



MUNICÍPIO DE BALNEÁRIO RINCÃO/SC
TERMO DE REFERÊNCIA – TR

Termo de Referência fundamentado no DFD nº. 179/2024 e seu Estudo Técnico.

1. OBJETO GERAL

Registro de Preços para futuras aquisições de materiais de construção, elétricos, hidráulicos, pintura, ferramentas e equipamentos, para uso nos reparos e manutenções dos Prédios Públicos das diversas Secretarias, Fundo Municipal de Saúde e Samae do Município de Balneário Rincão/SC.

2. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

x	Registro de Preço		Termo Contratual		Outro
---	-------------------	--	------------------	--	-------

3. ANEXOS DO TERMO DE REFERÊNCIA

x	DFD		Matriz de risco		Projeto Básico
x	ETP		Memorial Descritivo		Projeto Executivo
x	Planilha orçamentária		Anteprojeto		Outros

4. NATUREZA DO OBJETO

x	Material de consumo		Equipamento/Material Permanente
	Serviço continuado		Serviço não continuado
	Obra		Serviço de engenharia

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

O município de Balneário Rincão decidiu adquirir materiais de construção para suprir as necessidades das secretarias municipais e setores afins, visando garantir a continuidade e eficiência das atividades de manutenção, reparo e melhoria da infraestrutura urbana. A análise do consumo anual revelou a necessidade de um fornecimento regular desses materiais. Um processo licitatório transparente foi planejado para assegurar a aquisição econômica e justa, com entregas parceladas ao longo de 12 meses para ajustar as quantidades conforme a demanda real e evitar desperdícios. Os itens adquiridos incluem cimento, areia, brita, tijolos, ferramentas de manutenção, materiais elétricos e hidráulicos, asfalto, produtos para pavimentação, itens para a manutenção de áreas verdes, garantindo a eficiência e segurança dos serviços prestados à comunidade.

6. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

6.1. ITENS DE CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UN	OBRAS	SAMAE	SAÚDE	EDUC.	ASS.SOC	TOTAL UN.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	ABRAÇADEIRA DE NYLON 150X2.50MM PACOTE COM 100 UND	PCT	100	50	25	25		200	R\$ 8,40	R\$ 1.680,00
2.	ABRAÇADEIRA DE NYLON 2,8X32 PACOTE COM 100 UND	PCT	100	50	25	25		200	R\$ 8,40	R\$ 1.680,00
3.	ABRAÇADEIRA DE NYLON 3,2X36 PACOTE COM 100 UND	PCT	100	50	25	25		200	R\$ 20,00	R\$ 4.000,00
4.	ABRAÇADEIRA DE NYLON 300X4.80MM PACOTE COM 100 UND	PCT	100	50	25	25		200	R\$ 30,40	R\$ 6.080,00
5.	ABRAÇADEIRA DE NYLON 4,8X28 PACOTE COM 100 UND	PCT	100	50	25	25		200	R\$ 49,59	R\$ 9.918,00
6.	ACABAMENTO DE VALVULA DE DESCARGA	UN	10	5	10	10		35	R\$ 52,00	R\$ 1.820,00
7.	ACABAMENTO DO REGISTRO GAVETA	UN	10	5	5	5	5	30	R\$ 17,80	R\$ 534,00
8.	ACABAMENTO REGISTRO PRESSÃO	UN	10	5	5	5	5	30	R\$ 17,80	R\$ 534,00
9.	ADAPTADOR LR SOLDABEL 25MM X 3/4	UN	50	120	20	20	5	215	R\$ 2,20	R\$ 473,00
10.	ADAPTADOR LR SOLDABEL 50MM X 1 1/2	UN	10	50	10	10	5	85	R\$ 6,20	R\$ 527,00
11.	ADESIVO PARA COLAGEM DE TUBOS E CONEXOES DE PVC - FRASCO DE 175GC/ PINCEL	UN	10	200	10	10	5	235	R\$ 17,37	R\$ 4.081,95

12.	ADESIVO PARA COLAGEM DE TUBOS E CONEXOES DE PVC- BISNAGA 75 GR	UN	10	130	10	10	10	170	R\$ 9,89	R\$ 1.681,30
13.	ADITIVO LIQUIDO PARA SUBSTITUIÇÃO DO CAL 5 LT	UN	20	10	20	20	5	75	R\$ 33,61	R\$ 2.520,75
14.	ALAVANCA SEXTAVADA PONTA E PÁ 1,80MT	UN	-	5	-	-	-	5	R\$ 177,00	R\$ 885,00
15.	ALÇA DE APOIO ALUMINIO POLIDO PARA BANHEIRO DE 60CM	UN			5	5	5	15	R\$ 148,80	R\$ 2.232,00
16.	ALÇA DE APOIO ALUMINIO POLIDO PARA BANHEIRO DE 80CM	UN			5	5	5	15	R\$ 166,85	R\$ 2.502,75
17.	ALICATE BOMBA D'AGUA 12 POLEGADAS AJUSTÁVEL EM 7 POSIÇÕES ATRAVÉS DE FUROS, ABERTURA 44MM	UN	-	10	-	-	-	10	R\$ 80,59	R\$ 805,90
18.	ALICATE BOMBA D'AGUA 12 POLEGADAS 7 POSIÇÕES 44 MM AJUSTAVÉL	UN		10				10	R\$ 80,65	R\$ 806,50
19.	ALICATE CRIMPADOR ACV 120	UN	6					6	R\$ 591,00	R\$ 3.546,00
20.	ALICATE UNIVERSAL 8"	UN	10	2	2	2		16	R\$ 27,80	R\$ 444,80
21.	ANCINHO 12 DENTES C/ CABO	UN	15	5	5	5		30	R\$ 30,31	R\$ 909,30
22.	ANEL DE VEDAÇÃO P/ VASO SANITARIO C/ GUIA	UN	20	2	10	10	10	52	R\$ 11,80	R\$ 613,60
23.	AQUECEDOR PARA PIA E LAVATÓRIO- 5000W/220V	UN				10		10	R\$ 292,89	R\$ 2.928,90
24.	ARAME FARPADO 1,6MM 500M	ROL	2	2		1		5	R\$ 634,99	R\$ 3.174,95
25.	ARAME LISO GALVANIZADO Nº 12	KG	20	5	10	20	5	60	R\$ 26,50	R\$ 1.590,00

26.	ARAME LISO GALVANIZADO Nº 14	KG	20	5	10	20	5	60	R\$ 26,13	R\$ 1.567,80
27.	ARAME LISO GALVANIZADO Nº 16	KG	20	5	10	20	5	60	R\$ 28,77	R\$ 1.726,20
28.	ARAME RECOZIDO Nº 14 (ROLO 1 KG)	ROL	20	10	10	20	5	55	R\$ 23,74	R\$ 1.305,70
29.	ARAME REVESTIDO EM PVC 10M	ROL	20	20	5	5	10	60	R\$ 32,40	R\$ 1.944,00
30.	ARAME REVESTIVO VERDE Nº 12	ROL	20	20	5	5	10	60	R\$ 32,42	R\$ 1.945,20
31.	ARANDELA PRETA LINHA OREGON INJETADO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA COM PROTEÇÃO UV 24X37X18 CM REF:8115 E 8114	UN	30	30	-	30	-	90	R\$ 150,23	R\$ 13.520,70
32.	ARANDELA TARTARUGA PLASTICA	UN	10	10	2	20	5	47	R\$ 22,80	R\$ 1.071,60
33.	ARCO DE SERRA AJUSTAVEL C/SERRINHA REFORÇADO	UN	10	20		20		50	R\$ 28,60	R\$ 1.430,00
34.	AREIA LAVADA	M³	100	0	30	100	20	250	R\$ 156,26	R\$ 39.065,00
35.	AREIA MASSA FINA	M³	20	3	4	4	4	35	R\$ 163,69	R\$ 5.729,15
36.	ARGAMASSA - 20,00 KG AC3	UN	100	10	50	100	5	265	R\$ 26,54	R\$ 7.033,10
37.	ARGAMASSA AC01 20kg	UN	100	10	50	100	5	265	R\$ 11,40	R\$ 3.021,00
38.	ARGAMASSA AC02 20kg	UN	100	10	50	100	5	265	R\$ 19,92	R\$ 5.278,80
39.	ASSENTO PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO	UN	10	10	10	60	10	100	R\$ 36,19	R\$ 3.619,00
40.	ASSENTO PLÁSTICO PARA VASO SANITÁRIO- INFANTIL	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 75,46	R\$ 3.773,00
41.	AVENTAL DE COURO	UN	20	20	10	10		60	R\$ 70,18	R\$ 4.210,80
42.	BALDE DE ATERAMENTO	UN	30	5	20	20		75	R\$ 19,25	R\$ 1.443,75
43.	BALDE DE METAL 1COM ALÇA – 10 LT	UN	10	3	10	10		33	R\$ 25,73	R\$ 849,09

44.	BALDE P/LIMPEZA COM CARRINHO	UN	10	1	10	10		31	R\$ 490,00	R\$ 15.190,00
45.	BALDE PLÁSTICO COM ALÇA - 12 LTS	UN	10	3	10	10	2	35	R\$ 12,00	R\$ 420,00
46.	BARRA / TIRANTE ROSCAVEL 5/16" X 1MT	UN	20	20	20	20	20	100	R\$ 11,20	R\$ 1.120,00
47.	BARRA ROSQUEADA 1/2"X1,0M C/ PORCA	PÇ	10	10	10	10		40	R\$ 21,43	R\$ 857,20
48.	BETORNEIRA 250 LT 034CV MONOFÁSICA 220V.	UN	2			2		4	R\$ 5.050,72	R\$ 20.202,88
49.	BLOCO DE CONCRETO - 50 X 20 X 15 CM	UN	500	100	100	300		1000	R\$ 9,35	R\$ 9.350,00
50.	BOCAL PLASTICO C/CHAVE	UN	50	10	30	20		110	R\$ 8,35	R\$ 918,50
51.	BOCAL PLASTICO C/RABICHO	UN	50	10	30	20		110	R\$ 7,07	R\$ 777,70
52.	BOCAL PORCELANA	UN	50	10	30	20		110	R\$ 7,00	R\$ 770,00
53.	BOIA DE CAIXA D AGUA 3/4	UN	10	2	5	10	10	37	R\$ 35,00	R\$ 1.295,00
54.	BOMBONA AZUL 200 LT FECHADA COM TAMPA FIXA POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE	UN	60	20	5	5		90	R\$ 342,51	R\$ 30.825,90
55.	BOMBONA TAMBOR 100 LT COM TAMPA FIXA	UN	60	20	5	5		90	R\$ 341,32	R\$ 30.718,80
56.	BOMBONA TAMBOR 200 LT COM TAMPA FIXA	UN	60	20	5	5		90	R\$ 461,12	R\$ 41.500,80
57.	BOMBONA TAMBOR 60 LTS FECHADA COM TAMPA FIXA POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE	UN	60	20	5	5		90	R\$ 171,04	R\$ 15.393,60
58.	BOMBONA TAMBOR METAL 200 LITROS SEM TAMPA	UN	50	20				70	R\$ 318,99	R\$ 22.329,30
59.	BORBOLETA INOX P/ GUILHOTINA	UN	10		30	30	10	80	R\$ 16,00	R\$ 1.280,00

