



ATA DA SESSÃO DA RETOMADA DO PREGÃO PRESENCIAL Nº 119/2023, EDITAL Nº 142/2023 - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 11.359/2023. OBJETO: O registro de preços, pelo prazo de 12 (doze) meses, para eventual aquisição de material elétrico, de acordo com o Anexo I – Termo de Referência e demais condições estabelecidas neste edital. Aos 07 de fevereiro de 2024, às 09 horas, a pregoeira Adriana de Oliveira Schiavinatto e a equipe de apoio Glayce da Silva Nascimento, membros da equipe de apoio, compareceram para a retomada do certame supracitado conforme convocação publicada na Imprensa Oficial do Município, site da Prefeitura e enviada às empresas. Em seguida, a Sra. Pregoeira retomou a sessão, apresentando o relatório de análise das amostras (fls. 1946/1955 e 1960/1961), onde os **itens 150, 151, 384, 388, 389, 390, 394, 398, 420 e 421, foram considerados desclassificados.** Em seguida de acordo com item 7.19 do edital passou a negociação aos licitantes da oferta subsequente, conforme segue:

Item 150/151 - O segundo colocado é a empresa Inovações Rafaelli, o qual apresentou amostra, porém foi reprovada pelo Setor Técnico. O terceiro colocado é a empresa Maspel, o qual apresentou amostra, porém foi reprovada pelo Setor Técnico. Tendo em vista que não há mais propostas, declaro o item **FRACASSADO**.

Item 384 - O segundo colocado é a empresa GOIAS, o qual não apresentou amostra. O terceiro colocado é a empresa Instalar, com o valor unitário de R\$ 268,75, marca Cobrecom, o qual a amostra foi aprovada pelo Setor Técnico e por estar dentro do valor estimado está declarado vencedor.

Item 388 - O segundo colocado é a empresa GOIAS, o qual apresentou amostra, porém foi reprovada pelo Setor Técnico. O terceiro colocado é a empresa Instalar, com o valor unitário de R\$ 508,75, marca Cobrecom, o qual a amostra foi aprovada pelo Setor Técnico e por estar dentro do valor estimado está declarado vencedor.

Item 389 - O segundo colocado é a empresa PLACHE, o qual apresentou amostra, porém foi reprovada pelo Setor Técnico. O terceiro colocado é a empresa Instalar, com o valor unitário de R\$ 508,75, marca Cobrecom, o qual a amostra foi aprovada pelo Setor Técnico e por estar dentro do valor estimado está declarado vencedor.

Item 390 - O segundo colocado é a empresa GOIAS, o qual apresentou amostra, porém foi reprovada pelo Setor Técnico. O terceiro colocado é a empresa Instalar, com o valor unitário de R\$ 427,50, marca Cobrecom, o qual a amostra foi aprovada pelo Setor Técnico e por estar dentro do valor estimado está declarado vencedor.

Item 394 - O segundo colocado é a empresa GOIAS, o qual apresentou amostra, porém foi reprovada pelo Setor Técnico. O terceiro colocado é a empresa Instalar, com o valor unitário de R\$ 637,50, marca Cobrecom, o qual a amostra foi aprovada pelo Setor Técnico e por estar dentro do valor estimado está declarado vencedor.

Item 398 - O segundo colocado é a empresa INOVAÇÕES, com o valor unitário de R\$ 1.252,26 e por estar acima do valor estimado, declaro o item **FRACASSADO**.

Item 420 - O segundo colocado é a empresa ER VELANI, o qual não apresentou amostra. O terceiro colocado é a empresa GOIAS, o qual não apresentou amostra. Tendo em vista que não há mais propostas, declaro o item **FRACASSADO**.



Item 421 - O segundo colocado é a empresa ER VELANI, o qual não apresentou amostra. Tendo em vista que não há mais propostas, declaro o item **FRACASSADO**.

Como não houve manifestação de intenção de recurso ficam adjudicados os itens, conforme tabela abaixo:

Item	Cota	Descrição	Proponente	Vlr. Unitário	Total
1	Principal	PORTEIRO ELETRONICO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 175,05	R\$ 3.325,95
2	Reservado	PORTEIRO ELETRONICO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 175,05	R\$ 1.050,30
3	Principal	CAIXA DE EMBUTIR 2 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,83	R\$ 81,34
4	Reservado	CAIXA DE EMBUTIR 2 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,83	R\$ 26,56
5	Principal	CAIXA DE EMBUTIR 4 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 1,48	R\$ 111,00
6	Reservado	CAIXA DE EMBUTIR 4 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 1,48	R\$ 37,00
7	Principal	CALHA PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 2X40WATTS	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 8,21	R\$ 607,54
8	Reservado	CALHA PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 2X40WATTS	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 8,21	R\$ 197,04
9	Principal	CALHA PARA LAMPADAS FLUORESCENTE DE 4X40WATTS	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 48,00	R\$ 1.824,00



10	Reservado	CALHA PARA LAMPADAS FLUORESCENTE DE 4X40WATTS	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 49,94	R\$ 599,28
11	Principal	CAMPAINHA CIGARRA INTERNA 220V	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 11,10	R\$ 44,40
12	Reservado	CAMPAINHA CIGARRA INTERNA 220V	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 11,10	R\$ 11,10
13	Principal	ELETRODUTO 3/4" em BARRA DE PVC	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 9,13	R\$ 1.378,63
14	Reservado	ELETRODUTO 3/4" em BARRA DE PVC	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 9,13	R\$ 447,37
15	Principal	CINTA PLÁSTICA 190MM X 4,8MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,10	R\$ 468,80
16	Reservado	CINTA PLÁSTICA 190MM X 4,8MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,10	R\$ 156,20
17	Principal	CINTA PLÁSTICA 300MM X 7,6MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,37	R\$ 1.734,56
18	Reservado	CINTA PLÁSTICA 300MM X 7,6MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,37	R\$ 577,94
19	Principal	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 AMPERES	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 100,97	R\$ 1.312,61



20	Reservado	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 AMPERES	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 100,97	R\$ 201,94
21	Principal	CONTATOR CJX1 22B/22	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 77,54	R\$ 620,32
22	Reservado	CONTATOR CJX1 22B/22	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 77,54	R\$ 77,54
23	Principal	CONTATOR 3TF 43/22	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
24	Principal	ESPELHO CEGO 2 X 4"	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 1,34	R\$ 60,30
25	Reservado	ESPELHO CEGO 2 X 4"	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 1,34	R\$ 20,10
26	Principal	ESPELHO CEGO 4 X 4"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,21	R\$ 83,46
27	Reservado	ESPELHO CEGO 4 X 4"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,21	R\$ 22,47
28	Principal	INTERRUPTOR 02 TECLAS SIMPLES COM ESPELHO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 6,08	R\$ 237,12
29	Reservado	INTERRUPTOR 02 TECLAS SIMPLES COM ESPELHO	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 6,91	R\$ 76,01
30	Principal	INTERRUPTOR 02 TECLAS SIMPLES SISTEMA X	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 7,30	R\$ 306,60



