



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 01/2024
PROCESSO Nº 13992/2023
ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
VALIDADE: 12 (DOZE) MESES

A **PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE UBATUBA**, com sede em Ubatuba/SP, à Av. Dona Maria Alves, nº. 865, Centro, inscrita no CNPJ/MF nº 46.482.857/0001-96, ora representada pelos **SECRETÁRIOS MUNICIPAIS** relacionados ao final desta **Ata de Registro de Preços**, em virtude do resultado do **Registro de Preço para Contratação de Empresa Especializada na Execução de Pequenos Serviços de Reparos, com Adequações, Manutenções Preventivas e Corretivas, e Conservações de Próprios Públicos das Secretarias Municipais Infraestrutura; de Saúde e de Educação**, conforme especificações descritas no **Anexo I e no Anexo II**, conforme especificações descritas no Anexo I, que integra o presente Edital, em todos os seus termos e condições, quando deles a Secretaria requisitante tiver a necessidade, tendo sido, os referidos preços, oferecidos pelas empresas cujas propostas foram classificadas em 1º lugar, no certame acima numerado. O presente Termo de Compromisso será regido Lei Federal nº 10.520, de 17/07/2002, Decreto Federal nº 3.555, de 08/08/2000, Decreto Municipal 4682/2007 e Decreto Municipal 5782/2013, aplicando-se, subsidiariamente, no que couber, a Lei Federal nº 8.666, de 21/06/93, bem como o disposto na Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006 e Lei nº 147, de 07/08/2014.

01 – COMPROMISSÁRIA ECO ROTAS CONSTRUÇÕES E CONSULTORIA LTDA, de CNPJ nº 33.617.139/0001-38, com sede Av. Rodrigues Alves, 1100 Bairro: Jardim Santo André, CEP: 13874-040 - São João da Boa Vista /SP, neste ato representada(o) por **RODRIGO ARBIZU PIRES DE SOUZA**, portador(a) da Cédula de Identidade R.G. nº 43.365.422-3 e de CPF nº 429.793718-23, classificada em 1º lugar no(s) itens(s) abaixo discriminados de acordo com especificação dos Anexos I, II e III, no valor TOTAL DO LOTE de **R\$ 39.758.653,67 (Trinta e nove milhões, setecentos e cinquenta e oito mil, seiscentos e cinquenta e três reais e sessenta e sete centavos)**:, conforme Proposta da Empresa, abaixo descrita:

LOTE 01

Item	Quant.	Unid	Especificação	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	1300	M2	01.01.001 - RETIRANDO A VEGETACAO, TRONCOS ATE 5CM DE DIAMETRO E RASPAGEM.	1º LINHA	R\$ 3,34	R\$ 4.342,00
2	20	UN	01.01.021 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 15CM<.DIAM<.30CM 01.01.021 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 15CM<.DIAM<.30CM	1º LINHA	R\$ 811,11	R\$ 16.222,20
3	20	UN	01.01.022 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 30CM<.DIAM<.45CM 01.01.022 CORTE,	1º LINHA	R\$ 2.435,00	R\$ 48.700,00





			RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 30CM<DIAM<.45CM			
4	10	UN	01.01.023 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 45CM<DIAM<.60CM 01.01.023 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 45CM<DIAM<.60CM	1º LINHA	R\$ 4.249,49	R\$ 42.494,90
5	10	UN	01.01.024 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 60CM<DIAM<.100CM 01.01.024 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES 60CM<DIAM<.100CM	1º LINHA	R\$ 8.342,00	R\$ 83.420,00
6	3	UN	01.01.025 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES DIAM >.100CM 01.01.025 CORTE, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES INCL.RAIZES DIAM >.100CM	1º LINHA	R\$ 11.732,76	R\$ 35.198,28
7	33	UN	01.01.031 - CORTE RASO, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES 15CM<DIAM<30CM	1º LINHA	R\$ 566,25	R\$ 18.686,25
8	30	UN	01.01.032 - CORTE RASO, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES 30CM<DIAM<45CM	1º LINHA	R\$ 1.945,26	R\$ 58.357,80
9	20	UN	01.01.033 - CORTE RASO, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES 45CM<DIAM<60CM	1º LINHA	R\$ 3.514,88	R\$ 70.297,60
10	10	UN	01.01.034 - CORTE RASO, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES 60CM<DIAM<100CM	1º LINHA	R\$ 7.362,53	R\$ 73.625,30
11	5	UN	01.01.035 - CORTE RASO, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES 100CM<DIAM<150CM	1º LINHA	R\$ 10.508,42	R\$ 52.542,10
12	5	UN	01.01.036 - CORTE RASO, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES 150CM<DIAM<250CM	1º LINHA	R\$ 16.273,83	R\$ 81.369,15
13	3	UN	01.01.037 - CORTE RASO, RECORTE E REMOÇÃO DE ÁRVORES 250CM<DIAM<350CM	1º LINHA	R\$ 20.342,29	R\$ 61.026,87
14	30	UN	01.01.040 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 60CM<DIAM<.100CM. 01.01.040 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 60CM<DIAM<.100CM.	1º LINHA	R\$ 2.169,36	R\$ 65.080,80
15	30	UN	01.01.041 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 100CM<DIAM<.150CM. 01.01.041 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 100CM<DIAM<.150CM.	1º LINHA	R\$ 2.780,25	R\$ 83.407,50
16	30	UN	01.01.043 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 150CM<DIAM<.250CM 01.01.043 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 150CM<DIAM<.250CM	1º LINHA	R\$ 3.671,75	R\$ 110.152,50





17	30	UN	01.01.044 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 250CM<it.DIAM<it.350CM 01.01.044 REMOÇÃO DE RAIZES (DESTOCA) REMANESCENTE DE TRONCO DE ARVORE 250CM<it.DIAM<it.350CM	1º LINHA	R\$ 4.073,52	R\$ 122.205,60
18	125	M3	01.02.001 - CORTE E ATERRO DENTRO DA OBRA COM TRANSPORTE INTERNO	1º LINHA	R\$ 41,82	R\$ 5.227,50
19	50	M3	01.02.003 - ATERRO COM TRANSPORTE POR CAMINHAO NOS PRIMEIROS 100 M	1º LINHA	R\$ 48,70	R\$ 2.435,00
20	1750	KM	01.02.004 - TRANSPORTE POR CAMINHAO M3X	1º LINHA	R\$ 2,14	R\$ 3.745,00
21	250	M3	01.05.001 - ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	1º LINHA	R\$ 38,47	R\$ 9.617,50
22	110	M3	01.05.002 - ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ALEM DE 1.80 M	1º LINHA	R\$ 50,18	R\$ 5.519,80
23	100	M2	01.06.001 - PARA SIMPLES REGULARIZACAO	1º LINHA	R\$ 6,68	R\$ 668,00
24	100	M3	01.06.005 - REATERRO INTERNO APOILOADO	1º LINHA	R\$ 58,55	R\$ 5.855,00
25	450	M	01.08.032 - TUBO DRENO PLASTICO CORRUGADO PERFURADO DE 100MM EM BARRAS	1º LINHA	R\$ 125,05	R\$ 56.272,50
26	450	M	01.08.033 - TUBO DRENO PLASTICO CORRUGADO PERFURADO DE 150MM EM BARRAS	1º LINHA	R\$ 155,33	R\$ 69.898,50
27	500	M2	01.08.035 - MANTA GEOTEXTIL DE 300 GR/M2	1º LINHA	R\$ 18,77	R\$ 9.385,00
28	50	M3	01.08.040 - ENVOLVIMENTO DE DRENOS COM PEDRA BRITADA	1º LINHA	R\$ 197,55	R\$ 9.877,50
29	50	M3	01.08.041 - ENVOLVIMENTO DE DRENOS COM AREIA GROSSA	1º LINHA	R\$ 212,36	R\$ 10.618,00
30	172	M2	01.08.051 - CAIXA DE LIGACAO OU INSPECAO - ALVENARIA DE 1 TIJOLO REVESTIDA	1º LINHA	R\$ 344,62	R\$ 59.274,64
31	36	M2	01.08.052 - CAIXA DE LIGACAO OU INSPECAO - TAMPA DE CONCRETO ARMADO	1º LINHA	R\$ 216,94	R\$ 7.809,84
32	100	M	01.08.056 TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 60CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 204,51	R\$ 20.451,00
33	200	M	01.08.057 TUBO CONCRETO ARMADO (PA-1) COM PONTA E BOLSA Ø 80CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 432,45	R\$ 86.490,00
34	100	M	01.08.058 TUBO CONCRETO ARMADO (PA-1) COM PONTA E BOLSA Ø 100CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 638,08	R\$ 63.808,00
35	100	M	01.08.059 TUBO CONCRETO ARMADO (PA-1) COM PONTA E BOLSA Ø 120CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 912,77	R\$ 91.277,00
36	800	M3	02.01.001 - ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ATE 1.80 M	1º LINHA	R\$ 66,92	R\$ 53.536,00
37	800	M3	02.01.002 - ESCAVACAO MANUAL - PROFUNDIDADE ALEM DE 1.80 M	1º LINHA	R\$ 75,28	R\$ 60.224,00
38	400	M2	02.01.005 - ESCORAMENTO DE TERRA CONTINUO	1º LINHA	R\$ 216,76	R\$ 86.704,00
39	300	M2	02.01.006 - ESCORAMENTO DE TERRA DESCONTINUO	1º LINHA	R\$ 110,23	R\$ 33.069,00





40	1000	M2	02.01.010 - APILOAMENTO PARA SIMPLES REGULARIZACAO	1º LINHA	R\$ 6,69	R\$ 6.690,00
41	500	M3	02.01.025 - REATERRO INTERNO APILOADO	1º LINHA	R\$ 50,19	R\$ 25.095,00
42	600	M3	02.01.027 - REATERRO COM ADICAO DE 2% DE CIMENTO	1º LINHA	R\$ 161,34	R\$ 96.804,00
43	7000	KG	02.04.002 - ACO CA 50 (A OU B) FYK= 500 M PA	1º LINHA	R\$ 13,54	R\$ 94.780,00
44	4000	KG	02.04.003 ACO CA 60 (A OU B) FYK= 600 M PA	1º LINHA	R\$ 14,17	R\$ 56.680,00
45	4000	KG	02.04.005 - TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)	1º LINHA	R\$ 13,37	R\$ 53.480,00
46	650	M3	02.05.028 - CONCRETO DOSADO,BOMBEADO E LANCADO FCK=25MPA	1º LINHA	R\$ 596,21	R\$ 387.536,50
47	150	M2	02.07.002 - IMPERM RESP ALV EMBAS C/ CIM-AREIA 1-3 HIDROFUGO/TINTA BETUMINUSA	1º LINHA	R\$ 78,32	R\$ 11.748,00
48	550	M3	02.50.001 - DE CONCRETO SIMPLES (MANUAL)	1º LINHA	R\$ 184,03	R\$ 101.216,50
49	520	M3	02.50.003 - DE ALVENARIA DE FUNDACAO (MANUAL)	1º LINHA	R\$ 100,38	R\$ 52.197,60
50	100	M3	03.01.005 - CIMBRAMENTO DE MADEIRA	1º LINHA	R\$ 42,97	R\$ 4.297,00
51	1000	KG	03.02.005 - TELA ARMADURA (MALHA ACO CA 60 FYK= 600 M PA)	1º LINHA	R\$ 13,37	R\$ 13.370,00
52	100	M2	03.03.005 LAJE PRE-FABRICADA UNIDIRECIONAL C/VIGOTAS PROTENDIDAS LP12-300KGF/M2	1º LINHA	R\$ 193,55	R\$ 19.355,00
53	200	M2	03.03.018 - LAJE PRE-FABRICADA VIGOTA TRELICADA UNIDIRECIONAL LT12-100KGF/M2	1º LINHA	R\$ 159,24	R\$ 31.848,00
54	200	M3	03.03.026 CONCRETO DOSADO,BOMBEADO E LANCADO FCK 25 MPA	1º LINHA	R\$ 596,21	R\$ 119.242,00
55	100	M2	03.03.082 LAJE PRE-FABRICADA PRE-LAJE TRELICADA UNIDIR C/ EPS PLT12-100KGF/M2	1º LINHA	R\$ 236,09	R\$ 23.609,00
56	300	M	03.03.110 - ESCORAMENTO METÁLICO PARA VIGAS ALTURA ATÉ 3,20M ESPAÇAMENTO MENOR OU IGUAL 60CM	1º LINHA	R\$ 74,33	R\$ 22.299,00
57	28000	KG	03.04.010 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA COM AÇO NAO PATINAVEL (ASTM A36/A570)	1º LINHA	R\$ 28,56	R\$ 799.680,00
58	28000	KG	03.04.030 - DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA	1º LINHA	R\$ 2,54	R\$ 71.120,00
59	45	UN	03.05.010 - PILAR DE MADEIRA (PASSAGEM COBERTA)	1º LINHA	R\$ 629,34	R\$ 28.320,30
60	2096	M	03.05.011 - VIGA DE MADEIRA 6X12 CM (PASSAGEM COBERTA)	1º LINHA	R\$ 44,11	R\$ 92.454,56
61	10	M2	04.01.001 - ALVENARIA DE TIJOLO DE BARRO MACICO E=1/4 TIJOLO	1º LINHA	R\$ 61,03	R\$ 610,30
62	180	M2	04.01.030 - ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO E=9CM CLASSE C	1º LINHA	R\$ 70,44	R\$ 12.679,20
63	5000	M2	04.01.033 - ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 14X19X39 CM CLASSE C	1º LINHA	R\$ 84,65	R\$ 423.250,00
64	920	M2	04.01.034 - ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO 19X19X39 CM CLASSE C	1º LINHA	R\$ 103,57	R\$ 95.284,40
65	1300	M2	04.01.070 - ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 10 CM	1º LINHA	R\$ 78,65	R\$ 102.245,00





66	1360	M2	04.01.071 - ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM. 12.5 CM	1º LINHA	R\$ 90,73	R\$ 123.392,80
67	4600	M2	04.01.072 - ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (BAIANO) ESP.NOM 15 CM	1º LINHA	R\$ 74,97	R\$ 344.862,00
68	110	M	04.03.005 - DV-06 DIVISORIA DE GRANILITE SANITARIO INFANTIL H=1,20M	1º LINHA	R\$ 400,70	R\$ 44.077,00
69	160	M2	04.03.009 - DV-07 DIVISÓRIA DE GRANILITE	1º LINHA	R\$ 197,76	R\$ 31.641,60
70	250	M2	04.03.028 - DIVISORIAS DE GESSO ACARTONADO	1º LINHA	R\$ 239,59	R\$ 59.897,50
71	400	M2	04.03.029 DIVISORIA DE PLACA DE GESSO ACARTONADO STANDARD 15MM ESPESSURA 120/90 COM LÃ MINERAL. FORNECIDA E INSTALADA	1º LINHA	R\$ 196,68	R\$ 78.672,00
72	100	M3	04.50.001 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIAS EM GERAL E ELEMENTOS VAZADOS, INCL REVESTIMENTOS	1º LINHA	R\$ 77,45	R\$ 7.745,00
73	800	M2	04.50.010 - DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS DE MADEIRA INCLUINDO ENTARUGAMENTO	1º LINHA	R\$ 5,01	R\$ 4.008,00
74	800	M2	04.50.011 - DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIAS EM PLACAS PARA SANITÁRIOS	1º LINHA	R\$ 4,07	R\$ 3.256,00
75	400	M2	04.60.010 - DE DIVISORIAS EM CHAPAS DE MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	1º LINHA	R\$ 12,20	R\$ 4.880,00
76	400	M2	04.60.011 - DE DIVISORIAS EM CHAPA DE MADEIRA, EXCLUSIVE ENTARUGAMENTO	1º LINHA	R\$ 4,06	R\$ 1.624,00
77	316	M2	04.80.017 - DIVISORIAS DE CHAPAS DIVILUX OU SIMILAR	1º LINHA	R\$ 172,91	R\$ 54.639,56
78	132	UN	05.01.010 - PM-20 PORTA DE MADEIRA MACHO/FEMEA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=82CM	1º LINHA	R\$ 1.796,06	R\$ 237.079,92
79	82	UN	05.01.011 - PM-21 PORTA DE MADEIRA MACHO/FEMEA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=92CM	1º LINHA	R\$ 1.890,95	R\$ 155.057,90
80	20	UN	05.01.013 - PM-23 PORTA DE MADEIRA MACHO/FEMEA P/ PINT. BAT. MADEIRA L=72CM	1º LINHA	R\$ 1.757,74	R\$ 35.154,80
81	48	UN	05.01.050 - PM-81 PORTA SARRAFEADO MACIÇO P/BOXE ACESSIVEL-COMPLETA	1º LINHA	R\$ 1.162,11	R\$ 55.781,28
82	28	UN	05.01.051 - PM-75 PORTA SARRAFEADO MACIÇO SANIT. ACESSIVEL BAT. MET.	1º LINHA	R\$ 2.445,87	R\$ 68.484,36
83	8	UN	05.01.069 - PM-82 PORTA DE CORRER ACESSIVEL SARRAF.MACIÇA P/PINTURA(L=111CM)	1º LINHA	R\$ 3.488,43	R\$ 27.907,44
84	8	M	05.05.037 - BS-08 BANCADA PARA FRALDÁRIO	1º LINHA	R\$ 1.045,63	R\$ 8.365,04
85	24	M	05.05.040 - BS-05 BANCADA PARA COZINHA - GRANITO POLIDO 20MM	1º LINHA	R\$ 464,03	R\$ 11.136,72
86	8	UN	05.05.049 - BE-04 BANCADA LAVATORIO/EDUCAÇÃO INFANTIL	1º LINHA	R\$ 1.707,27	R\$ 13.658,16
87	24	M	05.05.050 - BE-05 BANCADA EDUCAÇÃO INFANTIL	1º LINHA	R\$ 687,25	R\$ 16.494,00
88	240	M	05.05.064 - PR-08 PRATELEIRA DE GRANITO	1º LINHA	R\$ 226,18	R\$ 54.283,20





