	processos usuais de desinfecção e esterilização, embalagem contendo dados de identificação e registro no órgão competente.				
50	Ambu com máscara adulto: Especificação: Máscara para procedimentos de reanimação manual e anestesias; tamanho nº4, indicado para pacientes adultos; produzido em silicone translúcido, facilitando a visualização do profissional de saúde; Não estéril; Produto autoclavável.	KIT	9	246,22	2.215,98
51	Ambu com máscara infantil: Especificação: Máscara para procedimentos de reanimação manual e anestesias; tamanho nº3, indicado para infantil/adolescente; produzido em silicone translúcido, facilitando a visualização do profissional de saúde; não estéril; Produto autoclavável.	KIT	4	269,08	1.076,32
52	Ambu com máscara neonatal: Especificação: Máscara para procedimentos de reanimação manual e anestesias; tamanho nº1, indicado para noenatos; produzido em silicone translúcido, facilitando a visualização do profissional de saúde; não estéril; Produto autoclavável.	KIT	4	261,40	1.045,60
53	Antropômetro infantil portátil: antropômetro para medir comprimentos de bebês, capacidade de até 105cm, escada em milímetros, material pvc.	UND	14	303,90	4.254,60
54	Aparadeira em cunha inox: Especificações: Aparadeira Tipo Cunha em Inox, urinol tipo cunha (aço inoxidável) Ideal para pessoas acamadas ou com pouca mobilidade.	UND	20	358,56	7.171,20
55	Atadura de crepom 08cm x 4,5m. Especificação: atadura de crepom 08 cm x 4,5m (esticada) com 09 fios/cm2, confeccionadas com fios de algodão cru ou componentes sintéticos, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enroladas uniformemente uma a uma (em forma cilíndrica), isenta de defeitos, embalagem contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro em órgão competente. (pacote com 12 unidades).	PCT	1140	11,24	12.813,60
56	Atadura de crepom 10cm x 4,5m. Especificação: atadura de crepom 10 cm x 4,5m (esticada) com 09 fios/cm2, confeccionadas com fios de algodão cru ou componentes sintéticos, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enroladas uniformemente uma a uma (em forma cilíndrica), isenta de defeitos, embalagem contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro em órgão competente. (pacote com 12 unidades).	PCT	3200	11,90	38.080,00
57	Atadura de crepom 12 cm x 4,5 m. Especificação: atadura de crepom 12 cm x 4,5 m (esticada) com 09 fios/cm2, confeccionadas com fios de algodão cru ou componentes sintéticos, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enroladas uniformemente uma a uma (em forma cilíndrica), isenta de defeitos, embalagem contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro em órgão competente. (pacote com 12 unidades).	PCT	3200	16,97	54.304,00
58	Atadura de crepom 15 cm x 4,5 m. Especificação: atadura de crepom 15 cm x 4,5 m (esticada) com 09 fios/cm2, confeccionadas com fios de algodão cru ou componentes sintéticos, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enroladas uniformemente uma a uma (em forma cilíndrica), isenta de defeitos, embalagem contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro em órgão competente. (pacote com 12 unidades).	PCT	3200	19,34	61.888,00
59	Atadura de crepom 20 cm x 4,5 m. Especificação: atadura de crepom 20 cm x 4,5 m (esticada) contenta 09 fios/cm2, confeccionadas com fios de algodão cru ou componentes	PCT	2200	19,51	42.922,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fl. 244 MAURITI-CE

	sintéticos, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enroladas uniformemente uma a uma (em forma cilíndrica), isenta de defeitos, embalagem contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro em órgão competente. (pacote com 12 unidades).				
60	Atadura de crepom 30 cm x 4,5 m. Especificação: atadura de crepom 30 cm x 4,5 m (esticada) contenta 09 fios/cm2, confeccionadas com fios de algodão cru ou componentes sintéticos, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enroladas uniformemente uma a uma (em forma cilíndrica), isenta de defeitos, embalagem contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro em órgão competente. (pacote com 12 unidades).	PCT	175	29,25	5.118,75
61	Atadura gessada 10cm x 3m. Especificação: caixa c/20: 100% algodão, impregnada com gesso.	CX	650	83,88	54.522,00
62	Atadura gessada 15cm x 3m. Especificação: caixa c/20: 100% algodão, impregnada com gesso.	CX	650	115,92	75.348,00
63	Avental descartável com manga longa. Especificações: avental de procedimento; uso clínico e ambulatorial; manga longa; descartável; uso único e individual (proibido reprocessar). (pacote com 10 unidades).	PCT	2200	48,03	105.666,00
64	Avental SMS CIRURGICO SMS 60, com manga longa. Especificações: avental cirúrgico	UND	500	38,58	19.290,00
65	Balança para Agente Comunitário de Saúde - tipo mola. Especificações: fabricação em tubo de alumínio quadrado de uma polegada; capacidade máxima 25kg; divisões 100 em 100 g; altura 63,5 cm; peso 725g.	UND	100	292,21	29.221,00
66	Balança portátil digital eletrônica: Especificação: Balança de uso pessoal; Espessura de vidro de 6mm; 4 sensores de precisão; Capacidade de até 180kg; Graduação de 0.1kg; liga automaticamente; Tela LCD de 75mm x 30mm; Tamanho: 29cm x 29,5cm x 2,5cm; Bateria de lítio 1x3v.	UND	44	2.105,61	92.646,84
67	Bandeja inox 22x12x1,5: Especificação: Bandeja Retangular em Aço Inoxidável AISI 304.	UND	22	84,46	1.858,12
68	Bandeja inox 30x20x1,5: Especificação: Bandeja Retangular em Aço Inoxidável AISI 304.	UND	22	95,70	2.105,40
69	Bandeja inox 36x26x1,5: Especificação: Bandeja Retangular em Aço Inoxidável AISI 304.	UND	22	147,10	3.236,20
70	Bandeja inox 49x33x1,5: Especificação: Bandeja Retangular em Aço Inoxidável AISI 304.	UND	22	241,65	5.316,30
71	Bolsa para colostomia recortável: Especificação: de plástico transparente flexível, composto por uma peça de formato anatômico, com barreiras protetoras da pele, recoberta por papel siliconado com guia de medição impressa, até 64 mm com proteção ante odor, de drenável clipe, embalagem contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro órgão competente.	UND	1100	25,69	28.259,00
72	Bolsa para urostomia: Especificação: deve ter a base adesiva colada na bolsa para evitar e seja solta. Tecido sem trama composto de fibras de poliéster para secagem rápida em contato com a umidade e maior conforto à pele. Versão uro com sistema antirrefluxo e válvula de drenagem.	UND	500	62,25	31.125,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 85
MAURITI-CE

73	Bolsa protetora: Especificações: balança tipo mola e suporte (cegonha e suspensório). Confeccionada em brim de alta resistência e qualidade, utilizada por Agentes Comunitários de Saúde. Comprimento: 56 cm (fora alça); largura 15cm.	UND	100	312,50	31.250,00
74	Cabo de bisturi nº 03: Especificação: Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável AISI,420; Tamanho: 13,5cm.	UND	70	16,53	1.157,10
75	Cabo de bisturi nº 04: Especificação: Material: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável AISI,420; Tamanho: 13,5cm.	UND	70	17,78	1.244,60
76	Cadeira de Rodas Adulto: material de confecção I apoio para braçosI apoio para pés I elevação de pernas: aço ou ferro pintado I escamoteável I removível I com elevação	UND	20	1.195,16	23.903,20
77	Caixa de vacina com termômetro: Especificação: Caixa térmica com termômetro externo que mede a temperatura atual, máxima e mínima do conteúdo interno; Termômetro de máxima e mínima; Produzido em material de alta resistência; Revestimento interno em poliuretano (PU) que auxilia no isolamento térmico; Capacidade para 15 litros; Fácil higienização; Temperatura externa através de cabo e sensor; Máxima e Mínima; Função °C/°F; Imã de fixação em objetos metálicos; Resistência a água.	UND	35	882,42	30.884,70
78	Caixa Organizadora Plástica para guardar material com tampa e capacidade de 10 a 20l	UND	40	69,04	2.761,60
79	Cal Sodada Absorvedor de CO^2 4,5Kg: Composição: Hidróxido de Cálcio (absorvedor); Hidróxido de Sódio (alcalinizante e absorvedor) Etil Violeta (Indicador); Água (hidratação da cal virgem (CaO) e absorção primária do gás carbônico); Dimensões: 224mm x 145mm x 256mm (CxLxA); Peso líquido: 4,5Kg; Pílula: aproximadamente 4,5mm; Umidade: 17 +/- 1,0%; ANVISA 80267480002.	UND	40	356,20	14.248,00
80	Campo cirúrgico fenestrado estéril 50x50cm - Especificação: Tamanho 50cm x 50cm. Com fenestra 10cm. Material: SMS. Estéril (Esterelizado em óxido de etileno). Produto Descartável.	UND.	4500	6,19	27.855,00
81	Cânula de guedel nº 0 em pvc não estéril siliconizada, transparente, com orifício de calibre adequado para introdução de sonda de aspiração, resistente aos meios de esterilização, atóxica. Embalada individualmente e que contenha externamente dados de rotulagem.	UND	4500	3,58	16.110,00
82	Cânula de guedel nº 1 em pvc não estéril siliconizada, transparente, com orifício de calibre adequado para introdução de sonda de aspiração, resistente aos meios de esterilização, atóxica. Embalada individualmente e que contenha externamente dados de rotulagem.	UND	4500	3,58	16.110,00
83	Cânula de guedel nº 2 em pvc não estéril siliconizada, transparente, com orifício de calibre adequado para introdução de sonda de aspiração, resistente aos meios de esterilização, atóxica. Embalada individualmente e que contenha externamente dados de rotulagem.	UND	4500	4,10	18.450,00
84	Cânula de guedel nº. 3 em pvc não estéril siliconizada, transparente, com orifício de calibre adequado para introdução de sonda de aspiração, resistente aos meios de esterilização, atóxica. Embalada individualmente e que contenha externamente dados de rotulagem.	UND	4500	4,10	18.450,00
85	Cânula de guedel nº. 5 em pvc não estéril siliconizada, transparente, com orifício de calibre adequado para introdução de sonda de aspiração, resistente aos meios de esterilização, atóxica. Embalada	UND	4500	3,58	16.110,00

	individualmente e que contenha externamente dados de rotulagem.				
86	Cânula de guedel nº. 6 em pvc não estéril siliconizada, transparente, com orifício de calibre adequado para introdução de sonda de aspiração, resistente aos meios de esterilização, atóxica. Embalada individualmente e que contenha externamente dados de rotulagem.	UND	4500	3,79	17.055,00
87	Cateter intravenoso nº 14 - Especificações: Ideal para cateterização periférica de curta, média e longa duração; Indicado para infusão de fluídos, nutrição para enteral ou outras drogas, manter a hidratação ou desidratação de pacientes e para transfusão de sangue ou componentes sanguíneos; Estéril por óxido etileno; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico; Não pirogênico; Atóxico; Possui cânula de poliuretano com paredes flexíveis; Agulha com bisel em aço inox, tri-facetado e siliconado; Adaptador universal luer-lock; Fio de ligação da agulha com a conexão em silicone flexível e transparente; Bisel trifacetado e curto.	UND	1300	1,51	1.963,00
88	Cateter intravenoso nº 16 - Especificações: Ideal para cateterização periférica de curta, média e longa duração; Indicado para infusão de fluídos, nutrição para enteral ou outras drogas, manter a hidratação ou desidratação de pacientes e para transfusão de sangue ou componentes sanguíneos; Estéril por óxido etileno; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico; Não pirogênico; Atóxico; Possui cânula de poliuretano com paredes flexíveis; Agulha com bisel em aço inox, tri-facetado e siliconado; Adaptador universal luer-lock; Fio de ligação da agulha com a conexão em silicone flexível e transparente; Bisel trifacetado e curto.	UND	3200	1,32	4.224,00
89	Cateter intravenoso nº 18 - Especificações: Ideal para cateterização periférica de curta, média e longa duração; Indicado para infusão de fluídos, nutrição para enteral ou outras drogas, manter a hidratação ou desidratação de pacientes e para transfusão de sangue ou componentes sanguíneos; Estéril por óxido etileno; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico; Não pirogênico; Atóxico; Possui cânula de poliuretano com paredes flexíveis; Agulha com bisel em aço inox, tri-facetado e siliconado; Adaptador universal luer-lock; Fio de ligação da agulha com a conexão em silicone flexível e transparente; Bisel trifacetado e curto.	UND	3200	1,24	3.968,00
90	Cateter intravenoso nº 20 - Especificações: Ideal para cateterização periférica de curta, média e longa duração; Indicado para infusão de fluídos, nutrição para enteral ou outras drogas, manter a hidratação ou desidratação de pacientes e para transfusão de sangue ou componentes sanguíneos; Estéril por óxido etileno; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico; Não pirogênico; Atóxico; Possui cânula de poliuretano com paredes flexíveis; Agulha com bisel em aço inox, tri-facetado e siliconado; Adaptador universal luer-lock; Fio de ligação da agulha com a conexão em silicone flexível e transparente; Bisel trifacetado e curto.	UND	2200	1,39	3.058,00
91	Cateter intravenoso nº 22 - Especificações: Ideal para cateterização periférica de curta, média e longa duração; Indicado para infusão de fluídos, nutrição para enteral ou outras drogas, manter a	UND	4200	1,32	5.544,00

