



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

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	20	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 - 114/2017

Anexo - I

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



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

Anexo - I

32	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 0033 - FIO PARALELO 2 X 1,5MM			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
33	800	MT	FIO PARALELO 2X1.5
Lote 0034 - DISJUNTOR BIPOLAR 40A			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
34	20	UN	DISJUNTOR BIPOLAR 40A
Lote 0035 - Interruptor de 3 seções simples; com espelho			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
35	120	UN	INTERRUPTOR DE 3 SEÇÕES SIMPLES COM ESPELHO 4X2. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE.
Lote 0036 - Interruptor externo; uma tecla; retangular; cor			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
36	110	UN	Interruptor externo; uma tecla; retangular; cor branco; devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0037 - CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², VERDE			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
37	800	MT	CABO FLEXÍVEL, 4.00MM², VERDE
Lote 0038 - MANGUEIRA CORRUGADA 3/4"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
38	200	MT	MANGUEIRA CORRUGADA 3/4"
Lote 0039 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 1,5 mm²; Isol			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
39	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 0040 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 6mm²; Isolaç			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
40	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 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 PRETO; 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 4,0mm²; Isol			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
42	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 0043 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isol			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
43	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 0044 - LAMPADA VAPOR METÁLICO - 400W			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
44	100	UN	LAMPADA VAPOR METÁLICO 400W
Lote 0045 - MANGUEIRA CORRUGADA 1"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
45	200	MT	MANGUEIRA CORRUGADA 1"
Lote 0046 - Haste terra; tipo cooperwed; 5/8" x 2,40m; co			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
46	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 0047 - DISJUNTOR TRIPOLAR 32A			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

Anexo - I

47	30	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A
Lote 0048 - CANALETA SISTEMA X (50 X 20MM X 2,1M			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
48	50	BR	Canaleta; de termoplástico auto extingüível; no formato retangular; nas dimensões mínima 50x20 mm; com comprimento de 2100 mm; sistema X; na cor branca; com divisória; com tampa removível em toda extensão da canaleta; será utilizada em passagem de fios, cabos elétricos e de telefonia; de acordo com nbr iec 61084, nbr 5410, nbr 14565.
Lote 0049 - Canaleta Sistema X; (20x10mm X2,1m compr			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
49	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; será utilizada em passagem de fios, cabos elétricos e de telefonia; de acordo com nbr iec 61084, nbr 5410, nbr 14565.
Lote 0050 - DISJUNTOR TRIPOLAR 50A - NORMA DIN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
50	20	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A NORMA DIN
Lote 0051 - Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isola			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
51	1000	MT	Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm ² ; isolação 750v; cor preto; rolos com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: selo do inmetro/procel, quantidade de metros, dados do fabricante.
Lote 0052 - SISTEMA X CANALETA 20X10X2,10			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
52	100	UN	SISTEMA X CANALETA 20X10X2,10
Lote 0053 - LÂMPADA FLUORESCENTE- 25W - 127V -			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
53	120	UN	LÂMPADA COMPACTA ESPIRAL FLUORESCENTE- 25W/127V
Lote 0054 - CALHA COMPLETA DE 40 COM 02 LÂMPA			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
54	400	UN	CALHA COMPLETA DE 40 COM 02 LÂMPADAS
Lote 0055 - Cabo telefônico; Externo; 2 pares; sem blinda			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
55	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 0056 - MANGUEIRA CORRUGADA 1/2"			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
56	200	MT	MANGUEIRA CORRUGADA 1/2"
Lote 0057 - DISJUNTOR MONOPOLAR 10A - "C" - NOR			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
57	30	UN	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A "C" - NORMA DIN
Lote 0058 - REATOR - PARA LÂMPADA FLUORESCEN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
58	500	UN	REATOR ELETRÔNICO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE 1X20W 127V
Lote 0059 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isol			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
59	1100	MT	Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm ² ; 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 0060 - DISJUNTOR BIPOLAR 32A - TERMOMAGN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
60	30	PEÇ	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO- BIPOLAR- PADRÃO NORMA DIN DE 32A
Lote 0061 - Cabo flexível; antichama; bitola 6mm²; isolaçã			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
61	2500	MT	Cabo flexível; antichama; bitola 6mm ² ; 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 0062 - LAMPADA MISTA 250W - 220V - COM MAT			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
62	180	UN	LAMPADA MISTA COM MATERIAL FLUORESCENTE 250W 220V (E-27)