89	5	UN	05.05.078 - GS-03 GUICHE DE SECRETARIA/JANELA DE 2 FOLHAS	1º LINHA	R\$ 3.962,12	R\$ 19.810,60
90	5	UN	05.05.086 - BA-13 BALCAO ATENDIMENTO - GRANITO	1º LINHA	R\$ 4.755,10	R\$ 23.775,50
91	12	UN	05.05.101 - CC-01 CUBA INOX (60X50X30CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	1º LINHA	R\$ 3.174,54	R\$ 38.094,48
92	12	UN	05.05.104 - CC-04 CUBA DUPLA INOX (102X40X25CM) INCLUSIVE VÁLVULA AMERICANA-GRANITO	1º LINHA	R\$ 5.318,26	R\$ 63.819,12
93	555	UN	05.60.001 - RETIRADA DE FOLHAS DE PORTAS OU JANELAS	1º LINHA	R\$ 10,17	R\$ 5.644,35
94	155	UN	05.60.005 - RETIRADA DE BATENTES DE ESQUADRIAS DE MADEIRA	1º LINHA	R\$ 44,48	R\$ 6.894,40
95	310	M	05.60.010 - RETIRADA DE GUARNIÇÃO OU MOLDURAS	1º LINHA	R\$ 1,02	R\$ 316,20
96	400	UN	05.60.050 - RETIRADA DE FECHADURAS DE EMBUTIR	1º LINHA	R\$ 10,17	R\$ 4.068,00
97	40	M2	05.80.003 - PORTA MADEIRA ALMOFADADA	1º LINHA	R\$ 559,41	R\$ 22.376,40
98	140	M2	05.80.004 - PORTA MADEIRA MACHO-FEMEA	1º LINHA	R\$ 623,73	R\$ 87.322,20
99	140	CJT	05.80.020 - BATENTE DE MADEIRA PARA PORTAS DE 1 FL SEM BANDEIRA	1º LINHA	R\$ 265,69	R\$ 37.196,60
100	500	M	05.80.037 - GUARNICAO MADEIRA DE 5,0CM	1º LINHA	R\$ 11,76	R\$ 5.880,00
101	260	JG	05.80.071 - FECHADURA COMPLETA, TIPO GORGE DE EMBUTIR	1º LINHA	R\$ 168,04	R\$ 43.690,40
102	80	UN	05.80.080 - DOBRADICA DE 3 1/2" X 3" CROMADO, COM EIXO E BOLA DE LATAO	1º LINHA	R\$ 30,51	R\$ 2.440,80
103	80	UN	05.80.082 - DOBRADICA FERRO CROMADO COM PINO E BOLAS DE FERRO 3" X 2 1/2"	1º LINHA	R\$ 28,48	R\$ 2.278,40
104	40	UN	05.80.085 FECHADURA TETRA COMPLETA ESPELHO REDONDO CROMADO	1º LINHA	R\$ 133,20	R\$ 5.328,00
105	80	UN	05.80.094 - DOBRADICA FERRO CROM C/ PINO BOLAS ANEIS FERRO 3 1/2"X3"	1º LINHA	R\$ 29,50	R\$ 2.360,00
106	56	UN	05.80.095 - FECHADURA CILINDRICA COMPLETO (FECHAD ROSETA MACAN)	1º LINHA	R\$ 254,28	R\$ 14.239,68
107	20	UN	05.81.025 - PORTA MADEIRA MACHO-FEMEA 72X210CM	1º LINHA	R\$ 1.006,17	R\$ 20.123,40
108	20	UN	05.81.026 - PORTA MADEIRA MACHO-FEMEA 82X210CM	1º LINHA	R\$ 1.044,50	R\$ 20.890,00
109	20	UN	05.81.027 - PORTA MADEIRA MACHO-FEMEA 92X210CM	1º LINHA	R\$ 1.139,39	R\$ 22.787,80
110	24	CJT	05.81.047 - FECHADURAS E FECHOS PARA PORTAS INT WC - TARGETA LATAO LIVRE-OCUPADO	1º LINHA	R\$ 120,19	R\$ 2.884,56
111	80	M	05.82.010 - TAMPO DE PIA EM GRANITO E=2CM	1º LINHA	R\$ 360,64	R\$ 28.851,20
112	8	UN	06.01.062 EA-13 JANELA DE ALUMINIO - 1,80 X 1,50 M	1º LINHA	R\$ 3.612,42	R\$ 28.899,36
113	440	M2	06.01.072 - CAIXILHOS DE ALUMINIO - BASCULANTES	1º LINHA	R\$ 1.531,26	R\$ 673.754,40
114	250	M2	06.01.075 - CAIXILHOS DE ALUMINIO -FIXO	1º LINHA	R\$ 1.120,98	R\$ 280.245,00





115	40	M2	06.02.063 - PORTÃO EM GRADIL ELETROFUNDIDO	1º LINHA	R\$ 877,67	R\$ 35.106,80
116	80	M2	06.02.088 - PORTÃO DE CORRER EM GRADIL ELETROFUNDIDO	1º LINHA	R\$ 1.180,38	R\$ 94.430,40
117	24	M2	06.02.089 PORTÃO BASCULANTE EM GRADIL ELETROFUNDIDO	1º LINHA	R\$ 3.132,78	R\$ 75.186,72
118	75	M	06.02.095 - ME-03 MONTANTE ESTRUTURAL HORIZONTAL P/ESQUADRIAS	1º LINHA	R\$ 141,54	R\$ 10.615,50
119	8	UN	06.03.003 - AF-01 ALCAPAO PARA LAJE DE FORRO	1º LINHA	R\$ 829,33	R\$ 6.634,64
120	8	UN	06.03.016 - BP-01 BARRA ANTIPANICO SIMPLES	1º LINHA	R\$ 1.057,71	R\$ 8.461,68
121	54	M2	06.03.018 - TP-03 TELA DE PROTEÇÃO ARAME GALVANIZADO ONDULADO - REQUADRO DE FERRO	1º LINHA	R\$ 516,86	R\$ 27.910,44
122	30	M	06.03.020 - EM-06 ESCADA DE MARINHEIRO C/GUARDA CORPO GALVANIZADA	1º LINHA	R\$ 1.525,67	R\$ 45.770,10
123	740	M2	06.03.039 - TELA DE PROTEÇÃO CONTRA NIDIFICACAO DE PASSAROS	1º LINHA	R\$ 55,60	R\$ 41.144,00
124	400	M2	06.03.040 - TELA ARAME GALVANIZADO MOSQUITEIRA CONTRA INSETOS	1º LINHA	R\$ 409,86	R\$ 163.944,00
125	33	CJT	06.03.060 - BARRA DE APOIO P/DEFICIENTES EM INOX ESCOVADO	1º LINHA	R\$ 630,61	R\$ 20.810,13
126	128	M	06.03.061 - CO-27 CORRIMÃO DUPLO AÇO INOX FORNECIDO E INSTALADO	1º LINHA	R\$ 737,99	R\$ 94.462,72
127	800	M2	06.03.069 - QE-36 REDE DE PROTECAO PARA QUADRAS DE ESPORTES	1º LINHA	R\$ 40,09	R\$ 32.072,00
128	400	M2	06.60.001 RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	1º LINHA	R\$ 20,34	R\$ 8.136,00
129	400	M2	06.60.002 RETIRADA DE TELA	1º LINHA	R\$ 7,12	R\$ 2.848,00
130	40	M	06.60.060 RETIRADA DE ESCADA DE MARINHEIRO COM GUARDA-CORPO	1º LINHA	R\$ 25,43	R\$ 1.017,20
131	400	M2	06.70.020 - RECOLOCACAO DE TELA	1º LINHA	R\$ 8,65	R\$ 3.460,00
132	110	M2	06.80.033 - CHAPA DE FERRO N 14, INCLUSIVE SOLDAGEM	1º LINHA	R\$ 284,79	R\$ 31.326,90
133	192	M2	06.80.088 - CAIXILHO MAXIMAR EM ALUMINIO ANODIZADO	1º LINHA	R\$ 1.667,39	R\$ 320.138,88
134	800	M2	07.01.001 - EM TESOURAS PARA TELHAS CERAMICAS - VAOS ATE 7.00 M	1º LINHA	R\$ 192,50	R\$ 154.000,00
135	400	M2	07.01.011 - EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 7.01 A 10,00 M	1º LINHA	R\$ 142,40	R\$ 56.960,00
136	260	M2	07.01.012 - EM TESOURAS PARA TELHAS OND CIM-AM/AL/PLAST - VAOS DE 10.01 A 13,00 M	1º LINHA	R\$ 142,40	R\$ 37.024,00
137	320	M2	07.01.025 - EM TERCAS PARA TELHAS CERAMICAS	1º LINHA	R\$ 108,19	R\$ 34.620,80
138	3200	M2	07.01.040 ESTRUTURA DE COBERTURA EM TERÇA 6X12CM PARA TELHA ONDULADA CRFS SOBRE BASE E PILARETE CONCRETO USO EXCLUSIVO PADRAO CRECHE	1º LINHA	R\$ 56,15	R\$ 179.680,00
139	56	M3	07.01.098 - PECAS DE MADEIRA MACICA	1º LINHA	R\$ 5.899,26	R\$ 330.358,56





140	600	KG	07.02.016 - FORNECIMENTO E MONTAGEM DE ESTRUTURA METALICA COM AÇO RESISTENTE A CORROSAO (ASTM A709/A588)	1º LINHA	R\$ 28,56	R\$ 17.136,00
141	1200	M2	07.03.105 - TELHA CERAMICA TIPO FRANCESA	1º LINHA	R\$ 83,21	R\$ 99.852,00
142	4000	M2	07.03.106 - TELHA CERAMICA TIPO PAULISTA	1º LINHA	R\$ 144,97	R\$ 579.880,00
143	420	M2	07.03.107 - TELHA CERAMICA TIPO PLAN	1º LINHA	R\$ 132,69	R\$ 55.729,80
144	420	M2	07.03.110 - TELHA CERAMICA TIPO ROMANA	1º LINHA	R\$ 58,70	R\$ 24.654,00
145	420	M2	07.03.112 - TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL	1º LINHA	R\$ 105,31	R\$ 44.230,20
146	10800	M2	07.03.121 - TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA E=8MM	1º LINHA	R\$ 76,52	R\$ 826.416,00
147	2100	M2	07.03.129 - TELHA GALVALUME / ACO GALV PINT 1 FACE PO OU COIL-COATING ONDULADA CRFS E=0,65MM	1º LINHA	R\$ 131,81	R\$ 276.801,00
148	1600	M2	07.03.138 - TELHA GALVALUME / ACO GALV SANDUICHE E=50MM (PUR) / (PIR) SUPERIOR TRAPEZ H=40MM / INFERIOR PLANO E= 0,50MM COM PINT FACES APARENTES	1º LINHA	R\$ 190,08	R\$ 304.128,00
149	80	M	07.04.035 - CUMEEIRA DE ACO PINT PO OU COIL-COATING LISA OU LISA DENTADA E=0.5MM	1º LINHA	R\$ 81,37	R\$ 6.509,60
150	80	M	07.04.040 - CUMEEIRA DE ACO NATURAL LISA OU LISA DENTADA E=0,5MM	1º LINHA	R\$ 61,03	R\$ 4.882,40
151	80	M	07.04.041 - CUMEEIRA DE ACO NATURAL PERFIL ONDUL OU TRAP E=0,65MM H ATE 40MM	1º LINHA	R\$ 101,71	R\$ 8.136,80
152	80	M	07.04.042 - CUMEEIRA DE ACO GALV NATURAL PERFIL TRAP E=0,5MM H=100MM	1º LINHA	R\$ 101,71	R\$ 8.136,80
153	800	M	07.04.102 - RUFO LISO DE ACO GALV NATURAL E=0,65MM CORTE ATE 600MM	1º LINHA	R\$ 71,25	R\$ 57.000,00
154	800	M	07.04.129 - CUMEEIRA ARTICULADA P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	1º LINHA	R\$ 115,52	R\$ 92.416,00
155	1100	M	07.04.131 - RUFO P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	1º LINHA	R\$ 64,72	R\$ 71.192,00
156	800	M2	07.05.010 - VEDACAO LATERAL DE COBERTURA COM TELA DE NYLON	1º LINHA	R\$ 167,00	R\$ 133.600,00
157	400	M2	07.05.023 FECHAMENTO TELHA GALVALUME / AÇO GALV TRAP H=40MM E=0,80MM PINT PO 2 FACES USO EXCLUSIVO FUNDO Q. ESPORTES	1º LINHA	R\$ 165,98	R\$ 66.392,00
158	2800	M2	07.05.080 - SUB-COBERTURA COM MANTA ALUMINIZADA	1º LINHA	R\$ 16,63	R\$ 46.564,00
159	2800	M2	07.50.001 - DEMOLICAO DE TELHA FIBRO CIMENTO TRAPEZOIDAL	1º LINHA	R\$ 4,07	R\$ 11.396,00
160	4800	M	07.60.010 - RETIRADA DE VIGAMENTO DE APOIO P/TELHAS DE BARRO/FIBRO-CIM/AL/PLAST/PLANA PRE-FAB	1º LINHA	R\$ 3,70	R\$ 17.760,00
161	2000	M	07.60.015 - RETIRADA DE CAIBROS	1º LINHA	R\$ 2,22	R\$ 4.440,00
162	8800	M	07.60.016 - RETIRADA DE RIPAS	1º LINHA	R\$ 0,37	R\$ 3.256,00
163	15100	M2	07.60.050 - RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	1º LINHA	R\$ 5,44	R\$ 82.144,00





164	13660	M2	07.60.051 - RETIRADA DE TELHAS DE BARRO - S/REAPROV	1º LINHA	R\$ 3,75	R\$ 51.225,00
165	150	M	07.60.055 - RETIRADA DE CUMEEIRAS E ESPIGÕES DE BARRO	1º LINHA	R\$ 5,01	R\$ 751,50
166	150	M	07.60.056 - RETIRADA DE CUMEEIRAS E ESPIGOES DE BARRO - S/REAPROV	1º LINHA	R\$ 1,25	R\$ 187,50
167	3300	M2	07.60.060 - RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB	1º LINHA	R\$ 6,75	R\$ 22.275,00
168	4900	M2	07.60.061 - RETIRADA DE TELHAS OND DE FIBRO-CIM/PLAST OU ALUM/PLANA PRE FAB - S/REAPROV	1º LINHA	R\$ 4,68	R\$ 22.932,00
169	1500	M	07.60.066 - RETIRADA DE CUMEEIRAS, ESPIGOES E RUFOS DE FIBRO-CIMENTO - S/REAPROV	1º LINHA	R\$ 2,08	R\$ 3.120,00
170	300	M	07.70.002 - RECOLOCAÇÃO DE CAIBROS	1º LINHA	R\$ 4,37	R\$ 1.311,00
171	300	M	07.70.003 - RECOLOCAÇÃO DE VIGAS	1º LINHA	R\$ 10,17	R\$ 3.051,00
172	900	M2	07.70.050 - RECOLOCAÇÃO DE TELHAS DE BARRO TIPO FRANCESA / ROMANA	1º LINHA	R\$ 19,33	R\$ 17.397,00
173	410	M2	07.70.052 - RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE BARRO TIPO PLAN	1º LINHA	R\$ 16,27	R\$ 6.670,70
174	3800	M2	07.70.055 - RECOLOCAÇÃO DE TELHA DE FIBROCIMENTO, PLÁSTICO OU ALUMÍNIO	1º LINHA	R\$ 10,17	R\$ 38.646,00
175	100	M	07.70.080 - RECOLOCAÇÃO DE CUMEEIRAS E ESPIGÕES DE BARRO	1º LINHA	R\$ 7,63	R\$ 763,00
176	8200	M	07.80.001 - RIPAS DE 5 X 1,5 CM G1-C6	1º LINHA	R\$ 7,72	R\$ 63.304,00
177	8000	M	07.80.002 - CAIBRO DE 5 X 6 CM G1-C6	1º LINHA	R\$ 15,75	R\$ 126.000,00
178	80	M	07.80.003 - TABUA DE 12 X 3 CM G1-C6	1º LINHA	R\$ 24,96	R\$ 1.996,80
179	5600	M	07.80.004 - VIGA DE MADEIRA 6 X 12 CM G1-C6	1º LINHA	R\$ 44,11	R\$ 247.016,00
180	8200	M	07.80.005 - VIGA DE MADEIRA 6 X 16 CM G1-C6	1º LINHA	R\$ 59,88	R\$ 491.016,00
181	12800	ML	07.80.008 - SARRAFO APARELHADO 10X2,5CM G1-C2	1º LINHA	R\$ 8,83	R\$ 113.024,00
182	6400	UN	07.80.019 - PARAFUSO PARA FIXACAO DE TELHA ONDULADA CRFS	1º LINHA	R\$ 4,87	R\$ 31.168,00
183	400	UN	07.80.020 - PARAFUSO OU GANCHO P/ FIXACAO TELHA CRFS MODULADA	1º LINHA	R\$ 5,53	R\$ 2.212,00
184	560	M2	07.80.028 TELHA GALVALUME / ACO GALV AUTOPORTANTE DOIS APOIOS VÃO MÁXIMO ATÉ 11 METROS E=0,80MM H=260MM ACABAMENTO NATURAL SANDUICHE DE LÃ DE ROCHA E=50 MM ENVELOPADA	1º LINHA	R\$ 300,77	R\$ 168.431,20
185	900	M	07.80.032 - CUMEEIRA E ESPIGAO EMBOCADOS PARA TELHAS CERAMICA	1º LINHA	R\$ 34,06	R\$ 30.654,00
186	16000	M2	07.80.035 - LIMPEZA DE TELHADO INCLUSIVE REMOÇÃO DO MATERIAL RECOLHIDO	1º LINHA	R\$ 6,68	R\$ 106.880,00
187	2400	M	07.80.042 - CUMEEIRA NORMAL P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	1º LINHA	R\$ 73,68	R\$ 176.832,00
188	420	M	07.80.048 - ARESTA P/ TELHA TECNOLOGIA CRFS ONDULADA	1º LINHA	R\$ 69,63	R\$ 29.244,60
189	1320	M	07.80.054 - RUFO PARA TELHA TECNOLOGIA CRFS MODULADA	1º LINHA	R\$ 114,44	R\$ 151.060,80





