



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| | | | |
|---|--------------|--------------|---|
| Lote 0001 - PILHA AAA - PALITO - ALCALINA - CARTEL | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 1 | 800 | CA | PILHA, TIPO ALCALINA, 1,5V, IMPEDÂNCIA INTERNA NOMINAL 250 M-OHM EM 1 KHZ, TAM.PALITO AAA, NORMAS NEDA/ANSI 24a, IEC LR03, sem adição de mercúrio, em cartela com 02 unidades |
| Lote 0002 - PILHA AA - PEQUENA - ALCALINA - CARTE | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 2 | 1700 | CA | PILHA, TIPO ALCALINA, SEM ADIÇÃO DE MERCÚRIO, 1,5V, 2450 MAH, TAM.PEQUENO AA, DIÂMETRO 14,5MM, COMPR.49,5MM, CARTELA COM 02 UNIDADES |
| Lote 0003 - PILHA D - GRANDE - ALCALINA - CARTELA | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 3 | 200 | CA | PILHA, TIPO ALCALINA, VOLTAGEM DE 1,5V, TAMANHO GRANDE, COMPRIMENTO 59,5 A 61,5MM - EMBALAGEM CONTENDO 02 UNIDADES |
| Lote 0004 - DISJUNTOR BIPOLAR 25A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 4 | 30 | UN | DISJUNTOR BIPOLAR 25A DIN |
| Lote 0005 - DISJUNTOR MONOPOLAR 20A - NORMA DI | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 5 | 80 | UN | DISJUNTOR MONOPOLAR 20A DIN |
| Lote 0006 - DISJUNTOR TRIPOLAR 80A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 6 | 20 | UN | DISJUNTOR TRIPOLAR 80A, DE ACORDO COM NORMA DIN. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE. |
| Lote 0007 - DISJUNTOR TRIPOLAR 100A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 7 | 20 | UN | DISJUNTOR TRIPOLAR 100A DIN |
| Lote 0008 - DISJUNTOR BIPOLAR 63A - PADRÃO NOR | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 8 | 20 | UN | DISJUNTOR BIPOLAR 63A - PADRÃO NORMA DIN |
| Lote 0009 - BATERIA 9V - ALCALINA - CARTELA C/ 1 U | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 9 | 600 | CA | PILHA TIPO BATERIA ALCALINA NA VOLTAGEM DE 9 VOLTS NO TAMANHO PADRÃO EMBALADO EM EMBALAGEM EM CARTELA COM 01 UNIDADE |
| Lote 0010 - DISJUNTOR BIPOLAR 50A DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 10 | 20 | UN | DISJUNTOR BIPOLAR 50A, DE ACORDO COM NORMA DIN. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE. |
| Lote 0011 - Lâmpada compacta eletrônica 135w; base E4 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 11 | 50 | UN | Lâmpada compacta eletrônica 135w, base e40, 220v, luz clara, vida útil de no mínimo 6.000 horas, garantia de no mínimo 3 (três) meses, com selo do Imetro e Procel, embalada individualmente com os seguintes dizeres: dados do fabricante, selo Procel e Imetro, garantia, vida útil, walts. |
| Lote 0012 - Interruptor de 2 seções interna; espelho 4x2; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 12 | 120 | UN | Interruptor de 2 seções; simples; espelho 4x2; simples. Devendo a embalagem contar: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0013 - Luminária fluorescente; 2x32w; 127V; com re | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 13 | 100 | UN | LUMINARIA FLUORESCENTE SOBREPOR C/ ALETAS COMPLETA 2X32W/127V COM REATOR ELETRONICO AFP |
| Lote 0014 - CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 1,5mm² / 750V; C | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 14 | 800 | MT | CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 1,5mm² / 750V; COR AMARELA |
| Lote 0015 - CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 1,5mm² / 750V; C | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 15 | 800 | MT | CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 1,5mm² / 750V; COR AZUL |
| Lote 0016 - Cabo flexível; antichama; bitola 1,5 mm²; isol | | | |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|--|-------|-------|--|
| 16 | 1000 | MT | Cabo flexível; antichama; bitola 1,5 mm²; isolação 750 v cor verde - rolos com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: selo do inmetro/procel, quantidade de metros, dados do fabricante. |
| Lote 0017 - CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 2,5mm² / 750V; C | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 17 | 1200 | MT | CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 2,5mm² / 750V; COR AZUL |
| Lote 0018 - CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 2,5mm² / 750V; C | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 18 | 1200 | MT | CABO FLEXÍVEL; SEÇÃO 2,5mm² / 750V; COR VERDE |