	hidratação ou desidratação de pacientes e para transfusão de sangue ou componentes sanguíneos; Estéril por óxido etileno; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico; Não pirogênico; Atóxico; Possui cânula de poliuretano com paredes flexíveis; Agulha com bisel em aço inox, tri-facetado e siliconado; Adaptador universal luer-lock; Fio de ligação da agulha com a conexão em silicone flexível e transparente; Bisel trifacetado e curto.				
92	Cateter intravenoso nº 24 - Especificações: Ideal para cateterização periférica de curta, média e longa duração; Indicado para infusão de fluídos, nutrição para enteral ou outras drogas, manter a hidratação ou desidratação de pacientes e para transfusão de sangue ou componentes sanguíneos; Estéril por óxido etileno; Embalado individualmente em papel grau cirúrgico; Não pirogênico; Atóxico; Possui cânula de poliuretano com paredes flexíveis; Agulha com bisel em aço inox, tri-facetado e siliconado; Adaptador universal luer-lock; Fio de ligação da agulha com a conexão em silicone flexível e transparente; Bisel trifacetado e curto.	UND	4200	1,31	5.502,00
93	Cateter nasal para oxigênio tipo óculos: Especificação: embalagem individual adequada, segura, compatível com o processo de esterilização e que permita abertura e transferência com técnica asséptica, contendo dados de identificação, procedência, data e tipo de esterilização, prazo de validade.	UND	4200	4,40	18.480,00
94	Clamps Ubilical Estéril G/C. Especificação: Clamp para cordão umbilical, estéril, confeccionado em plástico resistente, atóxico, capaz de adaptar-se ao diâmetro do cordão umbilical e manter pressão constante e uniforme mesmo após o encolhimento, mumificação ou dissecação do coto. Ter fecho de segurança inviolável. As bordas do clamp deverão ser de tal forma que o mantenha firmemente fixado ao coto umbilical sendo capaz de assegurar a rápida cicatrização sem riscos de hemorragias ou deslizamentos. Deve acompanhar 1 alicate extrator confeccionado em material plástico resistente. Embalagem individual com selagem eficiente que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, trazendo externamente os dados de identificação, procedência, número do lote, método, data e validade de esterilização, data de fabricação, prazo de validade e número de registro na anvisa. O prazo de validade mínimo deve ser superior a 75% da validade total, a partir da data da entrega.	UND	4200	0,71	2.982,00
95	Coletor de Urina 2000 ml tipo Sacola com Cordão. Especificação: Fabricado em material de polietileno transparente, atóxico, resistente; Graduado a cada 100 mL com capacidade de 2000 mL; Sistema de fechamento da "Boca" do coletor através de um cordão fixado no sistema; Identificado com data da coleta, nome do paciente, quarto e nome do médico; Não estéril; Pacote com 100 und.	PCT	220	76,67	16.867,40
96	Coletor de urina sistema fechado: Especificação: embalagem contendo 2000ml, Especificação: com capacidade para 2000ml, tampa protetora de esterilização, conector universal para sondas uretrovesicais com ponto de coleta para amostra. Sistema corta fluxo com pinça e clamp, tubo extensor flexível com 120cm de comprimento que permite boa fluidez do líquido e de coágulos, tira para deambulação do paciente. Espiral protetor (opcional) alça	UND	1400	6,59	9.226,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 88
MAURITI-CE

	de sustentação ao leito, câmara de pateur flexível que impede a ascendência de bactérias, filtro de ventilação hidrófobo e bacteriológico 1 micra, que diminui a dilatação da bolsa melhorando a aferição, suporte com válvula anti-refluxo, bolsa com capacidade de até 2000ml, graduada a cada 100ml e para volume menor a cada 25ml. Identificação do usuário, dispositivo para acomodação do tubo de saída. Tubo de esvaziamento (saída) com pinça ou clamp. Embalagem em papel grau cirúrgica combinada a filme plástico, contendo dados de identificação, esterilização, validade, descrição do produto e instrução de uso conforme determinações da ANVISA.				
97	Coletor para material perfuro, cortante 13l. Especificação: Coletor material perfuro, cortante, material papelão, capacidade total 13 litros, acessórios alças rígidas e tampa, componentes adicionais revestimento interno em polietileno alta densidade, tipo uso descartável.	UND	4500	9,11	40.995,00
98	Coletor para material perfuro, cortante 20l. Especificação: Coletor material perfuro, cortante, material papelão, capacidade total 20 litros, acessórios alças rígidas e tampa, componentes adicionais revestimento interno em polietileno alta densidade, tipo uso descartável.	UND	4500	11,06	49.770,00
99	Coletor para material perfuro, cortante 3l. Especificação: Coletor material perfuro, cortante, material papelão, capacidade total 03 litros, acessórios alças rígidas e tampa, componentes adicionais revestimento interno em polietileno alta densidade, tipo uso descartável.	UND	2500	6,66	16.650,00
100	Coletor para material perfuro, cortante 7l. Especificação: Coletor material perfuro, cortante, material papelão, capacidade total 07 litros, acessórios alças rígidas e tampa, componentes adicionais revestimento interno em polietileno alta densidade, tipo uso descartável.	UND	2500	6,47	16.175,00
101	Compressa de campo operatório 23 x 25 pacote 50 und	PCT	800	68,90	55.120,00
102	Compressa de campo operatório 45 x 50 pacote 50 und	PCT	800	125,76	100.608,00
103	Compressa de gaze hidrófila estéril 7,5 cm x 7,5 cm: Especificação: compressa de gaze hidrófila estéril 100 % algodão 7,5 cm x 7,5 cm, confeccionada com 09 fios/cm2, com 8 dobras, isento de amido e alvejante óptico, livre de impureza, fios soltos, dobras irregulares e manchas, com boa capacidade de absorção e retenção de líquidos, cor branca estéril, data, tipo de esterilização, dados de identificação, procedência lote, fabricante, validade, e registro no órgão competente. (pacote com 10 unidades).	PCT	45000	0,94	42.300,00
104	Compressa de gaze hidrófila não estéril 7,5 cm x 7,5 cm: Especificação: compressa de gaze hidrófila não estéril 100 % algodão 7,5 cm x 7,5 cm, confeccionada com 09 fios/cm2, com 8 dobras, isento de amido e alvejante óptico, livre de impureza, fios soltos, dobras irregulares e manchas, com boa capacidade de absorção e retenção de líquidos, cor branca estéril, data, tipo de esterilização, dados de identificação, procedência lote, fabricante, validade, e registro no órgão competente. (pacote com 500 unidades).	PCT	4500	26,03	117.135,00
105	Compressa de gaze hidrófila rolo 91 cm x 91 m, 11 fios: Especificação: 11 fios cm², 100% algodão, 01 unidade, não estéril.	UND	800	64,51	51.608,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fl. 89 MAURITI-CE

106	Compressa de gaze hidrófila rolo 91 cm x 91 m, 13 fios: Especificação: 13 fios cm², 100% algodão, 01 unidade, não estéril.	UND	800	78,36	62.688,00
107	Compressa de gaze hidrófila rolo 91 cm x 91 m, 9 fios: Especificação: 9 fios cm², 100% algodão, 01 unidade, não estéril.	UND	4500	47,37	213.165,00
108	Cuba redonda 08x4cm inox: Especificações: Bacia para assepsia em aço inoxidável AISI 304.	UND	22	30,55	672,10
109	Cuba redonda 10x5cm inox: Especificações: Bacia para assepsia em aço inoxidável AISI 304.	UND	22	43,05	947,10
110	Cuba redonda 13x5cm inox: Especificações: Bacia para assepsia em aço inoxidável AISI 304.	UND	22	68,55	1.508,10
111	Cuba rim inox 22x12: Especificação: Cuba rim em aço inoxidável para instrumentos cirúrgicos.	UND	55	125,53	6.904,15
112	Detector fetal digital: modelo portátil. Faixa de medida do bcf de 50 a 210 batidas por minuto. Botão liga ou desliga frontal, botão regulagem de intensidade do volume lateral. Ausculta de batimentos cardíaco fetal a partir da 10ª semana. Alta sensibilidade para ausculta coletiva. Saída para fone de ouvido ou gravador de som. Deve acompanhar fone de ouvido biauricular para ausculta individual. Ciclagem de 6.000 a 60.000. Frequência de 2,0 a 2,25 mhz. Display com contador numérico digital. Alojamento para transdutor na lateral do aparelho. Compartimento para a bateria localizado na traseira. Alimentação por 01 bateria de 12 v. X 200 mah recarregável ou pilhas recarregáveis. Deve acompanhar carregador da bateria para rede elétrica em 110 ou 220 v 50/60 hz. Deve acompanhar franco de gel para contato. Dimensões: (l.p.a.) 100 x 33 x 130 mm. Peso líquido: 260 gr. Garantia de 02 anos contra defeitos de fabricação. Assistência técnica permanente.	UND	11	805,38	8.859,18
113	Detergente enzimático 1 litro a base de amilase, protease e lipase.	LT	200	46,96	9.392,00
114	Dispositivo intravenoso, scalp nº 19g: Especificação: com dispositivo de segurança, cânula de aço inoxidável siliconada, bisel tri facetado, biangulado, com conector luer lock universal, com bom corte proporcionando punção atraumatica, asas tipo borboleta em pvc atóxico, flexível, constando calibre e fabricante impressos; cor padronizada, tubo transparente e flexível, conector de encaixe firme as junções (cânula/asas/tubo/conector), devendo ser vedadas com fluxo livre. Estéril. Embalagem individual com abertura em pétala para transferência com técnica asséptica, segura, adequada, compatível com processo de esterilização.	UND	22000	0,55	12.100,00
115	Dispositivo intravenoso, scalp nº 21g: Especificação: com dispositivo de segurança, cânula de aço inoxidável siliconada, bisel tri facetado, bi angulado, com conector luer lock universal, com bom corte proporcionando punção atraumatica, asas tipo borboleta em pvc atóxico, flexível, constando calibre e fabricante impressos; cor padronizada, tubo transparente e flexível, conector de encaixe firme as junções (cânula/asas/tubo/conector), devendo ser vedadas com fluxo livre. Estéril. Embalagem individual com abertura em pétala para transferência com técnica asséptica, segura, adequada, compatível com processo de esterilização.	UND	32000	0,52	16.640,00
116	Dispositivo intravenoso, scalp nº 23g: Especificação: com dispositivo de segurança, cânula de aço inoxidável siliconada, bisel tri facetado, biangulado, com conector luer lock universal, com bom corte proporcionando punção atraumatica, asas tipo	UND	32000	0,61	19.520,00

	borboleta em pvc atóxico, flexível, constando calibre e fabricante impressos; cor padronizada, tubo transparente e flexível, conector de encaixe firme as junções (cânula/asas/tubo/conector), devendo ser vedadas com fluxo livre. Estéril. Embalagem individual com abertura em pétala para transferência com técnica asséptica, segura, adequada, compatível com processo de esterilização.				
117	Dispositivo intravenoso, scalp nº 25g: Especificação: com dispositivo de segurança, cânula de aço inoxidável siliconada, bisel tri facetado, biangulado, com conector luer lock universal, com bom corte proporcionando punção atraumatica, asas tipo borboleta em pvc atóxico, flexível, constando calibre e fabricante impressos; cor padronizada, tubo transparente e flexível, conector de encaixe firme as junções (cânula/asas/tubo/conector), devendo ser vedadas com fluxo livre. Estéril. Embalagem individual com abertura em pétala para transferência com técnica asséptica, segura, adequada, compatível com processo de esterilização.	UND	22000	0,55	12.100,00
118	Dispositivo intravenoso, scalp nº 27g: Especificação: com dispositivo de segurança, cânula de aço inoxidável siliconada, bisel tri facetado, biangulado, com conector luer lock universal, com bom corte proporcionando punção atraumatica, asas tipo borboleta em pvc atóxico, flexível, constando calibre e fabricante impressos; cor padronizada, tubo transparente e flexível, conector de encaixe firme as junções (cânula/asas/tubo/conector), devendo ser vedadas com fluxo livre. Estéril. Embalagem individual com abertura em pétala para transferência com técnica asséptica, segura, adequada, compatível com processo de esterilização.	UND	22000	0,67	14.740,00
119	Dispositivo para incontinência urinaria com extensor nº 7: Especificação: confeccionado em pvc atóxico e flexível, esterilização em gás de oxido etileno embalado individualmente em envelope de papel grau cirúrgico/filme de polipropileno, comprimento de extensão 1,30m, registrado no órgão competente.	UND	2200	3,63	7.986,00
120	Dreno, de Penrose, nº. 01, confeccionado em látex natural, descartável, estéril, atóxico, flexível, formato tubular, uniforme em toda a sua extensão, com paredes finas e maleáveis. embalagem individual, em papel grau cirúrgico, abertura em pétala. na embalagem devera estar impresso dados de identificação, tipo de esterilização, procedência, data de fabricação, prazo de validade e registro no m Ministério da Saúde.	PCT	700	28,41	19.887,00
121	Dreno, de Penrose, nº. 02, confeccionado em látex natural, descartável, estéril, atóxico, flexível, formato tubular, uniforme em toda a sua extensão, com paredes finas e maleáveis. embalagem individual, em papel grau cirúrgico, abertura em pétala. na embalagem devera estar impresso dados de identificação, tipo de esterilização, procedência, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde.	PCT	700	29,55	20.685,00
122	Dreno, de Penrose, nº. 03, confeccionado em látex natural, descartável, estéril, atóxico, flexível, formato tubular, uniforme em toda a sua extensão, com paredes finas e maleáveis. embalagem individual, em papel grau cirúrgico, abertura em pétala. na embalagem devera estar impresso dados de identificação, tipo de esterilização, procedência, data de fabricação, prazo de validade e registro no Ministério da Saúde.	PCT	700	38,06	26.642,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fl. MAURITI-CE