190	800	M2	07.80.090 - AMARRACAO DE TELHA CERAMICA COM ARAME DE COBRE	1º LINHA	R\$ 15,73	R\$ 12.584,00
191	4	UN	08.01.001 - AC-04 ABRIGO E CAVALETE DE 3/4" COMPLETO 85X65X30CM	1º LINHA	R\$ 1.751,96	R\$ 7.007,84
192	4	UN	08.01.002 - AC-05 ABRIGO E CAVALETE DE 1" COMPLETO 85X65X30CM	1º LINHA	R\$ 1.812,92	R\$ 7.251,68
193	4	UN	08.02.002 - AG-05 ABRIGO PARA GAS COM 4 CILINDROS DE 45 KG	1º LINHA	R\$ 17.290,95	R\$ 69.163,80
194	480	M	08.02.016 - PROTECAO ANTICORROSIVA PARA RAMAIS SOB A TERRA	1º LINHA	R\$ 15,46	R\$ 7.420,80
195	480	M	08.02.017 - PROTECAO MECANICA PARA RAMAIS SOB A TERRA	1º LINHA	R\$ 10,18	R\$ 4.886,40
196	10	UN	08.02.021 - VG-01 VALVULA E REGULADOR DE PRESSAO DE GAS	1º LINHA	R\$ 782,18	R\$ 7.821,80
197	480	M	08.02.050 - ENVOLVIMENTO C/ TUBO DE PVC DN 150MM EM TUBULACAO DE GAS DE RUA	1º LINHA	R\$ 12,71	R\$ 6.100,80
198	480	M	08.02.060 - TUBO DE COBRE P/ GAS CLASSE A S/COST DN=1/2 (15) SOLDA FOSCOOPER	1º LINHA	R\$ 77,71	R\$ 37.300,80
199	450	M	08.03.002 - TUBO ACO GALVANIZ NBR5580-CL MEDIA, DN20MM (3/4") - INCL CONEXOES	1º LINHA	R\$ 83,31	R\$ 37.489,50
200	500	M	08.03.004 - TUBO ACO GALVANIZ NBR 5580-CL MEDIA, DN32MM (1 1/4")-INCL CONEXOES	1º LINHA	R\$ 140,91	R\$ 70.455,00
201	6600	M	08.03.015 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 20 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 19,43	R\$ 128.238,00
202	8600	M	08.03.016 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 25 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 21,72	R\$ 186.792,00
203	3900	M	08.03.017 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 32 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 31,70	R\$ 123.630,00
204	1560	M	08.03.018 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 40 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 43,91	R\$ 68.499,60
205	2550	M	08.03.019 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 50 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 45,40	R\$ 115.770,00
206	1000	M	08.03.020 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 60 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 69,74	R\$ 69.740,00
207	800	M	08.03.021 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 75 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 100,32	R\$ 80.256,00
208	500	M	08.03.022 - TUBO PVC RÍGIDO JUNTA SOLDÁVEL DE 85 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 116,97	R\$ 58.485,00
209	130	UN	08.04.002 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 20MM (3/4")	1º LINHA	R\$ 75,49	R\$ 9.813,70
210	135	UN	08.04.004 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO DN 32MM (1 1/4")	1º LINHA	R\$ 117,60	R\$ 15.876,00
211	80	UN	08.04.015 REGISTRO DE PRESSAO BRUTO DE 1/2"	1º LINHA	R\$ 96,32	R\$ 7.705,60
212	90	UN	08.04.016 - REGISTRO DE PRESSAO BRUTO DE 3/4"	1º LINHA	R\$ 103,70	R\$ 9.333,00
213	80	UN	08.04.031 - REGISTRO DE PRESSAO C/ CANOPLA CROMADA DN 15MM (1/2")	1º LINHA	R\$ 116,77	R\$ 9.341,60
214	80	UN	08.04.032 - REGISTRO DE PRESSAO C/ CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	1º LINHA	R\$ 122,26	R\$ 9.780,80





215	40	UN	08.04.043 - VALVULA DE DESCARGA C/ REG INCORP DN=32MM(1 1/4) ACAB ANTIVANDALISMO	1º LINHA	R\$ 517,12	R\$ 20.684,80
216	24	UN	08.04.048 - VALVULA DE DESCARGA DE FECHAMENTO AUTOMATICO PARA MICTORIO	1º LINHA	R\$ 493,63	R\$ 11.847,12
217	150	UN	08.04.051 VALVULA DE DESCARGA C/REG INCORP DN 32MM (1 1/4") C/ ACAB SIMPLES	1º LINHA	R\$ 352,29	R\$ 52.843,50
218	40	UN	08.08.010 - REGISTRO GLOBO ANGULAR AMARELO 2 1/2"	1º LINHA	R\$ 242,38	R\$ 9.695,20
219	40	UN	08.08.012 - REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO (RR-01)	1º LINHA	R\$ 875,77	R\$ 35.030,80
220	12	UN	08.08.021 - HIDRANTE COM REGISTRO TIPO GLOBO AMARELO DE 2 1/2"	1º LINHA	R\$ 132,30	R\$ 1.587,60
221	12	UN	08.08.028 - AH-04 ABRIGO PARA HIDRANTE COM MANGUEIRA 1 1/2" E ESGUICHO REGULAVEL	1º LINHA	R\$ 1.723,48	R\$ 20.681,76
222	60	UN	08.08.045 EXTINTORES MANUAIS DE CO2 COM CAPACIDADE DE 6 KG	1º LINHA	R\$ 716,97	R\$ 43.018,20
223	280	UN	08.08.046 EXTINTORES MANUAIS PO QUIMICO SECO COM CAPACIDADE DE 4 KG	1º LINHA	R\$ 211,37	R\$ 59.183,60
224	120	UN	08.08.047 EXTINTOR MANUAL PO QUIMICO SECO C/ CAPACIDADE DE 12KG	1º LINHA	R\$ 335,40	R\$ 40.248,00
225	280	UN	08.08.050 EXTINTORES MANUAIS DE AGUA PRESSURIZADA CAP DE 10 L	1º LINHA	R\$ 234,22	R\$ 65.581,60
226	24	UN	08.08.069 AI-01 ABRIGO PARA BOMBA DE INCENDIO	1º LINHA	R\$ 2.744,81	R\$ 65.875,44
227	7	UN	08.08.070 - CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 1/2 HP (3400 L/H - 20 MCA)	1º LINHA	R\$ 1.536,84	R\$ 10.757,88
228	7	UN	08.08.071 - CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 3/4 HP (7400 L/H - 20 MCA)	1º LINHA	R\$ 1.772,03	R\$ 12.404,21
229	7	UN	08.08.072 - CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 1 HP (8500 L/H - 20 MCA)	1º LINHA	R\$ 1.937,97	R\$ 13.565,79
230	5	UN	08.08.074 - CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 2 HP (13900 L/H - 20 MCA)	1º LINHA	R\$ 2.577,21	R\$ 12.886,05
231	5	UN	08.08.075 - CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 3 HP (25000 L/H - 20 MCA)	1º LINHA	R\$ 3.416,25	R\$ 17.081,25
232	5	UN	08.08.077 - CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 5 HP (31200 L/H - 20 MCA)	1º LINHA	R\$ 5.140,71	R\$ 25.703,55
233	5	UN	08.08.078 - CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 7,5 HP (40000L/H 20 MCA)	1º LINHA	R\$ 6.660,14	R\$ 33.300,70
234	5	UN	08.08.079 CONJ MOTOR-BOMBA (CENTRIFUGA) 10 HP (40000 L/H 20MCA)	1º LINHA	R\$ 9.499,57	R\$ 47.497,85
235	880	M	08.09.015 - TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA SOLDÁVEL/ELÁSTICA DN 40 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 41,11	R\$ 36.176,80
236	880	M	08.09.016 - TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 50 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 46,24	R\$ 40.691,20
237	830	M	08.09.017 - TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 75 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 59,32	R\$ 49.235,60
238	1780	M	08.09.018 - TUBO PVC NORMAL "SN" JUNTA ELÁSTICA DN 100 INCL CONEXÕES	1º LINHA	R\$ 62,59	R\$ 111.410,20





239	40	UN	08.10.004 - CAIXA SIFONADA DE PVC DN 100X150X50MM C/GRELHA PVC CROMADO	1º LINHA	R\$ 66,07	R\$ 2.642,80
240	40	UN	08.10.006 - CAIXA SIFONADA DE PVC DN 150X150X50MM C/GRELHA METALICA	1º LINHA	R\$ 84,65	R\$ 3.386,00
241	180	UN	08.10.045 - RALO SIFONADO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	1º LINHA	R\$ 76,40	R\$ 13.752,00
242	56	UN	08.10.048 - RALO SIFONADO DE F.FUNDIDO DN 150 MM C/GRELHA PVC CROMADO	1º LINHA	R\$ 629,65	R\$ 35.260,40
243	80	UN	08.10.049 - RALO SECO CONICO PVC DN 100MM C/GRELHA PVC CROMADO	1º LINHA	R\$ 74,69	R\$ 5.975,20
244	80	UN	08.10.050 - RALO SECO DE F.FUNDIDO DN 100 MM C/GRELHA PVC CROMADO	1º LINHA	R\$ 168,58	R\$ 13.486,40
245	50	UN	08.11.015 DESCIDA DE AGUA PLUVIAL H=300CM C/TUBO DE FºFº DN 100MM PONTA-BOLSA INCL.FIX.NA PAREDE	1º LINHA	R\$ 923,55	R\$ 46.177,50
246	100	UN	08.11.016 DESCIDA DE AGUA PLUVIAL H=300CM C/TUBO DE FºFº DN 150MM PONTA-BOLSA INCL.FIX.NA PAREDE	1º LINHA	R\$ 1.373,46	R\$ 137.346,00
247	100	M	08.11.024 TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 30CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 138,60	R\$ 13.860,00
248	100	M	08.11.025 TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 40CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 161,19	R\$ 16.119,00
249	100	M	08.11.026 TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 50CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 212,53	R\$ 21.253,00
250	180	M	08.11.027 TUBO CONCRETO SIMPLES (PS-1) COM PONTA E BOLSA Ø 60CM NBR 8890/2007	1º LINHA	R\$ 260,11	R\$ 46.819,80
251	800	M	08.12.004 - CONDUTOR DE CHAPA GALVANIZADA N 26 - DESENVOLVIMENTO DE 0,33 M	1º LINHA	R\$ 63,87	R\$ 51.096,00
252	500	UN	08.12.008 - LIGACAO CALHA CONDUTOR DE CHAPA ACO GALVANIZADO N.24 DIAMETRO DE 4"	1º LINHA	R\$ 72,54	R\$ 36.270,00
253	1200	M	08.12.016 - CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 0,50M	1º LINHA	R\$ 149,36	R\$ 179.232,00
254	500	M	08.12.017 - CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 24 - CORTE 1,00M	1º LINHA	R\$ 234,80	R\$ 117.400,00
255	1200	M	08.12.022 - CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 26 - CORTE 0,50M	1º LINHA	R\$ 119,08	R\$ 142.896,00
256	900	M	08.12.023 - CALHA OU AGUA FURTADA EM CHAPA GALV. N 26 - CORTE 1,00M	1º LINHA	R\$ 193,67	R\$ 174.303,00
257	1200	M	08.12.041 - RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 26 - CORTE 0,50 M	1º LINHA	R\$ 82,00	R\$ 98.400,00
258	400	M	08.12.042 - RUFO EM CHAPA GALVANIZADA N 26 - CORTE 1,00 M	1º LINHA	R\$ 144,59	R\$ 57.836,00
259	80	UN	08.12.087 - RALO SECO DE F. FUNDIDO DN 100 MM C/GRELHA PVC CROMADO	1º LINHA	R\$ 168,58	R\$ 13.486,40
260	40	UN	08.14.045 - TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4")	1º LINHA	R\$ 104,12	R\$ 4.164,80
261	80	UN	08.14.046 - TORNEIRA DE BOIA EM LATAO (BOIA PLAST) DN 25MM (1")	1º LINHA	R\$ 129,39	R\$ 10.351,20





262	10	UN	08.14.101 - CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 500L INCLUSIVE TAMPA	1º LINHA	R\$ 509,64	R\$ 5.096,40
263	70	UN	08.14.103 - CAIXA DÁGUA CÔNICA POLIETILENO CAPACIDADE DE 1000L INCLUSIVE TAMPA	1º LINHA	R\$ 686,59	R\$ 48.061,30
264	8	UN	08.15.002 - BN-01 BANHO BERCÁRIO	1º LINHA	R\$ 4.320,71	R\$ 34.565,68
265	8	CJT	08.15.003 - BN-02 BANHO INFANTIL	1º LINHA	R\$ 1.233,07	R\$ 9.864,56
266	53	M	08.15.016 - BB-01 BEBEDOURO COLETIVO	1º LINHA	R\$ 912,11	R\$ 48.341,83
267	40	UN	08.16.001 - BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA (VDR 6L) C/ ASSENTO	1º LINHA	R\$ 319,45	R\$ 12.778,00
268	40	UN	08.16.003 - BACIA SANITÁRIA INFANTIL	1º LINHA	R\$ 715,01	R\$ 28.600,40
269	82	UN	08.16.004 - BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA BRANCA	1º LINHA	R\$ 668,81	R\$ 54.842,42
270	58	UN	08.16.010 - LAVATORIO DE LOUCA BRANCA SEM COLUNA C/ TORNEIRA DE FECHAM AUTOMATICO	1º LINHA	R\$ 1.104,08	R\$ 64.036,64
271	40	UN	08.16.025 - MICTORIO DE LOUCA SIFONADO/AUTO ASPIRANTE BRANCO	1º LINHA	R\$ 539,02	R\$ 21.560,80
272	15	UN	08.16.045 - TANQUE DE LOUCA BRANCA, PEQUENO C/COLUNA	1º LINHA	R\$ 1.113,90	R\$ 16.708,50
273	24	UN	08.16.046 - TANQUE DE LOUCA BRANCA, GRANDE C/COLUNA	1º LINHA	R\$ 1.427,97	R\$ 34.271,28
274	16	CJT	08.16.089 - BR-01 BACIA P/ SANITARIO ACESSIVEL	1º LINHA	R\$ 3.256,87	R\$ 52.109,92
275	26	CJT	08.16.090 - BR-02 LAVATORIO PARA SANITARIO ACESSIVEL	1º LINHA	R\$ 1.745,25	R\$ 45.376,50
276	8	CJT	08.16.091 - BR-03 CONJUNTO LAVATORIO E BACIA ACESSIVEIS	1º LINHA	R\$ 3.728,83	R\$ 29.830,64
277	20	M2	08.17.030 - TAMPO PARA PIA MARMORE NACIONAL ESPESSURA DE 3 CM	1º LINHA	R\$ 1.249,79	R\$ 24.995,80
278	80	UN	08.17.038 - CHUVEIRO SIMPLES C/ ARTICULACAO, LATAO CROMADO DN 15MM (1/2")	1º LINHA	R\$ 212,61	R\$ 17.008,80
279	50	UN	08.17.058 - FT-02 FILTRO PARA AGUA POTAVEL	1º LINHA	R\$ 602,47	R\$ 30.123,50
280	40	UN	08.17.081 - TJ-03 TORNEIRA DE JARDIM	1º LINHA	R\$ 512,09	R\$ 20.483,60
281	144	UN	08.17.085 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICO DE MESA	1º LINHA	R\$ 213,59	R\$ 30.756,96
282	144	UN	08.17.086 - TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMATICO DE PAREDE	1º LINHA	R\$ 213,59	R\$ 30.756,96
283	244	UN	08.17.089 - TORNEIRA DE USO RESTRITO DE 3/4	1º LINHA	R\$ 162,74	R\$ 39.708,56
284	560	M	08.50.001 - DEMOLIÇÃO DE TUBULACÕES EM GERAL INCLUINDO CONEXÕES, CAIXAS E RALOS	1º LINHA	R\$ 4,37	R\$ 2.447,20
285	810	M	08.50.020 - DEMOLIÇÃO DE CALHAS E RUFOS EM CHAPAS METALICAS	1º LINHA	R\$ 3,05	R\$ 2.470,50
286	560	M	08.50.021 - DEMOLIÇÃO DE CONDUTORES APARENTES	1º LINHA	R\$ 2,50	R\$ 1.400,00





