

MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 027/2025-FMS  
Processo Administrativo Nº 2024032256  
Tipo: AQUISIÇÃO  
PREGOEIRO: RODRIGO DE BRITO RODRIGUES  
Data de Publicação: 07/07/2025 15:21:14

		Valor ref. total: 1.086.049,50		Desconto médio: 25,67%		Total economizado: 303.315,42	
LOTE 1	Quantidade.: 1	Total lote: 9.046,66		Média lote (%): 17,10%		Econ. lote: 1.546,66	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Eletrocardiógrafo Digital, automático e portátil com impressão por cabeça térmica e aquisição simultânea de no mínimo 12 derivações para visualização em 3 canais, equipamento compacto e de fácil manuseio, com peso menor que 2 Kg com bateria; Tela de LCD colorida de no mínimo 4,5"(polegadas) que permita a visualização em tempo real dos canais de ECG.	2	4.523,33	3.750,00	17,10%	1.546,66	
LOTE 2	Quantidade.: 1	Total lote: 72.482,96		Média lote (%): 25,93%		Econ. lote: 18.791,58	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Mesa de Exame clínico adulto, Maca fixa com leito estofado de 60 cm com base em H para maior estabilidade. Dimensões: Comprimento: 180 cm Altura: 80 cm Largura: 60 cm e capacidade: até 150kg.	62	1.169,08	865,99	25,93%	18.791,58	
LOTE 3	Quantidade.: 1	Total lote: 5.584,08		Média lote (%): 30,13%		Econ. lote: 1.682,48	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Criocautério dermatológico de nitrogênio, embalagem de 500 ml, fabricado em material isolante, ampola e sistema de válvula em aço inoxidável, revestimento para abastecimento com nitrogênio líquido, a temperatura de - 196 °C, (contendo kit com no mínimo 6 ponteiros abertos, 2 ponteiros fechados e 1 porta agulhas).	1	5.584,08	3.901,60	30,13%	1.682,48	
LOTE 4	Quantidade.: 1	Total lote: 36.673,65		Média lote (%): 35,92%		Econ. lote: 13.173,65	

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Monitor Multiparâmetros básico , pré configurado com bateria interna de lítio, com duração mínima de 90 minutos, para a monitoração dos seguintes parâmetros de sinais vitais: ECG, RESP (Respiração), SpO2 (Saturação de Oxigênio), PNI (Pressão Não Invasiva), Temperatura. Deve possuir tela de cristal líquido colorida (LCD) de 10,1” (polegadas) ou maior com resolução de no mínimo 800 x 600 pixels.	5	7.334,73	4.700,00	35,92%	13.173,65	
LOTE 5		Quantidade.: 1	Total lote: 30.240,45		Média lote (%): 1,79%		Econ. lote: 542,25
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Cadeira Presidente, com assento estofado e encosto revestido, base giratória em metal cromado e mecanismo pneumático. Peso máximo recomendado 100kg. Medidas: Encosto:73cm x 50cm. Assento: 52cm x 52cm. Braços: 39cm x 6cm. Altura máxima até o chão: 110cm - 120cm.	45	672,01	659,96	1,79%	542,25	
LOTE 6		Quantidade.: 1	Total lote: 18.242,25		Média lote (%): 31,48%		Econ. lote: 5.742,25
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Monitor Multiparâmetros com capnografia (acessorios incluso), pré configurado com bateria interna de lítio, com duração mínima de 90 minutos, para a monitoração dos seguintes parâmetros de sinais vitais: ECG, RESP (Respiração), SpO2 (Saturação de Oxigênio), PNI (Pressão Não Invasiva), Temperatura e EtCO2 (capnografia). Deve possuir tela de cristal líquido colorida (LCD) de 12” (polegadas) ou maior com resolução de no mínimo 800 x 600 pixels .	1	18.242,25	12.500,00	31,48%	5.742,25	
LOTE 7		Quantidade.: 1	Total lote: 29.490,00		Média lote (%): 5,05%		Econ. lote: 1.490,00
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Bomba de Infusão, tipo: volumétrica com sistema eletrônico microprocessado, de sistema peristáltico linear para administração de soluções parenterais e enterais. Equipamento portátil, leve menor que 2 kg e compacto. Operações por baterias recarregáveis com capacidade mínima de 4 horas.	10	2.949,00	2.800,00	5,05%	1.490,00	
LOTE 8		Quantidade.: 1	Total lote: 31.780,70		Média lote (%): 22,91%		Econ. lote: 7.280,70

