



## ANEXO II – MODELO DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA ELETRÔNICA

Proposta Eletrônica

Edital nº 092/2018

Pregão Eletrônico nº 03/2018

Órgão Comprador: Prefeitura Municipal de Birigui.

**1. REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS DESTINADOS AO DEPARTAMENTO MÉDICO E ENFERMAGEM DA SECRETARIA DE SAÚDE, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES.**

### **2. ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS:**

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	LACRE DE SEGURANÇA/GARANTIA		300 UNIDADE	R\$ 0,82	R\$ 246,00
2	ALMOTOLIAS 250 ML MARROM		200 UNIDADE	R\$ 3,04	R\$ 607,60
3	ALMOTOLIAS 250 ML TRANSPARENTE		300 UNIDADE	R\$ 3,04	R\$ 911,40
4	LÂMINA PARA MICROSCOPIA C/EXTREMIDADE FOSCA CX. C/50 UNID		1000 CAIXA	R\$ 5,92	R\$ 5.920,00
5	ESPÉCULO VAGINAL DESCARTÁVEL GRAU CIRURGICO – TAM M		15000 UNIDADE	R\$ 2,01	R\$ 30.210,00
6	ESPÉCULO VAGINAL DESCARTÁVEL GRAU CIRURGICO – TAM P		15000 UNIDADE	R\$ 1,80	R\$ 27.060,00
7	ESPÁTULA DE MADEIRA (ABAIXADOR DE LÍNGUA)-PCTE C/100 UNID		3000 PACOTE	R\$ 5,18	R\$ 15.534,00
8	BLOCO P/CARDIOTOCÓGRAFO COM 250FLS- (BISTOS)		300 UNIDADE	R\$ 78,25	R\$ 23.475,00
9	PAPEL PARA ECG MILIMETRADO TAM A4 FORMATO CONTÍNUO – CX.C/1000FLS		100 CAIXA	R\$ 132,08	R\$ 13.207,50
10	COTA PRINCIPAL - Eletrodo descartável para monitorização cardíaca – adulto (gel sólido – espuma adesivada, riete de prata, gel condutor de celulose sólido, lâmina protetora		15000 PACOTE	R\$ 24,59	R\$ 368.850,00



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80



	de PVC), embalagem contendo 50 unidades cada.				
11	COTA RESERVADA - Eletrodo descartável para monitorização cardíaca – adulto (gel sólido – espuma adesivada, riete de prata, gel condutor de celulose sólido, lâmina protetora de PVC), embalagem contendo 50 unidades cada.		5000 PACOTE	R\$ 24,59	R\$ 122.950,00
12	COTA PRINCIPAL - Termômetro clínico digital com haste flexível, resistente a água e de grande precisão. Com visor centesimal de fácil leitura com medições rápidas e com indicador sonoro e que memorize a ultima medição. Com função de auto desligamento após 10 minutos sem uso. Faixa de medição/uso de 32°C a 42°C. Resolução de 0,01°C. Com erro máximo de indicação de +/- 0,15°C. A alimentação deve ser de uma bateria de 1,5V LR41 de longa duração, tipo botão. Dimensões aproximadas de 140 x 22 x 11,5 mm. Peso máximo de 10 g. Com registro na ANVISA e selo de qualidade do INMETRO. Com garantia no mínimo de 06 meses para defeitos de fabricação. Embalagem contendo 01 unidade, estojo de acrílico para armazenagem e manual de instruções em Português.		3750 UNIDADE	R\$ 19,73	R\$ 73.995,00
13	COTA RESERVADA - Termômetro clínico digital com haste flexível, resistente a água e de grande precisão. Com visor centesimal de fácil leitura com medições rápidas e com indicador sonoro e que memorize a ultima medição. Com função de auto desligamento após 10 minutos sem uso. Faixa de medição/uso de 32°C a 42°C. Resolução de 0,01°C. Com erro máximo de indicação de +/- 0,15°C. A alimentação deve ser de uma bateria de 1,5V LR41 de longa duração, tipo botão. Dimensões aproximadas de 140 x 22 x 11,5 mm. Peso máximo de 10 g. Com registro na ANVISA e selo de qualidade do INMETRO. Com garantia no mínimo de 06 meses para defeitos de fabricação. Embalagem contendo 01 unidade, estojo de		1250 UNIDADE	R\$ 19,73	R\$ 24.665,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80