287	200	UN	08.60.005 - RETIRADA DE REGISTROS E VÁLVULAS DE DESCARGA	1º LINHA	R\$ 55,60	R\$ 11.120,00
288	160	UN	08.60.006 - RETIRADA DE VÁLVULAS DE RETENÇÃO	1º LINHA	R\$ 12,21	R\$ 1.953,60
289	600	UN	08.60.007 - RETIRADA DE TORNEIRAS	1º LINHA	R\$ 5,28	R\$ 3.168,00
290	550	UN	08.60.010 - RETIRADA DE SIFÕES	1º LINHA	R\$ 8,13	R\$ 4.471,50
291	230	UN	08.60.011 - RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	1º LINHA	R\$ 40,68	R\$ 9.356,40
292	40	UN	08.60.013 - RETIRADA DE RESERVATÓRIOS DE FIBRO CIMENTO ATÉ 1000 LITROS	1º LINHA	R\$ 111,21	R\$ 4.448,40
293	8	UN	08.60.015 - RETIRADA DE HIDRANTE DE PAREDE COMPLETO	1º LINHA	R\$ 61,02	R\$ 488,16
294	500	UN	08.70.007 - RECOLOCAÇÃO DE TORNEIRAS	1º LINHA	R\$ 9,36	R\$ 4.680,00
295	500	UN	08.70.010 - RECOLOCAÇÃO DE SIFÕES	1º LINHA	R\$ 8,44	R\$ 4.220,00
296	8	UN	08.70.013 - RECOLOCAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE FIBRO-CIMENTO ATÉ 1000 L	1º LINHA	R\$ 35,60	R\$ 284,80
297	200	UN	08.70.016 - RECOLOCAÇÃO DE APARELHOS SANITÁRIOS INCLUINDO ACESSÓRIOS	1º LINHA	R\$ 45,77	R\$ 9.154,00
298	8	UN	08.80.007 - CAVALETE DE 3/4" (TUBO E CONEXÕES DE AÇO GALVANIZADO)	1º LINHA	R\$ 152,57	R\$ 1.220,56
299	8	UN	08.80.008 - CAVALETE DE 1" (TUBO E CONEXÕES DE AÇO GALVANIZADO)	1º LINHA	R\$ 233,94	R\$ 1.871,52
300	112	UN	08.80.010 - CANOPLA PARA REGISTROS	1º LINHA	R\$ 87,14	R\$ 9.759,68
301	112	UN	08.80.011 - CANOPLA PARA VÁLVULA DE DESCARGA	1º LINHA	R\$ 135,39	R\$ 15.163,68
302	112	UN	08.80.015 - BOTÃO PARA VÁLVULA DE DESCARGA	1º LINHA	R\$ 61,26	R\$ 6.861,12
303	56	CJT	08.80.019 - REPARO PARA CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA	1º LINHA	R\$ 196,14	R\$ 10.983,84
304	120	UN	08.80.020 - REPARO DE VÁLVULA DE DESCARGA	1º LINHA	R\$ 120,82	R\$ 14.498,40
305	40	UN	08.80.021 - TUBO DE DESCARGA EM PVC DN=40MM	1º LINHA	R\$ 29,01	R\$ 1.160,40
306	235	UN	08.80.031 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE 1/2" EM PAREDE	1º LINHA	R\$ 122,09	R\$ 28.691,15
307	2	UN	08.80.090 ABRIGO PARA HIDRANTE CAIXA 0,60X0,90X0,17M COM CESTO MEIA LUA P/MANGUEIRA	1º LINHA	R\$ 450,84	R\$ 901,68
308	520	UN	08.80.091 - RECARGA DE EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO DE 6 LITROS	1º LINHA	R\$ 70,91	R\$ 36.873,20
309	520	UN	08.80.093 - RECARGA DE EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO DE 4 KG	1º LINHA	R\$ 37,58	R\$ 19.541,60
310	520	UN	08.80.095 - EXTINTOR DE INCÊNDIO DE ÁGUA PRESSURIZADA 10L : RECARGA	1º LINHA	R\$ 28,73	R\$ 14.939,60
311	52	UN	08.82.012 - RALO SIFONADO FUNDIDO DN 150MM C/GRELHA PVC CROMADO	1º LINHA	R\$ 667,68	R\$ 34.719,36
312	60	UN	08.82.041 - SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1 1/2 X 1 1/2"	1º LINHA	R\$ 176,43	R\$ 10.585,80





313	290	UN	08.82.046 - SIFAO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 1 1/2X1 1/2"	1º LINHA	R\$ 33,98	R\$ 9.854,20
314	6600	M	08.82.050 - DESENTUPIMENTO DE RAMAIS DE ESGOTO	1º LINHA	R\$ 9,27	R\$ 61.182,00
315	5200	M	08.82.055 - LIMPEZA SIMPLES EM CALHAS METALICAS	1º LINHA	R\$ 3,01	R\$ 15.652,00
316	5200	M2	08.82.056 - LIMPEZA SIMPLES EM LAJES/CALHAS DE CONCRETO	1º LINHA	R\$ 7,52	R\$ 39.104,00
317	18000	M	08.82.060 LIMPEZA DE CANALETAS DE ÁGUAS PLUVIAIS	1º LINHA	R\$ 4,18	R\$ 75.240,00
318	240	M	08.82.061 - SOLDA E REBITAGEM EM CALHAS DE CHAPA GALVANIZADA	1º LINHA	R\$ 76,24	R\$ 18.297,60
319	10	M	08.82.062 - SOLDA EM CHAPA GALVANIZADA	1º LINHA	R\$ 70,20	R\$ 702,00
320	240	UN	08.84.012 - BOLSA PLASTICA PARA BACIA SANITARIA	1º LINHA	R\$ 15,65	R\$ 3.756,00
321	40	UN	08.84.020 - SUPORTE DE FERRO FUNDIDO PARA LAVATORIO	1º LINHA	R\$ 40,25	R\$ 1.610,00
322	80	UN	08.84.042 - ELEMENTO FILTRANTE CUNO (AQUALAR)ELEM FILTRANTE CARVAO E CEL/180L/H	1º LINHA	R\$ 78,92	R\$ 6.313,60
323	25	M2	08.84.047 - TAMPO DE PIA EM MARMORE BRANCO NACIONAL DE 3 CM	1º LINHA	R\$ 1.249,79	R\$ 31.244,75
324	61	UN	08.84.054 - CUBA SIMPLES ACO INOX(304) - CHAPA 22 560X330X140MM - SEM PERTENCES	1º LINHA	R\$ 301,52	R\$ 18.392,72
325	8	UN	08.84.058 - CUBA DUPLA ACO INOX(304) CHAPA 22 835X340X140MM - SEM PERTENCES	1º LINHA	R\$ 406,93	R\$ 3.255,44
326	205	UN	08.84.073 - VALVULA AMERICANA	1º LINHA	R\$ 73,18	R\$ 15.001,90
327	160	UN	08.84.076 - VALVULA DE METAL CROMADO DE 1 1/2"	1º LINHA	R\$ 88,93	R\$ 14.228,80
328	8	UN	08.84.090 MANGUEIRA PARA HIDRANTE DIAM 1 1/2' L=15,00M	1º LINHA	R\$ 482,68	R\$ 3.861,44
329	8	UN	08.84.091 - MANGUEIRA PARA HIDRANTE DIAM 1 1/2 L=30,00M	1º LINHA	R\$ 760,38	R\$ 6.083,04
330	4	UN	09.02.020 AE-23 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO MULTI 200 CPFL CATEGORIA C-4	1º LINHA	R\$ 6.899,06	R\$ 27.596,24
331	3	UN	09.02.021 AE-24 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO MULTI 200 CPFL CATEGORIA C-5	1º LINHA	R\$ 7.512,36	R\$ 22.537,08
332	3	UN	09.02.022 AE-25 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA PADRÃO MULTI 200 CPFL CATEGORIA C-6	1º LINHA	R\$ 8.139,15	R\$ 24.417,45
333	40	UN	09.02.043 - DPS - DISPOSITIVO PROTECAO CONTRA SURTOS (ENERGIA)	1º LINHA	R\$ 228,08	R\$ 9.123,20
334	20	UN	09.02.047 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X300A	1º LINHA	R\$ 2.847,92	R\$ 56.958,40
335	3	UN	09.02.053 AE-23 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXA M, T E IV) COM LEITURA	1º LINHA	R\$ 5.309,98	R\$ 15.929,94





			VOLTADA PARA CALÇADA - CPFL, EDP BANDEIRANTE E ELEKTRO			
336	4	UN	09.02.059 - AE-19 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXA II, IV OU E): AES ELETROP/BANDEIRANTE/CPFL/ELEKTRO	1º LINHA	R\$ 2.453,99	R\$ 9.815,96
337	4	UN	09.02.060 - AE-20 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXAS III OU V):BANDEIRANTE/CPFL/ELEKTRO	1º LINHA	R\$ 3.086,09	R\$ 12.344,36
338	2	UN	09.02.061 - AE-21 ABRIGO E ENTRADA DE ENERGIA (CAIXA M OU H): AES ELETROP/BANDEIRANTE/ELEKTRO	1º LINHA	R\$ 6.304,83	R\$ 12.609,66
339	58	UN	09.02.064 CONJ 3 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 25MM2 C/ ELETRODUTOS	1º LINHA	R\$ 1.441,05	R\$ 83.580,90
340	58	UN	09.02.065 - CONJ 3 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 35MM2 C/ ELETRODUTOS	1º LINHA	R\$ 1.645,35	R\$ 95.430,30
341	58	UN	09.02.066 - CONJ 3 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 50MM2 C/ ELETRODUTOS	1º LINHA	R\$ 2.191,69	R\$ 127.118,02
342	58	UN	09.02.075 - CONJ 4 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 35MM2 C/ ELETRODUTOS	1º LINHA	R\$ 1.887,49	R\$ 109.474,42
343	58	UN	09.02.076 - CONJ 4 CABOS P/ ENTRADA ENERGIA SECCAO 50MM2 C/ ELETRODUTOS	1º LINHA	R\$ 2.576,51	R\$ 149.437,58
344	540	UN	09.02.086 - DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	1º LINHA	R\$ 96,22	R\$ 51.958,80
345	350	UN	09.02.087 - DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	1º LINHA	R\$ 129,78	R\$ 45.423,00
346	340	UN	09.02.088 - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	1º LINHA	R\$ 111,77	R\$ 38.001,80
347	340	UN	09.02.089 - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	1º LINHA	R\$ 143,83	R\$ 48.902,20
348	156	UN	09.02.091 - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X125A A 3X225A	1º LINHA	R\$ 511,43	R\$ 79.783,08
349	16	UN	09.02.102 CONJUNTO PARA ENTRADA DE TELEFONE NA ENTRADA DE ENERGIA	1º LINHA	R\$ 427,19	R\$ 6.835,04
350	148	UN	09.02.105 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X225A	1º LINHA	R\$ 254,28	R\$ 37.633,44
351	148	UN	09.02.108 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X350A	1º LINHA	R\$ 254,28	R\$ 37.633,44
352	50	UN	09.02.110 - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X400A	1º LINHA	R\$ 1.220,54	R\$ 61.027,00
353	36000	M	09.03.017 - CABO DE 4 MM2 - 1000V DE ISOLAÇÃO	1º LINHA	R\$ 7,12	R\$ 256.320,00
354	23000	M	09.03.018 - CABO DE 6 MM2 - 1000V DE ISOLAÇÃO	1º LINHA	R\$ 10,17	R\$ 233.910,00
355	10500	M	09.03.019 - CABO DE 10 MM2 - 1000V DE ISOLAÇÃO	1º LINHA	R\$ 16,27	R\$ 170.835,00
356	13000	M	09.03.020 - CABO DE 16 MM2 - 1000V DE ISOLAÇÃO	1º LINHA	R\$ 26,44	R\$ 343.720,00
357	9500	M	09.03.021 - CABO DE 25 MM2 - 1000V DE ISOLAÇÃO	1º LINHA	R\$ 42,72	R\$ 405.840,00
358	3280	M	09.03.022 - CABO DE 35 MM2 - 1000V DE ISOLAÇÃO	1º LINHA	R\$ 61,03	R\$ 200.178,40





359	2520	M	09.03.023 - CABO DE 50 MM2 - 1000V DE ISOLAÇÃO	1º LINHA	R\$ 81,37	R\$ 205.052,40
360	520	M	09.03.046 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 25MM - INCL CONEXOES	1º LINHA	R\$ 25,72	R\$ 13.374,40
361	520	M	09.03.048 - ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 40MM - INCL CONEXOES	1º LINHA	R\$ 41,36	R\$ 21.507,20
362	520	M	09.03.058 - ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 25MM-INCLUSIVE CONEXOES	1º LINHA	R\$ 21,60	R\$ 11.232,00
363	520	M	09.03.059 - ELETRODUTO EM POLIETILENO DE 32MM-INCLUSIVE CONEXOES	1º LINHA	R\$ 26,58	R\$ 13.821,60
364	24	UN	09.04.019 QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	1º LINHA	R\$ 111,77	R\$ 2.682,48
365	24	UN	09.04.020 QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	1º LINHA	R\$ 143,83	R\$ 3.451,92
366	24	UN	09.04.021 QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X200A	1º LINHA	R\$ 583,43	R\$ 14.002,32
367	24	UN	09.04.025 QUADRO GERAL - DISJUNTOR TERMO MAGNETICO 3X125A A 3X225A	1º LINHA	R\$ 511,43	R\$ 12.274,32
368	124	M	09.04.040 QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 30 A	1º LINHA	R\$ 15,50	R\$ 1.922,00
369	124	M	09.04.041 QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 60 A	1º LINHA	R\$ 21,86	R\$ 2.710,64
370	124	M	09.04.042 QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 100 A	1º LINHA	R\$ 38,71	R\$ 4.800,04
371	124	M	09.04.043 QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 150 A	1º LINHA	R\$ 50,69	R\$ 6.285,56
372	124	M	09.04.044 QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 200 A	1º LINHA	R\$ 74,54	R\$ 9.242,96
373	124	M	09.04.045 QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 400 A	1º LINHA	R\$ 271,35	R\$ 33.647,40
374	116	M	09.04.046 QUADRO GERAL-BARRAMENTO DE 800 A	1º LINHA	R\$ 427,44	R\$ 49.583,04
375	108	M	09.04.049 QUADRO GERAL - BARRAMENTO DE 600A	1º LINHA	R\$ 338,83	R\$ 36.593,64
376	1800	M	09.04.075 QUADRO GERAL - CABO DE COBRE NU DE 6 MM2	1º LINHA	R\$ 8,40	R\$ 15.120,00
377	3	UN	09.04.085 TERRA COMPLETO 1 HASTE Ø 19MM COM CAIXA DE INSPEÇÃO	1º LINHA	R\$ 373,37	R\$ 1.120,11
378	500	UN	09.04.089 DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X35A A 1X50A	1º LINHA	R\$ 28,85	R\$ 14.425,00
379	500	UN	09.04.090 DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A 1X30A	1º LINHA	R\$ 20,94	R\$ 10.470,00
380	500	UN	09.04.091 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	1º LINHA	R\$ 72,13	R\$ 36.065,00
381	340	UN	09.04.092 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	1º LINHA	R\$ 105,69	R\$ 35.934,60
382	220	UN	09.04.094 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAG. 2X125A A 2X225A	1º LINHA	R\$ 318,98	R\$ 70.175,60
383	340	UN	09.04.095 DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X50A A 1X70A	1º LINHA	R\$ 30,17	R\$ 10.257,80





