

4.1	99063	LOCAÇÃO DE REDE DE ÁGUA OU ESGOTO_AF_10/2018	514	m		RS 3,56	RS 4,38	RS 2.251,32	RS 2,79	RS 3,36	RS 1.727,04	-23,31%	RS 3,38	RS 4,16	RS 2.138,24	-5,06%	RS 2,79	RS 3,36	RS 1.727,04	-23,31%
4.2	72015	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 2ª CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZAÇÃO DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	539,7	m³		RS 9,99	RS 12,29	RS 6.632,91	RS 7,65	RS 9,41	RS 5.078,58	-23,42%	RS 9,49	RS 11,67	RS 6.298,30	-5,01%	RS 7,65	RS 9,41	RS 5.078,58	-23,42%
4.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA_AF_04/2016	399,77	m³		RS 29,67	RS 36,49	RS 14.587,61	RS 22,73	RS 27,96	RS 11.177,57	-23,39%	RS 28,19	RS 34,67	RS 13.860,03	-4,99%	RS 22,73	RS 27,96	RS 11.177,57	-23,39%
4.4	4721	PIEDRA BRITADA N. 1 (0,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORMEÇEDOR, SEM FRETE	24,67	m³		RS 53,29	RS 65,55	RS 1.617,12	RS 40,82	RS 50,21	RS 1.238,68	-23,40%	RS 50,63	RS 62,27	RS 1.536,20	-4,98%	RS 40,82	RS 50,21	RS 1.238,68	-23,40%
4.5	4718	PIEDRA BRITADA N. 2 (19 a 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORMEÇEDOR, SEM FRETE	129,53	m³		RS 53,29	RS 65,55	RS 8.490,69	RS 40,82	RS 50,21	RS 6.503,70	-23,40%	RS 50,63	RS 62,27	RS 8.065,83	-4,99%	RS 40,82	RS 50,21	RS 6.503,70	-23,40%
4.6	39323	MANTA GEOTÊXTIL TIPO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRACAO = 25* KN/M	1.285,00	m²		RS 16,47	RS 20,26	RS 26.034,10	RS 12,62	RS 15,52	RS 19.943,20	-23,38%	RS 15,65	RS 19,25	RS 24.736,25	-4,98%	RS 12,62	RS 15,52	RS 19.943,20	-23,38%
4.7	97918	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, 5MT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXM). AF_03/2018	4.426,00	txkm		RS 0,82	RS 1,01	RS 4.470,26	RS 0,63	RS 0,77	RS 3.408,02	-23,17%	RS 0,78	RS 0,96	RS 4.248,96	-4,88%	RS 0,63	RS 0,77	RS 3.408,02	-23,17%
4.8	38052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXÍVEL, PERFORADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	514	m		RS 4,40	RS 5,41	RS 2.780,74	RS 3,37	RS 4,15	RS 2.133,10	-23,41%	RS 4,18	RS 5,14	RS 2.641,96	-5,00%	RS 3,37	RS 4,15	RS 2.133,10	-23,41%
SUBTOTAL 4.0								RS 66.864,75			RS 51.209,89				RS 63.525,77				RS 51.209,89	
5.0																				
PRACAS PAVIMENTAÇÃO																				
5.1	03.01.240	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até o quilômetro e descarregamento.	220,1	m²		RS 20,03	RS 24,64	RS 5.423,26	RS 15,34	RS 18,87	RS 4.153,29	-23,41%	RS 19,03	RS 23,41	RS 5.152,54	-4,99%	RS 15,34	RS 18,87	RS 4.153,29	-23,41%
5.2	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	1.939,96	m²		RS 1,98	RS 2,44	RS 4.733,50	RS 1,52	RS 1,87	RS 3.627,73	-23,23%	RS 1,88	RS 2,31	RS 4.481,31	-5,05%	RS 1,52	RS 1,87	RS 3.627,73	-23,23%