	acrílico para armazenagem e manual de instruções em Português.				
14	LANTERNA CLÍNICA LED, ESPECIFICAÇÕES: Lanterna clínica com lampada de LED premium super brilhante com alta resistência que não possua vidro nem filamentos para maior duração das baterias, pois consomem menos energia, excelente iluminação para curtas distancias, luz branca super brilhante e lampada que não aqueça e iluminação de 06 (seis) lúmens. Corpo de metal na cor prata de alta resistência com clips de segurança de metal para fixar em bolsos ou pastas, interruptor emborrachado na parte superior. Fonte de energia de 02 (dois) pilhas palitos AAA alcalinas. Peso aproximado de 43 gramas (com as pilhas). Dimensões aproximadas: comprimento 14,5 cm – diâmetro 1,7 cm. Embalagem contendo 01 lanterna clínica e 02 pilhas AAA alcalinas.		100 UNIDADE	R\$ 74,87	R\$ 7.486,60
15	RESSUSCITADOR AMBU PEDIATRICO EM SILICONE, ESPECIFICAÇÕES: Ressuscitador ambu pediátrico para ventilação manual, com principio da parede dupla, resistente e permita a obtenção de resultados mais seguro e forneça um feedback visual e tátil quanto a pressão exercida, e também a limitação da pressão integrada que evita a compressão com força excessiva em casos de obstrução das vias aéreas, que possua válvula paciente e reservatório de oxigênio, máscara de silicone com cuff aberto, autoclavável, semitransparente permitindo uma visibilidade do paciente e suas condições. Com válvula de pressão pediátrico. Com volume máximo do reservatório de 450 ml. Com registro na ANVISA.		20 UNIDADE	R\$ 290,17	R\$ 5.803,33
16	RESSUSCITADOR AMBU ADULTO EM SILICONE, ESPECIFICAÇÕES: Ressuscitador ambu adulto para ventilação manual, com principio da parede dupla, resistente e permita a obtenção de		20 UNIDADE	R\$ 295,67	R\$ 5.913,33



# Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80



	resultados mais seguro e forneça um feedback visual e tátil quanto a pressão exercida, e também a limitação da pressão integrada que evita a compressão com força excessiva em casos de obstrução das vias aéreas, que possua válvula paciente e reservatório de oxigênio, máscara de silicone com cuff aberto, autoclavável, semitransparente permitindo uma visibilidade do paciente e suas condições. Com válvula de pressão adulto. Com volume máximo do reservatório de 1500 ml. Com registro na ANVISA.				
17	ESTETOSCÓPIO TIPO RAPPAPORT, ESPECIFICAÇÕES: Aparelho para uso de ausculta cardio-respiratória não invasiva do organismo. Completo com tubo duplo para ausculta mais precisa e inclui olivas e diafragmas para conversão em diferentes formas de uso. Aparelho de uso médico para consulta adulto e pediátrico e produzido com materiais nobres. Inclui: 01 par de olivas rosqueável dura, 01 par de olivas rosqueável macia, 01 par de olivas rosqueável silicone, 02 pares de membranas de plásticos rígido, anel rosqueado de cobre cromado (infantil e adulto), base rosqueada de cobre cromado que possibilita troca do sino ou diafragma (infantil e adulto), câmara de som em liga de alumínio (oxidado ou anodizado), tubo duplo de PVC ligado através de anéis metálicos, fone biauricular de cobre cromado, diafragma aberto (sino prolongador) tamanho pequeno, diafragma aberto (sino prolongador) tamanho médio, diafragma aberto (sino prolongador) tamanho grande e auscultador. Com garantia de 01 ano a partir da data de entrega.		100 UNIDADE	R\$ 62,92	R\$ 6.292,50
18	ESPÉCULO VAGINAL DESCARTÁVEL GRAU CIRÚRGICO - TAM GRANDE		15000 UNIDADE	R\$ 2,34	R\$ 35.160,00
19	COTA PRINCIPAL - ANUSCÓPIO DESCARTAVEL CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS Composto por três partes: corpo,		3750 PACOTE	R\$ 161,42	R\$ 605.343,75



*Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80



	êmbolo, e ponteira do êmbolo – fabricados em poliestireno cristal; sendo o corpo transparente e as demais peças na cor branca. Possui as seguintes dimensões: Diâmetro proximal: 3,5 cm; Diâmetro distal: 1,8 cm; Comprimento do corpo: 9 cm; Comprimento do êmbolo: 14 cm. Para o modelo aberto: Altura da janela: 2,3 cm; Largura da janela: 1,52 cm. EMBALAGEM. Embalado em filme BOPP APRESENTAÇÃO Fenestrado - 50 unidades Fechado - 50 unidades PCT C/ 50 UNIDADES.				
20	<p>COTA RESERVADA - ANUSCÓPIO DESCARTAVEL</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</p> <p>Composto por três partes: corpo, êmbolo, e ponteira do êmbolo – fabricados em poliestireno cristal; sendo o corpo transparente e as demais peças na cor branca. Possui as seguintes dimensões:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Diâmetro proximal: 3,5 cm;</li><li>· Diâmetro distal: 1,8 cm;</li><li>· Comprimento do corpo: 9 cm;</li><li>· Comprimento do êmbolo: 14 cm.</li></ul> <p>Para o modelo aberto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>· Altura da janela: 2,3 cm;</li><li>· Largura da janela: 1,52 cm.</li></ul> <p>EMBALAGEM</p> <p>Embalado em filme BOPP</p> <p>APRESENTAÇÃO</p> <p>Fenestrado - 50 unidades</p> <p>Fechado - 50 unidades</p> <p>PCT C/ 50 UNIDADES.</p>		1250 PACOTE	R\$ 161,42	R\$ 201.781,25
21	<p>COTA PRINCIPAL - ANEL P/ LIGADURA</p> <p>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS</p> <p>O Anel para Ligadura Hemorroidária é indicado para a ligadura de hemorróidas sintomáticas Graus I e II e alguns casos de hemorróidas grau III.</p> <p>O princípio da ligadura elástica visa a fixação da mucosa à musculatura subjacente, causando uma ulceração na mucosa.</p> <p>Dimensões: Diâmetro externa. 5,5 x Diâmetro interna 1,5 x 2 (mm)</p> <p>Material silicone atóxico.</p> <p>Apresentação; PCT C/ 100 UNIDADES.</p>		3750 PACOTE	R\$ 71,00	R\$ 266.250,00



*Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80



22	<p>COTA RESERVADA - ANEL P/ LIGADURA CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS O Anel para Ligadura Hemorroidária é indicado para a ligadura de hemorróidas sintomáticas Graus I e II e alguns casos de hemorróidas grau III.</p> <p>O princípio da ligadura elástica visa a fixação da mucosa à musculatura subjacente, causando uma ulceração na mucosa.</p> <p>Dimensões: Diâmetro externa. 5,5 x Diâmetro interna 1,5 x 2 (mm)</p> <p>Material silicone atóxico.</p> <p>Apresentação; PCT C/ 100 UNIDADES.</p>		<b>1250 PACOTE</b>	<b>R\$ 71,00</b>	<b>R\$ 88.750,00</b>
23	<p>BLOCO P/CARDIOTOCÓGRAFO COM 300 FLS- (BISTOS)</p>		<b>300 UNIDADE</b>	<b>R\$ 86,00</b>	<b>R\$ 25.800,00</b>
24	<p>HASTE FLEXÍVEL DE ALGODÃO, TIPO COTONETE, CX C/ 100 UNIDADES</p>		<b>1000 CAIXA</b>	<b>R\$ 2,38</b>	<b>R\$ 2.383,30</b>
25	<p>PAPEL ALUMÍNIO – ROLO 30 CMS LARG X 7,5 M COMPR.</p>		<b>200 ROLO</b>	<b>R\$ 9,43</b>	<b>R\$ 1.886,66</b>
26	<p>ESFIGNOMANÔMETRO ANERÓIDE ADULTO</p> <p>ESPECIFICAÇÕES: Aparelho de pressão aneróide sem sistema de engrenagem com registro na ANVISA e tecnologia DURASHOCK. Face do visor gravado a laser para maior precisão. Manômetro com anel amortecedor de borracha com selo de aprovação do INMETRO e rotação de 360° para facilitar a leitura. Leve e com ausência de látex. Braçadeira adulto padrão (26 a 32 cm – diâmetro do braço) em nylon com fechamento em velcro podendo ser usado tanto para braço direito como o esquerdo com durabilidade de até 100.000 ciclos com selo do INMETRO. Atendendo as normas e padrões da A.A.M.I. (America Association of Medical Instrumentation) de resistência a impactos, podendo sofrer queda de até 76 cm que não acarretará danos ao aparelho e perda de calibração. Certificado de calibração INMETRO. Garantia de calibração</p>		<b>100 UNIDADE</b>	<b>R\$ 414,75</b>	<b>R\$ 41.475,00</b>



## Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80



	por 05 (cinco) anos. Garantia de 01 (um) ano para a Pera de Insuflação e Válvula. Garantia de 02 (dois) anos para a Braçadeira de duas peças. Acompanha 01 bolsa para acondicionamento e uma braçadeira de nylon em velcro adulto. Embalagem contendo 01 unidade.				
27	<p><b>OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL</b>, especificações: Fonte de alimentação: externa AUTOMÁTICA de 110 Vac à 240 Vac; Bateria: de fácil troca de Li-LION OU Ni-MH recarregável com uma autonomia de funcionamento de 20 (vinte) horas OU MAIS à plena carga e que possibilite o uso enquanto se faz a recarga do aparelho; Peso de 1KG OU MENOS; SpO2 faixa de medição 0-100% SpO2 funcional (incrementos de 1%). Precisão adulto: 2% de 70-100% SpO2 – não definido para valores abaixo de 70%. Precisão neonatal: 3% de 70-100% SpO2 – não definido para valores abaixo de 70%. Média de 08 batimentos. PULSO – faixa de medição: 30 – 254 BPM (incrementos de 1%). Precisão: +/- 2 BPM ou +/- 2%, o que for maior. Média: 08 segundos. Display de cristal líquido de alto contraste para facilitar a visualização e que permite maior durabilidade da bateria, mensagens em português. Apresenta simultaneamente tecla liga/desliga, tecla função para configurações de alarmes, ajuste do Display e parâmetros. O equipamento deverá conter os seguintes Indicadores: Sensor desconectado e solto; Status da bateria; Exibe a amplitude de pulso (índice de perfusão); Memória insuficiente; Alarme desligado; Armazenamento de dados; Alarmes visual e sonoro para alta e baixa SpO2, Qualidade do sinal de 0 – 5 e gráfico de barras de 0 – 10. Com registro no M.S. ANVISA. ACESSÓRIOS: Deverá vir acompanhado de 01 (um) sensor de oximetria adulto, 01 (um) sensor de oximetria infantil e 01 (um) sensor de</p>		<b>5 UNIDADE</b>	<b>R\$ 3.818,33</b>	<b>R\$ 19.091,67</b>





Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80



	oximetria neonato; 01 (uma) bolsa para transporte com suporte para cinto. Garantia mínima de 12 meses contados a partir da data de recebimento. GARANTIA: mínimo de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.				
28	OTOSCÓPIO DE FIBRA ÓPTICA, especificações: ILUMINAÇÃO: halogena 2,5V de longa duração para iluminação brilhante. FIBRA ÓPTICA: para transmissão de luz fria garantindo um campo de trabalho sem reflexo, aquecimento ou obstrução do campo visual quando utilizado instrumental. LENTE: de visão ampla o que permite o uso de instrumentação sob magnificação. Sistema vedado para otoscopia pneumática. CABO: metálico, acabamento liso, na cor preta, fonte de energia 02(duas) pilhas "AA"; ESPÉCULO AURICULAR: 04 (quatro) unidades nas medidas de 2,5mm; 3mm; 4mm e 5mm na cor preta, todos com superfície lisa, reutilizáveis, que possibilite a limpeza pelos desinfetantes tradicionais e que possa ser levado a autoclave a vapor em temperatura de até 134°C sem danificar o produto; FORMA: anatomicamente adequada, permite uma inserção que não cause trauma e livre de sensações desagradáveis para o paciente. ESTOJO: O rígido com espuma interna que tenha internamente as divisórias para acomodar o otoscópio e os espelhos em seus respectivos lugares. GARANTIA: mínimo de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.		50 UNIDADE	R\$ 735,50	R\$ 36.775,00
29	ESFIGMOMANÔMETRO ANEROIDE ADULTO GRANDE (OBESO) ESPECIFICAÇÕES: APARELHO DE PRESSÃO ANEROIDE SEM SISTEMA DE ENGRENAGEM COM REGISTRO NA ANVISA E TECNOLOGIA DURASHOCK, FACE DO VISOR GRAVADO A LASER PARA MAIOR PRECISÃO, MANÔMETRO COM ANEL AMORTECEDOR DE		100 UNIDADE	R\$ 556,00	R\$ 55.600,00