123	Eletroestimulador: 2 canais; 02 correntes: Tens e Fes; 9 opções programadas de onda; 8 parâmetros pré-definidos; com bateria ou liga a rede elétrica; Intensidade de 100 miliamperes; Frequência 250 hertz; 4 eletrodos de borracha de silicone 30 x 50 mm; 2 Cabos de conexão ao paciente (vermelho - canal 1, preto - canal 2); 01 Tubo de gel; 01 Manual de instruções; 01 Bateria de 9 V tipo 6F22; 01 Adaptador AC/DC (eliminador de pilhas) tensão de rede de 100 / 240 V~ (50-60 Hz) com saída estabilizada de 9 V DC 500 mA (pino tipo P4 2,5 X 5,5 X 9 mm com positivo externo e negativo interno).	UND	8	5.119,22	40.953,76
124	Equipo de soro macro gotas: Especificação: para administração de soluções parenterais, composto de lanceta com ponta universal, escalonada, com injetor para medicação, câmara flexível de gotejamento projetada para 20 gotas/ml, transparente regulador de fluxo tipo rolete, transparente, medindo no mínimo 1,40mts. Adaptador de luer macho estéril, embalagem individual adequada, segura, compatível com o processo de esterilização e que permita abertura de transferência com técnica asséptica, contendo dados de identificação, procedência, data e tipo da esterilização, prazo de validade e registro no órgão competente.	UND	4500	1,69	7.605,00
125	Equipo para soro microgotas. Especificação: para administração de soluções parenterais, composto de lanceta com ponta perfurante, escalonado, com injetor para medicação, câmara flexível de gotejamento projetada para 60 gts/ml, transparente, regulador de fluxo tipo rolete, tubo flexível, transparente, medindo no mínimo 1,40mts. adaptador luer macho, estéril, embalagem individual, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização e que permita abertura e transferência com técnica asséptica, contendo dados de identificação, procedência, data de fabricação e tipo de esterilização, prazo de validade e registro no órgão competente.	CX	800	2,51	2.008,00
126	Equipo para transfusão de sangue: com ponta perfurante para bolsa de sangue, câmara dupla flexível, transparente incolor e contínua, sendo parte superior para filtragem, com filtro de 200 microlitros, permeável em toda a sua extensão, e parte inferior para controle de gotejamento (20 gts= 1ml), tubo de pvc com 1,5m atóxico transparente e incolor, pinça rolete com esbarro nas duas extremidades intermediarias, luer universal, de cor transparente, epirogênico, descartável, embalagem individual adequada, segura, compatível com o processo de esterilização e que permita abertura e transferência com técnica asséptica , contendo dados de identificação, procedência, data e tipo de esterilização prazo de validade e registro no órgão competente	UND	1000	10,29	10.290,00
127	Escada com 2 degraus: material de confecção: aço inoxidável.	UND	100	366,68	36.668,00
128	Escova endocervical: pacote com 100 unidades, Especificação: descartável para coleta citológica.	PCT	1100	52,52	57.772,00
129	Esfigmomanômetro adulto: Esfigmomanômetro aneroide. Braçadeira confeccionada em tecido nylon antialérgico; Cores variadas; Fecho: VELCRO. Manguito: Borracha vulcanizada com duas saídas, sem emendas, de alta durabilidade; Manômetro: Aneroide com escala de 0 a 300 mmHg; Pera insulfladora: Borracha vulcanizada com sistema de retorno em metal, com	UND	250	130,61	32.652,50

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. MAURITI-CE

	esfera de aço inox de alta durabilidade; Válvula: Metal altamente resistente com regulagem de saída de ar sensível.				
130	Esfigmomanômetro infantil: Manômetro de alta precisão com tecnologia japonês; Braçadeira com manguito em PVC de uso infantil (Circunferência de 10 até 18 cm); Braçadeira em brim com fecho de velcro; Incluso: 1 Manômetro 0 , 300 mmHg (52 x 98 x 35,5 mm); 1 Braçadeira (75 x 220 mm); 1 Válvula de deflação; 1 Pera.	UND	80	141,61	11.328,80
131	Esparadrapo tecido impermeável, 10cm x 4,5m, impermeável, massa adesiva de zinco, tecido de algodão.	RL	800	17,00	13.600,00
132	Espátula de Ayres descartável de madeira: Especificação: espátula de Ayres descartável de madeira e com pontas arredondadas, embalagem contendo dado de identificação e procedência e registro em órgão competente. (pacote com 100 unidades).	PCT	250	20,69	5.172,50
33	Espéculo vaginal descartável grande: Especificação: estéril, embalagem individual adequada, segura, compatível com o processo de esterilização e que permita abertura e transferência com técnica asséptica e/ou filme bilaminado, com dados de identificação, procedência, data e tipo de esterilização, prazo de validade e registro no órgão competente.	UND	2200	3,16	6.952,00
134	Espéculo vaginal descartável médio: Especificação: estéril, embalagem individual adequada, segura, compatível com o processo de esterilização e que permita abertura e transferência com técnica asséptica e/ou filme bi laminado, com dados de identificação, procedência, data e tipo de esterilização, prazo de validade e registro no órgão competente.	UND	10500	2,41	25.305,00
135	Espéculo vaginal descartável pequeno: Especificação: estéril, embalagem individual adequada, segura, compatível com o processo de esterilização e que permita abertura e transferência com técnica asséptica e/ou filme bi laminado, com dados de identificação, procedência, data e tipo de esterilização, prazo de validade e registro no órgão competente.	UND	9000	2,32	20.880,00
136	Estadiômetro Compacto fixo em parede de 200cm: Especificação: Estadiômetro compacto 2 metros; dispositivo para medição de altura fixo na parede; Alta resistência; Preciso; Campo de medição: de 0 a 200 cm; Resolução em milímetros; deve acompanhar: 01 Estadiômetro Compacto Slim Fit 2 metros, Parafusos para fixar na parede.	UND	80	128,83	10.306,40
137	Estetoscópio Rappaport Duplo: Especificações: Com tubo duplo para ausculta mais precisa e deve incluir olivas e diafragmas para conversão em diferentes formas de uso. Adulto e Pediátrico; Tubo Duplo para ausculta mais precisa; Indicado para a ausculta cardio, respiratória não invasiva do organismo.	UND	270	80,88	21.837,60
138	Estojo para instrumentos cirúrgico, 42x18x09cm: Especificações: tamanho 42x18x09cm; Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade; fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade.	UND	45	801,24	36.055,80
139	Éter comercial: 1.000ml Éter comercial, embalado em frasco com tampa de segurança, rótulo com formulação e prazo de validade expedido pelo fabricante. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	1100	72,05	79.255,00
140	Extensor curto multivias com clamp. Especificação: Extensor infusor (equipo multivias) do tipo 2 vias com clamp, comprimento entre 18 a 35 cm, para acesso venoso (scalp, cateter intravenoso,	PCT	700	31,12	21.784,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MAURITI-CE Fl. 93

	agulha). Extremidades proximais com conectores luer lock fêmea; extensões em pvc clamp (abre/fecha); conexão luer distal para dispositivo de acesso venoso; esterilizado pelo processo de oxido. Embalagem contendo dados de identificação e procedência, data de fabricação, prazo de validade, lote e registro na Anvisa				
141	Fio de algodão c/ agulha 0-0: Especificação: Fechamento de incisões da pele; Procedimentos de plásticas em geral; Cirurgias Cardiovasculares; Cirurgias Odontológicas; - Anastomoses Vasculares, Tenorrafias, Miorrafias e Neurorrafias. Caixa contendo 24 unidades.	CX	550	78,69	43.279,50
142	Fio de algodão c/ agulha 2-0: Especificação: Fechamento de incisões da pele; Procedimentos de plásticas em geral; Cirurgias Cardiovasculares; Cirurgias Odontológicas; - Anastomoses Vasculares, Tenorrafias, Miorrafias e Neurorrafias. Caixa contendo 24 unidades.	CX	550	80,57	44.313,50
143	Fio de algodão c/ agulha 3-0: Especificação: Fechamento de incisões da pele; Procedimentos de plásticas em geral; Cirurgias Cardiovasculares; Cirurgias Odontológicas; - Anastomoses Vasculares, Tenorrafias, Miorrafias e Neurorrafias. Caixa contendo 24 unidades.	CX	550	84,07	46.238,50
144	Fio de sutura cirúrgica Catgut Cromado 0-0 - Especificação: Cirurgias gerais, Ginecologia/Obstetrícia; Aparelho digestivo, Urologia. Caixa contendo 24 unidades.	CX	250	154,50	38.625,00
145	Fio de sutura cirúrgica Catgut Cromado 1-0 - Especificação: Cirurgias gerais, Ginecologia/Obstetrícia; Aparelho digestivo, Urologia. Caixa contendo 24 unidades.	CX	250	154,50	38.625,00
146	Fio de sutura cirúrgica Catgut Cromado 2-0 - Especificação: Cirurgias gerais, Ginecologia/Obstetrícia; Aparelho digestivo, Urologia. Caixa contendo 24 unidades.	CX	250	154,50	38.625,00
147	Fio de sutura cirúrgica Catgut Cromado 3-0 - Especificação: Cirurgias gerais, Ginecologia/Obstetrícia; Aparelho digestivo, Urologia. Caixa contendo 24 unidades.	CX	250	154,50	38.625,00
148	Fio de sutura cirúrgica Catgut Cromado 4-0 - Especificação: Cirurgias gerais, Ginecologia/Obstetrícia; Aparelho digestivo, Urologia. Caixa contendo 24 unidades.	CX	250	157,01	39.252,50
149	Fio de sutura de nylon com agulha 0.0 cx. c/24: O fio de nylon é uma sutura cirúrgica não absorvível de origem sintética, obtido por extrusão de poliamida, resultando em um monofilamento de superfície lisa e uniforme e preparada através de processos químicos sintéticos resultando em fios incolores ou de coloração preta, com agulhas cirúrgicas de aço inox. Caixa contendo 24 unidades.	CX	450	54,75	24.637,50
150	Fio de sutura de nylon com agulha 1.0 cx. c/24: O fio de nylon é uma sutura cirúrgica não absorvível de origem sintética, obtido por extrusão de poliamida, resultando em um monofilamento de superfície lisa e uniforme e preparada através de processos químicos sintéticos resultando em fios incolores ou de coloração preta, com agulhas cirúrgicas de aço inox. Caixa contendo 24 unidades.	CX	550	52,85	29.067,50
151	Fio de sutura de nylon com agulha 2.0 cx. c/24: O fio de nylon é uma sutura cirúrgica não absorvível de origem sintética, obtido por extrusão de poliamida, resultando em um monofilamento de superfície lisa e uniforme e preparada através de processos	CX	650	56,78	36.907,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. 94
MAURITI-CE

	químicos sintéticos resultando em fios incolores ou de coloração preta, com agulhas cirúrgicas de aço inox. Caixa contendo 24 unidades.				
152	Fio de sutura de nylon com agulha 3.0 cx. c/24: O fio de nylon é uma sutura cirúrgica não absorvível de origem sintética, obtido por extrusão de poliamida, resultando em um monofilamento de superfície lisa e uniforme e preparada através de processos químicos sintéticos resultando em fios incolor ou de coloração preta, com agulhas cirúrgicas de aço inox. Caixa contendo 24 unidades.	CX	650	56,43	36.679,50
153	Fio de sutura de nylon com agulha 4.0 cx. c/24: O fio de nylon é uma sutura cirúrgica não absorvível de origem sintética, obtido por extrusão de poliamida, resultando em um monofilamento de superfície lisa e uniforme e preparada através de processos químicos sintéticos resultando em fios incolores ou de coloração preta, com agulhas cirúrgicas de aço inox. Caixa contendo 24 unidades.	CX	450	56,60	25.470,00
154	Fita adesiva hospitalar crepe 19 mm x 50 m: fita adesiva de papel crepado saturado e adesivo de borracha natural e resinas sintéticas; resistente e impermeável.	RL	700	7,02	4.914,00
155	Fita adesiva para autoclave 19mm x 30m: Especificação: fita adesiva para autoclave medindo 19 mm x 30 cm, com indicador químico, dorso de papel crepado, sinalizador visual da passagem do vapor, com adesivo na face interna, embalagem individual, com dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro no órgão competente.	RL	1300	7,70	10.010,00
156	Fita hipoalérgica para curativo 10mm x 10m: Especificação: fita micropore, confeccionada em tecido com adesivo acrílico hipoalérgico, com boa aderência enrolado em carretel, embalagem individual, contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro no órgão competente.	RL	2500	16,56	41.400,00
157	Fita hipoalérgica para curativo 12,5mm x 10m: Especificação: fita micropore, confeccionada em tecido com adesivo acrílico hipoalérgico, com boa aderência enrolado em carretel, embalagem individual, contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro no órgão competente.	RL	3500	10,48	36.680,00
158	Fita hipoalérgica para curativo 25mm x 10m: Especificação: fita micropore, confeccionada em tecido com adesivo acrílico hipoalérgico, com boa aderência enrolado em carretel, embalagem individual, contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro no órgão competente.	RL	3500	6,10	21.350,00
159	Fita hipoalérgica para curativo 50mm x 10m: Especificação: fita micropore, confeccionada em tecido com adesivo acrílico hipoalérgico, com boa aderência enrolado em carretel, embalagem individual, contendo dados de identificação e procedência, tempo de validade e registro no órgão competente.	RL	3500	10,07	35.245,00
160	Fita métrica para avaliação de medidas 1,5m: Especificação: produzida em fibra de vidro maleável e inelástica, Corpo produzido em plástico ABS composto por um disco de IMC, deve possuir retração automática e trava ao utilizar a fita, voltando ao interior da base pressionando-se o botão central, Escala em centímetros nos dois lados da fita.	UND	175	9,61	1.681,75

