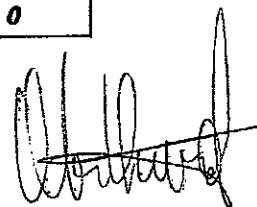




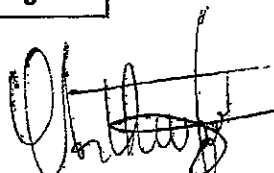
	<i>características adicionais resistente a impacto.</i>					
335	<i>Macacão com fechamento frontal com zíper e sobreposição com pala, tecido TYVEK (Tamanhos variados P, M e G)</i>	<i>Unidade</i>	<i>397779</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
ITENS NÃO CATEGORIZADOS						
336	<i>Abaixador de Língua Descartável, em madeira, pacote com 100 unidades.</i>	<i>Pacote 100 und</i>	<i>348807</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
337	<i>Algodão Hidrófilo, Isento de impurezas, mantas, rolo com 500g</i>	<i>Embalagem 500g</i>	<i>279726</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
338	<i>Algodão Ortopédico, cru, rolo com aproximadamente 500g</i>	<i>Embalagem 500g</i>	<i>448248</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
339	<i>Algodão Ortopédico 10cm x 1m</i>	<i>Unidade</i>	<i>448246</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
340	<i>Algodão Ortopédico 15cm x 1m</i>	<i>Unidade</i>	<i>448249</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
341	<i>Almotolla Hospitalar Ambar 250mL</i>	<i>Unidade</i>	<i>279887</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
342	<i>Almotolla Hospitalar Ambar 500mL</i>	<i>Unidade</i>	<i>279900</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
343	<i>Bolsa coletora de urina, componente plástico flexível, conector luer lock c/ clamp, capacidade 2.000mL, uso descartável, com ponto para coleta de amostra em material autocicatrizante localizado na mangueira/tubo, antes do clamp.</i>	<i>Unidade</i>	<i>432133</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
344	<i>Coletor de urina sistema aberto, infantil, unisex.</i>	<i>Unidade</i>	<i>428464</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
345	<i>Extensor para oxigênio medicinal, comprimento de 2 metros, embalagem individual, estéril.</i>	<i>Unidade</i>	<i>458441</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
346	<i>Cateter nasal adulto para Oxigênio, cateter tipo óculos.</i>	<i>Unidade</i>	<i>395230</i>	<i>20</i>	<i>50</i>	<i>100</i>
347	<i>Caixa para coleta e descarte de resíduos perfurocortantes/químicos, confeccionado em polipropileno rígido, cor laranja, com capacidade de 13 litros, com alças de transporte, acompanha saco para revestimento interno.</i>	<i>Unidade</i>	<i>466702</i>	<i>20</i>	<i>40</i>	<i>80</i>
348	<i>Caixa para coleta e descarte de resíduos perfurocortantes, confeccionado em papelão ondulado, com alças de transporte, acompanha saco para revestimento interno. Capacidade de 13 litros, cor amarelo.</i>	<i>Unidade</i>	<i>363482</i>	<i>30</i>	<i>50</i>	<i>100</i>
349	<i>Eletrodos descartáveis para monitoração cardíaca, com espuma adesiva. Tamanho adulto.</i>	<i>Unidade</i>	<i>461263</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
350	<i>Equipo Nutrição / Alimentação enteral, estéril, atóxico, apirogênico, medida aproximada de 2,30m, embalagem individual, sem a necessidade de fornecimento da bomba em comodato.</i>	<i>Unidade</i>	<i>609813</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>
351	<i>Frasco para alimentação enteral, capacidade 500ml, transparente, graduado, com alça para suporte, compatível conector universal.</i>	<i>Unidade</i>	<i>247540</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>0</i>

352	Fita / Tira teste Glicose, embaladas individualmente para detecção de níveis de glicose de 20 a 600mg/dl em sangue capilar. As tiras devem possuir eletrodo de compensação que elimina substâncias interferentes tais como Vitamina C e outras substâncias endógenas possibilitando adição de segunda gota de sangue quando a primeira gota não houver sido suficiente. A leitura dos resultados deve ser realizada em até 30 segundos. Com fornecimento em regime de comodato os aparelhos de glicosímetro, conforme 01 (um) aparelho novo a cada 10 caixas de tiras adquiridas. Cx ou pacote c/ 50 tiras.	Embalagem 50 unidades	362539	250	1000	2500
353	Fixador de tubo orotraqueal, sistema de fixação c/ adesivo e lacre descartável, p/ adulto	Unidade	483844	0	0	0
354	Dispositivo de Incontinência urinária com extensão nº 5, com preservativo de látex.	Unidade	485174	0	0	0
355	Sonda de Alimentação Enteral/Sonda Nasogastrica Dobbhoff, Nº 10, 12 e 14. A quantidade de cada tamanho será informada conforme demanda.	Unidade	438394	0	0	0
356	Torneirinha 03 vias, material plástico rígido transparente, características adicionais protetor luer-lock, esterilidade estéril, tipo uso descartável.	Unidade	457480	50	300	500
357	Espunja para banho no leito, com glicerina impregnada, com essência. Embalagem individual, descartável.	Unidade	446196	0	0	0
358	Haste Flexível com algodão em ambas pontas, tipo cotonete, caixa contendo 75 unidades.	Pacote 75 unidades	293025	0	0	0
359	Lençol de papel em rolo 50cm largura, com 50 metros de comprimento.	Unidade	481790	100	250	500
360	Lençol de papel em rolo 70cm largura, com 50 metros de comprimento.	Unidade	481791	100	250	500
361	Suporte em aço para caixa perfuracortante. Tamanhos variados: 07, 13 e 20 litros.	Unidade	431085	0	0	0
362	Seringa descartável 60 ml sem agulha BICO CATETER (longo - para aspiração de coágulos vesicais).	Unidade	457555	0	0	0
363	Conjunto de sucção para coleta asséptica (bronquinho - sistema coletor por aspiração de vias aéreas). Capacidade aproximadamente 120mL. Embalagem individual, estéril.	Unidade	398227	0	0	0
364	Agulha para biópsia de próstata do tipo dispositivo automático de usa único com botões de disparo que permite realiza-o de core biopsy. Calibre 18G e 25 cm de comprimento. Modelo referência: Maxcore 18 x 25 qualidade igual ou superior a BARD.	Unidade	603055	0	0	0
365	Pinça descartável para sutura de bolsa, tamanho aproximado 25cm, embalagem	Unidade	600999	0	0	0

	individual.					
366	Frasco umidificador p/ Oxigênio, capacidade mínima de 250ml.	Unidade	437902	0	0	0
367	Umidificador p/ ar comprimido, capacidade mínima de 250 ml.	Unidade	474440	0	0	0
368	Introdutor Bougie com luz interna para oxigenação, material descartável, embalagem unitária, estéril. Com conector para saída de oxigênio.	Unidade	452991	0	0	0
369	Máscara facial de silicone com coxim inflável. Tamanhos variados: 0, 1, 2, 3, 4 e 5.	Unidade	472238	0	0	0
370	Tampa Protetora, Aplicação: P/ Conector Luer Lock Descartável, Esterilidade: Estéril, Embalagem Individual	Unidade	475451	0	0	0
371	Tampão nasal a base de carboximetilcelulose, estéril, sem balão interno, medindo aproximadamente 8,0 cm de comprimento.	Unidade	442352	0	0	0
372	Sistema coletor de urina fechado, estéril, para medição de diurese horária, com capacidade para 2500ml, composto por: um conector cônico para sonda com válvula antirrefluxo, coleta de urina sem agulha, tubo duplo lúmen e clamp para interrupção de fluxo. Câmara rígida transparente com capacidade para 500 ml, e cilindro com capacidade para 40ml, filtro de respiro antibacteriano, alavanca de esvaziamento. Bolsa coletora com capacidade para 2000ml, contendo válvula antirrefluxo. Fixação com sistema de tiras, gancho regulável e cordão de fixação.	Unidade	419399	20	50	100
373	Lanceta automática, descartável, de único disparo, com design anatômico. Valor por unidade.	Unidade	303151	500	1000	2000
374	Tubo de silicone 203 e 204 medidas aproximadas 6,00 x 12,00 mm, embalagem com 15 metros. Aceitamos variação de até 5% nas medidas.	Rolo 15 metros	459110	0	0	0
375	Equipo para medida de pressão venosa central (PVC) macrogotas flexível, para aferição da pressão venosa central, realizada através da oscilação do nível de soro no tubo fixado a fita métrica escala de 0 a 40 cm.	Unidade	609787	0	0	0
376	Conjunto para nebulização individual adulto para aerossol (máscara e nebulizador), não estéril, desmontável e atóxico. Deverá conter máscara em barracha de silicone, recipiente para medicamento em plástico, com peças fixas e extensão em pvc, com perfeito encaixe no copo.	Unidade	454642	20	100	200
377	Conjunto para nebulização individual infantil para aerossol (máscara e nebulizador), não estéril, desmontável e atóxico. Deverá conter máscara em	Unidade	454643	0	0	0



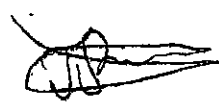
	<i>borracha de silicone, recipiente para medicamento em plástico, com peças fixas e extensão em pvc, com perfeito encaixe no copo.</i>					
378	<i>Máscara Facial Sistema Venturi, Possui um sistema de válvulas para diferentes concentrações de Fração Inspirada de Oxigênio (FIO2) Itens Inclusos: Máscara adulto com elástico; Extensor de Oxigênio de aproximadamente 2,10m, Traquéia; copo adaptador para micronebulização e 06 válvulas para diferentes concentrações de Oxigênio entre 24% - 4l/min e 50% - 12l/min.</i>	Unidade	454555	0	0	0
379	<i>Cobre corpo - Saco para óbito, em material PVC impermeável, com zíper, compatível com paciente adulto. Comprimento mínimo de 1,8 metros e largura mínima 0,7 metros.</i>	Unidade	447940	0	0	0
380	<i>Máscara com reservatório para oxigenoterapia. Tamanho Adulto. Confeccionada em vinil macio e transparente, ajustável. Sistema completo com bolsa reservatória de 750ml e tubo de suprimento de oxigênio com medida aproximada de 2,10 metros.</i>	Unidade	454574	0	0	0
381	<i>Manta térmica inferior descartável para uso sob o corpo, modelo tipo Bair Huger, ou de qualidade superior. Deverá ser entregue, por ocasião da primeira compra, 03 unidades do equipamento aquecedor. Compatível com paciente adulto.</i>	Unidade	613764	0	0	0
382	<i>Manta térmica superior, descartável para parte superior do corpo, modelo tipo Bair Huger ou de qualidade superior. Deverá ser entregue, por ocasião da primeira compra, 02 unidades do equipamento aquecedor. Compatível com paciente adulto.</i>	Unidade	613753	0	0	0
383	<i>Campo operatório iodoforado, filme poliéster, adesivo antimicrobiano 1 face, base de resina acrílica hipoalergênica, 44cm, 35cm, estéril, descartável.</i>	Unidade	612723	0	0	0
384	<i>Contraste Radiológico Iodado. Contraste radiológico não iônico, 300mg/100ml de Iodo. Frasco com 100ml</i>	Frasco 100 mililitro	443579	0	0	0
385	<i>Contraste Radiológico Iodado. Contraste radiológico não iônico, 300mg/100ml de Iodo. Frasco com 50ml</i>	Frasco 50 mililitro	434999	0	0	0
386	<i>Placa eletrocirúrgica compatível com paciente adulto, descartável.</i>	Unidade	459260	0	0	0
387	<i>Cabo para placa de electrocautério, extensão de 3 metros. Plug 1 ou 2 pinos. Compatível com Equipamento Medcir.</i>	Unidade	474377	0	0	0
388	<i>Bolsa Pressurizadora Infusor de Pressão Transparente 500mL. Contendo: manguito de silicone, tubos de silicone, pêra e válvula, conexões em geral, manômetro (ou indicador de pressão).</i>	Unidade	443019	0	0	0
389	<i>Borracha vedante para trocarte de vídeo tamanhos variados: 5mm, 10mm, 12mm e</i>	Unidade	461616	0	0	0



	15mm.					
390	Seringa salinizada 10mL. Material polipropileno. Estéril, descartável, embalagem individual.	Unidade	439728	0	0	0
391	Sistema de controle para incontinência fecal, contendo: 1 conjunto de cateter de silicone flexível, 01 seringa e 03 bolsas coletoras de 1 litro com tampa. Modelo de referência: Flexi-Seal.	Unidade	446253	0	0	0
392	Extensor para infusão multivias - 2 vias valvulado, com sistema de fluxo seguro. Sem tampa. Conector distal valvulado que dispensa uso de agulhas. Conector luer Slip/Lock rotativo. Tampa do conector com filtro. Matéria prima sem látex, atóxica e apirogênica.	Unidade	455796	0	2500	5000
393	Termo-higrômetro digital para medições de temperatura e umidade interna e externa, umidade relativa do ar. Contendo as características: Temperatura externa e interna; Função máxima e mínima; Umidade interna; Botão seletor de unidade de medição: °C ou °F; Botão temperatura interna/externa; Cabo de aproximadamente 2 m.	Unidade	604334	2	5	10
394	Colar cervical, Tamanho P. Para tratamento e entorses do pescoço e/ou coluna. Espuma de látex, copolímeros de etileno e acetato de vinila, tecido de algodão e poliamida, fecho em nylon. Não estéril. Tamanho cerca de 450 x 75 x 25 mm.	Unidade	455923	2	5	10
395	Colar cervical, Tamanho M. Para tratamento e entorses do pescoço e/ou coluna. Espuma de látex, copolímeros de etileno e acetato de vinila, tecido de algodão e poliamida, fecho em nylon. Não estéril. Tamanho cerca de 550 x 100 x 25 mm.	Unidade	455922	2	5	10
396	Colar cervical, Tamanho G. Para tratamento e entorses do pescoço e/ou coluna. Espuma de látex, copolímeros de etileno e acetato de vinila, tecido de algodão e poliamida, fecho em nylon. Não estéril. Tamanho cerca de: 600 x 110 x 25 mm.	Unidade	455921	3	5	10
397	Dreno de silicone redondo de 19 fr multiperfurado radiopaco com trocar 1/4. Dispositivo de silicone para drenagem de fluidos no período pós-operatório, com tubo de extensão transparente - Dreno de Blacke.	Unidade	428636	0	0	0
398	Dreno de silicone redondo de 24 fr multiperfurado radiopaco com trocar 1/4. Dispositivo de silicone para drenagem de fluidos no período pós-operatório, com tubo de extensão transparente; Dreno de Blacke	Unidade	380934	0	0	0
399	Pás eletrodo descartáveis tamanho adulto	Par	453800	0	0	0

[Handwritten signature]

	e infantil compatível com desfibrilador LIFEMED, modelo: LIFESHOCK PRO.					
400	Kit PAI (Pressão Arterial Invasiva). Kit transdutor de pressão, com equipo de soro macrogotas transdutor de pressão, dispositivo de fluxo contínuo 3ml / hora, tubo de pressão macho-fêmea 120cm e 30cm, duas torneiras de 03 vias e 02 tampas protetoras não perfuradas, acompanha cabo de transdutor de pressão distal, placa para suporte de transdutor de pressão e garra para placa de transdutor de pressão truwave para teste com devolução.	Unidade	456959	0	0	0
401	Bolsa ostomia, matéria prima plástico, aplicação colostomia e ileostomia, número de peças 2 (placa e bolsa separados), modelo drenável, tipo de bolsa transparente, tipo de adesivo microporoso, material da placa resina sintética. Deve acompanhar clamp de fechamento.	Conjunto	477943	0	0	0
402	Caneta p/ bisturi, c/ comando manual, uso descartável, estéril.	Unidade	435591	0	0	0
403	Caneta marcadora cirúrgica, estéril, para marcação da pele para cirurgia. Embalagem individual. Valor por unidade.	Unidade	448687	0	0	0
404	Capa para videocirurgia	Unidade	395656	0	0	0
405	Cera para osso, estéril, valor por envelope.	Envelope 2.5g	273052	0	0	0
406	Kit cirúrgico estéril universal, de uso único, contendo: 2 aventais, 01 campo de mesa auxiliar impermeável, 01 campo cirúrgico superior adesivado, 01 campo cirúrgico inferior adesivado, dois campos laterais adesivados, e uma fronha mayo. Todos os itens compatíveis com paciente adulto.	Unidade	611723	0	0	0
407	Serra de Gigle 50cm	Unidade	609099	0	0	0
408	Serra de Gigle 60cm	Unidade	609100	0	0	0
409	Splinte nasal flexível confeccionado em fluoroplástico ou silicone de grau médio, não aderente, em embalagem estéril.	Unidade	482119	0	0	0
410	Gel Condutor para Ultrassonografia, Galão com 5l / 5kg.	Galão 5L	438929	0	0	0
411	Preservativo Masculino, material látex, comprimento mínimo 16, largura 4,40, espessura mínima 0,045, Aplicação Exames de Ultrassonografia, características adicionais sem Lubrificante.	Unidade	332814	0	0	0
412	Filtro barreira total a bactérias e a vírus (filtro para ventilação mecânica).	Unidade	327923	0	0	0
413	Filtro HEPA para ventiladores de UTI e aparelhos de anestesia constituído por uma membrana bidirecional, composta por papel de fibra de vidro hidrofóbico e aglutinante orgânico HEPA e cápsula de resina plástica (polipropileno). Deverá possuir, no mínimo: espaço morto: não	Unidade	471328	0	0	0



	inferior a 60ml e não superior a 135ml; eficiência de filtração bacteriana: 99,99999%, eficiência de filtração viral: 99,99999%, Resistência: 5.8pa @30LPM conectores: 22M/15F (entrada) 22F (saida) altura: 111,5 mm; diâmetro máximo: 78,6 mm. Embalagem individual e estéril. .					
414	Espaçador universal para medicamento em Aerosol. Tubo transparente, com válvula dupla, no tubo e máscara, com retenção máxima do medicamento.	Unidade	473659	0	0	0
CATEGORIA: FIOS CIRÚRGICOS						
ALGODÃO E POLIÉSTER						
415	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	600145	0	0	0
416	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	600144	0	0	0
417	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	600143	0	0	0
418	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	600143	0	0	0
419	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	600142	0	0	0
420	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 0; sem agulha.	Unidade	600609	0	0	0
421	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 2-0; sem agulha.	Unidade	600144	0	0	0
422	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 3-0; sem agulha.	Unidade	600143	0	0	0
423	Fio de sutura algodão e poliéster, aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 4-0; sem agulha.	Unidade	600142	0	0	0
SEDA						
424	Fio de sutura seda, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	487573	0	0	0
425	Fio de sutura seda, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	487571	0	0	0
426	Fio de sutura seda, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm;	Unidade	487564	0	0	0