60.	BOTA BORRACHA C/POLAINA	UN	60	10	10	30		110	R\$ 97,25	R\$ 10.697,50
61.	BOTA BORRACHA CANO LONGO C/AMARRAS	UN	70	10	10	10		100	R\$ 89,28	R\$ 8.928,00
62.	BOTÃO ACIONADOR PARA CAIXA ACOPLANADA METALICO	UN	10	10	10			30	R\$ 37,28	R\$ 1.118,40
63.	BRITA JARDIM MESCLADA	M³	20	10	30	30		90	R\$ 163,50	R\$ 14.715,00
64.	BROCA CHATA 1/4X6	UN	5	5	5	5		20	R\$ 10,99	R\$ 219,80
65.	BROCA CHATA 5/8X6	UN	5	5	5	5		20	R\$ 10,64	R\$ 212,80
66.	BROCA DE AÇO RAPIDO PARA METAL- 10,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 18,06	R\$ 451,50
67.	BROCA DE AÇO RAPIDO PARA METAL- 12,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 26,89	R\$ 672,25
68.	BROCA DE AÇO RAPIDO PARA METAL- 5,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 7,61	R\$ 190,25
69.	BROCA DE AÇO RAPIDO PARA METAL- 6,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 7,61	R\$ 190,25
70.	BROCA DE AÇO RAPIDO PARA METAL- 8,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 11,11	R\$ 277,75
71.	BROCA DE AÇO RAPIDO PARA METAL-14,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 33,08	R\$ 827,00
72.	BROCA DE VÍDEA - 10,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 16,10	R\$ 402,50
73.	BROCA DE VÍDEA - 5,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 8,19	R\$ 204,75
74.	BROCA DE VÍDEA - 6,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 8,66	R\$ 216,50
75.	BROCA DE VÍDEA - 8,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 13,03	R\$ 325,75
76.	BROCA DE VIDEA LONGA- 10,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 14,05	R\$ 351,25
77.	BROCA DE VIDEA LONGA- 8,00MM	UN	10	5	5	5		25	R\$ 16,57	R\$ 414,25
78.	BROCA DE VIDEA LONGA- 12,00MM	UN	5	5	5	5		20	R\$ 23,66	R\$ 473,20

79.	BROCA DE VIDIA ENGATE RÁPIDO 8MM	UN	10	5	10	10		35	R\$ 23,23	R\$ 813,05
80.	CABEÇA DE CORTE DE DOIS FIOS DE REAJUSTAMENTO MANUAL PARA LIMPEZA EM TORNO DE OBSTÁCULOS COMO PAREDES, ESCADAS OU REBORDOS DE CANTEIROS. RS 290 COMPATIVEL PARA ROÇADEIRA STHIL	UN	150	50	20	10		230	R\$ 87,00	R\$ 20.010,00
81.	CABO CENTENAX 10MM ROLO COM 100mt	RL	5	2		5		12	R\$ 1.354,62	R\$ 16.255,44
82.	CABO CENTENAX 16MM 1CAV ROLO COM 100mt	RL	5	2		5		12	R\$ 2.351,83	R\$ 28.221,96
83.	CABO CENTENAX 25MM ROLO COM 100mt	RL	5	2		5		12	R\$ 3.192,35	R\$ 38.308,20
84.	CABO DE AÇO PLASTIFICADO 10MM	MT	200					200	R\$ 20,59	R\$ 4.118,00
85.	CABO DE AÇO ¼ 6,35MM	MT	500	500	500	500	-	2000	R\$ 6,62	R\$ 13.240,00
86.	CABO DE AÇO PLASTIFICADO 3/16 – 4.8MM 6X7	MT	500	500	500	500	-	2000	R\$ 9,35	R\$ 18.700,00
87.	CABO DE REDE 5E CAIXA C/ 300MT	CX	10	5	5	10		30	R\$ 700,81	R\$ 21.024,30
88.	CABO FLEXÍVEL PP 3X4MM RL 100 MTS	RL	10	3	3	10	2	28	R\$ 1.881,53	R\$ 52.682,84
89.	CABO MONOFÁSICO PP 2 X 2,5 MM ROLO COM 100mt	RL	10	3	3	10	2	28	R\$ 866,34	R\$ 24.257,52
90.	AMPLA CONCORRENCIA CABO PP COBRE FEXÍVEL 4X16MM RL 100 MTS	RL	5	5	5	5		20	R\$ 8.513,60	R\$ 170.272,00
91.	EXCLUSIVO ME/EPP CABO PP COBRE FEXÍVEL 4X16MM RL 100 MTS	RL	2	1	1	2		06	R\$ 8.513,60	R\$ 51.081,60

92.	CABO PP 2X4 RL 100 MTS	RL	20	3	3	10	2	38	R\$ 1.074,46	R\$ 40.829,48
93.	CABO PP 2X6.0MM RL 100 MTS	RL	10			10		20	R\$ 1.977,85	R\$ 39.557,00
94.	CABO PP 4x4.0MM RL 100MTS	RL	10			10		20	R\$ 2.424,34	R\$ 48.486,80
95.	AMPLA CONCORRÊNCIA CABO PP 4X6MM RL 100 MTS	RL	26	3	3	10	2	44	R\$ 3.910,35	R\$ 172.055,40
96.	EXCLUSIVO DE ME E EPP CABO PP 4X6MM RL 100 MTS	RL	4	2	2	5	1	14	R\$ 3.910,35	R\$ 54.744,90
97.	CADEADO 30 MM	UN	10	10	10	10		40	R\$ 22,71	R\$ 908,40
98.	CADEADO 35 MM	UN	10	10	10	10		40	R\$ 30,25	R\$ 1.210,00
99.	CADEADO 40 MM	UN	10	10	10	10		40	R\$ 34,63	R\$ 1.385,20
100.	CADEADO 45 MM	UN	10	10	20	20		60	R\$ 36,54	R\$ 2.192,40
101.	CADEIRA PLÁSTICA ALTURA TOTAL 80CM BRANCO	UN	40	-	80	120	-	240	R\$ 66,63	R\$ 15.991,20
102.	CAIXA D' ÁGUA POLITILENO 500 LITROS C/TAMPA	UN	3	2	2	5		12	R\$ 294,45	R\$ 3.533,40
103.	CAIXA DE ATERRAMENTO EM PVC GRANDE	UN	10	5	5	5		25	R\$ 36,54	R\$ 913,50
104.	CAIXA DE CONCRETO 40X65	UN	15	5				20	R\$ 81,82	R\$ 1.636,40
105.	CAIXA DE CONCRETO PARA PASSAGEM ENERGIA	UN	15	5				20	R\$ 107,93	R\$ 2.158,60
106.	CAIXA DE DESCARGA BRANCA	UN	20	5	20	20	10	75	R\$ 45,87	R\$ 3.440,25
107.	CAIXA DE DISJUTOR PVC SOBREPOR C/ 6	UN	15	5	10	20		50	R\$ 50,94	R\$ 2.547,00
108.	CAIXA DE FERRAMENTA 16" 206MM X 403MM X 181MM	UN	2	1	1	1	-	5	R\$ 100,43	R\$ 502,15
109.	CAIXA DE GORDURA CONCRETO 30X30CM	UN	30	10	10	10	10	70	R\$ 91,86	R\$ 6.430,20
110.	CAIXA DE MEDIDOR MONOFASICO ACRILICA	UN	2	1	2	2	2	9	R\$ 160,34	R\$ 1.443,06

111.	CAIXA DE PASSAGEM 313X31X85 GMBUTIR BRANCA	UN	10	2	2	2		16	R\$ 123,17	R\$ 1.970,72
112.	CAIXA DE SOBREPOR RJ-45 2 MODULOS CAT.6	UN	100	10	10	100	-	220	R\$ 29,30	R\$ 6.446,00
113.	CAIXA HIDROMETRO PLASTICA TAMPA ACRILICA	UN		20				20	R\$ 93,69	R\$ 1.873,80
114.	CAIXA SIFONADA QUADRADA 150X150X50	UN	10	2	2	10		16	R\$ 36,77	R\$ 588,32
115.	CAIXA SISTEMA X	UN	20	5	10	10		45	R\$ 7,28	R\$ 327,60
116.	CAL PARA PINTURA 8 KG	UN	500	300	30	100		930	R\$ 17,67	R\$ 16.433,10
117.	CALHA DE ALUNINO 40 X O.5MM (1,79M/KG)	MT	100	50	50	100		300	R\$ 45,88	R\$ 13.764,00
118.	CALHA DE ALUNINO 60 X O.5MM (1.20M/KG)	MT	100	50	50	100		300	R\$ 63,34	R\$ 19.002,00
119.	CANALETA PVC COM FITA ADESIVA 2MT CX C/25UND	CX	5	5	5	5	5	25	R\$ 186,86	R\$ 4.671,50
120.	CANALETA S/ DIVISORIA DUPLA FACE 20X10X2M CAIXA COM 25UN	CX	10	5	5	5	5	30	R\$ 186,86	R\$ 5.605,80
121.	CANTONEIRA DE PARTLEIRA DE FERRO 25 CM	UN	100	100	100	100		400	R\$ 18,30	R\$ 7.320,00
122.	CANTONEIRA DE PARTLEIRA DE FERRO 30 CM	UN	100	20	100	100	10	330	R\$ 22,55	R\$ 7.441,50
123.	CANTONEIRA DE PARTLEIRA DE FERRO 50 CM	UN	100	20	100	100	10	330	R\$ 27,00	R\$ 8.910,00
124.	CAP ESGOTO 100MM	UN	10	30	10	20	5	75	R\$ 6,42	R\$ 481,50
125.	CAP ESGOTO 40MM	UN	10	30	10	20	5	75	R\$ 2,67	R\$ 200,25
126.	CAP ESGOTO 50MM	UN	10	30	10	20	5	75	R\$ 3,27	R\$ 245,25
127.	CAP ESGOTO 75MM	UN	10	10	10	10	5	45	R\$ 6,23	R\$ 280,35
128.	CAP SOLDAVEL DE 50MM	UN	5	30	5	5	5	50	R\$ 2,79	R\$ 139,50
129.	CAPA DE CHUVA DESCARTÁVEL	UN	30	100	10	20		160	R\$ 7,20	R\$ 1.152,00

130.	CAPA DE PVC AMARELA FORRADA COM MANGA	UN	30	100	10	100		240	R\$ 42,62	R\$ 10.228,80
131.	CARRETEL STHIL	UN	60	10	10	40		120	R\$ 93,12	R\$ 11.174,40
132.	CARRINHO DE MÃO CAÇAMBA DE METAL C/ PNEU	UN	10	2	2	8		22	R\$ 172,00	R\$ 3.784,00
133.	CARRINHO DE MÃO CAÇAMBA PVC C/ PNEU	UN	10	2	2	8		22	R\$ 220,00	R\$ 4.840,00
134.	CARRINHO PLATAFORMA MADEIRA 4 PNEUS COM CAPACIDADE DE CARREGAMENTO EM 600KG	UN	1	-	-	-	2	3	R\$ 1.580,84	R\$ 4.742,52
135.	CASCOREZ 1KG	KG	20	5	10	20		55	R\$ 37,56	R\$ 2.065,80
136.	CAVADEIRA ARTICULADA COM CABO DE MADEIRA	UN	2	2	2	2		6	R\$ 110,00	R\$ 660,00
137.	CESTO P/ LIXO C/ PEDAL PVC 17L	UN	6	5	4	5		20	R\$ 72,85	R\$ 1.457,00
138.	CESTO P/ LIXO C/ PEDAL PVC 9L	UN	2	2	2	2		8	R\$ 41,50	R\$ 332,00
139.	CHALEIRA ELÉTRICA INOX 1,8LT	UN	5	5	12	15	3	40	R\$ 87,83	R\$ 3.513,20
140.	CHAPEU DE PALHA	UN	60	20	10	10		100	R\$ 31,56	R\$ 3.156,00
141.	CHAVE CANHÃO 12MM	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 22,82	R\$ 228,20
142.	CHAVE COMBINADA 11MM	UN	4	4	4	4	4	20	R\$ 10,61	R\$ 212,20
143.	CHAVE COMBINADA 13MM (VANADIO)	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 11,85	R\$ 118,50
144.	CHAVE COMBINADA 14 MM	UN	4	4	4	4	4	20	R\$ 14,01	R\$ 280,20
145.	CHAVE COMBINADA 15MM	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 14,04	R\$ 140,40
146.	CHAVE COMBINADA 16MM	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 17,21	R\$ 172,10
147.	CHAVE COMBINADA 18MM	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 19,37	R\$ 193,70
148.	CHAVE COMBINADA 21MM	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 22,72	R\$ 227,20
149.	CHAVE COMBINADA 25MM	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 32,24	R\$ 322,40