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Poltrona Hospitalar, reclinável; material estrutura: aço carbono/ferro pintado; material encosto/assento: espuma em poliuretano; acabamento encosto/assento: courvin; ponteira/base: com 4 sapatas fixas; capacidade de carga de no mínimo 120 kg; Acessórios: apoia braços.	35	908,02	700,00	22,91%	7.280,70	
LOTE 9		Quantidade.: 1	Total lote: 8.393,40		Média lote (%): 14,46%		Econ. lote: 1.213,60
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Mesa de Cabeceira, fabricado em chapa de aço esmaltada, com uma gaveta superior e armário inferior com prateleira aberta, pés com ponteiras em tubos de 20mm x 20 mm. Dimensões: 0,40 x 0,45 x 0,80.	20	419,67	358,99	14,46%	1.213,60	
LOTE 10		Quantidade.: 1	Total lote: 113.578,50		Média lote (%): 27,91%		Econ. lote: 31.703,70
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Longarina, em aço 03 lugares, com base fixa, com sapatas niveladoras de piso, com braços e pés em aço cromado, encosto e assento em aço perfurado, com braços em aço cromado e formato anatômico, com barra reforçaça de no mínimo 2mm de espessura, capacidade de peso, 350 kg aprox, com dimensõesaproximadas de 185cm x 77cm x 62cm.	105	1.081,70	779,76	27,91%	31.703,70	
LOTE 11		Quantidade.: 1	Total lote: 3.800,60		Média lote (%): 26,33%		Econ. lote: 1.000,60
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Suporte de Soro, tipo coluna em tubo de aço inoxidável de 1 de diâmetro com anel de regulagem, haste em tubo de aço inoxidável de ¾ de diâmetro com 4 ganchos na extremidade superior, base com 4 pés de ferro fundido, pintura epóxi na cor branca, com rodízios, dimensões aproximadas de no máximo 2,40 e mínimo de 1,70 m.	20	190,03	140,00	26,33%	1.000,60	
LOTE 12		Quantidade.: 1	Total lote: 8.151,50		Média lote (%): 44,80%		Econ. lote: 3.651,50

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Oxímetro de pulso, monitorização não invasiva da saturação de oxigênio e frequência cardíaca de pacientes: (sensor de SpO2) neonatal, pediátrico e adultos; tipo Portátil (de mão), modelo de mesa, deve possuir display digital para apresentação de pelo menos saturação de oxigênio, frequência cardíaca e plestimograma; com tela tipo display de LCD matriz ativa, retro iluminado; deve possuir alarmes audiovisuais com limites ajustáveis para alta e baixa saturação de oxigênio e alta e baixa frequência cardíaca. Alimentação elétrica 110/220V Bivolt Automático - 60 Hz, bateria interna recarregável (com carregador integrado ou acoplado ao equipamento) Acompanham: bateria; 3 (três) cabos sensores de dedo completos, reutilizáveis para paciente, sendo 01 (um) adulto, 01 (um) pediátrico e 01 (um) neonatal. Conter todos os acessórios e componentes necessários à perfeita instalação e funcionamento do equipamento.	5	1.630,30	900,00	44,80%	3.651,50	
LOTE 13		Quantidade.: 1	Total lote: 4.031,20		Média lote (%): 35,50%		Econ. lote: 1.431,20
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Reanimador Pulmonar Manual Adulto, com reservatório,confeccionado em silicone,válvula unidirecional em policarbonato e membrana de silicone com acoplamento externo para máscara de uso adulto.	20	201,56	130,00	35,50%	1.431,20	
LOTE 14		Quantidade.: 1	Total lote: 9.222,60		Média lote (%): 30,61%		Econ. lote: 2.822,60
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Detector Fetal Digital, portátil; botão liga/desliga e controle de volume e desligamento automático; bateria interna recarregável e carregador integrado ao equipamento (bivolt); frequência nominal de 2.0 mhz;c .	20	461,13	320,00	30,61%	2.822,60	
LOTE 15		Quantidade.: 1	Total lote: 3.430,60		Média lote (%): 27,13%		Econ. lote: 930,70
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Foco refletor Ambulatorial, com haste superior flexível e cromada,estrutura em tubo de aço carbono, como pintura eletrostática – branca, base do pedestal em aço carbono, com 04 rodízios, sendo 02 rodízios com trava/freios, proporcionando maior sustentação e segurança ao equipamento,alimentação elétrica automática de 127 à 220 V (BIVOLT), 50/60 Hz, interruptor liga/Desliga,lâmpada de LED - Embutida - 250 Lumens - 6500K – Branca,base desmontável, de fácil montagem - através de rosqueamento. Produto acompanha manual de montagem e chaves de montagem.	10	343,06	249,99	27,13%	930,70	