5.3	54.06.040	Guia pré-moldada reta tipo PMSF 100 - fck 25 MPa	298,6	M		RS 38,28	RS 47,08	RS 14.058,09	RS 29,32	RS 36,06	RS 10.767,52	-23,41%	RS 36,37	RS 44,74	RS 13.359,36	-4,99%	RS 29,32	RS 36,06	RS 10.767,52	-23,41%
5.4	54.04.342	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 6 cm, colorido, tipo: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	770,9	m²		RS 60,58	RS 74,51	RS 57.439,76	RS 46,40	RS 57,07	RS 43.995,26	-23,41%	RS 57,55	RS 70,79	RS 54.572,01	-5,00%	RS 46,40	RS 57,07	RS 43.995,26	-23,41%
5.5	54.04.350	Pavimentação em lajota de concreto 35 MPa, espessura 8 cm, tipo: raquete, retangular, sextavado e 16 faces, com rejunte em areia	695,06	m²		RS 71,16	RS 87,53	RS 60.838,60	RS 54,51	RS 67,05	RS 46.603,77	-23,40%	RS 67,60	RS 83,15	RS 57.794,24	-5,00%	RS 54,51	RS 67,05	RS 46.603,77	-23,40%
5.6	54.04.392	Piso em placa de concreto permeável drenante, cor natural, com resina protetora	474	m²		RS 70,77	RS 87,05	41.261,70	RS 54,21	RS 66,68	RS 31.606,32	-23,40%	RS 67,23	RS 82,69	RS 39.195,06	-5,00%	RS 54,21	RS 66,68	RS 31.606,32	-23,40%
SUBTOTAL 5.0								RS 183.754,91			RS 140.753,88				RS 174.554,52				RS 140.753,88	
6.0																				
RUA JOÃO LEONARDELLI RECAPE																				
6.1	54.03.230	Impressão betuminosa ligante	1.067,14	m²		RS 5,30	RS 6,52	RS 6.957,75	RS 4,06	RS 4,99	RS 5.325,03	-23,40%	5,04	RS 6,20	RS 6.616,27	-4,91%	RS 4,06	RS 4,99	RS 5.325,03	-23,40%
6.2	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	32,01	m²		RS 844,70	RS 1.038,98	RS 33.262,11	RS 647,04	RS 795,86	RS 25.475,48	-23,40%	RS 802,47	RS 987,04	RS 31.595,15	-5,00%	RS 647,04	RS 795,86	RS 25.475,48	-23,40%
SUBTOTAL 6.0								RS 188.754,91			RS 30.800,51				RS 38.211,42				RS 30.800,51	
7.0																				
RUA JOÃO LEONARDELLI PINTURA																				
7.1	97.04.010	Sinalização horizontal com tinta vinílica ou acrílica (0,15 branca)	1,35	m²		RS 22,29	RS 27,42	RS 37,02	RS 17,07	RS 21,00	RS 28,35	-23,42%	RS 21,18	RS 25,05	RS 35,17	-4,98%	RS 17,07	RS 21,00	RS 28,35	-23,42%
SUBTOTAL 7.0								RS 37,02			RS 28,35				RS 35,17				RS 28,35	
8.0																				
PRACAS MOBILIÁRIO																				
8.1	35.04.120	Banco em concreto pré-moldado, comprimento 150 cm	16	uni		RS 324,69	RS 399,37	RS 6.389,92	RS 248,71	RS 305,91	RS 4.894,56	-23,40%	RS 308,46	RS 379,41	RS 6.070,56	-5,00%	RS 248,71	RS 305,91	RS 4.894,56	-23,40%
8.2	35.20.050	Lixeira	5	uni		RS 489,74	RS 603,38	RS 3.011,90	RS 375,14	RS 461,42	RS 2.307,10	-23,40%	RS 465,25	RS 572,26	RS 2.861,30	-5,00%	RS 375,14	RS 461,42	RS 2.307,10	-23,40%