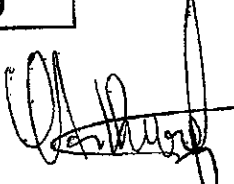
	diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.					
427	Fio de sutura seda, tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 2-0; sem agulha.	Unidade	600133	0	0	0
428	Fio de sutura seda, tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 3-0; sem agulha.	Unidade	600133	0	0	0
CATGUT CROMADO						
429	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: fechamento Geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487020	0	0	0
430	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 36,4mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487019	0	0	0
431	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487026	0	0	0
432	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: fechamento geral/figado; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1; agulha cerca de: 80mm, 1/2 círculo, cilíndrica, ponta romba.	Unidade	487029	0	0	0
433	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	487014	0	0	0
434	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487006	0	0	0
435	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 22mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	602410	0	0	0
436	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	602258	0	0	0
437	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo, ponta Cilíndrica, corpo Retangular.	Unidade	486990	0	0	0
438	Fio de sutura catgut cromado, aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	486991	0	0	0
CATGUT SIMPLES						
439	Fio de sutura catgut simples, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486980	0	0	0
440	Fio de sutura catgut simples, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	486985	0	0	0

441	Fio de sutura catgut simples, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	486960	0	0	0
442	Fio de sutura catgut simples, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486965	20	50	200
443	Fio de sutura catgut simples, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 31mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486954	20	50	200
444	Fio de sutura catgut simples, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 22mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486944	20	50	200
445	Fio de sutura catgut simples, aplicação: plástica; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 16mm, 1/2 círculo, corte reverso.	Unidade	486948	0	0	0
446	Fio de sutura catgut simples, aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo, corpo retangular.	Unidade	486936	0	0	0
447	Fio de sutura catgut simples, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 22mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486938	0	0	0
AÇO						
448	Fio de sutura aço, aplicação: fechamento de esterno; tamanho cerca de: 4 x 45cm; diâmetro: 4; agulha cerca de: 48mm, 1/2 círculo, corte convencional, corpo piramidal.	Unidade	487671	0	0	0
449	Fio de sutura aço, aplicação: fechamento de esterno; tamanho: 4x45cm; diâmetro: 4; agulha cerca de: 48mm, 1/2 círculo, ponta cortante, corpo cilíndrico.	Unidade	487669	0	0	0
450	Fio de sutura aço, aplicação: fechamento de esterno; tamanho: 4x45cm; diâmetro: 5; agulha cerca de: 48mm, 1/2 círculo, ponta cortante, corpo cilíndrico.	Unidade	487672	0	0	0
NYLON						
451	Fio de sutura de nylon, monofilamentar, na cor preta, cerca 150cm, 0 laçado, com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 40mm.	Unidade	487463	50	200	500
452	Fio de sutura de nylon, monofilamentar, 0 na cor preta, tamanho cerca 45cm, com agulha 3/8 círculo triangular cerca de 19mm.	Unidade	487458	0	0	0
453	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 30mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487449	50	200	500
454	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 2-0;	Unidade	487450	0	0	0

	agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.					
455	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 3-0; agulha: cerca de 24mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487444	0	0	0
456	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 30mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487438	50	200	0
457	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487427	0	0	0
458	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0; agulha: 24mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487433	50	200	500
459	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487413	0	0	0
460	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487416	0	0	0
461	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 6-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487403	0	0	0
462	Fio de sutura nylon, aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 6-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487408	0	0	0
463	Fio cirúrgico nylon preto "7-0" com 30 cm, 2 agulhas de 0,65cm, 3/8 círculo, agulha cilíndrica ou cônica. Estéril.	Unidade	602618	0	0	0
464	Fio cirúrgico nylon preto "8-0" com 30 cm, 2 agulhas de 0,65cm, 3/8 círculo agulha cilíndrica ou cônica.	Unidade	487401	0	0	0
465	Fio de sutura, material nylon fio 9-0, cor preto, comprimento 30, características adicionais c/1 agulha em cada ponta do fio, tipo agulha 3/8 círculo agulha cilíndrica ou cônica, comprimento agulha 0,65, esterilidade estéril.	Unidade	487400	0	0	0
466	Fio de sutura inabsorvível monofilamentar de Poliamida (Nylon) 7-0 13cm, c/ agulha de 6mm SE6, curvatura de 3/8 círculo, agulha cilíndrica para microcirurgia.	Unidade	602618	0	0	0
467	Fio de sutura inabsorvível monofilamentar de Poliamida (Nylon) 8-0 13cm, c/ agulha de 6mm SE6, curvatura de 3/8 círculo, agulha cilíndrica para microcirurgia.	Unidade	487401	0	0	0
468	Fio de sutura inabsorvível monofilamentar de Poliamida (Nylon) 9-0 13cm, c/ agulha de 6mm SE6, curvatura de 3/8 círculo, agulha cilíndrica para microcirurgia.	Unidade	487397	0	0	0

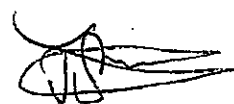
POLIPROPILENO						
469	Fio de sutura polipropileno, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 0; agulha: cerca de 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487534	0	0	0
470	Fio de sutura polipropileno, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 1; agulha: cerca de 36,4mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487537	0	0	0
471	Fio de sutura polipropileno, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 75 cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 01 agulha de 26 mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487529	0	0	0
472	Fio de sutura polipropileno, aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 90cm; diâmetro: 3-0; agulha: cerca de 26mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487520	0	0	0
473	Fio de sutura de polipropileno monofilamentar azul para tecidos do sistema cardiovascular, estéril, tamanho 3-0, 75 cm de comprimento com duas agulhas 1/2 circulares cilíndricas de 2,5 cm.	Unidade	487518	0	0	0
474	Fio de sutura polipropileno, aplicação: cardiovascular pediátrico; tamanho cerca de: 60cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: cerca de 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487509	0	0	0
475	Fio de sutura polipropileno, aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 90cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de 17mm, 1/2 círculo corpo quadrada.	Unidade	487511	0	0	0
476	Fio de sutura polipropileno, aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo quadrado.	Unidade	487496	0	0	0
477	Fio de sutura polipropileno, aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 6-0; agulha cerca de: 01 agulha 13mm, 3/8 círculo cilíndrica Corpo Quadrado.	Unidade	487491	0	0	0
478	Fio de sutura polipropileno, aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 60cm; diâmetro: 7-0; agulha cerca de: uma agulha de 9,3mm, 3/8 círculo cilíndrica corpo quadrado.	Unidade	487483	0	0	0
POLIGLACTINA						
479	Fio de sutura poliglactina, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487156	0	0	0
480	Fio de sutura poliglactina, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487157	0	0	0
481	Fio de sutura poliglactina, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1; agulha: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487151	0	0	0

482	Fio de sutura poliglactina, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1; agulha: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487156	0	0	0
483	Fio de sutura poliglactina, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 31mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487131	0	0	0
484	Fio de sutura poliglactina, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487132	0	0	0
485	Fio de sutura poliglactina, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487125	0	0	0
486	Fio de sutura poliglactina, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487122	0	0	0
487	Fio de sutura poliglactina, aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 36,4mm, 5/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487126	0	0	0
488	Fio de sutura poliglactina, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487108	0	0	0
489	Fio de sutura poliglactina, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487100	0	0	0
490	Fio de sutura poliglactina, aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487099	0	0	0
491	Fio de sutura poliglactina, aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 6-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487093	0	0	0
492	Fio de sutura poliglactina, aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 7-0; agulha cerca de: 9,3mm, 3/8 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487089	0	0	0
POLIGLECAPRONE						
493	Fio de sutura poliglecaprone, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487275	0	0	0
494	Fio de sutura poliglecaprone, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1; agulha cerca de: 31mm, 3/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487285	0	0	0
495	Fio de sutura poliglecaprone, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 31mm, 3/8 triangular círculo cilíndrica.	Unidade	606409	0	0	0



496	Fio de sutura poliglecaprone, aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 triangular reverso corpo quadrado.	Unidade	606410	0	0	0
497	Fio de sutura poliglecaprone, aplicação: plástica; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 triangular reverso corpo quadrado.	Unidade	487252	0	0	0
POLIÉSTER						
498	Fio de sutura, não absorvível, de poliéster, tamanho cerca de 45cm, 0, com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 36,4mm.	Unidade	487596	0	0	0
499	Fio de sutura, não absorvível, poliéster, cerca de 45cm, 2-0, com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 22mm.	Unidade	487602	0	0	0
POLIDIOXANONA						
500	Fio de sutura, absorvível, monofilamentar, de polidioxanona, na cor violeta, tamanho cerca de 70cm, 3-0, com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 26mm.	Unidade	487205	0	0	0
501	Fio de sutura, absorvível, monofilamentar, de polidioxanona, na cor violeta, tamanho cerca de 70cm, 4-0, com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 26mm.	Unidade	487199	0	0	0
FIOS FARPADOS						
502	Fio de sutura, farpado, PDS 3-0, tamanho cerca de 45cm, na cor violeta	Unidade	487204	0	0	0
503	Fio de sutura, farpado, PDS 2-0, tamanho cerca de 45cm, na cor violeta.	Unidade	487206	0	0	0
504	Fio de sutura, farpado, PDS 0, tamanho cerca de 45cm, na cor violeta.	Unidade	487228	0	0	0
FIOS PARA CIRURGIA DE ORTOPEDIA						
505	Fio de sutura de multifilamento não absorvível sintético trançado de origem mista composto de algodão 30% e poliéster 70%. para ortopedia. Tamanho 2. 75 cm de comprimento, com 01 agulha triangular 1/2, 4,0cm. Cor verde.	Unidade	487651	0	0	0
506	Fio de sutura de multifilamento não absorvível sintético trançado de origem mista composto de algodão 30% e poliéster 70%. para ortopedia. Tamanho 5. 75 cm de comprimento, com 01 agulha triangular 1/2, 4,8 cm. Cor verde.	Unidade	487654	0	0	0
ITENS RADIOLOGIA						
507	Filme Radiológico Tipo: Raio-X, Adicional: Para Processamento Seco, Dimensões: 25 X 30 C	Caixa 100 Unidade	415183	0	0	0
508	Filme Radiológico Tipo: Tomografia, Adicional: Para Processamento Seco, Dimensões: 35 X 43 C	Caixa 100 Unidade	415613	0	0	0

[Handwritten signature]



509	Filme Radiológico Tipo: Mamografia , Adicional: Para Processamento Seco , Dimensões: 25 X 30 C	Caixa 100 Unidade	415181	0	0	0
-----	--	-------------------	--------	---	---	---

9. Estimativa do Valor da Contratação

Conforme termo de referência da Unidade Gestora do certame.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O sistema de registro de preços permite que a Administração tenha discricionariedade de agir conforme suas necessidades, podendo, conforme o caso, flexibilizar suas despesas de forma parcelada, possibilitando a devida adequação aos recursos disponíveis. Essa forma de contratação possibilita que possam ser realizadas aquisições que demandam um menor tempo à medida que as necessidades vão surgindo, o que reflete em menores estoques internos, baixo risco de obsolescência de materiais e menor capital mobilizado. Desta forma, optou a Administração pelo parcelamento da solução.

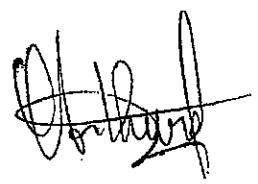
O parcelamento desta contratação é técnica e economicamente viável, não acarretando perda de economia de escala, conseqüentemente propiciará ampla participação de licitantes aproveitando melhor o mercado e ampliando a competitividade.

O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto em itens.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não haverá contratações correlatas e/ou interdependentes, ou seja, os materiais em comento serão adquiridos de forma independente.

A solução adotada, Pregão Eletrônico em conformidade com a Lei 10.520/2002 e Decreto 10.024/2019, é empregada usualmente no H Mil A Manaus.





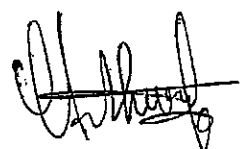
12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

12.1. O Plano de Gestão do H Mil A Manaus define oito Objetivos Estratégicos Institucionais, descritos abaixo:

- **OEO-01. Aprimorar e otimizar continuamente a assistência de saúde à Família Militar;**
- **OEO-02. Integrar e compartilhar as informações assistenciais, gerenciais e de tecnologia da informação;**
- **OEO-03. Institucionalizar a Humanização do atendimento e a segurança do paciente;**
- **OEO-04. Aperfeiçoar a Gestão Orçamentário-Financeira;**
- **OEO-05. Projetar o Hospital no meio civil;**
- **OEO-06. Otimizar a aquisição e o controle de insumos e equipamentos hospitalares;**
- **OEO-07. Incrementar a produtividade hospitalar (CDM); e**
- **OEO-08. Reduzir o custo dos encaminhamentos para OCS/PSA.**



Além disso, contempla, nos itens de Planejamento Estratégico e Plano de Ação, a pormenorização dos Objetivos Estratégicos Institucionais. Relacionamos abaixo os de interesse para este certame:



OEO	Fator Crítico de Sucesso	Iniciativas
<p><input checked="" type="checkbox"/> OEO-01. Aprimorar e otimizar continuamente a assistência de saúde à Família Militar</p>	<p>Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos</p>	<p>9.1-Adequar as Clínicas e Serviços às normas vigentes, 9.2 - Instituir programas de melhoria da assistência à saúde, 9.3 - Otimizar a telessaúde/telemedicina, 9.5 - Implementar o Sistema de Informações Hospitalares, 9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 - Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.11 - Incrementar as atividades de ensino e educação continuada na área de saúde, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário, e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> OEO-06. Otimizar a aquisição e o controle de insumos e equipamentos hospitalares;</p>	<p>Recursos financeiros; pessoal e equipamentos</p>	<p>9.4 - Modernizar a solução de tecnologia da Informação e 9.5 - Implementar o Sistema de Informações Hospitalares.</p>
<p><input checked="" type="checkbox"/> OEO-07. Incrementar produtividade hospitalar (CDM);</p>	<p>Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos</p>	<p>9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas, 9.7 - Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.</p>

OEO	Fator Crítico de Sucesso	Iniciativas
<input checked="" type="checkbox"/> OEO-08. Reduzir o custo dos encaminhamentos para OCS/PSA	Integração com outras OMS; recursos financeiros; pessoal e equipamentos	9.6 - Implementar Normas, Rotinas e Procedimentos (Orientações Normativas, Procedimentos Operacionais Padrão-POP e Instruções de Trabalho) em todas as áreas assistenciais e administrativas; 9.7 - Estabelecer o serviço de Hotelaria Hospitalar, 9.12 - Adequar setores hospitalares para prestar assistência de saúde de nível terciário e 9.14 - Otimizar a manutenção de equipamentos.

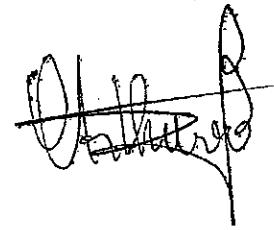
12.1.1. Assim, existe alinhamento entre planejamento e a contratação do objeto, posto que existe uma antevisão - no que tange a aquisição de recursos financeiros, humanos, materiais e de equipamentos - no Plano de Gestão do H Mil A Manaus.

13. Resultados Pretendidos

Os Resultados Pretendidos são a aquisição de objeto com o menor custo possível para a Administração Pública e a garantia da continuidade dos atendimentos médicos disponibilizados aos militares - do Exército Brasileiro e Forças Coirmãs -da ativa, inativa, pensionistas, servidores civis e aos seus dependentes.

Tendo em vista os princípios da economicidade, eficácia e eficiência na Administração Pública, a contratação pretendida não implicará em qualquer investimento de recrutamento, seleção, treinamento ou administração de mão de obra, pois há recurso humano especializado à disposição do Hospital Militar de Área de Manaus - H Mil A Manaus.

Logo, com a contratação pretendida, o H Mil A Manaus alcançará maior produtividade, efetividade e eficiência na execução dos serviços relacionados à atividade fim, que é prestar assistência médica à Família Militar.





14. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O presente processo de aquisição dos Materiais Hospitalares atenderá as necessidades dos usuários do Sistema de Saúde do Exército. Materiais imprescindíveis para aporte dos pacientes, sem o qual poderá haver prejuízo na saúde do usuário, constituindo elementos essenciais e indispensáveis para o atendimento, razão pela qual este Hospital não pode abster-se deles.

15. Providências a serem adotadas

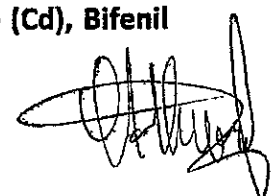
As providências necessárias para adequação do ambiente serão realizadas previamente à aquisição dos bens, utilizando para isso recursos internos (mão-de-obra/material), visando à adequação das estruturas (espaço físico), infraestrutura elétrica e infraestrutura tecnológica/redes. Desta forma, viabilizando o alcance dos resultados com a contratação e evitando o atraso do início dos trabalhos das empresas contratadas.



16. Possíveis Impactos Ambientais

Os bens constantes no Termo de Referência deverão contemplar os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental, quando for o caso:

- a) **Que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico ou biodegradável;**
- b) **Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de certificação como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;**
- c) **Que devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;**
- d) **Que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), Cromo Hexavalente (Cr(VI)), Cádmio (Cd), Bifenil**



Polibromados (PBBs), Éteres Difenil-Polibromados (PBDEs); e

e) Que viabilizem o incentivo ao desenvolvimento de sistemas de gestão ambiental e empresarial voltados para a melhoria dos processos produtivos e ao reaproveitamento dos resíduos sólidos, incluídos a recuperação e o reaproveitamento energético.

Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998 e Resolução CONAMA nº 267, de 14/09/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das substâncias que destroem a Camada de Ozônio – SDO, abrangidas pelo Protocolo de Montreal, notadamente CFCs, Halons, CTC e tricloroetano, à exceção dos permitidos pelo Protocolo de Montreal, conforme artigo 1º, parágrafo único, do Decreto nº 2.783, de 1998, e artigo 4º da Resolução CONAMA nº 267, de 14/09/2000.

17. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

18. Justificativa da Viabilidade

Com base no exposto acima, especialmente no que tange a solução de mercado escolhida, a Equipe de Planejamento considera que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da administração.

19. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

[Redacted]

Membro da Equipe de Planejamento

[Redacted]

Chefe da seção de saúde

APROVAÇÃO DO ORDENADOR DE DESPESAS

Conforme prevê o Art. 14, inciso II, do Decreto nº 10.024/19, APROVO o presente Estudo Técnico Preliminar para aquisição de material hospitalar, para atender as necessidades do Hospital Militar de Área de Manaus.