| Lote 0019 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 19 | 1200 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isolação 750 V; cor Vermelho; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0020 - TOMADA 2P + T, 20A, 250V~; FABRICADA | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 20 | 150 | CJ | TOMADA, 2P + T, 20A, 250V~; FABRICADA CONFORME NORMA NBR 14136; COM PLACA 4x2; COR BRANCA |
| Lote 0021 - TOMADA 2P + T, 10A, 250V~; FABRICADA | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 21 | 150 | CJ | TOMADA, 2P + T, 10A, 250V~; FABRICADA CONFORME NORMA NBR 14136; COM PLACA 4x2; COR BRANCA |
| Lote 0022 - DISJUNTOR MONOPOLAR 16A - TERMOM | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 22 | 30 | UN | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO; MONOPOLAR, 16A; CAIXA MOLDADA; NORMA DIN |
| Lote 0023 - Tomada TEE | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 23 | 250 | UN | Tomada TEE |
| Lote 0024 - Lâmpada incandescente; 100w; 127v; bocal | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 24 | 430 | UN | Lâmpada incandescente; 100w; 127v; bocal E27; embalagem com dados do fabricante; selo inmetro e procel. |
| Lote 0025 - Tomada para telefone; interna; completa; Dev | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 25 | 250 | UN | Tomada para telefone; interna; completa; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0026 - FIO PARALELO 2 X 2,5MM | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 26 | 800 | MT | FIO PARALELO 2 X 2,5MM |
| Lote 0027 - Soquete para lâmpada fluorescente; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 27 | 70 | UN | SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE. |
| Lote 0028 - Interruptor de 1 seção interna; com espelho 4 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 28 | 120 | UN | INTERRUPTOR DE 1 SEÇÃO INTERNA COM ESPELHO 4X2. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE. |
| Lote 0029 - DISJUNTOR BIPOLAR 20A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 29 | 80 | UN | DISJUNTOR BIPOLAR 20A, DE ACORDO COM NORMA DIN. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE. |
| Lote 0030 - LAMPADA FLUORESCENTE T-8 - 20W - 12 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 30 | 4000 | UN | LAMPADA FLUORESCENTE T-8 DE 20W - 127V |
| Lote 0031 - DISJUNTOR TRIPOLAR 40A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 31 | 30 | PEÇ | DISJUNTOR TRIPOLAR NORMA DIN- 40A |
| Lote 0032 - CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², PRETO | | | |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|--|-------|-------|--|
| 32 | 800 | MT | CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², PRETO |
| Lote 0033 - CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², AZUL | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 33 | 800 | MT | CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², AZUL |
| Lote 0034 - Canaleta; termoplástica; retangular; dimensão | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 34 | 250 | UN | CANALETA; DE TERMOPLÁSTICO AUTO EXTINGUÍVEL; NO FORMATO RETANGULAR; NAS DIMENSÕES 110 X 20 MM; COM COMPRIMENTO DE 2100 MM; NA COR BRANCA; COM 3 COMPARTIMENTOS INTERNOS PARA PASSAGEM DE CONDUTORES; COM TAMPA REMOVÍVEL EM TODA EXTENSÃO DA CANALETA; SERA UTILIZADA EM PASSAGEM DE FIOS, CABOS ELÉTRICOS E DE TELEFONIA; DE ACORDO COM NBR IEC 61084, NBR 5410, NBR 14565. |
| Lote 0035 - FIO PARALELO 2 X 1,5MM | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 35 | 800 | MT | FIO PARALELO 2X1.5 |
| Lote 0036 - DISJUNTOR BIPOLAR 40A | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 36 | 20 | UN | DISJUNTOR BIPOLAR 40A |
| Lote 0037 - Interruptor de 3 seções simples; com espelho | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 37 | 120 | UN | INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES SIMPLES COM ESPELHO 4X2. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE. |
| Lote 0038 - Interruptor externo; uma tecla; retangular; cor | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 38 | 110 | UN | Interruptor externo; uma tecla; retangular; cor branco; devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0039 - CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², VERDE | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 39 | 800 | MT | CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², VERDE |
