



# Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13



## ANEXO I

ITENS	DESCRIÇÃO	QUANT.
01	ADAPTADOR EXTERNO E40 P/SOQUETE INTERNO E27, Base: E40 P/E27, Material: Porcelana, Potência 250 W, Adaptador soquete rosca para lâmpada, De soquete externo E40 para soquete interno E27, Sem borda de porcelana, Peça única com rosca externa para E40 e rosca interna para E27, Tópico Material da Armação: metal niquelado espirais, Rosca interna: de níquel metal espirais	250
02	CABO FLEXIVEL 1,5MM- 1 KV, Material da cobertura PVC, Materiais do condutor, HEPR, não inflamável, Tensão nominal 1kv, Especificações Técnicas: Cabo flexível de cobre com isolamento -06 a 1Kv-1,5mm- deve atender a ABNT NBR nm-280, Certificado e registro no Inmetro	500 MT
03	CABO FLEXIVEL 2,5MM- 1 KV, Características: Seção nominal do condutor: 1X2,5mm <sup>2</sup> , Diâmetro nominal do condutor: 2,5mm, Espessura nominal da isolamento: 0,7mm, Espessura nominal da capa: 0,9mm, Diâmetro nominal externo: 5,2mm, Tensão nominal: 0,6/1Kv, Temperatura máxima: 90°C, Não propaga chamas; Flexível, Especificações Técnicas: cabo flexível de cobre com isolamento -06 a 1Kv- 1x2,5mm <sup>2</sup> - deve atender a ABNT NBR nm-280, Certificado e registro no Inmetro	500 MT
04	FIO TORCIDO 2 X 4,00 MM- 1 KV, Tipo de cabo PP, Tamanho da seção 4 cm <sup>2</sup> , Comprimento do cabo 60 m, Material da cobertura PVC, Materiais do condutor cobre, não inflamável, Especificações Técnicas: Cordão flexível isolamento -06 a 1Kv- deve atender a ABNT NBR nm-280, torcido na bitola 2 x 4,00mm <sup>2</sup> . Os condutores são compostos por fios de cobre eletrolítico nus, têmpera mole, classe 4, a isolamento é composta de cloreto de polivinila (PVC), 70°C da cor marrom. Tensão nominal de isolamento de 300V. Nas bitolas indicadas. Conforme normas NBR 6880 e NBR 13.249. Certificado e registro no Inmetro	500 MT
05	CABO PP 2 X 2,5 - 1 KV, Especificações Técnicas: Cabo PPflexível de cobre com isolamento -06 a 1Kv-2x2,5mm <sup>2</sup> - deve atender a ABNT NBR nm-280, Certificado e registro no Inmetro	500 MT
06	CONECTOR PERFURANTE A 1,5 -10 CDP 70, Especificações Técnicas: CONECTOR DE PERFURAÇÃO TIPO PIERCING, Conector de derivação perfurante para conexões de derivação por perfuração do isolante em redes e ramais aéreos de baixa tensão. Com cabeça fusível e capuz. Para condutor principal de alumínio isolado de 10 a 95mm <sup>2</sup> e condutor de derivação de cobre de 1,5 a 10 mm <sup>2</sup> , modelo CDP-70.	500
07	CONECTOR PERFURACAO 16 A 95MM TAP 4-35, Especificações Técnicas: CONECTOR DE PERFURAÇÃO TIPO PIERCING. Conector de derivação perfurante para conexões de derivação por perfuração do isolante em redes e ramais aéreos de baixa tensão. Com cabeça fusível e capuz. Para condutor principal de alumínio isolado tor de derivação de cobre de 16 a 95 mm <sup>2</sup> , TAP 4-35	50
08	SOQUETE PARA LAMPADA E-27 EM PORCELANA, Especificações Técnicas: Soquete para lampada E-27. Porta lâmpada, rosca E-27, em porcelana branca, com plaquetas embutidas, soquete em latão, encaixe para fixação anti-giro com	100



# Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13



	travessa de até 18 mm de largura, 4A - 250V para fios de 0,5 a 2,5mm <sup>2</sup> , uso incorporado para luminária (plafóiner). Conforme NBR 8346. Furo central para parafuso	
09	SOQUETE E-40 REFORÇADO, Material Porcelana, Tamanho da base E40, Voltagem nominal 700V, Altura 7 cm, Comprimento 5 cm, Diâmetro 5, Especificações Técnicas: soquete de porcelana E-40, com contatos providos de mola anti-vibratória para evitar o desrosqueamento da lâmpada, 16 A 750v	50
10	CHAVE COMANDO, com proteção dos circuitos por disjuntores termomagnéticos, com cabos de ligação. Tensão de alimentação 220/240v 60 Hz, Especificações Técnicas: 1 ª Linha. A CHAVE COMANDO DE GRUPO É UTILIZADA PARA O CONTROLE DE POTÊNCIA EM REDES DE ILUMINAÇÃO, É ACIONADA POR UM RELÉ USADA EM ILUMINAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS, JARDINS,, PRAÇAS, E LUMINOSOS. CONTATOS DO TIPO NF Características Técnicas: Chave de comando produzida em alumínio estabilizada a prova de interperie, Tensão: 220 V / 50 - 60 Hz; Suporte de fixação em aço carbono, Acionamento magnético com proteção de dois dijuntor 70 Amp, completa com rele NF	10
11	PARAFUSO M12- 5/8X35MM COM PORCA GALVONIZADA, Parafuso M12 x 35mm para olhal reto com rosca, Galvanizado a fogo durabilidade e alta resistência, Peso: 42 gramas, Comprimento: 35mm, Rosca: 12mm, Porca M12 Galvanizada, Rosca: 12mm	50
12	PARAFUSO DE CAB GALV M16X2 5/8 X70MM C/ ARRELA E PORCA, Modo de Aplicação: Universal, Tipo de Cabeça: Liso, Tipo de Rosca: Simples	50
13	PARAFUSO DE CAB GALV M16X2 5/8 X 200MM C/AR E PORCA, PARAFUSO CABEÇA QUADRADA (MÁQUINA) 16X200MM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM PORCA M16. ABNT NBR 8159/84.	50
14	PARAFUSO DE CAB GALV M16X2 5/8 X 300MM C/AR E PORCA, PARAFUSO CABEÇA QUADRADA (MÁQUINA) 16X300MM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COM PORCA M16. ABNT NBR 8159/84.	50
15	BRACADEIRA (CINTA PARA POSTE CIRCULAR DE 290MM), para Redes de energia elétrica, postes ou tubos circulares, MATERIAL: Aço carbono, ACABAMENTO: Galvanizado a fogo, Especificações Técnicas: Braçadeira (cinta para poste circular de 290mm, Completa com parafuso porca e arruelas Parafuso M12 x 35mm com porca galvanizado	10
16	BRACADEIRA (CINTA PARA POSTE CIRCULAR 190MM), Cinta para poste circular aço galvanizado a fogo 190mm acompanha 2 parafusos francês 16x70mm e porca, Especificações Técnicas: Braçadeira (cinta para poste circular de 190mm, Completa com parafuso porca e arruelas, Parafuso M12 x 35mm com porca galvanizado	10
17	BRACADEIRA (CINTA PARA POSTE CIRCULAR DE 210MM), Redes de energia elétrica, postes ou tubos circulares, MATERIAL: Aço carbono, ACABAMENTO: Galvanizado a fogo, Especificações Técnicas: Braçadeira (cinta para poste quadrado de 210mm, Completa com parafuso porca e arruelas, Parafuso M12 x 35mm com porca galvanizado	10
18	BRACO P/ILUMINACAO DE 3,00 MTS COMPLETO, Espessura do tubo de 33mm, MATERIAL: tubo de aço + sapata, ACABAMENTO: Galvanizado a fogo, Especificações Técnicas: Braço para iluminação publica BR-2, De três metros diâmetro	50