[Redacted]

Ordenador de Despesas do Cmdo CMA

FL: 170
Gm



**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
(Processo Administrativo nº 64581.002264/2024-72)**

Órgão: 7º Batalhão de polícia do exército	
Setor Requisitante: Seção de saúde	
Responsável pela Demanda: CARLOS ARTHUR MARINHO DA SILVA BELTRAO	
e-mail: salc.7bpe@gmail.com	Telefone: (92) 2126-2087

1. Justificativa da necessidade da aquisição do material:

A seção de saúde desta unidade tem a missão de preservar pela saúde física da tropa desta unidade, no cotidiano, nas missões e eventos que esta OMPE opera, bem como, atua nas adversidades oriundas das missões de escolta e estágio de GLO, cães de guerra e segurança de autoridades, atividades intensas que necessitam de apoio logístico operacional com fornecimentos dos itens de saúde para sanar as problemáticas relacionadas. Por fim justifica-se que a necessidade da contratação é uma prioridade desta unidade para que possam atuar em situações de risco e tenham poder de combate para manter as atividades e operações desta tropa com apoio máximo a vida humana.

1.1. DOS ASPECTOS TÉCNICOS DA NECESSIDADE

O uso de material médico-hospitalar é regido pela ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), que considera como produtos hospitalares todos os aparelhos, acessórios ou materiais que estão acoplados à proteção e defesa da saúde coletiva ou individual.

O ambiente da seção de saúde desta OMPE, possui uma diversidade de equipamentos médicos hospitalares que são imprescindíveis para a realização de

determinadas ações preventivas e procedimentos importantes. Material médico pode ser entendido como itens básicos para o atendimento aos pacientes: aventais descartáveis, toucas, luvas descartáveis, seringas, ataduras, campo operatório e muitos outros artigos. O atendimento médico depende destes artigos que devem ser de qualidade para garantir a segurança do paciente durante as consultas e procedimentos.

A compra de materiais hospitalares requer uma administração atenta às necessidades do pacientes. De modo a ofertar um tratamento de qualidade e que seja eficaz para a resolução dos problemas e propor um estoque de segurança adequada à capacidade de armazenamento e gerenciar os itens de pouca movimentação. Ter bons materiais é vital para qualquer organização de saúde que realize atendimentos.

1.2 DA DESCRIÇÃO DETALHADA DO MATERIAL

O objeto da aquisição deve apresentar os padrões de qualidade definidos e padronizados no DIEx Requisitório. As embalagens dos produtos deverão ser preferencialmente, fabricadas com materiais reciclados ou que possam ser reciclados. Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998; Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000 e conforme Decreto 10.936 de 12/01/2022, Capítulo I, com informações detalhadas no documento de Estudo Técnico Preliminar.

1.3 DOS RISCOS RELATIVOS À FALTA DO MATERIAL

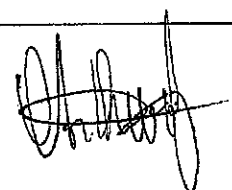
A ausência da aquisição dos materiais farmacológicos acarretará prejuízo aos militares desta unidade que necessitam do tratamento ou acompanhamento em tratamentos que são por sua vez de uso prolongado e para desenvolver uma melhor qualidade de vida. Tais materiais são indispensáveis, sem os quais seria inconcebível a continuidade dos serviços prestados por esta unidade.

2. Justificativa da quantidade de material a ser adquirido.

Conforme estudo técnico preliminar.

3. Previsão da data de recebimento dos bens.

Prazo de 30 dias após o recebimento do empenho por parte da empresa vencedora.



4. Indicação dos membros da equipe de planejamento e, se necessário, o responsável pela fiscalização.

Equipe do Planejamento:

Aspirante

[Redacted]

Aux seção de saúde

Manaus, 26 de fevereiro de 2024.

[Redacted]

Chefe da seção de saúde



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO MILITAR DA AMAZÔNIA
1 BATALHÃO DE COMUNICAÇÕES E GUERRA ELETRÔNICA DE SELVA

**MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DE PARTICIPAÇÃO EM INTENÇÃO DE
REGISTRO DE PREÇOS**

IRP 02/2024 do Pregão Eletrônico SRP 01/2024 - GCALC/12ª RM da UASG nº 160020 –
HOSPITAR MILITAR DE ÁREA DE MANAUS, Órgão Gerenciador.

Objeto: Aquisição de material Hospitalar.

1. Considerando a definição de órgão participante como “órgão ou entidade da administração pública federal que participa dos procedimentos iniciais do Sistema de Registro de Preços e integra a ata de registro de preços”.
2. Considerando as competências do órgão participante, nos termos do Art. 8 do DECRETO Nº 11.462, DE 31 DE MARÇO DE 2023, abaixo transcrito:

Art. 8º Compete ao órgão ou à entidade participante, que será responsável por manifestar seu interesse em participar do registro de preços:

I - registrar no SRP digital sua intenção de participar do registro de preços, acompanhada:

a) das especificações do item ou do termo de referência ou projeto básico adequado ao registro de preços do qual pretende participar;

b) da estimativa de consumo; e

c) do local de entrega;

II - garantir que os atos relativos à inclusão no registro de preços estejam formalizados e aprovados pela autoridade competente;

III - solicitar, se necessário, a inclusão de novos itens, no prazo previsto pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, acompanhada das informações a que se refere o inciso I e da pesquisa de mercado que contemple a variação de custos locais e regionais;

IV - manifestar, junto ao órgão ou à entidade gerenciadora, por meio da IRP, sua concordância com o objeto, anteriormente à realização do procedimento licitatório ou da contratação direta;

V - auxiliar tecnicamente, por solicitação do órgão ou da entidade gerenciadora, as atividades previstas nos incisos IV e VII do caput do art. 7º;

VI - tomar conhecimento da ata de registro de preços, inclusive de eventuais alterações, para o correto cumprimento de suas disposições;

VII - assegurar-se, quando do uso da ata de registro de preços, de que a contratação a ser realizada atenda aos seus interesses, sobretudo quanto aos valores praticados;

VIII - zelar pelos atos relativos ao cumprimento das obrigações assumidas pelo fornecedor e pela aplicação de eventuais penalidades decorrentes do

descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou de obrigações contratuais;

IX - aplicar, garantidos os princípios da ampla defesa e do contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços, em relação à sua demanda registrada, ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, informar as ocorrências ao órgão ou à entidade gerenciadora e registrá-las no SICAF; e

X - prestar as informações solicitadas pelo órgão ou pela entidade gerenciadora quanto à contratação e à execução da demanda destinada ao seu órgão ou à sua entidade.

3. Considerando que foi registrada no sítio www.comprasnet.gov.br, por meio de senha pessoal da SALC da UASG interessada, a manifestação de interesse em participar do registro de preços, sendo registrada na IRP do órgão gerenciador a estimativa de consumo, o local de entrega e demais elementos considerados pertinentes, cumprindo desta forma o que prescreve os Art. 9 e 10 do Decreto Nº 11.462, de 31 de março de 2023.

4. Relação dos itens e quantitativos:

Conforme Anexo I – Quantitativo 1º B Com GE SI

5. Justificativa da Contratação:

O 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva desempenha um papel crucial nas operações militares em ambientes de selva, onde as condições são frequentemente desafiadoras e recursos médicos podem ser limitados. Portanto, a aquisição de material hospitalar é fundamental para garantir que a unidade esteja adequadamente preparada para lidar com qualquer eventualidade médica que possa surgir durante suas operações. Abaixo estão algumas justificativas específicas para essa aquisição:

- 1. Preparação para Emergências Médicas:** As operações em ambientes de selva apresentam uma série de riscos, incluindo lesões, doenças tropicais e encontros com a vida selvagem. Ter um estoque adequado de material hospitalar permite que a unidade esteja prontamente equipada para tratar emergências médicas que possam surgir entre seus membros durante o cumprimento das missões.
- 2. Autossuficiência e Mobilidade:** Em ambientes remotos e de difícil acesso, como a selva, a capacidade de ser autossuficiente é crucial. Ao ter seu próprio suprimento de material hospitalar, o 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva pode garantir sua mobilidade e independência, não precisando depender exclusivamente de recursos médicos externos.
- 3. Atendimento Médico de Qualidade:** A aquisição de material hospitalar permite que a unidade ofereça um atendimento médico de qualidade aos seus membros. Isso é essencial para manter a saúde e o bem-estar da equipe, garantindo que possam continuar desempenhando suas funções com eficácia.
- 4. Suporte Logístico para Missões de Resgate:** Além de cuidar dos próprios membros, o 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva também pode ser chamado para fornecer apoio em missões de resgate ou assistência humanitária. Ter um estoque adequado de material hospitalar permite que a unidade forneça assistência médica vital a civis ou outros militares que possam precisar de ajuda em áreas remotas.
- 5. Demonstração de Responsabilidade Institucional:** Investir em material hospitalar demonstra o compromisso do 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva com a segurança e o bem-estar de seus membros. Isso não apenas fortalece a coesão interna da unidade, mas também reforça a confiança da população e das autoridades superiores na capacidade da unidade de cumprir suas responsabilidades de maneira eficaz.

6. Bens e Serviços Comuns:

De acordo com o Art. 6º, inciso XIII, XLI e Art. 29º caput da Lei 14.133, de 01 de abril de 2021, a natureza do objeto a ser contratado é comum, cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, aos quais especificamente estarão objetivamente definidos no Termo de Referência (Anexo I ao Edital).

7. Local de entrega: 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva na Avenida Coronel Teixeira, Nº 5345, Bairro Ponta Negra, Manaus-AM, CEP 69037-000, de segunda a quinta-feira às 09:30h às 16:00h e sextas-feiras das 09:00h às 11:00hs – Telefone: (92)36591272, e-mail: almoxarifado@lbcomgesl.eb.mil.br

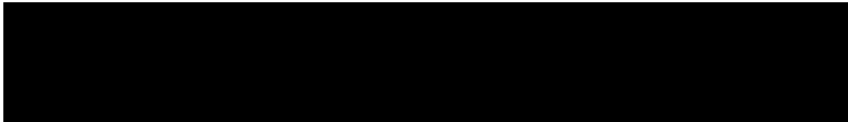
8. Concordância com o objeto da licitação:

Há concordância desta Unidade Gestora Participante com o objeto a ser licitado, inclusive quanto aos preços estimados, nos termos:

a) **Participar do Pregão Eletrônico SRP nº 01/2024 e IRP nº 02/2024 do HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS (UASG 160020), na condição de UG participante UASG: (160016), que tem como finalidade de proceder ao Registro de Preços para a AQUISIÇÃO DE MATERIAL HOSPITALAR, visando atender demandas da Unidade Gestora Gerenciadora (UGG) e das demais Unidades Gestoras Participantes (UGP) do Grupo de Coordenação e Acompanhamento de Licitações e Contratos (GCALC)/12ªRM da Guarnição de Manaus/AM, cumprindo a determinação contida na Ordem de Serviço nº 01/2023 – GCALC/12ªRM, de 16 OUT 23.**

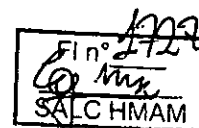
b) **conforme previsão do art. 14 do Decreto nº 10.024/19 e do Art. 8 do Decreto nº 11.462/23, ratifica-se a justificativa do requisitante quanto à necessidade do objeto da aquisição, autorizando-se o lançamento das necessidades nos termos do art. 9 e 10 do Decreto Nº 11.462, de 31 de março de 2023;**

Manaus-AM, 01 de abril de 2024


Chefe da 4ª Seção do 1º B Com GE SI


Ordenador de Despesas do Comando Militar da Amazônia

ANEXO A – Quantitativo 1° B Com GE SI



N° Item	Descrição	Apresentação	Catmat	Qtd	Valor Unitário
1	Equipo para alimentação Enteral , de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, comprimento aproximado de 2,30m, com filtro de ar, câmara gotejadora flexível e tubo em PVC intermediado por silicone grau médico, pinça corta fluxo. O fornecedor deverá entregar, por ocasião da primeira compra 50 unidades de Bomba infusora compatível com o equipo ofertado, além de oferecer suporte técnico, treinamento, e manter todas as 50 bombas em pleno funcionamento durante todo o período de vigência da Ata.	Unidade	610305	0	R\$26,02
2	Equipo Fotossensível , para infusão gravitacional de soluções parenterais e medicações fotossensíveis, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, comprimento aproximado de 2,30m, com filtro de ar, câmara gotejadora flexível e tubo em PVC, intermediado por silicone grau médico, pinça corta fluxo. O fornecedor deverá entregar, por ocasião da primeira compra, 50 unidades de Bomba infusora compatível com o equipo ofertado, além de oferecer suporte técnico, treinamento, e manter todas as 50 bombas durante todo o período de vigência da Ata.	Unidade	610306	0	R\$28,75
3	Equipo Bomba Transparente , para infusão gravitacional de soluções parenterais e medicações não fotossensíveis, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, comprimento aproximado de 2,30m, com filtro de ar, câmara gotejadora flexível e tubo em PVC, intermediado por silicone grau médico, pinça corta fluxo. O fornecedor deverá entregar, por ocasião da primeira compra, 50 unidades de Bomba infusora compatível com o equipo ofertado, além de oferecer suporte técnico, treinamento, e manter todas as 50 bombas em pleno funcionamento durante todo o período de vigência da Ata.	Unidade	610307	0	R\$35,15

Fl n° 1728
SALC HMAM

4	<p>Embalagem hermética em polipropileno 60 mm x 60 mm - tarja vermelha - bi orientada. Ideal para barreira a gases, oxigênio e umidade.</p> <p>Garante a integridade dos produtos unitarizados. 30 micras de espessura, frente com 95% de transparência para visualização nítida do medicamento. Verso de cor branca perolizado de 26 gramas por m2, não deve conter entrada ou saída de ar para preservação e conservação do medicamento, com sistema que permita o rompimento da embalagem apenas da parte frontal, para forçar a identificação do grau de risco do medicamento antes do rompimento da embalagem, com espaço para soldas laterais, ponto de selagem em temperatura constante através de microprocessador, selagem inodora, com corte reto unicamente no filme cristal. Distância entre cortes igual ao passo ou comprimento da embalagem com marcas para fotocélula em forma de seta a cada passo. A variação da distância entre o corte para inserir a peça e a marca fotocélula não deve ser superior a +/- 1,5 mm. Apresentação única rolo com 10 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.</p>	Unidade	443506	0	R\$1.121,82
---	---	---------	--------	---	-------------

5	<p>Embalagem hermética em polipropileno 60 mm x 60 mm – sem tarja de classificação de risco, frente cristal transparente. Ideal para barreira a gases, oxigênio e umidade. Garante a integridade dos produtos unitarizados. 30 micras de espessura, frente com 95% de transparência para visualização nítida do medicamento. Verso de cor branca perolizado de 26 gramas por m2, não deve conter entrada ou saída de ar para preservação e conservação do medicamento, com sistema que permita o rompimento da embalagem apenas da parte frontal, para forçar a identificação do grau de risco do medicamento antes do rompimento da embalagem, com espaço para soldas laterais, ponto de selagem em temperatura constante através de microprocessador, selagem inodora, com corte reto unicamente no filme cristal.</p> <p>Distância entre cortes igual ao passo ou comprimento da embalagem com marcas para fotocélula em forma de seta a cada passo. A variação da distância entre o corte para inserir a peça e a marca fotocélula não deve ser superior a +/- 1,5 mm. Sem tarja de classificação de risco, frente cristal transparente. Apresentação única rolo com 15 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos opuspac modelo opus 30x.</p>	Unidade	443491	0	R\$1.282,97
6	<p>Embalagem para unitarização de ampolas até 3 ml, medida 60mm x 100mm, frente cristal transparente ou fotossensível com 1 (uma) tarja de classificação de risco, opções cores: Vermelho, Preto, Amarelo, Azul, Verde, Ambar e Rosa. Apresentação única rolo com 10 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.</p>	Unidade	443489	0	R\$1.472,27
7	<p>Embalagem para unitarização de ampolas até 20 ml, medida 70mm x 130mm, frente cristal transparente ou fotossensível com 1 (uma) tarja de classificação de risco, opções cores: Amarelo, Azul, Vermelho, Verde, Preto, Ambar e Rosa. Apresentação única rolo com 5 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.</p>	Unidade	443490	0	R\$1.296,56

8	<p>T.T.R Película Plástica preto com aditivo para escorregamento, revestidas de 2% de cera alta sensibilidade e 98% de super-resina com elevada percentagem de resinas e base de poliéster, resistência aos agentes abrasivos, como álcool e outros com alta performance em polietileno, polipropileno (BOPP), poliéster, vinil e nylon, com 600 mts de comprimento e 5,5 cm de largura enrolado em 02 tubos com paredes de 3,5mm fabricados de materiais recicláveis com diâmetros de 25,5mm largura de 5,5cm, duas pontas travadas, o ribbon deve ser produto original do fabricante, sob pena de causar danos no equipamento, perdendo assim a garantia existente. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.</p>	Unidade	442736	0	R\$118,74
9	<p>Eletrodo Eletrocirúrgico. Tipos variados: Micro agulha, bola, alça quadrada, alça retangular. Tamanhos variados: Entre 0,3mm a 15mm, 10mm a 30mm. Para uso em cavidade intra uterina. Descartável, estéril, uso único. A empresa deverá fornecer o equipamento Unidade eletrocirúrgica de alta frequência compatível com as alças eletrocirúrgica.</p>	Unidade	472459	0	R\$94,29
10	<p>Aspirador uterino composto por: Cilindro fabricado em resina de engenharia, graduado. Embolo fabricado em resina de engenharia com o anel "O" na ponta. Válvula com trava Dupla, composta por duas partes: interna fabricada em silicone e externa em resina de engenharia. Capacidade de pressão: 609- 660mmHg; Capacidade volume: 60ml</p>	Unidade	459185	0	R\$1.999,00
11	<p>Indicador biológico de 3ª geração, tipo autocontido, leitura pelo método de fluorescência para monitorar ciclos de esterilização a vapor em sistemas de autoclave em vácuo assistido ou deslocamento de gravidade com tempo de leitura em até 03 horas, composto por uma tampa com orifícios de entrada do vapor, papel filtro hidrofóbico, uma tira de papel impregnado com esporos Bacillus Stearothermophilus (ATCC 7953), uma ampola de vidro quebrável contendo meio de cultura combinado com indicador de pH que muda de cor roxo para amarelo quando existem esporos vivos antes ou depois do ciclo de esterilização, acondicionados em uma ampola de termoplástico.</p>	Unidade	462834	0	R\$57,33