| Lote 0040 - MANGUEIRA CORRUGADA 3/4" | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 40 | 200 | MT | MANGUEIRA CORRUGADA 3/4" |
| Lote 0041 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 1,5 mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 41 | 1000 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 1,5 mm²; Isolação 750 V; cor azul clara; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0042 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 6mm²; Isolaç | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 42 | 900 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 6mm²; Isolação 750 V; COR PRETO; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0043 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 1,5 mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 43 | 1000 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 1,5 mm²; Isolação 750 V; COR PRETO; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0044 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 44 | 1200 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isolação 750 V; COR PRETO; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0045 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 45 | 1200 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isolação 750 V; COR verde; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0046 - LAMPADA VAPOR METÁLICO - 400W | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 46 | 100 | UN | LAMPADA VAPOR METÁLICO 400W |
| Lote 0047 - MANGUEIRA CORRUGADA 1" | | | |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|---|-------|-------|--|
| 47 | 200 | MT | MANGUEIRA CORRUGADA 1" |
| Lote 0048 - Haste terra; tipo cooperwed; 5/8" x 2,40m; co | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 48 | 50 | UN | Haste terra; tipo cooperwed; 5/8" x 2,40m; com conector; devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0049 - DISJUNTOR TRIPOLAR 32A | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 49 | 30 | UN | DISJUNTOR TRIPOLAR 32A |
| Lote 0050 - CANALETA SISTEMA X (50 X 20MM X 2,1M | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 50 | 50 | BR | Canaleta; de termoplástico auto extingüível; no formato retangular; nas dimensões mínima 50x20 m; com comprimento de 2100 mm; sistema X; na cor branca; com divisória; com tampa removível em toda extensão da canaleta; sera utilizada em passagem de fios, cabos elétricos e de telefonia; de acordo com nbr iec 61084, nbr 5410, nbr 14565. |
| Lote 0051 - Canaleta Sistema X; (20x10mm X2,1m compr | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 51 | 1300 | BR | Canaleta; de termoplástico auto extingüível; no formato retangular; nas dimensões mínima 20x10 mm; com comprimento de 2100 mm; na cor branca; com fita adesiva; com tampa removível em toda extensão da canaleta; sera utilizada em passagem de fios, cabos elétricos e de telefonia; de acordo com nbr iec 61084, nbr 5410, nbr 14565. |
| Lote 0052 - DISJUNTOR TRIPOLAR 50A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 52 | 20 | UN | DISJUNTOR TRIPOLAR 50A NORMA DIN |
| Lote 0053 - Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isola | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 53 | 1000 | MT | Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isolamento 750v; cor preto; rolos com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: selo do inmetro/procel, quantidade de metros, dados do fabricante. |
| Lote 0054 - SISTEMA X CANALETA 20X10X2,10 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 54 | 100 | UN | SISTEMA X CANALETA 20X10X2,10 |
| Lote 0055 - LÂMPADA FLUORESCENTE- 25W - 127V - | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 55 | 120 | UN | LÂMPADA COMPACTA ESPIRAL FLUORESCENTE- 25W/127V |
| Lote 0056 - CALHA COMPLETA DE 40 COM 02 LÂMPA | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 56 | 400 | UN | CALHA COMPLETA DE 40 COM 02 LÂMPADAS |