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fl. 95 MAURITI-CE

161	Fixador de lâmina álcool/spray: especificações: polietilenoglicol ou polipropilenoglicol, em álcool etílico para fixação de lâminas, concentração de 100ml.	UND	540	16,39	8.850,60
162	Foco Refletor Ambulatorial Iluminação Led – Haste: Flexível	UND	35	898,49	31.447,15
163	Formol 10%: 1.000ml A solução de formol 10% (v/v) o que equivale a 4% (p/v) é utilizada na conservação de material histológico. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	110	19,50	2.145,00
164	Formol 37%: 1.000ml A solução de formol 37% (v/v) o que equivale a 4% (p/v) é utilizada na conservação de material histológico. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	110	29,67	3.263,70
165	Gel condutor para eletrodo ECG: embalagem contendo 1.000 ml, Especificação: embalado em frasco com tampa de segurança, rótulo com formulação e prazo de validade expedido pelo fabricante. Frasco contendo 1.000ml.	UND	440	10,69	4.489,80
.66	Gel para ultrassom: 1.000ML Gel, incolor e inodoro, especialmente desenvolvido e fabricado com matérias primas importadas, para uso como meio de contato para transmissaoultra, sônica, ecografos e dopplers, não gorduroso, umectante e solúvel em água o que favorece sua remoção dos transdutores e da pele, proporcionando, ainda, entre um e outro uma película suave e deslizante. Contendo 1.000ML.	UND	450	12,27	5.521,50
167	Gel para ultrassom: 5.000ML Gel, incolor e inodoro, especialmente desenvolvido e fabricado com matérias primas importadas, para uso como meio de contato para transmissão ultra sônica, ecografos e dopplers, não gorduroso, humectante e solúvel em água o que favorece sua remoção dos transdutores e da pele, proporcionando, ainda, entre um e outro uma película suave e deslizante. Galão contendo 5.000ML.	GL	110	48,55	5.340,50
168	Germi rio 1 litro: Composição: Cloreto de Didecildimetilamônico, Cloridrato de Polihexametileno Biguanida (PHMB), Coadjuvante, Sequestrante, Conservante e Água.	LT	540	35,46	19.148,40
169	Glutaraldeído 28 dias, 2,0%: embalagem contendo 1.000 ml, Especificação: embalado em frasco com tampa de segurança, rótulo com formulação e prazo de validade expedido pelo fabricante. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	220	57,17	12.577,40
170	Glutaraldeído 28 dias, 2,0%: embalagem contendo 5.000 ml, Especificação: embalado em frasco com tampa de segurança, rótulo com formulação e prazo de validade expedido pelo fabricante. Frasco contendo 5.000ml.	GL	220	161,19	35.461,80
171	Inalador Residencial com 01 Saída: Especificações: 01 Aparelho compressor de ar; 01 Conjunto nebulizador em saco plástico contendo tubo atóxico e copo dosador; 02 Máscaras em PVC anatômicas e atóxicas. (01 Adulto e 01 Infantil); 01 Folheto com manual de Instruções.	UND	20	345,77	6.915,40
172	Incentivador Respiratório: composto de 3 tubos com 3 esferas; material: corpo de poliestireno cristal, as esferas, anel e mangueira de polietileno; bocal de polipropileno; com regulador.	UND	10	82,73	827,30
173	Kit para nebulização adulto: fabricada com material plástico resistente e atóxico, conforme norma da ABNT.	KIT	200	20,77	4.154,00
174	Kit para nebulização infantil: fabricada com material plástico resistente e atóxico, conforme norma da ABNT.	KIT	200	15,36	3.072,00
175	Lâmina de bisturi nº 10: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama,	CX	250	43,07	10.767,50

	embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.				
176	Lâmina de bisturi nº 11: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	250	48,04	12.010,00
177	Lâmina de bisturi nº 12: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	250	45,16	11.290,00
178	Lâmina de bisturi nº 15: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	250	45,14	11.285,00
179	Lâmina de bisturi nº 20: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	250	54,03	13.507,50
180	Lâmina de bisturi nº 21: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	250	48,90	12.225,00
181	Lâmina de bisturi nº 22: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	250	48,95	12.237,50
182	Lâmina de bisturi nº 23: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	250	53,02	13.255,00
183	Lâmina de bisturi nº 24: caixa com 100 unidades, confeccionadas em aço carbono Esterilizadas por exposição a Raios Gama, embaladas individualmente em material aluminizado. Caixa contendo 100 unidades.	CX	180	48,07	8.652,60
184	Lâmina fosca, caixa com 50 unidades: Lâmina, em vidro lapidada, para microscopia, extremidade fosca, espessura de 1,0 a 1,3 mm, de 26 x 76 mm, em embalagem apropriada e reforçada para o produto, acondicionado em embalagem apropriada e reforçada para o produto rótulo com NR de lote, data de fabricação e procedência. Caixa contendo 50 unidades.	CX	450	16,04	7.218,00
185	Lanceta: aço inoxidável, trifacetada, ultrafina, descartável, estéril cx com 100 unid. Especificação: Lancetas com espessura ultrafina: 30G com ponta triangular para punção indolor, Penetração consistente formato universal. Produto esterilizado por radiação gama.	UND	1100	6,48	7.128,00
186	Lanterna clínica led: Especificação: Para avaliação de reflexos da pupila e exames clínicos; Tom de luz amarelado; Possuir conveniente clipe de bolso; Alimentação através de duas pilhas AAA (palito).	UND	70	36,23	2.536,10
187	Laringoscópio com cabo recartilhado: com 02 (duas) pilhas tamanhas c, com iluminação por fibra óptica lâmpada 2,5v adaptável em lâminas de fibra óptica. Material magnético, não devendo apresentar problemas na proximidade de campos	UND	4	1.660,38	6.641,52

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 97
MAURITI-CE

	magnéticos intensos. Todas as lâminas isentas de pontos de soldas, foscas e deverá acompanhar as seguintes lâminas: 01 lâmina em fibra óptica macintosh (curva); aço inoxidável aisi304; totalmente autolavável; tamanho: 108mm; 01 lâmina em fibra ótica macintosh (curva); aço inoxidável aisi304; totalmente autolavável; tamanho: 126mm; 01 lâmina em fibra ótica macintosh (curva); aço inoxidável aisi304; totalmente autolavável; tamanho: 160mm.				
188	Lençol hospitalar de papel, rolo com 50cm x 50m. Especificação: Lençol hospitalar fabricado em celulose virgem 100%; com 50 m de comprimento; Produto não estéril e de uso único.	RL	1000	19,56	19.560,00
189	Lençol hospitalar de papel, rolo com 70cm x 50m. Especificação: Lençol hospitalar fabricado em celulose virgem 100%; com 50 m de comprimento; Produto não estéril e de uso único.	RL	1300	27,43	35.659,00
190	Luva cirúrgica estéril descartável nº 6,0. Especificação: descartável, estéril, em látex natural, textura uniforme, formato anatômico, resistente à tração, punho com bainha, comprimento 280 mm, espessura de 0,2 mm, lubrificada com pó bio absorvível, com indicação de mão direita e esquerda isenta de pó lubrificante, apresentando mínimo teor de proteínas do látex natural e de resíduos químicos. Embalagem primária acondicionada individualmente aos pares, de acordo com as normas de embalagens que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permitindo abertura e transferência com técnica asséptica estéril. A embalagem primária deve conter informações de identificação e características do produto, tais como: tamanho da luva, nome do fabricante, lote, data de fabricação, data de validade do produto, método de esterilização; a embalagem secundária deve ser conforme a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto durante o armazenamento até o momento do uso: o produto deve obedecer a qualquer legislação que seja inerente ao mesmo; embalagem primária e secundária rotulada conforme a rdc 185/01/ANVISA	PAR	1200	3,38	4.056,00
191	Luva cirúrgica estéril descartável nº 6,5. Especificação: descartável, estéril, em látex natural, textura uniforme, formato anatômico, resistente à tração, punho com bainha, comprimento 280 mm, espessura de 0,2 mm, lubrificada com pó bio absorvível, com indicação de mão direita e esquerda isenta de pó lubrificante, apresentando mínimo teor de proteínas do látex natural e de resíduos químicos. Embalagem primária acondicionada individualmente aos pares, de acordo com as normas de embalagens que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permitindo abertura e transferência com técnica asséptica estéril. A embalagem primária deve conter informações de identificação e características do produto, tais como: tamanho da luva, nome do fabricante, lote, data de fabricação, data de validade do produto, método de esterilização; a embalagem secundária deve ser conforme a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto durante o armazenamento até o momento do uso: o produto deve obedecer a qualquer legislação que seja inerente ao mesmo; embalagem primária e secundária rotulada conforme a rdc 185/01/ANVISA	PAR	1800	3,07	5.526,00
192	Luva cirúrgica estéril descartável nº 7,0. Especificação: descartável, estéril, em látex natural, textura uniforme, formato anatômico, resistente à tração, punho com bainha, comprimento 280 mm, espessura de 0,2 mm, lubrificada com pó bio absorvível, com indicação de mão direita e esquerda isenta de pó lubrificante, apresentando mínimo teor de proteínas do látex natural e de resíduos químicos. Embalagem primária acondicionada	PAR	5500	3,01	16.555,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 98 MAURITI-CE

	individualmente aos pares, de acordo com as normas de embalagens que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permitindo abertura e transferência com técnica asséptica estéril. A embalagem primária deve conter informações de identificação e características do produto, tais como: tamanho da luva, nome do fabricante, lote, data de fabricação, data de validade do produto, método de esterilização; a embalagem secundária deve ser conforme a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto durante o armazenamento até o momento do uso: o produto deve obedecer a qualquer legislação que seja inerente ao mesmo; embalagem primária e secundária rotulada conforme a rdc 185/01/ANVISA.				
193	Luva cirúrgica estéril descartável nº 7,5. Especificação: descartável, estéril, em látex natural, textura uniforme, formato anatômico, resistente à tração, punho com bainha, comprimento 280 mm, espessura de 0,2 mm, lubrificada com pó bio absorvível, com indicação de mão direita e esquerda isenta de pó lubrificante, apresentando mínimo teor de proteínas do látex natural e de resíduos químicos. Embalagem primária acondicionada individualmente aos pares, de acordo com as normas de embalagens que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permitindo abertura e transferência com técnica asséptica estéril. A embalagem primária deve conter informações de identificação e características do produto, tais como: tamanho da luva, nome do fabricante, lote, data de fabricação, data de validade do produto, método de esterilização; a embalagem secundária deve ser conforme a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto durante o armazenamento até o momento do uso: o produto deve obedecer a qualquer legislação que seja inerente ao mesmo; embalagem primária e secundária rotulada conforme a rdc 185/01/ANVISA.	PAR	5500	3,01	16.555,00
194	Luva cirúrgica estéril descartável nº 8,0. Especificação: descartável, estéril, em látex natural, textura uniforme, formato anatômico, resistente à tração, punho com bainha, comprimento 280 mm, espessura de 0,2 mm, lubrificada com pó bio absorvível, com indicação de mão direita e esquerda isenta de pó lubrificante, apresentando mínimo teor de proteínas do látex natural e de resíduos químicos. Embalagem primária acondicionada individualmente aos pares, de acordo com as normas de embalagens que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permitindo abertura e transferência com técnica asséptica estéril. A embalagem primária deve conter informações de identificação e características do produto, tais como: tamanho da luva, nome do fabricante, lote, data de fabricação, data de validade do produto, método de esterilização; a embalagem secundária deve ser conforme a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto durante o armazenamento até o momento do uso: o produto deve obedecer a qualquer legislação que seja inerente ao mesmo; embalagem primária e secundária rotulada conforme a rdc 185/01/ANVISA.	PAR	4500	3,01	13.545,00
195	Luva cirúrgica estéril descartável nº 8,5. Especificação: descartável, estéril, em látex natural, textura uniforme, formato anatômico, resistente à tração, punho com bainha, comprimento 280 mm, espessura de 0,2 mm, lubrificada com pó bio absorvível, com indicação de mão direita e esquerda isenta de pó lubrificante, apresentando mínimo teor de proteínas do látex natural e de	PAR	8500	3,07	26.095,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL 99
MAURITI-CE