FIDº 272
SALC HMAM

12	<p>Pacote de teste desafio com Indicador biológico e integrador químico Tipo i5 para esterilização a vapor por sistema de vácuo assistido.</p> <p>Confeccionado em um pacote com material poroso, um integrador químico Tipo i5 em uma tira metálica conforme ISO 11140-1:2014, um indicador biológico, contendo internamente uma ampola com meio de cultura e tira contendo com uma população microbiana padronizados de Bacillus Stearothermophilus (ATCC 7953) para leitura de confirmação negativa final em até 03 horas pelo método de fluorescência, uma folha de registro e com indicador químico externo. Com desempenho equivalente ao pacote teste de 16 campos AAMIST79. O rótulo externo deverá conter nome do produto, lote e data de expiração, além de um indicador químico de exposição tipo e1, que mudará de cor para diferenciar pacotes que foram expostos ao processo de esterilização. Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme RDC 185/2001 ANVISA</p>	Unidade	340941	0	R\$54,02
13	<p>Pacote de teste desafio com Indicador biológico e integrador químico Tipo i5 para esterilização a vapor por sistema de vácuo assistido.</p> <p>Confeccionado em um pacote com material poroso, um integrador químico Tipo i5 em uma tira metálica conforme ISO 11140-1:2014, um indicador biológico, contendo internamente uma ampola com meio de cultura e tira contendo com uma população microbiana padronizados de Bacillus Stearothermophilus (ATCC 7953) para leitura de confirmação negativa final em até 20 min pelo método de fluorescência, uma folha de registro e com indicador químico externo. Com desempenho equivalente ao pacote teste de 16 campos AAMIST79. O rótulo externo deverá conter nome do produto, lote e data de expiração, além de um indicador químico de exposição tipo e1, que mudará de cor para diferenciar pacotes que foram expostos ao processo de esterilização. Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme RDC 185/2001 ANVISA</p>	Unidade	339648	0	R\$100,84

14	<p>Integrador químico, em uma tira de metal medindo aproximadamente 5,2 cm por 2,0 cm, com uma tinta termocrômica que muda de cor, quando exposta as três variáveis críticas do processo de Esterilização por Vapor (Presença do Vapor – Tempo e Temperatura), conforme norma ANSI/AAMI/ISO: 11140-1:2014, Tipo 6, para equipamentos com ciclos de 121°C a 135°C, com deslocamento por gravidade ou vácuo assistido. Proporciona uma leitura fácil e imediata. Produto não considerado “Produto para Saúde” conforme RDC:185/2001 - ANVISA</p>	Unidade	376428	0	R\$73,58
15	<p>Mini Indicador Químico Bowie-Dick conforme norma ANSI/AAMI/ISO 11140-4 (simula um pacote atalhado de 7 Kg.), Tipo 2, desenvolvido em pacote pronto descartável composto por materiais porosos, 1 folha com teste com indicador químico tendo a mudança de cor. Para avaliar a penetração do vapor e a consequente remoção do ar residual das autoclaves com sistema de vácuo assistido. O Teste deve ser realizado diariamente em ciclos de 134°C por 3.5 minutos e/ou 121°C por 15 minutos.</p>	Unidade	380341	0	R\$15,49
16	<p>Pacote de teste desafio reutilizável para até 500 ciclos projetado para desafiar o processo de esterilização a vapor, simulando a resistência de um pacote desafio padrão AAMI de 16 toalhas, para monitoramento de rotina de esterilizadores a vapor com sistema de vácuo assistido a pelo menos 4 minutos a 134°C. Pode ser utilizado com Indicador Biológico juntamente com o Integrador Tipo i5 ou Emulador Tipo i6 da norma ISO 11140-1:2014. O Teste Desafio é confeccionado em material resistente e impermeável ao vapor, apresenta em uma das extremidades uma tampa por onde será introduzido os indicadores biológicos e químicos, e na outra extremidade um sistema que permita a retirada do ar e a penetração do vapor. Embalagem: cada caixa contém 1 PCD, 1 válvula de limpeza e uma bolsa atalhada.</p>	Unidade	404969	0	R\$2.210,83

17	Etiquetas com dupla camada adesiva que suportam a esterilização por vapor a 134°C, nas dimensões para impressão de 95x50 mm , em rolos com 550 etiquetas para uso na impressora Zebra com ribbon de resina, já impresso indicador químico Tipo e1. Cada etiqueta contém um grande espaço em branco para que o usuário preencha com dados que preferir como por exemplo: Nome do Hospital, Data da esterilização, Validade, Autoclave, Nº ciclo, Lote, Caixa cirúrgica, Paciente, Responsável, Total de peças, Nome do Médico e Observações. Cada rolo deve conter informação de lote, data de validade e fabricação para permitir a rastreabilidade. Rolo com aproximadamente 500 etiquetas.	Unidade	434970	0	R\$0,55
18	O Ribbon de Cera é utilizado para a impressão de código de barras e informações variáveis em papel e etiquetas autoadesivas. Compatível com o item 17.	Unidade	442736	0	R\$54,83
19	Dispositivo Indicador químico aplicado sobre um carreador em aço inoxidável, para monitorar a eficácia de limpeza em equipamentos automáticos, lavadoras termo-desinfectoras e ultrassônicas, cuja composição simula sangue humano conforme as provas de sujidade descritas na norma EN 15883. Isento de sangue e atóxico. Projetado para ser utilizado em um dispositivo desafio padrão em aço inoxidável resistente a corrosão e atrito para validação de processo de limpeza em lavadoras termo-desinfectoras, e em dispositivo desafio padrão em plástico para lúmen para validação de processo de limpeza em lavadoras ultrassônicas.	Unidade	453989	0	R\$6,53
20	Suporte de canulado e superfície, utilizado com o Indicador de Eficiência de Limpeza, é projetado para validação e monitoramento de rotina da eficácia de limpeza dos processos de limpeza e desinfecção em lavadoras termodesinfectoras para instrumentos cirúrgicos. Embalagem unitária. Valor por unidade	Unidade	482542	0	R\$260,19
21	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 10cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	442385	20	R\$73,30
22	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 15cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	443438	0	R\$82,37
23	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 20cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	442384	0	R\$115,07

24	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 25cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	446031	0	R\$164,91
25	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 30cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	442386	0	R\$216,42
26	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 35cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	443097	0	R\$210,00
27	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 40cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	443097	0	R\$240,71
28	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 45cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	442387	0	R\$318,13
29	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 50cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	442387	14	R\$338,95
30	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 60cm X100m - Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	442389	10	R\$347,81
31	Escovas para CME com cerdas em nylon antimicrobianas em ambas as extremidades; cabo antiderrapante, comprimento cerca de 20cm, diâmetro cerca de 4mm. Para limpeza de cremalheiras, ranhuras e conexão macho-fêmea de instrumentais cirúrgicos delicados.	Unidade	481852	0	R\$36,59
32	Escovas para CME cilíndrica com cerdas em nylon antimicrobianas com cabo, comprimento cerca de 230cm x 5mm. Com função de limpeza de material canulado resistente, porém flexível. Fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e termodesinfecção reutilizáveis.	Unidade	481917	2	R\$101,81
33	Escovas para CME com cerdas em nylon antimicrobianas com cabo, comprimento cerca de 35cm x 5mm. Com função de limpeza de material canulado resistente, porém rígido. Fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e termodesinfecção reutilizáveis.	Unidade	481864	2	R\$139,12
34	Escova com cerdas flexíveis para instrumentais grandes que exigem uma limpeza suave como óticas, plásticos ou lugares de difícil acesso que são mais fáceis de limpar com cerdas flexíveis. Cerca de 22cm com cerdas flexíveis em nylon aproximadamente 78x17x20mm.	Unidade	481956	2	R\$173,19

35	Escova com cerdas extra flexíveis para instrumentais grandes que exigem uma limpeza suave como óticas, plásticos ou lugares de difícil acesso que são mais fáceis de limpar com cerdas flexíveis. Cerca de 22cm com cerdas flexíveis em nylon aproximadamente 78x17x20mm.	Unidade	481956	0	R\$34,30
36	Escova com cerdas rígidas, como aço, em poliamida, para limpeza profunda sem agredir o instrumental, especialmente em ranhuras e superfícies irregulares. Cerdas em nylon, cerca de 78x17x15mm.	Unidade	481974	0	R\$121,92
37	Escova com cerdas extra rígidas, como aço, em poliamida, para limpeza profunda sem agredir o instrumental, especialmente em ranhuras e superfícies irregulares. Cerdas extra-rígidas em nylon, cerca de 78x17x10mm.	Unidade	481974	0	R\$111,83
38	Escova com cerdas em nylon antimicrobianas com cabo rígido em aço torcido. Comprimento de 5 mm x 6,1 mm para limpeza pesada de material canulado.	Unidade	481950	0	R\$33,71
39	Conjunto esponja e escova seca para assepsia de mãos e braços. Constituída de uma escova de polietileno acoplada a uma esponja de poliuretano.	Unidade	280879	0	R\$34,22
40	Escova degermação, com clorexidina 2%, com cerdas e esponja. Embalada individualmente. Estéril e descartável.	Unidade	477514	0	R\$4,71
41	Escova extra flexível reutilizável para limpeza de frascos com cerdas em nylon macias em toda a sua extremidade com cerca de 100mm de comprimento por 70mm de diâmetro com cabo e comprimento total cerca de 36cm.	Unidade	419533	0	R\$140,42
42	Escova de Degermação, aplicação com Clorexidina à 10% iodado à 1%, estéril, descartável, características adicionais embalada individualmente.	Unidade	270525	0	R\$4,62
43	Fita adesiva colorida 12mmx10m, fabricado em polipropileno. Colorida nas cores: BRANCO, VERMELHO, AMARELO, VERDE e AZUL, adesivo acrílico. Suporte: BOPP. Metragem: 10 metros, podendo variar em até 5% o comprimento total do rolo.	Unidade	344225	0	R\$1,55
44	Kit p/gastrostomia (primeira passagem) endoscópica percutânea por método pull (tamanho varia entre 20 - 24fr).	Unidade	440104	0	R\$960,85
45	Tubo p/ gastrostomia (para troca) em silicone grau médico transparente (tamanho varia entre 20 - 24fr)	Unidade	440133	0	R\$481,63
46	Botton para gastrostomia, dispositivo de substituição, 18fr, 2,4cm de comprimento	Unidade	440114	0	R\$892,60
47	Botton para gastrostomia, dispositivo de substituição, 18fr, aproximadamente 3,4cm de comprimento	Unidade	440117	0	R\$922,17
48	Botton para gastrostomia, dispositivo de substituição, 20fr, aproximadamente 0,8cm de comprimento	Unidade	465682	0	R\$1.083,33

49	Botton para gastrostomia, dispositivo de substituição, 24fr, aproximadamente 3,4cm de comprimento	Unidade	440125	0	R\$999,00
50	Botton para gastrostomia, dispositivo de substituição, 24fr, aproximadamente 4,4cm de comprimento	Unidade	440127	0	R\$1.528,67
51	Alça de polipectomia, tipo crescente, comprimento entre 220 a 240cm. Abertura máxima aceitável até 27mm.	Unidade	478168	0	R\$119,96
52	Alça de polipectomia, tipo jumbo oval, comprimento entre 220 a 240cm. Abertura máxima aceitável até 27mm.	Unidade	465288	0	R\$163,00
53	Alça de polipectomia, tipo oval pequena, comprimento entre 160 a 195cm. Abertura máxima aceitável até 27mm.	Unidade	465289	0	R\$135,31
54	Alça de polipectomia, tipo oval padrão, comprimento entre 220 a 240cm. Abertura máxima aceitável até 27mm.	Unidade	465290	0	R\$131,17
55	Alça de polipectomia, tipo hexagonal, canal de trabalho de 2,8mm	Unidade	465291	0	R\$127,92
56	Pinça para biopsia mandíbula, canal de trabalho de 2,8 mm, comprimento varia de 160 a 195cm	Unidade	465292	0	R\$232,00
57	Pinça para biopsia mandíbula, canal de trabalho de 2,0 mm, comprimento varia de 160 a 195cm	Unidade	305564	0	R\$99,51
58	Pinça para biopsia mandíbula, canal de trabalho de 2,8 mm, comprimento varia de 220 a 240cm	Unidade	312069	0	R\$41,85
59	Pinça para retirada de corpo estranho, mandíbula de jacaré - dente de rato, canal mínimo 2,8mm, comprimento entre 165 e 195cm, abertura 11,3 / 14,9 / 19,5 mm	Unidade	428296	0	R\$660,00
60	Pinça para retirada de corpo estranho, mandíbula de jacaré - dente de rato rotatória, canal mínimo 2,0mm, comprimento entre 165 e 230cm, abertura 35mm	Unidade	427450	0	R\$255,65
61	Agulha de esclerose para hemostasia endoscópica, estéril, comprimento do cabo entre 180 e 200cm, canal 2,8 mm, agulha 0,24mm a 0,32mm	Unidade	427451	0	R\$102,67
62	Agulha de esclerose para hemostasia endoscópica, estéril, comprimento do cabo entre 180 e 200cm, canal 2,0 mm, agulha 0,24mm a 0,32mm	Unidade	603013	0	R\$148,59
63	Agulha de esclerose para hemostasia endoscópica, estéril, comprimento de trabalho entre 240cm, canal 2,8 mm.	Unidade	603013	0	R\$118,59
64	Pinça de biopsia p/ endoscopia digestiva alta, comp mínimo 160cm, p/ canal máximo 2,8mm.	Unidade	465233	0	R\$58,19
65	Pinça de biopsia p/ endoscopia digestiva alta, comp mínimo 230cm, p/ canal máximo 2,8mm	Unidade	465234	0	R\$163,15
66	Pinça de biopsia p/ endoscopia digestiva alta, comp mínimo 160cm, p/ canal máximo 2,0mm.	Unidade	465235	0	R\$103,18

67	Kit de Ligadura elástica para oclusão de varizes esófagicas através de procedimento endoscópico. 9 disparos. Contendo manopla, cateter de inserção, irrigador e tambor pré-montado com 9 bandas e corda de disparo de 150cm. Compatível com todas as marcas de endoscópios, com canal de 2,8mm ponta distal entre 8.6mm - 13mm	Unidade	458246	0	R\$675,07
68	Dispositivo revestido de clip hemostático com empunhadura ergonômica, revestimento em polietileno com tubo cerca de 2.5 mm de diâmetro, comprimento compatível para endoscópios e colonoscópios. Clip em aço inoxidável com extremidade distal com abertura cerca de 16 mm , compatível com canal de trabalho do endoscópio a 2.8 mm.	Unidade	445451	0	R\$474,88
69	Cateter Central de Inserção Periférica 2FR - 30cm	Unidade	437360	0	R\$366,67
70	Cateter Central de Inserção Periférica 3FR - 55cm	Unidade	437314	0	R\$298,25
71	Cateter Central de Inserção Periférica 4FR - 13cm	Unidade	437326	0	R\$741,74
72	Cateter Central de Inserção Periférica 6FR - 60cm	Unidade	437325	0	R\$1.220,33
73	Cateter Central de Inserção Periférica 6FR - 55cm	Unidade	437325	0	R\$940,78
74	Cateter Infusão Venosa Central Mono Lumen. Kit de cateter venoso central descartável contendo: 01 cateter mono lúmen, 01 fio guia com avançador, 01 agulha introdutora de uso exclusivo para introdução do fio guia, 01 dilatador, 01 seringa fenestrada de uso exclusivo para auxílio na inserção do fio guia, 01 conector livre de agulha e tampa; Medindo entre 20cm a 22cm	Unidade	437569	0	R\$393,70
75	Cateter Infusão Venosa Central Duplo Lumen. Kit de cateter venoso central descartável contendo: cateter venoso central descartável, fio-guia, agulha introdutora, seringa fenestrada introdutora azul, dilatador de tecidos, conectores de sistema fechado, presilhas para fixação, clamp. Medindo entre 5Fr a 7FR e 18 a 22cm	Unidade	437327	0	R\$116,02
76	Cateter Infusão Venosa Central Triplo Lúmem. Kit de cateter venoso central descartável contendo: cateter venoso central descartável, fio-guia, agulha introdutora, seringa fenestrada introdutora azul, dilatador de tecidos, conectores de sistema fechado, presilhas para fixação, clamp. Medindo entre 5Fr a 7FR e 18 a 22cm	Unidade	465679	0	R\$237,27

77	Conjunto para papanicolau, tipo composição básica:, composição básica 1 espéculo vaginal pequeno , 1 espátula de ayres, outros componentes 1 escova cervical, 1 pinça cheron, componentes adicionais 1 lâmina com frasco de transporte, embalagem estéril, embalagem individual.	Unidade	405738	0	R\$4,98
78	Conjunto para papanicolau, tipo composição básica:, composição básica 1 espéculo vaginal médio , 1 espátula de ayres, outros componentes 1 escova cervical, 1 pinça cheron, componentes adicionais 1 lâmina com frasco de transporte, embalagem estéril, embalagem individual.	Unidade	406273	0	R\$5,43
79	Conjunto para papanicolau, tipo composição básica:, composição básica 1 espéculo vaginal grande , 1 espátula de ayres, outros componentes 1 escova cervical, 1 pinça cheron, componentes adicionais 1 lâmina com frasco de transporte, embalagem estéril, embalagem individual.	Unidade	406274	0	R\$4,82
80	Gel hemostático de cloreto férrico, embalagem contendo 10g, para uso em cirurgia de alta frequência e pós-biópsia do colo uterino.	Bisnaga 10g	465040	0	R\$54,03
81	Formaldeído (Formol), Aspecto Físico: Líquido Incolor, Límpido. Concentração: À 10% . Característica Adicional: Em Solução Aquosa Tamponada. Embalagem com cerca de 1 litro.	Litro	443871	0	R\$35,19
82	Solução de schiller, Solução aquosa contendo 2% de iodo e 4% de iodeto de potássio	Frasco 500 ml	334737	0	R\$118,27
83	Ácido acético, Concentração: 3%. Forma Farmacêutica: Solução Tópica	Frasco 500 ml	473155	0	R\$31,74
84	Ácido acético, Concentração: 5% ,Forma Farmacêutica: Solução Tópica	Frasco 500 ml	428793	0	R\$20,75
85	Pinça cheron. Tamanho cerca de 24cm. Estéril, descartável, uso único.	Unidade	467873	0	R\$2,95

