%	
10.1	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXACAO PARA VASO SANITARIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6021	1,00	R\$ 211,37	R\$ 211,37	R\$ 189,18	R\$ 189,18	-10,50%	R\$ 211,37	R\$ 211,37	0,00%	11,73%	R\$ 189,18	R\$ 189,18	-10,50%	0,00%
10.2	ASSENTO PARA VASO SANITARIO DE PLASTICO PADRAO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	377	1,00	R\$ 22,22	R\$ 22,22	R\$ 19,89	R\$ 19,89	-10,49%	R\$ 22,22	R\$ 22,22	0,00%	11,71%	R\$ 19,89	R\$ 19,89	-10,49%	0,00%
10.3	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD COM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA, COM ASSENTO	UNID	36519	4,00	R\$ 447,08	R\$ 1.788,32	R\$ 400,14	R\$ 1.600,56	-10,50%	R\$ 447,08	R\$ 1.788,32	0,00%	11,73%	R\$ 400,14	R\$ 1.600,56	-10,50%	0,00%
10.5	DISPENSER PAPEL HIGIÊNICO EM ABS PARA ROLÃO 300/600M COM VISOR	UNID	CPOS 161 - 440305	5,00	R\$ 37,56	R\$ 187,80	R\$ 33,62	R\$ 168,10	-10,49%	R\$ 37,56	R\$ 187,80	0,00%	11,72%	R\$ 33,62	R\$ 168,10	-10,49%	0,00%
10.6	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO *40 X 30" CM	UNID	10425	12,00	R\$ 74,94	R\$ 899,28	R\$ 67,07	R\$ 804,84	-10,50%	R\$ 74,94	R\$ 899,28	0,00%	11,73%	R\$ 67,07	R\$ 804,84	-10,50%	0,00%
10.7	LAVATORIO COLETIVO DE AÇO INOXIDAVEL	M	CPOS 161 - 440601	1,50	R\$ 724,63	R\$ 1.086,95	R\$ 648,54	R\$ 972,81	-10,50%	R\$ 724,63	R\$ 1.086,95	0,00%	11,73%	R\$ 648,54	R\$ 972,81	-10,50%	0,00%

10.10	TANQUE SIMPLES EM MARMORE SINTETICO COM COLUNA, CAPACIDADE "22" L. "60 X 48" CM	UNID	37589	1,00	R\$ 215,84	R\$ 215,84	R\$ 193,18	R\$ 193,18	-10,50%	R\$ 215,84	R\$ 215,84	0,00%	11,73%	R\$ 193,18	R\$ 193,18	-10,50%	0,00%
10.12	PIA ACO INOXIDAVEL 120X60CM COM 1 CUBA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74050/001	5,00	R\$ 180,96	R\$ 904,80	R\$ 161,96	R\$ 809,80	-10,50%	R\$ 180,96	R\$ 904,80	0,00%	11,73%	R\$ 161,96	R\$ 809,80	-10,50%	0,00%
10.13	PIA ACO INOXIDAVEL 200X60CM COM 2 CUBAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74050/002	2,00	R\$ 345,06	R\$ 690,12	R\$ 308,83	R\$ 617,66	-10,50%	R\$ 345,06	R\$ 690,12	0,00%	11,73%	R\$ 308,83	R\$ 617,66	-10,50%	0,00%
10.14	BARRA DE APOIO PARA PESSOAS COM MOBILIDADE REDUZIDA EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1 1/2	M	CPOS 161 - 300101	18,20	R\$ 155,09	R\$ 2.822,64	R\$ 138,81	R\$ 2.526,34	-10,50%	R\$ 155,09	R\$ 2.822,64	0,00%	11,73%	R\$ 138,81	R\$ 2.526,34	-10,50%	0,00%
10.15	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO,REVESTIDO EM ACO INOXIDAVEL FOSCO POLIDO	UNID	CPOS 161 - 440220	2,70	R\$ 767,17	R\$ 2.071,36	R\$ 686,62	R\$ 1.853,87	-10,50%	R\$ 767,17	R\$ 2.071,36	0,00%	11,73%	R\$ 686,62	R\$ 1.853,87	-10,50%	0,00%
10.16	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 " (REF 1193)	UNID	13415	22,00	R\$ 31,17	R\$ 685,74	R\$ 27,90	R\$ 613,80	-10,49%	R\$ 31,17	R\$ 685,74	0,00%	11,72%	R\$ 27,90	R\$ 613,80	-10,49%	0,00%
