



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

ANEXO I DESCRIÇÃO DO OBJETO DO CERTAME

1.Objeto:

REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS DESTINADOS AO PROJETO NATAL ILUMINADO, REALIZADO PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA E TURISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES DO ANEXO I.

1.1 - Em caso de discordância existente entre as especificações deste objeto descritas na Bolsa de Licitações e Leilões do Brasil “BLL” e as especificações constantes deste Edital, prevalecerão as últimas.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS ITENS / PREÇO ESTIMADO:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDDE.	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	MANGUEIRA LUMINOSA DE LED NA COR BRANCO FRIO, ESPECIFICAÇÕES: em PVC flexível extrusado transparente, de 13,00mm de diâmetro, 02 fios, com 36 LEDs brancas por metro na tensão de 220v, leds na horizontal vista com a mangueira na horizontal que permite a ampla iluminação independente de posição da mangueira nas peças ou parede, permite corte a cada 1 metro. Rolo com 100 metros acompanha 5 Kits com Rabicho transformador para mangueira luminosa de LED, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, com plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm, acompanha 1 tampa de vedação em silicone e 2 conectores com soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm. COR BRANCO FRIO	30 Rolos	R\$774,8775*	R\$23.246,33
02	MANGUEIRA LUMINOSA DE LED NA COR VERMELHA, ESPECIFICAÇÕES: em PVC flexível extrusado transparente, de 13,00mm de diâmetro, 02 fios, com 36 LEDs vermelhas por metro na tensão de 220v, leds na horizontal vista com a mangueira na horizontal que permite a ampla iluminação independente de posição da mangueira nas peças ou parede, permite corte a cada 1 metro. Rolo com 100 metros acompanha 5	15 Rolos	R\$774,8775*	R\$11.623,16



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	Kits com rabicho transformador para mangueira luminosa de LED, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, com plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm, acompanha 1 tampa de vedação em silicone e 2 conectores com soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm.			
03	MANGUEIRA LUMINOSA DE LED NA COR VERDE, ESPECIFICAÇÕES: em PVC flexível extrusado transparente, de 13,00mm de diâmetro, 02 fios, com 36 LEDs verdes por metro na tensão de 220v, leds na horizontal vista com a mangueira na horizontal que permite a ampla iluminação independente de posição da mangueira nas peças ou parede, permite corte a cada 1 metro. Rolo com 100 metros acompanha 5 Kits com Rabicho transformador para mangueira luminosa de LED, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, com plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm, acompanha 1 tampa de vedação em silicone e 2 conectores com soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm.	30 Rolos	R\$774,8775	R\$23.246,33
04	MANGUEIRA LUMINOSA DE LED NA COR AZUL ANIL, ESPECIFICAÇÕES: em PVC flexível extrusado transparente, de 13,00mm de diâmetro, 02 fios, com 36 LEDs azuis por metro na tensão de 220v, leds na horizontal vista com a mangueira na horizontal que permite a ampla iluminação independente de posição da mangueira nas peças ou parede, permite corte a cada 1 metro. Rolo com 100mts acompanha 5 Kits com Rabicho transformador para mangueira luminosa de LED, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, com plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm, acompanha 1 tampa de vedação em silicone e 2 conectores com soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm.	05 Rolos	R\$774,8775*	R\$3.874,39
05	REDE DE LED – BRANCO MORNO(AMARELO) – REDE LUMINOSA 320 LEDS DE ALTO BRILH	80 Unidades	R\$310,6375*	R\$24.851,00
06	MANGUEIRA LUMINOSA DE LED,	20 Unidades	R\$102,1150*	R\$2.042,30