Pl n. 1739
 GMA
 SALCHIVAM

86	<p>Kit para colocação de DIU descartável. Contendo: 1 Espéculo vaginal modelo Kolplux tamanho P, com parafuso previamente rosqueado; 1 Pinça Cheron em poliestireno, de 24,5cm de comprimento; 1 Pinça Pozzi em resina de engenharia, ponta fina, com 26,5cm de comprimento; 1 Histerômetro em poliestireno, com haste centimetrada e stopper, com 25 cm de comprimento; 1 Tesoura longa ponta curva, em liga metálica, de 25 cm de comprimento; 1 Par de luvas de látex de procedimento estéril, tamanho médio; 10 compressas de gaze, 11 fios, com dimensões de 7,5cm x 7,5cm dobrada; 1 campo para cobertura de mesa, SSMMS, 100% polipropileno laminado em polietileno, absorvente, impermeável, gramatura de 50g/m2 com 60 cm x 60 cm de comprimento. Todos os componentes são embrulhados no campo cirúrgico, no formato "envelope", de modo que permite a abertura na técnica asséptica.</p>	Unidade	256519	0	R\$72,68
87	<p>DIU - Dispositivo intra uterina de cobre, característica: sistema intra uterino, com insertor.</p>	Unidade	612010	0	R\$206,05
88	<p>Anuscópio Descartável Fenestrado Aberto. Composto por três partes: corpo, êmbolo, e ponteira do êmbolo. Medias aproximadas: Dimensões aproximadamente: Diâmetro proximal: 3,5 cm; Diâmetro distal: 1,8 cm; Comprimento do corpo: 9 cm; Comprimento do êmbolo: 14 cm. Para o modelo aberto: Altura da fenestra: 2,3 cm; Largura da fenestra: 1,52 cm.</p>	Unidade	438931	0	R\$3,91
89	<p>Anuscópio usado para a visualização do ânus, fechado, sem fenestra. Indicado para exame de anoscopia. Composto por três partes: corpo, êmbolo, e ponteira do êmbolo. Medidas aproximadas de: diâmetro proximal: 3,5 cm; Diâmetro distal: 1,8 cm; Comprimento do corpo: 8,9 cm; Comprimento do êmbolo: 14,5 cm. Ponteira do êmbolo em formato: Fenda</p>	Unidade	438933	0	R\$4,23
90	<p>Dreno de Kehr – Tamanhos variados entre 8 e 12 F.</p>	Unidade	438509	0	R\$17,26
91	<p>Dreno de Kehr – Tamanhos variados entre 12 e 18 F.</p>	Unidade	438511	0	R\$16,92
92	<p>Dreno Penrose Estéril - Nr 1 (6mm)</p>	Unidade	438527	0	R\$2,42
93	<p>Dreno Penrose Estéril - Nr 2 (8mm)</p>	Unidade	438524	0	R\$17,60
94	<p>Dreno Penrose Estéril - Nr 3 (10mm)</p>	Unidade	438525	0	R\$16,73
95	<p>Dreno Penrose Estéril - Nr 4 (12mm)</p>	Unidade	438526	0	R\$21,23
96	<p>Dreno de Sucção Contínua 3,2</p>	Unidade	440639	0	R\$24,02
97	<p>Dreno de Sucção Contínua 4,8</p>	Unidade	440640	0	R\$22,58
98	<p>Dreno de Sucção Contínua 6,4</p>	Unidade	464741	0	R\$26,58
99	<p>Cateter periférico, tipo JELCO, com dispositivo de segurança que atenda a Nr 32, Tam 14 G</p>	Unidade	437175	0	R\$2,60

121	<p>Atadura de Crepom Largura 15cm Comprimento 1,80 metros em repouso e e alcance de 4,50m esticada. Confeccionada em tecido 100% algodão cru, fios de alta torção, que confere alta resistência, com densidade de 13 fios/cm². Com registro na ANVISA. O Fornecedor deverá apresentar informações técnicas do fabricante que comprovem as informações solicitadas, por ocasião da fase de aceitação.</p>	Rolo	444365	300	R\$5,28
122	<p>Atadura de Crepom Largura 20cm Comprimento 1,80 metros em repouso e e alcance de 4,50m esticada. Confeccionada em tecido 100% algodão cru, fios de alta torção, que confere alta resistência, com densidade de 13 fios/cm². Com registro na ANVISA. O Fornecedor deverá apresentar informações técnicas do fabricante que comprovem as informações solicitadas, por ocasião da fase de aceitação.</p>	Rolo	444372	300	R\$4,02
123	<p>Compressa cirúrgica - Campo Operatório 45cm x 50 Branca, com elemento radiopaco, confeccionado em material 100% algodão de uso médico. Camadas: mínimo 04 (quatro) Massa: mínimo 30g. Peso líquido por unidade: mínimo 30g. Unidade de Fornecimento: pacote com 50 unidades. Não Estéril. Alta capacidade de absorção. As camadas de tecido devem possuir amarrações para evitar que uma deslize sobre a outra. Com cadarço. Produto deve possuir registro ANVISA. O Fornecedor deverá apresentar informações técnicas do fabricante e imagens nítidas que comprovem as informações solicitadas, por ocasião da etapa de julgamentos.</p>	Pacote com 50 unidades	441585	0	R\$105,48
124	<p>Compressa gaze estéril 13 fios/cm², 8 camadas 7,5x7,5, com 5 dobras. Pacote c/ 10 unidades. Com registro ANVISA/MS.</p>	Pacote com 10 unidades	269984	500	R\$1,22
125	<p>Compressa de gaze 500 unidades, não estéril, 13 fios cm², mínimo de 08 camadas e 05 dobras. Cada unidade deve ter, no mínimo, as seguintes medidas: 7,5 x 7,5cm dobrada e 12 x 26cm aberta. O Licitante deverá enviar laudo certificando que o produto atende a ABNT NBR 13843, expedido por instituição certificadora, segundo a legislação vigente, acrescido do catálogo único do produto e imagens nítidas que permitam o julgamento.</p>	Pacote 500 unidades	269971	200	R\$35,47
126	<p>Compressa Gaze 100% algodão, tipo queijo, 9 fios/cm², largura 91, comprimento 91, dobras 8 dobras. Fornecido em rolo. Qualidade igual ou superior a cremer. Com registro ANVISA/MS</p>	Unidade	269989	10	R\$101,85

127	Luva de Procedimento, em látex de uso médico não estéril, com pó lubrificante, Tamanho Extra P. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100 und	342505	0	R\$19,33
128	Luva de Procedimento, em látex de uso médico não estéril, com pó lubrificante, Tamanho P. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100 und	269894	30	R\$19,55
129	Luva de Procedimento, em látex de uso médico, não estéril, com pó lubrificante, Tamanho.M. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100 und	342506	20	R\$20,96
130	Luva de Procedimento, em látex de uso médico não estéril, com pó lubrificante, Tamanho G. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100 und	269892	10	R\$20,17
131	Lâmina de Bisturi em aço nº 11. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100	313571	3	R\$47,98
132	Lâmina de Bisturi em aço nº 12. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100	313628	2	R\$48,05
133	Lâmina de Bisturi em aço Nº15. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100	273178	2	R\$49,60
134	Lâmina de Bisturi em aço nº 20. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100	313629	2	R\$49,43
135	Lâmina de Bisturi em aço nº 21. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100	273179	2	R\$35,58
136	Lâmina de Bisturi em aço nº 22. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100	313630	2	R\$44,55
137	Lâmina de Bisturi em aço nº 24. Caixa c/ 100 unidades	Caixa com 100	299240	2	R\$49,97
138	Luva Cirúrgica Estéril com pó - Nr 6,5	Par	269946	0	R\$1,90
139	Luva Cirúrgica Estéril com pó - Nr 7,0	Par	272779	0	R\$4,81
140	Luva Cirúrgica Estéril com pó- Nr 7,5	Par	272778	0	R\$4,47
141	Luva Cirúrgica Estéril com pó - Nr 8,0	Par	272777	0	R\$4,74
142	Luva Cirúrgica Estéril com pó - Nr 8,5	Par	282021	0	R\$4,91
143	Luva cirúrgica estéril, tamanho 6,0. Características adicionais: isenta de látex, sem pó. Tipo Uso: descartável, embaladas individualmente.	Par	439986	0	R\$2,39
144	Luva cirurgica estéril, tamanho 6,5. Características adicionais: isenta de látex, sem pó. Tipo Uso: descartável, embaladas individualmente.	Par	400848	0	R\$3,11
145	Luva cirúrgica estéril, tamanho 7,0. Características adicionais: isenta de látex, sem pó. Tipo Uso: descartável, embaladas individualmente.	Par	388417	0	R\$2,23
146	Luva cirurgica estéril, tamanho 7,5. Características adicionais: isenta de látex, sem pó. Tipo Uso: descartável, embaladas individualmente.	Par	388414	0	R\$1,97
147	Luva cirúrgica estéril, tamanho 8,0. Características adicionais: isenta de látex, sem pó. Tipo Uso: descartável, embaladas individualmente.	Par	388413	0	R\$2,31
148	Luva cirurgica estéril, tamanho 8,5. Características adicionais: isenta de látex, sem pó. Tipo Uso: descartável, embaladas individualmente.	Par	388416	0	R\$4,57

149	Faixa de SMARCH, Tamanho aproximado de 10cm x 2,0m.	Rolo de 2 metros	477510	0	R\$28,07
150	Faixa de SMARCH, Tamanho aproximado de 15cm x 2,0m.	Rolo de 2 metros	477513	0	R\$39,29
151	Faixa de SMARCH, Tamanho aproximado de 20cm x 2,0m.	Rolo de 2 metros	477512	0	R\$27,17
152	Malha Tubular Ortopédica, algodão, largura 10m, comprimento 25m.	Rolo 25 metros	460137	0	R\$15,85
153	Malha Tubular Ortopédica, algodão, largura 15cm, comprimento 25m.	Rolo 25 metros	460138	0	R\$28,52
154	Malha Tubular Ortopédica, algodão, largura 20cm, comprimento 25m.	Rolo 25 metros	460139	0	R\$40,16
155	Fita crepe hospitalar branca 19mm X 50m, confeccionada com dorso de papel crepado tratado com látices de estireno butadieno. Ideal para fixação de ataduras, identificação de seringas, mamadeiras, rótulos de soro, e fechamentos de pacotes. Deve aceitar bem a escrita de lápis e tinta sem borrar.	Rolo 50 metros	278970	0	R\$7,09
156	Fita hospitalar, esparadrapo impermeável, 10cm de largura e 4,5m de comprimento. Rolo.	Rolo 4,5 metros	446603	150	R\$17,83
157	Fita adesiva para autoclave Comp. 30m x Larg. 1,9cm.	Rolo 30 metros	279056	10	R\$8,00
158	Bobina térmica para autoclave 57mmx40m compatível com autoclave BALMER HIVAC2	Unidade	415921	0	R\$6,03
159	Fita medipore 10cm X 4,5m, rolo, qualidade igual ou superior a 3M.	Rolo 4,5 metros	439001	20	R\$20,79
160	Atadura adesiva elástica, tipo Tensoplast. Rolo. Medidas aproximadas 10cm X 4,5m.	Rolo 4,5 metros	474449	0	R\$27,97
161	Fita microporosa hipoalérgica 5cmx4,5m (Esparadrapo micropore).	Rolo 4,5 metros	452353	50	R\$9,13
162	Fita microporosa hipoalérgica 10cmx4,5m (Esparadrapo micropore).	Rolo 4,5 metros	437866	50	R\$14,74
163	Seringa Descartável c/ Bico Liso capacidade de 03 ml, com 1 agulha 25x07. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	440373	250	R\$3,52
164	Seringa Descartável c/ Bico Liso capacidade de 05ml, com 1 agulha 25x07. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	439726	250	R\$1,17
165	Seringa Descartável c/ Bico Liso, capacidade de 10ml, com 1 agulha 25x07. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	439728	500	R\$1,91
166	Seringa Descartável c/ Bico Liso, capacidade de 20ml, com 1 agulha 25x07. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	455596	500	R\$1,52
167	Seringa Descartável de 1 ml c/ ag. 13 x 4,5. bico liso ou rosca. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	459880	120	R\$0,62



168	Seringa Descartável Bico com rosca, capacidade de 03ml, com 1 agulha 25x07, qualidade BD ou superior. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	439713	100	R\$0,66
169	Seringa Descartável Bico com rosca, capacidade de 05ml, com 1 agulha 25x07, qualidade BD ou superior. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	439701	150	R\$0,63
170	Seringa Descartável Bico com rosca, capacidade de 10ml, com 1 agulha 25x07, qualidade BD ou superior. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	439709	200	R\$1,43
171	Seringa Descartável Bico com rosca, capacidade de 20ml, com 1 agulha 25x07, qualidade BD ou superior. Com dispositivo de segurança que atenda a NR 32.	Unidade	439712	200	R\$0,87
172	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 04.	Unidade	436041	0	R\$3,15
173	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 06.	Unidade	436039	0	R\$6,93
174	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 08.	Unidade	436040	0	R\$7,44
175	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 10.	Unidade	436008	0	R\$6,54
176	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 12.	Unidade	436009	0	R\$5,11
177	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 14.	Unidade	435995	0	R\$6,78
178	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 16.	Unidade	436007	0	R\$4,46
179	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 18.	Unidade	436003	0	R\$4,58
180	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 20.	Unidade	436078	0	R\$6,61
181	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 22.	Unidade	436004	0	R\$4,60
182	Sonda Foley, 02 Vias c/ Balão, Nr 24.	Unidade	436006	0	R\$5,82
183	Sonda Foley, 03 Vias, c/ Balão Nr 16.	Unidade	436015	0	R\$6,59
184	Sonda Foley, 03 Vias, c/ Balão Nr 18.	Unidade	436012	0	R\$6,11
185	Sonda Foley, 03 Vias, c/ Balão Nr 20.	Unidade	436018	0	R\$6,54
186	Sonda Foley, 03 Vias, c/ Balão Nr 22.	Unidade	438575	0	R\$5,47
187	Sonda Nasogástrica Curta - nº 04.	Unidade	435905	0	R\$1,66
188	Sonda Nasogástrica Curta - nº 06.	Unidade	435903	0	R\$1,22
189	Sonda Nasogástrica Curta - nº 08.	Unidade	435904	0	R\$1,55
190	Sonda Nasogástrica Curta - nº 10.	Unidade	438396	0	R\$1,47
191	Sonda Nasogástrica Curta - nº 12.	Unidade	438397	0	R\$1,57
192	Sonda Nasogástrica Curta - nº 14.	Unidade	438398	0	R\$1,52
193	Sonda Nasogástrica Longa - nº 12.	Unidade	435907	0	R\$1,94
194	Sonda Nasogástrica Longa - nº 14.	Unidade	435908	0	R\$1,93
195	Sonda Nasogástrica Longa - nº 16.	Unidade	435909	0	R\$2,04
196	Sonda Nasogástrica Longa - nº 18.	Unidade	435910	0	R\$2,19
197	Sonda Nasogástrica Longa - nº 20.	Unidade	435911	0	R\$2,63
198	Sonda uretral de alívio - nº 04.	Unidade	439069	0	R\$0,90
199	Sonda uretral de alívio - nº 06.	Unidade	437437	0	R\$1,16
200	Sonda uretral de alívio - nº 08.	Unidade	435974	0	R\$1,03
201	Sonda uretral de alívio - nº 10.	Unidade	435972	0	R\$0,82
202	Sonda uretral de alívio - nº 12.	Unidade	435986	0	R\$1,04
203	Sonda uretral de alívio - nº 14.	Unidade	435982	0	R\$1,17
204	Sonda uretral de alívio - nº 16.	Unidade	435985	0	R\$1,67

205	Sonda uretral de alívio - nº 18.	Unidade	435983	0	R\$1,31
206	Sonda uretral de alívio - nº 20	Unidade	435987	0	R\$1,47
207	Sonda uretral de alívio - nº 22	Unidade	435984	0	R\$1,72
208	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 4 s/ balão	Unidade	395916	0	R\$15,72
209	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 5 s/ balão	Unidade	429769	0	R\$39,27
210	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 6 s/ balão	Unidade	451593	0	R\$28,32
211	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 6,5 c/ balão	Unidade	428729	0	R\$25,36
212	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 7,0 c/ balão	Unidade	444783	0	R\$39,90
213	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 7,5 c/ balão	Unidade	428731	0	R\$27,03
214	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 8,0 c/ balão	Unidade	438090	0	R\$26,58
215	Cânula de Traqueostomia, em PVC de uso médico, nº 8,5 c/ balão	Unidade	428730	0	R\$30,48
216	Cânula de traqueostomia longa, em PVC, tamanhos variados entre 5,0 e 8,0.	Unidade	428140	0	R\$32,28
217	Cânula de traqueostomia longa, metálica/cromada, tamanhos variados entre 6,0 a 9,0.	Unidade	423744	0	R\$366,60
218	Tubo Traqueal, formato em "T", tipo montgomery, tamanhos variados entre 10 e 16 F, compatível com paciente adulto. Descartável.	Unidade	450950	0	R\$377,65
219	Conjunto para Drenagem Mediastinal (Dreno Torácico Nr 28 + Frasco Estéril de 1000ml). A unidade de medida refere-se ao conjunto.	Unidade	284070	0	R\$44,29
220	Conjunto para Drenagem Mediastinal (Dreno Torácico Nr 30 + Frasco Estéril de 1000ml). A unidade de medida refere-se ao conjunto.	Unidade	398339	0	R\$41,02
221	Conjunto para Drenagem Mediastinal (Dreno Torácico Nr 32 + Frasco Estéril de 1000ml). A unidade de medida refere-se ao conjunto.	Unidade	301967	0	R\$29,50
222	Conjunto para Drenagem Mediastinal (Dreno Torácico Nr 34 + Frasco Estéril de 2000ml). A unidade de medida refere-se ao conjunto.	Unidade	284076	0	R\$42,46
223	Conjunto para Drenagem Mediastinal (Dreno Torácico Nr 36 + Frasco Estéril de 2000ml). A unidade de medida refere-se ao conjunto.	Unidade	466552	0	R\$40,27
224	Conjunto para Drenagem Mediastinal (Dreno Torácico Nr 38 + Frasco Estéril de 2000ml). A unidade de medida refere-se ao conjunto.	Unidade	284087	0	R\$45,79
225	Cânula/Sonda Nasofaríngea nº 6	Unidade	474777	10	R\$49,99
226	Cânula/Sonda Nasofaríngea nº 7	Unidade	474779	0	R\$49,66
227	Cânula/Sonda Nasofaríngea nº 8	Unidade	474781	0	R\$34,97
228	Cânula de Guedel nº 01	Unidade	422819	0	R\$6,39
229	Cânula de Guedel nº 02	Unidade	427150	0	R\$6,05
230	Cânula de Guedel nº 03	Unidade	422817	0	R\$6,61

Finº 1716
 SAUC HMAM

231	Cânula de Guedel nº 04	Unidade	422820	0	R\$5,88
232	Cânula de Guedel nº 05	Unidade	422818	0	R\$6,02
233	Máscara Laríngea descartável nº 1	Unidade	451471	1	R\$53,66
234	Máscara Laríngea descartável nº 1,5	Unidade	451478	1	R\$34,13
235	Máscara Laríngea descartável nº 2	Unidade	451472	1	R\$58,17
236	Máscara Laríngea descartável nº 2,5	Unidade	451470	1	R\$59,27
237	Máscara Laríngea descartável nº 3	Unidade	451052	1	R\$28,11
238	Máscara Laríngea descartável nº 3,5	Unidade	451124	1	R\$60,12
239	Máscara Laríngea descartável nº 4	Unidade	451053	1	R\$80,73
240	Máscara Laríngea descartável nº 4,5	Unidade	451036	1	R\$51,50
241	Máscara Laríngea descartável nº 5	Unidade	451054	1	R\$43,33
242	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 2,0	Unidade	451224	0	R\$17,29
243	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 2,5	Unidade	451211	0	R\$20,46
244	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 3,0	Unidade	451346	0	R\$16,96
245	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 3,5	Unidade	451351	0	R\$19,85
246	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 4,0	Unidade	451352	0	R\$21,73
247	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 4,5	Unidade	451347	0	R\$26,85
248	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 5,0	Unidade	451350	0	R\$22,28
249	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 5,5	Unidade	451381	0	R\$31,92
250	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 6,0	Unidade	451357	0	R\$19,63
251	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 6,5	Unidade	451358	0	R\$25,00
252	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 7,0	Unidade	451355	0	R\$21,99
253	Tubo endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 7,5	Unidade	451348	0	R\$25,67
254	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 8,0	Unidade	451360	0	R\$20,20
255	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 8,5	Unidade	451354	0	R\$16,48
256	Tubo Endotraqueal c/ Cuff aramado - nr 9,0	Unidade	451416	0	R\$18,44
257	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 2,0	Unidade	451245	0	R\$9,50
258	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 2,5	Unidade	451295	0	R\$4,19
259	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 3,0	Unidade	451293	0	R\$15,16
260	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 3,5	Unidade	451285	0	R\$4,50
261	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 4,0	Unidade	451286	0	R\$5,47
262	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 4,5	Unidade	451294	0	R\$4,54
263	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 5,0	Unidade	451298	0	R\$5,09
264	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 5,5	Unidade	451287	0	R\$5,58
265	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 6,0	Unidade	451277	0	R\$4,62
266	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 6,5	Unidade	451278	0	R\$4,84
267	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 7,0	Unidade	451303	0	R\$5,39
268	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 7,5	Unidade	451296	0	R\$18,85
269	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 8,0	Unidade	451279	0	R\$18,79
270	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 8,5	Unidade	451302	0	R\$17,51

