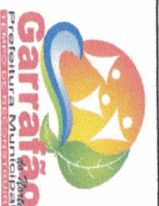




ESTADO DO PARÁ GOVERNO MUNICIPAL DE
GARRÁVÃO DO NORTE SETOR DE COMPRAS



OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO, ELÉTRICO E HIDRÁULICO, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA PMGN E SUAS SECRETARIAS.

MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT	EMPRESA 1		EMPRESA 2		EMPRESA 3		TOTAL
				VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
1	PUL. VERZADOR MANUAL 20L	UNIDADE	50	R\$ 360,00	R\$ 18.000,00	R\$ 365,40	R\$ 18.270,00	R\$ 360,00	R\$ 18.090,00	R\$ 18.090,00
2	ARMARIO P/ BANHEIRO	UNIDADE	117	R\$ 34,00	R\$ 3.978,00	R\$ 34,00	R\$ 3.978,00	R\$ 34,34	R\$ 4.017,78	R\$ 3.991,26
3	KIT ACESSORIO P/ BANHEIRO	UNIDADE	109	R\$ 34,00	R\$ 3.706,00	R\$ 34,51	R\$ 3.761,59	R\$ 34,00	R\$ 3.706,00	R\$ 3.724,53
4	REGISTRO P/ CHUVEIRO	UNIDADE	114	R\$ 10,00	R\$ 1.140,00	R\$ 10,00	R\$ 1.140,00	R\$ 10,10	R\$ 1.151,40	R\$ 1.143,80
5	VASO SANITARIO SIMPLES	UNIDADE	122	R\$ 130,00	R\$ 15.860,00	R\$ 131,95	R\$ 16.097,90	R\$ 130,00	R\$ 15.860,00	R\$ 15.939,30
6	VASO ACOPLADO	UNIDADE	93	R\$ 280,00	R\$ 26.040,00	R\$ 280,00	R\$ 26.040,00	R\$ 282,80	R\$ 26.300,40	R\$ 26.126,80
7	ASSENTO SANITARIO SIMPLES "VASO"	UNIDADE	112	R\$ 22,00	R\$ 2.464,00	R\$ 22,33	R\$ 2.500,96	R\$ 22,00	R\$ 2.464,00	R\$ 2.476,32
8	LAVATORIO + COLUNA	UNIDADE	107	R\$ 150,00	R\$ 16.050,00	R\$ 150,00	R\$ 16.050,00	R\$ 151,50	R\$ 16.210,50	R\$ 16.103,50
9	CAIXA PADRÃO MONOFASICA	UNIDADE	89	R\$ 180,00	R\$ 16.020,00	R\$ 182,70	R\$ 16.260,30	R\$ 180,00	R\$ 16.020,00	R\$ 16.100,10
10	CAIXA PADRÃO BIFASICA	UNIDADE	71	R\$ 280,00	R\$ 19.880,00	R\$ 280,00	R\$ 19.880,00	R\$ 282,80	R\$ 20.078,80	R\$ 19.946,27
11	CABO FLEXIVEL 1,5MM	METRO	6000	R\$ 1,00	R\$ 6.000,00	R\$ 1,02	R\$ 6.120,00	R\$ 1,00	R\$ 6.000,00	R\$ 6.040,00
12	CABO FLEXIVEL 2,5MM	METRO	6000	R\$ 1,40	R\$ 8.400,00	R\$ 1,40	R\$ 8.400,00	R\$ 1,41	R\$ 8.460,00	R\$ 8.420,00
13	CABO FLEXIVEL 4,0MM	METRO	6000	R\$ 2,20	R\$ 13.200,00	R\$ 2,23	R\$ 13.380,00	R\$ 2,20	R\$ 13.200,00	R\$ 13.260,00
14	CABO FLEXIVEL 6,0MM	METRO	4000	R\$ 3,20	R\$ 12.800,00	R\$ 3,20	R\$ 12.800,00	R\$ 3,23	R\$ 12.920,00	R\$ 12.840,00
15	CABO FLEXIVEL 10,0MM	METRO	3000	R\$ 6,00	R\$ 18.000,00	R\$ 6,09	R\$ 18.270,00	R\$ 6,00	R\$ 18.000,00	R\$ 18.090,00
16	CABO FLEXIVEL 16,0MM	METRO	3000	R\$ 9,00	R\$ 27.000,00	R\$ 9,00	R\$ 27.000,00	R\$ 9,09	R\$ 27.270,00	R\$ 27.090,00
17	SERRA MARMORE	UNIDADE	7	R\$ 420,00	R\$ 2.940,00	R\$ 426,30	R\$ 2.984,10	R\$ 420,00	R\$ 2.940,00	R\$ 2.954,70
18	BAL ANGIN 40X40	UNIDADE	131	R\$ 45,00	R\$ 5.895,00	R\$ 45,00	R\$ 5.895,00	R\$ 45,45	R\$ 5.953,95	R\$ 5.914,65
19	CANALETA DUPLA FACE 20MM	UNIDADE	590	R\$ 6,00	R\$ 3.540,00	R\$ 6,09	R\$ 3.593,10	R\$ 6,00	R\$ 3.540,00	R\$ 3.557,70
20	CANALETA GRANDE	UNIDADE	307	R\$ 9,00	R\$ 2.753,00	R\$ 9,00	R\$ 2.753,00	R\$ 9,09	R\$ 2.790,63	R\$ 2.772,21
21	CAIXA DE LUZ 4X2	UNIDADE	2000	R\$ 1,50	R\$ 3.000,00	R\$ 1,52	R\$ 3.040,00	R\$ 1,50	R\$ 3.000,00	R\$ 3.013,33
22	CONDUTE 3/4	METRO	1528	R\$ 1,50	R\$ 2.292,00	R\$ 1,50	R\$ 2.292,00	R\$ 1,52	R\$ 2.322,56	R\$ 2.302,19
23	CONDUTE 1"	METRO	678	R\$ 2,20	R\$ 1.491,60	R\$ 2,23	R\$ 1.511,94	R\$ 2,20	R\$ 1.491,60	R\$ 1.498,38
24	TOMADA CONJUGADA	UNIDADE	1000	R\$ 13,50	R\$ 13.500,00	R\$ 13,50	R\$ 13.500,00	R\$ 13,64	R\$ 13.640,00	R\$ 13.546,67
25	APAGADOR SIMPLES TIPO EMBUTIDO	UNIDADE	1000	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10,15	R\$ 10.150,00	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10.050,00
26	TOMADA TIPO EMBOTIDA	UNIDADE	1000	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10,00	R\$ 10.000,00	R\$ 10,10	R\$ 10.100,00	R\$ 10.033,33

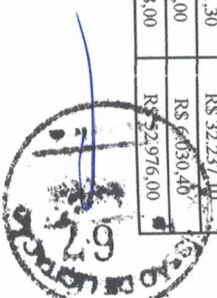
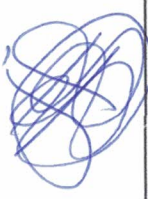
27	APAGADOR DL PLO + TOMADA P/ ALVENARIA	UNIDADE	1000	RS 18,00	RS 18.000,00	RS 18,27	RS 18.270,00	RS 18,00	RS 18.000,00	RS 18.090,00
28	FTTA ISOLANTE 10 MTS	UNIDADE	130	RS 3,00	RS 390,00	RS 3,00	RS 390,00	RS 3,03	RS 393,90	RS 391,30
29	FTTA ISOLANTE 5 MTS	UNIDADE	130	RS 2,50	RS 325,00	RS 2,54	RS 330,20	RS 2,50	RS 325,00	RS 326,73
30	FTTA ISOLANTE 20 MTS	UNIDADE	210	RS 6,50	RS 1.365,00	RS 6,50	RS 1.365,00	RS 6,57	RS 1.379,70	RS 1.369,90
31	LAMPADA ECON 15W	UNIDADE	780	RS 10,00	RS 7.800,00	RS 10,15	RS 7.917,00	RS 10,00	RS 7.800,00	RS 7.839,00