150.	CHAVE DE FENDA – 3/8X6	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 20,87	R\$ 208,70
151.	CHAVE DE FENDA – 5/16X10	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 19,07	R\$ 190,70
152.	CHAVE DE GRIFO14"	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 65,15	R\$ 651,50
153.	CHAVE INGLESA 12"	UN	10	10	10	10	-	40	R\$ 73,26	R\$ 2.930,40
154.	CHAVE PHILLIPS – 1/4X5	UN	5	2	2	2	2	13	R\$ 11,20	R\$ 145,60
155.	CHAVE PHILLIPS – 1/4X6	UN	5	2	2	2	2	13	R\$ 10,48	R\$ 136,24
156.	CHAVE PHILLIPS - 1/4X8 - IRWIN	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 11,68	R\$ 116,80
157.	CHAVE TESTE DIGITAL	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 26,63	R\$ 266,30
158.	CHAVE TORX JOGO	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 48,03	R\$ 480,30
159.	CHUVEIRO DE 5500W 220V	UN	3	2	3	3		11	R\$ 71,54	R\$ 786,94
160.	CHUVEIRO DUCHA FRIA, SEM REGISTRO 10", DUCHA 330W/220V	UN	100	200	20	50		370	R\$ 35,90	R\$ 13.283,00
161.	CILINDRO DE FECHADURA	UN	10	5	10	10		35	R\$ 32,87	R\$ 1.150,45
162.	CIMENTO CP4 - 50,00 KG	UN	300	50	200	300	100	950	R\$ 42,33	R\$ 40.213,50
163.	CINTA PARA POSTE ALUMINIO 13MMX1M COM PRESILHA	UN	50	5	10	10		75	R\$ 9,00	R\$ 675,00
164.	CINTO ELETRICISTA COURO	UN	1	1	1	1		4	R\$ 61,63	R\$ 246,52
165.	CLIPS PARA CABO DE AÇO 3/16	UN	50	50	100	200	-	400	R\$ 0,90	R\$ 360,00
166.	COLHER DE PEDREIRO 9 CM FORJADA	UN	10	3	5	5		23	R\$ 26,71	R\$ 614,33
167.	CONE RIGIDO PLASTICO POLIPROPILENO LARANJA/BRANCO 75 CM	UN	30	10	10	10		60	R\$ 55,89	R\$ 3.353,40
168.	CONECTOR GENÉRICO TERMINAL 10 MM	UN	1000					1000	R\$ 21,64	R\$ 21.640,00
169.	CONECTOR HASTE	UN	10	5	10	10		35	R\$ 7,02	R\$ 245,70
170.	CONECTOR PARA MANGUEIRAS DE LED	UN	200	200	50	50		500	R\$ 12,25	R\$ 6.125,00

171.	CONECTOR PERMANENTE PIERCING DERIVAÇÕES 2,5 MM A 35 MM	UN	1000					1000	R\$ 12,65	R\$ 12.650,00
172.	CONECTOR RJ45	UN	1000	50	1000	1000		3050	R\$ 3,00	R\$ 9.150,00
173.	CONECTOR TERMINAL TUBULAR 2.5 MM Á 16 MM	UN	1000					1000	R\$ 0,80	R\$ 800,00
174.	CONECTOR TUBULAR ILHOS DUPLO 6MM Á 16MM	UN	1000					1000	R\$ 0,55	R\$ 550,00
175.	CONJUNTO ELETRICISTA ANTI CHAMA NR10 CLASSE 02	UN	4					4	R\$ 329,19	R\$ 1.316,76
176.	CONSUMIDOR DE CONCRETO (12 PESSOAS)	UN	10	20	5	5		40	R\$ 198,31	R\$ 7.932,40
177.	CONTATOR 50 AP TRIFÁSICO	UN	10	10	5	5		30	R\$ 369,37	R\$ 11.081,10
178.	CONTRA POSTE DE ENERGIA 7 METROS	UN	20	5	5	5		35	R\$ 1.301,67	R\$ 45.558,45
179.	CONTRA POSTE DE ENERGIA 7 METROS- COM PADRÃO MONOFÁSICO	UN	05	5	5	5		20	R\$ 1.620,00	R\$ 32.400,00
180.	CONTRA POSTE DE ENERGIA 7 METROS- COM PADRÃO TRIFÁSICO	UN	05	5	5	5		20	R\$ 1.750,00	R\$ 35.000,00
181.	CORDA DE SEDA 10MM	MT	1000	200	300	1000		2500	R\$ 3,73	R\$ 9.325,00
182.	CORDA DE SEDA 14MM	MT	2000	500	500	500	-	3500	R\$ 3,80	R\$ 13.300,00
183.	CORDA DE SEDA 8MM	MT	1000	300	300	1000		2600	R\$ 2,30	R\$ 5.980,00
184.	CORRENTE FINA 4MM	KG	20	10	30	30		90	R\$ 18,50	R\$ 1.665,00
185.	CORRENTE GALVANIZADA SOLDADA 8MM	KG	20	10	30	30		90	R\$ 38,39	R\$ 3.455,10
186.	CORRENTE GROSSA 6MM	KG	20	10	30	30		90	R\$ 31,95	R\$ 2.875,50
187.	CORRENTE MOTO SERRA	UN	3	1	2	2		8	R\$ 88,85	R\$ 710,80
188.	CORTADOR DE PISO 90CM	UN	1			1		2	R\$ 423,29	R\$ 846,58
189.	COTOVELO ELETROCALHA 50X50	UN	10	10	10	10		40	R\$ 42,52	R\$ 1.700,80

190.	COTOVELO EXTERNO S-X	UN	10	10	10	10		40	R\$ 5,60	R\$ 224,00
191.	COVERTEDOR FERRUGEM 500ML	UN	20			30		50	R\$ 32,57	R\$ 1.628,50
192.	COXINHO PLASTICO PARA PEDREIRO	UN	5	3	3	3	1	15	R\$ 23,42	R\$ 351,30
193.	CREMONE VENEZIANA INOX	UN	5	5	10	10		30	R\$ 43,16	R\$ 1.294,80
194.	CURVA ELETRODUTO 1,1/2 180	UN	5	5	5	5		20	R\$ 19,49	R\$ 389,80
195.	CURVA ELETRODUTO 1,1/2 90	UN	5	5	5	5		20	R\$ 16,62	R\$ 332,40
196.	CURVA ESGOSTO 90° 100MM	UN	20	10	10	20		60	R\$ 14,79	R\$ 887,40
197.	CURVA ESGOSTO 90° 75MM	UN	5	5	5	5		20	R\$ 10,50	R\$ 210,00
198.	CURVA ESGOTO 90° 50MM	UN	20	10	20	10	10	70	R\$ 8,30	R\$ 581,00
199.	CURVA HORIZ. 90° ELETROCALHA PERF. 100X50 PZ#20	UN	40	30	30	30	30	160	R\$ 31,43	R\$ 5.028,80
200.	DESEMPENADEIRA DE AÇO LISA 12X24CM	UN	10	2	8	10		30	R\$ 24,11	R\$ 723,30
201.	DESEMPENADEIRA PLASTICA DE ESPONJA 17X30	UN	5	5	5	5		20	R\$ 14,27	R\$ 285,40
202.	DESENGRIPANTE 300ML	UN	100	50	50	100		300	R\$ 14,04	R\$ 4.212,00
203.	DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 350 MMX 25,40 – 14X1 CORTE SECO	UN	20	10	10	20		60	R\$ 252,06	R\$ 15.123,60
204.	DISCO CORTE P/ FERRO 114,3X3,2X22,2 – 7"	UN	150	10	10	100		270	R\$ 10,50	R\$ 2.835,00
205.	DISCO CORTE P/ INOX 115,1X2X22,23	UN	150	10	10	150		320	R\$ 6,90	R\$ 2.208,00
206.	DISCO DE AÇO 7"	UN	300	200	50	50		600	R\$ 18,71	R\$ 11.226,00
207.	DISCO DE CORTE INOX 4,5 115X1,2X22,22MM	UN	100	10	10	100		220	R\$ 5,52	R\$ 1.214,40
208.	DISCO DE DESBASTE 7"	UN	200	10	10	200		420	R\$ 16,46	R\$ 6.913,20

209.	DISCO DE INOX 7 " P/ ESMIRILHADEIRA	UN	10	10	10	10		40	R\$ 20,67	R\$ 826,80
210.	DISCO DE SERRA 110MM 24 DENTES	UN	50	10	10	50		120	R\$ 17,67	R\$ 2.120,40
211.	DISCO DE SERRA 254X2.4/1.8X15.9MM	UN	10	10	10	10		40	R\$ 73,95	R\$ 2.958,00
212.	DISCO DESBASTE 4.5" 115X1,2X22,22	UN	300	200	50	100		650	R\$ 25,58	R\$ 16.627,00
213.	DISCO DIAMANTADO DE CORTE CONCRETO/ASFALTO 350X25, 4X15MM	UN	20	10	5	20		55	R\$ 396,50	R\$ 21.807,50
214.	DISJUNTOR DPS	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 47,90	R\$ 2.395,00
215.	DISJUNTOR BRANCO C 10A UNIPOLAR	UN	15	10	10	10	5	50	R\$ 14,11	R\$ 705,50
216.	DISJUNTOR BRANCO C 25A UNIPOLAR	UN	20	5	10	10	5	50	R\$ 14,07	R\$ 703,50
217.	DISJUNTOR BRANCO C 32A UNIPOLAR	UN	15	10	10	30		60	R\$ 14,05	R\$ 843,00
218.	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN CLASSE B - 10 A	UN	10	5	10	20	5	50	R\$ 13,13	R\$ 656,50
219.	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN CLASSE B - 25 A	UN	20	5	10	20	5	60	R\$ 14,58	R\$ 874,80
220.	DISJUNTOR MONOFÁSICO DIN CLASSE B - 32 A	UN	20	10	10	20	5	65	R\$ 14,05	R\$ 913,25
221.	DISJUNTOR MONOPOLAR C50A BRANCO	UN	20	5	10	10		45	R\$ 21,37	R\$ 961,65
222.	DISJUNTOR TRIFASE 50 ANPERES	UN	10	10	10	10		40	R\$ 71,08	R\$ 2.843,20
223.	DISJUNTOR TRIFASE DE 70 PRETO	UN	5	5				10	R\$ 74,00	R\$ 740,00
224.	DISJUNTOR TRIFASE DIN 63 ANPERES	UN	10	5	5	5		25	R\$ 74,94	R\$ 1.873,50

225.	DISJUNTOR TRIFASICO 35 A PRETO	UN	20	10	10	20	5	65	R\$ 50,01	R\$ 3.250,65
226.	DISJUNTOR TRIFÁSICO 70A BRANCO	UN	20	5	10	10		45	R\$ 84,01	R\$ 3.780,45
227.	DOBRADICA DE INOX 3	UN	100	10	20	40	10	180	R\$ 17,19	R\$ 3.094,20
228.	DOBRADIÇA DE INOX 3 1/2	UN	40	10	20	40	10	120	R\$ 25,68	R\$ 3.081,60
229.	DOBRADIÇA INOX PARA PORTAO	UN	20	10	10	10		50	R\$ 42,06	R\$ 2.103,00
230.	DUCHA HIGIÊNICA	UN	1		3	3	1	8	R\$ 75,78	R\$ 606,24
231.	ELETROCALHA 6013X2,5 5 KG	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 68,63	R\$ 3.431,50
232.	ELETROCALHA PERF. 100X50 3MTS PZ#22	UN	30	30	100	100	100	360	R\$ 92,34	R\$ 33.242,40
233.	ELETROCALHA PERF.50X50	UN	40	10	10	40	10	110	R\$ 69,16	R\$ 7.607,60
234.	ELETRODO 6013X3,25 5KG (46)	CX	20	5	5	20		50	R\$ 130,00	R\$ 6.500,00
235.	ELETRODO ESAB 2.5 5KG 46 E 48/ 6013	CX	20	5	5	20		50	R\$ 130,00	R\$ 6.500,00
236.	ELETRODUTO PVC ¾ B 3MT	BR	50	50	50	50	50	250	R\$ 24,48	R\$ 6.120,00
237.	ELETRODUTO PVC BRANCO, CINZA OU PRETO DE MEIA POLEGADA BARRA 3MT	UN	30	10	30	50	50	170	R\$ 22,27	R\$ 3.785,90
238.	EMENDA TIPO U P/ ELETROCALHA 100X50 PZ #18	UN	40	30	30	30	30	160	18,31	R\$ 2.929,60
239.	ENGATE FLEXÍVEL - 40 CM	UN	10	5	10	40	10	75	R\$ 8,90	R\$ 667,50
240.	ENGATE FLEXÍVEL - 50 CM	UN	10	5	10	40	10	75	R\$ 10,50	R\$ 787,50
241.	ENGATE FLEXÍVEL - 60 CM	UN	10	5	10	20	10	55	R\$ 12,90	R\$ 709,50
242.	ENGATE RAPIDO P/ MANGEIRA DE PASSAGEM LIVRE 1/2"	UN		20				20	R\$ 6,18	R\$ 123,60
243.	ENXADA C/ CABO DE MADEIRA	UN	10	5	10	10		35	R\$ 57,17	R\$ 2.000,95