271	Tubo Endotraqueal c/ Cuff - nr 9,0	Unidade	451301	0	R\$14,10
272	Sistema fechado de aspiração traqueal, cânula em Y, via irrigação c/ válvula anti-refluxo, sonda graduada c/ marca colorida c/ cobertura siliconizada, válvula de sucção c/ trava de segurança, material estéril, aplicação tubo endotraqueal 6 fr.	Unidade	454391	0	R\$25,98
273	Sistema fechado de aspiração traqueal, cânula em Y, via irrigação c/ válvula anti-refluxo, sonda graduada c/ marca colorida c/ cobertura siliconizada, válvula de sucção c/ trava de segurança, material estéril, aplicação tubo endotraqueal 8 fr.	Unidade	454408	0	R\$37,33
274	Sistema fechado de aspiração traqueal, cânula em Y, via irrigação c/ válvula anti-refluxo, sonda graduada c/ marca colorida c/ cobertura siliconizada, válvula de sucção c/ trava de segurança, material estéril, aplicação tubo endotraqueal 10 fr.	Unidade	454394	0	R\$33,30
275	Sistema fechado de aspiração traqueal, cânula em Y, via irrigação c/ válvula anti-refluxo, sonda graduada c/ marca colorida c/ cobertura siliconizada, válvula de sucção c/ trava de segurança, material estéril, aplicação tubo endotraqueal 12 fr.	Unidade	454395	0	R\$37,67
276	Sistema fechado de aspiração traqueal, cânula em Y, via irrigação c/ válvula anti-refluxo, sonda graduada c/ marca colorida c/ cobertura siliconizada, válvula de sucção c/ trava de segurança, material estéril, aplicação tubo endotraqueal 14 fr.	Unidade	454397	0	R\$43,36
277	Sistema fechado de aspiração traqueal, cânula em Y, via irrigação c/ válvula anti-refluxo, sonda graduada c/ marca colorida c/ cobertura siliconizada, válvula de sucção c/ trava de segurança, material estéril, aplicação tubo endotraqueal 16 fr.	Unidade	454403	0	R\$40,00
278	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 04.	Unidade	283987	0	R\$1,09
279	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 06.	Unidade	454396	0	R\$5,63
280	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 08.	Unidade	454406	0	R\$4,62
281	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 10.	Unidade	454404	0	R\$1,15
282	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 12.	Unidade	454405	60	R\$1,13
283	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 14.	Unidade	454402	60	R\$0,97
284	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 16.	Unidade	454398	0	R\$0,99
285	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 18.	Unidade	454393	0	R\$2,43
286	Sonda Aspiração Traqueal - Nr 20.	Unidade	454403	0	R\$2,98

287	Fralda Infantil Descartável, tipo formato anatômico, características adicionais com elástico nas pernas, material manta absorção tecido hipoalergênico, cobertura ext. impermeável, tipo adesivo fixação fitas adesivas multiajustáveis, tipo usuário infantil, uso hospitalar. Tamanhos variados: P, M ou G.	Unidade	402674	0	R\$1,22
288	Fralda Geriátrica Descartável, tipo formato anatômico, tamanho pequeno, peso usuário até 40kg, características adicionais com elástico nas pernas, material manta absorção tecido antialérgico, tipo adesivo fixação duplo, tipo usuário Adulto, tipo uso diurno e noturno, uso hospitalar.	Unidade	427338	0	R\$2,76
289	Fralda Geriátrica Descartável, tipo formato anatômico, tamanho médio, peso usuário de 40 a 70 kg, características adicionais com elástico nas pernas, material manta absorção tecido antialérgico, tipo adesivo fixação duplo, tipo usuário Adulto, tipo uso diurno e noturno, uso hospitalar.	Unidade	358131	0	R\$2,27
290	Fralda Geriátrica Descartável, tipo formato anatômico, tamanho grande, peso usuário acima de 70 kg, características adicionais com elástico nas pernas, material manta absorção tecido antialérgico, tipo adesivo fixação duplo, tipo usuário Adulto, tipo uso diurno e noturno, uso hospitalar. P	Unidade	358132	0	R\$2,50
291	Fralda Geriátrica Descartável, tipo formato anatômico, tamanho extra grande, peso usuário acima de 120kg, características adicionais com elástico nas pernas, material manta absorção tecido antialérgico, tipo adesivo fixação duplo, tipo usuário Adulto, tipo uso diurno e noturno, uso hospitalar.	Unidade	380597	0	R\$2,72
292	Agulha descartável 13x4,5 (26G X1/2), caixa com 100 unidades. Com dispositivo de segurança conforme NR 32	Caixa 100 und	397513	10	R\$22,23
293	Agulha Descartável 30x8 (21G x 1 1/4) caixa com 100 unidades. Com dispositivo de segurança conforme NR 32	Caixa 100 und	397503	10	R\$32,01
294	Agulha Descartável 25X7 (22G x 1 1/4) caixa com 100 unidades. Com dispositivo de segurança conforme NR 32	Caixa 100 und	397506	10	R\$29,64
295	Agulha Descartável 40x12 (18G 1 1/2), caixa com 100 unidades. Com dispositivo de segurança conforme NR 32	Caixa 100 und	397494	10	R\$30,80
296	Clorexidina 2% - Degermante - Digluconato de Clorexidina Degermante	Frasco 1000ml	269876	200	R\$36,38
297	Clorexidina 0,2% - Solução tópica Digluconato de Clorexidina aquosa.	Frasco 1000ml	269880	0	R\$34,50
298	Clorexidina Gliconato Alcoólica entre 0,5% e 2% Digluconato de Clorexidina Alcoólica.	Frasco 1000ml	269878	0	R\$25,80

299	Digliconato de Clorexidina. Uso tópico, utilizado para identificar o produto durante cirurgias. Concentração: 2%. Colorido	Litro	295714	0	R\$56,03
300	Álcool Etílico, tipo hidratado, teor alcoólico 70º INPM (70"gl), apresentação líquido, frasco 1 litro. Embalagem padrão hospitalar.	Frasco 1000 mililitro	269941	150	R\$13,33
301	Antisséptico a base de Álcool Etílico, 70º INPM, apresentação final em Espuma/Foam Densa, Bico Pumper, frasco de 250ml, com variação aceitável de até 10% do volume. Tempo de contato máximo de 15 segundos. Apresentar laudo de eficiência superior a 99,2% superior germes causadores de infecções cruzadas. Com fornecimento de 150 unidades de suporte para beira de leito, compatível com o frasco. Frasco com 250ml (aceitável variação de até 5% no volume ofertado). Valor por frasco.	Frasco 250 mililitro	269943	0	R\$40,77
302	Gel antisséptico com álcool etílico a 70% e álcool isopropílico. Possuir emolientes: Vitamina E, Aloe Vera, glicerina e propilenoglicol. Deve apresentar laudo no mínimo para os seguintes microrganismos: Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Salmonella choleraesuis, E. Coli e H1N1. Apresentação frasco pump com aproximadamente 500 mL.	Frasco 500 mililitro	269943	0	R\$21,70
303	Gel Antisséptico em álcool etílico hidratado em gel 70%; Uso em anti-sepsia para as mãos; a base de etanol a 70% como elemento ativo; ph 5,5 (próximo ao ph da pele), acondicionado em refil com válvula que impede a entrada de ar, agentes hidratantes, emolientes, sem corante, sem perfume, hipoalergênico. Sistema fechado. A empresa fornecerá 100 dispensadores em regime de comodato. Embalagem: Frasco com aproximadamente 1.000 mL.	Frasco 1 litro	310902	0	R\$66,19
304	Desinfetante à base de quaternário de amônio de última geração e PHMB que remove o biofilme. Desinfetante de uso intermediário, em spray. Frasco com aproximadamente 750 ml.	Litro	473431	0	R\$68,81

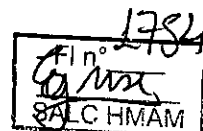
305	Ácido Peracético, desinfetante de alto nível; composto de ácido peracético; Concentração mínimo 0,2%, solução pronto uso; com coadjuvante/adjuvante conforme formulação do fabricante; pH 5,5 a 7, com propriedade bactericida, esporicida, micobactericida e fungicida; uso em equipamento e dispositivos médicos-cirúrgicos, endoscópios e materiais termosensíveis; Deve acompanhar tiras reagentes que comprovem a atividade do produto; Embalagem que garanta a integridade do produto, resistente a vazamentos. Cara remessa do produto deve acompanhar 10 cópias extras da FISPO. Obs.: Galão contendo 5 litros , valor por galão.	Litro	348040	0	R\$815,00
306	Sabonete espuma para degermação e antissepsia das mãos, com propriedades antimicrobianas, a base de clorexidina na concentração de 2%. Embalado em frasco plástico semirrígido, com válvula anti-derrame e anti-entupimento, de 800 ml a 1200 ml. Deverá ser entregue em forma de comodato a quantidade de dosadores de acordo com a necessidade da instituição. Frasco de 800 a 1200ml.	Litro	463131	0	R\$70,13
307	Clorexidina 1%, solução PBA Blend de Álcoois (etilico e isopropílico) com registro para degermação cirúrgica de mãos, com emolientes e vitamina b5 (d-pantenol), com teste dermatológico, hipoalergênico, efeito residual de 06 à 08 horas. Com laudos virucida, bactericida e fungicida. Cada refil deve conter de 1.000 a 1.500 ml.	Frasco 1 Litro	342579	0	R\$19,99
308	Detergente multienzimático não espumante contendo as seguintes enzimas em sua formulação amilase, lipase, protease, carbohidrase, celulase, peptidase, mannanase, álcool isopropílico. PH neutro (6 a 8). Biodegradável, compatível com a limpeza manual e automática, diluição de 1 ml/L. Embalagem em frasco rígido, com selo de segurança anti-vazamento. Apresentar laudos de atividade amilolítica, proteolítica, irritabilidade dérmica e ocular na forma pura, corrosividade. Embalagem: Galão 5 litros, valor por galão.	Frasco 5L	448285	0	R\$473,53
309	Iodopovidona (pvpi), concentração a 10% (teor de iodo 1%), forma farmacêutica solução tópica aquosa. Frasco contendo aproximadamente 1L.	Frasco 1 litro	398706	50	R\$76,05
310	Iodopovidona (pvpi), concentração a 10% (teor de iodo 1%), forma farmacêutica solução degermante. Frasco contendo aproximadamente 1L.	Frasco 1 litro	398705	20	R\$63,67

311	Kit Completo de Anestesia Peridural Contínua contendo: campo cirúrgico fenestrado circular; compressas de gaze; esponjas para antissepsia; papel toalha, cuba, seringa 5 ml; seringa 20 ml; seringa de perda de resistência de vidro, agulha peridural; cateter peridural com conector (compatível com agulha peridural); filtro de ar e droga; agulha 22 G 1 ¼" (0,70x30); agulha 18G 1 ½" (1,2 x 40); agulha 26G ½" (0,45 x 13)	Unidade	433658	0	R\$89,50
312	Kit Completo de Anestesia Peridural Contínua contendo: campo cirúrgico fenestrado circular; compressas de gaze; esponjas para antissepsia; papel toalha, cuba, seringa 5 ml; seringa 20 ml; seringa de perda de resistência de vidro, agulha peridural; cateter peridural com conector (compatível com agulha peridural); filtro de ar e droga; agulha 22 G 1 ¼" (0,70x30); agulha 16G 1 ½" (1,2 x 40); agulha 26G ½" (0,45 x 13)	Unidade	433658	0	R\$89,50
313	Agulha para Anestesia/Bloqueio Nervoso Periférico 100mm	Unidade	412433	0	R\$130,61
314	Agulha para Anestesia/Bloqueio Nervoso Periférico 50mm	Unidade	412433	0	R\$129,20
315	Sensor de monitorização de consciência BILATERAL. Dimensões aproximadas do sensor 8,75 pol. X 7,75 pol. O fornecedor deverá entregar Monitor BIS em comodato compatível com sensor.	Unidade	480125	0	R\$348,33
316	Kit de cateterização arterial seldinger 20Ga x 8cm: cateter, agulha introdutora, clampe do extensor, fio guia de mola, tubo para alimento e fixação de borboleta.	Unidade	451490	0	R\$237,39
317	Cateter arterial em poliuretano radiopaco, radial e femoral extensão com clamp e aba de fixação com baixo perfil em silicone, reforço na junção do cateter com o corpo central para evitar dobras. Agulha arterial com corte em V no canhão para indicação da face do bisel. Guia metálico reto, com marca de referência que indica quando a ponta do fio guia esta na ponta da agulha; Canhões das agulhas codificados. Tamanhos de 18 a 22G.	Unidade	456740	0	R\$101,26
318	Conjunto de cateterização venosa central. Kit para inserção de cateter venoso, por técnica de Seldinger, contendo: cateter radiopaco com ponta funilada e atraumática, sistema de suporte de fio guia, seringa com 5cc com êmbolo vazado e valvulado, tendo uma cânula metálica fenestrada para o refluxo que encaixa no êmbolo, clamp duplo de fixação do cateter, extensão em sua extremidade e clamp, agulha introdutora e dilatador de tecidos, guia metálico com uma ponta reta e outra J.	Unidade	421415	0	R\$673,23

Fl n° 272
 S. M. M.
 SALEMIAM

319	Agulha p/ Raquianestesia Descartável - Nr 22G x 3 1/2 (0,50 x 90mm) c/ bisel tipo Quinke, Tamanho Adulto.	Unidade	389185	0	R\$10,40
320	Agulha para Anestesia Raqui Quinke 25G 3 1/2.	Unidade	389218	0	R\$10,57
321	Agulha para raquianestesia, c/ ponta Quinke, encaixe canhão estilete, canhão translúcido, livre de látex, 26 G X 3 1/2.	Unidade	389250	0	R\$8,50
322	Agulha para anestesia raquidiana g27 x 3.1/2".	Unidade	389251	0	R\$5,95
323	Agulha para anestesia peridural infantil 20G X 3 1/2	Unidade	389179	0	R\$10,38
324	Agulha peridural contínua; estéril, descartável, confeccionado em material biocompatível, com agulha epidural com ponta tuohy 16G x 80mm (3/4 polegada), e cateter epidural radiopaco, flexível, com ponta romba e orifícios laterais com marcação, medindo 1,05x0,60x1.000mm	Unidade	390121	0	R\$7,74
325	Agulha específica para estabelecer o pneumoperitônio, com corte angulado, com indicador de segurança sinalizando quando a ponta está desprotegida, com eixo de ponta romba com recorte, com conexão tipo luer lock, cerca de 120 mm de comprimento.	Unidade	603027	0	R\$53,32
326	Cal Sodada, composição ho2, aspecto físico granulado, cor branca, uso anestesia, aplicação filtragem de co2 sistema ventilação fechado, características adicionais grau de dureza com ruptura de grão acima de 700 g. Embalagem contendo aproximadamente 4,3 Kg	Balde 4.3kg	301510	0	R\$216,69
327	Avental descartável, manga longa, em material não tecido, Spunbonded-Meltblown-Spunbonded (SMS), com filamentos 100% polipropileno, termoligado, comprimento aproximado de 130cm, largura de 90 cm, compatível com usuário adulto, gramatura de 40g/m², com elástico no punho, costurado. Pacote contendo 10 unidades, valor por pacote.	Pacote 10 unidades	422231	200	R\$53,34
328	Avental, material PVC, cloreto de polivinilam modelo forrado, tipo impermeável, cor branca, comprimento aproximado de 110cm, largura 90cm, com tiras de amarrar.	Unidade	240136	0	R\$22,02

329	Avental cirurgico impermeável, G, em sms, medindo aproximadamente 120 x 60cm, mangas tipo Raglan longas soldadas eletronicamente com punho elástico de algodão, com reforço impermeável nos braços e na parte frontal, cartão de transferência asséptica, tiras para fechamento interno, uma toalha absorvente para as mãos, embalado em papel grau cirúrgico e filme plástico em 3 camadas, de polietileno e PVC, com selagem uniforme que proporciona barreira microbiana, a manutenção da esterilidade e a técnica de abertura asséptica.	Unidade	604968	0	R\$10,26
330	Máscara com 4 camadas. Certificação N-95 pela NIOSH/PPF2. Com 95% de eficiência comprovada por laudo. Cada máscara deve vir em embalagem individualizada.	Unidade	485533	0	R\$4,93
331	Máscara cirúrgica tripla (uma camada externa, uma interna e um meio filtrante). Descartável, com elástico. Caixa ou pacote c/ 50 unidades. Valor por caixa ou pct com 50 unidades.	Caixa 50 unidades	483888	0	R\$27,27
332	Gorro Elástico Descartável, gramatura 30, cor branca. Pacote c/ 100 unidades.	Embalagem com 100 unidades	428626	0	R\$24,56
333	Sapatilha Pró-pé Descartável. Pacote c/ 100 unidades	Embalagem com 100 unidades	436853	0	R\$18,85
334	Óculos Proteção, material armação policarbonato, tipo proteção lateral, cor lente incolor, aplicação proteção geral, características adicionais resistente a impacto.	Unidade	234327	0	R\$21,60
335	Macacão com fechamento frontal com zíper e sobreposição com pala, tecido TYVEK (Tamanhos variados P, M e G)	Unidade	397779	0	R\$27,72
336	Abaixador de Língua Descartável, em madeira, pacote com 100 unidades.	Pacote 100 und	348807	200	R\$8,60
337	Algodão Hidrófilo, isento de impurezas, mantas, rolo com 500g	Embalagem 500g	279726	50	R\$24,61
338	Algodão Ortopédico, cru, rolo com aproximadamente 500g	Embalagem 500g	448248	0	R\$21,93
339	Algodão Ortopédico 10cm x 1m	Unidade	448246	0	R\$10,32
340	Algodão Ortopédico 15cm x 1m	Unidade	448249	0	R\$14,37
341	Almotolia Hospitalar Ambar 250mL	Unidade	279887	10	R\$7,01
342	Almotolia Hospitalar Ambar 500mL	Unidade	279900	10	R\$9,70