| Lote 0057 - Cabo telefônico; Externo; 2 pares; sem blinda | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 57 | 50 | MT | Cabo telefônico; uso Externo; 2 pares; sem blindagem; FE AA 80 PEAD; 2 pares; trançado; de acordo com Norma NBR 9886; com diâmetro de 0,5mm; cor cinza; rolo com 100 metros; Devendo a embalagem conter: Quantidade de metros e dados do fabricante. |
| Lote 0058 - MANGUEIRA CORRUGADA 1/2" | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 58 | 200 | MT | MANGUEIRA CORRUGADA 1/2" |
| Lote 0059 - DISJUNTOR MONOPOLAR 10A - "C" - NOR | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 59 | 30 | UN | DISJUNTOR MONOPOLAR 10A "C" - NORMA DIN |
| Lote 0060 - REATOR - PARA LÂMPADA FLUORESCEN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 60 | 500 | UN | REATOR ELETRÔNICO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W 127V |
| Lote 0061 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 61 | 1100 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isolação 750 V; cor azul claro; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0062 - DISJUNTOR BIPOLAR 32A - TERMOMAGN | | | |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|---|-------|-------|---|
| 62 | 30 | PEÇ | DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO- BIPOLAR- PADRÃO NORMA DIN DE 32A |
| Lote 0063 - Cabo flexível; antichama; bitola 6mm²; isolaçã | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 63 | 2500 | MT | Cabo flexível; antichama; bitola 6mm²; isolação 750v; cor azul claro; rolos com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: selo do inmetro/procel, quantidade de metros, dados do fabricante. |
| Lote 0064 - LAMPADA MISTA 250W - 220V - COM MAT | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 64 | 180 | UN | LAMPADA MISTA COM MATERIAL FLUORESCENTE 250W 220V (E-27) |
| Lote 0065 - Bucha com parafuso; número S10; para bloc | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 65 | 900 | UN | Bucha com parafuso; número S10; para bloco maciços e concreto; ferro galvanizado; com bucha de nylon. |
| Lote 0066 - Cabo flexível; antichama; bitola 6mm²; isolaçã | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 66 | 1600 | MT | Cabo flexível; antichama; bitola 6mm²; isolação 750v – cor verde rolos com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: selo do inmetro/procel, quantidade de metros, dados do fabricante. |
| Lote 0067 - DISJUNTOR TRIPOLAR - DIN - 25A | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 67 | 30 | UN | DISJUNTOR TRIPOLAR - DIN - 25A |
| Lote 0068 - LAMPADA MISTA 160W - 220V - MATERIAL | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 68 | 200 | UN | LAMPADA MISTA 160 W 220V MATERIAL FLUORESCENTE |
| Lote 0069 - Adaptador p/ Tomada elétrica; 10A, do tipo: d | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 69 | 200 | UN | ADAPTADOR PARA TOMADAS ELÉTRICAS COM A SEGUINTE ESPECIFICAÇÃO: Adaptador de 10A, do tipo: de (fêmea) 2P + T, padrão antigo de 02 pinos chatos/redondos + 01 pino terra redondo, para (macho) 2T + T; padrão novo da norma NBR 14136. |
| Lote 0070 - CAIXA SISTEMA X; COM TOMADA KEYSTO | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 70 | 100 | UN | CAIXA SISTEMA X; COM TOMADA KEYSTONE PARA CONECTOR RJ 45 (Completa: composta por caixa, tampa e conector RJ 45) |
| Lote 0071 - CAIXA SISTEMA X COM TOMADA 2P + T; 2 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 71 | 100 | UN | CAIXA SISTEMA X COM TOMADA 2P + T; 20A (Completa: composta por: caixa, tampa e tomada) |
| Lote 0072 - DISJUNTOR TRIPOLAR 63A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 72 | 20 | UN | DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A - NORMA DIN |
| Lote 0073 - Adaptador para Tomada Elétrica; 10A; 2p+T(| | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 73 | 150 | UN | Adaptador para Tomada Elétrica; 10A - 2p + T para (fêmea); 02 pinos redondo; Especificações: permite ligar equipamentos com o plugue novo em tomadas com o padrão antigo; conecta equipamentos com plugues antigos em tomadas do novo padrão; desenvolvido em conformidade com a norma NBR 14136. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0074 - DISJUNTOR MONOPOLAR 25A - NORMA DI | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 74 | 30 | UN | DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A - NORMA DIN |