32	LAMPADA ECONOMICA 20W	UNIDADE	780	RS 13,00	RS 10.140,00	RS 13,00	RS 10.140,00	RS 13,13	RS 10.241,40	RS 10.173,80
33	LAMPADA ECONOMICA 25W	UNIDADE	1100	RS 14,50	RS 15.950,00	RS 14,72	RS 16.192,00	RS 14,50	RS 15.950,00	RS 16.030,67
34	LAMPADA ECONOMICA 30W	UNIDADE	620	RS 18,00	RS 11.160,00	RS 18,00	RS 11.160,00	RS 18,18	RS 11.271,60	RS 11.197,20
35	LAMPADA ECONOMICA 50W	UNIDADE	540	RS 38,00	RS 20.520,00	RS 38,57	RS 20.827,80	RS 38,00	RS 20.520,00	RS 20.622,60
36	TORNEIRA P/ PIA DE COZINHA	UNIDADE	950	RS 25,00	RS 23.750,00	RS 25,00	RS 23.750,00	RS 25,25	RS 23.987,50	RS 23.829,17
37	CADDEADO PARA PORTÃO 20A	UNIDADE	19	RS 13,50	RS 256,50	RS 13,70	RS 260,30	RS 13,50	RS 256,50	RS 257,77
38	CADDEADO PARA PORTÃO 25A	UNIDADE	15	RS 18,00	RS 270,00	RS 18,00	RS 270,00	RS 18,18	RS 272,70	RS 270,90
39	TANQUE DUPL.O 1.0MT	UNIDADE	48	RS 120,00	RS 5.760,00	RS 121,80	RS 5.846,40	RS 120,00	RS 5.760,00	RS 5.788,80
40	TANQUE DUPL.O 1.20MT	UNIDADE	47	RS 140,00	RS 6.580,00	RS 140,00	RS 6.580,00	RS 141,40	RS 6.645,80	RS 6.601,93
41	DISJUNTOR UNIPOLAR 50A	UNIDADE	160	RS 18,00	RS 2.880,00	RS 18,27	RS 2.923,20	RS 18,00	RS 2.880,00	RS 2.894,40
42	DISJUNTOR INIPOLAR 63A	UNIDADE	160	RS 20,00	RS 3.200,00	RS 20,00	RS 3.200,00	RS 20,20	RS 3.232,00	RS 3.210,67
43	DISJUNTOR INIPOLAR 80A	UNIDADE	160	RS 110,00	RS 17.600,00	RS 111,65	RS 17.864,00	RS 110,00	RS 17.600,00	RS 17.688,00
44	DISJUNTOR INIPOLAR 100A	UNIDADE	160	RS 140,00	RS 22.400,00	RS 140,00	RS 22.400,00	RS 141,40	RS 22.624,00	RS 22.474,67
45	DISCO DE CORTE P/ MADEIRA	UNIDADE	75	RS 12,00	RS 900,00	RS 12,18	RS 913,50	RS 12,00	RS 900,00	RS 904,50
46	DISCO DIAMANTADO P/ CONCRETO	UNIDADE	75	RS 13,50	RS 1.012,50	RS 13,50	RS 1.012,50	RS 13,64	RS 1.023,00	RS 1.016,00
47	DISCO DIAMANTADO P/ CERAMICA	UNIDADE	75	RS 12,00	RS 900,00	RS 12,18	RS 913,50	RS 12,00	RS 900,00	RS 904,50
48	DISCO DE POLICORTE 4"	UNIDADE	150	RS 4,00	RS 600,00	RS 4,00	RS 600,00	RS 4,04	RS 606,00	RS 602,00
49	DISCO DE POLICORTE 7"	UNIDADE	150	RS 7,00	RS 1.050,00	RS 7,11	RS 1.066,50	RS 7,00	RS 1.050,00	RS 1.055,50
50	SIFÃO SIMPLES	UNIDADE	190	RS 6,00	RS 1.140,00	RS 6,00	RS 1.140,00	RS 6,06	RS 1.151,40	RS 1.143,80
51	SIFÃO DUPL.O	UNIDADE	170	RS 14,00	RS 2.380,00	RS 14,21	RS 2.415,70	RS 14,00	RS 2.380,00	RS 2.391,90
52	SIFÃO TRIPLO	UNIDADE	109	RS 18,00	RS 1.962,00	RS 18,00	RS 1.962,00	RS 18,18	RS 1.981,62	RS 1.968,54
53	TINTA ESM SINTETICO (AMARELO)GL	UNIDADE	265	RS 65,00	RS 17.225,00	RS 65,98	RS 17.484,70	RS 65,65	RS 17.397,25	RS 17.368,98
54	TINTA ESM SINTETICO (BRANCO) GL	UNIDADE	260	RS 65,00	RS 16.900,00	RS 65,98	RS 17.154,80	RS 65,65	RS 17.069,00	RS 17.041,27
55	TINTA ESM SINTETICO (VERMELHO)GL	UNIDADE	240	RS 65,00	RS 15.600,00	RS 65,98	RS 15.835,20	RS 65,65	RS 15.756,00	RS 15.730,40
56	TINTA ESM SINTETICO (PRETO) GL	UNIDADE	280	RS 65,00	RS 18.200,00	RS 65,98	RS 18.474,40	RS 65,65	RS 18.382,00	RS 18.352,13
57	TINTA P/ PISO 18L	UNIDADE	260	RS 200,00	RS 52.000,00	RS 203,00	RS 52.780,00	RS 200,00	RS 52.000,00	RS 52.260,00
58	TINTA P/ PISO 3,6L	UNIDADE	210	RS 50,00	RS 10.500,00	RS 50,00	RS 10.500,00	RS 50,50	RS 10.605,00	RS 10.535,00
59	SELADOR ACRILICO P/ PAREDE 18L	LATA	463	RS 90,00	RS 41.670,00	RS 91,35	RS 42.295,05	RS 90,00	RS 41.670,00	RS 41.878,35
60	SELADOR ACRILICO 3,6L	UNIDADE	170	RS 25,00	RS 4.250,00	RS 25,00	RS 4.250,00	RS 25,25	RS 4.292,50	RS 4.264,17
61	MASSA PVA 18L	UNIDADE	515	RS 45,00	RS 23.175,00	RS 45,68	RS 23.525,20	RS 45,00	RS 23.175,00	RS 23.291,73
62	MASSA PVA 3,6L	UNIDADE	180	RS 13,00	RS 2.340,00	RS 13,00	RS 2.340,00	RS 13,13	RS 2.363,40	RS 2.347,80
63	LAMINA P/ ROCADEIRA	UNIDADE	67	RS 25,00	RS 1.675,00	RS 25,38	RS 1.700,46	RS 25,00	RS 1.675,00	RS 1.683,49
64	PREGO 3X9	QUILLO	260	RS 12,00	RS 3.120,00	RS 12,00	RS 3.120,00	RS 12,12	RS 3.151,20	RS 3.130,40
65	PREGO 2,12X14	QUILLO	195	RS 12,00	RS 2.340,00	RS 12,18	RS 2.375,10	RS 12,00	RS 2.340,00	RS 2.351,70
66	PREGO 1,5X18	QUILLO	130	RS 12,00	RS 1.560,00	RS 12,00	RS 1.560,00	RS 12,12	RS 1.575,60	RS 1.565,80
67	PREGO 4X6	QUILLO	260	RS 12,00	RS 3.120,00	RS 12,18	RS 3.166,80	RS 12,00	RS 3.120,00	RS 3.135,60
68	PREGO TELHEIRO 500G	UNIDADE	210	RS 8,50	RS 1.785,00	RS 8,50	RS 1.785,00	RS 8,59	RS 1.803,90	RS 1.791,30



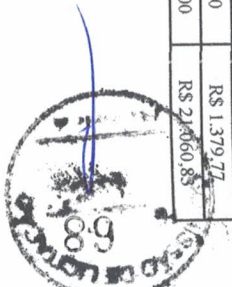
69	SOLIDA OK 48	QUILLO	200	RS 25,00	RS 5.000,00	RS 25,38	RS 5.076,00	RS 25,00	RS 5.000,00	RS 5.025,33