31	Reservado	INTERRUPTOR 02 TECLAS SIMPLES SISTEMA X	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 9,62	R\$ 125,06
32	Principal	INTERRUPTOR BIPOLAR	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 7,99	R\$ 311,61
33	Reservado	INTERRUPTOR BIPOLAR	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 12,41	R\$ 148,92
34	Principal	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES PARA CONDULETE	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,96	R\$ 31,68
35	Reservado	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES PARA CONDULETE	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,96	R\$ 7,92
36	Principal	INTERRUPTOR 01 TECLA SIMPLES COM ESPELHO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,90	R\$ 370,50
37	Reservado	INTERRUPTOR 01 TECLA SIMPLES COM ESPELHO	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 3,92	R\$ 117,60
38	Principal	INTERRUPTOR 03 TECLAS SIMPLES COM ESPELHO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 8,20	R\$ 172,20
39	Reservado	INTERRUPTOR 03 TECLAS SIMPLES COM ESPELHO	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 10,79	R\$ 64,74



40	Principal	PÉ DE GALINHA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 20/40W COMPLETO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 1,35	R\$ 303,75
41	Reservado	PÉ DE GALINHA PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 20/40W COMPLETO	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,08	R\$ 156,00
42	Principal	PINO 3 SAIDAS UNIVERSAL COM INMETRO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,92	R\$ 72,96
43	Reservado	PINO 3 SAIDAS UNIVERSAL COM INMETRO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,92	R\$ 23,04
44	Principal	HASTE TERRA COM CONECTOR COBREDA 5/8"	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 49,06	R\$ 637,78
45	Reservado	HASTE TERRA COM CONECTOR COBREDA 5/8"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 49,05	R\$ 147,15
46	Principal	SOQUETE E-40 PORCELANA COM BUCHA LATÃO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 6,90	R\$ 186,30
47	Reservado	SOQUETE E-40 PORCELANA COM BUCHA LATÃO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 6,90	R\$ 55,20
48	Principal	SOQUETE E-27 PORCELANA COM BUCHA LATÃO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 1,60	R\$ 180,80
49	Reservado	SOQUETE E-27 PORCELANA COM BUCHA LATÃO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,62	R\$ 59,94



50	Principal	SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 16/40W	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 2,02	R\$ 2.121,00
51	Reservado	SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 16/40W	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 2,02	R\$ 707,00
52	Principal	CONTATOR 3TF 44/22	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
53	Principal	DISJUNTOR TRIPOLAR 125 A CAIXA MOLDADA	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 222,60	R\$ 1.780,80
54	Reservado	DISJUNTOR TRIPOLAR 125 A CAIXA MOLDADA	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 222,60	R\$ 222,60
55	Principal	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 35MM²	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 7,50	R\$ 180,00
56	Reservado	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 35MM²	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 7,50	R\$ 45,00
57	Principal	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 16MM²	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,90	R\$ 93,60
58	Reservado	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 16MM²	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,90	R\$ 23,40
59	Principal	CABO FLEXIVEL 16.00MM² AZUL	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 10,22	R\$ 766,50
60	Reservado	CABO FLEXIVEL 16.00MM² AZUL	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 10,22	R\$ 255,50
61	Principal	TOMADA UNIVERSAL SISTEMA X 10 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,95	R\$ 861,30



62	Reservado	TOMADA UNIVERSAL SISTEMA X 10 AMPERES	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 5,06	R\$ 283,36
63	Principal	CAIXA DE EMBUTIR OCTOGONAL 4 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 2,19	R\$ 37,23
64	Reservado	CAIXA DE EMBUTIR OCTOGONAL 4 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 2,19	R\$ 10,95
65	Principal	INTERRUPTOR DE 2 TECLAS SIMPLES P/ CONDULETE	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 7,50	R\$ 52,50
66	Reservado	INTERRUPTOR DE 2 TECLAS SIMPLES P/ CONDULETE	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 7,50	R\$ 15,00
67	Principal	INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES SISTEMA X	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,28	R\$ 179,76
68	Reservado	INTERRUPTOR DE 1 TECLA SIMPLES SISTEMA X	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,28	R\$ 55,64
69	Principal	TOMADA UNIVERSAL PADRÃO BRASILEIRO 10 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,58	R\$ 1.009,56
70	Reservado	TOMADA UNIVERSAL PADRÃO BRASILEIRO 10 AMPERES	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 4,59	R\$ 426,87
71	Principal	TOMADA P/ TELEFONE RJ 11 "SISTEMA X"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 7,25	R\$ 217,50
72	Reservado	TOMADA P/ TELEFONE RJ 11 "SISTEMA X"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 9,15	R\$ 73,20



73	Principal	BRAÇADEIRA ELETRODUTO CONDULETE 3/4"	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 2,53	R\$ 341,55
74	Reservado	BRAÇADEIRA ELETRODUTO CONDULETE 3/4"	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 2,53	R\$ 113,85
75	Principal	BRAÇADEIRA ELETRODUTO CONDULETE 1/2"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,61	R\$ 170,66
76	Reservado	BRAÇADEIRA ELETRODUTO CONDULETE 1/2"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,61	R\$ 54,74
77	Principal	CURVA DE 90° ELETRODUTO CONDULETE 3/4"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 1,68	R\$ 250,32
78	Reservado	CURVA DE 90° ELETRODUTO CONDULETE 3/4"	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 2,16	R\$ 105,84
79	Principal	LUVA 3/4" PARA ELETRODUTO DE PVC 3/4"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 1,00	R\$ 149,00
80	Reservado	LUVA 3/4" PARA ELETRODUTO DE PVC 3/4"	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 1,64	R\$ 80,36
81	Principal	LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,44	R\$ 32,12



82	Reservado	LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,44	R\$ 9,68
83	Principal	FITA ISOLANTE PRETA 19MM X 20M	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,80	R\$ 2.160,00
84	Reservado	FITA ISOLANTE PRETA 19MM X 20M	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,80	R\$ 720,00
85	Principal	INTERRUPTOR SIMPLES COM TOMADA 10 AMPERES COM ESPELHO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 5,64	R\$ 293,28
86	Reservado	INTERRUPTOR SIMPLES COM TOMADA 10 AMPERES COM ESPELHO	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 6,08	R\$ 97,28
87	Principal	PROJETOR / REFLETOR PARA LÂMPADAS 250W/400W	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 56,75	R\$ 908,00
88	Reservado	PROJETOR / REFLETOR PARA LÂMPADAS 250W/400W	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 82,45	R\$ 329,80
89	Principal	PLUGUE MACHO 10 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 2,83	R\$ 404,69
90	Reservado	PLUGUE MACHO 10 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 2,83	R\$ 133,01