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	MEDINDO 3,00M DE COMPRIMENTO, 13MM DE DIÂMETRO, COM 192 LEDS POR PEÇA. COM APARELHO SEQUENCIAL QUE ACIONA APROXIMADAMENTE 39 LEDS EM CADA CANAL, PROPORCIONANDO UM EFEITO SEMELHANTE A NEVE CAINDO. PARA USO DESTE PRODUTO É NECESSÁRIO UTILIZAÇÃO DE TRANSFORMADOR DE 220V CORRENTE ALTERNADA PARA 24V CORRENTE ALTERNADA.			
07	MANGUEIRA LUMINOSA DE LED NA COR AMARELO DOURADO, ESPECIFICAÇÕES: em PVC flexível extrusado transparente, de 13,00mm de diâmetro, 02 fios, com 36 LEDs azuis por metro na tensão de 220v, leds na horizontal vista com a mangueira na horizontal que permite a ampla iluminação independente de posição da mangueira nas peças ou parede, permite corte a cada 1 metro. Rolo com 100mts acompanha 5 Kits com Rabicho transformador para mangueira luminosa de LED, medindo aproximadamente 1,00m de comprimento, com plug de 2 pinos, soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm, acompanha 1 tampa de vedação em silicone e 2 conectores com soquete de encaixe adequado à mangueira de LED de 2 fios 13mm.	50 Rolos	R\$774,8775*	R\$38.743,88
08	CORDÃO DE 100 LEDS BLINDADOS, RGB (MULTICORES), COM FIAÇÃO NA COR BRANCA OU VERDE COM 10 METROS DE COMPRIMENTO. FIO EMBORRACHADO ANTI CHAMA DE 3 MM, LED COM CABEÇA ARREDONDADA MINIMO DE 7MM DE DIAMETRO, COM VEDAÇÃO PARA USO EXTERNO, ACIONADO POR CONTROLE REMOTO COM 04 FUNÇÕES (COR FIXA / DIMERIZAÇÃO / PISCA E COLORIDO), COM CAIXA RECEPTORA DE SINAL. ALCANCE MINIMO DO SINAL DE 05 METROS. ACOMPANHA EMENDA, TOMADA MACHO E FEMEA DE ROSCA, QUE PERMITE A LIGAÇÃO EM SÉRIE DE 05 CONJUNTOS OU CORDÕES. FILAMENTOS 100% COBRE, IP 65 USO EXTERNO. 220 VOLTS OU BIVOLT.	50 Unidades	R\$53,2075*	R\$2.660,38