10.17	TORNEIRA CROMADA CURTA SEM BICO PARA USO GERAL 1/2 " OU 3/4 " (REF 1152)	UNID	13984	4,00	R\$ 25,88	R\$ 103,52	R\$ 23,16	R\$ 92,64	-10,51%	R\$ 25,88	R\$ 103,52	0,00%	11,74%	R\$ 23,16	R\$ 92,64	-10,51%	0,00%
10.18	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1167)	UNID	11772	10,00	R\$ 62,85	R\$ 628,50	R\$ 56,25	R\$ 562,50	-10,50%	R\$ 62,85	R\$ 628,50	0,00%	11,73%	R\$ 56,25	R\$ 562,50	-10,50%	0,00%
10.19	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UNID	6149	10,00	R\$ 10,07	R\$ 100,70	R\$ 9,01	R\$ 90,10	-10,53%	R\$ 10,07	R\$ 100,70	0,00%	11,76%	R\$ 9,01	R\$ 90,10	-10,53%	0,00%
10.20	CHUVEIRO ELETRICO COMUM CORPO PLASTICO TIPO DUCHA, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	9535	2,00	R\$ 55,12	R\$ 110,24	R\$ 49,33	R\$ 98,66	-10,50%	R\$ 55,12	R\$ 110,24	0,00%	11,74%	R\$ 49,33	R\$ 98,66	-10,50%	0,00%
10.21	TUBO PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M	9868	130,00	R\$ 2,62	R\$ 340,60	R\$ 2,34	R\$ 304,20	-10,69%	R\$ 2,62	R\$ 340,60	0,00%	11,97%	R\$ 2,34	R\$ 304,20	-10,69%	0,00%
	REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA PLUVIAIS					R\$ 2.193,75		R\$ 2.193,75	0,00%		R\$ 2.193,75	0,00%		R\$ 1.963,41		-10,50%	
10.22	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO, CAPACIDADE 3.000L	UNID	CPOS 161 - 480205	1,00	R\$ 1.088,04	R\$ 1.088,04	R\$ 973,80	R\$ 973,80	-10,50%	R\$ 1.088,04	R\$ 1.088,04	0,00%	11,73%	R\$ 973,80	R\$ 973,80	-10,50%	0,00%
10.23	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL Ø 32MM (1.1/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	73795/003	1,00	R\$ 83,36	R\$ 83,36	R\$ 74,61	R\$ 74,61	-10,50%	R\$ 83,36	R\$ 83,36	0,00%	11,73%	R\$ 74,61	R\$ 74,61	-10,50%	0,00%
10.24	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74058/002	1,00	R\$ 58,62	R\$ 58,62	R\$ 52,46	R\$ 52,46	-10,51%	R\$ 58,62	R\$ 58,62	0,00%	11,74%	R\$ 52,46	R\$ 52,46	-10,51%	0,00%
10.25	LUVVA DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	72618	1,00	R\$ 13,40	R\$ 13,40	R\$ 11,99	R\$ 11,99	-10,52%	R\$ 13,40	R\$ 13,40	0,00%	11,76%	R\$ 11,99	R\$ 11,99	-10,52%	0,00%
10.26	FILTRO VOLUMETRICO MODELO VF1	UNID	COMP.	1,00	R\$ 225,00	R\$ 225,00	R\$ 201,38	R\$ 201,38	-10,50%	R\$ 225,00	R\$ 225,00	0,00%	11,73%	R\$ 201,38	R\$ 201,38	-10,50%	0,00%
10.27	FREIO D'ÁGUA Ø100	UNID	COMP.	1,00	R\$ 182,00	R\$ 182,00	R\$ 162,89	R\$ 162,89	-10,50%	R\$ 182,00	R\$ 182,00	0,00%	11,73%	R\$ 162,89	R\$ 162,89	-10,50%	0,00%
10.28	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2 "	UNID	6149	1,00	R\$ 10,07	R\$ 10,07	R\$ 9,01	R\$ 9,01	-10,53%	R\$ 10,07	R\$ 10,07	0,00%	11,76%	R\$ 9,01	R\$ 9,01	-10,53%	0,00%