91	Principal	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 10MM2	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,85	R\$ 99,75
92	Reservado	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 10MM2	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,85	R\$ 28,50
93	Principal	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 25MM	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 5,52	R\$ 165,60
94	Reservado	CONECTOR SPLIT BOLT PARA CABO 25MM	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 5,52	R\$ 49,68
95	Principal	PASSA FIO 20 METROS	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 20,70	R\$ 351,90
96	Reservado	PASSA FIO 20 METROS	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 20,70	R\$ 82,80
97	Principal	PLUGUE FÊMEA PARA TOMADA	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,84	R\$ 406,12
98	Reservado	PLUGUE FÊMEA PARA TOMADA	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,84	R\$ 133,48
99	Principal	CONTATOR 3TF 49/22	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 631,40	R\$ 1.894,20
100	Principal	CONTATOR 3TF 50/22	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 650,18	R\$ 1.950,54
101	Principal	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 90,65	R\$ 2.719,50
102	Reservado	DISJUNTOR TRIPOLAR 80A	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 90,65	R\$ 906,50
103	Principal	TIMER DIGITAL	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 68,49	R\$ 684,90



104	Reservado	TIMER DIGITAL	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 70,92	R\$ 212,76
105	Principal	RELE FOTO CELULA BIVOLT	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 14,80	R\$ 2.338,40
106	Reservado	RELE FOTO CELULA BIVOLT	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 15,00	R\$ 780,00
107	Principal	LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 1,30	R\$ 106,60
108	Reservado	LUVA ELETRODUTO CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,78	R\$ 72,28
109	Principal	RELE BIMETALICO TERMICO SOBRECARGA 3UA 55 (3TF 44/55) 16 A 2	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 115,64	R\$ 925,12
110	Principal	TOMADA P/ CONDULETE 20A	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,89	R\$ 68,46
111	Reservado	TOMADA P/ CONDULETE 20A	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,89	R\$ 19,56
112	Principal	BLOCO XT2 P/ TELEFONE	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
113	Reservado	BLOCO XT2 P/ TELEFONE	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
114	Principal	ABRAÇADEIRA 3/4" PARA ELETRODUTO EM PVC	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 0,63	R\$ 236,25



115	Reservado	ABRAÇADEIRA 3/4" PARA ELETRODUTO EM PVC	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 2,33	R\$ 291,25
118	Principal	CONTATOR 3TF 42/22	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 114,24	R\$ 342,72
119	Principal	FIO TELEFÔNICO PARALELO EXTERNO (DROPS)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 161,92	R\$ 1.943,04
120	Reservado	FIO TELEFÔNICO PARALELO EXTERNO (DROPS)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 161,92	R\$ 485,76
121	Principal	FITA AUTOFUSÃO, ROLO 10MM X 19MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 16,82	R\$ 185,02
122	Reservado	FITA AUTOFUSÃO, ROLO 10MM X 19MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 16,82	R\$ 33,64
123	Principal	CAIXA DE PASSAGEM ALUMÍNIO FUNDIDO 30 X 30	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 78,95	R\$ 315,80
124	Principal	CAIXA EXTERNA PARA COMANDO DE VENTILADOR	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 11,90	R\$ 1.439,90
125	Reservado	CAIXA EXTERNA PARA COMANDO DE VENTILADOR	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 11,90	R\$ 464,10
126	Principal	TOMADA SISTEMA X PARA TELEFONIA 1 PONTO RJ 45	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 15,20	R\$ 228,00
127	Reservado	TOMADA SISTEMA X PARA TELEFONIA 1 PONTO RJ 45	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00



128	Principal	BASE PARA RELE FOTO CELULA BIVOLT	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,98	R\$ 413,34
129	Reservado	BASE PARA RELE FOTO CELULA BIVOLT	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 5,15	R\$ 139,05
130	Principal	FILTRO DE LINHA C/ 05 TOMADAS.	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 24,24	R\$ 969,60
131	Reservado	FILTRO DE LINHA C/ 05 TOMADAS.	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 24,24	R\$ 290,88
132	Principal	FOTOCÉLULA 220V	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 12,96	R\$ 155,52
133	Reservado	FOTOCÉLULA 220V	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 15,00	R\$ 45,00
134	Principal	TAMPA DE TOMADA DUPLA PARA CONDULETE 3/4"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,48	R\$ 34,72
135	Reservado	TAMPA DE TOMADA DUPLA PARA CONDULETE 3/4"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,48	R\$ 9,92
136	Principal	INTERRUPTOR 03 TECLAS PARALELO COM ESPELHO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 8,20	R\$ 147,60



137	Reservado	INTERRUPTOR 03 TECLAS PARALELO COM ESPELHO	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 13,35	R\$ 66,75
138	Principal	ELETRODUTO CONDULETE CINZA "1"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 15,20	R\$ 2.036,80
139	Reservado	ELETRODUTO CONDULETE CINZA "1"	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 19,53	R\$ 859,32
140	Principal	TOMADA JACK RJ 11 - 4 VIAS	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 5,63	R\$ 56,30
141	Reservado	TOMADA JACK RJ 11 - 4 VIAS	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 5,63	R\$ 11,26
142	Principal	CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO 15X15 CM COM TAMPA	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 32,00	R\$ 320,00
143	Reservado	CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO 15X15 CM COM TAMPA	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 43,20	R\$ 129,60
144	Principal	CABO REDE CAT 5E - CABO UTP 04 PARES 24 AWG-CATEGORIA 5E	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 353,42	R\$ 7.068,40
145	Reservado	CABO REDE CAT 5E - CABO UTP 04 PARES 24 AWG-CATEGORIA 5E	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 353,42	R\$ 1.767,10



146	Principal	CHUVEIRO ELETRICO 220V	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 47,00	R\$ 752,00
147	Reservado	CHUVEIRO ELETRICO 220V	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 47,00	R\$ 188,00
148	Principal	CHUVEIRO ELETRICO 127V.	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 51,14	R\$ 1.176,22
149	Reservado	CHUVEIRO ELETRICO 127V.	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 51,14	R\$ 357,98
150	Principal	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
151	Reservado	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
152	Principal	CABO DE REDE BLINDADO CAT5e	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
153	Reservado	CABO DE REDE BLINDADO CAT5e	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
154	Principal	TAMPA 2 MÓDULOS CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,48	R\$ 17,36
155	Reservado	TAMPA 2 MÓDULOS CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,48	R\$ 4,96



156	Principal	TAMPA TOMADA HEXAGONAL VERTICAL CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,54	R\$ 30,48
157	Reservado	TAMPA TOMADA HEXAGONAL VERTICAL CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,54	R\$ 7,62
158	Principal	PLAFONIER BOCAL	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 2,83	R\$ 212,25
159	Reservado	PLAFONIER BOCAL	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 2,83	R\$ 70,75
160	Principal	TAMPA CEGA CONDULETE 1"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,64	R\$ 21,12
161	Reservado	TAMPA CEGA CONDULETE 1"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,64	R\$ 5,28
162	Principal	TAMPA 1 MÓDULO RJ11/45 CONDULETE 1/2" / 3/4"	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
163	Reservado	TAMPA 1 MÓDULO RJ11/45 CONDULETE 1/2" / 3/4"	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
164	Principal	CORDOALHA QUADRIplex ALUMINIO 4X16 MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 6,22	R\$ 1.399,50
165	Reservado	CORDOALHA QUADRIplex ALUMINIO 4X16 MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 6,22	R\$ 466,50
166	Principal	TOMADA 02 POSTOS PADRÃO BRASILEIRO 10 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 5,65	R\$ 581,95