| Lote 0075 - CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM² | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 75 | 800 | MT | CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM² COR PRETA |
| Lote 0076 - CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM² | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 76 | 800 | MT | CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM² COR VERDE |
| Lote 0077 - DISJUNTOR BIPOLAR 70A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 77 | 20 | UN | DISJUNTOR BIPOLAR 70A NORMA DIN |
| Lote 0078 - Pilha alcalina; Grande (D); | | | |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|---|-------|-------|--|
| 78 | 630 | UN | Pilha alcalina; Grande (D). |
| Lote 0079 - Fita ISOLANTE; 19mmX20m; 20 METROS; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 79 | 1030 | UN | Fita ISOLANTE; 19mmX20m; 20 METROS; de baixa tensão até 1000 volts; adesivo de borracha; para isolamento elétrico; embalada individualmente; devendo conter dados do produto e do fabricante; com 24 meses de garantia a partir da entrega. |
| Lote 0080 - Fita isolante; Alta fusão; 19mm X 10metros; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 80 | 300 | RL | Fita isolante; Alta fusão; 19mm X 10metros; Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0081 - DISJUNTOR TRIPOLAR 16A - NORMA DIN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 81 | 30 | UN | DISJUNTOR TRIPOLAR NORMA DIN- 16A |
| Lote 0082 - Plafon de teto duplo; branco; soquete e-27; b | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 82 | 230 | UN | Plafon de teto duplo; branco; soquete e-27; bocal; 250v. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0083 - Plafon de teto; branco; soquete e-27; bocal; 2 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 83 | 220 | UN | Plafon de teto; branco; soquete e-27; bocal; 250v. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0084 - Bucha com parafuso; número S8; para bloco | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 84 | 780 | UN | Bucha com parafuso; número S8; para bloco maciços e concreto; ferro galvanizado; com bucha de nylon. |
| Lote 0085 - Lâmpada Fluorescente; T-8; 32W; 127V | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 85 | 4000 | UN | Lâmpada fluorescente; T-8; 32w; 127v; Luz do dia; vida útil de no mínimo 8.000 horas; embalada individualmente; com os seguintes dizeres: Dados do fabricante, garantia, vida útil, watts |
| Lote 0086 - REATOR - PARA LÂMPADA FLUORESCEN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 86 | 400 | UN | REATOR ELETRÔNICO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE T-8 1X32W 127V |
| Lote 0087 - REATOR - PARA LÂMPADA FLUORESCEN | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 87 | 700 | UN | REATOR ELETRÔNICO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE T-8 2X32W 127V |
| Lote 0088 - Lâmpada compacta eletrônica 105W; base E | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 88 | 50 | UN | Lâmpada compacta eletrônica 105w, base e27, 220v, luz clara, vida útil de no mínimo 6.000 horas, garantia de no mínimo 3 (três) meses, com selo do Imetro e Procel, embalada individualmente com os seguintes dizeres: dados do fabricante, selo Procel e Imetro, garantia, vida útil, watts. |
| Lote 0089 - CABO UTP CAT 5E, 4 PARES, 24AWG, CM | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 89 | 1200 | MT | CABO UTP CAT 5E, 4 PARES, 24AWG, CMX |
| Lote 0090 - LAMPADA COMPACTA 45W | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 90 | 150 | UN | Lâmpada compacta eletrônica 45w; Base E27; 127v; Luz clara; Classificação A; vida útil de no mínimo 6.000 horas; garantia de no mínimo 3 (três) meses; com selo do Inmetro e Procel; embalada individualmente; com os seguintes dizeres: Dados do fabricante, selo procel e Inmetro, garantia, vida útil, watts. |
| Lote 0091 - DISJUNTOR BIPOLAR 16A PADRÃO NORM | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 91 | 30 | UN | DISJUNTOR BIPOLAR 16A, DE ACORDO COM NORMA DIN. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE. |
| Lote 0092 - Bucha com parafuso; número S6; para bloco | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 92 | 3000 | UN | Bucha com parafuso; número S6; para bloco maciços e concreto; ferro galvanizado; com bucha de nylon. |