70	SOLIDA 60X13	QUILLO	200	RS 17,00	RS 3.400,00	RS 17,00	RS 3.400,00	RS 17,17	RS 3.434,00	RS 3.411,33
71	CADEADO PARA PORTAO 45A	UNIDADE	150	RS 38,00	RS 5.700,00	RS 38,57	RS 5.785,50	RS 38,00	RS 5.700,00	RS 5.728,50
72	CADEADO PARA PORTAO 50A	UNIDADE	135	RS 40,00	RS 5.400,00	RS 40,00	RS 5.400,00	RS 40,40	RS 5.454,00	RS 5.418,00
73	VEDA ANEL P/ VASO SANITARIO	UNIDADE	180	RS 8,50	RS 1.530,00	RS 8,63	RS 1.553,40	RS 8,50	RS 1.530,00	RS 1.537,80
74	CAIXA STOP ELÉTRICA	UNIDADE	152	RS 30,00	RS 4.560,00	RS 30,00	RS 4.560,00	RS 30,30	RS 4.605,60	RS 4.575,20
75	PIA INOX UMA CUBA 1,00M	UNIDADE	92	RS 135,00	RS 12.420,00	RS 137,03	RS 12.606,76	RS 135,00	RS 12.420,00	RS 12.482,25
76	PIA INOX UMA CUBA 1,20M	UNIDADE	92	RS 165,00	RS 15.180,00	RS 165,00	RS 15.180,00	RS 166,65	RS 15.331,80	RS 15.230,60
77	PIA INOX UMA CUBA 1,40M	UNIDADE	87	RS 185,00	RS 16.095,00	RS 187,78	RS 16.336,86	RS 185,00	RS 16.095,00	RS 16.175,62
78	CABO PP. 2X1,5MM	METRO	1300	RS 3,00	RS 3.900,00	RS 3,00	RS 3.900,00	RS 3,03	RS 3.939,00	RS 3.913,00
79	CABO PP. 2X2,5MM	UNIDADE	1300	RS 3,50	RS 4.550,00	RS 3,55	RS 4.615,00	RS 3,50	RS 4.550,00	RS 4.571,67
80	CABO PP. 3X1,5MM	METRO	880	RS 5,50	RS 4.840,00	RS 5,50	RS 4.840,00	RS 5,56	RS 4.892,80	RS 4.857,60
81	CABO PP. 3X2,5MM	METRO	780	RS 7,00	RS 5.460,00	RS 7,11	RS 5.545,80	RS 7,00	RS 5.460,00	RS 5.488,60
82	CABO PP. 3X4,0MM	METRO	310	RS 8,00	RS 2.480,00	RS 8,00	RS 2.480,00	RS 8,08	RS 2.504,80	RS 2.488,27
83	FIO COR. TORCIDO 2X1,5	METRO	1300	RS 2,30	RS 2.990,00	RS 2,33	RS 3.029,00	RS 2,30	RS 2.990,00	RS 3.003,00
84	FIO COR. TORCIDO 2X2,5MM	METRO	3400	RS 2,80	RS 9.520,00	RS 2,80	RS 9.520,00	RS 2,83	RS 9.622,00	RS 9.554,00
85	DISJUNTOR UNIPOLAR 10A	UNIDADE	165	RS 10,00	RS 1.650,00	RS 10,15	RS 1.674,75	RS 10,00	RS 1.650,00	RS 1.658,25
86	DISJUNTOR UNIPOLAR 16A	UNIDADE	155	RS 10,00	RS 1.550,00	RS 10,00	RS 1.550,00	RS 10,10	RS 1.565,50	RS 1.551,17
87	DISJUNTOR UNIPOLAR 32A	UNIDADE	155	RS 10,00	RS 1.550,00	RS 10,15	RS 1.573,25	RS 10,00	RS 1.550,00	RS 1.557,75
88	DISJUNTOR UNIPOLAR 40A	UNIDADE	155	RS 40,00	RS 6.200,00	RS 40,00	RS 6.200,00	RS 40,40	RS 6.262,00	RS 6.220,67
89	DISJUNTOR BIPOLAR 10A	UNIDADE	155	RS 29,00	RS 4.495,00	RS 29,44	RS 4.563,20	RS 29,00	RS 4.495,00	RS 4.517,73
90	DISJUNTOR BIPOLAR 16A	UNIDADE	145	RS 30,00	RS 4.350,00	RS 30,00	RS 4.350,00	RS 30,30	RS 4.393,50	RS 4.364,50
91	DISJUNTOR BIPOLAR 32A	UNIDADE	145	RS 47,00	RS 6.815,00	RS 47,71	RS 6.917,95	RS 47,00	RS 6.815,00	RS 6.849,32
92	DISJUNTOR BIPOLAR 40A	UNIDADE	145	RS 57,00	RS 8.265,00	RS 57,00	RS 8.265,00	RS 57,57	RS 8.347,65	RS 8.292,55
93	DISJUNTOR BIPOLAR 50A	UNIDADE	145	RS 59,00	RS 8.555,00	RS 59,89	RS 8.684,05	RS 59,00	RS 8.555,00	RS 8.598,02
94	DISJUNTOR BIPOLAR 63A	UNIDADE	145	RS 60,00	RS 8.700,00	RS 60,00	RS 8.700,00	RS 60,60	RS 8.787,00	RS 8.729,00
95	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A	UNIDADE	58	RS 48,00	RS 2.784,00	RS 48,72	RS 2.825,76	RS 48,00	RS 2.784,00	RS 2.797,92
96	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A	UNIDADE	58	RS 80,00	RS 4.640,00	RS 80,00	RS 4.640,00	RS 80,80	RS 4.686,40	RS 4.655,47
97	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A	UNIDADE	58	RS 125,00	RS 7.250,00	RS 126,88	RS 7.359,04	RS 125,00	RS 7.250,00	RS 7.286,35
98	DISJUNTOR TRIPOLAR 150A	UNIDADE	58	RS 180,00	RS 10.440,00	RS 180,00	RS 10.440,00	RS 181,80	RS 10.544,40	RS 10.474,80
99	SOLIDA 70X18	QUILLO	300	RS 25,00	RS 7.500,00	RS 25,38	RS 7.614,00	RS 25,00	RS 7.500,00	RS 7.538,00
100	FLITRO DE LINHA	UNIDADE	126	RS 45,00	RS 5.670,00	RS 45,00	RS 5.670,00	RS 45,45	RS 5.726,70	RS 5.688,90
101	TINNER 9000ML	UNIDADE	305	RS 12,00	RS 3.660,00	RS 12,18	RS 3.714,90	RS 12,00	RS 3.660,00	RS 3.678,30
102	FUNDO P/ GALVANIZADO 9000ML	UNIDADE	62	RS 25,00	RS 1.550,00	RS 25,00	RS 1.550,00	RS 25,25	RS 1.565,50	RS 1.555,17
103	FUNDO P/ GALVANIZADO 3,6L	UNIDADE	71	RS 85,00	RS 6.035,00	RS 86,28	RS 6.125,88	RS 85,00	RS 6.035,00	RS 6.065,29
104	CONECTOR PERFORANTE P.	UNIDADE	117	RS 8,50	RS 994,50	RS 8,50	RS 994,50	RS 8,59	RS 1.005,03	RS 998,01
105	CONECTOR PERFORANTE G.	UNIDADE	137	RS 14,00	RS 1.918,00	RS 14,21	RS 1.946,77	RS 14,00	RS 1.918,00	RS 1.927,59
106	FIO DUPLIX 10MM	METRO	1200	RS 3,00	RS 3.600,00	RS 3,00	RS 3.600,00	RS 3,03	RS 3.636,00	RS 3.612,00