244.	ESCADA DE ALUMINIO 7 DE GRAUS	UN	3	1	3	3		10	R\$ 286,43	R\$ 2.864,30
245.	ESCADA DE MADEIRA EUCALIPTO 3X3 5,40 ALTURA 11 DEGRAUS	UN	3	1	3	3		10	R\$ 286,27	R\$ 2.862,70
246.	ESCOVA DE AÇO 3 FILEIRAS C/ CABO PVC	UN	10	10	10	10		40	R\$ 12,00	R\$ 480,00
247.	ESCOVA ROTATIVA DE AÇO PARA ROÇADEIRA COM DIÂMETRO DE ENCAIXE 25,4MM	UN	15	10	10	20	-	55	R\$ 78,25	R\$ 4.303,75
248.	ESGUICHO GIRATORIO ESPIGA	UN		30				30	R\$ 29,89	R\$ 896,70
249.	ESMIRILHADEIRA ANGULAR 4.6/ 850W	UN	2	1	1	2		6	R\$ 405,32	R\$ 2.431,92
250.	ESMIRILHADEIRA PROFISSIONAL ANGULAR, POTÊNCIA (W): 2200, ROTAÇÃO (MN): 6500, DIÂMETRO DO DISCO (MM): 230, COM INTERRUPTOR E TRAVA DE SEGURANÇA DIMENSÕES: 13,7X53X11,1 CM	UN	2	1	1	2	-	6	R\$ 1.267,50	R\$ 7.605,00
251.	ESPANADOR DE PÓ PENA DE AVESTRUZ 65CM	UN	10	-	-	10	-	20	R\$ 29,14	R\$ 582,80
252.	ESPUDE GAITA	UN	10	5	10	10	5	40	R\$ 6,00	R\$ 240,00
253.	ESPUMA EXPANSIVA 500ML 340GR	UN	10	5	10	10	5	40	R\$ 39,50	R\$ 1.580,00
254.	ESQUADRO DE ALUMINIO 12" 30CM	UN	2	1	1	2		6	R\$ 22,06	R\$ 132,36
255.	ESTEIRA DE FERRO 4.2 2X3	UN	200	5	5	50		260	R\$ 47,00	R\$ 12.220,00

256.	ESTILETE PROFISSIONAL C/ TRAVA C/ 3 LAMINAS	UN	10	5	5	10		30	R\$ 21,32	R\$ 639,60
257.	EXTENSÃO CABO PP 2X0,75MM 10M	UN	2	2	2	2	1	9	R\$ 44,57	R\$ 401,13
258.	FACÃO C/ CABO DE PVC - 16	UN	3	1	1	5	1	11	R\$ 47,98	R\$ 527,78
259.	FECHADURA EXTERNA DE INOX	UN	20	2	10	100	5	137	R\$ 68,28	R\$ 9.354,36
260.	FECHADURA INOX WC	UN	20	2	10	10	5	47	R\$ 46,94	R\$ 2.206,18
261.	FECHADURA TUBULAR (PARA PORTA DE DIVISÓRIAS)	UN	10	5	10	20	10	55	R\$ 66,31	R\$ 3.647,05
262.	FERRO REDONDO - 1/4 X 12 MT 6, 3MM	BR	100	100	50	100	50	400	R\$ 28,38	R\$ 11.352,00
263.	FERRO REDONDO - 4.2 X 12 M	BR	100	100	50	100	50	400	R\$ 21,99	R\$ 8.796,00
264.	FERRO REDONDO - 5/16 X 12 MT 8MM	BR	100	100	50	100	50	400	R\$ 40,81	R\$ 16.324,00
265.	FERRO REDONDO 3/812 MT (10 MM)	BR	100	100	50	100	50	400	R\$ 62,03	R\$ 24.812,00
266.	FESTÃO NATAL (DECORACAO)	MT			500	500		1000	R\$ 12,33	R\$ 12.330,00
267.	FILTRO DE LINHA 5 TOM 2P+T 10A 220V	UN	10					10	R\$ 39,65	R\$ 396,50
268.	FIO FLEXIVEL – 1,5MM 750V 100M- 100% COBRE	RL	15	5	5	5		30	R\$ 176,56	R\$ 5.296,80
269.	FIO FLEXIVEL – 10,0 MM 750V 100M- 100% COBRE	RL	10	5	5	10		30	R\$ 690,00	R\$ 20.700,00
270.	FIO FLEXIVEL – 2,5MM 750V 100M- 100% COBRE	RL	20	10	5	15		50	R\$ 261,29	R\$ 13.064,50
271.	FIO FLEXIVEL – 4,0MM 750V 100M- 100% COBRE	RL	20	10	5	15		50	R\$ 310,00	R\$ 15.500,00
272.	FIO FLEXIVEL – 6,0MM 750V 100M- 100% COBRE	RL	15	5	5	15		40	R\$ 560,00	R\$ 22.400,00

273.	FIO PARALELO – 2X1,5MM 100M- 100% COBRE	RL	5	5	5	10		25	R\$ 270,00	R\$ 6.750,00
274.	FIO PARALELO – 2X2,5MM 100M- 100% COBRE	RL	10	5	5	10	5	35	R\$ 409,00	R\$ 14.315,00
275.	FITA ALUMINIZADA 15CM	MT	50	30	30	50	5	165	R\$ 43,80	R\$ 7.227,00
276.	FITA ANTIDERRAPANTE	ROL	10	10	40	100		160	R\$ 39,71	R\$ 6.353,60
277.	FITA DE ALTA FUSÃO 3MT	UN	10	5	10	10	10	45	R\$ 21,97	R\$ 988,65
278.	FITA DUPLA FACE 3MT	UN	10	20	10	10	10	60	R\$ 14,40	R\$ 864,00
279.	FITA ISOLANTE 20M	UN	40	20	40	100	20	220	R\$ 10,31	R\$ 2.268,20
280.	FITA ISOLANTE LIQUIDA LATA COM 250ML COR PRETO	UN	12			10		22	R\$ 41,32	R\$ 909,04
281.	FITA VEDA ROSCA - 18 X 25 MM	UN	10	150	20	30		210	R\$ 6,02	R\$ 1.264,20
282.	FITA ZEBRADA LARGURA 65MM 200MT	RL	20	200	50	300	50	620	R\$ 19,18	R\$ 11.891,60
283.	FOICE C/ CABO	UN	3	1	1	3		8	R\$ 48,25	R\$ 386,00
284.	FORCADO TIPO GADANHO	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 42,24	R\$ 422,40
285.	FORMÃO 3/4" C/ CABO DE MADEIRA	UN	2	1	1	2		6	R\$ 43,08	R\$ 258,48
286.	FORMÃO CHANFRADO 5/8	UN	2	1	1	2		6	R\$ 36,37	R\$ 218,22
287.	FORRO PVC BRANCO PB 10CMX6M	M²	300	50	200	400	50	1000	R\$ 23,90	R\$ 23.900,00
288.	FOSSA DE CONCRETO (12 PESSOAS)	UN	10	10	5	10		35	R\$ 180,00	R\$ 6.300,00
289.	FOSSA SEPTICA 650 LT	UN	10	10	5	5		30	R\$ 860,05	R\$ 25.801,50
290.	FOTOCELULA BASE	UN	50	50	50	50		200	R\$ 24,88	R\$ 4.976,00
291.	FURADEIRA DE IMPACTO C/MARTELETE COM MANDRIL SDS 800 W- PROFISSIONAL	UN	2	1	1	1		5	R\$ 922,93	R\$ 4.614,65
292.	GANCHO COM BUCHA 8MM	UN	2500	250	250	250		3250	R\$ 1,00	R\$ 3.250,00

293.	GRAMPEADOR 51A/106	UN	5	1	5	5		16	R\$ 134,00	R\$ 2.144,00
294.	GRAMPO DE CERCA GALVANIZADO	KG	5	1	5	5		16	R\$ 30,66	R\$ 490,56
295.	GRAMPO PARA FORRO - CAIXA COM 2500 UNIDADES C/255GR	CX	2	1	2	2		7	R\$ 18,68	R\$ 130,76
296.	GROSA CASCO CAVALO COM ESPIGA TAM 12" 14CM	UN		10				10	R\$ 132,32	R\$ 1.323,20
297.	HASTE P/ CHUVEIRO ALUMINIO DE 30CM A 40 CMC	UN	5	5	5	5		20	R\$ 20,60	R\$ 412,00
298.	HASTE TERRA 2,40 COBREADA	UN	20	20	20	20		80	R\$ 43,20	R\$ 3.456,00
299.	HASTE TERRA COBREADAC/ CONECTOR 1/2. 2.44 M	UN	10	10	50	30		100	R\$ 46,26	R\$ 4.626,00
300.	IMPERMEABILISANTE DE CONCRETO 5 LT	UN	5	5	5	5		20	R\$ 99,81	R\$ 1.996,20
301.	INTERRUPTOR 1 TECLA + TOMADA 10A SISTEMA X	UM	10	10	10	10		40	R\$ 12,60	R\$ 504,00
302.	INTERRUPTOR 1 TECLA SISTEMA X	UN	10	10	10	10		40	R\$ 12,07	R\$ 482,80
303.	INTERRUPTOR 2 TECLAS SISTEMA X	UN	10	10	10	10		40	R\$ 15,47	R\$ 618,80
304.	INTERRUPTOR EMBUTIR 1 TECLA + TOMADA 10A	UN	20	10	20	20	20	90	R\$ 11,36	R\$ 1.022,40
305.	INTERRUPTOR EMBUTIR 2 TECLAS	UN	20	10	20	20	20	90	R\$ 11,48	R\$ 1.033,20
306.	INTERRUPTOR EMBUTIR 2 TECLAS + TOMADA 10A	UN	20	10	20	20	20	90	R\$ 13,39	R\$ 1.205,10
307.	INTERRUPTOR EXTERNO DE 2 TECLAS	UN	20	10	20	20	20	90	R\$ 15,47	R\$ 1.392,30
308.	ISOLADOR PIMENTÃO DE PORCELANA	UN	20	20	20	20		80	R\$ 15,79	R\$ 1.263,20