| Lote 0093 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isol | | | |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|---|-------|-------|--|
| 93 | 1000 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isolação 750 V; cor Brasileiro (Verde/Amarelo); rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0094 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 94 | 1100 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isolação 750 V; cor azul claro; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0095 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isol | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 95 | 2800 | MT | Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isolação 750 V; cor PRETO; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0096 - Cabo PP; 2x2,5; antichama; NA COR BRANC | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 96 | 1200 | MT | Cabo PP; 2x2,5; antichama; NA COR BRANCA; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0097 - Cabo PP; 3x1,5m²; antichama; rolo com 100 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 97 | 1000 | MT | Cabo PP; 3x1,5m²; antichama; rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante. |
| Lote 0098 - Lâmpada compacta eletrônica 15W; Base E2 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 98 | 410 | UN | Lâmpada compacta eletrônica 15W; Base E27; 127v; Luz clara; classificação A; vida útil de no mínimo 6.000 horas; garantia de no mínimo 3 (três) meses; com selo do inmetro e Procel; embalada individualmente; com os seguintes dizeres: Dados do fabricante, selo procel e Inmetro, garantia, vida útil, walts. |
| Lote 0099 - Lâmpada compacta eletrônica 25W; Base E2 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 99 | 480 | UN | Lâmpada compacta eletrônica 25W; Base E27; 127v; Luz clara; classificação A; vida útil de no mínimo 6.000 horas; garantia de no mínimo 3 (três) meses; com selo do inmetro e Procel; embalada individualmente; com os seguintes dizeres: Dados do fabricante, selo procel e Inmetro, garantia, vida útil, walts. |
| Lote 0100 - Lâmpada compacta eletrônica 34W; Base E2 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 100 | 440 | UN | Lâmpada compacta eletrônica 34W; Base E27; 127v; Luz clara; classificação A; vida útil de no mínimo 6.000 horas; garantia de no mínimo 3 (três) meses; com selo do inmetro e Procel; embalada individualmente; com os seguintes dizeres: Dados do fabricante, selo procel e Inmetro, garantia, vida útil, walts. |
| Lote 0101 - Lâmpada fluorescente T-10; 20w; 127v; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 101 | 2500 | UN | Lâmpada fluorescente T-10; 20w; 127v; Luz do dia; vida útil de no mínimo 8.000 horas; embalada individualmente; com os seguintes dizeres: Dados do fabricante, garantia, vida útil, walts. |
| Lote 0102 - Lâmpada fluorescente; T-10; 40w; 127v; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 102 | 3000 | UN | Lâmpada fluorescente; T-10; 40w; 127v; Luz do dia; vida útil de no mínimo 8.000 horas; embalada individualmente; com os seguintes dizeres: Dados do fabricante, garantia, vida útil, walts. |
| Lote 0103 - Lâmpada mista; 500w; base E-40; 220v; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 103 | 40 | UN | Lâmpada mista; 500w; base E-40; 220v; com formato do bulbo ovoide; norma eb2109/iec11810, res.001541/88; Bulbo preenchido com gás; com alimentação elétrica 220V; 60HZ; material fluorescente. |
| Lote 0104 - Lâmpada mista; 250w; base E-27; 220v; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 104 | 40 | UN | Lâmpada mista; 250w; base E-27; 220v; com formato do bulbo ovoide; norma eb2109/iec11810, res.001541/88; Bulbo preenchido com gás; com alimentação elétrica 220V; 60HZ; material fluorescente. |
| Lote 0105 - Pilha; tipo alcalina; Palito (AAA); voltagem 1,5 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 105 | 1110 | UN | PILHA; TIPO ALCALINA; NA VOLTAGEM DE 1,5V, SISTEMA ELETROQUÍMICO, IMPEDÂNCIA, BLINDADA EM AÇO, INTERNA NOMINAL 250 M-OHM EM 1 KHZ; NO TAMANHO PALITO (AAA), NORMAS: NEDA/ANSI 24 A, IEC LR03; EMBALADO EM CARTELA COM 2 UNIDADES; CONFORME A RESOLUÇÃO N.257 DE 30/06/99 DO CONAMA; NORMA ABNT 7039/87 E 11175/90, COM VALIDADE MINIMA DE USO DE 36 MESES A PARTIR DA ENTREGA. |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