107	LAMPADA VAPOR METALICO 400W	UNIDADE	226	RS 85,00	RS 19.210,00	RS 86,28	RS 19.499,28	RS 85,00	RS 19.210,00	RS 19.306,43
108	LAMPADA VAPOR METALICO 250W	UNIDADE	200	RS 95,00	RS 19.000,00	RS 95,00	RS 19.000,00	RS 95,95	RS 19.190,00	RS 19.063,33
109	LAMPADA VAPOR METALICO DE 150W	UNIDADE	181	RS 80,00	RS 14.480,00	RS 81,20	RS 14.697,20	RS 80,00	RS 14.480,00	RS 14.552,40
110	REATOR VAPOR METALICO 400W	UNIDADE	200	RS 140,00	RS 28.000,00	RS 140,00	RS 28.000,00	RS 141,40	RS 28.280,00	RS 28.093,58
111	REATOR VAPOR METALICO 250W	UNIDADE	200	RS 105,00	RS 21.000,00	RS 106,58	RS 21.316,00	RS 105,00	RS 21.000,00	RS 21.105,33



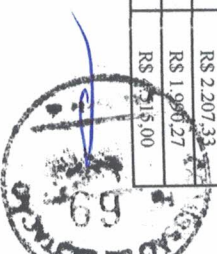
112	REATOR VAPOR METALICO 150W	UNIDADE	176	RS 120,00	RS 21.120,00	RS 120,00	RS 21.120,00	RS 121,20	RS 21.331,20	RS 21.190,40
113	RELE 127/220W	UNIDADE	250	RS 19,00	RS 4.750,00	RS 19,29	RS 4.822,50	RS 19,00	RS 4.750,00	RS 4.774,17
114	BASE PARA RELE	UNIDADE	300	RS 8,00	RS 2.400,00	RS 8,00	RS 2.400,00	RS 8,08	RS 2.424,00	RS 2.408,00
115	BOCAL DE LOUÇA E-40	UNIDADE	460	RS 10,00	RS 4.600,00	RS 10,15	RS 4.669,00	RS 10,00	RS 4.600,00	RS 4.623,00
116	BOCAL DE LOUÇA E-27	UNIDADE	350	RS 8,50	RS 2.975,00	RS 8,50	RS 2.975,00	RS 8,59	RS 3.006,50	RS 2.985,50
117	REFLETOR 20W	UNIDADE	200	RS 90,00	RS 18.000,00	RS 91,35	RS 18.270,00	RS 90,00	RS 18.000,00	RS 18.090,00
118	LAMPADA DE LED 25W	UNIDADE	260	RS 20,00	RS 5.200,00	RS 20,00	RS 5.200,00	RS 20,20	RS 5.252,00	RS 5.217,33
119	TRENA 5MTS	UNIDADE	40	RS 10,00	RS 400,00	RS 10,15	RS 406,00	RS 10,00	RS 400,00	RS 402,00
120	TRENA FITA 50MTS	UNIDADE	11	RS 55,00	RS 605,00	RS 55,00	RS 605,00	RS 55,35	RS 611,05	RS 607,02
121	PLAFON C/ LOUÇA	UNIDADE	870	RS 5,00	RS 4.350,00	RS 5,08	RS 4.419,60	RS 5,00	RS 4.350,00	RS 4.373,20
122	COMPENSADO FOLHA 15MM 2 X 1,20MT	UNIDADE	240	RS 120,00	RS 28.800,00	RS 120,00	RS 28.800,00	RS 121,20	RS 29.088,00	RS 28.896,00
123	COMPENSADO FOLHA 18MM 2 X 1,20MT	UNIDADE	250	RS 130,00	RS 32.500,00	RS 131,95	RS 32.987,50	RS 130,00	RS 32.500,00	RS 32.662,50
124	COMPENSADO FOLHA 12MM 2 X 1,20MT	UNIDADE	185	RS 100,00	RS 18.500,00	RS 100,00	RS 18.500,00	RS 101,00	RS 18.685,00	RS 18.561,67
125	COMPENSADO FOLHA 10MM 2 X 1,20MT	UNIDADE	175	RS 70,00	RS 12.250,00	RS 71,05	RS 12.433,75	RS 70,00	RS 12.250,00	RS 12.311,25
126	PISO CERAMICA P4 45X45 BRANCO LISO	METRO	6000	RS 20,00	RS 120.000,00	RS 20,00	RS 120.000,00	RS 20,20	RS 121.200,00	RS 120.400,00
127	PISO CERAMICA P4 45X45 BRANCO ANTIDERRAPANTE	METRO	4750	RS 20,00	RS 95.000,00	RS 20,30	RS 96.425,00	RS 20,00	RS 95.000,00	RS 95.475,00
128	PISO CERAMICA P4 32X30 BRANCO P/ REVESTIMENTO	METRO	1925	RS 21,00	RS 40.425,00	RS 21,00	RS 40.425,00	RS 21,21	RS 40.829,25	RS 40.559,75
129	TELHA BRAZILIT	UNIDADE	2600	RS 18,00	RS 46.800,00	RS 18,27	RS 47.502,00	RS 18,00	RS 46.800,00	RS 47.034,00
130	TINTA A BASE DAGUA ACRILICA 18L	UNIDADE	2300	RS 110,00	RS 253.000,00	RS 110,00	RS 253.000,00	RS 111,10	RS 255.330,00	RS 253.843,33
131	LAMPADA 100W METALICA	UNIDADE	650	RS 80,00	RS 52.000,00	RS 81,20	RS 52.780,00	RS 80,00	RS 52.000,00	RS 52.260,00
132	LAMPADA 70W METALICA	UNIDADE	650	RS 75,00	RS 48.750,00	RS 75,00	RS 48.750,00	RS 75,75	RS 49.237,50	RS 48.912,50
133	REATOR VAPOR METALICO 100W	UNIDADE	650	RS 100,00	RS 65.000,00	RS 101,50	RS 65.975,00	RS 100,00	RS 65.000,00	RS 65.325,00
134	REATOR VAPOR METALICO 50W	UNIDADE	650	RS 105,00	RS 68.250,00	RS 105,00	RS 68.250,00	RS 106,05	RS 68.932,50	RS 68.477,50
135	LAMPADA LD 50W	UNIDADE	130	RS 45,00	RS 5.850,00	RS 45,68	RS 5.938,40	RS 45,00	RS 5.850,00	RS 5.879,47
136	CIMENTO 50KG	SACO	7750	RS 35,00	RS 271.250,00	RS 35,00	RS 271.250,00	RS 35,35	RS 273.962,50	RS 272.154,17
137	TIDULO CERAMICO 06 FUIROS	MILHEIRO	580	RS 350,00	RS 203.000,00	RS 355,25	RS 206.045,00	RS 350,00	RS 203.000,00	RS 204.015,00
138	AREIA GRANULADA FINA	METRO CUBICO	3552	RS 50,00	RS 177.600,00	RS 50,00	RS 177.600,00	RS 50,50	RS 179.376,00	RS 178.192,00
139	AREIA GRANULADA MEDIA	METRO CUBICO	4053	RS 50,00	RS 202.650,00	RS 50,75	RS 205.689,75	RS 50,00	RS 202.650,00	RS 203.663,25
140	AREIA GRANULADA GROSSA	METRO CUBICO	3552	RS 50,00	RS 177.600,00	RS 50,00	RS 177.600,00	RS 50,50	RS 179.376,00	RS 178.192,00
141	SEIXO FINO	METRO CUBICO	1180	RS 80,00	RS 94.400,00	RS 81,20	RS 95.816,00	RS 80,00	RS 94.400,00	RS 94.872,00