SUBTOTAL 8.0								RS 9.401,82			RS 7.201,66				RS 8.931,86				RS 7.201,66	
9.0																				
PRACAS PERGOLADOS																				
9.1	4115	MADERA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H = 3 M, D = 12 A 15 CM	180	M		RS 11,40	RS 14,02	RS 2.523,60	RS 8,73	RS 10,74	RS 1.933,20	-23,42%	RS 10,83	RS 13,32	RS 2.397,60	-5,00%	RS 8,73	RS 10,74	RS 1.933,20	-23,42%
9.2	20213	VIGA DE MADEIRA APARELHADA "6 x 12" CM, MACARANDUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	241	M		RS 16,13	RS 19,84	RS 4.781,44	RS 12,36	RS 15,20	RS 3.663,20	-23,37%	RS 15,32	RS 18,84	RS 4.540,44	-5,02%	RS 12,36	RS 15,20	RS 3.663,20	-23,37%
9.3	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	480	H		RS 17,19	RS 21,14	RS 10.147,20	RS 13,17	RS 16,20	RS 7.776,00	-23,39%	RS 16,33	RS 20,09	RS 9.643,20	-5,00%	RS 13,17	RS 16,20	RS 7.776,00	-23,39%
9.4	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	480	H		RS 18,67	RS 22,96	RS 11.020,80	RS 14,30	RS 17,59	RS 8.443,20	-23,41%	RS 17,74	RS 21,82	RS 10.473,60	-4,98%	RS 14,30	RS 17,59	RS 8.443,20	-23,41%
SUBTOTAL 9.0								RS 28.473,04			RS 21.815,60				RS 27.054,84				RS 21.815,60	
10.0																				
PRACAS PISAGISMO																				
10.1	34.02.100	Planto de grama esmeralda em placas (jardim e canteiros)	82,7	m²		RS 9,39	RS 11,55	RS 955,19	RS 7,19	RS 8,84	RS 731,07	-23,43%	RS 8,92	RS 10,97	RS 907,22	-5,01%	RS 7,19	RS 8,84	RS 731,07	-23,43%
10.2	34.04.280	Árvore ornamental tipo Manacá-da-serra	8	uni		RS 104,13	RS 128,08	RS 1.024,64	RS 79,76	RS 98,10	RS 784,80	-23,40%	RS 97,36	RS 121,67	RS 973,36	-5,00%	RS 79,76	RS 98,10	RS 784,80	-23,40%
SUBTOTAL 10.0								RS 1.979,83			RS 1.515,87				RS 1.880,58				RS 1.515,87	
11.0																				
PRACAS PASSARELA AO LADO DA PONTE																				
11.0	74219/1	PASSADICOS COM TABUAS DE MADEIRA PARA PEDESTRES	35	M²		RS 63,79	RS 78,46	RS 2.746,10	RS 48,86	RS 60,10	RS 2.103,50	-23,40%	RS 60,60	RS 74,54	RS 2.608,90	-5,00%	RS 48,86	RS 60,10	RS 2.103,50	-23,40%
11.2	4115	MADERA ROLICA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, H = 3 M, D = 12 A 15 CM	30	M		RS 11,40	RS 14,02	RS 420,60	RS 8,73	RS 10,74	RS 322,20	-23,42%	RS 10,83	RS 13,32	RS 399,60	-5,00%	RS 8,73	RS 10,74	RS 322,20	-23,42%
11.3	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA "2,5 x 15" CM, MACARANDUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	15,75	M²		RS 78,15	RS 96,12	RS 1.513,89	RS 59,86	RS 73,63	RS 1.159,67	-23,40%	RS 74,24	RS 91,32	RS 1.438,29	-5,00%	RS 59,86	RS 73,63	RS 1.159,67	-23,40%