| Lote 0106 - Pilha; tipo alcalina; Pequena (AA); voltagem 1 | | | |
|---|-------|-------|---|
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 106 | 2800 | UN | PILHA; TIPO ALCALINA; SISTEMA ELETROQUÍMICO; NA VOLTAGEM DE 1,5V, IMPEDÂNCIA, BLINDADA EM AÇO, INTERNA NOMINAL 120 M-OHM EM 1 KHZ; NO TAMANHO PEQUENA (AA), NORMAS: NEDA/ANSI 15 A, IEC LR6; EMBALADO EM CARTELA COM 4 UNIDADES; CONFORME A RESOLUÇÃO N.257 DE 30/06/99 DO CONAMA; NORMA ABNT 7039/87 E 11175/90; COM VALIDADE MINIMA DE USO DE 36 MESES A PARTIR DA ENTREGA. |
| Lote 0107 - Pino Fêmea; tomada bipolar com aterrament | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 107 | 250 | UN | Pino Fêmea; tomada bipolar com aterramento 2p+T móvel; junção fêmea, 10A/250v. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0108 - Pino macho; plug macho; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 108 | 420 | UN | Pino macho; plug macho; de acordo com NBR 141236, 10A. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0109 - Reator para lâmpada fluorescente; 2 x40w; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 109 | 420 | UN | Reator para lâmpada fluorescente; 2x40w; tubular T de 36W ou T10/T12 de 40W, com selo do Inmetro. Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0110 - Reator para lâmpada de vapor metálico 400 | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 110 | 120 | UN | Reator para lâmpada de vapor metálico 400w; alto fator de potência; uso externo; devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0111 - Reator para lâmpada fluorescente; 1 X20w; E | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 111 | 500 | UN | Reator para lâmpada fluorescente; 1 X20w; Eletrônico Bivolt; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0112 - Reator para lâmpada fluorescente; 1 X40w; E | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 112 | 320 | UN | Reator para lâmpada fluorescente; 1 X40w; Eletrônico Bivolt; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0113 - Reator para lâmpada fluorescente; 2 X20w; E | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 113 | 520 | UN | Reator para lâmpada fluorescente; 2 X20w; Eletrônico Bivolt; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0114 - Soquete com bocal E-27; 250V; | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 114 | 305 | UN | Soquete com bocal E-27; porcelana; 250V; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0115 - Start FS2; para lâmpada fluorescente 15/20w | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 115 | 200 | UN | Start FS2; para lâmpada fluorescente 15/20w; de acordo com ISO 9001. Acondicionada em embalagem apropriada. Devendo conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0116 - Start FS4; para lâmpada fluorescente 30/40w | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 116 | 320 | UN | Start FS4; para lâmpada fluorescente 30/40w; de acordo com ISO 9001. Acondicionada em embalagem apropriada. Devendo conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0117 - Tomada 2P+T; 20A; com espelho 4x2; Branc | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 117 | 250 | UN | Tomada 2P+T; 20A; com espelho 4x2; Branco; com espelho 4x2; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0118 - Tomada 2P+T; Sistema X; Completa; Externa | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 118 | 250 | UN | Tomada 2P+T; Sistema X; Completa; Externa; devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
| Lote 0119 - Tomada 2P+T; 10a; 250v; Com Placa 4x2; Br | | | |
| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
| 119 | 250 | UN | Tomada 2P+T; 10a; 250v; Com Placa 4x2; Branco; fabricado conforme Norma NBR 141-36; Devendo a |