384	340	UN	09.04.096 DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X90A A 1X100A	1º LINHA	R\$ 73,12	R\$ 24.860,80
385	160	M	09.05.002 - ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 20 MM (3/4") - INCL CONEXOES	1º LINHA	R\$ 48,51	R\$ 7.761,60
386	160	M	09.05.003 - ELETROD ACO GALV QUENTE (NBR 5624) 25 MM (1") - INCL CONEXOES	1º LINHA	R\$ 59,64	R\$ 9.542,40
387	8	UN	09.05.042 - QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 30A P/ 4 A 8 DISJS.	1º LINHA	R\$ 375,93	R\$ 3.007,44
388	8	UN	09.05.045 - QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 50A P/ 10 A 12 DISJS.	1º LINHA	R\$ 451,39	R\$ 3.611,12
389	38	UN	09.05.047 - QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 60A P/ 14 A 20 DISJS.	1º LINHA	R\$ 639,88	R\$ 24.315,44
390	8	UN	09.05.051 - QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 80A P/ 22 A 26 DISJS.	1º LINHA	R\$ 703,86	R\$ 5.630,88
391	18	UN	09.05.054 - QUADRO DISTRIBUICAO, DISJ. GERAL 100A P/ 28 A 42 DISJS.	1º LINHA	R\$ 965,63	R\$ 17.381,34
392	200	M	09.05.062 - BARRAMENTO DE 30A P/QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	1º LINHA	R\$ 15,50	R\$ 3.100,00
393	230	M	09.05.063 - BARRAMENTO DE 60A P/QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	1º LINHA	R\$ 21,86	R\$ 5.027,80
394	590	M	09.05.064 - BARRAMENTO DE 100A P/QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO	1º LINHA	R\$ 38,71	R\$ 22.838,90
395	80	UN	09.05.069 - INTERRUPTOR TIPO AUTOMÁTICO DE BÓIA	1º LINHA	R\$ 86,07	R\$ 6.885,60
396	340	UN	09.05.070 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X10A A 2X50A	1º LINHA	R\$ 81,37	R\$ 27.665,80
397	340	UN	09.05.071 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	1º LINHA	R\$ 118,66	R\$ 40.344,40
398	760	UN	09.05.073 - DISJUNTOR UNIPOLAR TERMOMAGNETICO 1X10A A 1X30A	1º LINHA	R\$ 22,80	R\$ 17.328,00
399	340	UN	09.05.074 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	1º LINHA	R\$ 101,71	R\$ 34.581,40
400	340	UN	09.05.075 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	1º LINHA	R\$ 143,83	R\$ 48.902,20
401	13	UN	09.05.077 - QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 1 1/2 A 2 HP	1º LINHA	R\$ 1.732,03	R\$ 22.516,39
402	5	UN	09.05.078 - QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 2 A 3 HP	1º LINHA	R\$ 1.746,23	R\$ 8.731,15
403	5	UN	09.05.080 QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 4 A 5 HP	1º LINHA	R\$ 1.786,94	R\$ 8.934,70
404	5	UN	09.05.081 QUADRO COMANDO PARA CONJUNTO MOTOR BOMBA TRIFASICO DE 7,5 HP	1º LINHA	R\$ 1.908,46	R\$ 9.542,30
405	8	UN	09.05.090 QUADRO COMANDO PARA BOMBA DE INCENDIO BIFASICO DE 3/4 A 1 HP	1º LINHA	R\$ 831,71	R\$ 6.653,68
406	700	UN	09.06.001 - CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X2"	1º LINHA	R\$ 20,85	R\$ 14.595,00





407	340	UN	09.06.002 - CAIXA DE PASSAGEM ESTAMPADA COM TAMPA PLASTICA DE 4"X4"	1º LINHA	R\$ 33,68	R\$ 11.451,20
408	16	UN	09.06.036 - CAIXA DE PASSAGEM A PROVA DE UMIDADE EM ALUMINIO 15X15X10CM	1º LINHA	R\$ 102,69	R\$ 1.643,04
409	7600	M	09.07.003 - FIO DE 1,50 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	1º LINHA	R\$ 2,66	R\$ 20.216,00
410	66000	M	09.07.004 - FIO DE 2,50 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	1º LINHA	R\$ 3,57	R\$ 235.620,00
411	17000	M	09.07.005 - FIO DE 4 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	1º LINHA	R\$ 5,06	R\$ 86.020,00
412	8200	M	09.07.006 - FIO DE 6 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	1º LINHA	R\$ 6,78	R\$ 55.596,00
413	600	M	09.07.009 - FIO TRANCADO PARA TELEFONE - PAD. TELEBRAS	1º LINHA	R\$ 1,22	R\$ 732,00
414	9800	M	09.07.011 - CABO DE 10 MM2 - 750 V DE ISOLACAO	1º LINHA	R\$ 11,50	R\$ 112.700,00
415	80	UN	09.08.003 - INTERRUPTOR DE 2 TECLAS SIMPLES EM CX.4"X2"-ELETROD.AÇO GALV.A QUENTE	1º LINHA	R\$ 189,18	R\$ 15.134,40
416	80	UN	09.08.005 - INTERRUPTOR DE 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES EM CX.4"X2"-ELETROD.DE AÇO GALV.A QUENTE	1º LINHA	R\$ 190,20	R\$ 15.216,00
417	80	UN	09.08.008 - INTERRUPTOR DE 1 TECLA PARAL.BIP.CX.4"X2"-ELETR.AÇO GALV.A QUENTE	1º LINHA	R\$ 199,35	R\$ 15.948,00
418	80	UN	09.08.013 - TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 10A-250V-ELETR. AÇO GALV. A QUENTE	1º LINHA	R\$ 200,37	R\$ 16.029,60
419	80	UN	09.08.016 - TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136, CORRENTE 20A-250V-ELETR.AÇO GALV.A QUENTE	1º LINHA	R\$ 206,47	R\$ 16.517,60
420	400	UN	09.08.029 - INTERRUPTOR DE 1 TECLA - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	1º LINHA	R\$ 106,40	R\$ 42.560,00
421	80	UN	09.08.030 - INTERRUPTOR DE 2 TECLAS - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	1º LINHA	R\$ 161,94	R\$ 12.955,20
422	80	UN	09.08.036 - INTERRUPTOR DE 1 TECLA BIPOLAR EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	1º LINHA	R\$ 146,00	R\$ 11.680,00
423	80	UN	09.08.045 - INTERRUPTOR DE 1 TECLA E TOMADA 2P+T EM CAIXA 4"X2" - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	1º LINHA	R\$ 129,24	R\$ 10.339,20
424	80	UN	09.08.046 TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	1º LINHA	R\$ 124,68	R\$ 9.974,40
425	80	UN	09.08.049 TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 20A-250V - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	1º LINHA	R\$ 143,01	R\$ 11.440,80
426	40	UN	09.08.050 TOMADA DE PISO 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V - ELETROD PVC Ø 25MM FLEXIVEL NBR 15465	1º LINHA	R\$ 195,39	R\$ 7.815,60
427	40	UN	09.08.054 - BOTAO PARA CAMPAINHA - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	1º LINHA	R\$ 270,21	R\$ 10.808,40





428	40	UN	09.08.055 - BOTOEIRA PARA ACIONAMENTO DA BOMBA DE INCENDIO	1º LINHA	R\$ 379,44	R\$ 15.177,60
429	40	UN	09.08.056 - CIGARRA - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	1º LINHA	R\$ 269,01	R\$ 10.760,40
430	80	UN	09.08.060 - INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES CAIXA DE 4"X2"-ELETR PVC RÃ?GIDO	1º LINHA	R\$ 173,35	R\$ 13.868,00
431	80	UN	09.08.062 - INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES CAIXA 4"X2"-ELETR PVC RÃ?GIDO	1º LINHA	R\$ 190,87	R\$ 15.269,60
432	80	UN	09.08.067 - INTERRUPTOR 1 TECLA BIPOLAR SIMPLES CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RÃ?GIDO	1º LINHA	R\$ 157,41	R\$ 12.592,80
433	80	UN	09.08.071 - INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO SIMPLES CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RÃ?GIDO	1º LINHA	R\$ 172,79	R\$ 13.823,20
434	80	UN	09.08.073 - INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO BIPOLAR CAIXA 4"X2"- ELETR PVC RÃ?GIDO	1º LINHA	R\$ 227,99	R\$ 18.239,20
435	80	UN	09.08.075 - INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES/TOMADA 2P+T PADRÃO NBR 14136 CORRENTE 10A ELETROD.PVC RIGIDO	1º LINHA	R\$ 140,65	R\$ 11.252,00
436	80	UN	09.08.079 - TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V-ELETR. PVC RÍGIDO	1º LINHA	R\$ 136,09	R\$ 10.887,20
437	40	UN	09.08.083 - BOTAO PARA CIGARRA - ELETRODUTO DE PVC	1º LINHA	R\$ 137,97	R\$ 5.518,80
438	40	UN	09.08.086 - ACIONADOR DO ALARME DE INCENDIO	1º LINHA	R\$ 214,87	R\$ 8.594,80
439	40	UN	09.08.087 - SIRENE PARA ALARME DE EMERGENCIA- ELETRODUTO DE PVC	1º LINHA	R\$ 113,69	R\$ 4.547,60
440	30	UN	09.08.090 DETECTOR DE FUMAÇA OPTICO CONVENCIONAL-ELETROD.AÇO GALV.A QUENTE	1º LINHA	R\$ 433,32	R\$ 12.999,60
441	24	UN	09.09.011 IL-102 PROJETO ANGULAR LÂMPADA LED <=200 W C/DIFUSOR DE POLICARBONATO QUADRA DE ESPORTE COBERTA 09.09.011 IL-102 PROJETO ANGULAR LÂMPADA LED <=200 W C/DIFUSOR DE POLICARBONATO QUADRA DE ESPORTE COBERTA	1º LINHA	R\$ 1.466,04	R\$ 35.184,96
442	1200	UN	09.09.030 LUMINÁRIA SOBREPOR LED TUBULAR VIDRO 1X18W TEMPERATURA DE COR 4000°K	1º LINHA	R\$ 142,29	R\$ 170.748,00
443	40	UN	09.09.046 IL-59 ILUMINAÇÃO P/PASSAGEM COBERTA E CIRCULAÇÕES	1º LINHA	R\$ 217,70	R\$ 8.708,00
444	520	UN	09.09.058 IL-86 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 36W 09.09.058 IL-86 LUMINÁRIA LED HERMÉTICA DE SOBREPOR C/DIFUSOR TRANSLÚCIDO <= 36W	1º LINHA	R\$ 342,40	R\$ 178.048,00
445	340	UN	09.09.083 IL-83 ILUMINAÇÃO AUTONOMA DE EMERGÊNCIA - LED	1º LINHA	R\$ 56,58	R\$ 19.237,20
446	400	UN	09.10.002 - CENTRO DE LUZ EM CAIXA FM - ELETROD. PVC Ø 25MM AMARELO.	1º LINHA	R\$ 176,60	R\$ 70.640,00





447	36	UN	09.11.009 IL-109 LUMINÁRIA LED <=200 W EM POSTE CIRCULAR DE CONCRETO H=11,00 M QUADRA ESPORTE DESCOBERTA	1º LINHA	R\$ 6.016,73	R\$ 216.602,28
448	116	UN	09.11.009 IL-109 LUMINÁRIA LED <=200 W EM POSTE CIRCULAR DE CONCRETO H=11,00 M QUADRA ESPORTE DESCOBERTA	1º LINHA	R\$ 3.229,82	R\$ 374.659,12
449	150	UN	09.11.015 IL-111 LUMINÁRIA LED <= 70 W EM POSTE CIRCULAR DE CONCRETO H=7,00 M ÁREAS EXTERNAS	1º LINHA	R\$ 361,06	R\$ 54.159,00
450	112	UN	09.11.015 IL-111 LUMINÁRIA LED <= 70 W EM POSTE CIRCULAR DE CONCRETO H=7,00 M ÁREAS EXTERNAS	1º LINHA	R\$ 220,87	R\$ 24.737,44
451	200	UN	09.11.040 IL-100 PROJETO LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	1º LINHA	R\$ 245,17	R\$ 49.034,00
452	8	UN	09.11.040 IL-100 PROJETO LED <= 50W C/DIFUSOR DE VIDRO TEMPERADO	1º LINHA	R\$ 1.575,55	R\$ 12.604,40
453	23	UN	09.12.001 - EX-01 EXAUSTOR AXIAL DN 40CM	1º LINHA	R\$ 373,20	R\$ 8.583,60
454	50	UN	09.13.027 TERRA SIMPLES - 1 HASTE COM CAIXA DE INSPEÇÃO E TAMPA DE CONCRETO	1º LINHA	R\$ 16,27	R\$ 813,50
455	34	UN	09.50.025 - REMOCAO RELE DE SOBRE-CORRENTE, INFRATENSAO/BOBINA MINIMA DO DISJ A.T.	1º LINHA	R\$ 185,35	R\$ 6.301,90
456	16	UN	09.50.029 - REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO	1º LINHA	R\$ 185,35	R\$ 2.965,60
457	1600	M	09.52.002 - REMOCAO DE POSTE DE CONCRETO DE ENTRADA EM B.T.	1º LINHA	R\$ 0,92	R\$ 1.472,00
458	2000	M	09.52.017 - REMOCAO DE FIO EMBUTIDO ATE 16 MM2	1º LINHA	R\$ 1,11	R\$ 2.220,00
459	400	UN	09.52.019 - REMOCAO DE FIO APARENTE ATE 16 MM2	1º LINHA	R\$ 4,63	R\$ 1.852,00
460	100	M	09.52.030 - REMOCAO DE DISJUNTOR QUICK-LAG OU BASE P/ FUSIVEL DIAZED EM B.T	1º LINHA	R\$ 18,53	R\$ 1.853,00
461	400	UN	09.52.039 - REMOCAO DE BARRAMENTO DE COBRE	1º LINHA	R\$ 5,56	R\$ 2.224,00
462	16	UN	09.54.005 - REMOCAO AP.ILUM FLUORESC.C/PLAFON E PEND,OU CANOPLA P/ LUM.PENDENTE	1º LINHA	R\$ 185,35	R\$ 2.965,60
463	580	UN	09.54.020 - REMOCAO DE POSTE CURVO, INCLUINDO BASES DE FIXACAO	1º LINHA	R\$ 3,34	R\$ 1.937,20
464	100	UN	09.60.012 - RETIRADA DE TERMINAL OU CONECTOR PARA VERGALHAO DE COBRE	1º LINHA	R\$ 134,92	R\$ 13.492,00
465	50	UN	09.60.022 - RETIRADA DE DISJUNTOR DE VOLUME NORMAL OU REDUZIDO	1º LINHA	R\$ 269,43	R\$ 13.471,50
465	50	UN	09.60.027 RETIRADA DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA EM POSTE OU ESTALEIRO	1º LINHA		





466	80	UN	09.62.001 - RETIRADA DE POSTE GALVANIZADO DE ENTRADA EM B.T.	1º LINHA	R\$ 148,28	R\$ 11.862,40
467	200	M	09.62.009 - RETIRADA DE TUBULACAO ELETRICA APARENTE ATE 2"	1º LINHA	R\$ 9,27	R\$ 1.854,00
468	5200	M	09.62.017 - RETIRADA DE FIO EMBUTIDO ATE 16 MM2	1º LINHA	R\$ 1,85	R\$ 9.620,00
469	3700	M	09.62.019 - RETIRADA DE FIO APARENTE ATE 16 MM2	1º LINHA	R\$ 2,22	R\$ 8.214,00
470	46	UN	09.64.004 - RETIRADA DE MOTOR DE BOMBA DE RECALQUE	1º LINHA	R\$ 55,60	R\$ 2.557,60
471	50	UN	09.64.005 - RETIRADA DE APARELHO DE ILUMINACAO, PLAFONS E PENDENTES P/LAMPADAS INCANDESC	1º LINHA	R\$ 3,70	R\$ 185,00
472	240	UN	09.64.006 - RETIRADA DE APARELHOS DE ILUMINACAO, PLAFONS E PENDENTES P/LAMPADAS FLUORESC	1º LINHA	R\$ 2,50	R\$ 600,00
473	500	UN	09.64.014 - RETIRADA DE AP.ILUM.EM POSTE,ARANDELA EXT BRACO ACO OU PROJET EM FACHADA	1º LINHA	R\$ 55,60	R\$ 27.800,00
474	100	UN	09.64.020 - RETIRADA DE POSTE CURVO, INCLUINDO BASES DE FIXACAO	1º LINHA	R\$ 185,35	R\$ 18.535,00
475	74	UN	09.64.023 - RETIRADA DE POSTE DE FERRO RETO ENGASTADO NO SOLO	1º LINHA	R\$ 185,35	R\$ 13.715,90
476	66	UN	09.64.024 - RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO DE ATE 10M ACIMA DO SOLO	1º LINHA	R\$ 185,35	R\$ 12.233,10
477	18	UN	09.74.004 - RECOLOCAÇÃO DE MOTOR DE BOMBA DE RECALQUE	1º LINHA	R\$ 111,21	R\$ 2.001,78
478	50	UN	09.74.006 - RECOLOCAÇÃO DE APARELHO DE ILUMINACAO,PLAFONS OU PENDENTES P/ LAMP FLUORESCENTES	1º LINHA	R\$ 4,06	R\$ 203,00
479	50	UN	09.80.029 CHAVE FUSIVEL INDIC 'MATHEUS' P/100 A/15 KV RUPTURA 1200A POSTE/ESTAL	1º LINHA	R\$ 502,92	R\$ 25.146,00
480	3	UN	09.80.034 - TRANSFORMADOR DE POTENCIAL 400 W/220V COM FUSIVEL DE M.T. 15 KV	1º LINHA	R\$ 3.043,03	R\$ 9.129,09
481	50	UN	09.80.039 - RELE FALTA-DE-FASE TRIFASICO TIPO ST 220/110 V PEXTRON OU SIMILAR	1º LINHA	R\$ 724,19	R\$ 36.209,50
482	10	UN	09.80.040 - RELE PRIMARIO DE SOBRECORRENTE P/DISJ. DE MEDIA TENSÃO	1º LINHA	R\$ 3.776,41	R\$ 37.764,10
483	53	UN	09.80.049 SUPORTE DE TRANSFORMADOR EM POSTE OU ESTALEIRO	1º LINHA	R\$ 448,29	R\$ 23.759,37
484	5	UN	09.80.052 CAIXA PARA TRANSFORMADOR DE CORRENTE PADRAO ELEKTRO	1º LINHA	R\$ 978,25	R\$ 4.891,25
485	5	UN	09.80.053 CAIXA DE MEDICAO PADRAO ELEKTRO - 0,70 X 0,60 X 0,25 M	1º LINHA	R\$ 978,25	R\$ 4.891,25
486	20	UN	09.80.065 - LIMPEZA DE POSTO PRIMARIO E PINTURA DOS BARRAMENTOS	1º LINHA	R\$ 860,55	R\$ 17.211,00
487	26	UN	09.82.001 - POSTE DE ACO GALVANIZADO DE 3 1/2" X 6,00 M	1º LINHA	R\$ 1.670,50	R\$ 43.433,00
488	600	UN	09.82.025 TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 10MM	1º LINHA	R\$ 18,16	R\$ 10.896,00