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

LOTE 18		Quantidade.: 1	Total lote: 2.557,37		Média lote (%): 4,20%		Econ. lote: 107,37	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Amnioscopio, com 3 pontas em material esterilizado. corpo confeccionaemaço inoxidável, cilíndrico, sólido, cônico, pontas em material esterilizável, lentes para aumento da imagintegrada ao equipamento, iluminação através de lâmpadas led. deverá possuir 03 pontas: p, m, g.		1		2.557,37	2.450,00	4,20%	107,37

LOTE 19		Quantidade.: 1	Total lote: 200.208,00		Média lote (%): 40,14%		Econ. lote: 80.368,00	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Computador Desktop, padrão com desempenho básico, mas que suporta execução de várias tarefas simultaneamente. a) O processador oferece 6 núcleos, 6 threads, com uma frequência base de 2.90 GHz e turbo de até 4.30 GHz, memória ram: ddr3 como no mínimo 8gb 1333 mhz; b) armazenamento ssd pcie m.2 com 240 gb nvme; c) gabinete tradicional d) teclado teclado padrão abnt-2. conector tipo usb, manter os padrões de cores do gabinete. e) mouse do tipo óptico ou laser; resolução de no mínimo 800 dpi; o tipo de conexão deverá ser usb; possuir 2 botões para seleção (click) e um botão de rolagem scroll; mouse devera manter os padrões decores do gabinete; f) fonte de alimentação de 230 com chaveamento automático de 110/220, com capacidade para suportar a máxima configuração do item ofertado; potência capaz de suportar a configuração máxima do equipamento.		80		2.502,60	1.498,00	40,14%	80.368,00

LOTE 21		Quantidade.: 1	Total lote: 2.901,20		Média lote (%): 31,06%		Econ. lote: 901,20	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Suporte hamper, material: aço inoxidável, acabamento: estrutura tubular, características adicionais: 3 rodízios 2", acessórios: saco algodão cru, capacidade: 100 l.		10		290,12	200,00	31,06%	901,20

LOTE 22		Quantidade.: 1	Total lote: 6.783,20		Média lote (%): 22,16%		Econ. lote: 1.503,20	
Item	Descrição		Quantidade		Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Carro de transporte de materiais, estrutura em tubo de aço inox AISI 304 de 01" x 1,20mm, composto por duas bandejas em chapa de aço inox AISI 430 (Escovada) de 1,0mm, distanciadas em 43cm proporcionando um melhor transporte, pés com rodízios de 03", sendo 2 giratórios e 2 fixos,dimensões : 0,90 x 0,50 x 0,95m.		4		1.695,80	1.320,00	22,16%	1.503,20