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

Anexo - I

Lote 0063 - Bucha com parafuso; número S10; para bloc			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
63	900	UN	Bucha com parafuso; número S10; para bloco maciços e concreto; ferro galvanizado; com bucha de nylon.
Lote 0064 - Cabo flexível; antichama; bitola 6mm²; isolaçã			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
64	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 0065 - DISJUNTOR TRIPOLAR - DIN - 25A			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
65	30	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR - DIN - 25A
Lote 0066 - LAMPADA MISTA 160W - 220V - MATERIAL			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
66	200	UN	LAMPADA MISTA 160 W 220V MATERIAL FLUORESCENTE
Lote 0067 - Adaptador p/ Tomada elétrica; 10A, do tipo: d			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
67	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 0068 - CAIXA SISTEMA X; COM TOMADA KEYSTO			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
68	100	UN	CAIXA SISTEMA X; COM TOMADA KEYSTONE PARA CONECTOR RJ 45 (Completa: composta por caixa, tampa e conector RJ 45)
Lote 0069 - CAIXA SISTEMA X COM TOMADA 2P + T; 2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
69	100	UN	CAIXA SISTEMA X COM TOMADA 2P + T; 20A (Completa: composta por: caixa, tampa e tomada)
Lote 0070 - DISJUNTOR TRIPOLAR 63A - NORMA DIN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
70	20	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A - NORMA DIN
Lote 0071 - Adaptador para Tomada Elétrica; 10A; 2p+T(
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
71	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 0072 - DISJUNTOR MONOPOLAR 25A - NORMA DI			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
72	30	UN	DISJUNTOR MONOFÁSICO 25A - NORMA DIN
Lote 0073 - CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM²			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
73	800	MT	CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM² COR PRETA
Lote 0074 - CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM²			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
74	800	MT	CABO FLEXIVEL ISOLAÇÃO 750V # 6,0MM² COR VERDE
Lote 0075 - DISJUNTOR BIPOLAR 70A - NORMA DIN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
75	20	UN	DISJUNTOR BIPOLAR 70A NORMA DIN
Lote 0076 - Pilha alcalina; Grande (D);			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
76	630	UN	Pilha alcalina; Grande (D).
Lote 0077 - Fita ISOLANTE; 19mmX20m; 20 METROS;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
77	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 0078 - Fita isolante; Alta fusão; 19mm X 10metros;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

Anexo - I

78	300	RL	Fita isolante; Alta fusão; 19mm X 10metros; Decendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0079 - DISJUNTOR TRIPOLAR 16A - NORMA DIN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
79	30	UN	DISJUNTOR TRIPOLAR NORMA DIN- 16A
Lote 0080 - Plafon de teto duplo; branco; soquete e-27; b			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
80	230	UN	Plafon de teto duplo; branco; soquete e-27; bocal; 250v. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0081 - Plafon de teto; branco; soquete e-27; bocal; 2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
81	220	UN	Plafon de teto; branco; soquete e-27; bocal; 250v. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0082 - Bucha com parafuso; número S8; para bloco			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
82	780	UN	Bucha com parafuso; número S8; para bloco maciços e concreto; ferro galvanizado; com bucha de nylon.
Lote 0083 - Lâmpada Fluorescente; T-8; 32W; 127V			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
83	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, walts
Lote 0084 - REATOR - PARA LÂMPADA FLUORESCEN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
84	400	UN	REATOR ELETRÔNICO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE T-8 1X32W 127V
Lote 0085 - REATOR - PARA LÂMPADA FLUORESCEN			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
85	700	UN	REATOR ELETRÔNICO P/ LÂMPADA FLUORESCENTE T-8 2X32W 127V
Lote 0086 - Lâmpada compacta eletrônica 105W; base E			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
86	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, walts.
Lote 0087 - CABO UTP CAT 5E, 4 PARES, 24AWG, CM			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
87	1200	MT	CABO UTP CAT 5E, 4 PARES, 24AWG, CMX
Lote 0088 - LAMPADA COMPACTA 45W			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
88	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, walts.
Lote 0089 - DISJUNTOR BIPOLAR 16A PADRÃO NORM			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
89	30	UN	DISJUNTOR BIPOLAR 16A, DE ACORDO COM NORMA DIN. DEVENDO A EMBALAGEM CONTER: DESCRIÇÃO DO MATERIAL E DADOS DO FABRICANTE.
Lote 0090 - Bucha com parafuso; número S6; para bloco			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
90	3000	UN	Bucha com parafuso; número S6; para bloco maciços e concreto; ferro galvanizado; com bucha de nylon.
Lote 0091 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isol			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
91	1000	MT	Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isolação 750 V; cor Brasileirinho (Verde/Amarelo); rolo com 100 metros cada; Devendo a embalagem conter: selo do INMETRO/PROCEL, quantidade metros e dados do fabricante.
Lote 0092 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 4,0mm²; Isol			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
92	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 0093 - Cabo flexível; Antichama; Bitola 2,5mm²; Isol			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