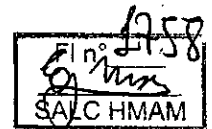
343	Bolsa coletora de urina, componente plástico flexível, conector luer lock c/ clamp, capacidade 2.000mL, uso descartável, com ponto para coleta de amostra em material autocicatrizante localizado na mangueira/tubo, antes da clamp.	Unidade	432133	3000	R\$10,01
344	Coletor de urina sistema aberto, infantil, unisex.	Unidade	428464	2000	R\$4,55
345	Extensor para oxigênio medicinal, comprimento de 2 metros, embalagem individual, estéril.	Unidade	458441	50	R\$2,75
346	Cateter nasal adulto para Oxigênio, cateter tipo óculos.	Unidade	395230	50	R\$2,74
347	Caixa para coleta e descarte de resíduos perfurocortantes/químicos, confeccionado em polipropileno rígido, cor laranja, com capacidade de 13 litros, com alças de transporte, acompanha saco para revestimento interno.	Unidade	466702	20	R\$11,28
348	Caixa para coleta e descarte de resíduos perfurocortantes, confeccionado em papelão ondulado, com alças de transporte, acompanha saco para revestimento interno. Capacidade de 13 litros, cor amarelo.	Unidade	363482	100	R\$12,26
349	Eletrodos descartáveis para monitoração cardíaca, com espuma adesiva. Tamanho adulto.	Unidade	461263	100	R\$16,66
350	Equipo Nutrição / Alimentação enteral, estéril, atóxico, apirogênico, medida aproximada de 2,30m, embalagem individual, sem a necessidade de fornecimento da bomba em comodato.	Unidade	609813	0	R\$5,40
351	Frasco para alimentação enteral, capacidade 500ml, transparente, graduado, com alça para suporte, compatível conector universal.	Unidade	247540	0	R\$1,65
352	Fita / Tira teste Glicose, embaladas individualmente para detecção de níveis de glicose de 20 a 600mg/dl em sangue capilar. As tiras devem possuir eletrodo de compensação que elimina substâncias interferentes tais como Vitamina C e outras substâncias endógenas possibilitando adição de segunda gota de sangue quando a primeira gota não houver sido suficiente. A leitura dos resultados deve ser realizada em até 30 segundos. Com fornecimento em regime de comodato os aparelhos de glicosímetro, conforme 01 (um) aparelho novo a cada 10 caixas de tiras adquiridas. Cx ou pacote c/ 50 tiras.	Embalagem 50 unidades	362539	20	R\$67,68
353	Fixador de tubo orotraqueal, sistema de fixação c/ adesivo e lacre descartável, p/ adulto	Unidade	483844	0	R\$12,82
354	Dispositivo de incontinência urinária com extensão nº 5, com preservativo de látex.	Unidade	485174	0	R\$5,88

Fl. n° 1755
 SALIC HMAM

355	Sonda de Alimentação Enteral/Sonda Nasogastrica DobbHoff, Nº 10, 12 e 14. A quantidade de cada tamanho será informada conforme demanda.	Unidade	438394	0	R\$14,97
356	Torneirinha 03 vias, material plástico rígido transparente, características adicionais protetor luer-lock, esterilidade estéril, tipo uso descartável.	Unidade	457480	100	R\$2,33
357	Esponja para banho no leito, com glicerina impregnada, com essência. Embalagem individual, descartável.	Unidade	446196	0	R\$9,98
358	Haste Flexível com algodão em ambas pontas, tipo cotonete, caixa contendo 75 unidades.	Pacote 75 unidades	293025	50	R\$1,52
359	Lençol de papel em rolo 50cm largura, com 50 metros de comprimento.	Unidade	481790	50	R\$11,79
360	Lençol de papel em rolo 70cm largura, com 50 metros de comprimento.	Unidade	481791	4000	R\$18,92
361	Suporte em aço para caixa perfurocortante. Tamanhos variados: 07, 13 e 20 litros.	Unidade	431085	10	R\$36,74
362	Seringa descartável 60 ml sem agulha BICO CATETER (longo – para aspiração de coágulos vesicais).	Unidade	457555	0	R\$2,04
363	Conjunto de sucção para coleta asséptica (bronquinho - sistema coletor por aspiração de vias aéreas). Capacidade aproximadamente 120mL. Embalagem individual, estéril.	Unidade	398227	0	R\$16,52
364	Agulha para biópsia de próstata do tipo dispositivo automático de uso único com botões de disparo que permite realiza-o de core biopsy. Calibre 18G e 25 cm de comprimento. Modelo referência: Maxcore 18 x 25 qualidade igual ou superior a BARD.	Unidade	603055	0	R\$93,00
365	Pinça descartável para sutura de bolsa, tamanho aproximado 25cm, embalagem individual.	Unidade	600999	20	R\$198,89
366	Frasco umidificador p/ Oxigênio, capacidade mínima de 250ml.	Unidade	437902	5	R\$16,14
367	Umidificador p/ ar comprimido, capacidade mínima de 250 ml.	Unidade	474440	0	R\$27,40
368	Introdutor Bougie com luz interna para oxigenação, material descartável, embalagem unitária, estéril. Com conector para saída de oxigênio.	Unidade	452991	0	R\$45,00
369	Máscara facial de silicone com coxin inflável. Tamanhos variados: 0, 1, 2, 3, 4 e 5.	Unidade	472238	0	R\$58,97
370	Tampa Protetora, Aplicação: P/ Conector Luer Lock Descartável, Esterilidade:Estéril, Embalagem Individual	Unidade	475451	0	R\$0,81
371	Tampão nasal a base de carboximetilcelulose, estéril, sem balão interno, medindo aproximadamente 8,0 cm de comprimento.	Unidade	442352	1	R\$108,33

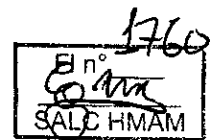
372	Sistema coletor de urina fechado, estéril, para medição de diurese horária, com capacidade para 2500ml, composto por: um conector cônico para sonda com válvula antirrefluxo, coleta de urina sem agulha, tubo duplo lúmen e clamp para interrupção de fluxo. Câmara rígida transparente com capacidade para 500 ml, e cilindro com capacidade para 40ml, filtro de respiro antibacteriano, alavanca de esvaziamento. Bolsa coletora com capacidade para 2000ml, contendo válvula antirrefluxo. Fixação com sistema de tiras, gancho regulável e cordão de fixação.	Unidade	419399	0	R\$44,77
373	Lanceta automática, descartável, de único disparo, com design anatômico. Valor por unidade.	Unidade	303151	200	R\$0,21
374	Tubo de silicone 203 e 204 medidas aproximadas 6,00 x 12,00 mm, embalagem com 15 metros. Aceitamos variação de até 5% nas medidas.	Rolo 15 metros	459110	0	R\$167,47
375	Equipo para medida de pressão venosa central (PVC) macrogotas flexível, para aferição da pressão venosa central, realizada através da oscilação do nível de soro no tubo fixado a fita métrica escala de 0 a 40 cm.	Unidade	609787	0	R\$5,15
376	Conjunto para nebulização individual adulto para aerossol (máscara e nebulizador), não estéril, desmontável e atóxico. Deverá conter mascara em borracha de silicone, recipiente para medicamento em plástico, com peças fixas e extensão em pvc, com perfeito encaixe no copo.	Unidade	454642	10	R\$18,83
377	Conjunto para nebulização individual infantil para aerossol (máscara e nebulizador), não estéril, desmontável e atóxico. Deverá conter mascara em borracha de silicone, recipiente para medicamento em plástico, com peças fixas e extensão em pvc, com perfeito encaixe no copo.	Unidade	454643	0	R\$17,25
378	Máscara Facial Sistema Venturi, Possui um sistema de válvulas para diferentes concentrações de Fração Inspirada de Oxigênio (FiO2) Itens Inclusos: Máscara adulto com elástico; Extensor de Oxigênio de aproximadamente 2,10m, Traquéia; copo adaptador para micronebulização e 06 válvulas para diferentes concentrações de Oxigênio entre 24% - 4l/min e 50% - 12l/min.	Unidade	454555	0	R\$16,51
379	Cobre corpo - Saco para óbito, em material PVC impermeável, com zíper, compatível com paciente adulto. Comprimento mínimo de 1,8 metros e largura mínima 0,7 metros.	Unidade	447940	0	R\$18,71

380	Máscara com reservatório para oxigenoterapia. Tamanho Adulto. Confeccionada em vinil macio e transparente, ajustável. Sistema completo com bolsa reservatória de 750ml e tubo de suprimento de oxigênio com medida aproximada de 2,10 metros.	Unidade	454574	0	R\$23,17
381	Manta térmica inferior descartável para uso sob o corpo, modelo tipo Bair Huger, ou de qualidade superior. Deverá ser entregue, por ocasião da primeira compra, 03 unidades do equipamento aquecedor. Compatível com paciente adulto.	Unidade	613764	10	R\$93,67
382	Manta térmica superior, descartável para parte superior do corpo, modelo tipo Bair Huger ou de qualidade superior. Deverá ser entregue, por ocasião da primeira compra, 02 unidades do equipamento aquecedor. Compatível com paciente adulto.	Unidade	613753	0	R\$66,67
383	Campo operatório iodoforado, filme poliéster, adesivo antimicrobiano 1 face, base de resina acrílica hipoalergênica, 44cm, 35cm, estéril, descartável.	Unidade	612723	0	R\$213,25
384	Contraste Radiológico Iodado. Contraste radiológico não iônico, 300mg/100ml de iodo. Frasco com 100ml	Frasco 100 mililitro	443579	0	R\$201,52
385	Contraste Radiológico Iodado. Contraste radiológico não iônico, 300mg/100ml de iodo. Frasco com 50ml	Frasco 50 mililitro	434999	0	R\$82,02
386	Placa eletrocirúrgica compatível com paciente adulto, descartável.	Unidade	459260	0	R\$7,64
387	Cabo para placa de eletrocautério, extensão de 3 metros. Plug 1 ou 2 pinos. Compatível com Equipamento Medcir.	Unidade	474377	0	R\$357,37
388	Bolsa Pressurizadora Infusor de Pressão Transparente 500mL. Contendo: manguito de silicone, tubos de silicone, pêra e válvula, conexões em geral, manômetro (ou indicador de pressão).	Unidade	443019	0	R\$996,67
389	Borracha vedante para trocar de vídeo tamanhos variados: 5mm, 10mm, 12mm e 15mm.	Unidade	461616	0	R\$42,63
390	Seringa salinizada 10mL. Material polipropileno. Estéril, descartável, embalagem individual.	Unidade	439728	0	R\$4,04
391	Sistema de controle para incontinência fecal, contendo: 1 conjunto de cateter de silicone flexível, 01 seringa e 03 bolsas coletoras de 1 litro com tampa. Modelo de referência: Flexi-Seal.	Unidade	446253	0	R\$1.700,78
392	Extensor para infusão multivias - 2 vias valvulado, com sistema de fluxo seguro. Sem tampa. Conector distal valvulado que dispensa uso de agulhas. Conector luer Slip/Lock rotativo. Tampa do conector com filtro. Matéria prima sem látex, atóxica e apirogênica.	Unidade	455796	0	R\$2,47



393	Termo-higrômetro digital para medições de temperatura e umidade interna e externa, umidade relativa do ar. Contendo as características: Temperatura externa e interna; Função máxima e mínima; Umidade interna; Botão seletor de unidade de medição: °C ou °F; Botão temperatura interna/externa; Cabo de aproximadamente 2 m.	Unidade	604334	0	R\$63,25
394	Colar cervical, Tamanho P. Para tratamento e entorses do pescoço e/ou coluna. Espuma de látex, copolímeros de etileno e acetato de vinila, tecido de algodão e poliamida, fecho em nylon. Não estéril. Tamanho cerca de 450 x 75 x 25 mm.	Unidade	455923	0	R\$36,17
395	Colar cervical, Tamanho M. Para tratamento e entorses do pescoço e/ou coluna. Espuma de látex, copolímeros de etileno e acetato de vinila, tecido de algodão e poliamida, fecho em nylon. Não estéril. Tamanho cerca de 550 x 100 x 25 mm.	Unidade	455922	0	R\$27,86
396	Colar cervical, Tamanho G. Para tratamento e entorses do pescoço e/ou coluna. Espuma de látex, copolímeros de etileno e acetato de vinila, tecido de algodão e poliamida, fecho em nylon. Não estéril. Tamanho cerca de: 600 x 110 x 25 mm.	Unidade	455921	0	R\$56,93
397	Dreno de silicone redondo de 19 fr multiperfurado radiopaco com trocarte 1/4. Dispositivo de silicone para drenagem de fluidos no período pós-operatório, com tubo de extensão transparente - Dreno de Blacke.	Unidade	428636	0	R\$215,41
398	Dreno de silicone redondo de 24 fr multiperfurado radiopaco com trocarte 1/4. Dispositivo de silicone para drenagem de fluidos no período pós-operatório, com tubo de extensão transparente; Dreno de Blacke	Unidade	380934	0	R\$211,33
399	Pás eletrodo descartáveis tamanho adulto e infantil compatível com desfibrilador LIFEMED, modelo: LIFESHOCK PRO.	Par	453800	10	R\$612,67
400	Kit PAI (Pressão Arterial Invasiva). Kit transdutor de pressão, com equipo de soro macrogotas transdutor de pressão, dispositivo de fluxo contínuo 3ml / hora, tubo de pressão macho-fêmea 120cm e 30cm, duas torneiras de 03 vias e 02 tampas protetoras não perfuradas, acompanha cabo de transdutor de pressão distal, placa para suporte de transdutor de pressão e garra para placa de transdutor de pressão truwave para teste com devolução.	Unidade	456959	0	R\$160,62

401	Bolsa ostomia, matéria prima plástico, aplicação colostomia e ileostomia, número de peças 2 (placa e bolsa separados), modelo drenável, tipo de bolsa transparente, tipo de adesivo microporoso, material da placa resina sintética. Deve acompanhar clamp de fechamento.	Conjunto	477943	0	R\$72,58
402	Caneta p/ bisturi, c/ comando manual, uso descartável, estéril.	Unidade	435591	0	R\$15,63
403	Caneta marcadora cirúrgica, estéril, para marcação da pele para cirurgia. Embalagem individual. Valor por unidade.	Unidade	448687	0	R\$23,97
404	Capa para videocirurgia	Unidade	395656	0	R\$3,40
405	Cera para osso, estéril, valor por envelope.	Envelope 2.5g	273052	0	R\$32,93
406	Kit cirúrgico estéril universal, de uso único, contendo: 2 aventais, 01 campo de mesa auxiliar impermeável, 01 campo cirúrgico superior adesivado, 01 campo cirúrgico inferior adesivado, dois campos laterais adesivados, e uma fronha mayo. Todos os itens compatíveis com paciente adulto.	Unidade	611723	0	R\$78,74
407	Serra de Gigle 50cm	Unidade	609099	0	R\$70,63
408	Serra de Gigle 60cm	Unidade	609100	0	R\$86,81
409	Splinte nasal flexível confeccionado em fluoroplástico ou silicone de grau médio, não aderente, em embalagem estéril.	Unidade	482119	0	R\$112,82
410	Gel Condutor para Ultrassonografia, Galão com 5l / 5kg.	Galão 5L	438929	0	R\$42,98
411	Preservativo Masculino, material látex, comprimento mínimo 16, largura 4,40, espessura mínima 0,045, Aplicação Exames de Ultrassonografia, características adicionais sem Lubrificante.	Unidade	332814	0	R\$0,82
412	Filtro barreira total a bactérias e a vírus (filtro para ventilação mecânica).	Unidade	327923	0	R\$10,16
413	Filtro HEPA para ventiladores de UTI e aparelhos de anestesia constituído por uma membrana bidirecional, composta por papel de fibra de vidro hidrofóbico e aglutinante orgânico HEPA e cápsula de resina plástica (polipropileno). Deverá possuir, no mínimo: espaço morto: não inferior a 60ml e não superior a 135ml; eficiência de filtração bacteriana: 99,99999%, eficiência de filtração viral: 99,9999%, Resistência: 5.8pa @30LPM conectores: 22M/15F (entrada) 22F (saída) altura: 111,5 mm; diâmetro máximo: 78,6 mm. Embalagem individual e estéril. .	Unidade	471328	0	R\$58,36
414	Espaçador universal para medicamento em Aerosol. Tubo transparente, com válvula dupla, no tubo e máscara, com retenção máxima do medicamento.	Unidade	473659	0	R\$39,11

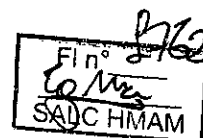


415	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	600145	0	R\$3,02
416	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	600144	0	R\$2,92
417	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	600143	0	R\$3,34
418	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	600143	0	R\$3,04
419	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	600142	0	R\$2,71
420	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 0 ; sem agulha .	Unidade	600609	0	R\$2,85
421	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 2-0 ; sem agulha .	Unidade	600144	0	R\$2,46
422	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 3-0 ; sem agulha .	Unidade	600143	0	R\$2,77
423	Fio de sutura algodão e poliéster , aplicação: geral; cor: Azul; tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 4-0 ; sem agulha .	Unidade	600142	0	R\$2,29
424	Fio de sutura seda , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	487573	0	R\$5,03
425	Fio de sutura seda , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	487571	0	R\$3,73
426	Fio de sutura seda , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	487564	0	R\$3,94
427	Fio de sutura seda , tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 2-0 ; sem agulha .	Unidade	600133	0	R\$5,87
428	Fio de sutura seda , tamanho cerca de: 15x45cm; diâmetro: 3-0 ; sem agulha .	Unidade	600133	0	R\$6,69
429	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: fechamento Geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487020	0	R\$6,53
430	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 36,4mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487019	0	R\$5,05
431	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1 ; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487026	0	R\$7,37

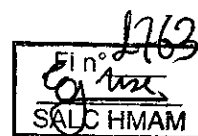
432	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: fechamento geral/figado; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1 ; agulha cerca de: 80mm, 1/2 círculo, cilíndrica, ponta romba.	Unidade	487029	0	R\$8,60
433	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	487014	0	R\$5,48
434	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	487006	0	R\$5,21
435	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: 22mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	602410	0	R\$6,79
436	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	602258	0	R\$5,81
437	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0 ; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo, ponta Cilíndrica, corpo Retangular.	Unidade	486990	0	R\$5,58
438	Fio de sutura catgut cromado , aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0 ; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	486991	0	R\$8,54
439	Fio de sutura catgut simples , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486980	0	R\$5,65
440	Fio de sutura catgut simples , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	486985	0	R\$5,10
441	Fio de sutura catgut simples , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 de círculo, cilíndrica.	Unidade	486960	0	R\$5,52
442	Fio de sutura catgut simples , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486965	0	R\$5,13
443	Fio de sutura catgut simples , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 31mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486954	0	R\$5,40
444	Fio de sutura catgut simples , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: 22mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486944	0	R\$5,85
445	Fio de sutura catgut simples , aplicação: plástica; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: 16mm, 1/2 círculo, corte reverso.	Unidade	486948	0	R\$6,77