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

<b>LOTE 23</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 8.096,40</b>	<b>Média lote (%): 39,48%</b>		<b>Econ. lote: 3.196,60</b>	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Estante, material em aço, tipo: desmontável, estrutura: rígida, profundidade aproximada: 0,42 m, acabamento superficial: pintura lisa, quantidade prateleiras: 6 un, tipo prateleiras: reguláveis, altura aproximada: 2,00 m, largura aproximada: 0,92 m, tipo travamento: em forma de "x", material cantoneira: chapa aço 14, material prateleiras: chapa aço 26.	20	404,82	244,99	39,48%	3.196,60
<b>LOTE 24</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 4.702,50</b>	<b>Média lote (%): 14,96%</b>		<b>Econ. lote: 703,50</b>	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Arquivo em aço, dividido verticalmente em dois compartimentos por meio de divisórias com portas independentes, dotado de quatro prateleiras removíveis e ajustáveis em cada compartimento. Dimensões e tolerâncias: largura: 900 mm +/- 10 mm; Profundidade: 400 mm +/- 10 mm; Altura: 1980 mm +/- 10 mm; Tolerâncias para camada de tinta: mínimo 40 micrometros /máximo 100 micrometros.	5	940,50	799,80	14,96%	703,50
<b>LOTE 25</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 14.304,50</b>	<b>Média lote (%): 4,58%</b>		<b>Econ. lote: 654,50</b>	
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Impressora a laser, modelo: Impressora em linha de produção, laser sem toner com chip, com tecnologia de Impressão: a laser monocromática. Especificações: 1. Velocidade de Impressão: Até 30 páginas por minuto (ppm) em preto e branco. 2. Tempo para Primeira Impressão: Impressão da primeira página em até 5,6 segundos. 3. Resolução de Impressão: 1200 x 1200 dpi, oferecendo alta qualidade de impressão. 4. Capacidade de Entrada de Papel: Mínimo de 200 folhas, compatível com tamanhos A4, A5, carta e ofício. 5. Ciclo Mensal: Capacidade para suportar até 50.000 páginas mensais. 6. Conectividade: Interface USB, Ethernet 10/100 e Wi-Fi 802.11 b/g/n para compartilhamento em rede. 7. Suporte para impressão frente e verso automática. 8. Toner: Equipamento que não utiliza toner com chip, permitindo maior flexibilidade e economia na reposição. 9. produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	7	2.043,50	1.950,00	4,58%	654,50

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

<b>LOTE 26</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 4.946,25</b>	<b>Média lote (%): 0,96%</b>			<b>Econ. lote: 47,35</b>
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Val. Ref.</b>	<b>Val. Final</b>	<b>Economia (%)</b>	<b>Econ. Item</b>
1	Armário em aço, dividido verticalmente em dois compartimentos por meio de divisórias com portas independentes, dotado de quatro prateleiras removíveis e ajustáveis em cada compartimento. Dimensões e tolerâncias: largura: 900 mm +/- 10 mm; Profundidade: 400 mm +/- 10 mm; Altura: 1980 mm +/- 10 mm; Tolerâncias para camada de tinta: mínimo 40 micrometros /máximo 100 micrometros.	5	989,25	979,78	0,96%	47,35
<b>LOTE 27</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 7.567,50</b>	<b>Média lote (%): 48,46%</b>			<b>Econ. lote: 3.667,50</b>
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Val. Ref.</b>	<b>Val. Final</b>	<b>Economia (%)</b>	<b>Econ. Item</b>
1	Escada com 2 degraus, armação em tubos redondos de 3/4" inoxidável, degraus revestidos com piso de borracha, pés com ponteiros de PVC, dimensões externas aproximadas: 0,38m x 0,37m x0,41m, (CxLxA), altura do 1º degrau ao piso: 0,22m, altura do 1º degrau em relação ao 2º degrau: 0,22m, dimensões aproximadas do degrau (piso): 36,5 cm compr. x 20 cm larg, cubagem: 0,067 M³.	30	252,25	130,00	48,46%	3.667,50
<b>LOTE 28</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 31.794,56</b>	<b>Média lote (%): 32,06%</b>			<b>Econ. lote: 10.194,64</b>
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Val. Ref.</b>	<b>Val. Final</b>	<b>Economia (%)</b>	<b>Econ. Item</b>
1	Compressor de ar odontológico 50 litros, isento óleo, tanque pintura interna ancorrosiva, voltagem: 220v, componente adicional: válvula de segurança, manômetro para pressão do reservatório e de saída, regulador de pressão de saída com filtro de ar e dreno para agua, registro de controle de vazão e registro para drenagem do acúmulo de agua no reservatório, caixa acúsca, potência: 1 a 1,5hp e consumo 6 a 7 pés.	8	3.974,32	2.699,99	32,06%	10.194,64
<b>LOTE 29</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 45.493,00</b>	<b>Média lote (%): 60,24%</b>			<b>Econ. lote: 27.406,40</b>
<b>Item</b>	<b>Descrição</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Val. Ref.</b>	<b>Val. Final</b>	<b>Economia (%)</b>	<b>Econ. Item</b>
1	Cadeira fixa estofada, tubular em aço, perfil em pvc, largura 42 cm, altura total 83 cm, altura do chão até o assento: 46 cm profundidade 50 cm, peso suportável: 110 kg distribuídos uniformemente, acabamento em couro sintético preto.	140	324,95	129,19	60,24%	27.406,40
<b>LOTE 31</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 14.344,00</b>	<b>Média lote (%): 4,13%</b>			<b>Econ. lote: 592,38</b>