11.4	20213	VIGA DE MADEIRA APARELHADA "6 x 12" CM, MACARANDUBA, ANGELUM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	35	M		RS 16,13	RS 19,84	RS 694,40	RS 12,36	RS 15,20	RS 532,00	-23,37%	RS 15,32	RS 18,84	RS 659,40	-5,02%	RS 12,36	RS 15,20	RS 532,00	-23,37%
11.5	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	240	H		RS 17,19	RS 21,14	RS 5.073,60	RS 13,17	RS 16,20	RS 3.888,00	-23,39%	RS 16,33	RS 20,09	RS 4.821,60	-5,00%	RS 13,17	RS 16,20	RS 3.888,00	-23,39%
11.6	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	240	H		RS 18,67	RS 22,96	RS 5.510,40	RS 14,30	RS 17,59	RS 4.221,60	-23,41%	RS 17,74	RS 21,82	RS 5.236,80	-4,98%	RS 14,30	RS 17,59	RS 4.221,60	-23,41%
SUBTOTAL 11.0								RS 15.958,99			RS 12.226,97				RS 15.164,59				RS 12.226,97	
12.0																				
PRACAS ACADEMIA AO AR LIVRE																				
12.0	09.01.020	Forma em madeira comum para estrutura	10	m²		RS 135,81	RS 167,05	RS 1.670,50	RS 104,03	RS 127,86	RS 1.279,60	-23,40%	RS 129,02	RS 158,69	RS 1.586,90	-5,00%	RS 104,03	RS 127,86	RS 1.279,60	-23,40%
12.1	06.01.020	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em campo aberto	6,25	m³		RS 39,00	RS 47,97	RS 299,81	RS 29,87	RS 36,74	RS 229,63	-23,41%	RS 36,74	RS 45,57	RS 284,81	-5,00%	RS 29,87	RS 36,74	RS 229,63	-23,41%
12.3	11.18.040	Lastro de pedra britada	3,13	m²		RS 115,68	RS 142,20	RS 445,37	RS 85,61	RS 106,39	RS 341,14	-23,40%	RS 109,90	RS 135,38	RS 423,11	-5,00%	RS 85,61	RS 106,39	RS 341,14	-23,40%
12.4	11.02.020	Armadura em tela soldada de aço	79,38	m²		RS 7,29	RS 9,07	RS 722,04	RS 5,58	RS 6,86	RS 544,51	-23,46%	RS 6,91	RS 8,52	RS 676,21	-4,94%	RS 5,58	RS 6,86	RS 544,51	-23,46%
12.5	11.01.100	Concreto usinado, fck = 20,0 MPa	6,25	m³		RS 268,64	RS 330,43	RS 2.065,19	RS 205,78	RS 253,11	RS 1.581,94	-23,40%	RS 255,21	RS 313,91	RS 1.961,94	-5,00%	RS 205,78	RS 253,11	RS 1.581,94	-23,40%
12.6	mercado	Surf Duplo	1	m²		RS 1.876,00	RS 2.307,48	RS 2.307,48	RS 1.437,48	RS 1.767,53	RS 1.767,53	-23,40%	RS 1.782,20	RS 2.192,11	RS 2.192,11	-5,00%	RS 1.437,48	RS 1.767,53	RS 1.767,53	-23,40%
12.7	mercado	Paralela Horizontal DUPLO	1	m²		RS 1.543,00	RS 1.897,89	RS 1.897,89	RS 1.181,94	RS 1.453,79	RS 1.453,79	-23,40%	RS 1.465,85	RS 1.803,00	RS 1.803,00	-5,00%	RS 1.181,94			

13.2	4115	MADERA ROUCA TRATADA, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H = 3 M, D = 12 A 15 CM	156		R\$ 11,40	R\$ 14,02	R\$ 2.187,12		R\$ 8,73	R\$ 10,74	R\$ 1.675,44	-23,42%	R\$ 10,83	R\$ 13,32	R\$ 2.077,92	-5,00%	R\$ 8,73	R\$ 10,74	R\$ 1.675,44	-23,42%
13.3	3993	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	116,42		R\$ 78,15	R\$ 96,12	R\$ 11.190,29		R\$ 59,86	R\$ 73,63	R\$ 8.572,00	-23,40%	R\$ 74,24	R\$ 91,32	R\$ 10.631,47	-5,00%	R\$ 59,86	R\$ 73,63	R\$ 8.572,00	-23,40%