	resíduos químicos. Embalagem primária acondicionada individualmente aos pares, de acordo com as normas de embalagens que garanta a integridade do produto até o momento de sua utilização, permitindo abertura e transferência com técnica asséptica estéril. A embalagem primária deve conter informações de identificação e características do produto, tais como: tamanho da luva, nome do fabricante, lote, data de fabricação, data de validade do produto, método de esterilização; a embalagem secundária deve ser conforme a praxe do fabricante, de forma a garantir a integridade do produto durante o armazenamento até o momento do uso: o produto deve obedecer a qualquer legislação que seja inerente ao mesmo; embalagem primária e secundária rotulada conforme a rdc 185/01/ANVISA.				
196	Luva para procedimento não estéril tam. G. Especificação: caixa com 100 unidades: Especificação: confeccionada em látex natural, ambidestra, textura uniforme boa de elasticidade, resistente a tração com comprimento mínimo de 25 cm acondicionada em embalagem coletiva, com dados de identificação, procedência tempo de validade e registro no órgão competente. (caixa com 100 unidades).	CX	4500	29,78	134.010,00
197	Luva para procedimento não estéril tam. M. Especificação: caixa com 100 unidades: Especificação: confeccionada em látex natural, ambidestra, textura uniforme boa de elasticidade, resistente a tração com comprimento mínimo de 25 cm acondicionada em embalagem coletiva, com dados de identificação, procedência tempo de validade e registro no órgão competente. (caixa com 100 unidades).	CX	6500	38,37	249.405,00
198	Luva para procedimento não estéril tam. P. Especificação: caixa com 100 unidades: Especificação: confeccionada em látex natural, ambidestra, textura uniforme boa de elasticidade, resistente a tração com comprimento mínimo de 25 cm acondicionada em embalagem coletiva, com dados de identificação, procedência tempo de validade e registro no órgão competente. (caixa com 100 unidades).	CX	3500	38,73	135.555,00
199	Luva para procedimento não estéril tam. PP. Especificação: caixa com 100 unidades: Especificação: confeccionada em látex natural, ambidestra, textura uniforme boa de elasticidade, resistente a tração com comprimento mínimo de 25 cm acondicionada em embalagem coletiva, com dados de identificação, procedência tempo de validade e registro no órgão competente. (caixa com 100 unidades).	CX	2500	40,39	100.975,00
200	Luva para procedimento não estéril tam. XG. Especificação: caixa com 100 unidades: Especificação: confeccionada em látex natural, ambidestra, textura uniforme boa de elasticidade, resistente a tração com comprimento mínimo de 25 cm acondicionada em embalagem coletiva, com dados de identificação, procedência tempo de validade e registro no órgão competente. (caixa com 100 unidades).	CX	4500	46,00	207.000,00
201	Maleta Para Primeiros Socorros. Especificação: Maleta para primeiros socorros: Especificações: material polipropileno com travas; medidas aproximadas: 41cm (C) x 26cm (L) x 24cm (A); transparente. Contendo 1 bandeja, 3 divisões, 18 compartimentos reguláveis.	UND	35	178,29	6.240,15

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MAURITI-CE

202	Malha tubular de algodão 08cm x 15m, composição: tecido 100%, algodão, produto não estéril	RL	650	19,88	12.922,00
203	Malha tubular de algodão 10cm x 15m composição: tecido 100%, algodão, produto não estéril	RL	650	19,86	12.909,00
204	Malha tubular de algodão 15cm x 15m composição: tecido 100%, algodão, produto não estéril	RL	650	28,56	18.564,00
205	Martelo de reflexo: Especificação: Martelo para avaliação; examinador de reflexos; 18cm.	UND	35	85,92	3.007,20
206	Máscara descartável nº 95: Especificação: não estéril; descartável e de uso único; fabricada em não tecido; atóxica e epirogênica; 02 camadas de meltbonded – filtro protetor; camada externa de spunbonded azul – estética; camada interna de spunbonded branco – conforto; camada intermediária de spunbonded – separador dos filtros; camada intermediária de feltro – sustentação; clipe de material flexível sem memória; elástico.	UND	6500	2,93	19.045,00
207	Máscara descartável tripla camada: Especificação: máscara descartável com três camada, sendo duas externas em não tecido atóxico, hioalergenico, inodoro, tratamento repelente aos agentes líquidos e uma camada de filtro meltblown, modelo retangular com pregas longitudinais, com dispositivo de ajuste nasal, com elásticos adequado para fixação nas orelhas, embalagem contendo dados de identificação, procedência tempo de validade. (caixa com 50 unidades).	CX	9000	10,65	95.850,00
208	Mesa de exames: estrutura/material de confecção: sem armário/aço-ferro pintado	UND	50	1.181,33	59.066,50
209	Mesa Ginecológica: estrutura: sem armário, material de confecção: aço ferro pintado.	UND	15	1.868,67	28.030,05
210	MINI BICICLETA ERGOMETRICA PARA FISIOTERAPIA: Especificação: dimensões aproximadas: 49cm de altura x 36cm de largura x 50cm de comprimento; material: aço; com base antiderrapante; com ajuste de intensidade; cor: preto.	UND	10	420,70	4.207,00
211	Óculos de proteção: Especificação: Tratamento antirrisco e antiembaçante; Haste com regulagem de comprimento na cor preta; Proteção lateral e maior visão periférica; Lente incolor; Resistente; Proteção contra radiação ultravioleta.	UND	78	8,12	633,36
212	Oftalmoscópio com cabo de metal: 4 espéculos auriculares e 1 especulo nasal.	UND	12	1.497,31	17.967,72
213	Oftalmoscópio: Especificação: Lâmpada Xenon Halógena (amarelada); leve, compacto e ergonômico, com alta performance e maior resistência; Fácil substituição da lâmpada Xenon; Cabo em metal com revestimento termoplástico reforçado; com clip que proporciona desligamento automático ao ser fixado no bolso; Alimentação através de 2 pilhas alcalinas tipo AA; Cabo compatível com todas as cabeças Omni 3000; Não conter látex e acompanhar estojo macio.	UND	12	1.376,78	16.521,36
214	Óleo AGE: embalagem com 100ml, Especificação: o óleo cicatrizante de girassol A.G.E é rico em ácido graxos, com vitaminas A e E.	FR	2500	17,50	43.750,00
215	Óleo AGE: embalagem com 200ml, Especificação: o óleo cicatrizante de girassol A.G.E é rico em ácido graxos, com vitaminas A e E.	FR	2500	15,95	39.875,00

216	Otoscópio Simples: iluminação de fibra optica/led, composição: 5 a 10 espéculos reutilizáveis, alimentação: carregador de mesa para cabo recarregável com bateria de lítio.	UND	45	883,97	39.778,65
217	Oxímetro de pulso digital na ponta do dedo: Especificação: oxímetro de pulso da ponta dos dedos, determinar com precisão o SpO2 (saturação de oxigênio no sangue) e RP (taxa de pulso), leituras rápidas de SpO2 e medição de pulso.	UND	80	142,16	11.372,80
218	Papel filme para ultrassom 110HG: Especificação: Papel de Impressão de Alto Brilho, Tamanho do papel: 110 mm (L) x 18 m, Quantidade de impressão: 193 impressões.	RL	220	205,56	45.223,20
219	Papel grau cirúrgico 100 mm x 100 m: Especificação: papel cirúrgico x polipropileno, utilizado para esterilização a óxido de etileno e vapor saturado sob pressão, selagem tripla, proteção garantida. Embalagem registrada no ministério da saúde corte em 1/2 lua para possibilitar a abertura da embalagem contendo mais rapidez segurança indicador de sentido de abertura da embalagem cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, as gramaturas utilizadas para garantir as resistências mecânicas, barreira microbiológica e o controle de porosidade para manutenção da esterilidade dos produtos. Registro na ANVISA data de fabricação, validade e numeração de lote para rastreamento impresso na embalagem	UND	220	78,30	17.226,00
220	Papel grau cirúrgico 150 mm x 100 m: Especificação: papel cirúrgico x polipropileno, utilizado para esterilização a óxido de etileno e vapor saturado sob pressão, selagem tripla, proteção garantida. Embalagem registrada no ministério da saúde corte em 1/2 lua para possibilitar a abertura da embalagem contendo mais rapidez segurança indicador de sentido de abertura da embalagem cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, as gramaturas utilizadas para garantir as resistências mecânicas, barreira microbiológica e o controle de porosidade para manutenção da esterilidade dos produtos. Registro na ANVISA data de fabricação, validade e numeração de lote para rastreamento impresso na embalagem	UND	120	119,52	14.342,40
221	Papel grau cirúrgico 200 mm x 100 m: Especificação: papel cirúrgico x polipropileno, utilizado para esterilização a óxido de etileno e vapor saturado sob pressão, selagem tripla, proteção garantida. Embalagem registrada no ministério da saúde corte em 1/2 lua para possibilitar a abertura da embalagem contendo mais rapidez segurança indicador de sentido de abertura da embalagem cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, as gramaturas utilizadas para garantir as resistências mecânicas, barreira microbiológica e o controle de porosidade para manutenção da esterilidade dos produtos. Registro na ANVISA data de fabricação, validade e numeração de lote para rastreamento impresso na embalagem.	UND	220	164,36	36.159,20
222	Papel grau cirúrgico 250 mm x 100 m: Especificação: papel cirúrgico x polipropileno, utilizado para esterilização a óxido de etileno e vapor saturado sob pressão, selagem tripla, proteção garantida. Embalagem registrada no ministério da saúde corte em 1/2 lua para possibilitar a abertura da embalagem contendo mais rapidez segurança indicador de sentido de abertura da embalagem cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, as gramaturas utilizadas para garantir as resistências mecânicas,	UND	220	190,87	41.991,40

	barreira microbiológica e o controle de porosidade para manutenção da esterilidade dos produtos. Registro na ANVISA data de fabricação, validade e numeração de lote para rastreamento impresso na embalagem.				
223	Papel grau cirúrgico 300 mm x 100 m: Especificação: papel cirúrgico x polipropileno, utilizado para esterilização a óxido de etileno e vapor saturado sob pressão, selagem tripla, proteção garantida. Embalagem registrada no ministério da saúde corte em 1/2 lua para possibilitar a abertura da embalagem contendo mais rapidez segurança indicador de sentido de abertura da embalagem cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, as gramaturas utilizadas para garantir as resistências mecânicas, barreira microbiológica e o controle de porosidade para manutenção da esterilidade dos produtos. Registro na ANVISA data de fabricação, validade e numeração de lote para rastreamento impresso na embalagem.	UND	220	234,03	51.486,60
224	Papel grau cirúrgico 600 mm x 100 m: Especificação: papel cirúrgico x polipropileno, utilizado para esterilização a óxido de etileno e vapor saturado sob pressão, selagem tripla, proteção garantida. Embalagem registrada no ministério da saúde corte em 1/2 lua para possibilitar a abertura da embalagem contendo mais rapidez segurança indicador de sentido de abertura da embalagem cores diferenciadas nos indicadores antes e após a esterilização, as gramaturas utilizadas para garantir as resistências mecânicas, barreira microbiológica e o controle de porosidade para manutenção da esterilidade dos produtos. Registro na ANVISA data de fabricação, validade e numeração de lote para rastreamento impresso na embalagem.	UND	180	459,40	82.692,00
225	Papel para ecg 48mm x 20m: Especificação: em rolo, embalagem contendo dados de identificação, procedência, data de fabricação data de validade.	RL	54	5,44	293,76
226	Papel para ecg 58mm x 30m: Especificação: em rolo, embalagem contendo dados de identificação, procedência, data de fabricação data de validade.	RL	450	10,44	4.698,00
227	Papel toalha branco 100% celulose entre folhado: Especificação: Pacote com 5000, Dimensões (cm): 20 x 21, duas dobras branco, deve conter 5000 unidades.	PCT	1300	32,78	42.614,00
228	Papel toalha branco 100% celulose entre folhado: Especificação: rolo contendo 60 folhas de 21,5 x 20cm com 100% de fibras celulósicas.	RL	875	33,17	29.023,75
229	Pinça anatômica com dente 16cm: Especificação: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável AISI-420; Com Serrilha.	UND	80	33,29	2.663,20
230	Pinça de adson 12cm: Especificação: Material em aço inox. Tamanho: 12cm.	UND	80	30,81	2.464,80
231	Pinça de cheron descartável para uso ginecológico: Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, data de fabricação data de validade. com sistemas de trava de fechamento por cremalheira.	UND	2500	3,11	7.775,00
232	Pinça dente de rato: Especificação: Produzido em aço inoxidável; Anatômico; Tamanho:14,5cm; Embalagem plástica individual com dados de identificação, procedência e rastreabilidade.	UND	80	30,12	2.409,60
233	Pinça ginecológica cheron: Especificação: Auxiliar nos exames ginecológicos (colposcopia, biópsias e coleta de material para o	UND	80	94,24	7.539,20