142	SEIXO MEDIO	METRO CUBICO	1180	RS 80,00	RS 94.400,00	RS 80,00	RS 94.400,00	RS 80,80	RS 95.344,00	RS 94.714,67
143	SEIXO GROSSO	METRO CUBICO	1030	RS 50,00	RS 51.500,00	RS 50,75	RS 52.272,50	RS 50,00	RS 51.500,00	RS 51.757,50
144	TELHA CERAMICA - TIPO PLAN	MILHEIRO	485	RS 550,00	RS 266.750,00	RS 550,00	RS 266.750,00	RS 555,50	RS 269.417,50	RS 267.639,17
145	TELHA CERAMICA - PARA CAPOTE	UNIDADE	14810	RS 3,00	RS 44.430,00	RS 3,05	RS 45.170,50	RS 3,00	RS 44.430,00	RS 44.676,83
146	TIDULO CERAMICO 08 FUIROS	MILHEIRO	95	RS 850,00	RS 80.750,00	RS 850,00	RS 80.750,00	RS 858,50	RS 81.557,50	RS 81.019,17
147	PISO CERAMICO 08 FUIROS	UNIDADE	5800	RS 21,00	RS 116.000,00	RS 20,30	RS 117.740,00	RS 20,00	RS 116.000,00	RS 116.580,00
148	PISO CERAMICO P15 50X50 ANTIDERRAPANTE	UNIDADE	3900	RS 21,00	RS 81.900,00	RS 21,00	RS 81.900,00	RS 21,21	RS 82.719,00	RS 82.173,00
149	FORRO P.V.C	METRO	9550	RS 17,00	RS 162.350,00	RS 17,26	RS 164.833,00	RS 17,00	RS 162.350,00	RS 163.177,67
150	MASSA ACRILICA 18LT	UNIDADE	357	RS 90,00	RS 32.130,00	RS 90,00	RS 32.130,00	RS 90,90	RS 32.451,30	RS 32.237,10
151	MASSA ACRILICA 3.600L	UNIDADE	240	RS 25,00	RS 6.000,00	RS 25,38	RS 6.091,20	RS 25,00	RS 6.000,00	RS 6.030,40
152	ARGAMASSA C1 20KG	PACOTE	4800	RS 11,00	RS 52.800,00	RS 11,00	RS 52.800,00	RS 11,11	RS 53.328,00	RS 52.976,00



153	ARGAMASSA CII 20KG	PACOTE	2900	R\$ 20,00	R\$ 58.000,00	R\$ 20,30	R\$ 58.870,00	R\$ 20,00	R\$ 58.000,00	R\$ 58.290,00
154	PÁ DE BICO	UNIDADE	24	R\$ 28,00	R\$ 672,00	R\$ 28,00	R\$ 672,00	R\$ 28,28	R\$ 678,72	R\$ 674,24
155	LIMA CHATA	UNIDADE	40	R\$ 13,50	R\$ 540,00	R\$ 13,70	R\$ 548,00	R\$ 13,50	R\$ 540,00	R\$ 542,67
156	FOICE 1X1/2	UNIDADE	10	R\$ 19,00	R\$ 190,00	R\$ 19,00	R\$ 190,00	R\$ 19,19	R\$ 191,90	R\$ 190,63
157	CARRO DE MAO MAESTRO	UNIDADE	13	R\$ 95,00	R\$ 1.235,00	R\$ 96,43	R\$ 1.253,59	R\$ 95,00	R\$ 1.235,00	R\$ 1.241,20
158	CARRO DE MÃO GALVANIZADO	UNIDADE	16	R\$ 145,00	R\$ 2.320,00	R\$ 145,00	R\$ 2.320,00	R\$ 146,45	R\$ 2.343,20	R\$ 2.327,73
159	CARRO DE MÃO DE PLÁSTICO	UNIDADE	16	R\$ 145,00	R\$ 2.320,00	R\$ 147,18	R\$ 2.354,88	R\$ 145,00	R\$ 2.320,00	R\$ 2.331,63
160	CADEADO PARA PORTÃO 30A	UNIDADE	29	R\$ 15,00	R\$ 435,00	R\$ 15,00	R\$ 435,00	R\$ 15,15	R\$ 439,35	R\$ 436,45
161	CADEADO PARA PORTÃO 35A	UNIDADE	29	R\$ 22,00	R\$ 638,00	R\$ 22,33	R\$ 647,57	R\$ 22,00	R\$ 638,00	R\$ 641,19
162	CADEADO PARA PORTÃO 40A	UNIDADE	112	R\$ 30,00	R\$ 3.360,00	R\$ 30,00	R\$ 3.360,00	R\$ 30,30	R\$ 3.393,60	R\$ 3.371,20
163	COILA TUBO PVC 75G	UNIDADE	180	R\$ 4,50	R\$ 810,00	R\$ 4,57	R\$ 822,60	R\$ 4,50	R\$ 810,00	R\$ 814,20
164	COILA TUBO PVC 17G	UNIDADE	180	R\$ 2,00	R\$ 360,00	R\$ 2,00	R\$ 360,00	R\$ 2,02	R\$ 363,60	R\$ 361,20
165	TORNEIRA PRETA PARA JARDIM	UNIDADE	95	R\$ 3,50	R\$ 332,50	R\$ 3,55	R\$ 337,25	R\$ 3,50	R\$ 332,50	R\$ 334,08
166	TRENA 3MTS	UNIDADE	19	R\$ 6,00	R\$ 114,00	R\$ 6,00	R\$ 114,00	R\$ 6,06	R\$ 115,14	R\$ 114,38
167	REGISTRO SOLDAVEL 50MM	UNIDADE	270	R\$ 13,00	R\$ 3.510,00	R\$ 13,20	R\$ 3.564,00	R\$ 13,00	R\$ 3.510,00	R\$ 3.528,00
168	REGISTRO SOLDAVEL 110MM	UNIDADE	27	R\$ 150,00	R\$ 4.050,00	R\$ 150,00	R\$ 4.050,00	R\$ 151,50	R\$ 4.090,50	R\$ 4.063,50
169	REGISTRO SOLDAVEL 20MM	UNIDADE	1080	R\$ 7,00	R\$ 7.560,00	R\$ 7,11	R\$ 7.678,80	R\$ 7,00	R\$ 7.560,00	R\$ 7.599,60
170	REFLETOR 400W	KIT	50	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00	R\$ 121,20	R\$ 6.060,00	R\$ 6.020,00
171	ALCATE UNIVERSAL	UNIDADE	21	R\$ 28,00	R\$ 588,00	R\$ 28,42	R\$ 596,82	R\$ 28,00	R\$ 588,00	R\$ 590,94
172	REFLETOR 30W	UNIDADE	57	R\$ 160,00	R\$ 9.120,00	R\$ 160,00	R\$ 9.120,00	R\$ 161,60	R\$ 9.211,20	R\$ 9.150,40
173	TRENA 10MTS	UNIDADE	6	R\$ 20,00	R\$ 120,00	R\$ 20,30	R\$ 121,80	R\$ 20,00	R\$ 120,00	R\$ 120,60
174	PARIS DE LUVIA DE PROTEÇÃO	PAR	40	R\$ 12,00	R\$ 480,00	R\$ 12,00	R\$ 480,00	R\$ 12,12	R\$ 484,80	R\$ 481,60
175	PARIS DE LUVIA DE COBERTURA	UNIDADE	30	R\$ 380,00	R\$ 11.400,00	R\$ 385,70	R\$ 11.571,00	R\$ 380,00	R\$ 11.400,00	R\$ 11.457,00
176	VARA DE MANOBR	UNIDADE	1	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.616,00	R\$ 1.616,00	R\$ 1.605,33
177	FURADEIRA PROFISSIONAL DE IMPACTO	UNIDADE	6	R\$ 420,00	R\$ 2.520,00	R\$ 426,30	R\$ 2.557,80	R\$ 420,00	R\$ 2.520,00	R\$ 2.532,60