13.4	20213	VIGA DE MADEIRA APARELHADA *6 X 12* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	221,6		R\$ 16,13	R\$ 19,84	R\$ 4.396,54		R\$ 12,36	R\$ 15,20	R\$ 3.368,32	-23,37%	R\$ 15,32	R\$ 18,84	R\$ 4.174,94	-5,02%	R\$ 12,36	R\$ 15,20	R\$ 3.368,32	-23,37%
13.5	1213	CARPINTEIRO DE FORMAS	160		R\$ 17,18	R\$ 21,14	R\$ 3.382,40		R\$ 13,12	R\$ 16,20	R\$ 2.592,00	-23,39%	R\$ 16,33	R\$ 20,09	R\$ 3.214,40	-5,00%	R\$ 13,12	R\$ 16,20	R\$ 2.592,00	-23,39%
13.6	88239	AJUDANTE DE CARPENTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	160		R\$ 18,67	R\$ 22,86	R\$ 3.673,60		R\$ 14,30	R\$ 17,59	R\$ 2.814,40	-23,41%	R\$ 17,74	R\$ 21,80	R\$ 3.491,20	-4,98%	R\$ 14,30	R\$ 17,59	R\$ 2.814,40	-23,41%
SUBTOTAL 11.0							R\$ 37.614,22				R\$ 28.814,86				R\$ 35.735,45				R\$ 28.814,86	
15.0																				
PRACAS ILUMINACAO																				
14.1	41.10.500	Poste telecônico reto em aço SAE 1010/1020 galvanizado a fogo, altura de 4,00 m	26	un	R\$ 667,55	R\$ 821,09	R\$ 21.348,34		R\$ 511,34	R\$ 628,95	R\$ 16.352,70	-23,40%	R\$ 634,17	R\$ 780,03	R\$ 20.280,78	-5,00%	R\$ 511,34	R\$ 628,95	R\$ 16.352,70	-23,40%
14.2	41.11.703	Poste ornamental tipo centrosaiaque PT 279, com uma luminária sextavada, h=3,30 m, base 41,5 cm de diâmetro com alojamento para reator cor preto vidro pontilhado - Luminária LED retangular para poste de 10.400 até 13.200 lm, eficiência mínima 107 lm/W	26	un	R\$ 1.110,34	R\$ 1.365,72	R\$ 35.508,72		R\$ 850,52	R\$ 1.046,14	R\$ 27.199,64	-23,40%	R\$ 1.054,82	R\$ 1.297,43	R\$ 33.733,18	-5,00%	R\$ 850,52	R\$ 1.046,14	R\$ 27.199,64	-23,40%
14.3	06.02.040	Escavação manual em solo de 1ª e 2ª categoria em vala ou cava além de 1,5 m	32,1	m³	R\$ 60,52	R\$ 74,44	R\$ 2.389,52		R\$ 46,36	R\$ 57,02	R\$ 1.830,34	-23,40%	R\$ 57,49	R\$ 70,71	R\$ 2.269,79	-5,01%	R\$ 46,36	R\$ 57,02	R\$ 1.830,34	-23,40%
14.4	38.01.060	Eletroduto de PVC rígido roscável de 1" - com acessórios	401,27	m	R\$ 5,47	R\$ 6,73	R\$ 2.700,55		R\$ 4,19	R\$ 5,15	R\$ 2.066,54	-23,40%	R\$ 5,20	R\$ 6,40	R\$ 2.568,13	-4,94%	R\$ 4,19	R\$ 5,15	R\$ 2.066,54	-23,40%
14.5	39.02.040	Cabo de cobre de 10 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	1.203,81	m	R\$ 8,07	R\$ 9,93	R\$ 11.953,83		R\$ 6,18	R\$ 7,60	R\$ 9.148,96	-23,42%	R\$ 7,26	R\$ 8,93	R\$ 10.750,02	-10,04%	R\$ 6,18	R\$ 7,60	R\$ 9.148,96	-23,42%
14.6	39.02.016	Cabo de cobre de 2,5 mm², isolamento 750 V - isolamento em PVC 70°C	234	m	R\$ 2,56	R\$ 3,15	R\$ 737,10		R\$ 1,96	R\$ 2,41	R\$ 563,94	-23,44%	R\$ 2,43	R\$ 2,99	R\$ 699,66	-5,08%	R\$ 1,96	R\$ 2,41	R\$ 563,94	-23,44%