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

09	EXCLUSIVO PARA ME/EPP/ME CORDÃO COM 100 LEDS, FIXO (SEM PISCA), TOMADA MACHO E FÊMEA PARA UNIÃO DE ATÉ 5 CONJUNTOS. PARA USO EXTERNO, RESISTENTES A CHUVA, COM RESINA NA BASE DOS LEDS, SENDO TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA, COM FIAÇÃO RESISTENTE E SEU REVESTIMENTO NA COR VERDE. FIAÇÃO DE COBRE, DIÂMETRO DO FIO 1,8 MM.(MÍNIMO). COMPRIMENTO TOTAL MÍNIMO DE 9 MTS. TENSÃO 220 VOLTS OU BIVOLT. CONSUMO MÁXIMO TOTAL DE 6W COR DOS LEDS: VERDE	300 Unidades	R\$37,5150*	R\$11.254,50
10	EXCLUSIVO PARA ME/EPP/ME CORDÃO COM 100 LEDS, FIXO (SEM PISCA), TOMADA MACHO E FÊMEA PARA UNIÃO DE ATÉ 5 CONJUNTOS. PARA USO EXTERNO, RESISTENTES A CHUVA, COM RESINA NA BASE DOS LEDS, SENDO TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA, COM FIAÇÃO RESISTENTE E SEU REVESTIMENTO NA COR VERDE OU TRANSPARENTE. FIAÇÃO DE COBRE, DIÂMETRO DO FIO 1,8 MM. (MÍNIMO). COMPRIMENTO TOTAL MÍNIMO DE 9 MTS. TENSÃO 220 VOLTS OU BIVOLT. CONSUMO MÁXIMO TOTAL DE 6W. COR DOS LEDS: BRANCO FRIO.	300 Unidades	R\$37,5150*	R\$11.254,50
11	EXCLUSIVO PARA ME/EPP/ME CORDÃO COM 100 LEDS, FIXO (SEM PISCA), TOMADA MACHO E FÊMEA PARA UNIÃO DE ATÉ 5 CONJUNTOS. PARA USO EXTERNO, RESISTENTES A CHUVA, COM RESINA NA BASE DOS LEDS, SENDO TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA, COM FIAÇÃO RESISTENTE E SEU REVESTIMENTO NA COR VERDE OU TRANSPARENTE. FIAÇÃO DE COBRE, DIÂMETRO DO FIO 1,8 MM. (MÍNIMO). COMPRIMENTO TOTAL MÍNIMO DE 9 MTS. TENSÃO 220 VOLTS OU BIVOLT. CONSUMO MÁXIMO TOTAL DE 6W COR DOS LEDS: BRANCO QUENTE / WARM / 3000K.	300 Unidades	R\$37,5150*	R\$11.254,50
12	EXCLUSIVO PARA ME/EPP/ME	200	R\$37,5150*	R\$7.503,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	CORDÃO COM 100 LEDS, FIXO (SEM PISCA), TOMADA MACHO E FÊMEA PARA UNIÃO DE ATÉ 5 CONJUNTOS. PARA USO EXTERNO, RESISTENTES A CHUVA, COM RESINA NA BASE DOS LEDS, SENDO TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA, COM FIAÇÃO RESISTENTE E SEU REVESTIMENTO NA COR VERDE. FIAÇÃO DE COBRE, DIÂMETRO DO FIO 1,8 MM. (MÍNIMO). COMPRIMENTO TOTAL MÍNIMO DE 9 MTS. TENSÃO 220 VOLTS OU BIVOLT. CONSUMO MÁXIMO TOTAL DE 6W COR DOS LEDS: VERMELHO.	Unidades		
13	EXCLUSIVO PARA ME/EPP/ME CORDÃO / FESTÃO COM FIO VERDE ESCURO E-27. IP 44. ROLO COM 100 METROS. COM 2 BOCAIS / SOQUETES A CADA METRO, TOTALIZANDO 200 BOCAIS EM 100 MTS. ANTI CHAMA, 220V OU BIVOLT. PARA USO EXTERNO	05 Rolos	R\$95,6625*	R\$478,31
14	ESTRELA SPUTNIK DE NATAL COM LEDS EM MOVIMENTOS SEQUENCIAIS E ALTERNADOS. ESTRELA COM 20 TUBOS, EFEITO FOGOS DE ARTIFÍCIO EM LEDS. PARA USO EXTERNO, MULTIFUNCOES. TUBOS COM REVESTIMENTO NA COR BRANCO LEITOSO E LEDS INTERNOS COLORIDOS. DIAMETRO DA ESTRELA: 90CM. BIVOLT.	30 Unidades	R\$376,2075*	R\$11.286,23
15	CORDÕES DE LED RGB. CORDÃO COM 300 MICROLÂMPADAS DE LED DE ALTO BRILHO PARA ÁREA EXTERNA - BLINDADOS – NA DIMENSÃO DE 30 METROS DE COMPRIMENTO +0.50 M DE CABO CONECTOR. NA TENSÃO 220 V OU BIVOLT.	100 Unidades	R\$37,5150*	R\$3.751,50
16	TAMPA DE VEDAÇÃO EM SILICONE ADEQUADO À MANGUEIRA DE LED DE 2 FIOS 13MM. PACOTES CONTENDO 05 UNIDADES CADA.	200 Pacotes	R\$6,4375*	R\$1.287,50
17	CORDÕES DE LED PINK- CORDÃO COM 300 MICRO LÂMPADAS DE LED DE ALTO BRILHO PARA ÁREA EXTERNA - BLINDADOS – NA DIMENSÃO DE 30 METROS DE COMPRIMENTO +0.50 M DE CABO	200 Unidades	R\$37,5150*	R\$7.503,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	CONECTOR. NA TENSÃO 220 V OU BIVOLT.			
18	ESTRELAS TRIDIMENSIONAIS (ALTURA 1,50M X 1,00M LARGURA)- LUMINOSO EM FORMA DE ESTRELA TRIDIMENSIONAL, PRODUZIDO EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA DE FERRO CHATO 3/8X1/8, REDONDO 3/8, CONTORNADO COM MANGUEIRA LUMINOSA LED 13MM E 36 LÂMPADAS POR METRO.	10 Unidades	R\$536,3625*	R\$5.363,63
19	ESPETO DE JARDIM ESTRELA SIMPLES (ALTURA 1,20M X 0,30M LARGURA) - LUMINOSO EM FORMA DE ESPETO PARA JARDIM COM UMA ESTRELA NA PONTA, PRODUZIDO EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA DE FERRO CHATO 3/8X1/8, REDONDO 3/8, CONTORNADO COM MANGUEIRA LUMINOSA LED 13MM DE 36 LÂMPADAS POR METRO.	30 Unidades	R\$514,8650*	R\$15.445,95
20	ESPETO PINHEIRO COM ESTRELA (ALTURA 1,95M X 0,60M LARGURA) - LUMINOSO EM FORMA DE ESPETO DE PINHEIRO COM ESTRELA PRODUZIDO EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA DE FERRO CHATO 3/8X1/8, REDONDO 3/8, CONTORNADO COM MANGUEIRA LUMINOSA LED 13MM E 36 LÂMPADAS POR METRO.	20 Unidades	R\$838,4025*	R\$16.768,05
21	ESPETO DE JARDIM BOLA ESTRELA (ALTURA 1,20 X 0,25M LARGURA)- LUMINOSO EM FORMA DE ESPETO PARA JARDIM COM UMA BOLA COM PREENCHIMENTO DE MEIA ESTRELA NA PONTA, PRODUZIDO EM ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA DE FERRO CHATO 3/8X1/8, REDONDO 3/8, CONTORNADO COM MANGUEIRA LUMINOSA LED 13MM DE 36 LÂMPADAS POR METRO.	30 Unidades	R\$536,3625*	R\$16.090,88
22	CASCATA EM LED, CONFECCIONADAS COM 378 LEDS 220V NA COR BRANCO MORNO, COM FIO ELÉTRICO BRANCO 2 X 0,5MM², MEDINDO 3,80M DE COMPRIMENTO X 0,70M DE QUEDA ASSIMÉTRICA. A CASCATA POSSUI 18W DE POTÊNCIA, COM ISOLAMENTO EXTRA NA CAIXA CONVERSORA EM RESINA CRISTAL	30 Unidades	R\$364,3825*	R\$10.931,48