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Compressor de ar 100 litros, isento de óleo com pressão de operação de 120 libras, 18 pés. Que opere em 220 V.; Deslocamento teórico (pcm): 18; Deslocamento teórico (l/m): 510; Dimensões do Produto LxAxP (mm): 810 x 903 x 305; N° de Polos: 4; Peso Bruto (kg): 85,6; Peso Líquido (kg): 71,6; Potência do motor (hp): 2 x 1,5+; Potência do motor (kW): 2 x 1,1; Pressão de Operação Máxima (bar): 8,3; Pressão de Operação Máxima (lbf/pol²): 120; Pressão de Operação Mínima (bar): 5,5; Pressão de Operação Mínima (lbf/pol²): 80; Unidade Compressora - N° de Estágios: 1; Unidade Compressora - N° de Pistões: 2 x 2; Volume do Reservatório de Ar (L): 100.	2	7.172,00	6.875,81	4,13%	592,38	
LOTE 32		Quantidade.: 1	Total lote: 4.432,40		Média lote (%): 45,73%		Econ. lote: 2.026,90
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Otoscópio Simples, Instrumento com transmissão da luz por fibra óptica para diagnósticos médicos, visualização e exames não invasivos do ouvido interno e externo com as seguintes características mínimas: cabeçote em ABS aço inox resistente a impactos. Conexão para pêra de insuflação, permitindo otoscopia pneumática. Lente giratória com aumento de no mínimo 3 vezes para imagens nítidas, e sem distorção; para ser usado com espéculos de ouvido reutilizáveis ou descartáveis nos tamanhos 2,5mm, 3,0 mm 4,0mm e 5,0mm comsuperfície lisa, proporcionando conforto para o paciente; cabo em metal tipo AA, com revestimento termoplástico e clipe de bolso; deverá possuir transmissão de luz por fibra óptica; lâmpada led 2,5 v de fácil substituição e de longa duração. Acionamento através de botão liga/desliga. Acompanha o produto: mínimo 07 espéculos descartáveis nas dimensões: 2,5 mm, 3,0mm 4,0mm e 5,0mm e estojo para acondicionamento. 01 lâmpada reserva.	10	443,24	240,55	45,73%	2.026,90	
LOTE 33		Quantidade.: 1	Total lote: 3.271,66		Média lote (%): 0,54%		Econ. lote: 17,66



**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Mesa ginecológica estrutura tubo aço, material leito chapa aço inox, estofado em courvin preto , tipo movimento leito com três seções móveis com regulagem, características adicionais balde aço inox, material porta-coxa portacoxas estofado, componentes adicionais gaveta em aço inox, com espuma de densidade 28.	2	1.635,83	1.627,00	0,54%	17,66

<b>LOTE 34</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 27.012,00</b>	<b>Média lote (%): 26,02%</b>	<b>Econ. lote: 7.029,12</b>
----------------	----------------	------------------------------	-------------------------------	-----------------------------

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Nobreak com especificação mínima; que esteja em linha de produção pelo fabricante. No-break com potência nominal mínima de 700 VA. Tensão entrada 115/220 V (em corrente alternada) com comutação automática. Tensão de saída 110/115V. Alarme audiovisual.Bateria interna selada. Autonomia a plena carga de no mínimo, 15 minutos considerando consumo de 240W. Possuir, no mínimo, 04 (quatro) tomadas de saída padrão brasileiro. O produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.	48	562,75	416,31	26,02%	7.029,12