309.	JOELHO AZUL SOLDAVE C/ BUCHA DE LATÃO 25MM 3/4	UN	10	50	10	10	10	90	R\$ 9,45	R\$ 850,50
310.	JOELHO AZUL SOLDAVE C/ BUCHA DE LATÃO 25MM 1/2	UN	10	100	10	10	10	140	R\$ 6,83	R\$ 956,20
311.	JOELHO ESGOTO 100MM 90°	UN	40	50	10	40	10	150	R\$ 5,26	R\$ 789,00
312.	JOELHO ESGOTO 40MM 45°	UN	10	10	10	10		40	R\$ 2,58	R\$ 103,20
313.	JOELHO ESGOTO 40MM 90°	UN	10	50	10	40		110	R\$ 2,16	R\$ 237,60
314.	JOELHO ESGOTO 50MM 45°	UN	10	10	10	10		40	R\$ 4,55	R\$ 182,00
315.	JOELHO ESGOTO 50MM 90°	UN	10	50	10	10		80	R\$ 3,94	R\$ 315,20
316.	JOELHO ESGOTO 75MM 45°	UN	5	5	5	5		20	R\$ 5,55	R\$ 111,00
317.	JOELHO ESGOTO 75MM 90°	UN	50	15	5	5		30	R\$ 7,41	R\$ 222,30
318.	JOELHO SOLDAVE 90 - 25,00 MM	UN	20	100	20	30	10	180	R\$ 1,99	R\$ 358,20
319.	JOELHO SOLDAVE DE 50MM 90°	UN	10	30	10	10	5	65	R\$ 3,16	R\$ 205,40
320.	JUNÇÃO ESGOTO 100MM	UN	10	30	10	10		60	R\$ 22,85	R\$ 1.371,00
321.	JUNÇÃO ESGOTO 100X50MM	UN	10	30	10	20		70	R\$ 19,20	R\$ 1.344,00
322.	JUNÇÃO ESGOTO 100X75MM	UN	10	30	10	20		70	R\$ 12,57	R\$ 879,90
323.	JUNÇÃO ESGOTO 75MM	UN	10	30	10	10		60	R\$ 13,61	R\$ 816,60
324.	KIT DE REPARO P/ VALVULA DE DESCARGA	UN		10		10		20	R\$ 64,29	R\$ 1.285,80
325.	KIT P/ REGISTRO SALVA REGISTRO	UN		10		10		20	R\$ 69,14	R\$ 1.382,80
326.	LAJE PRÉ MOLDADE(TIJOLO E VIGA)	MT	100	30	30	40		200	R\$ 71,92	R\$ 14.384,00
327.	LÂMPADA DE LED 12W	UN	50	50	100	100	50	350	R\$ 12,50	R\$ 4.375,00
328.	LÂMPADA DE LED 15W	UN	100	50	150	150	50	500	R\$ 13,68	R\$ 6.840,00
329.	LAMPADA DE LED 30W	UN	50	10	30	50	50	190	R\$ 15,39	R\$ 2.924,10
330.	LAMPADA DE LED 40W	UM	50	10	30	50	50	190	R\$ 26,34	R\$ 5.004,60

331.	LAMPADA DE LED 50W	UN	50	10	30	50	50	190	R\$ 42,28	R\$ 8.033,20
332.	LÂMPADA DE LED 6W	UN	20	20	20	50	10	120	R\$ 6,00	R\$ 720,00
333.	LÂMPADA DE LED 9W	UN	20	20	20	50	10	120	R\$ 6,50	R\$ 780,00
334.	LÂMPADA DIACRÓICA GU20	UN	100	200	100	100	-	500	R\$ 25,23	R\$ 12.615,00
335.	LÂMPADA DICRÓICA GU10	UN	100	100	100	100	-	400	R\$ 19,61	R\$ 7.844,00
336.	LAVADOR A JATO VAZÃO MAXIMA (L/MIN):6,0 I/MIM , PRESSÃO MAX. 1600, MOTOR 1750(RPM): 220V	UN	1	1	1	2		5	R\$ 1.297,28	R\$ 6.486,40
337.	LAVATORIO PIA E COLUNA CONV. CORES	UN			10	10		20	R\$ 175,72	R\$ 3.514,40
338.	LIMA MOTO-SERRA 8"X3/16 MEDIA	UN	10					10	R\$ 11,67	R\$ 116,70
339.	LIMPA CONTATO	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 13,80	R\$ 690,00
340.	LIMPA OBRA 5L	UN	10	5	5	10	10	40	R\$ 53,40	R\$ 2.136,00
341.	LIMPA TELHAS 5L	UN	10	10	15	10	5	50	R\$ 44,60	R\$ 2.230,00
342.	LINHA DE NYLON Nº80 100MT	RL	10	-	-	10	-	20	R\$ 10,40	R\$ 280,00
343.	LINHA DE NYLON QUADRADA3.00MM 115M (ROÇADEIRA STHIL)	RL	30	10	10	40		90	R\$ 119,18	R\$ 10.726,20
344.	LIQUICAL 1 8L	LT	5	1	2	5		13	R\$ 39,86	R\$ 518,18
345.	LIQUICAL 1L	LT	20	10	20	20		70	R\$ 12,47	R\$ 872,90
346.	LIXA PARA FERRO GRANULAÇÃO Nº100	FOLHA	100	100	100	100	100	500	R\$ 3,90	R\$ 1.950,00
347.	LIXA PARA FERRO GRANULAÇÃO Nº20	FOLHA	100	100	100	100	100	500	R\$ 3,82	R\$ 1.910,00
348.	LONA DE POLETILENO AZUL 6X4 METROS	PÇ	10	10	10	10	10	50	R\$ 92,40	R\$ 4.620,00
349.	LONA PRETA 4X100M – 120 MICRAS	RL	10	20	10	10	10	60	R\$ 310,00	R\$ 18.600,00
350.	LONA PRETA 6X 100M – 120 MICRAS	RL	10	20	10	10	10	60	R\$ 450,00	R\$ 27.000,00

351.	LUMINARIA 2X40 ALETA	UN	20	20	20	20		80	R\$ 76,48	R\$ 6.118,40
352.	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS	UN	20	10	30	30		90	R\$ 25,66	R\$ 2.309,40
353.	LUMINÁRIA DE LED DE SOBREPOR QUADRADA LUZ BRANCA 24W	UN	30	10	50	50	10	150	R\$ 59,05	R\$ 8.857,50
354.	LUMINÁRIA DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA 30 LED	UN	10	10	20	20	10	70	R\$ 29,28	R\$ 2.049,60
355.	LUMINARIA GLOBO COM LAMPADA E BASE Ø42cm	UN	20	50	20	20		110	R\$ 132,21	R\$ 14.543,10
356.	LUMINARIA LED SOBREPOR	UN	25	25				50	R\$ 47,08	R\$ 2.354,00
357.	LUMINARIA TARTARUGA BRANCA PLASLUMI	UN	20	10	30	30		90	R\$ 21,25	R\$ 1.912,50
358.	LUVA AZUL SOLDAVEL C/ BUCHA DE LATÃO 25MM 1/2	UN		100				100	R\$ 5,21	R\$ 521,00
359.	LUVA AZUL SOLDAVELC/ BUCHA DE LATÃO 25MM 3/4	UN		100				100	R\$ 5,74	R\$ 574,00
360.	LUVA DE CORREE 25MM	UN		200				200	R\$ 19,20	R\$ 3.840,00
361.	LUVA DE PROTEÇÃO ISOLANTE DE BORRACHA	PAR	6					6	R\$ 21,85	R\$ 131,10
362.	LUVA DE RASPA COM 7CM DE PUNHO	UN	30	10	10	20	10	80	R\$ 16,86	R\$ 1.348,80
363.	LUVA DE VAQUETA	PAR	6					6	R\$ 29,84	R\$ 179,04
364.	LUVA ESGOTO DE 100MM	UN	50	100		50		200	R\$ 7,23	R\$ 1.446,00
365.	LUVA ESGOTO DE 50MM	UN	50	100		50		200	R\$ 5,63	R\$ 1.126,00
366.	LUVA ISOLANTE	PAR	6					6	R\$ 242,34	R\$ 1.454,04
367.	LUVA PU ASSEMBLER BLACK TAM 10 (G) 3008	UN	200	500		100		800	R\$ 4,56	R\$ 3.648,00
368.	LUVA PU ASSEMBLER BLACK TAM 10 (GG) 3008	UN	200	500	200	100		1000	R\$ 4,56	R\$ 4.560,00
369.	LUVA PU ASSEMBLER BLACK TAM 10 (M) 3008	UN	200	400	200	200		1000	R\$ 4,56	R\$ 4.560,00

370.	LUVA PU ASSEMBLER BLACK TAM 10 (P) 3008	UN	200	200	200	100		700	R\$ 4,56	R\$ 3.192,00
371.	LUVA SOLDAVEL DE 50MM	UN	10	50	10	10	10	90	R\$ 4,11	R\$ 369,90
372.	LUVA TÉRMICA ALTA TEMPERATURA ATÉ 250 GRAUS	PAR	10					10	R\$ 18,78	R\$ 187,80
373.	MACACAO COM BOTA PARA PESCA	UN	4	14	2	4		24	R\$ 319,42	R\$ 7.666,08
374.	MACHADINHA C/ CABO DE MADEIRA	UN	3	1	2	4		10	R\$ 53,24	R\$ 532,40
375.	MACHADO C/ CABO DE MADEIRA	UN	3	1	2	4		10	R\$ 79,00	R\$ 790,00
376.	MAGUEIRA P/ JARDIM SILICONADA ½"	MT	200	500	-	200	-	900	R\$ 5,06	R\$ 4.554,00
377.	MALETA DE COURA P/ FERRAMENTAS - COMPRIMENTO 39CM - ALTURA 23,5CM- LARGURA 15CM	UN	2			2		4	R\$ 127,63	R\$ 510,52
378.	MANGUEIRA CORRUGADA ¾ ROLO 50 MT	RL	300	100	200	200	100	900	R\$ 56,82	R\$ 51.138,00
379.	MANGUEIRA CORRUGADA 1.1/2 PREGA RL 50MTS	RL	10	5	2	10		27	R\$ 85,18	R\$ 2.299,86
380.	MANGUEIRA CORUGADA DE 1 ¼ ROLO 25 MT	RL	10	30	10	10		60	R\$ 93,15	R\$ 5.589,00
381.	MANGUEIRA CORUGADA DE 2" ROLO 25 MT	RL	10	30	10	10		60	R\$ 210,00	R\$ 12.600,00
382.	MANGUEIRA DE IRRIGAÇÃO GOTEJAMENTO	MT	500	1000	500	1000	-	3000	R\$ 1,60	R\$ 4.800,00
383.	MANGUEIRA ILUMINOSA REDONDA (VARIAS CORES) 36 LED POR MT 13MM CAIXA COM 100 MT	CX	50					50	R\$ 1.200,00	R\$ 60.000,00

384.	MANGUEIRA ILUMINOSA REDONDA CLARA 36 LED POR MT 13MM CAIXA COM 100 MT	CX	30					30	R\$ 990,00	R\$ 29.700,00
385.	MANGUEIRA P/ GAS TRANÇADA 1,25M -INMETRO	UN	3	3	5	5	2	18	R\$ 23,03	R\$ 414,54
386.	MANGUEIRA P/ JARDIM SILICONADA 1/2"	MT	150	50	50	50		300	R\$ 6,18	R\$ 1.854,00
387.	MANGUEIRA PLÁSTICA PRETA 1/2" 2.00MM (ROLO 100 M)	ROL	10	10	10	10	10	50	R\$ 290,00	R\$ 14.500,00
388.	MANGUEIRA PLÁSTICA PRETA 3/4" 2.50MM .(ROLO 100 M)	ROL	10	10	10	10	10	50	R\$ 237,80	R\$ 11.890,00
389.	MANTA GEOTEXTIL PARA DRENAGEM 100X100MT	ROL	20	20				40	R\$ 499,42	R\$ 19.976,80
390.	MANTA GEOTEXTIL PARA DRENAGEM 2,30X100MT	ROL	10	20	-	-	-	30	R\$ 958,86	R\$ 28.765,80
391.	MARRETA DE AÇO C/ CABO DE MADEIRA - 3,00 KG	UN	3	1	3	2		9	R\$ 88,52	R\$ 796,68
392.	MARRETA DE AÇO C/ CABO DE MADEIRA 1,50 KG	UN	3	1	3	3		10	R\$ 44,94	R\$ 449,40
393.	MARTELO C/ CABO DE FIBRA- 25,00 MM	UN	5	5	3	2		15	R\$ 41,74	R\$ 626,10
394.	MARTELO C/ CABO DE FIBRA- 27,00 MM	UN	5	5	3	2		15	R\$ 46,74	R\$ 701,10
395.	MARTELO DE BORRACHA C/ DE MADEIRA - 60,00 MM	UN	3	3	3	3		12	R\$ 40,82	R\$ 489,84
396.	MARTELO DE BORRACHA C/ DE MADEIRA - 80,00 MM	UN	3	3	3	3		12	R\$ 45,32	R\$ 543,84
397.	MASCARA DE SOLDA ELETRICA	UN	3	3		2		8	R\$ 131,20	R\$ 1.049,60
398.	MASCARA ESC. AUTO TON 9 A 13- NOVA CARRERA CA 41752	UN	5	5				10	R\$ 180,00	R\$ 1.800,00