10.29	AUTOMÁTICO DE BOIA SUPERIOR / INFERIOR, "15" A / 250 V	UNID	74092/001	1,00	R\$ 28,94	R\$ 28,94	R\$ 25,90	R\$ 25,90	-10,50%	R\$ 28,94	R\$ 28,94	0,00%	11,74%	R\$ 25,90	R\$ 25,90	-10,50%	0,00%
10.30	PRESSURIZADOR (SILENCIOSO) AUTOMÁTICO COMPRESSOSTATO, POTENCIA 0,5HP-19mca 2.000 l/h	UNID	COMP.	1,00	R\$ 321,00	R\$ 321,00	R\$ 287,30	R\$ 287,30	-10,50%	R\$ 321,00	R\$ 321,00	0,00%	11,73%	R\$ 287,30	R\$ 287,30	-10,50%	0,00%
10.31	REGISTRO GAVETA 1.1/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74183/001	1,00	R\$ 82,29	R\$ 82,29	R\$ 73,65	R\$ 73,65	-10,50%	R\$ 82,29	R\$ 82,29	0,00%	11,73%	R\$ 73,65	R\$ 73,65	-10,50%	0,00%
10.32	REGISTRO GAVETA 3/4" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74185/001	1,00	R\$ 57,61	R\$ 57,61	R\$ 51,56	R\$ 51,56	-10,50%	R\$ 57,61	R\$ 57,61	0,00%	11,73%	R\$ 51,56	R\$ 51,56	-10,50%	0,00%
10.33	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74184/001	1,00	R\$ 43,42	R\$ 43,42	R\$ 38,86	R\$ 38,86	-10,50%	R\$ 43,42	R\$ 43,42	0,00%	11,73%	R\$ 38,86	R\$ 38,86	-10,50%	0,00%
	METAIS, ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS					R\$ 9.302,31		R\$ 9.302,31	0,00%		R\$ 9.302,31	0,00%		R\$ 8.325,53		-10,50%	
10.34	REGISTRO PRESSAO 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	6024	2,00	R\$ 57,34	R\$ 114,68	R\$ 51,32	R\$ 102,64	-10,50%	R\$ 57,34	R\$ 114,68	0,00%	11,73%	R\$ 51,32	R\$ 102,64	-10,50%	0,00%
10.35	VÁLVULA DESCARGA 1.1/2" COM REGISTRO, ACABAMENTO EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	40729	6,00	R\$ 202,60	R\$ 1.215,60	R\$ 181,33	R\$ 1.087,98	-10,50%	R\$ 202,60	R\$ 1.215,60	0,00%	11,73%	R\$ 181,33	R\$ 1.087,98	-10,50%	0,00%
10.36	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UNID	6016	10,00	R\$ 24,92	R\$ 249,20	R\$ 22,30	R\$ 223,00	-10,51%	R\$ 24,92	R\$ 249,20	0,00%	11,75%	R\$ 22,30	R\$ 223,00	-10,51%	0,00%
10.37	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	73663	5,00	R\$ 98,43	R\$ 492,15	R\$ 88,09	R\$ 440,45	-10,50%	R\$ 98,43	R\$ 492,15	0,00%	11,74%	R\$ 88,09	R\$ 440,45	-10,50%	0,00%
10.38	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA ULTRAVIOLETA (UV) CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	UNID	CPOS 161 - 480230	1,00	R\$ 5.992,22	R\$ 5.992,22	R\$ 5.363,04	R\$ 5.363,04	-10,50%	R\$ 5.992,22	R\$ 5.992,22	0,00%	11,73%	R\$ 5.363,04	R\$ 5.363,04	-10,50%	0,00%
10.39	TORNEIRA DE BOIA VAZAO TOTAL 3/4 COM BALAO PLASTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	74058/002	1,00	R\$ 58,62	R\$ 58,62	R\$ 52,46	R\$ 52,46	-10,51%	R\$ 58,62	R\$ 58,62	0,00%	11,74%	R\$ 52,46	R\$ 52,46	-10,51%	0,00%

10.40	LUVVA DE ACO GALVANIZADO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	72618	1,00	R\$ 13,40	R\$ 13,40	R\$ 11,99	R\$ 11,99	-10,52%	R\$ 13,40	R\$ 13,40	0,00%	11,76%	R\$ 11,99	R\$ 11,99	-10,52%	0,00%