<b>LOTE 35</b>	Quantidade.: 1	<b>Total lote: 3.610,50</b>	<b>Média lote (%): 33,53%</b>	<b>Econ. lote: 1.210,50</b>
----------------	----------------	-----------------------------	-------------------------------	-----------------------------

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Esfigmomanômetro Adulto, aparelho de Pressão de Braço Verificado e aprovado pelo INMETRO (com selo do INMETRO); Braçadeira FlexPort: Confeccionada em nylon, utiliza fechamento de contato de alta duração e lavável, com Conexão FlexPort que permite a troca da braçadeira de maneira fácil. Com 8 tamanhos disponíveis (somente adulto incluso) que são identificados pelas cores e números. As bordas sem dobras diminuem os riscos de cortes e arranhões, dando mais conforto ao paciente, com durabilidade de até 100.000 ciclos (adaptador para o manômetro antigo vendido separadamente). Circunferência mínima da braçadeira: 18cm Circunferência máxima da braçadeira: 35cm Manguito e Pera Insufladora: Livres de Látex. Manômetro: Aneróide conexão Flexport gira 360° para fácil visualização, integrado permite troca fácil com múltiplas braçadeiras do sistema Flexport, com indicador de valores da pressão constituído por ponteiro que se desloca sobre uma escala circular, fornecendo a indicação da pressão arterial, atendendo aproximadamente a seguinte faixa de escala, faixa de medição de medição: 6 a 300 mmHg, graduação mínima: 6 mmHg.	30	120,35	80,00	33,53%	1.210,50

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

LOTE 36		Quantidade.: 1	Total lote: 73.473,60		Média lote (%): 20,04%		Econ. lote: 14.723,40	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Ar condicionado 12.000 BTU/h, modelo Split Hi Wall, tipo ciclo frio, controle remoto sem fio, termostato digital, funções Sleep e Swing, Voltagem de 220 V.		30	2.449,12	1.958,34	20,04%	14.723,40	
LOTE 37		Quantidade.: 1	Total lote: 24.384,92		Média lote (%): 23,93%		Econ. lote: 5.834,94	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Autoclave horizontal 75 litros, Autoclave Horizontal Digital capacidade 75 litros, com câmara de esterilização fabricada em aço inoxidável AISI 304 de alta resistência e durabilidade. Seleção de cinco diferentes temperaturas: 121°C, 124°C, 127°C, 130°C e 134°C com esterilização adequada para diferentes tipos de materiais e necessidades.		2	12.192,46	9.274,99	23,93%	5.834,94	
LOTE 38		Quantidade.: 1	Total lote: 151.542,04		Média lote (%): 1,68%		Econ. lote: 2.552,04	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Ecógrafo - Ultrassom, Monitor maior ou igual a 21 (vinte e uma) polegadas com resolução no mínimo Full HD, ajuste de altura e rotação independentes ao painel de controle; Possuir tela de toque maior ou igual a 12 (doze) polegadas para simplificar e agilizar a operação; No mínimo 04 (quatro) portas ativas para transdutores, sem contar a porta destinada a doppler cego; Possuir no mínimo 03 (três) portas USB; Possuir aquecedor de gel; Painel de controle ergonômico com pelo menos ajuste de altura e rotação, com teclado alfanumérico físico retrátil e manuseio do cursor por trackball ou similar; Unidade de transporte com rodízios e freios/travas.		1	151.542,04	148.990,00	1,68%	2.552,04	
LOTE 41		Quantidade.: 1	Total lote: 70.474,75		Média lote (%): 67,51%		Econ. lote: 47.574,75	
Item	Descrição		Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item	
1	Foco cirurgico de teto min. 160.000 lux de teto com duas cúpulas, com lâmpadas de LED e controle eletrônico de intensidade que atenda as especificações a seguir: fixação ao teto através de haste central única e devem possuir braços articulados independentes para cada cúpula. o índice de reprodução de cores deve ser de 96 ou maior e temperatura de cor entre 3600K ou menor a 5000K.		1	70.474,75	22.900,00	67,51%	47.574,75	

**MUNICIPIO DE LUZIANIA  
LUZIÂNIA-GO**

---

**PREGOEIRO:** RODRIGO DE BRITO RODRIGUES