167	Reservado	TOMADA 02 POSTOS PADRÃO BRASILEIRO 10 AMPERES	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 8,54	R\$ 273,28
168	Principal	ADAPTADOR PLUG TOMADA PADRÃO ABNT	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,58	R\$ 85,32
169	Reservado	ADAPTADOR PLUG TOMADA PADRÃO ABNT	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,58	R\$ 25,28
170	Principal	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP (PIRCING) 10-95MM ²	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,58	R\$ 435,10
171	Reservado	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP (PIRCING) 10-95MM ²	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,58	R\$ 137,40
172	Principal	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP (PIRCING) 25-120MM ²	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 11,24	R\$ 1.067,80
173	Reservado	CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE CDP (PIRCING) 25-120MM ²	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 11,24	R\$ 337,20
174	Principal	CABO 16 MM	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 9,90	R\$ 2.970,00
175	Reservado	CABO 16 MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 9,80	R\$ 980,00
176	Principal	CORDOALHA DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3X16 MM	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,65	R\$ 1.046,25
177	Reservado	CORDOALHA DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3X16 MM	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,65	R\$ 348,75



178	Principal	TOMADA UNIVERSAL 20 AMPERES PADRÃO ABNT	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,70	R\$ 462,50
179	Reservado	TOMADA UNIVERSAL 20 AMPERES PADRÃO ABNT	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 5,98	R\$ 239,20
180	Principal	CONDULETE (CAIXA DE SOBREPOR) 5 ENTRADAS 3/4"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,08	R\$ 122,40
181	Reservado	CONDULETE (CAIXA DE SOBREPOR) 5 ENTRADAS 3/4"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 5,81	R\$ 58,10
182	Principal	ADAPTADOR 3/4" PARA CONDULETE/ ELETRODUTO 3/4"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,44	R\$ 33,12
183	Reservado	ADAPTADOR 3/4" PARA CONDULETE/ ELETRODUTO 3/4"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,44	R\$ 10,08
186	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 10 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,94	R\$ 95,04
187	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 10 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,94	R\$ 23,76
188	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 16 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,86	R\$ 222,68
189	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 16 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,86	R\$ 70,32
190	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 20 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 5,87	R\$ 181,97



191	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 20 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,94	R\$ 53,46
192	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 25 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,86	R\$ 205,10
193	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 25 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,86	R\$ 58,60
194	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 32 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 5,87	R\$ 193,71
195	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 32 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 6,18	R\$ 61,80
196	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 40 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 6,34	R\$ 101,44
197	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 40 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 6,34	R\$ 25,36
198	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 50 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 6,33	R\$ 107,61
199	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 50 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 6,33	R\$ 25,32
200	Principal	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 63 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 6,34	R\$ 171,18



201	Reservado	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 63 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 6,34	R\$ 50,72
202	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 10 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 20,76	R\$ 269,88
203	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 10 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 20,76	R\$ 62,28
204	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 20,78	R\$ 477,94
205	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 16 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 20,78	R\$ 124,68
206	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 20,78	R\$ 477,94
207	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 20,78	R\$ 124,68
208	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 20,75	R\$ 788,50
209	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25 AMPERES	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 20,74	R\$ 248,88
210	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 20,78	R\$ 6.192,44
211	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 20,77	R\$ 2.014,69



212	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 21,45	R\$ 450,45
213	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 21,45	R\$ 128,70
214	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 22,48	R\$ 382,16
215	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50 AMPERES	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 24,50	R\$ 98,00
216	Principal	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 21,44	R\$ 578,88
217	Reservado	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 21,44	R\$ 171,52
218	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 10 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 236,32
219	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 10 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 59,08
220	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 16 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 295,40
221	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 16 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 88,62
222	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 20 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 236,32



223	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 20 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 59,08
224	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 236,32
225	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 29,54	R\$ 59,08
226	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 30,83	R\$ 246,64
227	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 30,83	R\$ 61,66
228	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 40 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 31,20	R\$ 249,60
229	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 40 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 31,56	R\$ 63,12
230	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 31,20	R\$ 499,20
231	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50 AMPERES	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 31,56	R\$ 126,24
232	Principal	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 63 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 31,20	R\$ 624,00



233	Reservado	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 63 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 37,41	R\$ 187,05
234	Principal	CONDULETE TOP (CAIXA SOBREPOR) 5 ENTRADAS "1"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 5,82	R\$ 23,28
235	Reservado	CONDULETE TOP (CAIXA SOBREPOR) 5 ENTRADAS "1"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 5,82	R\$ 5,82
236	Principal	TAMPA 1 MÓDULO CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,54	R\$ 10,16
237	Reservado	TAMPA 1 MÓDULO CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,54	R\$ 2,54
238	Principal	CURVA DE 90° ELETRODUTO CONDULETE TOP " 1 ",	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,88	R\$ 19,52
239	Reservado	CURVA DE 90° ELETRODUTO CONDULETE TOP " 1 ",	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,88	R\$ 4,88
240	Principal	BRAÇADEIRA ELETRODUTO CONDULETE 1"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 0,77	R\$ 101,64
241	Reservado	BRAÇADEIRA ELETRODUTO CONDULETE 1"	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 2,93	R\$ 125,99



242	Principal	TAMPINHA REDONDA CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,29	R\$ 2,32
243	Reservado	TAMPINHA REDONDA CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,29	R\$ 0,58
244	Principal	SOQUETE ADAPTADOR E-40 PARA E-27	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,80	R\$ 258,40
245	Reservado	SOQUETE ADAPTADOR E-40 PARA E-27	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,80	R\$ 105,60
246	Principal	TAMPA TOMADA HEXAGONAL VERTICAL CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,62	R\$ 32,34
247	Reservado	TAMPA TOMADA HEXAGONAL VERTICAL CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,62	R\$ 9,24
248	Principal	TAMPA 1 MÓDULO CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,37	R\$ 30,59
249	Reservado	TAMPA 1 MÓDULO CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,37	R\$ 8,74



250	Principal	TAMPA 2 MÓDULOS CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,38	R\$ 21,90
251	Reservado	TAMPA 2 MÓDULOS CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,38	R\$ 4,38
252	Principal	TAMPA CEGA CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,28	R\$ 18,24
253	Reservado	TAMPA CEGA CONDULETE 3/4" X 1/2"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 2,28	R\$ 4,56
254	Principal	TAMPINHA REDONDA CONDULETE 1/2" / 3/4"	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,30	R\$ 2,40
255	Reservado	TAMPINHA REDONDA CONDULETE 1/2" / 3/4"	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,30	R\$ 0,60
256	Principal	TAMPA 1 MÓDULO RJ11/45 CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,37	R\$ 21,85
257	Reservado	TAMPA 1 MÓDULO RJ11/45 CONDULETE 1"	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 4,37	R\$ 4,37
258	Principal	CABO TELEFÔNICO CCI DE 06 PARES	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 261,30	R\$ 2.874,30
259	Reservado	CABO TELEFÔNICO CCI DE 06 PARES	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 261,30	R\$ 783,90