10.41	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4 " (REF 1509)	UND	6016	2,00	R\$ 24,92	R\$ 49,84	R\$ 22,30	R\$ 44,60	-10,51%	R\$ 24,92	R\$ 49,84	0,00%	11,75%	R\$ 22,30	R\$ 44,60	-10,51%	0,00%
10.42	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UNID	11713	10,00	R\$ 21,06	R\$ 210,60	R\$ 18,85	R\$ 188,50	-10,49%	R\$ 21,06	R\$ 210,60	0,00%	11,72%	R\$ 18,85	R\$ 188,50	-10,49%	0,00%
10.44	EXPURGO EM INOX PALMETAL	MERCADO		1,00	R\$ 906,00	R\$ 906,00	R\$ 810,87	R\$ 810,87	-10,50%	R\$ 906,00	R\$ 906,00	0,00%	11,73%	R\$ 810,87	R\$ 810,87	-10,50%	0,00%
	REDE EXTERNA					R\$ 10.496,70		R\$ 10.496,70	0,00%		R\$ 10.496,70	0,00%		R\$ 9.395,30		-10,49%	
10.45	TUJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDAINTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPAS PRE-MOLDADAS DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVACÃO E	UNID	74104/001	10,00	R\$ 127,19	R\$ 1.271,90	R\$ 113,84	R\$ 1.138,40	-10,50%	R\$ 127,19	R\$ 1.271,90	0,00%	11,73%	R\$ 113,84	R\$ 1.138,40	-10,50%	0,00%
10.46	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	M	89713	20,00	R\$ 29,56	R\$ 591,20	R\$ 26,46	R\$ 529,20	-10,49%	R\$ 29,56	R\$ 591,20	0,00%	11,72%	R\$ 26,46	R\$ 529,20	-10,49%	0,00%
10.47	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	M	89714	100,00	R\$ 37,85	R\$ 3.785,00	R\$ 33,88	R\$ 3.388,00	-10,49%	R\$ 37,85	R\$ 3.785,00	0,00%	11,72%	R\$ 33,88	R\$ 3.388,00	-10,49%	0,00%
10.48	RALO SIFONADO PVC, QUADRADO, 100 X 100 X 53 MM, SAIDA 40 MM, COM GRELHA BRANCA	UNID	11745	10,00	R\$ 6,06	R\$ 60,60	R\$ 5,42	R\$ 54,20	-10,56%	R\$ 6,06	R\$ 60,60	0,00%	11,81%	R\$ 5,42	R\$ 54,20	-10,56%	0,00%
10.49	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	M	89712	50,00	R\$ 20,06	R\$ 1.003,00	R\$ 17,95	R\$ 897,50	-10,52%	R\$ 20,06	R\$ 1.003,00	0,00%	11,75%	R\$ 17,95	R\$ 897,50	-10,52%	0,00%
10.50	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 P	M	89714	100,00	R\$ 37,85	R\$ 3.785,00	R\$ 33,88	R\$ 3.388,00	-10,49%	R\$ 37,85	R\$ 3.785,00	0,00%	11,72%	R\$ 33,88	R\$ 3.388,00	-10,49%	0,00%
11.0	REDE AR COMPRIMIDO					R\$ 1.078,46	R\$ 0,00	R\$ 1.078,46	0,00%		R\$ 1.078,46	0,00%		R\$ 965,14		-10,51%	
11.1	TUBO DE COBRE CLASSE "E" 15MM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	74061/001	20,00	R\$ 20,72	R\$ 414,40	R\$ 18,54	R\$ 370,80	-10,52%	R\$ 20,72	R\$ 414,40	0,00%	11,76%	R\$ 18,54	R\$ 370,80	-10,52%	0,00%
11.2	VÁLVULA DE ESFERA EM BRONZE Ø 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UNID	73870/001	1,00	R\$ 55,26	R\$ 55,26	R\$ 49,46	R\$ 49,46	-10,50%	R\$ 55,26	R\$ 55,26	0,00%	11,73%	R\$ 49,46	R\$ 49,46	-10,50%	0,00%
11.3	POSTO DE CONSUMO COMPLETO DUPLA RETENÇÃO	UNID	COMP.	5,00	R\$ 104,96	R\$ 524,80	R\$ 93,94	R\$ 469,70	-10,50%	R\$ 104,96	R\$ 524,80	0,00%	11,73%	R\$ 93,94	R\$ 469,70	-10,50%	0,00%
