



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

### **ANEXO I - DESCRIÇÃO DO OBJETO DO CERTAME**

**1.Objeto: AQUISIÇÃO DE 04 (QUATRO) VEÍCULOS ZERO QUILOMETROS TIPO MOTOCICLETA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA GUARDA CIVIL MUNICIPAL DE BIRIGUI,** conforme especificações dos Anexos I e II.

**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	QTD	VALOR UNITÁRIO ESTIMADO	VALOR TOTAL ESTIMADO
01	MOTOCICLETA – PREFERENCIALMENTE BRANCA – ANO/MODELO NÃO INFERIOR AO ANO VIGENTE. ESPECIFICAÇÕES: 1 – CONDIÇÕES GERAIS – VEÍCULO ZERO KM TIPO MOTOCICLETA, OFF-ROAD, CHASSI CONFECCIONADO EM AÇO, ORIGINAL DE FÁBRICA, DA LINHA DE PRODUÇÃO COMERCIAL, EM COR SÓLIDA, MODELO NO MÍNIMO CORRESPONDENTE A DATA DA NOTA FISCAL, COM LOCAL PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS E COM CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICAÇÃO A SEREM DETERMINADAS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA DE BIRIGUI - SP. 2 – CONDIÇÕES ESPECÍFICAS – 2.1 – COR: VEÍCULO PINTADO NA COR AZUL OU PRETA PADRÃO ORIGINAL DE FÁBRICA. 2.2 – GRAFISMO/ PINTURA ESPECIAL – ADESIVADO OU PINTADO COM CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICAÇÃO A SEREM DETERMINADAS PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA PÚBLICA DE BIRIGUI – SP. 2.3 – MOTOR DO VEÍCULO – COMBUSTÍVEL GASOLINA/ÁLCOOL OU BICOMBUSTÍVEL (FLEX): CILINDRADA MÍNIMA DE 249 CM <sup>3</sup> , 4 TEMPOS, POTÊNCIA MÍNIMA	04 Unidade	R\$ 47.408,33	R\$ 189.633,32