260	Principal	TOMADA SISTEMA X PARA TELEFONIA 2 PONTOS RJ 45	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
261	Reservado	TOMADA SISTEMA X PARA TELEFONIA 2 PONTOS RJ 45	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
262	Principal	CAIXA DE EMBUTIR PARA DRYWALL 2 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,95	R\$ 68,25
263	Reservado	CAIXA DE EMBUTIR PARA DRYWALL 2 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,95	R\$ 19,50
264	Principal	CAIXA DE EMBUTIR PARA DRYWALL 4 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
265	Reservado	CAIXA DE EMBUTIR PARA DRYWALL 4 X 4" FEITA EM PLÁSTICO	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
266	Principal	PULSADOR PARA MINUTERIA COM LÂMPADA GRAVADA	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
267	Reservado	PULSADOR PARA MINUTERIA COM LÂMPADA GRAVADA	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
268	Principal	TOMADA JACK RJ 45 - 8 VIAS CAT. 5E	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 14,77	R\$ 177,24
269	Reservado	TOMADA JACK RJ 45 - 8 VIAS CAT. 5E	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 14,78	R\$ 44,34
270	Principal	ADAPTADOR REVERSO 02 PINOS + TERRA	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,35	R\$ 127,30
271	Reservado	ADAPTADOR REVERSO 02 PINOS + TERRA	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,35	R\$ 40,20
272	Principal	CONDUITE CORRUGADO REFORÇADO 20MM	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 40,82	R\$ 1.224,60
273	Reservado	CONDUITE CORRUGADO REFORÇADO 20MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 65,88	R\$ 592,92



274	Principal	CONDUITE CORRUGADO REFORÇADO 25MM	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 55,38	R\$ 996,84
275	Reservado	CONDUITE CORRUGADO REFORÇADO 25MM	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 75,40	R\$ 301,60
276	Principal	CONDUITE CORRUGADO REFORÇADO 32MM	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 40,80	R\$ 571,20
277	Reservado	CONDUITE CORRUGADO REFORÇADO 32MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 68,56	R\$ 205,68
278	Principal	QUADRO EXTERNO PARA 04 ou 06 DISJUNTORES "DIN"	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 22,84	R\$ 433,96
279	Reservado	QUADRO EXTERNO PARA 04 ou 06 DISJUNTORES "DIN"	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 22,80	R\$ 114,00
280	Principal	QUADRO PARA 12 ou 16 DISJUNTORES "DIN"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 44,22	R\$ 663,30
281	Reservado	QUADRO PARA 12 ou 16 DISJUNTORES "DIN"	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 44,43	R\$ 133,29
282	Principal	QUADRO PARA 8 ou 12 DISJUNTORES "DIN"	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 28,35	R\$ 453,60
283	Reservado	QUADRO PARA 8 ou 12 DISJUNTORES "DIN"	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 28,35	R\$ 113,40



284	Principal	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA 24 DISJUNTORES DIN	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 69,00	R\$ 828,00
285	Reservado	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR PARA 24 DISJUNTORES DIN	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 91,92	R\$ 183,84
286	Principal	CONECTOR GENÉRICO FRONTAL/LATERAL - 16MM²	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,41	R\$ 1.217,25
287	Reservado	CONECTOR GENÉRICO FRONTAL/LATERAL - 16MM²	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 5,40	R\$ 405,00
288	Principal	Contator 3TF40 (2NA+2NF) 220V 9A	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 78,30	R\$ 234,90
289	Principal	CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO 20 X 20, COM TAMPA	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 44,40	R\$ 310,80
290	Reservado	CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMINIO 20 X 20, COM TAMPA	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 60,27	R\$ 60,27
291	Principal	LÂMPADA DE LED TUBULAR 10W	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 8,07	R\$ 1.218,57
292	Reservado	LÂMPADA DE LED TUBULAR 10W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 8,99	R\$ 440,51



293	Principal	LÂMPADA DE LED TUBULAR 18 W	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 7,28	R\$ 25.938,64
294	Reservado	LÂMPADA DE LED TUBULAR 18 W	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 10,00	R\$ 11.870,00
295	Principal	LÂMPADA DE LED TUBULAR 36/40W	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 36,30	R\$ 1.669,80
296	Reservado	LÂMPADA DE LED TUBULAR 36/40W	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 49,98	R\$ 699,72
297	Principal	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR PARA 36 DISJUNT	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 134,75	R\$ 4.042,50
298	Reservado	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR PARA 36 DISJUNT	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 201,62	R\$ 2.016,20
299	Principal	LÂMPADA BULBO LED 9W	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 2,55	R\$ 382,50
300	Reservado	LÂMPADA BULBO LED 9W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 3,23	R\$ 161,50
301	Principal	Régua de barramento pente tripolar com 12 dentes	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 26,70	R\$ 400,50
302	Reservado	Régua de barramento pente tripolar com 12 dentes	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 26,70	R\$ 133,50



303	Principal	BARRAMENTO TERRA/NEUTRO QD 12/16 DISJ	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 43,46	R\$ 521,52
304	Reservado	BARRAMENTO TERRA/NEUTRO QD 12/16 DISJ	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 45,60	R\$ 136,80
305	Principal	BARRAMENTO TERRA/NEUTRO QD 18/24 DISJ	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 96,45	R\$ 964,50
306	Reservado	BARRAMENTO TERRA/NEUTRO QD 18/24 DISJ	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 123,67	R\$ 247,34
307	Principal	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 10,79	R\$ 776,88
308	Reservado	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA LED	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 10,79	R\$ 248,17
309	Principal	SOQUETE ADAPTADOR E-27 PARA E- 40	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 8,29	R\$ 472,53
310	Reservado	SOQUETE ADAPTADOR E-27 PARA E- 40	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 8,29	R\$ 149,22



311	Principal	BARRAMENTO MONOFÁSICO PARA DISJUNTOR - BARRA DE 1 METRO - CO	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 53,33	R\$ 586,63
312	Reservado	BARRAMENTO MONOFÁSICO PARA DISJUNTOR - BARRA DE 1 METRO - CO	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 53,32	R\$ 159,96
313	Principal	BARRAMENTO BIFÁSICO PARA DISJUNTOR - BARRA DE 1 METRO - CORR	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 94,77	R\$ 1.042,47
314	Reservado	BARRAMENTO BIFÁSICO PARA DISJUNTOR - BARRA DE 1 METRO - CORR	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 94,77	R\$ 284,31
315	Principal	BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA DISJUNTOR - BARRA DE 1 METRO - COR	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 145,67	R\$ 1.602,37
316	Reservado	BARRAMENTO TRIFÁSICO PARA DISJUNTOR - BARRA DE 1 METRO - COR	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 145,67	R\$ 437,01
317	Principal	Contatora 3tf46	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 324,30	R\$ 648,60
318	Principal	LAMPADA LED BULBO 12 W	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,90	R\$ 1.462,50
319	Reservado	LAMPADA LED BULBO 12 W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 5,58	R\$ 697,50