11.4	FILTRO REGULADOR DE PRESSÃO 1/4"X1/2" BELL-AIR	UNID	COMP.	2,00	R\$ 42,00	R\$ 84,00	R\$ 37,59	R\$ 75,18	-10,50%	R\$ 42,00	R\$ 84,00	0,00%	11,73%	R\$ 37,59	R\$ 75,18	-10,50%	0,00%
13.0	COMUNICAÇÃO VISUAL					R\$ 2.210,00		R\$ 2.210,00	0,00%		R\$ 2.210,00	0,00%		R\$ 1.977,95		-10,50%	
13.1	PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO"1"EM CHAPA AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU,COM 2 POSTES RETO E MAÇO COR NATURAL ENGASTADO NO SOLO. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIMENSÃO 150X77CM	UNID	MERCADO	1,00	R\$ 580,00	R\$ 580,00	R\$ 519,10	R\$ 519,10	-10,50%	R\$ 580,00	R\$ 580,00	0,00%	11,73%	R\$ 519,10	R\$ 519,10	-10,50%	0,00%
13.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO"2" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE. DIM 80X41CM	UNID	MERCADO	2,00	R\$ 80,00	R\$ 160,00	R\$ 71,60	R\$ 143,20	-10,50%	R\$ 80,00	R\$ 160,00	0,00%	11,73%	R\$ 71,60	R\$ 143,20	-10,50%	0,00%
13.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO"3" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO AO TETO POR CABO DE AÇO 2MM. DIM 40X50CM	UNID	MERCADO	3,00	R\$ 50,00	R\$ 150,00	R\$ 44,75	R\$ 134,25	-10,50%	R\$ 50,00	R\$ 150,00	0,00%	11,73%	R\$ 44,75	R\$ 134,25	-10,50%	0,00%
13.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO"5-FACHADA"EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº26 COM PINTURA AUTOMOTIVA PU, FIXADO A PAREDE COM PARAFUSOS. APLICAÇÃO DE ADESIVO VINIL MONOMÉRICO. DIM 150X60CM	UNID	MERCADO	1,00	R\$ 480,00	R\$ 480,00	R\$ 429,60	R\$ 429,60	-10,50%	R\$ 480,00	R\$ 480,00	0,00%	11,73%	R\$ 429,60	R\$ 429,60	-10,50%	0,00%
13.5	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO"6" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE.DIM20X10CM	UNID	MERCADO	20,00	R\$ 40,00	R\$ 800,00	R\$ 35,80	R\$ 716,00	-10,50%	R\$ 40,00	R\$ 800,00	0,00%	11,73%	R\$ 35,80	R\$ 716,00	-10,50%	0,00%
13.6	PLACA DE INDICAÇÃO"7" EM PVC ADESIVADO COM ADESIVO POLIMÉRICO RECORTADO ELETRONICAMENTE E FIXADO À PAREDE COM FITA DUPLA FACE.DIM20X5CM-compressor e residuos	UNID	MERCADO	4,00	R\$ 10,00	R\$ 40,00	R\$ 8,95	R\$ 35,80	-10,50%	R\$ 10,00	R\$ 40,00	0,00%	11,73%	R\$ 8,95	R\$ 35,80	-10,50%	0,00%
14.0	LIMPEZA DA OBRA					R\$ 504,08		R\$ 451,51	-10,43%		R\$ 504,08	0,00%		R\$ 451,51		-10,43%	

14.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	9537	309,25	R\$ 1,63	R\$ 504,08	R\$ 1,46	R\$ 451,51	-10,43%	R\$ 1,63	R\$ 504,08	0,00%	11,64%	R\$ 1,46	R\$ 451,51	-10,43%	0,00%
VALOR TOTAL						R\$ 368.322,28		R\$ 344.959,63	-6,34%		R\$ 368.322,29				R\$ 332.372,70	-9,76%	
VALOR TOTAL COM BDI 23,00%						R\$ 453.036,40	23%	R\$ 424.300,35	-6,34%		R\$ 453.036,42				R\$ 408.818,42	-9,76%	

Paulo Reinaldo de Faria
Presidente da Comissão

Lilian Mantovani Pinto de Toledo
Membro da Comissão

Silvia Carla Rodrigues de Moraes
Membro da Comissão