178	BARRA ROSQ. 3/8 X MT UNC PCT C/ 10UNID	PACOTE	200	R\$ 60,00	R\$ 12.000,00	R\$ 60,00	R\$ 12.000,00	R\$ 60,60	R\$ 12.120,00	R\$ 12.040,00
179	CANTONEIRA 2X3/16	UNIDADE	130	R\$ 150,00	R\$ 19.500,00	R\$ 152,25	R\$ 19.792,50	R\$ 150,00	R\$ 19.500,00	R\$ 19.597,50
180	CANTONEIRA 3/4X2,5	UNIDADE	250	R\$ 30,00	R\$ 7.500,00	R\$ 30,00	R\$ 7.500,00	R\$ 30,30	R\$ 7.575,00	R\$ 7.525,00
181	CANTONEIRA 7/8X1/8	UNIDADE	250	R\$ 36,40	R\$ 9.100,00	R\$ 36,95	R\$ 9.237,50	R\$ 36,40	R\$ 9.100,00	R\$ 9.145,83
182	DISCO DE CORTE IND. 12 X 1/8 X 1	UNIDADE	115	R\$ 16,50	R\$ 1.897,50	R\$ 16,50	R\$ 1.897,50	R\$ 16,67	R\$ 1.917,05	R\$ 1.904,02
183	ELETRODO OK SERRALH E 6013 - 3,25MM 5KG	UNIDADE	65	R\$ 85,00	R\$ 5.525,00	R\$ 86,28	R\$ 5.608,20	R\$ 85,00	R\$ 5.525,00	R\$ 5.552,73
184	ELETRODO OK SERRALH E 6013 - 2,50MM 5KG	UNIDADE	65	R\$ 85,00	R\$ 5.525,00	R\$ 90,00	R\$ 5.850,00	R\$ 90,90	R\$ 5.908,50	R\$ 5.869,50
185	PARAF AUTOBR P/TEX D TELHAS 1/4 X 3/4 CIS	UNIDADE	3500	R\$ 0,35	R\$ 1.225,00	R\$ 0,36	R\$ 1.260,00	R\$ 0,35	R\$ 1.225,00	R\$ 1.226,67
186	PARAFUSO SEXT. 5/16 X 1 UNC CX C/ 2000UNID	CAIXA	50	R\$ 90,00	R\$ 4.500,00	R\$ 90,00	R\$ 4.500,00	R\$ 90,90	R\$ 4.545,00	R\$ 4.515,00
187	PERFIL ENRG 100 X 40 X 15 X 2,65	UNIDADE	60	R\$ 140,00	R\$ 8.400,00	R\$ 142,10	R\$ 8.526,00	R\$ 140,00	R\$ 8.400,00	R\$ 8.442,00
188	PERFIL ENRG 75 X 40 X 15 X 2,65	UNIDADE	60	R\$ 135,00	R\$ 8.100,00	R\$ 135,00	R\$ 8.100,00	R\$ 136,35	R\$ 8.181,00	R\$ 8.127,00
189	PERFIL U 100 X 40 X 2,65	UNIDADE	60	R\$ 135,00	R\$ 8.100,00	R\$ 137,03	R\$ 8.221,80	R\$ 135,00	R\$ 8.100,00	R\$ 8.140,60
190	PERFIL U 75 X 40 X 2,65	UNIDADE	60	R\$ 121,00	R\$ 7.260,00	R\$ 121,00	R\$ 7.260,00	R\$ 122,21	R\$ 7.332,60	R\$ 7.284,20
191	PORCA SEXT. 3/8 CHAVE 9/16 CX C/ 500UN	CAIXA	110	R\$ 12,50	R\$ 1.375,00	R\$ 12,69	R\$ 1.395,90	R\$ 12,50	R\$ 1.375,00	R\$ 1.381,97
192	PORCA SEXT. 5/16 CHAVE 1/2 CX C/ 500UN	CAIXA	110	R\$ 12,50	R\$ 1.375,00	R\$ 12,50	R\$ 1.375,00	R\$ 12,63	R\$ 1.389,30	R\$ 1.379,77
193	TELHA GALVA TRAP 0,43 X 992 X 600 CSN CUMEIRA	UNIDADE	635	R\$ 33,00	R\$ 20.955,00	R\$ 33,50	R\$ 21.272,50	R\$ 33,00	R\$ 20.955,00	R\$ 21.060,83



194	THINNER FARBEN 2750 - 5 LT	LATA	35	R\$ 51,00	R\$ 1.785,00	R\$ 51,00	R\$ 1.785,00	R\$ 51,51	R\$ 1.802,85	R\$ 1.790,95
195	VERGALHÃO BELGO CA25 10MM 3/8 VARA	VARA	280	R\$ 36,00	R\$ 10.080,00	R\$ 36,54	R\$ 10.231,20	R\$ 36,00	R\$ 10.080,00	R\$ 10.130,40
196	TINTA IQJUNE ZARCOFER 2750 - 18L.T	LATA	90	R\$ 345,00	R\$ 31.050,00	R\$ 345,00	R\$ 31.050,00	R\$ 348,45	R\$ 31.360,50	R\$ 31.153,50
197	TEIHA ALUMINIO TRAPEZIO 6M	UNIDADE	240	R\$ 178,00	R\$ 42.720,00	R\$ 180,67	R\$ 43.360,80	R\$ 178,00	R\$ 42.720,00	R\$ 42.933,60
198	VERGALHÃO 42	VARA	230	R\$ 10,00	R\$ 2.300,00	R\$ 10,00	R\$ 2.300,00	R\$ 10,10	R\$ 2.323,00	R\$ 2.307,67
199	VERGALHÃO 14	VARA	150	R\$ 20,00	R\$ 3.000,00	R\$ 20,30	R\$ 3.045,00	R\$ 20,00	R\$ 3.000,00	R\$ 3.015,00
200	VERGALHÃO 5/16	VARA	155	R\$ 28,00	R\$ 4.340,00	R\$ 28,57	R\$ 4.340,00	R\$ 28,28	R\$ 4.383,40	R\$ 4.354,47
201	VERGALHÃO 3/8	VARA	375	R\$ 38,00	R\$ 14.250,00	R\$ 38,57	R\$ 14.463,75	R\$ 38,00	R\$ 14.250,00	R\$ 14.321,25
202	TRELISSE GROSSA 6 MT	UNIDADE	230	R\$ 28,00	R\$ 6.440,00	R\$ 28,00	R\$ 6.440,00	R\$ 28,28	R\$ 6.504,40	R\$ 6.461,47
203	TRELISSE FINA 6 MT	UNIDADE	230	R\$ 27,00	R\$ 6.210,00	R\$ 27,41	R\$ 6.304,30	R\$ 27,00	R\$ 6.210,00	R\$ 6.241,43
204	TINTA SEMI BRILHO 18L.T	LATA	255	R\$ 230,00	R\$ 58.650,00	R\$ 230,00	R\$ 58.650,00	R\$ 232,30	R\$ 59.236,50	R\$ 58.845,50
205	LUMINARIA ABERTA E-40	UNIDADE	350	R\$ 110,00	R\$ 38.500,00	R\$ 111,65	R\$ 39.077,50	R\$ 110,00	R\$ 38.500,00	R\$ 38.692,50
206	LUMINARIA ABERTA E-27	UNIDADE	200	R\$ 90,00	R\$ 18.000,00	R\$ 90,00	R\$ 18.000,00	R\$ 90,90	R\$ 18.180,00	R\$ 18.060,00
207	TALHA 2T	UNIDADE	2	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 812,00	R\$ 1.624,00	R\$ 800,00	R\$ 1.600,00	R\$ 1.608,00
208	TRANSFORMADOR 5000VA 110/220W	UNIDADE	10	R\$ 1.550,00	R\$ 15.500,00	R\$ 1.550,00	R\$ 15.500,00	R\$ 1.565,50	R\$ 15.655,00	R\$ 15.551,67
209	TRANSFORMADOR 3000VA 110/220W	UNIDADE	10	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00	R\$ 253,75	R\$ 2.537,50	R\$ 250,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.512,50
210	ROCADEIRA À GASOLINA 1.67 HP 43CC	UNIDADE	6	R\$ 950,00	R\$ 5.700,00	R\$ 950,00	R\$ 5.700,00	R\$ 959,50	R\$ 5.757,00	R\$ 5.719,00