320	Principal	REFLETOR DE LED SMD 100W	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 31,95	R\$ 2.875,50
321	Reservado	REFLETOR DE LED SMD 100W	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 31,95	R\$ 958,50
322	Principal	REFLETOR DE LED SMD 150 W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 105,69	R\$ 11.097,45
323	Reservado	REFLETOR DE LED SMD 150 W	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 105,67	R\$ 3.698,45
324	Principal	REFLETOR DE LED SMD 200 W	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 57,23	R\$ 5.379,62
325	Reservado	REFLETOR DE LED SMD 200 W	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 57,23	R\$ 1.774,13
326	Principal	REFLETOR DE LED SMD 300 W	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 106,88	R\$ 7.588,48
327	Reservado	REFLETOR DE LED SMD 300 W	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 106,88	R\$ 2.351,36
328	Principal	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL 1.1/2"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 135,59	R\$ 677,95
329	Principal	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL 2"	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 195,37	R\$ 976,85
330	Principal	DISPOSITIVO RESIDUAL - DR bipolar 40A	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 66,77	R\$ 467,39
331	Principal	DISPOSITIVO RESIDUAL - DR bipolar 63A	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 74,61	R\$ 522,27
332	Principal	DISPOSITIVO RESIDUAL - DR tetrapolar 40A	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 86,50	R\$ 519,00



333	Principal	DISPOSITIVO RESIDUAL - DR tetrapolar 63A	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 95,97	R\$ 575,82
334	Principal	DUTO CORRUGADO FLEXÍVEL 2.1/2"	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 424,40	R\$ 2.546,40
335	Principal	DISJUNTOR TRIPOLAR 150 A CAIXA MOLDADA	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 258,65	R\$ 1.293,25
336	Principal	RELE BIMETALICO TERMICO SOBRECARGA 3UA 52 (3TF42/43) 6,3 A	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
337	Reservado	RELE BIMETALICO TERMICO SOBRECARGA 3UA 52 (3TF42/43) 6,3 A	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
338	Principal	DISJUNTOR MOTOR 4 A 6,3a	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 132,45	R\$ 264,90
339	Principal	DISJUNTOR MOTOR 6,3 A 10a	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 132,40	R\$ 264,80
340	Principal	DISJUNTOR MOTOR 13 A 18a	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 132,40	R\$ 264,80
341	Principal	CHAVE DE PARTIDA DIRETA (MAGNETICA) 4cv 220v/380v	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 131,80	R\$ 263,60
342	Principal	BOTÃO DE COMANDO DUPLO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 18,42	R\$ 36,84
343	Principal	CHAVE SELETORA DE COMANDO	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 14,29	R\$ 28,58



344	Principal	RELÊ FALTA DE FASE	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 53,25	R\$ 319,50
345	Reservado	RELÊ FALTA DE FASE	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 53,25	R\$ 53,25
346	Principal	CORDOALHA TRIPLEX ALUMINIO 25MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 7,34	R\$ 550,50
347	Reservado	CORDOALHA TRIPLEX ALUMINIO 25MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 7,34	R\$ 183,50
348	Principal	CORDOALHA QUADRIplex ALUMINIO 4X25MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 9,74	R\$ 1.461,00
349	Reservado	CORDOALHA QUADRIplex ALUMINIO 4X25MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 9,74	R\$ 487,00
350	Principal	CANAleta COM FIXAÇÃO ADESIVA 20X10X2000	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 4,85	R\$ 2.182,50
351	Reservado	CANAleta COM FIXAÇÃO ADESIVA 20X10X2000	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 4,85	R\$ 727,50
352	Principal	CANAleta COM FIXAÇÃO ADESIVA 50X20X2000	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 28,38	R\$ 1.532,52
353	Reservado	CANAleta COM FIXAÇÃO ADESIVA 50X20X2000	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 28,38	R\$ 510,84
354	Principal	TOMADA REDONDA DE EMBUTIR COM HASTE 2P+T 20A	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 6,07	R\$ 230,66



355	Reservado	TOMADA REDONDA DE EMBUTIR COM HASTE 2P+T 20A	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 6,07	R\$ 72,84
356	Principal	TOMADA REDONDA DE EMBUTIR COM HASTE 2P+T 10A	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,88	R\$ 663,68
357	Reservado	TOMADA REDONDA DE EMBUTIR COM HASTE 2P+T 10A	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,88	R\$ 214,72
358	Principal	TOMADA DUPLA P/ CONDULETE 2P+T 10A	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 11,10	R\$ 99,90
359	Reservado	TOMADA DUPLA P/ CONDULETE 2P+T 10A	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 11,10	R\$ 33,30
360	Principal	TOMADA DUPLA P/ CONDULETE 2P+T 20A	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 13,92	R\$ 167,04
361	Reservado	TOMADA DUPLA P/ CONDULETE 2P+T 20A	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 13,92	R\$ 41,76
362	Principal	CABO FLEXIVEL 1,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 95,00	R\$ 3.040,00
363	Reservado	CABO FLEXIVEL 1,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 95,00	R\$ 855,00
364	Principal	CABO FLEXIVEL 2,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 151,20	R\$ 10.130,40
365	Reservado	CABO FLEXIVEL 2,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 151,20	R\$ 3.175,20



366	Principal	CABO FLEXIVEL 4 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 245,00	R\$ 6.615,00
367	Reservado	CABO FLEXIVEL 4 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 245,00	R\$ 1.715,00
368	Principal	CABO FLEXIVEL 6 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 407,58	R\$ 9.374,34
369	Reservado	CABO FLEXIVEL 6 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 407,58	R\$ 2.445,48
370	Principal	CABO FLEXIVEL 10 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 662,50	R\$ 13.250,00
371	Reservado	CABO FLEXIVEL 10 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 662,50	R\$ 3.312,50
372	Principal	CABO FLEXIVEL 16 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 1.021,20	R\$ 18.381,60
373	Reservado	CABO FLEXIVEL 16 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 1.021,20	R\$ 5.106,00
374	Principal	CABO FLEXIVEL 25 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 1.574,95	R\$ 33.073,95
375	Reservado	CABO FLEXIVEL 25 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 1.574,95	R\$ 7.874,75
376	Principal	CABO FLEXIVEL 35 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 2.196,20	R\$ 28.550,60



377	Reservado	CABO FLEXIVEL 35 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 2.196,20	R\$ 6.588,60
378	Principal	CABO PARALELO 1,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 213,75	R\$ 1.710,00
379	Reservado	CABO PARALELO 1,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 213,75	R\$ 213,75
380	Principal	CABO PARALELO 2,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 317,50	R\$ 2.540,00
381	Reservado	CABO PARALELO 2,5 MM (1ª LINHA)	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 317,49	R\$ 317,49
382	Principal	CABO PARALELO 4 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 548,70	R\$ 4.389,60
383	Reservado	CABO PARALELO 4 MM (1ª LINHA)	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 548,69	R\$ 548,69
384	Principal	CABO PP 2X1,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 268,75	R\$ 3.493,75
385	Reservado	CABO PP 2X1,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 268,70	R\$ 806,10



