



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

ANEXO I – DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

1. OBJETO

1.1. O presente Pregão tem por objeto a **Aquisição de equipamentos cirúrgicos, destinados ao serviço médico veterinário móvel para cães e gatos (SEMEMOV) do centro de controle de vetores e zoonoses da Secretaria de Saúde.**

1.1.1. Em caso de divergência existente entre as especificações dos itens que compõem o objeto descrito no *site* da BLL e as especificações constantes deste Termo, prevalecerão as últimas.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS / PREÇO ESTIMADO:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/ NÚMERO DO PRODUTO NA ANVISA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Laringoscópio em aço inoxidável, especificações: com cabo recartilhado adulto e infantil, tampa com rosca e mola em aço inox. Lâmpadas de alta luminosidade, com cinco lâminas curvas em aço inox, face fosca para impedir reflexão de luz, de 0 a 5		02 Unidades	R\$ 600,00	R\$ 1.200,00
02	Foco cirúrgico auxiliar. descrição- especificações: com haste giratória que permite um melhor posicionamento de trabalho ao equipamento. rodízios em material resistente permitem uma grande mobilidade até dentro de ambientes pequenos. construídos em aço tratado com banho antioxidante e antiferrugem. pintados em epóxi à 250° célsius com acabamento em poliestireno de alto impacto. sistema de iluminação com led's (diodo emissor de luz) , com iluminação máxima de 140.000 lux . vida útil mínima esperada para os led's de 35.000 horas e média de 50.000 horas; diâmetro do foco ajustável de 110 mm a 250 mm aproximadamente. com manopla autoclavável. atende as normas de segurança nbr iec 60601-1e abnt nbr iec 60601-1-2. possui selo do inmetro. - display tft (tela colorida) touchscreen (sensível ao toque) com 20 níveis de ajuste de intensidade de luz (de 05 a 100%). indicador do nível de carga da bateria, indicador de falta de energia, ajuste da intensidade da luz do display e relógio, idiomas em português, inglês e espanhol, ajuste de temperatura de cor em 09 níveis (de 3200 a 5200 k);função luz verde para iluminar ambiente em vídeo cirurgia evitando reflexos em telas de monitores. -módulo de emergência integrado ao equipamento ou gabinete principal com bateria de chumbo ácido estacionária de 12v com autonomia mínima de até 03 horas com a luz na intensidade máxima.		01 Unidade	R\$ 385,00	R\$ 385,00
03	Aparelho de Anestesia Inalatória com Ventilação Veterinário Sistema de Anestesia destinado à administração de gases e/ou vapores anestésicos através de respiração espontânea ou controlada,		01 Unidade	R\$ 7.400,00	R\$ 7.400,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	<p>manual ou mecânica. Fabricado, em chapa de aço-carbono/alumínio e pintado com tinta a pó eletrostática híbrida a produtos químicos, formado por: Módulo de ventilação e fluxo para administração de oxigênio e gases anestésicos, Alimentação bivolt 127/220v; Ventilador Eletrônico Micro Processado Digital, ciclado a tempo e limitado a volume ou ciclado a pressão, composto de Display LCD Gráfico colorido de alta definição de 7 polegadas para registro dos valores dos parâmetros ajustados e medidos, gráfico em tempo real da pressão endo traqueal, manômetro digital para registro da pressão endo traqueal do tipo Bar Graf, inclusive durante a ventilação manual além das informações de pressão de pico e informações de texto para a indicação de alarmes e modos de ventilação. Programação e ajustes por botão tipo "ONE TOUCH", para os seguintes parâmetros: Frequência, Relação I/E, Tempo, Inspiratório, Volume, Alarme de Pressão Mínima e Alarme de Pressão Máxima. Fole intercambiável de 1000ml e alimentação por oxigênio. Rotâmetro para oxigênio com escala de 0 a 8lpm. Vaporizador universal de 100ml para uso com qualquer agente anestésico, de conexão rápida sem tubulação aparente, provido de câmara de vidro transparente na cor âmbar e seletor para identificação do anestésico em uso, e formado por controle de ajuste fino do borbulhamento, funil e enchimento e dreno para esvaziamento do conteúdo da câmara. Saída comum de gases por bico e botão de oxigênio direto. Filtro Valvular completo para utilização em circuito fechado, semifechado e aberto, para ventilação manual, espontânea ou controlada mecânica, formado de um reservatório de fechamento rápido com a capacidade para 1000 g de cal sodada, válvulas inspiratórias/expiratórias e válvula pop off incorporada. Com circuito paciente completo, composto de traqueias de silicone e balão de látex e conector paciente com bocal giratório fabricado em polisofona. Extensão de 3 metros de oxigênio, cotovelo com entrada de gás pop off, válvula unidirecional e extensão da saída comum de gases. Com base de sustentação formado por rodízios de 2 polegadas com pistas de rolagem em poliuretano para deslizamento suave e sem trepidações sendo os dianteiros com trava</p>				
04	<p>Monitor multiparamétrico veterinário de 8 monitor multiparamétrico equipado com 4 parâmetros, incluindo temperatura corporal, oximetria (spo2), pressão arterial não invasiva (pani), eletrocardiograma (ecg). visor de alta resolução tft a cores de 8 polegadas. equipamento deve funcionar à bateria de lítio recarregável bivolt 110/220. autonomia de trabalho de pelo menos 5 horas. temperatura -possibilidade de medir até 2 temperaturas; -margem de mensuração</p>		01 Unidades	R\$ 4.750,00	R\$ 4.750,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80