211	CORTADOR DE GRAMA À GASOLINA 3.5HP	UNIDADE	2	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 1.319,50	R\$ 2.639,00	R\$ 1.300,00	R\$ 2.600,00	R\$ 2.613,00
212	COMPRESSOR DE AR	UNIDADE	2	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 550,00	R\$ 1.100,00	R\$ 555,50	R\$ 1.111,00	R\$ 1.103,67
<i>Especificação : MOTOR POTENCIA HP 10, TENSÃO TRIFÁSICO, CORREIA 2, DIMENSÕES LARGA 680-ALTURA 1310-COMPRESSÃO 1640, VOLUME DE OLÉO 2,400.</i>										
213	FURADEIRA PROFISSIONAL À GASOLINA 2T 25,5CC VF500	UNIDADE	1	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.522,50	R\$ 1.522,50	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00	R\$ 1.507,50
214	CANO PVC SOLDÁVEL DE 20MM	UNIDADE	400	R\$ 10,00	R\$ 4.000,00	R\$ 10,00	R\$ 4.000,00	R\$ 10,10	R\$ 4.040,00	R\$ 4.013,33
215	CANO PVC SOLDÁVEL DE 25	UNIDADE	400	R\$ 12,00	R\$ 4.800,00	R\$ 12,18	R\$ 4.872,00	R\$ 12,00	R\$ 4.800,00	R\$ 4.824,00
216	CANO PVC SOLDÁVEL DE 32	UNIDADE	300	R\$ 23,00	R\$ 6.900,00	R\$ 23,00	R\$ 6.900,00	R\$ 23,23	R\$ 6.969,00	R\$ 6.923,00
217	CANO PVC SOLDÁVEL DE 40	UNIDADE	300	R\$ 32,00	R\$ 9.600,00	R\$ 32,48	R\$ 9.744,00	R\$ 32,00	R\$ 9.600,00	R\$ 9.648,00
218	CANO PVC SOLDÁVEL DE 50	UNIDADE	300	R\$ 46,00	R\$ 13.800,00	R\$ 46,00	R\$ 13.800,00	R\$ 46,46	R\$ 13.938,00	R\$ 13.846,00
219	CANO SOLDÁVEL 60MM	UNIDADE	200	R\$ 66,00	R\$ 13.200,00	R\$ 66,99	R\$ 13.398,00	R\$ 66,00	R\$ 13.200,00	R\$ 13.266,00
220	CANO SOLDÁVEL 75MM	UNIDADE	100	R\$ 130,00	R\$ 13.000,00	R\$ 130,00	R\$ 13.000,00	R\$ 131,30	R\$ 13.130,00	R\$ 13.043,33
221	CANO SOLDÁVEL 85MM	UNIDADE	100	R\$ 160,00	R\$ 16.000,00	R\$ 162,40	R\$ 16.240,00	R\$ 160,00	R\$ 16.000,00	R\$ 16.080,00
222	CANO SOLDÁVEL 110MM	UNIDADE	100	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 230,00	R\$ 23.000,00	R\$ 232,30	R\$ 23.230,00	R\$ 23.076,67
223	TUBO P/ ESGOTO 40MM	UNIDADE	200	R\$ 16,00	R\$ 3.200,00	R\$ 16,24	R\$ 3.248,00	R\$ 16,00	R\$ 3.200,00	R\$ 3.216,00
224	TUBO P/ ESGOTO 50MM	UNIDADE	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00	R\$ 23,23	R\$ 4.646,00	R\$ 4.615,33
225	TUBO P/ ESGOTO 75MM	UNIDADE	200	R\$ 32,00	R\$ 6.400,00	R\$ 32,48	R\$ 6.496,00	R\$ 32,00	R\$ 6.400,00	R\$ 6.432,00
226	TUBO P/ ESGOTO 100MM	UNIDADE	200	R\$ 38,00	R\$ 7.600,00	R\$ 38,00	R\$ 7.600,00	R\$ 38,38	R\$ 7.676,00	R\$ 7.625,33
227	TUBO P/ ESGOTO 150MM	UNIDADE	150	R\$ 110,00	R\$ 16.500,00	R\$ 111,65	R\$ 16.747,50	R\$ 110,00	R\$ 16.500,00	R\$ 16.582,50
228	TUBO P/ ESGOTO 200MM	UNIDADE	20	R\$ 150,00	R\$ 3.000,00	R\$ 150,00	R\$ 3.000,00	R\$ 151,50	R\$ 3.030,00	R\$ 3.010,00
229	T SOLDÁVEL DE 50 (PARA ENCANCAÇÃO)	UNIDADE	650	R\$ 6,00	R\$ 3.900,00	R\$ 6,09	R\$ 3.958,50	R\$ 6,00	R\$ 3.900,00	R\$ 3.919,50
230	CURVA SOLDÁVEL 50MM	UNIDADE	220	R\$ 10,00	R\$ 2.200,00	R\$ 10,00	R\$ 2.200,00	R\$ 10,10	R\$ 2.222,00	R\$ 2.207,33
231	CURVA SOLDÁVEL 40MM	UNIDADE	220	R\$ 9,00	R\$ 1.980,00	R\$ 9,14	R\$ 2.010,80	R\$ 9,00	R\$ 1.980,00	R\$ 1.990,27
232	T SOLDÁVEL DE 40 (PARA ENCANCAÇÃO)	UNIDADE	750	R\$ 6,00	R\$ 4.500,00	R\$ 6,00	R\$ 4.500,00	R\$ 6,06	R\$ 4.545,00	R\$ 4.515,00



233	T SOLDÁVEL DE 85MM	UNIDADE	400	RS 75,00	RS 30.000,00	RS 76,13	RS 30.452,00	RS 75,00	RS 30.000,00	RS 30.150,67
234	T SOLDÁVEL DE 32 (PARA ENCAIXAÇÃO)	UNIDADE	500	RS 2,00	RS 1.000,00	RS 2,00	RS 1.000,00	RS 2,02	RS 1.010,00	RS 1.003,33
235	T SOLDÁVEL DE 20 (PARA ENCAIXAÇÃO)	UNIDADE	1100	RS 0,80	RS 880,00	RS 0,81	RS 891,00	RS 0,80	RS 880,00	RS 883,67
236	T SOLDÁVEL DE 110MM (PARA ENCAIXAÇÃO)	UNIDADE	80	RS 105,00	RS 8.400,00	RS 105,00	RS 8.400,00	RS 106,05	RS 8.484,00	RS 8.428,00
237	T SOLDÁVEL DE 60 (PARA ENCAIXAÇÃO)	UNIDADE	300	RS 16,00	RS 4.800,00	RS 16,24	RS 4.872,00	RS 16,00	RS 4.800,00	RS 4.824,00
238	JOELHO SOLDÁVEL 40 (PARA ENCAIXAÇÃO)	UNIDADE	180	RS 2,50	RS 450,00	RS 2,50	RS 450,00	RS 2,53	RS 455,40	RS 451,80
239	JOELHO SOLDÁVEL 85MM	UNIDADE	150	RS 75,00	RS 11.250,00	RS 76,13	RS 11.419,50	RS 75,00	RS 11.250,00	RS 11.306,50
240	JOELHO SOLDÁVEL 32 (PARA ENCAIXAÇÃO)	UNIDADE	250	RS 2,00	RS 500,00	RS 2,00	RS 500,00	RS 2,02	RS 505,00	RS 501,67
241	JOELHO SOLDÁVEL 20 (PARA ENCAIXAÇÃO)	UNIDADE	280	RS 0,60	RS 168,00	RS 0,61	RS 170,80	RS 0,60	RS 168,00	RS 168,93
242	JOELHO SOLDÁVEL 110MM	UNIDADE	280	RS 0,60	RS 168,00	RS 0,61	RS 170,80	RS 0,60	RS 168,00	RS 168,93