489	700	UN	09.82.025 - TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 10MM	1º LINHA	R\$ 18,16	R\$ 12.712,00
490	500	UN	09.82.026 TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 16MM	1º LINHA	R\$ 21,88	R\$ 10.940,00
491	700	UN	09.82.026 - TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 16MM	1º LINHA	R\$ 21,88	R\$ 15.316,00
492	500	UN	09.82.027 TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 25MM	1º LINHA	R\$ 20,90	R\$ 10.450,00
493	700	UN	09.82.027 - TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 25MM	1º LINHA	R\$ 20,90	R\$ 14.630,00
494	500	UN	09.82.028 TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 35MM	1º LINHA	R\$ 26,02	R\$ 13.010,00
495	580	UN	09.82.028 - TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 35MM	1º LINHA	R\$ 26,02	R\$ 15.091,60
496	500	UN	09.82.029 TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 50MM	1º LINHA	R\$ 30,97	R\$ 15.485,00
497	580	UN	09.82.029 - TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO PARA CABO 50MM	1º LINHA	R\$ 30,97	R\$ 17.962,60
498	124	M2	09.82.042 - BASE DE CHAPA DE FERRO N 14 PARA FIXACAO DE DISJUNTOR NO Q.D.	1º LINHA	R\$ 301,60	R\$ 37.398,40
499	38	UN	09.83.050 - BOTOEIRA LIGA-DESLIGA PARA COMANDO DA BOMBA DE RECALQUE	1º LINHA	R\$ 101,96	R\$ 3.874,48
500	340	UN	09.83.052 DISJUNTOR BIPOLAR TERMOMAGNETICO 2X60A A 2X100A	1º LINHA	R\$ 124,23	R\$ 42.238,20
501	150	UN	09.83.063 - DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X200A	1º LINHA	R\$ 587,14	R\$ 88.071,00
502	400	UN	09.83.065 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X10A A 3X50A	1º LINHA	R\$ 106,21	R\$ 42.484,00
503	400	UN	09.83.066 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X60A A 3X100A	1º LINHA	R\$ 138,28	R\$ 55.312,00
504	50	UN	09.83.067 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X400A	1º LINHA	R\$ 1.525,67	R\$ 76.283,50
505	10	UN	09.83.069 DISJUNTOR TRIPOLAR TERMOMAGNETICO 3X600A	1º LINHA	R\$ 2.135,94	R\$ 21.359,40
506	50	UN	09.83.070 RELE BIMETALICO DE SOBRECORRENTE FAIXA AJUSTAVEL DE 6,3A - 10A PARA QD.COMANDO BOMBA RECALQUE	1º LINHA	R\$ 299,77	R\$ 14.988,50
507	50	UN	09.83.071 RELE BIMETALICO DE SOBRECORRENTE FAIXA AJUSTAVEL DE 8,0A - 12,5A PARA QD.COMANDO BOMBA RECALQUE	1º LINHA	R\$ 307,32	R\$ 15.366,00
508	50	UN	09.83.072 RELE BIMETALICO DE SOBRECORRENTE FAIXA AJUSTAVEL DE 10A - 16A PARA QD.COMANDO BOMBA RECALQUE	1º LINHA	R\$ 336,95	R\$ 16.847,50
509	50	UN	09.83.073 RELE BIMETALICO DE SOBRECORRENTE FAIXA AJUSTAVEL DE 16A - 25A PARA QD.COMANDO BOMBA RECALQUE	1º LINHA	R\$ 387,48	R\$ 19.374,00
510	10	UN	09.83.078 CONTACTOR TRIPOLAR ATE 12A PARA QD.COMANDO BOMBA RECALQUE	1º LINHA	R\$ 362,07	R\$ 3.620,70
511	10	UN	09.83.079 CONTACTOR TRIPOLAR ATE 16A PARA QD.COMANDO BOMBA RECALQUE	1º LINHA	R\$ 365,60	R\$ 3.656,00





512	18	UN	09.83.080 CONTACTOR TRIPOLAR ATE 25A PARA QD.COMANDO BOMBA RECALQUE	1º LINHA	R\$ 436,59	R\$ 7.858,62
513	780	UN	09.84.001 - INTERRUPTOR DE 1 TECLA	1º LINHA	R\$ 15,69	R\$ 12.238,20
514	1000	UN	09.84.002 - INTERRUPTOR DE 2 TECLAS	1º LINHA	R\$ 38,35	R\$ 38.350,00
515	500	UN	09.84.004 - INTERRUPTOR PARALELO	1º LINHA	R\$ 17,92	R\$ 8.960,00
516	2120	UN	09.84.009 - TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 10A-250V	1º LINHA	R\$ 18,12	R\$ 38.414,40
517	2120	UN	09.84.010 - TOMADA 2P+T PADRAO NBR 14136 CORRENTE 20A-250V	1º LINHA	R\$ 24,71	R\$ 52.385,20
518	8	UN	09.84.017 - BOTAO DE CAMPAINHA	1º LINHA	R\$ 16,75	R\$ 134,00
519	80	UN	09.84.020 - ESPELHO DE 4X2	1º LINHA	R\$ 6,87	R\$ 549,60
520	80	UN	09.84.021 - ESPELHO 4X4	1º LINHA	R\$ 13,18	R\$ 1.054,40
521	1200	UN	09.84.035 - PLAFON DE ALUMINIO DE SOBREPOR - BOCA 10 PARA GLOBO TIPO BRASIL	1º LINHA	R\$ 19,30	R\$ 23.160,00
522	1400	UN	09.85.005 - LAMPADA FLUORESCENTE DE 32W	1º LINHA	R\$ 26,72	R\$ 37.408,00
523	66	UN	09.85.047 - POSTE ACO GALVANIZADO RETO 4" X6.00M P/ILUMIN EXTERNA	1º LINHA	R\$ 1.720,81	R\$ 113.573,46
524	30	UN	09.85.048 - POSTE DE FERRO GALV.TIPO CURVO,C/JANELAS INSP.R=7 M ACIMA DO SOLO	1º LINHA	R\$ 2.244,06	R\$ 67.321,80
525	10	UN	09.85.050 - POSTE DE FERRO GALV.TIPO RETO, C/JANELA INSP. R=10M ACIMA DO SOLO	1º LINHA	R\$ 4.633,38	R\$ 46.333,80
526	18	UN	09.85.053 - POSTE DE CONCRETO TUBULAR OCO DE 7 M DE COMPR C/ JANELA ISNPECAO	1º LINHA	R\$ 1.809,52	R\$ 32.571,36
527	2000	UN	09.85.066 LAMPADA BULBO LED <= 13W ROSCA E 27 BIVOLT. TEMPERATURA COR 3000°K. 09.85.066 LAMPADA BULBO LED <= 13W ROSCA E 27 BIVOLT. TEMPERATURA COR 3000°K.	1º LINHA	R\$ 25,21	R\$ 50.420,00
528	5	UN	09.85.082 - MOTOR PARA BOMBA DE RECALQUE DE 1 HP - 220 V BIFASICO	1º LINHA	R\$ 1.394,58	R\$ 6.972,90
529	5	UN	09.85.083 - MOTOR PARA BOMBA DE RECALQUE DE 2 HP - 220 V TRIFASICO	1º LINHA	R\$ 1.419,25	R\$ 7.096,25
530	5	UN	09.85.084 - MOTOR PARA BOMBA DE RECALQUE DE 3 HP - 220 V TRIFASICO	1º LINHA	R\$ 1.657,98	R\$ 8.289,90
531	5	UN	09.85.085 MOTOR PARA BOMBA DE RECALQUE DE 5 HP - 220 V TRIFASICO	1º LINHA	R\$ 3.996,62	R\$ 19.983,10
532	6120	M2	10.01.082 - FORRO EM LÂMINA DE PVC 200MM E = 7 OU 8MM	1º LINHA	R\$ 40,69	R\$ 249.022,80
533	1120	M2	10.01.083 - ESTRUTURA METÁLICA TUBULAR 20X20 GALV. E=0,95MM MALHA 1,20X0,40M P/SUSTENTAÇÃO DE FORRO PVC	1º LINHA	R\$ 60,34	R\$ 67.580,80
534	2600	M2	10.50.001 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE ESTUQUE OU MADEIRA, INCLUSIVE ENTARUGAMENTO	1º LINHA	R\$ 2,67	R\$ 6.942,00
535	2600	M2	10.50.004 - DEMOLIÇÃO DE ENTARUGAMENTO	1º LINHA	R\$ 1,34	R\$ 3.484,00





536	150	M2	10.60.001 - RETIRADA DE FORROS DE MADEIRA PREGADOS (PLACAS OU TABUAS)	1º LINHA	R\$ 10,38	R\$ 1.557,00
537	1400	M2	10.60.005 - RETIRADA DE FORRO DE PVC EM LAMINAS	1º LINHA	R\$ 10,38	R\$ 14.532,00
538	520	M	10.80.033 - PERFIL DE FERRO SECCAO CARTOLA EM CHAPA N 20 P/SUST DE FORRO	1º LINHA	R\$ 35,05	R\$ 18.226,00
539	80	M2	10.80.034 - TABUA DE 10 X 1 CM TIPO MACHO-FEMEA G1-C4 PARA FORRO	1º LINHA	R\$ 110,41	R\$ 8.832,80
540	500	M2	11.02.027 - IMPERMEABILIZACAO C/ EMULSAO ACRILICA - 6 DEMAOS	1º LINHA	R\$ 52,61	R\$ 26.305,00
541	500	M2	11.02.035 - IMPERMEAB C/ MANTA ASF PRE-FABR 4MM ACAB ALUMIN SEM PROT MECANICA	1º LINHA	R\$ 137,84	R\$ 68.920,00
542	240	M2	11.02.040 - IMPERMEABIL.EMULSAO ASFALTICA ELASTOMERICA MONOCOMPONENTE. APLICACAO 4 DEMÃOS INCLUS.TELA ESTRUTURANTE	1º LINHA	R\$ 97,67	R\$ 23.440,80
543	240	M2	11.03.006 - IMPERMEABILIZACAO RESERV.ELEV COM ARGAMASSA POLIMERICA APLICACAO 2 DEMÃOS SEMIFLEXIVEL + 4 DEMÃOS FLEXIVEL INCLUS.TELA ESTRUTURANTE	1º LINHA	R\$ 61,89	R\$ 14.853,60
544	35000	M2	12.01.001 - CHAPISCO	1º LINHA	R\$ 10,97	R\$ 383.950,00
545	35000	M2	12.02.007 - REBOCO	1º LINHA	R\$ 22,79	R\$ 797.650,00
546	3000	M2	12.02.010 - REVESTIMENTO TEXTURIZADO ACRILICO BRANCO	1º LINHA	R\$ 30,51	R\$ 91.530,00
547	3000	M2	12.02.011 - REVESTIMENTO TEXTURIZADO ACRILICO BRANCO E PINTURA ACRILICA	1º LINHA	R\$ 38,65	R\$ 115.950,00
548	2000	M2	12.02.036 - REVESTIMENTO COM AZULEJOS LISOS, BRANCO BRILHANTE	1º LINHA	R\$ 107,31	R\$ 214.620,00
549	800	M	12.02.043 - PERFIL SEXTAVADO EM ALUMINIO PARA AZULEJO	1º LINHA	R\$ 9,08	R\$ 7.264,00
550	3500	M2	12.50.001 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO EM ARGAMASSA/GESSO EM FORRO E PAREDES	1º LINHA	R\$ 9,37	R\$ 32.795,00
551	2300	M2	12.50.002 - DEMOLIÇÃO DE REVEST DE AZULEJOS, PASTILHAS E LADRILHOS INCL ARG ASSENTAMENTO	1º LINHA	R\$ 14,07	R\$ 32.361,00
552	400	M2	12.60.001 - RETIRADA DE MÁRMORE PEDRAS OU GRANITOS INCL DEMOLICAO ARGAMASSA ASSENTAMENTO	1º LINHA	R\$ 30,11	R\$ 12.044,00
553	1200	M	12.80.030 - REPARO EM TRINCAS E RACHADURAS	1º LINHA	R\$ 13,56	R\$ 16.272,00
554	7160	M2	13.01.004 LASTRO DE CONCRETO C/ HIDROFUGO E=5CM	1º LINHA	R\$ 38,91	R\$ 278.595,60
555	3600	M2	13.01.018 - ARGAMASSA DE REGULARIZACAO CIM/AREIA 1:3 C/ IMPERM. ESP=2,50CM	1º LINHA	R\$ 30,01	R\$ 108.036,00
556	1500	M2	13.02.005 - CIMENTADO DESEMPENADO ALISADO E=3,50CM INCL ARG REG	1º LINHA	R\$ 57,13	R\$ 85.695,00
557	80	M2	13.02.019 - LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DE ALERTA	1º LINHA	R\$ 149,58	R\$ 11.966,40





558	80	M2	13.02.020 - LADRILHO HIDRAULICO 25X25 E=2CM - PISO TATIL DIRECIONAL	1º LINHA	R\$ 149,58	R\$ 11.966,40
559	80	M2	13.02.023 - BORRACHA COLADA - PISO TATIL DIRECIONAL	1º LINHA	R\$ 223,36	R\$ 17.868,80
560	80	M2	13.02.024 BORRACHA ASSENTADA C/ ARGAMASSA - PISO TATIL DIRECIONAL	1º LINHA	R\$ 468,33	R\$ 37.466,40
561	560	M2	13.02.031 QE-32 QUADRA DE ESPORTES/PISO DE CONCRETO ARMADO/FUNDACAO DIRETA	1º LINHA	R\$ 144,80	R\$ 81.088,00
562	80	CJT	13.02.058 SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-PINTURA ESMALTE EPOXI	1º LINHA	R\$ 12,78	R\$ 1.022,40
563	80	CJT	13.02.059 - SINALIZAÇÃO VISUAL DE DEGRAUS-FITA ADESIVA	1º LINHA	R\$ 12,86	R\$ 1.028,80
564	96	M2	13.02.061 - PISO DE BORRACHA SINT PASTILHADA COR PRETA ESP 7MM FIXAVEL C/ARGAMASSA	1º LINHA	R\$ 259,19	R\$ 24.882,24
565	560	M2	13.02.064 PORCELANATO TECNICO	1º LINHA	R\$ 223,72	R\$ 125.283,20
566	2500	M2	13.02.069 - PORCELANATO ESMALTADO	1º LINHA	R\$ 202,90	R\$ 507.250,00
567	80	M2	13.02.085 PORCELANATO TÉCNICO 25X25 CM ESPESSURA 10 A 15MM - PISO TATIL DIRECIONAL	1º LINHA	R\$ 711,98	R\$ 56.958,40
568	1000	M	13.05.022 - RODAPE PORCELANATO ESMALTADO 7CM	1º LINHA	R\$ 21,50	R\$ 21.500,00
569	500	M	13.05.023 RODAPE PORCELANATO TECNICO 7CM	1º LINHA	R\$ 23,06	R\$ 11.530,00
570	80	M	13.06.082 - SO-22 SOLEIRA DE GRANITO EM NIVEL 1 PEÇA (L= 14 A 17CM)	1º LINHA	R\$ 150,63	R\$ 12.050,40
571	1560	M3	13.50.001 - DEMOLICAO PISO DE CONCRETO SIMPLES CAPEADO	1º LINHA	R\$ 217,50	R\$ 339.300,00
572	560	M2	13.50.002 - DEMOLIÇÃO PISO GRANILITE, LADRILHO HIDRAULICO, CERAMICO, CACOS, INCLUSIVE BASE	1º LINHA	R\$ 26,27	R\$ 14.711,20
573	80	M3	13.80.002 - LASTRO DE CONCRETO	1º LINHA	R\$ 735,31	R\$ 58.824,80
574	7400	M2	13.80.003 LASTRO DE BRITA GRADUADA COMPACTAÇÃO MECÂNICA E=8CM	1º LINHA	R\$ 18,10	R\$ 133.940,00
575	270	M2	14.01.002 - VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 3MM	1º LINHA	R\$ 103,38	R\$ 27.912,60
576	470	M2	14.01.004 - VIDRO LISO COMUM INCOLOR DE 4MM	1º LINHA	R\$ 132,93	R\$ 62.477,10
577	40	UN	14.02.001 - EP-01 ESPELHO	1º LINHA	R\$ 496,94	R\$ 19.877,60
578	560	M2	14.60.001 - RETIRADA DE VIDRO INCLUSIVE RASPAGEM DE MASSA OU RETIRADA DE BAGUETES	1º LINHA	R\$ 10,17	R\$ 5.695,20
579	2400	M2	15.01.014 APLICAÇÃO DE IMUNIZANTE CUPINICIDA EM MADEIRA.	1º LINHA	R\$ 12,48	R\$ 29.952,00
580	1600	M2	15.01.032 - PRIMER P/ GALVANIZADOS (GALVITE/SIMILAR) - ESTRUTURAS	1º LINHA	R\$ 13,59	R\$ 21.744,00
581	400	M2	15.01.035 - FUNDO ANTI-OXIDANTE EM ESTRUTURAS	1º LINHA	R\$ 15,79	R\$ 6.316,00
582	12800	M2	15.02.018 - ESMALTE A BASE DE AGUA	1º LINHA	R\$ 35,01	R\$ 448.128,00
583	38000	M2	15.02.025 - TINTA LATEX STANDARD	1º LINHA	R\$ 31,49	R\$ 1.196.620,00