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fl 203 MAURITI-CE

	exame preventivo do câncer de colo de útero), exames em cavidades estreitas como o endocérvice e retirada de pólipos.				
234	Pinça Halstead Mosquito 12,5cm: Especificação: Pinça para uso geral, para pinçar e interromper fluxo sanguíneo.	UND	80	47,42	3.793,60
235	Pinça kelly 16cm: Especificação: Produto Confeccionado em Aço Inoxidável AISI-420; Ponta reta, com serrilha.	UND	80	69,28	5.542,40
236	Pinça Koncher curva 18cm. Especificação: produto Confeccionado em Aço Inoxidável AISI-420.	UND	80	147,12	11.769,60
237	Porta agulhas 18cm. Especificação: Produto confeccionado em aço inoxidável; com serrilha.	UND	50	90,88	4.544,00
238	Propés. Especificação: sapatilha confeccionado em não tecido, com elástico em toda volta, embalagem contendo dados de identificação, procedência, prazo de validade e registro de isenção em órgão competente. Pacote com 100 unidades	PCT	800	29,73	23.784,00
239	Recipiente tipo pote descartável para escarro de 70 ml. Especificação: com tampa de rosca estéril cor transparente, embalagem contendo dados de identificação, procedência, data de fabricação data de validade.	UND	2200	0,74	1.628,00
240	Regulador de pressão para oxigênio com fluxometro: Especificação: Válvula de pressão Fixa: Reduzir uma alta pressão do cilindro para pressão baixa de trabalho: 3,5 +/, 0,5 kgf/cm². Válvula de pressão variável: Reduzir uma alta pressão de cilindro, adequando para pressão baixa de trabalho: 0 á 8 kgf/cm².	UND	20	681,12	13.622,40
241	Seladora: tipo/aplicação: manual/grau cirúrgico	UND	22	639,44	14.067,68
242	Seringa de 10ml sem agulha. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	25000	0,50	12.500,00
243	Seringa descartável 01ml com agulha 13 x 4,5 mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	8500	0,40	3.400,00
244	Seringa descartável 01ml sem agulha. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura	UND	22000	0,33	7.260,00

	uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.				
245	Seringa descartável 01ml, c/ag., 0,3x8,0 mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	4500	0,47	2.115,00
246	Seringa descartável 03ml com agulha 20 x 5,5 mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	0,40	8.800,00
247	Seringa descartável 03ml com agulha 25 x 7,0 mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	0,42	9.240,00
248	Seringa descartável 03ml sem agulha. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação	UND	22000	0,34	7.480,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 105
MAURITI-CE

	legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.				
249	Seringa descartável 05ml com agulha 25 x 7,0mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	0,46	10.120,00
250	Seringa descartável 05ml sem agulha. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	0,32	7.040,00
251	Seringa descartável 10ml com agulha 25 x 7,0 mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	0,61	13.420,00
252	Seringa descartável 20ml com agulha 25 x 7,0 mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	0,93	20.460,00
253	Seringa descartável 20ml com agulha 25 x 8,0 mm. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura	UND	5000	0,88	4.400,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 106
MAURITI-CE

	uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização				
254	Seringa descartável 20ml sem agulha. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	0,82	18.040,00
255	Seringa descartável 60ml sem agulha. Especificação: confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, manchas e matéria estranha. Composto de: cilindro com anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme, ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, sem riscos, rebarbas, bolhas ou outros defeitos com pistão lubrificado de material inerte, isento de partículas ou gotas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Embalagem individual, estéril, abertura asséptica (em pétala); invólucro contendo dados de identificação legíveis permitindo leitura, adequada, segura, compatível com o processo de esterilização.	UND	22000	2,55	56.100,00
256	Seringa descartável para insulina ultrafina com escala de 100 ui e capacidade de 1ml com agulha de 8mm x 0,3mm. Especificação: estéril, confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, de manchas e matéria estranha. Constituída de cilindro, anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, rebarbas, bolhas ou outros defeitos; pistão lubrificado de material inerte isenta de partículas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Abertura em pétala permitindo abertura e transferência com técnica asséptica, compatível com o processo de esterilização. Pacote com 10 unidades.	UND	22000	1,96	43.120,00
257	Seringa descartável para insulina ultrafina com escala de 50 ui e capacidade de 0,5ml com agulha de 8 mm x 0,3mm. Especificação: estéril, confeccionada em plástico transparente, atóxico, epirogênico, livre de partículas, de manchas e matéria estranha. Constituída de cilindro, anel de retenção, linhas de graduação visíveis e de espessura uniforme ao longo do eixo longitudinal; bico e flange com formato adequado. Êmbolo com acabamento perfeito, rebarbas, bolhas ou outros defeitos; pistão lubrificado de material inerte isenta de partículas; haste com base de apoio ao manejo seguro. Abertura em pétala permitindo abertura e	UND	22000	1,67	36.740,00

	transferência com técnica asséptica, compatível com o processo de esterilização. Pacote com 10 unidades.				
258	Solução de iodo iodetado (lugol 2%): 1.000ml corante, tipo lugol forte, características adicionais solução a 2%. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	500	98,75	49.375,00
259	Solução de iodo iodetado (lugol 5%): 1.000ml corante, tipo lugol forte, características adicionais solução a 5%. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	220	239,83	52.762,60
260	Solução de iodopolividona hidro alcoólica 1.000 ml (PVPI hidro,alcoólica): embalagem contendo 1.000 ml É ativo contra todas as formas de bactérias não esporuladas, fungos e vírus. É indicado para antisepsia da pele, mãos e antebraços. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	1100	37,03	40.733,00
261	Solução de iodopolividona sol.: tensoativos 1.000 ml (PVPI degermante) Produto a base de polivinilpirrolidona iodo (PVP,I) em solução degermante, contendo 1% de iodo ativo, um complexo estável e ativo que libera iodo progressivamente. É ativo contra todas as formas de bactérias não esporuladas, fungos e vírus. É indicado para antissepsia da pele, mãos e antebraços. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	700	51,92	36.344,00
262	Solução de iodopolividona sol: aquosa 1.000 ml (PVPI tópivo) É um produto a base de polivinilpirrolidona iodo (PVP,I) em solução aquosa, contendo 1% de iodo ativo, um complexo estável e ativo que libera iodo progressivamente. É ativo contra todas as formas de bactérias não esporuladas, fungos e vírus. É indicado como anticéptico para curativos em geral. Frasco contendo 1.000ml.	LT.	900	34,79	31.311,00
263	Solução de vaselina liquida: 1.000ml Produto de uso hospitalar indicado como emoliente para a pele, remoção de crostas e pomadas, pastas e outros produtos previamente utilizados na pele (limpeza da pele), lubrificante, puro ou como base (veículo) de preparações farmacêuticas e cosméticas. Frasco contendo 1.000ml.	LT	540	60,11	32.459,40
264	Sonda de folley nº. 14, com 2 vias em látex. Especificação: sonda de foley nº. 14 com 2 vias em látex esterilizadas em raios gama, contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	4,30	23.650,00
265	Sonda de folley nº. 14, com 2 vias em silicone. Especificação: sonda de foley nº. 14 com 2 vias em silicone esterilizadas em raios gama, contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5250	16,32	85.680,00
266	Sonda de folley nº. 16, com 2 vias em látex. Especificação: sonda de foley nº. 16 com 2 vias em látex esterilizadas em raios gama, contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	5,17	28.435,00
267	Sonda de folley nº. 16, com 2 vias em silicone. Especificação: sonda de foley nº. 16 com 2 vias em silicone esterilizadas em raios gama, contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	3500	15,22	53.270,00
268	Sonda de folley nº. 18, com 2 vias em látex. Especificação: sonda de foley nº. 18 com 2 vias em látex, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	4,77	26.235,00

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fl. 108 MAURITI-CE

269	Sonda de folley nº. 18, com 2 vias em silicone. Especificação: sonda de foley nº. 18 com 2 vias em silicone, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5000	15,04	75.200,00
270	Sonda de folley nº. 20, com 2 vias em látex. Especificação: sonda de foley nº. 20 com 2 vias em látex, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	5,87	32.285,00
271	Sonda de folley nº. 20, com 2 vias em silicone. Especificação: sonda de foley nº. 20 com 2 vias em silicone, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	18,04	99.220,00
272	Sonda de folley nº. 22, com 2 vias em látex. Especificação: sonda de foley nº. 22 com 2 vias em látex, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	4,73	26.015,00
273	Sonda de folley nº. 22, com 2 vias em silicone. Especificação: sonda de foley nº. 22 com 2 vias em silicone, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	18,04	99.220,00
274	Sonda de folley nº. 24, com 2 vias em látex. Especificação: sonda de foley nº. 24 com 2 vias em látex, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	5500	6,60	36.300,00
275	Sonda de folley nº. 24, com 2 vias em silicone. Especificação: sonda de foley nº. 24 com 2 vias em silicone, esterilizada em raios gama. Embalagem contendo data de esterilização, validade, número do lote, registro ANVISA.	UND	3500	21,48	75.180,00
276	Sonda naso longa nº 08. Especificação: Sonda nasogástrica longa, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila) transparente, flexível, atóxico; em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta isenta de rebarbas; dotada de quatro orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo.	UND	1750	1,63	2.852,50
277	Sonda naso longa nº 10. Especificação: Sonda nasogástrica longa, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila) transparente, flexível, atóxico; em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta isenta de rebarbas; dotada de quatro orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo.	UND	1750	1,73	3.027,50
278	Sonda naso longa nº 12. Especificação: Sonda nasogástrica longa, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila) transparente, flexível, atóxico; em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta isenta de rebarbas; dotada de quatro orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo.	UND	1750	2,14	3.745,00
279	Sonda naso longa nº 14. Especificação: Sonda nasogástrica longa, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila) transparente, flexível, atóxico; em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta isenta de rebarbas; dotada de quatro orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo.	UND	1750	2,21	3.867,50

COMISSÃO DE LICITAÇÃO FL. 109 MAURITI-CE

280	Sonda naso longa nº 16. Especificação: Sonda nasogástrica longa, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila) transparente, flexível, atóxico; em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta isenta de rebarbas; dotada de quatro orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo.	UND	1750	2,15	3.762,50
281	Sonda naso longa nº 20. Especificação: Sonda nasogástrica longa, confeccionada em PVC (cloreto de polivinila) transparente, flexível, atóxico; em forma de cilindro reto e inteiriço, com extremidade proximal arredondada, aberta isenta de rebarbas; dotada de quatro orifícios distribuídos alternadamente e equidistantes de forma a cobrir todo o diâmetro do tubo.	UND	1750	3,01	5.267,50
282	Sonda p/ alimentação enteral nº 08. Especificação: c/ guia Produzidas em Poliuretano, são flexíveis e adaptam, se facilmente à anatomia do paciente permitindo uma introdução suave e sem traumas; com conector em "Y" de ajuste fácil a todos os tipos de equipo e peso distal externo de tungstênio. Acompanham fio, guia em aço inox para facilitar a colocação da sonda; esterilizadas em óxido de etileno.	UND	550	21,56	11.858,00
283	Sonda p/ alimentação enteral nº 10. Especificação: c/ guia Produzidas em Poliuretano, são flexíveis e adaptam, se facilmente à anatomia do paciente permitindo uma introdução suave e sem traumas; com conector em "Y" de ajuste fácil a todos os tipos de equipo e peso distal externo de tungstênio. Acompanham fio, guia em aço inox para facilitar a colocação da sonda; esterilizadas em óxido de etileno.	UND	550	23,20	12.760,00
284	Sonda p/ alimentação enteral nº 12. Especificação: c/ guia Produzidas em Poliuretano, são flexíveis e adaptam, se facilmente à anatomia do paciente permitindo uma introdução suave e sem traumas; com conector em "Y" de ajuste fácil a todos os tipos de equipo e peso distal externo de tungstênio. Acompanham fio, guia em aço inox para facilitar a colocação da sonda; esterilizadas em óxido de etileno.	UND	5250	22,50	118.125,00
285	Sonda uretral nº. 04. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	7750	1,13	8.757,50
286	Sonda uretral nº. 06. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	7750	1,23	9.532,50
287	Sonda uretral nº. 08. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	7750	1,27	9.842,50
288	Sonda uretral nº. 10. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	7750	1,31	10.152,50
289	Sonda uretral nº. 12. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	7750	1,20	9.300,00
290	Sonda uretral nº. 14. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	7750	1,37	10.617,50
291	Sonda uretral nº. 16. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	7750	1,43	11.082,50