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	LÍQUIDA, POSSIBILITANDO MAIOR RESISTÊNCIA QUANDO EXPOSTO À INTEMPÉRIES.			
23	REDES DE LED RGB 2 X 2,5M REDE LUMINOSA 320 LEDS DE ALTO BRILHO PARA ÁREA EXTERNA - BLINDADAS NA DIMENSÃO DE 2,00 X 2,50, NA TENSÃO 220 V OU BIVOLT.	80 Unidades	R\$343,96	R\$27.516,80
24	EXCLUSIVO PARA ME/EPP/ME CORDÃO COM 100 LEDS, FIXO (SEM PISCA), TOMADA MACHO E FÊMEA PARA UNIÃO DE ATÉ 5 CONJUNTOS. PARA USO EXTERNO, RESISTENTES A CHUVA, COM RESINA NA BASE DOS LEDS, SENDO TOTALMENTE A PROVA D'ÁGUA, COM FIAÇÃO RESISTENTE E SEU REVESTIMENTO NA COR VERDE. FIAÇÃO DE COBRE, DIÂMETRO DO FIO 1,8 MM.(MÍNIMO). COMPRIMENTO TOTAL MÍNIMO DE 9 MTS. TENSÃO 220 VOLTS OU BIVOLT. CONSUMO MÁXIMO TOTAL DE 6W COR DOS LEDS:COR VIOLETA	100 Unidades	R\$37,5150*	R\$3.751,50
25	REDES DE LED BRANCA 2 X 2,5M REDE LUMINOSA 320 LEDS DE ALTO BRILHO PARA ÁREA EXTERNA - BLINDADAS NA DIMENSÃO DE 2,00 X 2,50, NA TENSÃO 220 V OU BIVOLT.	100 Unidades	R\$310,6375*	R\$31.063,75
Valor Total Estimado:				R\$322.7920,85

OBSERVAÇÃO: OS VALORES UNITÁRIOS APRESENTADOS SÃO ESTIMADOS, E PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E PROPOSTA FINAL, DEVERÁ SER OBEDECIDO ESTRITAMENTE AS CLÁUSULAS EDITALÍCIAS.

*** Valores de referência. Para fins da apresentação da proposta final, deverão ser considerados unicamente 02 (duas) casas decimais após a vírgula.**

Serão desclassificadas as propostas que:

Contenham mais de 02 (duas) casas decimais após a vírgula em seus valores unitários do Item;

Sejam incompletas, isto é, não contenham informação(ões) suficiente(s) que permita (m) a perfeita identificação do item ofertado;

Contiverem qualquer limitação ou condição substancialmente contrastante com o presente Edital, bem como as manifestamente inexequíveis;

Não contenham a marca do produto ou fabricante, quando for o caso, ou se houver alteração na marca inicial ofertada;



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

Contenham divergência nas especificações contidas na proposta inicial.