# Prefeitura do Município de Itajobi

ESTADO DE SÃO PAULO

CNPJ 45.126.851/0001-13



	de35mm, tubo galvanizado a fogo, Tipo BR-2 é fabricado em aço carbono SAE 1010/1020. Sua confecção é feita com tubo de seção circular de 35 mm. projeção de 3 metros, Tipo BR- 2 a base é confeccionada com chapa dobrada e reforçada com escora	
19	DESINGRIPANTE SPRAY 300ML, Densidade: 0,84 a 0,9 g/cm <sup>3</sup> , Ponto de fulgor: -70 °C, Conteúdo: 300ml / 150g, Especificações Técnicas: Óleo Desengripante 300ml, Aerosol 10 anos de validade. Ideal para usar em casa, no trabalho, no carro, etc. Possui válvula 180° exclusiva que permite o uso com a lata de cabeça para baixo	10
20	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL - PROFISSIONAL, Tensão máxima CA750V, Tensão máxima CC 1000V, Corrente máxima CA 1000 A, Resistência máxima 2 MΩ, Quantidade de baterias 1, Voltagem da bateria 9V, Tipo de tela Digital, Especificações Técnicas: Alicate amperímetro digital, instrumento digital portátil com mudança de faixa automático e leitura True RMS, categoria III 600V, Realiza medidas de tensão DC e AC, corrente DC e AC, resistência, temperatura, frequência, capacitância, e testes de diodo e continuidade. Profissional ,Com bag e ponta de provas Garantia de 1 ano, 1ª Linha, ET-3367 True RMS, Profissional , Categoria III 600V, Especificações Técnicas: Display: LCD 6000 Contagens (9999 contagens para frequência). Taxa de Atualização: 3 vezes /s nominal. Indicação de Polaridade: Automática. Indicação de Sobrefaixa: "OL" ou "-OL" é mostrado. Indicação de Bateria Fraca. Mudança de Faixa: Automática. Auto Power Off: Aprox. 30 minutos. True RMS. Data Hold. Abertura da Garra: 36mm. Diâmetro Máximo do Condutor: 36mm.  Temperatura de Operação: 0°C a 40°C . Umidade Relativa: Umidade relativa máx. de 80% para temperatura até 31°C decaindo linearmente para 50% de umidade relativa à 40°C. Altitude: Operação abaixo de 2000m. Temperatura de Armazenamento: -20°C a 60°C, RH &lt; 80% (Grau de Poluição: 2, Segurança: IEC 61010-1 Categoria Instalação III - 600V AC & amp; DC, Alimentação: Uma Bateria de 9V (6F22). Dimensões: 212(A) x 80(L) x 47(P)mm.	05
21	FITA ISOLANTE 19MM X 20M, Cor: preto, Característica: Impermeável, Resistência à tração e cola, Fácil instalação, Durabilidade, Temperatura de operação: -18C á 105C, Especificações Técnicas: Fita de alta fusão de 20 metros Isolação primária de cabos de potência 69 kV. • Vedação contra a umidade, para proteger a isolamento dos cabos de potência, quando da instalação de terminações e emendas. • Proteção contra a penetração de umidade pelas pontas dos cabos de potência. Como isolante elétrico nas emendas e terminações de cabos de potência que possam alcançar a temperatura de 140°C em regime de emergência. • Proteção de cabos de ferramentas	300
22	FITA DE ALTA FUSAO DE ROLO 20 METROS, Tamanho 19 x 20 M, Cor Preto, Material filme de PVC com adesivo a base de borracha, 013mm de espessura, antichamas	30

1 – Local entrega: Rua Custodio Ribeiro, S/N, centro- ALMOXARIFADO OBRAS.

2 – Prazo entrega do material: 02 (dias) dias.

**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAJOBI**

R Cincinato Braga, 360

CNPJ : 45126851/0001-13

**Resultado da Cotação**

Número da Cotação: 01692/24

Data: 23/09/2024

Abertura: 09/10/2024

Encerramento: 09/10/2024

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	008.002.817	ADAPTADOR EXTERNO E40 PARA SOQUETE INTERNO E27	250	11,56	2.890,00
2	008.001.386	CABO FLEXIVEL 1,5 MM	500	3,74	1.870,00
3	008.001.715	CABO FLEXIVEL 2,5 MM	500	6,33	3.165,00
4	008.000.476	FIO TORCIDO 2 X 4,00 MM	500	12,03	6.015,00
5	008.000.044	CABO PP 2 X 2,5	500	10,24	5.120,00
6	008.001.813	CONECTOR PERFURANTE A 1,5-10 CDP 70	500	10,91	5.455,00
7	008.001.592	CONECTOR PERFURAÇÃO 16 A 95MM TAP 4- 35	50	18,78	939,00
8	008.002.184	SOQUETE PARA LAMPADA E-27 EM PORCELANA	100	5,38	538,00
9	008.000.599	SOQUETE E-40 REFORÇADO	50	16,55	827,50
10	008.001.380	CHAVE COMANDO	10	672,50	6.725,00
11	008.002.846	PARAFUSO M12 5/8 X 35MM COM PORCA GALVANIZADA	50	26,69	1.334,50
12	008.002.847	PARAFUSO DE CAB GALV M16X2 5/8 X 70MM COM ARRUELA	50	48,79	2.439,50
13	008.002.848	PARAFUSO DE CAB GALV M16X2 5/8 X 200MM COM ARRUEL	50	23,12	1.156,00
14	008.002.849	PARAFUSO DE CAB GALV M16X2 5/8X 300MM COM AR E POI	50	31,06	1.553,00
15	008.001.668	BRAÇADEIRA ( CINTA PARA POSTE CIRCULAR DE 290MM)	10	149,21	1.492,10
16	008.001.758	BRAÇADEIRA ( CINTA PARA POSTE CIRCULAR 190MM)	10	126,49	1.264,90
17	008.001.759	BRAÇADEIRA (CINTA PARA POSTE QUADRADO DE 210MM)	10	131,14	1.311,40
18	008.000.839	BRAÇO P/ILUMINAÇÃO DE 3,00 MTS COMPLETO	50	257,00	12.850,00
19	007.002.304	DESINGRIPANTE SPRAY 300ML	10	55,76	557,60
20	008.002.061	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL AUTOMÁTICO PROFISSION	5	389,92	1.949,60
21	008.000.611	FITA ISOLANTE 19 MM X20M	300	29,01	8.703,00
22	008.001.769	FITA DE ALTA FUSAO DE 20 MTS	30	125,21	3.756,30
TOTAL			3.585	2.161,42	71.912,40