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

<p>DE 20 CV, NÚMERO DE CILINDROS: 1 (UM) OU MAIS, ALIMENTAÇÃO POR INJEÇÃO ELETRÔNICA, LUBRIFICAÇÃO FORÇADA, PARTIDA ELÉTRICA. 2.4 – TRANSMISSÃO – CAIXA DE MUDANÇA MECÂNICA, SEQUENCIAL, ACIONADA POR PEDAL, EMBREAGEM MULTIDISCO BANHADA À ÓLEO, NÚMERO MÍNIMO DE MARCHAS 5 (CINCO) À FRENTE, TRANSMISSÃO POR CORRENTE. 2.5 – TRAÇÃO TRASEIRA COM TRANSMISSÃO POR CORRENTE. 2.6 – SISTEMA DE FREIO – DIANTEIRO E TRASEIRO COM ABS OU CONVENCIONAL. 2.7 – SUSPENSÃO – DE CURSO LONGO, TIPO “OFF-ROAD”, A DIANTEIRA POR GARFO TELESCÓPICO CONVENCIONAL, COM CURSO MÍNIMO DE 220 MM, A TRASEIRA POR BRAÇO OSCILANTE TIPO BALANÇA ARTICULÁVEL EM AÇO OU ALUMÍNIO, COM AMORTECEDOR CENTRAL ÚNICO, REGULÁVEL, COM CURSO MÍNIMO DE 180 MM; DISTÂNCIA ENTRE EIXOS MÁXIMA DE 1420. 3 – ADAPTAÇÕES – A – SISTEMA DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA – O SISTEMA LUMINOSO DE SINALIZAÇÃO DEVERÁ OBEDECER OS PARÂMETROS DO CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO E DA RESOLUÇÃO CONTRAN NO. 667/2017 E SEUS ANEXOS, OU OUTRA LEGISLAÇÃO QUE A SUBSTITUA. O SISTEMA DE SINALIZAÇÃO LUMINOSA DEVERÁ SER COMPOSTO POR 10 MINI SINALIZADORES COM CARÇAÇA E ACABAMENTO NA COR PRETA, RESISTENTE À IMPACTOS, À INTEMPÉRIES, À DESCOLORAÇÃO DO MATERIAL E À PROVA D'ÁGUA, SINCRONIZADOS FACE A FACE, SENDO CADA MINI SINALIZADOR COMPOSTO POR PELO MENOS 03 LEDS COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1 (UM) WATT CADA LED NA COR VERMELHO COM ALTA VISIBILIDADE, CATEGORIA ALINGAP, ALIMENTADOS PELA TENSÃO NOMINAL DA MOTOCICLETA. O SINALIZADOR VERMELHO DEVERÁ POSSUIR FLUXO LUMINOSO NÃO INFERIOR A 300 LUMENS. O SINALIZADOR VERMELHO DEVERÁ TER TEMPERATURA DE COR DE 6500 K E FLUXO LUMINOSO NÃO INFERIOR A 300 LUMENS. O MINI SINALIZADOR FRONTAL SUPERIOR DEVERÁ SER COMPOSTO POR 2 UNIDADES TRIANGULARES COM LEDS VERMELHOS, FIXADOS NAS HASTES DOS RETROVISORES. O MINI SINALIZADOR FRONTAL INFERIOR DEVERÁ SER COMPOSTO POR 2 (DUAS) UNIDADES EM FORMATO CIRCULAR COM LEDS VERMELHOS FIXADOS PRÓXIMOS ÀS LANTERNAS INDICADORAS DE DIREÇÃO, SENDO UM EM CADA LATERAL DA MOTOCICLETA. O MINI SINALIZADOR FRONTAL LATERAL DEVERÁ SER COMPOSTO POR 2 (DUAS) UNIDADES EM FORMATO REDONDO COM LEDS VERMELHOS, FIXADOS PRÓXIMOS ÀS LANTERNAS INDICADORAS DE DIREÇÃO, SENDO UM EM CADA LATERAL DA MOTOCICLETA. O MINI SINALIZADOR TRASEIRO CENTRAL DEVERÁ SER COMPOSTO POR 2 (DUAS) UNIDADES EM FORMATO LINEAR COM LEDS VERMELHO, FIXADOS NA PARTE TRASEIRA DO BAGAGEIRO. O MINI SINALIZADOR TRASEIRO LATERAL DEVERÁ SER COMPOSTO POR 2 (DUAS) UNIDADES EM FORMATO LINEAR COM LEDS VERMELHOS, FIXADOS UM DE CADA LADO DO BAGAGEIRO. OS MINI SI-</p>			
---	--	--	--