243	JOELHO SOLDÁVEL 60MM	UNIDADE	90	RS 160,00	RS 14.400,00	RS 160,00	RS 14.400,00	RS 161,60	RS 14.544,00	RS 14.448,00
244	JOELHO SOLDÁVEL 60MM	UNIDADE	200	RS 14,50	RS 2.900,00	RS 14,72	RS 2.944,00	RS 14,50	RS 2.900,00	RS 2.914,67
245	CANO C/ ROSCA 1,1/5	UNIDADE	200	RS 40,00	RS 8.000,00	RS 40,00	RS 8.000,00	RS 40,40	RS 8.080,00	RS 8.013,33
246	CANO C/ ROSCA 2,00	UNIDADE	100	RS 55,00	RS 5.500,00	RS 55,83	RS 5.583,00	RS 55,00	RS 5.500,00	RS 5.527,67
247	CANO C/ ROSCA 1,00	UNIDADE	100	RS 30,00	RS 3.000,00	RS 30,00	RS 3.000,00	RS 30,30	RS 3.030,00	RS 3.010,00
248	COLA P/ CANO ILITRO	UNIDADE	1200	RS 40,00	RS 48.000,00	RS 40,60	RS 48.720,00	RS 40,00	RS 48.000,00	RS 48.240,00
249	LUVA C/ ROSCA GALVANIZADA 1,00	UNIDADE	100	RS 4,00	RS 400,00	RS 4,00	RS 400,00	RS 4,04	RS 404,00	RS 401,33
250	LUVA C/ ROSCA GALVANIZADA 1,1/2	UNIDADE	150	RS 6,00	RS 900,00	RS 6,09	RS 913,50	RS 6,00	RS 900,00	RS 904,50
251	LUVA C/ ROSCA GALVANIZADA 2,00	UNIDADE	120	RS 9,00	RS 1.080,00	RS 9,00	RS 1.080,00	RS 9,09	RS 1.090,80	RS 1.083,60
252	BOMBA SAPO 800W	UNIDADE	16	RS 380,00	RS 6.080,00	RS 385,70	RS 6.171,20	RS 380,00	RS 6.080,00	RS 6.110,40
253	BOMBA SUBMERSA 1/2CV	UNIDADE	16	RS 450,00	RS 7.200,00	RS 450,00	RS 7.200,00	RS 454,50	RS 7.272,00	RS 7.224,00
254	BOMBA SUBMERSA 1CV	UNIDADE	15	RS 1.300,00	RS 19.500,00	RS 1.319,50	RS 19.792,50	RS 1.300,00	RS 19.500,00	RS 19.597,50
Especificação: BOMBA SUBMERSA 1/2CV, ALTA VAZÃO HZ60, KW 0,37, CV 0,5										
VOLTS, TENSÃO MONOFÁSICA 115, FS 1,6, CAPACIDADE 65 MF.										
255	BOMBA SUBMERSA 1CV	UNIDADE	15	RS 1.350,00	RS 20.250,00	RS 1.350,00	RS 20.250,00	RS 1.363,50	RS 20.452,50	RS 20.317,50
Especificação: BOMBA SUBMERSA 1CV, VAZÃO 3800 L/H, ALTURA MÁXIMA 58										
MCA, MOTOR 1 CV (750W) SUBMERSÃO MAX 70 MTS, TENSÃO 220V.										
256	CAIXA D'ÁGUA 310L/TS	UNIDADE	100	RS 180,00	RS 18.000,00	RS 182,70	RS 18.270,00	RS 180,00	RS 18.000,00	RS 18.090,00
257	CAIXA D'ÁGUA 500L/TS	UNIDADE	50	RS 220,00	RS 11.000,00	RS 220,00	RS 11.000,00	RS 222,20	RS 11.110,00	RS 11.036,67
258	CAIXA D'ÁGUA 2000L/TS	UNIDADE	25	RS 330,00	RS 8.250,00	RS 334,95	RS 8.373,75	RS 330,00	RS 8.250,00	RS 8.291,25
259	CAIXA D'ÁGUA 3000L/TS	UNIDADE	9	RS 990,00	RS 8.910,00	RS 990,00	RS 8.910,00	RS 999,90	RS 8.999,10	RS 8.939,70
260	CAIXA D'ÁGUA 5000L/TS	UNIDADE	7	RS 1.200,00	RS 8.400,00	RS 1.218,00	RS 8.526,00	RS 1.200,00	RS 8.400,00	RS 8.442,00
261	CAIXA D'ÁGUA 10.000L/TS	UNIDADE	7	RS 4.000,00	RS 28.000,00	RS 4.000,00	RS 28.000,00	RS 4.040,00	RS 28.280,00	RS 28.093,33
262	CAIXA D'ÁGUA 15.000L/TS	UNIDADE	6	RS 12.500,00	RS 75.000,00	RS 12.687,50	RS 76.125,00	RS 12.500,00	RS 75.000,00	RS 75.375,00
263	CAIXA D'ÁGUA 20.000L/TS	UNIDADE	4	RS 13.000,00	RS 52.000,00	RS 13.000,00	RS 52.000,00	RS 13.130,00	RS 52.520,00	RS 52.173,33
264	BOMBA SUBMERSA 2 CV	UNIDADE	4	RS 14.000,00	RS 56.000,00	RS 14.210,00	RS 56.840,00	RS 14.000,00	RS 56.000,00	RS 56.280,00
Especificação: BOMBA SUBMERSA 2CV, POTENCIA DE 2 CV, TENSÃO 220V										
60HZ, VAZÃO MÁXIMA 4.200 L/H, ALTURA MANOMÉTRICA HM: 143 MCA,										
SUBMERSÃO MÁXIMA 70 MTS, POTENCIAÇÃO IPX8, CONEXÃO DA BOMBA										
1,1/4, CAPACITOR: 55UF.										
265	BOMBA SUBMERSA 3CV	UNIDADE	8	RS 3.500,00	RS 28.000,00	RS 3.552,50	RS 28.420,00	RS 3.500,00	RS 28.000,00	RS 28.140,00
Especificação: BOMBA SUBMERSA 3 CV, VAZÃO MÁXIMA 6.300L/H, ALTURA										
MANOMÉTRICA MÁX(H): 209 MCA, POTENCIA 2.200W, SUBMERSÃO MÁXIMA										
70M/TS, TENSÃO 380V - TRIFÁSICA.										
266	BOMBA SUBMERSA 10 CV	UNIDADE	2	RS 8.500,00	RS 17.000,00	RS 8.500,00	RS 17.000,00	RS 8.585,00	RS 17.170,00	RS 17.086,67
267	TUBO GEI MECANICO P/ POÇO DE 4" POLEGADA	UNIDADE	150	RS 160,00	RS 24.000,00	RS 162,40	RS 24.360,00	RS 160,00	RS 24.000,00	RS 24.120,00
268	TUBO GEI MECANICO P/ POÇO DE 6" POLEGADA	UNIDADE	100	RS 335,00	RS 33.500,00	RS 335,00	RS 33.500,00	RS 338,35	RS 33.835,00	RS 33.611,67



269	FORRO P.V.C DE 20CM	METRO	600	R\$ 16,50	R\$ 9.900,00	R\$ 16,75	R\$ 10.050,00	R\$ 16,50	R\$ 9.900,00	R\$ 9.950,00
270	FORRO P.V.C PERSONALIZADO	METRO	500	R\$ 25,00	R\$ 12.500,00	R\$ 25,00	R\$ 12.500,00	R\$ 25,25	R\$ 12.625,00	R\$ 12.541,67
					R\$ 5.298.992,10		R\$ 5.336.717,36		R\$ 5.327.632,48	R\$ 5.321.113,98

GARRAFÃO DO NORTE - PA, 10 DE MARÇO DE 2020


 RESPONSÁVEL