	de 0 a 50°C; -alarmes de mínimo e máximo; oximetria de pulso -curva pletismográfica com o respectivo valor numérico; -faixa de leitura de 0 a 100%; -medição de pulso: 20 a 300bpm; alarmes de mínimo e máximo. pressão arterial não invasiva (pani) -método de mensuração oscilométrico, com margem de mensuração de 0 a 300mmhg; -pressão máxima de insuflação do manguito: adulto 280mmhg, criança 220mmhg, e neonatal 135mmhg; -mensuração manual e automática com intervalos pré-programáveis pelo usuário; eletrocardiograma (ecg) -com possibilidade de 3 a 7 derivações – i, ii, iii, avr, avl, avf, v; -ajuste da velocidade do traçado 6,25 mm/s; 12,5 mm/s; 25 mm/s e 50 mm/s. -sensibilidade do traçado (1/4, 1/2, 1, 2, 4) e automático; -faixa de leitura da frequência cardíaca: 15 a 300bpm (adulto); -acurácia de no mínimo 1% -alarme de mínimo e máximo; alarme de eletrodo solto com identificação do mesmo; -detecção automática de arritmias; -análise de segmento st em todas as derivações. alimentação -voltagem: 110/220 v; -frequência: 50 ou 60 hz; -bateria interna: 300 minutos; kit de acessórios composto de: -cabo de alimentação; -cabo de ecg de 5 vias; -cabo conector de spo2 com sensor; -mangueira de ar para pani; -manguito reutilizável adulto; -sensor de temperatura; -bateria interna				
05	Balança digital veterinária plataforma grande em aço inox com 4 células de carga, com display em lcd. tamanho da plataforma pelo menos 91 cm de comprimento x 58 cm de largura. altura da plataforma no mínimo 5.50 cm, pesagem máxima: 200 kg. divisão 0.05 kg. pelo menos 4 células de carga. funciona ligada na rede elétrica.		04 Unidades	R\$ 1.790,00	R\$ 7.160,00
VALOR TOTAL				R\$ 20.895,00	

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

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 inexecutáveis;
- Não contenham a marca do produto ou fabricante quando for o caso, ou se houver alteração na marca inicial ofertada;
- Contenham divergência nas especificações contidas na proposta inicial.