## *Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80

	<p>NALIZADORES VISUAIS DEVERÃO SER CONTROLADOS POR CIRCUITOS ELETRÔNICOS DOTADOS DE MICROPROCESSADORES QUE GERAM LAMPEJOS LUMINOSOS DE ALTA FREQUÊNCIA, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DO CONTRAN. DEVERÁ POSSUIR SISTEMA DE GERENCIAMENTO DA CORRENTE ELÉTRICA APLICADA AOS LEDS. DEVERÁ POSSUIR ACIONAMENTO ATRAVÉS DE CHAVE OU INTERRUPTOR INSTALADO JUNTO AO PAINEL DA MOTOCICLETA, QUE PERMITA O FUNCIONAMENTO DE FORMA INDEPENDENTE. O SISTEMA DEVERÁ FUNCIONAR COM A MESMA INTENSIDADE LUMINOSA DOS LEDS MESMO QUANDO A MOTOCICLETA ESTEJA COM O MOTOR DESLIGADO OU EM BAIXA ROTAÇÃO, GARANTINDO ASSIM A EFICIÊNCIA LUMINOSA E VIDA ÚTIL DOS LEDS. B - SINALIZADOR SONORO – MODELO SIRENE ELETRÔNICA COM UM MÍNIMO DE 3 SONS. CORPO ÚNICO COM AMPLIFICADOR INCORPORADO À UNIDADE, CONFECCIONADO EM POLICARBONATO, ABS OU MATERIAL SIMILAR, RESISTENTE À INTEMPÉRIES E À PROVA D'ÁGUA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 50 WATTS RMS. INTENSIDADE SONORA APROXIMADA DE 100 DB. DEVERÁ SER FIXADO PREFERENCIALMENTE NO PROTETOR DE PERNAS DA MOTOCICLETA, OU NA PARTE TRASEIRA, NO LADO OPOSTO AO DO ESCAPAMENTO. ALIMENTAÇÃO COM A MESMA TENSÃO DA MOTOCICLETA. C – CONTROLE DE ACIONAMENTO DO SISTEMA DE SINALIZAÇÃO – CONTROLE DE ACIONAMENTO DOS SINALIZADORES PARA AS MOTOCICLETAS, EM FORMATO DE PUNHO (SIMILAR OU ORIGINAL DA PARTIDA DA MOTOCICLETA), COM DUAS CHAVES EM ALTO RELEVO, OU SISTEMA SIMILAR, QUE ACIONAM SEPARADAMENTE A SINALIZAÇÃO LUMINOSA E ACÚSTICA DA MOTOCICLETA. COM ILUMINAÇÃO DE FUNDO QUE POSSAM SER VISÍVEIS NO ESCURO E QUE INDIQUEM AS FUNÇÕES LIGADAS/DESLIGADAS. COM CHICOTE PARA ACIONAMENTO. INSTALADO DO LADO ESQUERDO DO PAINEL DA MOTOCICLETA. O BOTÃO DE ACIONAMENTO DA BUZINA DEVERÁ SER MANTIDO, PRESERVANDO A FUNÇÃO ORIGINAL. D – PROTETOR DE PERNAS – PROTETOR DE PERNAS FABRICADO DE ACORDO COM O MODELO DA MOTOCICLETA, CONFECCIONADO EM AÇO NA COR PRETO FOSCO. E – BAGAGEIRO – FABRICADO DE ACORDO COM O MODELO DA MOTOCICLETA, REFORÇADO COM MÃO FRANCESA OU ESTRUTURA SIMILAR DE AMBOS OS LADOS, APOIADOS EM PARTES RÍGIDAS DO QUADRO DA MOTOCICLETA, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 12 KG, CONFECCIONADO EM AÇO NA COR PRETO FOSCO. F – BAULETO – BAULETO TRASEIRO IMPERMEÁVEL COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 25 LITROS E 10 KG. DEVERÁ SER FIXADO AO BAGAGEIRO DA MOTOCICLETA POR MEIO DE PARAFUSOS E TRAVAS, CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO OU MATERIAL PLÁSTICO INJETADO NA COR PRETA, RESISTENTE À INTEMPÉRIES E À DESCOLORAÇÃO, FECHAMENTO ATRAVÉS DE CHAVES, COM RACK DE FIXAÇÃO AO BAGAGEIRO E DEVERÁ SER INSTALADO DE</p>			
--	--	--	--	--



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

MODO A NÃO INTERFERIR NA MANUSEABILIDADE DA MOTOCICLETA. G – ANTENA CORTA LINHA DE PIPA – RETRÁTIL E ESCAMOTEÁVEL PARA O GUIDÃO, COM SISTEMA QUE PERMITA O CORTE DA LINHA. SERÁ INSTALADO NO CENTRO DO GUIDÃO OU DA CARENAGEM DA MOTOCICLETA, PRÓXIMO À BASE DO ESPELHO RETROVISOR, DE SORTE A NÃO CAUSAR FERIMENTOS AO PILOTO EM CASO DE CHOQUE OU COLISÃO DIANTEIRA DO VEÍCULO. H – CAPACETE PARA O MOTOCICLISTA – TIPO POLICIAL PARA MOTOCICLISTA, EM MATERIAL CONFECCIONADO CONFORME NORMAS DA ABNT E CONFORME MODELOS APROVADOS PELO CONTRAN, MECANISMO DE ABERTURA E TRAVAMENTO DA PROTEÇÃO FACIAL (VISOR COM QUEIXEIRA) COM UM ÚNICO BOTÃO, VISEIRA EM POLICARBONATO DE NO MÍNIMO 2 MM, DEVERÃO SER FORNECIDOS COM CARACTERÍSTICAS DE IDENTIFICAÇÃO CONFORME PADRÃO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SEGURANÇA DE BIRIGUI (GRAFISMO), POSSUIR VALIDADE MÍNIMA DE 5 ANOS.			
Valor Total da Proposta:			R\$ 189.633,32

**OBSERVAÇÃO: OS VALORES UNITÁRIOS APRESENTADOS SÃO ESTIMADOS, E PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E PROPOSTA FINAL, DEVERÃO SER OBEDECIDAS 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 e modelo quando for o caso, ou se houver alteração na marca inicial ofertada;**

**Contenham divergência nas especificações contidas na proposta inicial.**