399.	MECANISMO DE ENTRADA PARA CAIXA ACOPLANADA UNIVERSAL	UN	20			10		30	R\$ 61,58	R\$ 1.847,40
400.	MEIA CANA DE PVC	MT	100	100	100	100	100	500	R\$ 9,50	R\$ 4.750,00
401.	MESA PLÁSTICA QUADRADA 80CM BRANCA	UN	20	-	20	30	-	70	R\$ 123,01	R\$ 8.610,70
402.	MOP GIRATÓRIO INOX ESFREGÃO MULTIUSO PARA LIMPEZA DE BALDE CENTRÍFUGA 14 LITROS 360° CABO AJUSTÁVEL ALÇA RODAS E REFIL	UN	5	10	5	5	-	25	R\$ 100,65	R\$ 2.516,25
403.	MOTO ESMERIL – MOTOR 357 WATTS – 220V – ROTACÃO DO MOTOR 3580 RPM – CORRENTE: 1,7A – FREQUENCIA NORMAL: 60HZ – TENSÃO NOMIAL: BIVOLT – ESPESSURA DO REBOLO: 20MM – REBOLO: 6" – FURRO DO REBOLO ½" – CHAVE ELETRICA BIPOLAR – ROLAMENTO DO TIPO DDU, CONTRA POEIRA - COM PES DE BORRACHA ANTI-VIBRAÇÃO ACOMPANHAMENTOS DE 2 REBOLOS 6" – 2 PROTETOR VISUAL – 2 APOIOS DE FERRAMENTAS. 6KG – CARACTERISTICAS MINIMAS – 12 MESES DE GARANTIA	UN	1	1	1	1		4	R\$ 308,55	R\$ 1.234,20
404.	MULTIMETRO DIGITAL	UN	2	1	1	3		7	R\$ 48,90	R\$ 342,30
405.	NIVEL DE ALUMÍNIO 40"	UN	3	1	-	3	-	7	R\$ 61,01	R\$ 427,07

406.	NIVEL DE MADEIRA 40"	UN	30	17	-	30	-	77	R\$ 37,26	R\$ 2.869,02
407.	PÁ CAVAR DE BICO C/ CABO 1200mm	UN	20	30	10	10		70	R\$ 44,87	R\$ 3.140,90
408.	PÁ DE JUNTAR QUADRADAC/ 1200mm CABO	UN	20	30	10	10		70	R\$ 39,90	R\$ 2.793,00
409.	PARAFUSADEIRA 12V IGUAL O SUPERIOR	PÇ	2	1	1	1		5	R\$ 567,04	R\$ 2.835,20
410.	PARAFUSO TELHEIRO GALVANIZADO	UN	500	500	500	500		2000	R\$ 0,80	R\$ 1.600,00
411.	PÉ DE CABRA AÇO LISO- NÃO INFERIOR A 70 CM	UN	1	1	1	1		4	R\$ 41,00	R\$ 164,00
412.	PEDRA BRITA 3/4	M³	50	100	50	50	20	270	R\$ 135,50	R\$ 36.585,00
413.	PENEIRA VARIOS TAMANHOS 55CM	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 35,52	R\$ 355,20
414.	PICARETA C/ CABO ALVIÃO	UN	1	3	1	1		6	R\$ 85,00	R\$ 510,00
415.	PILHA AA (CARTELA COM 4)	UN	10	5	5	5		25	R\$ 12,00	R\$ 300,00
416.	PILHA AAA (CARTELA COM 4)	UN	10	5	5	5		25	R\$ 13,00	R\$ 325,00
417.	PINO 3 SAIDAS PADRÃO 10A 2P+T	UN				20		20	R\$ 5,90	R\$ 118,00
418.	PINO FEMEA 2P+T 10A	UN				20		20	R\$ 6,38	R\$ 127,60
419.	PINO FEMEA 2P+T 20A	UN				20		20	R\$ 8,08	R\$ 161,60
420.	PISO 60X60 PORCELANATO RETIFICADO COM ESPESSURA 10,00MM E JUNTA MÍNIMA 2MM COM ACABAMENTO ACETINADO	M²	200	100	200	200	200	900	R\$ 69,90	R\$ 62.910,00
421.	PISO CERÂMICA DE 1º - 45CM X 45 CM PI 4	M²	400	200	400	400	200	1.600	R\$ 36,88	R\$ 59.008,00
422.	PISO TÁTIL DE ALERTA 40X40	M²	100	50	50	100	100	400	R\$ 69,00	R\$ 27.600,00
423.	PISO TÁTIL DIRECIONAL 40X40	M²	100	50	50	100	100	400	R\$ 70,70	R\$ 28.280,00

424.	PISTOLA PARA APLICAÇÃO DE SELANTES, SILICONE E DIVERSOS CARTUCHOS	UN	5	-	-	10	-	15	R\$ 36,18	R\$ 542,70
425.	PLAFON DE TETO 100W BRANCO OU PRETO	UN	100	100	100	100	50	450	R\$ 5,90	R\$ 2.655,00
426.	PLAINA ELETRICA 82MM POTENCIA 600WATS - ROTAÇÃO 1600RPM 220V 6KG - CARACTERISTICAS MINIMAS - 12 MESES DE GARANTIA	UN	1	1		1		3	R\$ 650,33	R\$ 1.950,99
427.	PORTA PAPEL HIGIÊNICO INOX	UN	3	3	10	10		26	R\$ 17,64	R\$ 458,64
428.	PREGO 12 X 12 POLIDO	KG	20	20	20	20		80	R\$ 28,29	R\$ 2.263,20
429.	PREGO 13 X 15 GALVANIZADO	KG	20	20	20	20	20	100	R\$ 25,90	R\$ 2.590,00
430.	PREGO 16 X 21	KG	20	20	50	50		140	R\$ 24,61	R\$ 3.445,40
431.	PREGO 16 X 24	KG	20	20	50	50		140	R\$ 22,26	R\$ 3.116,40
432.	PREGO 17 X 27	KG	100	100	100	100	50	450	R\$ 21,46	R\$ 9.657,00
433.	PREGO 19 X 36	KG	100	100	100	100	50	450	R\$ 23,40	R\$ 10.530,00
434.	PREGO 22X 48	KG	50	50	50	50		200	R\$ 25,35	R\$ 5.070,00
435.	PREGO 25 X 72	KG	100	100	100	100		400	R\$ 25,18	R\$ 10.072,00
436.	PREGO 25 X 75	KG	100	100	100	100		400	R\$ 24,32	R\$ 9.728,00
437.	PREGO C/ROSCA 16X24 GALVANIZADO	KG	50	50	50	50		200	R\$ 31,73	R\$ 6.346,00
438.	PREGO C/ROSCA 17X27 GALVANIZADO	KG	50	50	50	50		200	R\$ 31,23	R\$ 6.246,00
439.	PREGO C/ROSCA 19X36 GALVANIZADO	KG	50	50	50	50		200	R\$ 29,00	R\$ 5.800,00
440.	PREGO C/ROSCA 22X48 GALVANIZADO	KG	50	50	50	50		200	R\$ 24,79	R\$ 4.958,00
441.	PREGO GALVANIZADO 17 X 27	KG	100	100	100	100		400	R\$ 35,20	R\$ 14.080,00

442.	PREGO GALVANIZADO 19X36	KG	100	100	100	100		400	R\$ 27,39	R\$ 10.956,00
443.	PREGO GALVANIZADO 22X48	KG	100	100	100	100		400	R\$ 25,46	R\$ 10.184,00
444.	PREGO GALVANIZADO 25 x 72	KG	100	100	100	100		400	R\$ 26,56	R\$ 10.624,00
445.	PREGO TELHEIRO GALVANIZADO 18X30 ARDOX1KG	KG	30	30	30	30	30	150	R\$ 36,31	R\$ 5.446,50
446.	PROLONGADOR DE PINTURA 4MT	UN	10	-	-	10	-	20	R\$ 35,60	R\$ 712,00
447.	PROTEÇÃO FACIAL TELA DE AÇO PARA OPERADOR DE ROÇADEIRA SUPORTE FACIAL COM CATRACA CONSTITUÍDO DE COROA E CARNEIRA DE MATERIAL PLÁSTICO, COM REGULAGEM DE TAMANHO ATRAVÉS DE CATRACA, MALHA DE AÇO 8"X12" FABRICADO EM TELA DE AÇO COM CERCA DE 310MM DE LARGURA E 195MM DE ALTURA. A MALHA É FIXADA À COROA POR MEIO DE PINOS PLÁSTICOS.	UN	20	20	10	20	-	70	R\$ 72,74	R\$ 5.091,80
448.	PULVERIZADOR MANUAL20LT	UN	2	2	2	2		8	R\$ 123,13	R\$ 985,04
449.	REBITADORA MANUAL	UN	1	1	1	1		4	R\$ 78,28	R\$ 313,12
450.	REBITE 4.00X25.00MM	UN	1100	1100				2200	R\$ 0,23	R\$ 506,00
451.	REBITE 4.80X12.00MM	UN	1100	1100				2200	R\$ 0,32	R\$ 704,00
452.	RECEPITACULO E40 DE PORCELANA	UN	30	30	30	30		120	R\$ 12,68	R\$ 1.521,60

453.	REDUÇÃO ESGOTO 100X50MM	UN		40				40	R\$ 9,60	R\$ 384,00
454.	REDUÇÃO ESGOTO 100X75MM	UN		40				40	R\$ 11,68	R\$ 467,20
455.	REFLETOR LED 100W LUZ BRANCA BIVOLT- IP67	UN	100	20	20	100		240	R\$ 150,13	R\$ 36.031,20
456.	AMPLA CONCORRÊNCIA REFLETOR LED 200W LUZ BRANCA-IP 67	UN	115	20	20	100		255	R\$ 280,46	R\$ 71.517,30
457.	EXCLUSIVO ME/EPP REFLETOR LED 200W LUZ BRANCA-IP 67	UN	35	30	10	10		85	R\$ 280,46	R\$ 23.839,10
458.	REGISTRO DE GAVETA 3/4	UN	10	20	10	10	10	50	R\$ 66,64	R\$ 3.332,00
459.	REGISTRO DE PRESÃO 3/4	UN	10	20	20	20		70	R\$ 48,82	R\$ 3.417,40
460.	REGISTRO ESPERA SOLDAVEL DE 25MM	UN	10	50	20	20		100	R\$ 10,49	R\$ 1.049,00
461.	REGISTRO ESPERA SOLDAVEL DE 50MM	UN		50				50	R\$ 25,91	R\$ 1.295,50
462.	REGUA DE ALUMINIO 2M	UN	5					5	R\$ 50,63	R\$ 253,15
463.	REGUA DE ENERGIA (FLITRO DE LINHA 4 T)	UN	30	10	5	30		75	R\$ 41,25	R\$ 3.093,75
464.	REGULADOR ARGONIO- HANDYGAS G30 ARG (NOVO)	UN	1	1				2	R\$ 329,60	R\$ 659,20
465.	REGULADOR DE GÁS 506/01	UN	10	-	10	10	-	30	R\$ 45,47	R\$ 1.364,10
466.	REGULADOR DE GÁS GRANDE 506/1	UN	2	2	2	2	2	10	R\$ 50,87	R\$ 508,70
467.	REJUNTE PARA CERÂMICA - 1,00 KG	UN	100	100	100	100	100	500	R\$ 5,20	R\$ 2.600,00
468.	REMOVEDOR DE TINTA 900ML	UN	5	5	5	5		20	R\$ 53,24	R\$ 1.064,80
469.	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 5500W 220V	UN	10	10	10	10		40	R\$ 26,59	R\$ 1.063,60