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 110/2016

Anexo - I

embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.

Lote 0120 - Tomada para computador; RJ 45; Sistema X;

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|------|-------|-------|---------------|
|------|-------|-------|---------------|

| | | | |
|-----|-----|----|---|
| 120 | 200 | UN | Tomada para computador; RJ 45; Sistema X; Externa; completa; com caixa do sistema X. Devendo a embalagem conter: Descrição do Material e dados do fabricante. |
|-----|-----|----|---|

Lote 0121 - Tomada para telefone; RJ 11; Sistema X; Ext

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|------|-------|-------|---------------|
|------|-------|-------|---------------|

| | | | |
|-----|-----|----|---|
| 121 | 200 | UN | Tomada para telefone; RJ 11; Sistema X; Externa; completa; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante. |
|-----|-----|----|---|

Lote 0122 - Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isola

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|------|-------|-------|---------------|
|------|-------|-------|---------------|

| | | | |
|-----|-----|----|---|
| 122 | 800 | MT | Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isolação 750v; cor azul claro; rolos com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: selo do Inmetro/procel, quantidade de metros, dados do fabricante. |
|-----|-----|----|---|

Lote 0123 - Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isola

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|------|-------|-------|---------------|
|------|-------|-------|---------------|

| | | | |
|-----|-----|----|---|
| 123 | 500 | MT | Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isolação 750v; cor verde; rolo com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: Selo do Inmetro/Procel, quantidade de metros, dados do fabricante. |
|-----|-----|----|---|

Lote 0124 - Fusível bulbo de vidro, 5A

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|------|-------|-------|---------------|
|------|-------|-------|---------------|

| | | | |
|-----|----|----|----------------------------|
| 124 | 50 | UN | Fusível bulbo de vidro, 5A |
|-----|----|----|----------------------------|

Lote 0125 - Cabo flexível; seção 1,5mm² / 750V; cor verd

| Item | Qtde. | Unid. | Especificação |
|------|-------|-------|---------------|
|------|-------|-------|---------------|

| | | | |
|-----|-----|----|---|
| 125 | 800 | MT | Cabo flexível; seção 1,5mm² / 750V; cor verde |
|-----|-----|----|---|

Observação

A proposta deverá ser elaborada sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas, datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, devendo conter o disposto nas alíneas abaixo, observado, quando for o caso, o disposto no item 7.13 deste Edital:

a) - identificação completa da licitante, nome, endereço, telefone e número do CNPJ;

b) - número do Pregão;c) – descrição precisa do objeto da presente licitação, constando inclusive a marca, em conformidade com as especificações do Anexo I;

d) - preço unitário e total, fixo e irredutível expresso em moeda corrente nacional, apurado na data da sua apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

BIRIGUI

- SP, ____ de _____ de _____.

Tatyane Fernanda Martins
Pregoeira Oficial