COMISSÃO DE LICITAÇÃO MAURITI-CE

292	Sonda uretral nº. 18. Especificação: embalagem contendo dados de identificação, procedência, tempo de validade e registro em órgão competente.	UND	5000	1,59	7.950,00
293	Suporte cegonha. Especificações: suporte para pesagem de recém-nascidos de zero a dois anos; confeccionado em brim de alta resistência; bolsa protetora; balança tipo mola/suportes.	UND	100	149,34	14.934,00
294	Suporte para descartex, tamanhos variados. Especificações: tamanho aproximado 42x18x09cm; Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade; fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade.	UND	55	73,67	4.051,85
295	Suporte suspensório. Especificações: suporte para pesagem de crianças de 2 a 5 anos. Fabricado em brim de alta resistência.	UND	100	269,70	26.970,00
296	Termômetro digital. Alarme sonoro. Memória da última leitura; Indicação do nível de bateria; Desligamento automático; Haste flexível emborrachada; Resistente à quedas.	UND	250	24,09	6.022,50
297	Tesoura iris f/f, 11,5cm. Especificações: tamanho 11,5cm; Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade; fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade.	UND	110	37,36	4.109,60
298	Tesouras metzenbaum, 18cm. Especificações: tamanho 18cm; Embalagem: Plástica individual, constando os dados de identificação, procedência e rastreabilidade; fabricado de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade.	UND	110	36,33	3.996,30
299	Tira reagente para aferição de glicemia capilar accu, chek active cx com 50 tiras. Especificações: tira para aferição de glicemia capilar em equipamento digital accu,chek e active. Observação: todos os aparelhos disponíveis no município são da marca accu, chek e active.	CX	800	123,37	98.696,00
300	Torneira 3 vias. Composição do corpo: Policarbonato	UND	600	36,22	21.732,00
301	Touca descartável adulto. Especificação: touca confeccionado em não tecido, com plástico em toda volta, embalagem contendo dados de identificação, procedência, prazo de validade e registro de isenção em órgão competente. Pacote com 100 unidades.	PCT	5000	12,02	60.100,00
302	Tubo a vácuo citrato de sódio 3,6ml com 100 unidades	PCT	220	146,90	32.318,00
303	Tubo a vácuo edta (roxo) k3 4ml com 100 unidades	PCT	220	149,90	32.978,00
304	Tubo coleta sangue vácuo vidro gel e ativ coag 5ml, caixa com 100 tubos	PCT	220	186,10	40.942,00
305	Tubos plásticos porta lâminas. Especificação: com 03 divisórias internas, para coleta citológica, oncótica.	UND	1500	0,79	1.185,00

9.2. Desta forma, tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas pelo setor de compras da Prefeitura, o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam o montante de R$ 8.329.349,60 (oito milhões, trezentos e vinte e nove mil, trezentos e quarenta e nove reais e sessenta centavos), sendo a previsão de R$ R$ 3.723.092,07 (três milhões, setecentos e vinte e três mil, noventa e dois reais e sete centavos) para os primeiros 12 (doze) meses e de R$ R$ 4.606.257,53 (quatro milhões, seiscentos e seis mil, duzentos e cinquenta e sete reais e cinquenta e três centavos) para o exercício seguinte.

10. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

10.1. A solução proposta para a aquisição de material e equipamento médico hospitalar é em suma abrangente, visando garantir a compra eficiente, transparente e economicamente vantajosa de insumos médicos hospitalares para garantir o perfeito funcionamento dos equipamentos de saúde do município de Mauriti/CE. Esta solução é considerada a mais adequada existente no mercado, fundamentando-se na Lei nº 14.133/2021, que estabelece os parâmetros para licitações e contratos na Administração Pública.

10.2. Conforme o art. 18, §1º, inciso V, da Lei nº 14.133/2021, realizou-se um levantamento de mercado abrangente, o qual consiste na análise das alternativas disponíveis, culminando na escolha dos objetos deste ETP como a solução mais eficaz e econômica para atender às necessidades ora descritas. A escolha baseia-se não apenas na adequação técnica dos itens ora pleiteados, mas também em sua capacidade de melhorar significativamente a qualidade dos serviços de saúde oferecidos à população, em conformidade com os princípios de eficácia e economicidade determinados no art. 5º e nos objetivos descritos no art. 11, I, da supracitada lei. Assim, a escolha dos itens especificados neste ETP alinha-se ao planejamento estratégico da Administração Pública, proporcionando o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, conforme preconiza o art. 18, §1º, IX da Lei nº 14.133/2021, visando atender plenamente às necessidades imediatas dos equipamentos de saúde, de modo a garantir a prestação de um serviço público de saúde qualificado e acessível a todos.

10.3. Para que a Secretaria de Saúde do município de Mauriti adquira esses materiais, fundamentado na Lei nº 14.133/2021, algumas soluções podem ser adotadas:

10.3.1. Processo Licitatório: Realizar um processo licitatório na modalidade de Pregão Eletrônico, que é mais ágil e eficiente, especialmente para aquisições comuns. A modalidade de registro de preços também pode ser considerada, permitindo compras futuras conforme a necessidade.

A solução proposta aqui é: a aquisição de materiais e equipamentos médicos hospitalares para atender as necessidades da Secretaria de Saúde de Mauriti/CE.

Critérios de Sustentabilidade: Incluir no edital critérios de sustentabilidade, como a preferência por materiais que causem menor impacto ambiental ou sejam produzidos de forma sustentável, em conformidade com o artigo 6º da Lei nº 14.133/2021, que incentiva práticas sustentáveis nas contratações públicas.

Gestão e Controle: Implementar sistemas de gestão e controle do uso dos materiais/equipamentos adquiridos, garantindo que sejam utilizados de forma eficiente e para os fins previstos.

Transparência e Publicidade: Divulgar amplamente o processo licitatório e os resultados das aquisições para garantir a transparência e a confiança da população no processo.

10.3.2. Identificação de Atas de Registro de Preços Existentes para adesão: Verificar a existência de atas de registro de preços já estabelecidas por outros entes públicos que contemplem equipamentos e que sejam vantajosas para o município.

Solicitação de Adesão: Formalizar a adesão a essas atas, garantindo que os itens sejam compatíveis com as necessidades locais, nas quantidades que atendam as demandas das secretarias solicitantes e respeitando as condições do processo licitatório original.

Análise de Vantajosidade: Avaliar se a adesão a essas atas é economicamente vantajosa, considerando aspectos como quantidade, preço, prazo de entrega e qualidade dos equipamentos.

Gestão de Contratos: Após a adesão, gerenciar o contrato de forma eficiente, garantindo o fornecimento dos materiais.

Planejamento de Compras: Planejar as compras de forma a otimizar os recursos disponíveis e atender às necessidades de forma contínua e eficiente.

Critérios Ambientais e Sustentáveis: Certificar-se de que os materiais/equipamentos adquiridos por meio da ata atendem a critérios de sustentabilidade e minimização de impactos ambientais, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021.

Algumas desvantagens:
Complexidade Logística: Gerenciar múltiplas atas pode complicar a logística de aquisição, recebimento e distribuição dos itens, tendo em vista serem muitos itens e não conseguir uma única ata que atenda toda a demanda. Isso pode resultar em atrasos, problemas de coordenação e dificuldades no controle de estoque.

Incompatibilidade de Prazos: Cada ata pode ter prazos de entrega e validade diferentes, o que pode gerar descompasso na entrega dos materiais/equipamentos.

Diversidade de Fornecedores: A adesão pode ensejar a várias atas e pode envolver múltiplos fornecedores, o que pode dificultar a padronização dos produtos. Diferenças de qualidade, suporte técnico e pós-venda entre fornecedores podem impactar a eficácia do projeto.

Dificuldade de Gestão de Contratos: Gerenciar vários contratos provenientes de diferentes atas pode ser complexo e demandar mais tempo e recursos administrativos. Isso inclui a necessidade de monitorar o cumprimento de obrigações contratuais de múltiplos fornecedores.

Custo Total Elevado: Aderir a várias atas pode não garantir as melhores condições financeiras, pois os preços e condições de uma ata podem ser mais vantajosos que os de outra.

10.4. A aquisição dos materiais/equipamentos é fundamental para atender as demandas do requerente com maior eficiência/qualidade, além da possibilidade de ampliar a oferta.

10.5. Diante das opções vislumbradas, a melhor solução proposta para a AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS MÉDICO HOSPITALARES, parece ser através de Processo Licitatório por Pregão na forma eletrônico para registro de preços. A adesão a uma Ata existente pode não contemplar todos os itens demandados pela secretaria.

10.5.1. A terceirização tem suprido cada vez mais as demandas públicas de forma integrada e personalizada buscando atender as necessidades como redução de custos na contratação direta e na manutenção da prestação de fornecimentos. Em contrapartida, a terceirização pode trazer desvantagens e insucessos nos casos em que as demandas não forem muito bem planejadas e controladas.

10.5.2. Considerando que a demanda em tela é composta de itens comuns que podem ser encontrados no mercado sem maiores dificuldades, podendo ser fornecidos por diversas empresas, conforme disposto nas legislações acima citada e na Lei Federal nº 14133/2021 será perfeitamente possível a contratação mediante realização de Pregão Eletrônico, inclusive, para a busca da proposta mais vantajosa para a administração, princípio basilar das contratações públicas, que permite a maior concorrência e competitividade das empresas fornecedoras.

10.6. A licitação, para a contratação de que trata o objeto deste Estudo se mostra mais vantajoso por menor preço por lote. Justifica-se pela necessidade de preservar a integridade qualitativa do objeto, vez que vários fornecedores poderão implicar descontinuidade da padronização, bem assim em dificuldades gerenciais e, até mesmo, aumento dos custos, pois a contratação tem a finalidade de formar um todo unitário. Some-se a isso a possibilidade de estabelecimento de um padrão de qualidade e eficiência que pode ser acompanhado ao longo do fornecimento dos materiais, o que fica sobremaneira dificultado quando se trata de diversos fornecedores.

10.6.1. A aquisição por itens pode apresentar várias desvantagens, incluindo:

Complexidade na Gestão de Contratos: Licitar cada item individualmente pode resultar em múltiplos contratos com diferentes fornecedores, aumentando a complexidade administrativa. Isso exige mais tempo e recursos para gerenciar os contratos, monitorar entregas e garantir o cumprimento das obrigações por parte dos fornecedores.

Variedade de Qualidade: Quando itens são adquiridos separadamente, pode haver variações significativas na qualidade dos produtos fornecidos por diferentes empresas.

Aumento de Custos Administrativos: A licitação por itens pode exigir mais tempo e esforço na fase de preparação, análise e adjudicação das propostas. Cada item deve ser avaliado separadamente, o que pode prolongar o processo licitatório e aumentar os custos administrativos.

Dificuldade na Coordenação de Entregas: Com diferentes fornecedores responsáveis por itens distintos, pode ser difícil coordenar as entregas para garantir que todos os materiais/equipamentos estejam disponíveis ao mesmo tempo.

Menor Poder de Negociação: Quando os itens são licitados separadamente, pode-se perder o poder de negociação que um grande contrato único poderia proporcionar. Fornecedores podem oferecer condições melhores para pacotes completos do que para itens individuais.

10.6.2. "Inexiste ilegalidade na realização de pregão com previsão de adjudicação por lotes, e não por itens, desde que os lotes sejam integrados por itens de uma mesma natureza e que guardem relação entre si" – Acórdão 5.260/2011-1ª Câmara – TCU.

10.7. A presente aquisição se mostra mais viável para administração por meio do procedimento administrativo auxiliar SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO, instrumentalizado pelo certame licitatório. Isso significa que a pretendida contratação não resultará num único contrato (ainda que possa ter a execução continuada). O caso em tela, permitirá uma série de contratações, respeitados os quantitativos máximos e a observância do período de um ano. Dito de outro modo, o pregão se exaure com uma única contratação, enquanto o registro de preços dá oportunidade a tantas contratações quantas forem possíveis.

10.7.1. A melhor solução encontrada busca priorizar a conformidade com leis e normativas, garantindo eficiência operacional, transparência e segurança jurídica na gestão pública. Decidiu-se por invocar o instituto da contratação indireta por meio de licitação pública para a contratação e suprir a lacuna existente. Para que a contratação seja bem sucedida e atenda perfeitamente à demanda, a contratada deverá possuir capacidade para a execução do objeto, bem como ser capaz de atender as demandas do município com uma equipe especializada.

10.7.2. Com a contratação através do Lote, pretende a Administração alcançar a melhoria da qualidade de materiais/equipamentos oferecidos aos pacientes atendidos pelos equipamentos de saúde buscando sempre a economicidade, eficácia na aquisição, sem descuidar da garantia a ser oferecida nos produtos licitados.