470.	RESISTÊNCIA PARA TORNEIRA ELETRICA 5500W 220V	UN	10	10	10	10		40	R\$ 29,60	R\$ 1.184,00
471.	ROLDANA PARA CALHA CONCOVA DE ALUMINIO	UN	20			20		40	R\$ 22,65	R\$ 906,00
472.	ROLDANA PARA PORTÃO DE ALUNINIO	UN	20	20		20		60	R\$ 32,27	R\$ 1.936,20
473.	ROLDANA PARA PORTÃO DE FERRO	UN	20	20		20		60	R\$ 30,61	R\$ 1.836,60
474.	ROLDANA PVC - 36 X 36	UN	20	20	20	20		80	R\$ 1,27	R\$ 101,60
475.	SABONETEIRA LIQUIDA	UN	3	2	5	5		15	R\$ 36,85	R\$ 552,75
476.	SACO DE LIXO REFORÇADO – 200 LT C/ 100 UNIDADES (MICRA 0,10 IGUAL OU SUPERIOR Á)	PCT	50	100	10	50		210	R\$ 170,00	R\$ 35.700,00
477.	SACO DE LIXO REFORÇADO – SACO C/ 100 LT- DIMENSÕES 75CMX90CM- 100 UNIDADES (MICRA 0,6 IGUAL OU SUPERIOR Á 10)	PCT	50	100	20	50		220	R\$ 110,00	R\$ 24.200,00
478.	SACO DE LIXO REFORÇADO – SACO C/ 30 LT- DIMENSÕES 75CMX90CM- 100 UNIDADES (MICRA 0,6 IGUAL OU SUPERIOR Á 10)	PCT	50	100	20	50		220	R\$ 39,41	R\$ 8.670,20
479.	SACO DE LIXO REFORÇADO 150 LT PACOTE COM 100 UNIDADES (MICRA 0,6 OU SUPERIOR 10)	PCT	100	100	50	100		350	R\$ 141,26	R\$ 49.441,00
480.	SACO DE LIXO REFORÇADO 50 LT PACOTE COM 100 UNIDADES(MICRA 0,6 IGUAL OU SUPERIOR 10)	PCT	100	100	50	100		350	R\$ 62,30	R\$ 21.805,00
481.	SAPATÃO/BOTINA Nº38	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00

482.	SAPATÃO/BOTINA Nº39	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
483.	SAPATÃO/BOTINA Nº40	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
484.	SAPATÃO/BOTINA Nº41	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
485.	SAPATÃO/BOTINA Nº42	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
486.	SAPATÃO/BOTINA Nº43	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
487.	SAPATÃO/BOTINA Nº44	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
488.	SAPATÃO/BOTINA Nº45	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
489.	SAPATÃO/BOTINA Nº46	UN	40	40	10	10		100	R\$ 67,11	R\$ 6.711,00
490.	SERRA CIRCULAR DE BANCADA – POTENCIA: 2200 WATTAS- 220V – ROTAÇÃO DO EIXO: 4080 RPM – ALTURA CORTE: 80MM – ALTURA CORTE A 45° 52MM – LAMINA DE CORTE 254X2.4/1.8X15.9MM- DIMENSÃO DA MESA 690X1020MM – 690X512MM – PESO 76 KG – CARACTERISTICAS MINIMAS –ACOMPANHAMENTO: REGUA DE MESA, TRANSFERIDOR DE GRAUS, PROTETOR DE CAVACOS 6KG – CARACTERISTICAS MINIMAS – 12 MESES DE GARANTIA	UN	1					1	R\$ 707,44	R\$ 707,44
491.	SERRA COPO DIAMAMATADA25MM	UN	3	3	3	3		12	R\$ 49,02	R\$ 588,24
492.	SERRA COPO DIAMAMATADA40MM	UN	3	3	3	3		12	R\$ 82,78	R\$ 993,36
493.	SERRA COPO DIAMAMATADA50MM	UN	3	3	3	3		12	R\$ 94,32	R\$ 1.131,84

494.	SERRA COPO JOGOC/ 11 PÇS -8 SERRAS COPOS: 3/4"; 7/8";1";	JG	5	5	5	5	5	25	R\$ 59,06	R\$ 1.476,50
495.	SERRA MÁRMOREPOTENCIA MINIMA: 1.300W - CAPACIDADE DE CORTE MINIMO : 34MM - DIAMETRO DO DISCO: 110MM (4-3/8) - DIAMETRO DO FURO: 20MM (3/4) - ROTACÃO MINIMA POR MINUTO: 1200RPM - COMPRIMENTO MINIMO TOTAL: 226MM - PESO MAXIMO : 2,9KG - VOLTAGEM: 220/230V - ACESSORIOS QUE ACOMPANHAM A MAQUINA: DISCO DIAMANTADO LISO, MANGUEIRA, CHAVE FIXA, PUNHO AUXILIAR, CANO DE AGUA 6KG - CARACTERISTICAS MINIMAS - 12 MESES DE GARANTIA	UN	3	1				4	R\$ 459,06	R\$ 1.836,24
496.	SERRINHA DE AÇO RAPIDO	UN	10	50	5	5	5	75	R\$ 8,90	R\$ 667,50
497.	SERROTE - 24"	UN	5	1	1	1		8	R\$ 65,71	R\$ 525,68
498.	SERROTE DE PODA 12"	UN	5	1	1	1		8	R\$ 57,04	R\$ 456,32
499.	SIFÃO CROMADO	UN	10	10	10	10	5	45	R\$ 38,46	R\$ 1.730,70
500.	SIFAO DE PIA1,5M	UN	10	10	10	10	5	45	R\$12,00	R\$ 540,00
501.	SIFAO DE PIA1M	UN	10	10	10	10	5	45	R\$ 13,90	R\$ 625,50
502.	SILICONE (TUBO PARA PISTOLA) 260GR	UN	20	10		20	-	50	R\$ 24,11	R\$ 1.205,50

503.	SILICONE INCOLOR - 280,00 G	UN	20	20	20	20		80	R\$ 27,12	R\$ 2.169,60
504.	SILICONE TIPO PU 400gr	UN	20	10		20		50	R\$ 31,74	R\$ 1.587,00
505.	SPOT EMBUTIDO DE SOLO PARA LÂMPADA DICRÔICA GU10	UN	20	20	20	20	20	100	R\$ 31,69	R\$ 3.169,00
506.	SPOT EMBUTIDO DE SOLO PARA LÂMPADA DICRÔICA GU20	UN	20	20	20	20	20	100	R\$ 40,32	R\$ 4.032,00
507.	SPRAY ESPUMA EXPANSIVA 750ML 720G	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 29,00	R\$ 1.450,00
508.	SPUD P/ VASO SANITARIO	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 6,00	R\$ 300,00
509.	SUPORTE ELETROCALHA REFORÇADO 50X50	UN	50	50	50	50		200	R\$ 15,00	R\$ 3.000,00
510.	SUPORTE SUSPENSO TIRANTE P/ ELETROCALHA 100X50 PZ#16	UN	20	20	20	20	20	100	R\$ 9,57	R\$ 957,00
511.	SUPORTE TV FIXO UNIVERSAL LED LCD 10" A 71"	UN	-	-	10	10	-	20	R\$ 39,90	R\$ 798,00
512.	TALHADEIRA 3/4	UN	2	2	2	2		8	R\$ 19,90	R\$ 159,20
513.	TALHADEIRA SDS	UN	2	2	2	2		8	R\$ 20,90	R\$ 167,20
514.	TANQUE PLASTICO 24 LT	UN	2	2	2	2		8	R\$ 84,75	R\$ 678,00
515.	TE ESGOTO 100MM	UN	20	20	20	20	10	90	R\$ 11,20	R\$ 1.008,00
516.	TE ESGOTO 40MM	UN	20	20	20	20	10	90	R\$ 7,30	R\$ 657,00
517.	TE ESGOTO 50MM	UN	20	10	10	10	10	60	R\$ 8,59	R\$ 515,40
518.	TE AZUL 25X25X ½C\ BUCHA DE LATÃO	UN		200				200	R\$ 5,60	R\$ 1.120,00
519.	TE AZUL 25X25X ¾C\ BUCHA DE LATÃO	UN		200				200	R\$ 7,50	R\$ 1.500,00
520.	TE ESGOTO 75MM	UN		20		30		50	R\$ 9,39	R\$ 469,50
521.	TE SISTEMA X	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 3,61	R\$ 180,50
522.	TÊ SOLDÁVEL - 25MM	UN		200				200	R\$ 2,00	R\$ 400,00

523.	TE SOLDABEL - 50MM	UN		200				200	R\$ 4,99	R\$ 998,00
524.	TE SOLDABEL DE 50X25MM	UN		200				200	R\$ 7,55	R\$ 1.510,00
525.	TELA ALAMBRADO REVESTIDA GALVANIZADA ROLO DE 25 MT 1,50 ALTURA , ARRAME 2.3 MALHA 10X10	ROL	10	2	2	10		24	R\$ 815,30	R\$ 19.567,20
526.	TELA ALAMBRADO SOLDADA 2,5MM-1,00X25M	ROL	10	2	2	10		24	R\$ 700,00	R\$ 16.800,00
527.	TELA ALAMBRADO SOLDADA 2,5MM-1,50X25M	ROL	10	2	2	10		24	R\$ 750,00	R\$ 18.000,00
528.	TELA PLASTICA SOLDADA1" 1.00X50M	ROL	1	1	1	1		4	R\$ 220,00	R\$ 880,00
529.	TELA REVESTIDA 2MT X 2,50 VERDE ROLO COM 25 MT	ROL	10	2	2	10		24	R\$ 1.850,00	R\$ 44.400,00
530.	TELA REVESTIDA GALVANIZADA VERDE ARAME 2.5 MALHA 5X10 ROLO C/ 25 MT X 1.00 ALTURA	ROL	10	2	5	10	5	32	R\$ 830,00	R\$ 26.560,00
531.	TELA REVESTIDA VERDE 1,5 X 25 MTS	ROL	10	2	5	10	5	32	R\$ 1.175,00	R\$ 37.600,00
532.	TELA TAPUME 1.20X50M	ROL	5	2	5	5		17	R\$ 110,99	R\$ 1.886,83
533.	TELHA AMIANTO (CUMIEIRA) 15°1,10X5MM	MT	30	10	20	20	20	100	R\$ 49,88	R\$ 4.988,00
534.	TELHA DE AMIANTO - 1,10 X 1,83 X 5,00 MM	UN	100	20	100	100	100	420	R\$ 57,41	R\$ 24.112,20
535.	TELHA DE AMIANTO - 1,10 X 2,44 X 5,00 MM	UN	100	20	100	100	100	420	R\$ 67,40	R\$ 28.308,00
536.	TELHA DE AMIANTO - 1,10X 2,13 X 5,00 MM	UN	100	20	100	100	100	420	R\$ 64,40	R\$ 27.048,00
537.	TELHA DE AMIANTO - 110 X 1,22 X 5,00 MM	UN	100	20	100	100	100	420	R\$ 39,38	R\$ 16.539,60
538.	TELHA DE AMIANTO - 50X 2,44 X 4,00 MM	UN	200	50	100	100	100	550	R\$ 18,90	R\$ 10.395,00