386	Principal	CABO PP 3X1,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 395,45	R\$ 3.559,05
387	Reservado	CABO PP 3X1,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 395,45	R\$ 395,45
388	Principal	CABO PP 4X1,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 508,75	R\$ 5.087,50
389	Reservado	CABO PP 4X1,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 508,75	R\$ 1.017,50
390	Principal	CABO PP 2X2,5 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 427,50	R\$ 6.412,50
391	Reservado	CABO PP 2X2,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 427,48	R\$ 1.709,92
392	Principal	CABO PP 3X2,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 577,48	R\$ 7.507,24
393	Reservado	CABO PP 3X2,5 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 577,48	R\$ 1.732,44
394	Principal	CABO PP 2X4 MM (1ª LINHA)	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 637,50	R\$ 7.012,50
395	Reservado	CABO PP 2X4 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 637,48	R\$ 1.274,96
396	Principal	CABO PP 3X4 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 873,72	R\$ 6.116,04



397	Reservado	CABO PP 3X4 MM (1ª LINHA)	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 873,72	R\$ 873,72
398	Principal	CABO PP 2X6 MM (1ª LINHA)	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
399	Principal	CABO PP 3X6 MM (1ª LINHA)	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 1.240,40	R\$ 7.442,40
400	Principal	LAMPADA LED 50W E27	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 17,00	R\$ 5.117,00
401	Reservado	LAMPADA LED 50W E27	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 30,20	R\$ 2.989,80
402	Principal	LAMPADA LED 100 W E40	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 94,35	R\$ 18.398,25
403	Reservado	LAMPADA LED 100 W E40	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 95,18	R\$ 6.186,70
404	Principal	LAMPADA LED 150W E40	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 94,37	R\$ 13.211,80
405	Reservado	LAMPADA LED 150W E40	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 261,29	R\$ 11.758,05



406	Principal	LAMPADA LED 30W E27	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 7,77	R\$ 2.043,51
407	Reservado	LAMPADA LED 30W E27	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 7,77	R\$ 675,99
408	Principal	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 2 DISJUNTORES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 9,23	R\$ 147,68
409	Reservado	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 2 DISJUNTORES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 9,23	R\$ 36,92
410	Principal	FONTE PARA FECHADURA 12V BIV	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 89,84	R\$ 7.277,04
411	Reservado	FONTE PARA FECHADURA 12V BIV	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 89,84	R\$ 2.335,84
412	Principal	CABO TELEFÔNICO CCI 2 PARES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 59,33	R\$ 830,62
413	Reservado	CABO TELEFÔNICO CCI 2 PARES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 59,33	R\$ 237,32
414	Principal	TOMADA UNIVERSAL SISTEMA X - 20 AMPERES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 7,22	R\$ 108,30
415	Reservado	TOMADA UNIVERSAL SISTEMA X - 20 AMPERES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 7,22	R\$ 36,10
416	Principal	TRILHO DIN AÇO COM FURO TS35	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 9,95	R\$ 228,85
417	Reservado	TRILHO DIN AÇO COM FURO TS35	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 9,95	R\$ 69,65
418	Principal	PLUGUE FÊMEA PARA TOMADA 20A	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 2,94	R\$ 773,22



419	Reservado	PLUGUE FÊMEA PARA TOMADA 20A	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 2,94	R\$ 255,78
420	Principal	CABO PP 4 X 0,5 MM	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
421	Reservado	CABO PP 4 X 0,5 MM	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
432	Principal	PLUG MACHO 20A	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,46	R\$ 289,90
433	Reservado	PLUG MACHO 20A	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,97	R\$ 99,40
434	Principal	SOQUETE LAMPADA LED TUBULAR	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 2,00	R\$ 300,00
435	Reservado	SOQUETE LAMPADA LED TUBULAR	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,03	R\$ 101,50
436	Principal	CONTATOR TRIPOLAR CJ2X-1810 220V 18A	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 58,90	R\$ 176,70
437	Principal	CONTATOR TRIPOLAR CJX2-8011	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 353,83	R\$ 1.061,49
438	Principal	PLUG FÊMEA 20 AMPERES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,71	R\$ 100,17
439	Reservado	PLUG FÊMEA 20 AMPERES	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,71	R\$ 29,68
440	Principal	TRILHO PARA DISJUNTOR 2000 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 14,03	R\$ 420,90



441	Reservado	TRILHO PARA DISJUNTOR 2000 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 14,03	R\$ 140,30
442	Principal	Tomada Industrial Móvel 3P + T 63A 220V 9h	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 124,60	R\$ 1.869,00
443	Reservado	Tomada Industrial Móvel 3P + T 63A 220V 9h	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 171,07	R\$ 855,35
444	Principal	Plugue Industrial 3P + T 63A 220V 9h	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 124,60	R\$ 1.869,00
445	Reservado	Plugue Industrial 3P + T 63A 220V 9h	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 126,09	R\$ 630,45
446	Principal	Fusível NP- 4093 63A 15K	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
447	Reservado	Fusível NP- 4093 63A 15K	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
448	Principal	Contator CJX1 x 85 (220V)	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 429,09	R\$ 1.287,27
449	Principal	Contator CJX1 x 110 (220V)	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 718,20	R\$ 2.154,60
450	Principal	SOQUETE COM RABICHO PARA LÂMPADA TUBULAR DE LED	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,01	R\$ 151,50
451	Reservado	SOQUETE COM RABICHO PARA LÂMPADA TUBULAR DE LED	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,01	R\$ 50,50



452	Principal	ABRAÇADEIRA,ABERTA PARA LAMPADA TUBULAR LED	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 0,69	R\$ 51,75
453	Reservado	ABRAÇADEIRA,ABERTA PARA LAMPADA TUBULAR LED	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 0,69	R\$ 17,25
454	Principal	LÂMPADA TUBULAR LED 18w BRANCO FRIO COM 60 CM	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 7,65	R\$ 4.590,00
455	Reservado	LÂMPADA TUBULAR LED 18w BRANCO FRIO COM 60 CM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 9,30	R\$ 1.860,00
456	Principal	BLOCO ENGATE RÁPIDO M10 PARES - COM CORTE	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 29,45	R\$ 353,40
457	Reservado	BLOCO ENGATE RÁPIDO M10 PARES - COM CORTE	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 29,45	R\$ 88,35
458	Principal	LUMINÁRIA COM 02 LÂMPADAS LED 20W DE 120 CM	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 77,90	R\$ 8.802,70
459	Reservado	LUMINÁRIA COM 02 LÂMPADAS LED 20W DE 120 CM	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 77,90	R\$ 2.882,30
460	Principal	TAMPA REDONDA CEGA 3 X 3"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,83	R\$ 27,45
461	Reservado	TAMPA REDONDA CEGA 3 X 3"	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 1,83	R\$ 9,15