Anexo - I

93	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 0094 - Cabo PP; 2x2,5; antichama; NA COR BRANC			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
94	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 0095 - Cabo PP; 3x1,5m²; antichama; rolo com 100			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
95	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 0096 - Lâmpada compacta eletrônica 15W; Base E2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
96	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 0097 - Lâmpada compacta eletrônica 25W; Base E2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
97	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 0098 - Lâmpada compacta eletrônica 34W; Base E2			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
98	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 0099 - Lâmpada fluorescente T-10; 20w; 127v;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
99	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 0100 - Lâmpada fluorescente; T-10; 40w; 127v;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
100	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 0101 - Lâmpada mista; 500w; base E-40; 220v;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
101	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 0102 - Lâmpada mista; 250w; base E-27; 220v;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
102	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 0103 - Pilha; tipo alcalina; Palito (AAA); voltagem 1,5			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
103	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.
Lote 0104 - Pilha; tipo alcalina; Pequena (AA); voltagem 1			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
104	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 0105 - Pino Fêmea; tomada bipolar com aterrament			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
105	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.



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

Anexo - I

Lote 0106 - Pino macho; plug macho;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
106	420	UN	Pino macho; plug macho; de acordo com NBR 141236, 10A. Devendo a embalagem conter: descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0107 - Reator para lâmpada fluorescente; 2 x40w;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
107	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 0108 - Reator para lâmpada de vapor metálico 400			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
108	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 0109 - Reator para lâmpada fluorescente; 1 X20w; E			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
109	500	UN	Reator para lâmpada fluorescente; 1 X20w; Eletrônico Bivolt; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0110 - Reator para lâmpada fluorescente; 1 X40w; E			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
110	320	UN	Reator para lâmpada fluorescente; 1 X40w; Eletrônico Bivolt; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0111 - Reator para lâmpada fluorescente; 2 X20w; E			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
111	520	UN	Reator para lâmpada fluorescente; 2 X20w; Eletrônico Bivolt; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0112 - Soquete com bocal E-27; 250V;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
112	305	UN	Soquete com bocal E-27; porcelana; 250V; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0113 - Start FS2; para lâmpada fluorescente 15/20w			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
113	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 0114 - Start FS4; para lâmpada fluorescente 30/40w			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
114	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 0115 - Tomada 2P+T; 20A; com espelho 4x2; Branc			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
115	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 0116 - Tomada 2P+T; Sistema X; Completa; Externa			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
116	250	UN	Tomada 2P+T; Sistema X; Completa; Externa; devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0117 - Tomada 2P+T; 10a; 250v; Com Placa 4x2; Br			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
117	250	UN	Tomada 2P+T; 10a; 250v; Com Placa 4x2; Branco; fabricado conforme Norma NBR 141-36; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0118 - Tomada para computador; RJ 45; Sistema X;			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
118	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 0119 - Tomada para telefone; RJ 11; Sistema X; Ext			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
119	200	UN	Tomada para telefone; RJ 11; Sistema X; Externa; completa; Devendo a embalagem conter: Descrição do material e dados do fabricante.
Lote 0120 - Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isola			



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 114/2017

Anexo - I

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
120	800	MT	Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm ² ; isolamento 750v; cor azul claro; rolos com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: selo do Inmetro/procel, quantidade de metros, dados do fabricante.
Lote 0121 - Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm²; isola			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
121	500	MT	Cabo flexível; antichama; bitola 10 mm ² ; isolamento 750v; cor verde; rolo com 100 metros cada; devendo a embalagem conter: Selo do Inmetro/Procel, quantidade de metros, dados do fabricante.
Lote 0122 - Fusível bulbo de vidro, 5A			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
122	50	UN	Fusível bulbo de vidro, 5A
Lote 0123 - Cabo flexível; seção 1,5mm² / 750V; cor verd			
Item	Qtde.	Unid.	Especificação
123	800	MT	Cabo flexível; seção 1,5mm ² / 750V; cor verde

Observação

A proposta deverá ser elaborada em papel timbrado da empresa em uma via e redigida em língua portuguesa, salvo quanto às expressões técnicas de uso corrente, datilografada ou impressa por qualquer processo eletrônico, com suas páginas numeradas sequencialmente, sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas e ser datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, deverá conter os seguintes elementos:

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

b) - número do Edital e do Pregão;

c) Descrição precisa do objeto da presente licitação, em conformidade com as especificações c

Anexo I;

d) preço unitário e total, expresso em reais (R\$), com no máximo 02 (duas) casas decimais após a vírgula, para o objeto ofertado, apurado à data de sua apresentação, sem inclusão de encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, tais como: impostos, taxas, fretes, materiais, equipamentos, ferramentas, mão de obra, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o objeto da presente licitação, CIF - CLASSIFICAÇÃO INTERNACIONAL DE FUNCIONALIDADES/BIRIGUI-SP

BIRIGUI - SP, ____ de _____ de _____.

Tatyane Fernanda Martins
Pregoeira Oficial