14.7	07.11.040	Reator compactado mecanizado de vala ou cava com solo, mínimo de 95% Pn	32,1	m³	R\$ 13,76	R\$ 16,92	R\$ 543,13		R\$ 10,54	R\$ 12,96	R\$ 416,02	-23,40%	R\$ 13,07	R\$ 16,08	R\$ 516,17	-5,01%	R\$ 10,54	R\$ 12,96	R\$ 416,02	-23,40%
14.8	40.02.620	Caixa de passagem em alumínio fundido à prova de tempo, 300 x 300 mm	26	un	R\$ 166,60	R\$ 204,92	R\$ 5.327,92		R\$ 127,62	R\$ 156,97	R\$ 4.081,22	-23,40%	R\$ 158,27	R\$ 194,67	R\$ 5.061,42	-5,00%	R\$ 127,62	R\$ 156,97	R\$ 4.081,22	-23,40%
14.9	37.04.260	Quadro de distribuição universal de sobrepor, para disjuntores 24 DIN / 18 Bolt-on - 150 A - sem componentes	1	un	R\$ 536,84	R\$ 660,31	R\$ 660,31		R\$ 411,22	R\$ 505,80	R\$ 505,80	-23,40%	R\$ 510,00	R\$ 627,30	R\$ 627,30	-5,00%	R\$ 411,22	R\$ 505,80	R\$ 505,80	-23,40%
14.10	37.25.200	Disjuntor em caixa moldada bipolar, térmico e magnético fixos - 480 V, de 10 A a 50 A para 120/240 Vca - 25 KA e para 380/440 Vca - 18 KA	26	un	R\$ 392,12	R\$ 482,31	R\$ 12.540,06		R\$ 300,36	R\$ 369,44	R\$ 9.605,44	-23,40%	R\$ 372,51	R\$ 458,19	R\$ 11.912,94	-5,00%	R\$ 369,44	R\$ 458,19	R\$ 9.605,44	-23,40%
14.11	37.25.090	Disjuntor em caixa moldada tripolar, térmico e magnético fixos, tensão de isolamento 480/690V, de 10A a 60A	1	un	R\$ 482,23	R\$ 568,54	R\$ 568,54		R\$ 354,07	R\$ 435,51	R\$ 435,51	-23,40%	R\$ 439,12	R\$ 540,12	R\$ 540,12	-5,00%	R\$ 354,07	R\$ 435,51	R\$ 435,51	-23,40%
14.12	42.05.210	Haste de aterramento de 5/8" x 3 m	26	un	R\$ 108,38	R\$ 133,31	R\$ 3.466,06		R\$ 83,02	R\$ 102,11	R\$ 2.654,86	-23,40%	R\$ 102,96	R\$ 126,64	R\$ 3.292,64	-5,00%	R\$ 83,02	R\$ 102,11	R\$ 2.654,86	-23,40%
14.13	42.05.160	Conector dhal cabo/haste de 5/8"	26	un	R\$ 6,93	R\$ 8,52	R\$ 221,52		R\$ 5,31	R\$ 6,53	R\$ 169,78	-23,38%	R\$ 6,58	R\$ 8,09	R\$ 210,34	-5,05%	R\$ 5,31	R\$ 6,53	R\$ 169,78	-23,38%
14.14	39.04.060	Cabo de cobre nu, tempera mole, classe 2, de 25 mm²	401,27	m	R\$ 14,16	R\$ 17,42	R\$ 6.990,12		R\$ 10,85	R\$ 13,35	R\$ 5.356,95	-23,38%	R\$ 13,45	R\$ 16,54	R\$ 6.637,01	-5,01%	R\$ 10,85	R\$ 13,35	R\$ 5.356,95	-23,38%
SUBTOTAL 11.0							R\$ 104.955,72				R\$ 80.387,70				R\$ 99.099,50				R\$ 80.387,70	
15.0																				
PRACAS LIMPEZA FINAL																				
15.1	55.01.020	Limpeza final da obra	691,03	m²	R\$ 10,92	R\$ 13,43	R\$ 9.280,53		R\$ 8,36	R\$ 10,28	R\$ 7.103,79	-23,44%	R\$ 9,83	R\$ 12,09	R\$ 8.354,55	-9,98%	R\$ 8,36	R\$ 10,28	R\$ 7.103,79	-23,44%
SUBTOTAL 11.0							R\$ 9.280,53				R\$ 7.103,79				R\$ 8.354,55				R\$ 7.103,79	
TOTAL COM BDI DE 23%							R\$ 1.011.269,93				R\$ 774.640,45				R\$ 939.742,97				R\$ 774.687,71	

Nicole Toledo
Presidente
da Comissão

Renata Herrera Zanon
Membro da Comissão

Lilian Mantovani Pinto de Toledo
Membro da Comissão