10.8 . JUSTIFICATIVA PARA NÃO DIVULGAÇÃO DA IRP

10.8.1. A Intenção de Registro de Preços (IRP) tem como finalidade permitir à Administração tornar pública suas intenções de realizar licitação na modalidade de Pregão pelo sistema de Registro de Preços, com a participação de outros órgãos governamentais que tenham interesse em contratar o mesmo objeto mediante um único procedimento, possibilitando alcançar melhores preços por meio de economia de escala decorrente da definição de um quantitativo estimado maior, o que não se vislumbra nesse caso, tendo em vista apenas o órgão gerenciador ser o único contratante.

10.8.2. Quanto à obrigatoriedade de divulgação da IRP, registra-se que a Lei 14.133/2021 em seu § 1° do Art. 86, abrandou tal exigência, como se observa a partir da leitura do seguinte dispositivo legal:

Art. 86. O órgão ou entidade gerenciadora deverá, na fase preparatória do processo

licitatório, para fins de registro de preços, realizar procedimento público de intenção de registro de preços para, nos termos de regulamento, possibilitar, pelo prazo mínimo de 8 (oito) dias úteis, a participação de outros órgãos ou entidades na respectiva ata e determinar a estimativa total de quantidades da contratação.
§ 1º O procedimento previsto no caput deste artigo será dispensável quando o órgão ou entidade gerenciadora for o único contratante. (grifo nosso)

11. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

11.1. Conforme estabelecido pela Lei nº 14.133/2021, o parcelamento do objeto em licitações é uma prática incentivada com o objetivo de ampliar a competitividade, otimizar o aproveitamento do mercado e assegurar a viabilidade técnica e econômica da contratação. A decisão pelo parcelamento do objeto para a aquisição de material e equipamento médico hospitalar visa atender a esses preceitos ao contemplar os seguintes aspectos:

11.1.1. Avaliação da Divisibilidade do Objeto: A análise técnica confirmou que os materiais e equipamentos objeto desta licitação são divisíveis sem comprometer sua funcionalidade ou os resultados esperados. Essa divisibilidade permite que diversos itens sejam licitados em lotes específicos, adequados às necessidades da Secretaria de Saúde do município de Mauriti/CE.

11.1.2. Viabilidade Técnica e Econômica: O estudo demonstrou que o parcelamento não apenas é viável, mas recomendável, pois conserva a qualidade do objeto e potencializa a eficácia dos resultados por meio da seleção de fornecedores especializados em diferentes segmentos dos materiais e equipamentos requisitados.

11.1.3. Economia de Escala: A análise econômica indicou que, para este caso específico, o parcelamento não resulta em perda de economia de escala significativa. Pelo contrário, permite um aproveitamento otimizado dos recursos disponíveis, possibilitando negociações mais vantajosas por lote e uma redução proporcional dos custos.

11.1.4. Competitividade e Aproveitamento do Mercado: O parcelamento amplia significativamente a competitividade, permitindo a participação de um maior número de licitantes, incluindo micro e pequenas empresas locais, promovendo o desenvolvimento econômico local.

11.1.5. Análise do Mercado: A pesquisa de mercado realizada confirmou a existência de diversos fornecedores com capacidade de atender às necessidades especificadas para cada categoria de material e equipamento, justificando assim a divisão em lotes pelo benefício de alcançar ofertas mais vantajosas e especializadas.

11.1.6. Consideração de Lotes: Com base nos volumes requeridos e na análise da capacidade dos fornecedores, optou-se por estruturar a licitação em lotes que permitam uma ampla participação de empresas, incluindo aquelas de menor porte que possuem especialização em determinados segmentos dos materiais requisitados.

11.2. Com esse planejamento estratégico, pretendemos maximizar os benefícios da licitação, assegurando que as aquisições sejam realizadas de forma eficiente, econômica, e sustentável, contribuindo para a ampliação da competitividade e garantindo o atendimento efetivo das necessidades municipais. A decisão pelo parcelamento reflete nosso compromisso com a transparência, a economicidade e a busca pelo desenvolvimento local sustentável.

11.3. Em razão disso, optou-se pelo registro de preços, pois esta medida pode tornar a licitação interessante ao mercado, buscando com isso uma concorrência mais acirrada e por conseguinte melhores preços, se comparados com os que seriam praticados se fosse efetuados compras separadas para cada item, na medida que houvesse disponibilidade orçamentária.

11.4. O Registro de Preço apresenta vantagens significativas, como economia de tempo, redução de burocracia, melhor planejamento financeiro, maior poder de negociação, ampliação da concorrência e transparência. Além disso, proporciona agilidade nas compras emergenciais, padronização de preços, redução de custos administrativos e flexibilidade na quantidade de produtos a serem adquiridos. Essas vantagens tornam o Registro de Preço uma opção atrativa para a administração pública, permitindo uma gestão mais eficiente dos recursos e uma melhor relação custo-benefício nas aquisições.

12. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

12.1. Com a aquisição do material e equipamento médico hospitalar pleiteado para atender as necessidades dos equipamentos de saúde do município, além de suprir as necessidades para prestar um atendimento de qualidade à população, objetiva-se alcançar resultados que estejam alinhados ao interesse público e que garantam a eficiência e a eficácia na aplicação dos recursos públicos, conforme preconizam os princípios estabelecidos na Lei nº 14.133/2021.

12.1. Dentre os resultados esperados, destacam-se:

12.1.1. Ampliação da capacidade de atendimento e melhoria da qualidade dos serviços de saúde: Espera-se que esta aquisição propicie um incremento na capacidade e qualidade de atendimento das unidades de saúde, garantindo serviços mais ágeis e de maior qualidade aos cidadãos. Conforme o art. 11, I, da Lei nº 14.133/2021, objetiva-se assegurar a seleção da proposta que gere o resultado mais vantajoso para a administração pública.

12.1.2. Optimização dos recursos públicos: A aquisição deve ser realizada com base em um planejamento estratégico que considere a economicidade e o melhor aproveitamento dos recursos, de forma a evitar desperdícios e promover uma gestão responsável, em alinhamento ao princípio da responsabilidade estabelecido pelo art. 40, V, c, da Lei 14.133/2021.

12.1.3. Sustentabilidade: Espera-se que a escolha dos materiais leve em consideração o impacto ambiental, promovendo a sustentabilidade e o desenvolvimento nacional sustentável, em conformidade com o inciso IV do art. 11 e com o art. 26 da Lei 14.133/2021, que incentiva a aquisição de bens recicláveis, reciclados ou biodegradáveis.

12.1.4. Cumprimento das legislações e normativas vigentes: Todos os processos de aquisição devem seguir rigorosamente as determinações da Lei nº 14.133/2021, garantindo transparência e equidade no processo licitatório e na execução do contrato, reforçando os princípios da legalidade, da impessoalidade, da moralidade, da publicidade, entre outros estabelecidos no art. 5º dessa lei.

12.2. Desse modo, os resultados pretendidos com a presente aquisição visam não somente atender às necessidades imediatas das unidades de saúde, mas também promover melhorias substanciais e duradouras no sistema de saúde do município de Mauriti/CE, beneficiando toda a comunidade e assegurando a gestão efetiva, eficaz e eficiente dos recursos públicos.

13. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

13.1. Para a efetivação da aquisição do material e equipamento médico hospitalar para atender as necessidades dos Equipamentos de Saúde do município de Mauriti/CE, serão adotadas as seguintes providências:

13.1.1. Para a plenitude da solução contratada, faz-se necessária identificar/reservar o local adequado onde ficaram os produtos;

13.1.2. Preparação e publicação de um edital de licitação, conforme os ditames da Lei nº 14.133/2021, para a seleção de fornecedores qualificados, garantindo a aquisição do Material e Equipamento Médico Hospitalar com cláusulas claras sobre os direitos e deveres das partes, forma de fornecimento, forma de pagamento, penalidades e prazo de entrega;

13.1.3. Definição de um procedimento para recebimento provisório e definitivo dos bens adquiridos, conforme o art. 40, § 1º, III da Lei nº 14.133/2021, assegurando que qualquer inconformidade seja prontamente identificada e reportada ao fornecedor para as devidas correções;

13.1.4. A aquisição de materiais e equipamentos, conforme especificações e quantitativos relacionados no presente estudo deverá ter a Ata de registro de preços com vigência pelo período de 12 meses, podendo ser prorrogado na forma do art. 15, inc. IX do Decreto Federal nº 11.462/2023;

13.1. 5. Elaborar uma minuta de contrato detalhada, observando todas as cláusulas necessárias para assegurar a correta execução do objeto contratual e minimizar riscos de litígio;

13.1. 6. Destaca-se ainda a importância do acompanhamento da entrega dos produtos pela fiscalização do contrato, certificando-se que os itens atende as descrições informadas no processo de aquisição.

14. CONTRATACÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

14.1. Não se verificam contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

15. IMPACTOS AMBIENTAIS

15.1. A aquisição de material e equipamento médico hospitalar com foco na sustentabilidade em Mauriti se apresenta como uma iniciativa crucial para garantir o bom funcionamento dos equipamentos de saúde, além de promover um atendimento de qualidade à população. Considerando os preceitos da Lei nº14.133/2021, a referida aquisição deve ser avaliada sob a ótica de possíveis impactos ambientais decorrentes, tanto na fase de aquisição quanto durante o uso e eventual descarte de materiais.

15.2. Em análise a possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras propostas para atender aos objetivos de desenvolvimento sustentável e proteção ambiental estabelecidos pela legislação vigente, destacam-se:

15.2.1. Consumo de energia: A fabricação, transporte e esterilização de materiais médicos consomem grandes quantidades de energia, muitas vezes proveniente de fontes não renováveis.

15.2.2. Geração de resíduos: O descarte inadequado de materiais médicos contaminados e não contaminados pode contaminar o solo e a água, além de gerar gases do efeito estufa em aterros sanitários.

15.2.3. Emissão de gases do efeito estufa: A produção e o transporte de materiais médicos contribuem para o aumento das emissões de gases do efeito estufa, intensificando o problema das mudanças climáticas.

15.2.4. Contaminação por substâncias químicas: Muitos materiais médicos contêm substâncias químicas perigosas, que podem contaminar o meio ambiente se não forem descartadas adequadamente.

15.3. Considerando os possíveis impactos ambientais, com o intuito de alinhar a aquisição de material médico hospitalar aos princípios do desenvolvimento nacional sustentável, reitera-se a importância da aquisição deste com foco na sustentabilidade, sendo possíveis meios para minimizar tais impactos:
15.3.1. Priorizar produtos reciclados e biodegradáveis: optar por materiais médicos fabricados com materiais reciclados ou biodegradáveis, nas quais reduz a demanda por recursos naturais e a geração de resíduos, priorizando materiais ecologicamente corretos, com menor impacto ambiental durante o ciclo de vida, desde a produção até o descarte.

15.3.2. Adotar a logística reversa: implementar sistemas de coleta e tratamento de resíduos médicos, garantindo a destinação adequada e segura desses materiais.

15.3.3. Escolher fornecedores com práticas sustentáveis: dar preferência a fornecedores que adotam práticas sustentáveis em toda a cadeia produtiva, desde a escolha de matérias-primas até a gestão de resíduos.

15.3.4. Investir em equipamentos de menor consumo energético: optar por equipamentos médicos com alta eficiência energética, reduzindo o consumo de eletricidade e a geração de resíduos eletrônicos.

15.2.5. Promover a educação ambiental: realizar treinamentos com os profissionais de saúde sobre a importância da sustentabilidade e as práticas adequadas de descarte de materiais médicos.

15.4. Portanto, a implementação da sustentabilidade para a aquisição de Material e Equipamento Médico Hospitalar em Mauriti representa um passo importante para a gestão pública eficiente, responsável e comprometida com a saúde da população e o meio ambiente. Através de um processo transparente, criterioso e ambientalmente consciente, a Prefeitura garante o acesso à saúde de qualidade para todos os cidadãos, otimiza os recursos públicos e constrói um futuro mais sustentável para o município. Essa abordagem não apenas atende aos requisitos legais estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021, mas também promove a responsabilidade ambiental e contribui para a sustentabilidade a longo prazo do sistema de saúde municipal.

16 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

16.1. A Comissão de Planejamento da Contratação, após concluir os Estudos Técnicos Preliminares aqui registrados, posiciona-se pela viabilidade da contratação, mostrando-se tecnicamente possível e fundamentalmente necessária, já que foi realizada de forma semelhante em anos anteriores e é essencial para manter e/ou melhorar o funcionamento dos equipamentos de saúde do município.

Diante da declaração de viabilidade da contratação neste documento, encaminhe-se para, com base neste Estudo Técnico Preliminar, a elaboração do Termo de Referência. Esta equipe recomenda ainda que o Município realize a Licitação Pública com antecedência suficiente para garantir a entrega do objeto dentro do prazo previsto.

Mauriti/CE, 23 de dezembro de 2024.

Nayara Henrique Cavalache
Presidente da Comissão de Planejamento

Leidy Daiane Barbosa Pereira
Membro da Comissão de Planejamento

Aprovado por:

Valéria Gonçalves de Lucena
Secretária de Saúde