584	17800	M2	15.02.026 - TINTA LATEX STANDARD COM MASSA NIVELADORA	1º LINHA	R\$ 39,95	R\$ 711.110,00
585	5600	M2	15.02.080 - TINTA LATEX PARA PISO	1º LINHA	R\$ 24,06	R\$ 134.736,00
586	16	UN	15.04.080 - PINTURA DE QUADRAS ESP-LINHAS DEMARCATORIAS (600M2)	1º LINHA	R\$ 1.196,43	R\$ 19.142,88
587	1600	M2	15.50.030 - REMOCAO DE PINTURA EM ESTRUTURA METALICA COM LIXAMENTO	1º LINHA	R\$ 21,91	R\$ 35.056,00
588	1600	M2	15.80.072 - PRIMER P/ GALVANIZADOS (GALVIT/SIMILAR) - ESTRUTURAS - CONSERVACAO	1º LINHA	R\$ 11,59	R\$ 18.544,00
589	150	M	16.01.016 - FD-16 FECHAMENTO DIVISA/BL CONCRETO/REVEST CHAPISCO FINO H=235CM/BROCA	1º LINHA	R\$ 767,08	R\$ 115.062,00
590	96	M	16.01.022 FD-22 FECHAMENTO DE DIVISA COM GRADIL ELETROFUNDIDO/SAPATA (H=235CM)	1º LINHA	R\$ 1.145,38	R\$ 109.956,48
591	150	M	16.01.029 - FD-24 FECHAMENTO DE DIVISA COM GRADIL ELETROFUNDIDO / BROCA (H=235CM)	1º LINHA	R\$ 1.231,91	R\$ 184.786,50
592	52	M2	16.01.046 - PORTÃO EM CHAPA DE AÇO	1º LINHA	R\$ 1.184,80	R\$ 61.609,60
593	20	M2	16.01.064 - PT-29 PORTAO DE TELA PARA QUADRA	1º LINHA	R\$ 1.041,56	R\$ 20.831,20
594	200	M	16.01.065 - VERGA/CINTA EM BLOCO DE CONCRETO CANALETA 14X19X39CM	1º LINHA	R\$ 53,47	R\$ 10.694,00
595	240	M	16.01.068 FD-34 FECHAMENTO DE DIVISA/BL CONCRETO/REVEST. CHAPISCO GROSSO H=235CM/BROCA	1º LINHA	R\$ 775,93	R\$ 186.223,20
596	6600	M2	16.02.022 - PAVIMENTACAO COM PEDRISCO COM ESPESS DE 5 CM	1º LINHA	R\$ 12,48	R\$ 82.368,00
597	1500	M	16.02.025 - GUIAS PRE-MOLDADAS TIPO PMSP	1º LINHA	R\$ 86,42	R\$ 129.630,00
598	500	M	16.02.028 - GA-02 GUIA E SARJETA	1º LINHA	R\$ 112,45	R\$ 56.225,00
599	500	M	16.02.029 - GA-03 GUIA E SARJETA TIPO PMSP	1º LINHA	R\$ 129,26	R\$ 64.630,00
600	3000	M2	16.02.040 PAVIMENTACAO ARTICULADA BLOCO CONCRETO INTERTRAVADO E=6CM 35 MPA COR NATURAL SOBRE BASE AREIA GROSSA	1º LINHA	R\$ 138,54	R\$ 415.620,00
601	1000	M2	16.02.041 PAVIMENTACAO ARTICULADA BLOCO CONCRETO INTERTRAVADO E=6CM 35 MPA COLORIDO SOBRE BASE AREIA GROSSA	1º LINHA	R\$ 160,82	R\$ 160.820,00
602	560	M2	16.02.056 - LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM LISO 1 COR	1º LINHA	R\$ 118,48	R\$ 66.348,80
603	3500	M2	16.02.063 PAVIMENTACAO ARTICULADA BLOCO CONCRETO INTERTRAVADO E=8CM 50 MPA COR NATURAL SOBRE BASE AREIA GROSSA	1º LINHA	R\$ 175,09	R\$ 612.815,00
604	5800	M2	16.02.064 PISO DE CONCRETO FCK 25MPA DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=8CM	1º LINHA	R\$ 69,39	R\$ 402.462,00





605	7000	M2	16.02.066 PISO DE CONCRETO ARMADO FCK 25MPA DESEMPENAMENTO MECÂNICO E=10CM	1º LINHA	R\$ 109,49	R\$ 766.430,00
606	1700	M2	16.02.070 - LASTRO DE CONCRETO - 5CM	1º LINHA	R\$ 36,76	R\$ 62.492,00
607	9600	M2	16.02.071 - LASTRO DE PEDRA BRITADA - 5CM	1º LINHA	R\$ 10,29	R\$ 98.784,00
608	19600	M2	16.03.001 - CORTE DE MATO E GRAMA - ROÇAGEM MECANIZADA	1º LINHA	R\$ 0,82	R\$ 16.072,00
609	4400	M2	16.03.002 - GRAMA ESMERALDA EM PLACAS	1º LINHA	R\$ 16,39	R\$ 72.116,00
610	16	UN	16.04.002 - QE-03 TRAVE DE FUTEBOL DE SALAO (FUNDACAO DIRETA)	1º LINHA	R\$ 1.805,89	R\$ 28.894,24
611	5	UN	16.04.025 QE-37 TABELA DE BASQUETE INCLUSIVE GALVANIZAÇÃO A FOGO E PINTURA ESMALTE FUNDACAO BROCA Ø 25 CM	1º LINHA	R\$ 6.961,84	R\$ 34.809,20
612	560	M2	16.04.034 - FQ-02 ALAMBRADO SOBRE DIVISA	1º LINHA	R\$ 190,16	R\$ 106.489,60
613	160	M	16.05.032 - CA-22 CANALETA DE AGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO (30CM)	1º LINHA	R\$ 157,15	R\$ 25.144,00
614	650	M	16.05.037 - CANALETA DE CONCRETO 1/2 CANA DN 40CM P/ AGUAS PLUVIAIS	1º LINHA	R\$ 80,67	R\$ 52.435,50
615	96	M	16.05.042 - TC-05 TAMPA DE CONCRETO P/ CANALETA AP (35CM)	1º LINHA	R\$ 158,73	R\$ 15.238,08
616	96	M	16.05.045 - TC-08 TAMPA EM GRELHA DE FERRO GALVANIZADO P/ CANALETA (35CM)	1º LINHA	R\$ 847,05	R\$ 81.316,80
617	540	M3	16.05.059 LASTRO DE PEDRA RACHAO TAMANHO DE 10 A 15 CM.	1º LINHA	R\$ 270,87	R\$ 146.269,80
618	90	UN	16.05.075 CA-10 CAIXA DE AREIA 50X50 CM PARA AGUAS PLUVIAIS	1º LINHA	R\$ 352,84	R\$ 31.755,60
619	16	UN	16.05.076 - GRELHA FERRO PERF. - 1,00X0,40 M	1º LINHA	R\$ 831,60	R\$ 13.305,60
620	12	UN	16.05.080 BOMBA SUBMERSA POTENCIA 1CV, TRIFASICA VAZAO 7M3/HORA ALTURA MANOMETRICA 10 MCA RESERVATORIO RETENÇÃO AGUA PLUVIAL	1º LINHA	R\$ 2.805,84	R\$ 33.670,08
621	12	CJT	16.06.022 MB-03 MASTRO PARA BANDEIRAS	1º LINHA	R\$ 10.888,74	R\$ 130.664,88
622	12	UN	16.06.023 - AL-01 ABRIGO PARA LIXO	1º LINHA	R\$ 5.842,87	R\$ 70.114,44
623	160	M2	16.06.065 - ANDAIME - FACHADA - ALUGUEL MENSAL	1º LINHA	R\$ 17,96	R\$ 2.873,60
624	320	M	16.06.066 - ANDAIME - TORRE - ALUGUEL MENSAL	1º LINHA	R\$ 30,13	R\$ 9.641,60
625	30	UN	16.07.011 BL-01 BICICLETÁRIO SOBRE LAJE DE CONCRETO ARMADO	1º LINHA	R\$ 1.473,93	R\$ 44.217,90
626	54	UN	16.08.027 CG-01 CAIXA DE GORDURA EM ALVENARIA	1º LINHA	R\$ 1.493,80	R\$ 80.665,20
627	54	UN	16.08.028 CI-01 CAIXA DE INSPECAO 60X60CM PARA ESGOTO	1º LINHA	R\$ 583,74	R\$ 31.521,96
628	8	UN	16.08.051 FA-02 FILTRO ANAEROBICO DN=2,00M H=2,00M	1º LINHA	R\$ 11.441,98	R\$ 91.535,84
629	4	UN	16.08.070 FS-07-03 FOSSA SEPTICA L=6,40M VOL. UTIL = 29,38M3	1º LINHA	R\$ 33.681,89	R\$ 134.727,56





630	4	UN	16.08.075 FS-09-02 FOSSA SEPTICA ANEIS CONCRETO DN=3,0M H=3,0M	1º LINHA	R\$ 27.651,06	R\$ 110.604,24
631	16	UN	16.09.004 SM-04 SUMIDOURO - TAMPA DE CONCRETO DN=3,00M	1º LINHA	R\$ 2.199,74	R\$ 35.195,84
632	30	M	16.09.008 SM-04 SUMIDOURO - POCO	1º LINHA	R\$ 4.381,25	R\$ 131.437,50
633	10000	M2	16.11.005 - LIMPEZA DA OBRA	1º LINHA	R\$ 11,70	R\$ 117.000,00
634	100	M3	16.11.025 - REMOÇÃO DE RESÍDUOS (PODA / ENTULHO) PARA ÁREA DE TRANSBORDO E TRIAGEM (ATT)	1º LINHA	R\$ 208,46	R\$ 20.846,00
635	500	M2	16.14.006 - FORMAS DE MADEIRA MACICA	1º LINHA	R\$ 126,00	R\$ 63.000,00
636	740	M2	16.15.005 - ALVENARIA AUTO PORTANTE BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL DE 14X19X39 CM CLASSE A	1º LINHA	R\$ 92,79	R\$ 68.664,60
637	500	M2	16.15.029 - IMPERMEAB COM ARGAM CIM/AREIA 1:3 COM HIDROFOGO	1º LINHA	R\$ 52,18	R\$ 26.090,00
638	240	M2	16.15.030 - IMPERM COM TINTA BETUMINOSA / COM REG. EM ARGAMASSA CIM AREIA 1:3	1º LINHA	R\$ 79,99	R\$ 19.197,60
639	240	M2	16.15.034 - MANTA GEOTEXTIL DE 300GR/M2	1º LINHA	R\$ 18,77	R\$ 4.504,80
640	180	M3	16.15.040 - DRENAGEM COM PEDRA BRITADA	1º LINHA	R\$ 197,55	R\$ 35.559,00
641	600	M3	16.15.041 - DRENAGEM COM AREIA GROSSA	1º LINHA	R\$ 212,36	R\$ 127.416,00
642	400	M	16.18.021 ESPÍCULAS EM POLICARBONATO PEÇA 33X11,8 CM ARCO DE 100 GRAUS IMPEDIMENTO AO POUSO DE AVES FIXAÇÃO COM PARAFUSO	1º LINHA	R\$ 34,96	R\$ 13.984,00
643	400	M	16.18.022 ESPÍCULAS EM POLICARBONATO PEÇA 33X11,8 CM ARCO DE 100 GRAUS IMPEDIMENTO AO POUSO DE AVES FIXAÇÃO COM SILICONE	1º LINHA	R\$ 30,33	R\$ 12.132,00
644	56	UN	16.18.070 SI-01 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PORTA)	1º LINHA	R\$ 102,47	R\$ 5.738,32
645	56	UN	16.18.071 SI-02 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	1º LINHA	R\$ 104,58	R\$ 5.856,48
646	56	UN	16.18.072 SI-03 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM (PAREDE INTERNA)	1º LINHA	R\$ 154,24	R\$ 8.637,44
647	56	UN	16.18.073 SI-04 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PORTA)	1º LINHA	R\$ 236,78	R\$ 13.259,68
648	56	UN	16.18.074 SI-05 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	1º LINHA	R\$ 238,88	R\$ 13.377,28
649	56	UN	16.18.075 SI-06 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM (PAREDE INTERNA)	1º LINHA	R\$ 377,00	R\$ 21.112,00
650	56	UN	16.18.076 SI-07 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X60MM (PAREDE INTERNA) / BRAILLE	1º LINHA	R\$ 325,69	R\$ 18.238,64
651	56	UN	16.18.077 SI-08 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE CORRIMÃO 30X30MM (METÁLICA/BRAILLE)	1º LINHA	R\$ 10,36	R\$ 580,16
652	56	UN	16.18.078 SI-09 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X500MM (PAREDE EXTERNA)	1º LINHA	R\$ 662,02	R\$ 37.073,12
653	56	UN	16.18.079 SI-10 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 500X700MM (PAREDE EXTERNA)	1º LINHA	R\$ 913,67	R\$ 51.165,52





