



PREF MUNIC DE MOGI DAS CRUZES
AV.VER. NARCISO YAGUE GUIMARÃES,277 CENTRO
08780-900 - MOGI DAS CRUZES-SP
Fone: 4798-5054 email: compras@pmmc.com.br
CNPJ: 46.523.270/0001-88
ESTIMATIVA DE PREÇOS

Página: 1

Agrupamento 000268/2019

Firma: _____

Endereço: _____

Bairro: _____

Cidade: _____ Estado: _____ CEP: _____

CNPJ: _____ TeleFax: _____ Contato: _____

I.E.: _____ e-mail: _____ Site: _____

Entrega do Orçamento: ____ / ____ / ____ Hora: ____ : ____

Unidade Requisitante:

Item	Código do Objeto	Unidade	Quantidade	Marca	Preço Unitário	Preço Total
1	1.15.02.0947-7	PÇ	250,00		20,0900	5.022,50

MUNIÇÃO ESPINGARDA CALIBRE 12 - MODELO 12/70 ANTIMOTIM LONGA DISTÂNCIA

Especificações técnicas mínimas: artefato composto por espoleta, estojo baixo, fechamento Orlado, carga de projeção e projétil, que unidos mecanicamente formam a munição ou cartucho que pode ser disparado por arma de fogo de retrocarga. A munição Antimotim descrita nesta especificação será para o uso no controle de distúrbios civis à longa distância (de 20 a 50 metros), com cartucho carregado com bagos de borracha especialmente preparado para proporcionar uma melhor performance e transferência de energia no alvo, na espingarda 12 Gauge, dotado de tecnologia de ponta, com normatização de aprovação exigida pelo Ministério da Defesa - Exército Brasileiro, por meio do CAEx (Campo de Provas de Marambaia – RJ), no caso de fabricantes nacionais ou órgão equivalente no caso de fabricantes internacionais, bem como pelos protocolos de testes estabelecidos no âmbito do CMB. O cartucho deve estar montado em conformidade com o constante neste memorial descritivo e desenhos técnicos do fabricante, deve estar corretamente identificado, limpo e isento, em qualquer das suas partes ou componentes, de rachaduras, deformações, mossas, rebarbas, perfurações, corrosões ou qualquer outro defeito que comprometa a segurança ou o emprego do mesmo; deverá possuir espoleta de ótima qualidade, tipo Bateria, sendo que, as espoletas utilizadas nas munições devem ser oriundas de lotes de fabricação com no máximo um ano de fabricação; o estojo deve ter o culote em liga especial de latão, 70% cobre e 30% zinco e o corpo em plástico transparente; deverá possuir carga de projeção com ótima qualidade e estabilidade química, respeitando os requisitos da STANAG 4170, sendo que a carga de projeção deve ser organizada com lote de pólvora com, no máximo, dois anos decorridos entre a fabricação e a sua utilização no lote das munições sob inspeção; deverá possuir um projétil de ótima qualidade, limpo e isento, em qualquer das suas partes ou componentes, de rachaduras, deformações, mossas, rebarbas, perfurações e corrosões; deve possuir projétil do tipo Singular (Antimotim), com diâmetro de 18 mm (dezoito milímetros) e peso de 12g (doze gramas); a munição Antimotim deve ser construída com material que ofereça um bom desempenho atingindo a velocidade ideal para a realização de seu trabalho; a munição Antimotim a ser fornecida deve permitir adequada utilização em qualquer arma de fogo tipo espingarda calibre 12 Gauge 2¾.

Lote de rastreabilidade: deverá ser gravado com sequência alfa numérica, no culote de cada munição, da seguinte maneira, 03 (três) letras e 02 (dois) números, (XXX99); o número do lote de rastreabilidade deverá corresponder à no máximo 10.000 unidades (dez mil unidades).

Garantia: permanente ao produto (munições), contra defeitos ou vícios de fabricação, desde que conservadas em embalagem e condições especiais, conforme indicação do fabricante.

Validade: a validade da munição será de 10 (dez) anos a contar de sua fabricação; a validade da munição após ser retirada da embalagem original será de 01 (um) ano.

2	1.15.05.0074-0	PÇ	10,00		4.833,3300	48.333,30
---	----------------	----	-------	--	------------	-----------



PREF MUNIC DE MOGI DAS CRUZES
AV.VER. NARCISO YAGUE GUIMARÃES,277 CENTRO
08780-900 - MOGI DAS CRUZES-SP
Fone: 4798-5054 email: compras@pmmc.com.br
CNPJ: 46.523.270/0001-88
ESTIMATIVA DE PREÇOS

Página: 2

Agrupamento 000268/2019

Firma: _____

Endereço: _____

Bairro: _____

Cidade: _____ Estado: _____ CEP: _____

CNPJ: _____ TeleFax: _____ Contato: _____

I.E.: _____ e-mail: _____ Site: _____

Entrega do Orçamento: ____ / ____ / ____ Hora: ____ : ____

Unidade Requisitante:

Item	Código do Objeto	Unidade	Quantidade	Marca	Preço Unitário	Preço Total
------	------------------	---------	------------	-------	----------------	-------------

ESPIGARDA CALIBRE 12

Especificações técnicas mínimas: Espingarda calibre 12, de fabricação nacional, que possua câmara de 3" ou capaz de suportar cartuchos de 70 mm, com comprimento do cano de 24" (vinte e quatro polegadas), escudo anticalor no cano, cano feito em aço de alma lisa, com capacidade mínima de 07(sete) cartuchos carregados mais 01(um) na câmara, que funcione por ação da bomba (pump action), que possua receptáculo constituindo liga metálica leve, resistente e durável, com coronha retrátil com regulagem telescópica de no mínimo 6(seis) posições, com empunhadura tipo "pistol grip" (com design ergonômico com encaixe para o dedo médio) integrados confeccionados em polímero de alta resistência ou fibra de vidro, com telha com ranhuras transversais confeccionada em polímero de alta resistência, com trilho triplo picatinny para acoplamentos de acessórios, com acabamento oxidado, sistema de segurança contra disparo acidentais por queda, com trava de segurança de acionamento manual e de fácil acionamento, com extratores duplos opostos e duplo comando lateral do ferrolho, dotada de mecanismo de disparo independente, montado no guarda-mato, de fácil remoção e intercambiável, com liberador do ferrolho localizado no lado esquerdo do guarda-mato, de fácil acionamento e descarregamento da arma, gravação do número de série no bloco e no cano, (As armas deverão conter a escrita "Guarda Municipal Mogi das Cruzes" e a Bandeirola da Guarda Municipal timbrado e/ou estampado a laser no bloco, conforme Layout anexo), peso: 3,4 variação +- 0,2 kg (sem acessório), deverá acompanhar ainda uma bandoleira.

Obs.: Demais características, conforme referencial em anexo.

Total da Estimativa 53.355,80

Obs da Cotação

PRAZO DE ENTREGA: _____

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: _____

Carimbo e Assinatura do Responsável

ATENÇÃO: "Em atendimento à Portaria CAT 184/2010 e Protocolo 01/2011 - ICMS, a(s) empresa(s) vencedora(s) deverá(ão) apresentar obrigatoriamente Nota Fiscal Eletrônica."