	BORRACHA COM SELO DE APROVAÇÃO DO INMETRO E ROTAÇÃO DE 3600 PARA FACILITAR A LEITURA, LEVE E COM AUSÊNCIA DE LÁTEX. BRAÇADEIRA ADULTO PADRÃO (32 A 43CM – DIÂMETRO DO BRAÇO) TECIDO EM ALGODÃO COM FECHAMENTO EM VELCRO PODENDO SER USADO TANTO PARA BRAÇO DIREITO COMO O ESQUERDO COM DURABILIDADE DE ATÉ 100.000 CICLOS COM SELO DO INMETRO, ATENDENDO AS NORMAS E PADRÕES DA A.A.M.I. (AMERICA ASSOCIATION OF MEDICAL INSTRUMENTATION) DE RESISTÊNCIA A IMPACTOS, PODENDO SOFRER QUEDA DE ATÉ 76 CM QUE NÃO ACARRETARA DANOS AO APARELHO E PERDA DE CALIBRAÇÃO, CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO INMETRO. GARANTIA DE CALIBRAÇÃO POR 05 (CINCO) ANOS. GARANTIA DE 01 (UM) ANO PARA A PERA DE INSUFLAÇÃO E VÁLVULA. GARANTIA DE 02 (DOIS) ANOS PARA A BRAÇADEIRA DE DUAS PEÇAS, ACOMPANHA 01 BOLSA PARA ACONDICIONAMENTO E UMA BRAÇADEIRA DE NYLON EM VELCRO ADULTO. EMBALAGEM CONTENDO 01 UNIDADE.				
30	BALANÇA DIGITAL P/ ACOMPANHAMENTO E USO DOMESTICO, ESPECIFICAÇÕES: Tipo digital. Graduação de peso: 100 g. Capacidade máxima: 150 kg. Capacidade mínima: 20 kg. Com medidor da taxa de gordura, medidor da taxa de líquidos, medidor da massa muscular e medidor da massa óssea. Memória para 10 usuarios. Características gerais: graduação taxa de gordura 0,1%, graduação taxa de liquido 0,1%, graduação taxa de musculo 0,1%, graduação massa óssea 200g, medição de taxa de		20 UNIDADES	R\$ 1.020,75	R\$ 20.415,00



*Prefeitura Municipal de Birigui*

CNPJ 46.151.718/0001-80



gordura de 4% a 50%, modofit, visor de aproximadamente 8,0 x 4,0 cm. Unidade de medida quilos e libras. Material do visor em cristal liquido. Material da plataforma em abs, metais e eletrodos. Alimentação a bateria CR2032. Dimensões aproximadas – Altura; 3,00 cm. Largura; 28,00 cm. Profundidade; 27,50 cm. Peso; 1,15 kg. Cor branco. Garantia minima de 12 meses. Conteudo da embalagem: 01 balança e 01 manual de instruções em português.				
<b><u>Valor Total</u></b>				<b><u>R\$</u></b> <b><u>2.133.838,89</u></b>

VALIDADE DA PROPOSTA: \_\_\_\_\_ dias (por extenso)- conforme estabelecido em Edital.

DATA:

**OBS. (Esta ficha não poderá ser identificada, sob pena de desclassificação).**