654	56	UN	16.18.080 SI-11 SINALIZAÇÃO HORIZONTAL PARA VAGA ACESSÍVEL	1º LINHA	R\$ 363,30	R\$ 20.344,80
655	56	UN	16.18.082 SI-13 SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 540X200MM PAREDE EXTERNA/PORTA	1º LINHA	R\$ 218,96	R\$ 12.261,76
656	56	UN	16.18.083 SI-14 SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 300X300MM PAREDE EXTERNA	1º LINHA	R\$ 249,17	R\$ 13.953,52
657	56	UN	16.18.084 SI-15 SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM PAREDE EXTERNA	1º LINHA	R\$ 107,52	R\$ 6.021,12
658	56	UN	16.18.085 SI-16 SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 700X200MM PAREDE EXTERNA	1º LINHA	R\$ 373,91	R\$ 20.938,96
659	56	UN	16.18.086 SI-17 SINALIZAÇÃO DE AMBIENTE 200X200MM PAREDE EXTERNA	1º LINHA	R\$ 106,95	R\$ 5.989,20
660	20	UN	16.20.042 MANUTENCAO INTEGRAL P/ ELEVADOR NOVO 2 PARADAS - MENSAL	1º LINHA	R\$ 1.207,90	R\$ 24.158,00
661	320	M	16.20.113 ELETRODUTO CORRUGADO ESPIRAL ENTERRADO PEAD D=100 CABINE PRIMÁRIA NBR 13897	1º LINHA	R\$ 71,05	R\$ 22.736,00
662	240	M2	16.35.002 - ESCARIFICACAO MANUAL (CORTE DE CONCRETO) ATE 3CM DE PROFUNDIDADE	1º LINHA	R\$ 167,30	R\$ 40.152,00
663	240	M2	16.35.004 - ESCARIFICACAO MECANICA, CORTE DE CONCRETO ATE 3,0CM PROFUNDIDADE	1º LINHA	R\$ 113,32	R\$ 27.196,80
664	14600	M2	16.48.002 - LIXAMENTO GROSSO OU FINO COM LIXADEIRA ELETRICA	1º LINHA	R\$ 15,11	R\$ 220.606,00
665	80	UN	16.50.001 - DEMOLIÇÃO DE TUBO DE F.G. P/ SUST DE TELA ALAMBR INCL BASE FIXAÇÃO	1º LINHA	R\$ 21,74	R\$ 1.739,20
666	1600	M2	16.50.002 - DEMOLIÇÃO DE TELA DE ARAME GALVANIZADO	1º LINHA	R\$ 1,85	R\$ 2.960,00
667	150	KG	16.80.006 - FERRO TRABALHADO (GRADIL)	1º LINHA	R\$ 44,83	R\$ 6.724,50
668	3700	M	16.80.007 - PINGADEIRA PARA MUROS DE ALVENARIA	1º LINHA	R\$ 83,89	R\$ 310.393,00
669	320	M	16.80.012 - TUBO DE F.G. 2" P/ SUSTENT TELA DE ALAMBRADO EXCL BASE-MONTANTE	1º LINHA	R\$ 118,61	R\$ 37.955,20
670	8	UN	16.80.024 - TABELA DE BASQUETE COM ARO E CESTO	1º LINHA	R\$ 950,64	R\$ 7.605,12
671	320	M	16.80.025 - TUBO DE F.G. 1 1/4" P/ SUSTENT.TELA DE ALAMBRADO EXCL BASE-TRAVAMENTO	1º LINHA	R\$ 81,13	R\$ 25.961,60
672	16	M	16.80.070 SUMIDOURO - COROAMENTO, INCLUSIVE ESCAVACAO	1º LINHA	R\$ 1.698,12	R\$ 27.169,92
673	50	M	16.80.071 SUMIDOURO - ESCAVACAO	1º LINHA	R\$ 334,76	R\$ 16.738,00
674	24	M3	16.80.072 SUMIDOURO - BRITA	1º LINHA	R\$ 179,65	R\$ 4.311,60
675	260	UN	16.80.093 - LIMPEZA DE CAIXA DE INSPECAO	1º LINHA	R\$ 5,01	R\$ 1.302,60
676	166	UN	16.80.097 - CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	1º LINHA	R\$ 642,37	R\$ 106.633,42
677	100	M3	16.80.098 - RETIRADA DE ENTULHO	1º LINHA	R\$ 92,26	R\$ 9.226,00
678	7	UN	16.85.060 CJ MOTOR BOMBA SUBMERSO 1HP EXTR 700 A 2000 L/H A M 120 A 80MCA	1º LINHA	R\$ 3.606,59	R\$ 25.246,13
679	7	UN	16.85.061 CJ MOTOR BOMBA SUBMERSO 1,5HP EXTR 1700 A 2600 L/H A M 140 A 80 MCA	1º LINHA	R\$ 4.063,12	R\$ 28.441,84





680	5	UN	16.85.062 CJ MOTOR BOMBA SUBMERSO 2HP EXTR 2200 A 4000 L/H A M 160 A 100MCA	1º LINHA	R\$ 4.075,62	R\$ 20.378,10
681	5	UN	16.85.064 CJ MOTOR BOMBA SUBMERSO 5HP EXTR 3000 A 5700 L/H A M 180 A 100MCA	1º LINHA	R\$ 5.085,57	R\$ 25.427,85
682	7400	M2	16.11.020 - LIMPEZA DE FACHADA POR HIDROJATEAMENTO	1º LINHA	R\$ 7,57	R\$ 56.018,00
TOTAL						R\$ 39.758.653,67

CLÁUSULA PRIMEIRA - NATUREZA E OBJETO

1.1 - É objeto do presente, pela COMPROMITENTE junto à COMPROMISSÁRIA, o **Registro de Preço para Contratação de Empresa Especializada na Execução de Pequenos Serviços de Reparos, com Adequações, Manutenções Preventivas e Corretivas, e Conservações de Próprios Públicos das Secretarias Municipais Infraestrutura; de Saúde e de Educação**, conforme especificações descritas no Anexo I do Edital, que integra a presente Ata de RP, em todos os seus termos e condições, quando deles a Secretaria requisitante tiver a necessidade.

CLÁUSULA SEGUNDA - REGIME DE EXECUÇÃO OU FORMA DE FORNECIMENTO

2.1 - Face à natureza e a quantidade do objeto licitado, a COMPROMISSÁRIA, através de servidor (es) previamente autorizado (s) fará a solicitação dos junto à COMPROMITENTE, através de **AS – Autorização do Serviço**.

2.2 - A COMPROMITENTE não estará obrigada a adquirir da COMPROMISSÁRIA uma quantidade mínima do objeto do presente Registro de Preços, ficando a seu exclusivo critério a definição da quantidade e do momento, desde que respeitado o disposto nas cláusulas anteriores;

2.3 - O material só será considerado aceito após conferência pelo responsável, ficando sujeito à substituição, desde que, comprovada a existência de defeitos, má-fé do fornecedor ou condições que comprometam a integridade dos produtos;

2.4 - Os materiais utilizados para o fornecimento das aquisições deverão estar de acordo com as exigências do Código de Defesa do Consumidor, especialmente no tocante aos vícios de qualidade ou quantidade que os tornem impróprios ou inadequados ao uso a que se destinam ou lhes diminuam o valor;

2.5 - A COMPROMISSÁRIA deverá conceder livre acesso aos documentos e registros contábeis, referente ao objeto contratado, para os servidores dos órgãos e entidades públicas concedentes e dos órgãos de controle interno e externo;

2.6 - A COMPROMISSÁRIA obriga-se a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, os materiais em que se verificarem defeitos, no prazo estipulado pelo Município;

2.7 - A COMPROMITENTE, através da Secretaria requisitante, fiscalizará, obrigatoriamente, a execução da Ata de Registro de Preços, a fim de verificar se no seu desenvolvimento estão sendo observados os requisitos nele previstos, reservando-se ao direito de rejeitar, a seu critério desde que fundamentado se não forem considerados satisfatórios.

CLÁUSULA TERCEIRA - PREÇO, CONDIÇÕES DE PAGAMENTO



3.1 – Os preços unitários dos produtos, objeto do presente, são os constantes da respectiva Ata de Registro de Preços já assinada pela COMPROMISSÁRIA;

3.2 – Os preços apresentados pela COMPROMISSÁRIA terão valores expressos em reais (R\$) compatíveis com os de mercado, inclusos todos os custos diretos e indiretos, como frete, encargos fiscais, sociais, trabalhistas e quaisquer outros;

3.3 – Correrão exclusivamente por conta da COMPROMISSÁRIA, quaisquer tributos, e/ou demais ônus incidentes;

3.4 – À COMPROMISSÁRIA não será ressarcida de quaisquer despesas decorrentes de custos ou serviços não previstos no presente Termo de Compromisso, independentemente da causa que tenha determinado a omissão.

3.5 – Em caso de atraso no pagamento por parte da Prefeitura, será aplicado o Artigo 1ºF, da lei 9494/1997, assim, havendo atrasos serão aplicados os juros da caderneta de poupança.

3.6 – O Município de Ubatuba aplicará a Instrução Normativa da Receita Federal do Brasil nº 1234/2012 e 2145/2023 para fins de retenção de Imposto de Renda em seus pagamentos. Quaisquer esclarecimentos poderão ser obtidos junto ao Setor de Contabilidade pelo e-mail: prefeitura.contabilidadeubatuba@gmail.com.

CLÁUSULA QUARTA - VALOR ESTIMADO PARA O TERMO DE COMPROMISSO

4.1 - O valor estimado para o presente Termo é de **R\$ 39.758.653,67 (Trinta e nove milhões, setecentos e cinquenta e oito mil, seiscentos e cinquenta e três reais e sessenta e sete centavos)**. Fonte 02 – TRANSFERÊNCIAS E CONVÊNIOS ESTADUAIS VINCULADOS.

CLÁUSULA QUINTA - VALIDADE DO REGISTRO DE PREÇOS

5.1 – A presente Ata de Registro de Preços terá validade de **12 (doze) meses** a partir da data da sua assinatura, vedada a possibilidade de sua prorrogação;

5.2 – Durante o prazo desta Ata de Registro de Preços, a Prefeitura Municipal de Ubatuba não será obrigada a adquirir os produtos referidos no Anexo I do Edital, exclusivamente pelo sistema de Registro de Preços, podendo licitar quando julgar conveniente, sem que caiba recurso ou indenização de qualquer espécie às empresas detentoras, ou, cancelar o Termo de Compromisso, na ocorrência de alguma das hipóteses legalmente previstas para tanto, garantidos à detentora neste caso, o contraditório e ampla defesa.

CLÁUSULA SEXTA – GARANTIAS MÍNIMAS

6.1 Fica a COMPROMITENTE isenta de responsabilidade de atos praticados por terceiros, sem expressa autorização.

CLÁUSULA SÉTIMA - UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS





7.1 – A Ata de Registro de Preços pretendida deverá ser executada em estrita Conformidade com as prescrições deste edital e seus anexos, que são dele partes integrantes e inseparáveis.

CLÁUSULA OITAVA – PREÇOS

8.1 – Em cada fornecimento decorrente deste Termo, serão observadas, quanto ao preço, às cláusulas e condições constantes do Edital do **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 01/2024**.

8.2 – Em cada fornecimento, o preço unitário a ser pago, será o constante da(s) proposta(s) apresentada(s) no **PREGÃO ELETRÔNICO Nº 01/2024**, pela(s) empresa(s) detentora(s) da presente Ata.

CLÁUSULA NONA - PRAZO ENTREGA DOS PRODUTOS

9.1 – Em cada pedido de produto, o prazo de atendimento será de até **05 (CINCO)** dias corridos após a emissão da AS - Autorização de Serviço.

CLÁUSULA DÉCIMA – PAGAMENTO

10.1 - Os pagamentos serão feitos em moeda corrente no país, no prazo de 30 DDL (trinta dias do lançamento), após a comprovação de efetivação dos materiais entregues, com a respectiva nota fiscal/fatura, atestada pela Secretaria requisitante.

10.2 - O Município de Ubatuba aplicará a Instrução Normativa da Receita Federal do Brasil nº 1234/2012 e 2145/2023 para fins de retenção de Imposto de Renda em seus pagamentos. Quaisquer esclarecimentos poderão ser obtidos junto ao Setor de Contabilidade pelo e-mail: prefeitura.contabilidadeubatuba@gmail.com.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – CANCELAMENTO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1 – A Ata de Registro de Preços poderá ser cancelada, de pleno direito pela COMPROMITENTE quando:

- Homologado e adjudicado o objeto da licitação, a COMPROMISSÁRIA, convocada, por escrito, para no prazo de 05 (cinco) dias corridos, comparecer à Seção de Licitação, para assinar a Ata de Registro de Preços, deixar de cumprir tal ato;
- a COMPROMISSÁRIA não cumprir as obrigações constantes deste Termo de Compromisso;
- a COMPROMISSÁRIA não retirar o Pedido de Fornecimento no prazo estabelecido e a COMPROMITENTE não aceitar sua justificativa;
- a COMPROMISSÁRIA der causa à rescisão administrativa do Termo, decorrente de Registro de Preços;
- em qualquer das hipóteses de inexecução total ou parcial do presente Termo, decorrente de Registro de Preços;
- os preços registrados se apresentarem superiores aos praticados no mercado;
- por razões de interesse público, devidamente demonstradas e justificadas pela Administração.





11.2 – A comunicação do cancelamento do preço, registrado nos casos previstos no subitem anterior, será feita pessoalmente ou por correspondência com aviso de recebimento, juntando-se o comprovante aos autos que deram origem ao Registro de Preços;

11.2.1 – No caso de ser ignorado, incerto ou inacessível o endereço da detentora, a comunicação será feita por publicação no Diário Oficial do Estado de São Paulo, por 02 (duas) vezes consecutivas, considerando-se cancelado o preço registrado a partir da última publicação.

11.3 – O registro do fornecedor será cancelado quando:

11.3.1 – Descumprir as condições da ata de registro de preços;

11.3.2 – Não retirar a nota de empenho ou instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, sem justificativa aceitável;

11.3.3 – Não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado; ou

11.3.4 – Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 87 da Lei nº 8.666, de 1993, ou no art. 7º da Lei nº 10.520, de 2002.

11.3.5 – O cancelamento de registros nas hipóteses previstas nos incisos I, II e IV do caput do artigo 20 do Decreto nº 5.782/2013 será formalizado por despacho do órgão gerenciador, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

11.4 – O cancelamento do registro de preços poderá ocorrer por fato superveniente, decorrente de caso fortuito ou força maior, que prejudique o cumprimento da ata, devidamente comprovados e justificados:

11.4.1 – por razão de interesse público; ou

11.4.2 – a pedido do fornecedor.

11.5 – Ocorrendo o cancelamento do registro do fornecedor, a contratação com a empresa integrante do Cadastro de Reserva desta ARP fica condicionada ainda às seguintes comprovações:

11.5.1 – Junto ao Órgão Gerenciador:

11.5.1.1 – Homologação dos equipamentos ofertados em sua proposta, devendo a empresa submetê-los às condições previstas no Edital de licitação e seus anexos;

11.5.1.2 – Comprovação das condições de habilitação previstas no item “DA HABILITAÇÃO” do Edital de licitação e seus anexos.

11.5.2 – Junto à Unidade Contratante:

11.5.2.1 – Comprovação da manutenção das condições de habilitação previstas no item “DA HABILITAÇÃO” do Edital de licitação e seus anexos.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - DIREITOS, OBRIGAÇÕES E PENALIDADES





12.1 – No ato da assinatura da ATA, como condição para contratação, a empresa deverá apresentar Prova de Regularidade Junto à fazenda do Município de Ubatuba, ou Comprovação de que a empresa não possui inscrição, de acordo com o art.61 do Código Tributário Municipal desta municipalidade [Lei nº 1011/1989]. Esta declaração pode ser emitida gratuitamente no site da prefeitura: <http://prefeitura.ubatuba.sp.gov.br/Certidao/solicitacao.jsf>. Em caso de não apresentação, a empresa poderá enviar a comprovação via e-mail no prazo de 48 (quarenta e oito) horas após solicitação.

12.2 - Ficam assegurados, à COMPROMITENTE, os direitos previstos no artigo 77, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, ficando certo que a inexecução total ou parcial do Termo, por parte da COMPROMISSÁRIA, enseja a sua rescisão, respondendo elas, nesse caso, pelos danos causados à Administração ou a terceiros, por sua culpa e dolo, constituindo-se motivos de rescisão do Termo, no que forem aplicáveis ao presente, aqueles previstos no artigo 78, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações, declarando a COMPROMISSÁRIA estarem cientes dos direitos da Administração de rescisão unilateral, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII do artigo 78, da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações;

12.3 - As importâncias correspondentes às multas que forem impostas à COMPROMISSÁRIA incidirão sempre sobre os valores residuais do Termo de Compromisso;

12.4 - Não havendo pagamento a fazer à COMPROMISSÁRIA, serão as multas e outros débitos inscritos na Dívida Ativa para cobrança executiva.

12.5 - Sem prejuízo do disposto no art. 86 da Lei nº 8666/93 e do art. 7º da Lei nº 10.520/02, havendo irregularidade no fornecimento do objeto, o contrato e/ou Ata de Registro de Preços ficará sujeito à rescisão do contrato ou cancelamento da Ata de Registro de Preços, com as penalidades de acordo com o seguinte critério:

- a) pelo atraso no início da execução da obrigação: Multa equivalente a 1% do valor do termo, por dia de atraso, admitindo-se no máximo 10 dias de atraso, após o que ficará caracterizada inexecução parcial do objeto, conforme o caso, com multa em dobro no caso de reincidência;
- b) pela inexecução parcial do objeto: multa equivalente a 10% do valor do termo;
- c) pela inexecução total do objeto: multa equivalente a 15% do valor do termo;
- d) qualquer outra infringência às cláusulas ou condições previstas no termo: advertência escrita e multa correspondente a 0,5% do valor do termo;

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - DISPOSIÇÕES FINAIS

13.1 – Integram esta Ata, a(s) proposta(s) da(s) compromissária(s) classificada(s) em 1º (primeiro) lugar – Anexo I, no certame supra numerado;



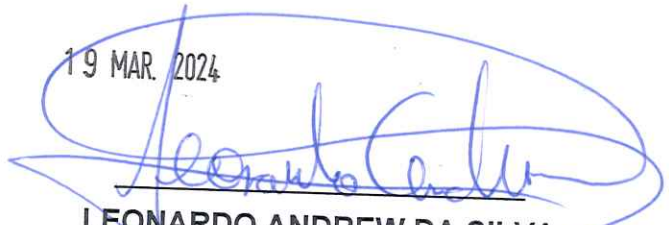


13.2 – Para todas as questões suscitadas na execução desta Ata de Registro de Preços, não resolvidas administrativamente, o foro será o da Comarca de Ubatuba, com renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja;

13.3 – Os casos serão resolvidos de acordo com a Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações. Subsidiariamente, aplicar-se-ão os princípios gerais do Direito.

Ubatuba/SP,

19 MAR. 2024


LEONARDO ANDREW DA SILVA
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS PÚBLICOS


MARCIA RIBEIRO CABRAL FAGUNDES
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO


ANA CRISTINA ELIAS LOURENÇO
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE

gov.br

Documento assinado digitalmente

RODRIGO ARBIZU PIRES DE SOUZA

Data: 15/03/2024 13:31:51-0300

Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

REPRESENTANTE
ECO ROTAS CONSTRUÇÕES E CONSULTORIA LTDA