539.	TELHA TRANSPARENTE 2.44 X 1,10X6M	UN	20	20	20	20	20	100	R\$ 121,00	R\$ 12.100,00
540.	TERMINAL CABO DE REDE	UN	500					500	R\$ 0,96	R\$ 480,00
541.	TERMINAL OLHAL/ COMPRESSÃO 6 MM Á 10MM	UN	1000					1000	R\$ 1,99	R\$ 1.990,00
542.	TERMINAL OLHAL/ ANEL 10MM Á 25MM	UN	1000					1000	R\$ 3,60	R\$ 3.600,00
543.	TERMINAL PINO CURTO DE COMPRESSÃO TCM 10 MM Á 35 MM	UN	1000					1000	R\$ 20,15	R\$ 20.150,00
544.	TIJOLO – 9 FUROS POR 11X14X25	UN	10.000	5.000	5.000	20.000		40.000	R\$ 1,15	R\$ 46.000,00
545.	TIJOLO - 9 X 14 X 19	UN	10.000	5.000	5.000	20.000		40.000	R\$ 0,90	R\$ 36.000,00
546.	TINTA SPRAY VARIAS CORES 400 ML	UN	30	30	20	30		110	R\$ 15,90	R\$ 1.749,00
547.	TOCHA P/MIG 3M- PRO 253 EXPERT	UN	1	1				2	R\$ 788,39	R\$ 1.576,78
548.	TOMADA DE EMBUTIR 10 A	UN	30	30	30	30	30	150	R\$ 7,70	R\$ 1.155,00
549.	TOMADA DE EMBUTIR 20 A	UN	30	30	30	30	30	150	R\$ 10,10	R\$ 1.515,00
550.	TOMADA EM BARRA QUADRUPLA 2P+T 10º	UN	30		30	30	30	120	R\$ 25,20	R\$ 3.024,00
551.	TOMADA SISTEMA X 10A	UN	30	30	30	30	30	150	R\$ 8,60	R\$ 1.290,00
552.	TOMADA SISTEMA X 20 A	UN	30	30	30	30	30	150	R\$ 9,80	R\$ 1.470,00
553.	TONEIRA DE JARDIM 1/2	UN	20	200	20	20		260	R\$ 3,00	R\$ 780,00
554.	TONEIRA LAVATÓRIO PLASTICA 1/2					30		30	R\$ 18,90	R\$ 567,00
555.	TORNEIRA ELÉTRICA ARTICULADA 555W 220V 1/2	UN	1	1	1	5		8	230,26	R\$ 1.842,08
556.	TORNEIRA LAVATORIO INOX	UN				10		10	R\$ 93,40	R\$ 934,00

557.	TORNEIRA PARA COZINHA DE MESA BICA ALTA BITOLA: ½" BICA GIRATÓRIA COM ROTAÇÃO DE 360° QUE PROPORCIONA FLEXIBILIDADE E OTIMIZA ESPAÇO ACABAMENTO CROMADO BI NÍQUEL DE ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, VOLANTE EM ALAVANCA	UN	5	2	5	5	5	22	R\$ 70,00	R\$ 1.540,00
558.	TORNEIRA PARA COZINHA PAREDE BICA ALTA BITOLA: ½" BICA GIRATÓRIA COM ROTAÇÃO DE 360° QUE PROPORCIONA FLEXIBILIDADE E OTIMIZA ESPAÇO ACABAMENTO CROMADO BI NÍQUEL DE ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, VOLANTE EM ALAVANCA, CARTUCHO COM PASTILHA CERÂMICA DE ALTA PERFORMANCE ¼ DE VOLTA	UN	5	2	5	5	5	22	R\$ 84,90	R\$ 1.867,80
559.	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA BICA ALTA BITOLA: ½" ACABAMENTO CROMADO BI NÍQUEL DE ALTA RESISTÊNCIA À CORROSÃO, CARTUCHO COM PASTILHA CERÂMICA DE ALTA PERFORMANCE ¼.	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 86,12	R\$ 4.306,00

560.	TORNEIRA PLASTICA LONGA P/PIA	UN	20	5	20	20	5	60	R\$ 25,90	R\$ 1.554,00
561.	TORNEIRA REDONDA PARA PIA (PLÁSTICA E CROMADA)	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 41,92	R\$ 2.096,00
562.	TORNEIRA TANQUE 15CM ½	UN	50	5	10	10		75	R\$ 20,13	R\$ 1.509,75
563.	TORQUES N 18	UN	2	2	2	2		8	R\$ 77,00	R\$ 616,00
564.	TRENA DE FIBRA 50 MT	UN	4	1	2	2		9	R\$ 57,00	R\$ 513,00
565.	TRENA EM FIBRA DE VIDRO 30MT ABERTA	UN	5	-	5	5	-	15	R\$ 52,00	R\$ 780,00
566.	TRENA EMBORACHADA 10M	UN	10	1	4	10		25	R\$ 32,83	R\$ 820,75
567.	TRENA EMBORACHADA 3M	UN	10	1	5	10		26	R\$ 13,88	R\$ 360,88
568.	TRENA EMBORACHADA 5M	UN	10	1	5	20		36	R\$ 20,99	R\$ 755,64
569.	TRENA EMBORACHADA 7M	UN	10	1	5	20		36	R\$ 31,92	R\$ 1.149,12
570.	TRILHO DE ALUMNIO	MT			100	100		200	R\$ 28,02	R\$ 5.604,00
571.	TUBO DE ESGOTO 100 MM BARRA DE 6 MT	BARRA	40	20	10	40		110	R\$ 60,90	R\$ 6.699,00
572.	TUBO DE ESGOTO 200 MM BARRA DE 6 MT	BARRA	10	20	5	5		40	R\$ 284,00	R\$ 11.360,00
573.	TUBO DE ESGOTO 300 MM BARRA DE 6 MT	BARRA	10	20	5	5		40	R\$ 579,99	R\$ 23.199,60
574.	TUBO DESCARGA LONGO 1,60 MT	UN			20	20		40	R\$ 22,66	R\$ 906,40
575.	TUBO DESCIDA VALVULA DE DESCARGA JOELHO AZUL	UN			20	20		40	R\$ 19,22	R\$ 768,80
576.	TUBO ELETRODUTO 3/4	BR	30	5	30	30		95	R\$ 20,40	R\$ 1.938,00
577.	TUBO ELETRODUTO DE 2" BARRA 3 MT	BR	10	5	5	5		25	R\$ 33,00	R\$ 825,00
578.	TUBO ESGOTO 40MM	BR	30	10	10	10	10	70	R\$ 27,38	R\$ 1.916,60
579.	TUBO ESGOTO 50MM	BR	30	10	10	10	10	70	R\$ 57,14	R\$ 3.999,80
580.	TUBO ESGOTO 75MM	BR	30	10	10	10	10	70	R\$ 83,90	R\$ 5.873,00
581.	TUBO GALVANIZADO 1 1/4" (BARRA 6 MT)	BR	5	10	5	5		25	R\$ 499,00	R\$ 12.475,00

582.	TUBO PVC- 60MM 6 MT PBACLASSE 12 JEI DN50\DECO—BR	BR	80	5	5	5	5	100	R\$ 99,36	R\$ 9.936,00
583.	TUBO SOLDÁVEL - 25,00MM 6MT	BR	20	150	10	30	10	220	R\$ 26,79	R\$ 5.893,80
584.	TUBO SOLDÁVEL - 32,00MM 6MT	BR	20	50	10	30	10	120	R\$ 52,11	R\$ 6.253,20
585.	TUBO SOLDÁVEL- 50MM 6 MT	BR	10	80				90	R\$ 68,05	R\$ 6.124,50
586.	TUBO SOLDÁVEL- 60MM 6 MT	BR		500				500	R\$ 74,00	R\$ 37.000,00
587.	VÁLVULA DE DESCARGA METAL	UN	10	10	10	10	10	40	R\$ 89,31	R\$ 3.572,40
588.	VALVULA DE PIA INOX	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 25,97	R\$ 1.298,50
589.	VALVULA LAVATORIO PVC 7/8	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 13,47	R\$ 673,50
590.	VARA DE CREMONE DE INOX 1100MM	UN	10	10	10	10	10	50	R\$ 23,47	R\$ 1.173,50
591.	VARAL CHÃO C/ ABAS ALUMINIO 0,90X1,60X0,60	UN	2	2	5	5		14	R\$ 158,17	R\$ 2.214,38
592.	VASO CONVENCIONAL C/ CAIXA ACOPLADA	UN	6	2	2	6	2	22	R\$ 452,00	R\$ 9.944,00
593.	VASO SANITARIO QUADRADO	UN	6	2	2	6	2	18	R\$ 463,35	R\$ 8.340,30
594.	VASO SANITÁRIO REDONDO	UN	6	2	2	6	2	18	R\$ 229,00	R\$ 4.122,00
595.	VASSOURA DE GRAMA 20 DENTES DE METAL C/ CABO	UN	50	10	10	20		90	R\$ 29,00	R\$ 2.610,00
596.	VASSOURA DE NYLON C/ CABO	UN	50	50	50	50		200	R\$ 17,00	R\$ 3.400,00
597.	VASSOURA GARI COM CEPA DE NAYLON CERDADE NYLON 37 CM C/CABO	UN	15	20	5	5		45	R\$ 29,70	R\$ 1.336,50

[illegible]

7. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Valor total da contratação:	R\$ 4.129.930,41 (quatro milhões, cento e vinte e nove mil, novecentos e trinta reais, quarenta e um centavos);
Fonte de Recurso:	
Dotação Orçamentária	
Complemento do Elemento:	

8. HABILITAÇÃO TÉCNICA

Não se aplica;

9. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Prazo de execução/entrega:	Até 5 (cinco) dias após a Autorização de Fornecimento;
Local de execução/entrega:	A combinar com o setor responsável;
Frequência e periodicidade da execução/entrega:	A combinar com o setor responsável;
Prazo para reposição do objeto em caso de irregularidade:	Até 24 (horas);
Prazo de vigência do contrato ou da ata de registro de preços:	12 (doze) meses.
Garantia e/ou condições de manutenção e assistência técnica:	Não se aplica.
Condições de pagamento e/ou medição:	Até 30 dias após a apresentação da nota fiscal.
Obrigações da contratada:	Constituem obrigações da CONTRATADA: ✓ Obedecer às especificações constantes neste Termo; ✓ Responsabilizar-se pela prestação dos serviços contratados; ✓ Prestar os serviços dentro do prazo estipulado; ✓ O retardamento na prestação dos serviços não justificado considerar-se-á como infração contratual; ✓ Arcar com todos os ônus e encargos decorrentes da execução do objeto do contrato, compreendidas todas as despesas incidentes direta ou indiretamente no custo, inclusive os previdenciários e fiscais, tais como impostos ou taxas, custos de deslocamento necessários a prestação dos serviços objeto deste Termo;
Previsão de reajuste e revisão de preços:	Não se aplica;

10. MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO

A gestão e fiscalização seguirá o modelo pré-definido no Decreto Municipal nº. 003/2024. Será de competência do fiscal, receber e fiscalizar o objeto garantindo sua devida execução, bem como, será de responsabilidade do gestor, acionar os meios pertinentes, quando necessário, para garantir o recebimento de seus créditos, devendo comunicar a Autoridade Competente quando convir.	
Gestor da Contratação:	Ivoi Vieira
Fiscal da Contratação:	Rafael Henrique Cechinel/ Compras

Suplente do fiscal:	Rafaela Mendes Fernandes/ Compras
---------------------	-----------------------------------

11. FORMA JULGAMENTO E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO	
Modalidade de Licitação:	Registro de preço;
Tipo de objeto:	Comum;
Empreitada:	Não se aplica;
Critério de julgamento:	Menor preço;
Forma de julgamento:	Menor preço por item;
Modo de disputa:	Não se aplica.
Intervalo de lances:	Um por cento (1%) PARA MENOR PREÇO POR ITEM;

Balneário Rincão/SC, 29/05/2024.

Rafael Henrique Cechinel
Compras ADM

Maria Luiza da Luz
Compras Educação

Rosangela João Francisconi
Compras Saúde

Muriel Francisconi de Oliveira
Compras SAMAE