462	Principal	PLUGUE FÊMEA 2P+T 250V 20A	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 3,57	R\$ 135,66
463	Reservado	PLUGUE FÊMEA 2P+T 250V 20A	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 3,71	R\$ 44,52
464	Principal	BÓIA ELÉTRICA 15(4)A 250V~	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 30,45	R\$ 243,60
465	Reservado	BÓIA ELÉTRICA 15(4)A 250V~	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 30,45	R\$ 60,90
466	Principal	CHUVEIRO ELETRÔNICO 220V, 7700W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 96,15	R\$ 2.596,05
467	Reservado	CHUVEIRO ELETRÔNICO 220V, 7700W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 96,15	R\$ 769,20
468	Principal	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO ELETRÔNICO 220v, 7700W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 15,33	R\$ 413,91
469	Reservado	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO ELETRÔNICO 220v, 7700W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 15,33	R\$ 122,64
470	Principal	CONECTOR GENÉRICO PARA DISJUNTOR DIN	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,40	R\$ 610,20
471	Reservado	CONECTOR GENÉRICO PARA DISJUNTOR DIN	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 5,40	R\$ 199,80



472	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 1,5MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,08	R\$ 12,00
473	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 1,5MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,08	R\$ 4,00
474	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 2,5MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,10	R\$ 15,00
475	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 2,5MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,10	R\$ 5,00
476	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 4 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,13	R\$ 19,50
477	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 4 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,13	R\$ 6,50
478	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 6 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,21	R\$ 31,50
479	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 6 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,21	R\$ 10,50
480	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 10 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,24	R\$ 36,00
481	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 10 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,24	R\$ 12,00
482	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 16 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,37	R\$ 27,75



483	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 16 MM	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 0,37	R\$ 9,25
484	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 25 MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,72	R\$ 54,00
485	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 25 MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,72	R\$ 18,00
486	Principal	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 35 MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,77	R\$ 57,75
487	Reservado	TERMINAL TUBULAR ILHÓS CONECTOR 35 MM	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 0,77	R\$ 19,25
488	Principal	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 4mm ² Dois polos	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,22	R\$ 333,00
489	Reservado	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 4mm ² Dois polos	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,22	R\$ 111,00
490	Principal	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 4mm ² Três polos	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 2,69	R\$ 403,50
491	Reservado	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 4mm ² Três polos	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 2,70	R\$ 135,00
492	Principal	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 4mm ² Cinco polos	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,49	R\$ 673,50
493	Reservado	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 4mm ² Cinco polos	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,50	R\$ 225,00



494	Principal	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 6mm ² Dois polos	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,03	R\$ 604,50
495	Reservado	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 6mm ² Dois polos	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 4,04	R\$ 202,00
496	Principal	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 6mm ² três polos	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
497	Reservado	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 6mm ² três polos	*** ITEM FRACASSADO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
498	Principal	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 6mm ² cinco polos	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 8,08	R\$ 1.212,00
499	Reservado	CONECTOR COMPACTO PARA EMENDAS DE FIOS 6mm ² cinco polos	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 8,09	R\$ 404,50
500	Principal	CORDOALHA DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3X10MM	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 3,15	R\$ 1.181,25
501	Reservado	CORDOALHA DE ALUMÍNIO TRIPLEX 3X10MM	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 3,15	R\$ 393,75
502	Principal	CORDOALHA DE ALUMÍNIO QUADRIplex 4X10MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 4,34	R\$ 1.627,50
503	Reservado	CORDOALHA DE ALUMÍNIO QUADRIplex 4X10MM	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 4,34	R\$ 542,50



504	Principal	LAMPADA LED BULBO 15W	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,39	R\$ 329,25
505	Reservado	LAMPADA LED BULBO 15W	MASPEL COMERCIO DE FERRAGENS E FERRAMENTAS LTDA	R\$ 6,83	R\$ 170,75
506	Principal	FOTOCÉLULA 127V	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 12,95	R\$ 155,40
507	Reservado	FOTOCÉLULA 127V	GLOBAL CONSTRUTORA LTDA	R\$ 15,00	R\$ 45,00
508	Principal	RELÊ FOTOELETRONICO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 16,10	R\$ 853,30
509	Reservado	RELÊ FOTOELETRONICO	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 23,69	R\$ 402,73
510	Principal	SUPORTE PARA TOPO DE POSTE PARA LUMINARIA LED	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 76,80	R\$ 4.070,40
511	Reservado	SUPORTE PARA TOPO DE POSTE PARA LUMINARIA LED	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 77,63	R\$ 1.319,71
512	Principal	LUMINÁRIA PUBLICA DE LED	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 137,43	R\$ 7.283,79



513	Reservado	LUMINÁRIA PUBLICA DE LED	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 137,43	R\$ 2.336,31
514	Principal	AQUECEDOR DE AGUA ELETRICO	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 157,59	R\$ 472,77
515	Principal	FECHADURA DIGITAL ELETRONICA	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 524,72	R\$ 1.049,44
516	Principal	FOLHAS DE GELATINA COLORIDAS PARA REFLETOR 50X60 CM	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
517	Reservado	FOLHAS DE GELATINA COLORIDAS PARA REFLETOR 50X60 CM	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
520	Principal	CONECTOR RJ 45 - MACHO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 0,23	R\$ 690,00
521	Reservado	CONECTOR RJ 45 - MACHO	E.R. VELANI ELÉTRICA EPP	R\$ 0,23	R\$ 230,00
522	Principal	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CATEGORIA 5E	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 8,00	R\$ 5.400,00
523	Reservado	CONECTOR RJ-45 FÊMEA CATEGORIA 5E	INOVAÇÕES RAFAELLI CONSTRUÇÃO LTDA - EPP	R\$ 8,05	R\$ 1.811,25
524	Principal	RACK 8U	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 807,00	R\$ 19.368,00
525	Reservado	RACK 8U	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 807,00	R\$ 4.842,00



526	Principal	FILTRO DE LINHA C/ 5 TOMADAS 2P+T 20A	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 29,37	R\$ 3.318,81
527	Reservado	FILTRO DE LINHA C/ 5 TOMADAS 2P+T 20A	PLACHE & FILHOS COMERCIO DE MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA.	R\$ 29,37	R\$ 1.086,69
528	Principal	PLUGUE MACHO 20 AMPERES	GOIAS LED MATERIAIS ELETRICOS E CONSTRUCAO EIRELI	R\$ 4,46	R\$ 169,48
529	Reservado	PLUGUE MACHO 20 AMPERES	INSTALAR COMÉRCIO E INSTALAÇÃO ELÉTRICA E HIDRÁULICA EIRELI	R\$ 4,97	R\$ 59,64
530	Principal	CONECTOR LINEAR DE EMENDA GELEADO 101-E , para linha telefô	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00
531	Reservado	CONECTOR LINEAR DE EMENDA GELEADO 101-E , para linha telefô	*** ITEM DESERTO ***	R\$ 0,00	R\$ 0,00

Os lotes 01 e 02 foram considerados desertos. Nada mais havendo, a Sra. Pregoeira encerrou a sessão, agradecendo a presença dos presentes. Itatiba, 07 de fevereiro de 2024.

**Adriana de Oliveira Schiavinatto
Pregoeira**

**Glaysce da Silva Nascimento
Equipe de Apoio**