446	Fio de sutura catgut simples , aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo, corpo retangular.	Unidade	486936	0	R\$5,82
447	Fio de sutura catgut simples , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 22mm, 1/2 círculo, cilíndrica.	Unidade	486938	0	R\$5,81
448	Fio de sutura aço , aplicação: fechamento de esterno; tamanho cerca de: 4 x45cm ; diâmetro: 4; agulha cerca de: 48mm, 1/2 círculo, corte convencional, corpo piramidal.	Unidade	487671	0	R\$54,67
449	Fio de sutura aço , aplicação: fechamento de esterno; tamanho: 4x45cm ; diâmetro:4; agulha cerca de: 48mm, 1/2 círculo, ponta cortante, corpo cilíndrico.	Unidade	487669	0	R\$39,11
450	Fio de sutura aço , aplicação: fechamento de esterno; tamanho: 4x45cm ; diâmetro: 5; agulha cerca de: 48mm, 1/2 círculo, ponta cortante, corpo cilíndrico.	Unidade	487672	0	R\$44,15
451	Fio de sutura de nylon , monofilamentar, na cor preta, cerca 150cm, 0 laçado, com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 40mm .	Unidade	487463	0	R\$6,07
452	Fio de sutura de nylon , monofilamentar, 0 na cor preta, tamanho cerca 45cm, com agulha 3/8 círculo triangular cerca de 19mm .	Unidade	487458	0	R\$2,48
453	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 30mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487449	0	R\$3,26
454	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 2-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487450	0	R\$2,94
455	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 3-0; agulha: cerca de 24mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487444	50	R\$2,59
456	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 3-0; agulha cerca de: 30mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487438	0	R\$2,65
457	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487427	0	R\$3,18
458	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 4-0; agulha: 24mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487433	0	R\$3,60
459	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487413	0	R\$2,79
460	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 5-0; agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487416	0	R\$3,35



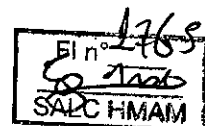
461	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 6-0 ; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo triangular.	Unidade	487403	0	R\$3,64
462	Fio de sutura nylon , aplicação: cuticular; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 6-0 ; agulha cerca de: 19mm, 3/8 círculo triangular.	Unidade	487408	0	R\$3,45
463	Fio cirúrgico nylon preto "7-0" com 30 cm, 2 agulhas de 0,65cm, 3/8 círculo, agulha cilíndrica ou cônica. Estéril.	Unidade	602618	0	R\$2,10
464	Fio cirúrgico nylon preto "8-0" com 30 cm, 2 agulhas de 0,65cm, 3/8 círculo agulha cilíndrica ou cônica.	Unidade	487401	0	R\$46,22
465	Fio de sutura, material nylon fio 9-0 , cor preto, comprimento 30, características adicionais c/1 agulha em cada ponta do fio, tipo agulha 3/8 círculo agulha cilíndrica ou cônica, comprimento agulha 0,65, esterilidade estéril.	Unidade	487400	0	R\$6,99
466	Fio de sutura inabsorvível monofilamentar de Poliamida (Nylon) 7-0 13cm, c/ agulha de 6mm SE6, curvatura de 3/8 círculo, agulha cilíndrica para microcirurgia.	Unidade	602618	0	R\$310,03
467	Fio de sutura inabsorvível monofilamentar de Poliamida (Nylon) 8-0 13cm, c/ agulha de 6mm SE6, curvatura de 3/8 círculo, agulha cilíndrica para microcirurgia.	Unidade	487401	0	R\$57,90
468	Fio de sutura inabsorvível monofilamentar de Poliamida (Nylon) 9-0 13cm, c/ agulha de 6mm SE6, curvatura de 3/8 círculo, agulha cilíndrica para microcirurgia.	Unidade	487397	0	R\$54,30
469	Fio de sutura polipropileno , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 0 ; agulha: cerca de 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487534	0	R\$4,96
470	Fio de sutura polipropileno , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 1 ; agulha: cerca de 36,4mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487537	0	R\$4,42
471	Fio de sutura polipropileno , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 75 cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 01 agulha de 26 mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487529	0	R\$10,19
472	Fio de sutura polipropileno , aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 90cm; diâmetro: 3-0 ; agulha: cerca de 26mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487520	0	R\$5,81
473	Fio de sutura de polipropileno monofilamentar azul para tecidos do sistema cardiovascular, estéril, tamanho 3-0 , 75 cm de comprimento com duas agulhas 1/2 circulares cilíndricas de 2,5 cm.	Unidade	487518	0	R\$9,90
474	Fio de sutura polipropileno , aplicação: cardiovascular pediátrico; tamanho cerca de: 60cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: cerca de 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487509	0	R\$10,43



Fl n° 276
 e Mar
 SALC HMAM

475	Fio de sutura polipropileno , aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 90cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de 17mm, 1/2 círculo corpo quadrada.	Unidade	487511	0	R\$15,93
476	Fio de sutura polipropileno , aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 5-0 ; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo quadrado.	Unidade	487496	0	R\$12,88
477	Fio de sutura polipropileno , aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 75cm; diâmetro: 6-0 ; agulha cerca de: 01 agulha 13mm, 3/8 círculo cilíndrica Corpo Quadrado.	Unidade	487491	0	R\$15,23
478	Fio de sutura polipropileno , aplicação: cardiovascular; tamanho cerca de: 60cm; diâmetro: 7-0 ; agulha cerca de: uma agulha de 9,3mm, 3/8 círculo cilíndrica corpo quadrado.	Unidade	487483	0	R\$26,35
479	Fio de sutura poliglactina , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487156	0	R\$10,33
480	Fio de sutura poliglactina , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487157	0	R\$10,05
481	Fio de sutura poliglactina , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1 ; agulha: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487151	0	R\$10,85
482	Fio de sutura poliglactina , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1 ; agulha: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487156	0	R\$10,33
483	Fio de sutura poliglactina , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 31mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487131	0	R\$8,90
484	Fio de sutura poliglactina , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487132	0	R\$11,47
485	Fio de sutura poliglactina , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487125	0	R\$9,94
486	Fio de sutura poliglactina , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 40mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487122	0	R\$10,32
487	Fio de sutura poliglactina , aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 36,4mm, 5/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487126	0	R\$11,14
488	Fio de sutura poliglactina , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487108	0	R\$9,40

489	Fio de sutura poliglactina , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0 ; agulha cerca de: 26mm, 1/2 círculo cilíndrica.	Unidade	487100	0	R\$10,66
490	Fio de sutura poliglactina , aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 5-0 ; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487099	0	R\$11,54
491	Fio de sutura poliglactina , aplicação: urologia; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 6-0 ; agulha cerca de: 17mm, 1/2 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487093	0	R\$37,13
492	Fio de sutura poliglactina , aplicação: fechamento geral; tamanho cerca de: 45cm; diâmetro: 7-0 ; agulha cerca de: 9,3mm, 3/8 círculo cilíndrica corpo retangular.	Unidade	487089	0	R\$15,12
493	Fio de sutura poliglecaprone , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487275	0	R\$11,72
494	Fio de sutura poliglecaprone , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 1 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 círculo cilíndrica.	Unidade	487285	0	R\$13,53
495	Fio de sutura poliglecaprone , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 2-0 ; agulha cerca de: 31mm, 3/8 triangular círculo cilíndrico.	Unidade	606409	0	R\$12,86
496	Fio de sutura poliglecaprone , aplicação: aparelho digestivo; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 3-0 ; agulha cerca de: 19mm, 3/8 triangular reverso corpo quadrado.	Unidade	606410	0	R\$18,34
497	Fio de sutura poliglecaprone , aplicação: plástica; tamanho cerca de: 70cm; diâmetro: 4-0 ; agulha cerca de: 19mm, 3/8 triangular reverso corpo quadrado.	Unidade	487252	0	R\$12,89
498	Fio de sutura, não absorvível, de poliéster, tamanho cerca de 45cm, 0 , com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 36,4mm .	Unidade	487596	0	R\$12,87
499	Fio de sutura, não absorvível, poliéster, cerca de 45cm, 2-0 , com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 22mm .	Unidade	487602	0	R\$72,13
500	Fio de sutura, absorvível, monofilamentar, de polidioxanona, na cor violeta, tamanho cerca de 70cm, 3-0 , com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 26mm .	Unidade	487205	0	R\$16,20
501	Fio de sutura, absorvível, monofilamentar, de polidioxanona, na cor violeta, tamanho cerca de 70cm, 4-0 , com agulha 1/2 círculo cilíndrica cerca de 26mm .	Unidade	487199	0	R\$12,44
502	Fio de sutura, farpado, PDS 3-0 , tamanho cerca de 45cm , na cor violeta	Unidade	487204	0	R\$134,29
503	Fio de sutura, farpado, PDS 2-0 , tamanho cerca de 45cm , na cor violeta.	Unidade	487206	0	R\$195,23
504	Fio de sutura, farpado, PDS 0 , tamanho cerca de 45cm , na cor violeta.	Unidade	487228	0	R\$219,21



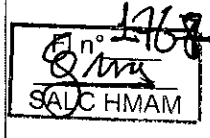
505	Fio de sutura de multifilamento não absorvível sintético trançado de origem mista composto de algodão 30% e poliéster 70%. para ortopedia. Tamanho 2. 75 cm de comprimento, com 01 agulha triangular 1/2, 4,0cm. Cor verde.	Unidade	487651	0	R\$18,26
506	Fio de sutura de multifilamento não absorvível sintético trançado de origem mista composto de algodão 30% e poliéster 70%. para ortopedia. Tamanho 5. 75 cm de comprimento, com 01 agulha triangular 1/2, 4.8 cm. Cor verde.	Unidade	487654	0	R\$18,75
507	Filme Radiológico Tipo: Raio-X , Adicional: Para Processamento Seco , Dimensões: 25 X 30 C	Caixa 100 Unidade	415183	0	R\$499,75
508	Filme Radiológico Tipo: Tomografia , Adicional: Para Processamento Seco , Dimensões: 35 X 43 C	Caixa 100 Unidade	415613	0	R\$688,91
509	Filme Radiológico Tipo: Mamografia , Adicional: Para Processamento Seco , Dimensões: 25 X 30 C	Caixa 100 Unidade	415181	0	R\$484,60



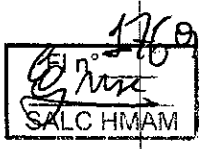
**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO MILITAR DA AMAZÔNIA
COMANDO**

**RELATÓRIO DE CONSUMO POR DEPENDÊNCIA - 1º B Com GE SI / SEÇ SAU 1º B COM SL
Período considerado: De 01/01/2024 até 09/04/2024**

Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
184167	ABAIXADOR DE LÍNGUA / Tipo: Bruenings; Tamanho: 18cm; Material: Aço inox;	Unidade	1	R\$2,98
172207	ABAIXADOR DE LÍNGUA / Tipo: Formato tipo espátula, embalagem individual; Tamanho: 14 cm; Material:	Unidade	123	R\$60,97
184133	ABRIDOR DE ROCA / Uso: Odontológico; Tipo: Não se aplica; Tamanho: Grande; Material: Plástico esteri	Unidade	10	R\$49,10
177127	ACICLOVIR / Apresentação: Comprimido; Concentração: 400 mg;	Unidade	300	R\$387,00
0227567677	ADESIVO DENTAL, TIPO FOTOPOLIMERIZAVEL / CC10	Unidade	2	R\$139,80
164537	ÁGUA SANITÁRIA / Capacidade (litros): 1;	Litro	4	R\$6,76
219770	ALGINATO / Apresentação: Envelope com 410g; Tipo: Avagel cromático; Uso: Medicação odontológica;	Unidade	5	R\$229,50
0227563956	ANESTESIA MEPIVACAINA / CC 10	Caixa	12	R\$1.424,16
176960	AZITROMICINA / Apresentação: Comprimido; Concentração: 250 mg;	Unidade	300	R\$1.509,00
159683	BANANA / Tipo: In natura;	Quilograma	50	R\$624,00
164022	BAYATA / Tipo: Inglesa;	Quilograma	60	R\$77,40
160450	BENZILPENICILINA, BENZATINA / Apresentação: Frasco-ampola com 4ml; Concentração: 1.200.000 U (300.00)	Unidade	356	R\$5.927,00
169880	BICARBONATO DE SÓDIO / Tipo: Em pó;	Quilograma	10	R\$87,80
164115	BUTILBROMETO DE ESCOPIAMINA / Apresentação: Comprimido; Concentração: 10 mg;	Unidade	300	R\$201,00
106465	CAIXA ARQUIVO / Material: Plástico;	Unidade	5	R\$21,00
02275612247	CARTÃO RARO X PLÁSTICO 14 FUROS / CC/10	Unidade	93	R\$158,10
158400	CASTANHA DO PARA / Tipo: Amêndoas;	Quilograma	5	R\$116,00
220522	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO / Descartável; Sim; L. síon; Sim, Número, 18, Informações Adicionais.	Unidade	20	R\$42,20
160900	CATETER INTRAVENOSO PERIFÉRICO / Número: 20; Descartável; Sim, Estéril; Sim.	Unidade	20	R\$36,00
163964	CEBOLA / Tipo: Em conserva;	Quilograma	24	R\$153,36
168338	CEBOLA / Tipo: In natura;	Quilograma	50	R\$285,00
022756143/3	CERA ODONTOLÓGICA / CC/36	Unidade	10	R\$100,10
154473	CIMENTO ASFÁLTICO / Tipo: CAP-95/H00;	Tonclada	3	R\$489,92
177213	CLORIDRATO DE ONDANSETRONA / Apresentação: Ampola; Concentração: 8 mg/4 mL;	Unidade	2	R\$630,00
168360	COIA QUENTE / Tipo: Bastão	Unidade	1	R\$32,48
177302	COLÁGENASE+CLORANFENICOL / Apresentação: Risorço; 30 g; Concentração: 0,6U/1 colagenase + cloranfenico	Unidade	300	R\$4.800,00
192381	COLETOR DE MATERIAL PERFUROCORTANTE / Capacidade: 1,5 Litros; Composição: ;	Unidade	2	R\$6,54
0227563100	COUZIN COURO / CC09	Unidade	100	R\$1.054,00
0227563952	CONDICIONADOR DENTAL GEL / CC10	Unidade	10	R\$93,10


 SALC HMAM

Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
185740	COPO DESCARTAVEL / Pacote: 50;	Militro	3	R\$12,87
0227561842	COPO DESCARTAVEL 180 ML / CC21	Pacote	3	R\$11,46
168364	CORRETIVO ESCOLAR / Tipo: Líquido;	Unidade	2	R\$2,20
0227562827	DESINFETANTE LIQUIDO 1L / CC22	Litro	5	R\$14,00
172240	DESODORIZANTE / Tipo: Aerosol;	Unidade	3	R\$22,14
0227564817	DETERGENTE 500ML / CC22	Unidade	4	R\$6,20
159720	DEXAMETASONA / Apresentação: Ampola com 2,5 ml; Concentração: 4mg/ml;	Unidade	200	R\$670,00
160461	DEXCLORFENIRAMINA / Apresentação: Comprimido; Uso: Adulto e pediátrico acima de 2 anos; Concentração	Unidade	120	R\$230,40
174281	DICLOFENACO SÓDICO / Apresentação: Ampola 3 ml; Concentração: 25 mg/ml;	Unidade	800	R\$1.072,00
177079	DICLOFENACO SÓDICO / Apresentação: Comprimido; Concentração: 50 mg.;	Unidade	460	R\$46,00
171103	DIPIRONA / Apresentação: Blister com 10 comprimidos; Concentração: 500mg; Uso.;	Unidade	500	R\$75,00
0227568900	DIPIRONA SÓDICA 500 MG/ML / CC09	Unidade	200	R\$36,90
155574	EQUIPO POLIFIX DUAS VIAS / PARA MEDICAÇÃO ENDOVENOSA.	Unidade	201	R\$140,70
0227568343	EQUIPO SORO / APLICAÇÃO F/ PERFUSÃO	Unidade	50	R\$150,00
185744	ESCOVA DE LIMPEZA / Material: Plástico;	Unidade	1	R\$1,28
0227562108	ESCOVA, PARA LIMPAR BROCA / -	Unidade	21	R\$79,38
160899	ESPANADRAPO / Tipo. ; Informações Adicionais. ; Tamanho: Rolo de 10cm x 4,5m;	Unidade	130	R\$1.173,90
161629	ESPONJA DE LIMPEZA / Tipo: Espuma;	Unidade	2	R\$0,94
0227562037	ESPONJA DE LIMPEZA DUPLA FACE / CC22	Unidade	2	R\$1,00
163997	FARINHA LÁCTEA / Tipo: Tradicional;	Quilograma	2	R\$11,30
0227567255	FITA ADESIVA DUPLA FACE / 19MMx33M - CC16	Unidade	1	R\$5,54
0227562603	FITA ADESIVA TRANSPARENTE 50X50 / CC16	Rolo	2	R\$6,44
0227568762	FITA EM CETIM / -	Unidade	2	R\$21,76
02275615797	FITA TIPO SILVER TAPE / fita adesiva, material: polietileno e tecido laminado de algodão, multilúso	Unidade	9	R\$233,01
02275610795	GESSO ESPECIAL TIPO IV ASFER 1KG / -	Unidade	10	R\$320,20
173434	HIDROCORTISONA / Concentração: 500 mg; Apresentação: Frasco com 2ml + diluente 5ml;	Unidade	100	R\$709,00
02275610797	ISOLANTE ODONTOLÓGICO, USO BARRIEIRA GENCIVAL / -	Unidade	10	R\$24,50
02275614081	LACTULOSE XPE 667MG/ML AMEIXA FR 120 ML / CC/09	Unidade	25	R\$171,75
02275615677	LIMA ODONTOLÓGICA/ 25MM- KIT COM 4 / CC/10	Unidade	2	R\$339,98
159611	LOSARTANA POTÁSSICA / Apresentação: Comprimido; Concentração: 50 mg;	Unidade	960	R\$115,20
193866	LUVA CIRÚRGICA / Apresentação: Envelope individual contendo um par de luvas; Tamanho: 7,0; Estêril;	Par	200	R\$400,00
0227564460	LUVA ESTERIL NR 7,5 PAR C/C 36 / PAR	Par	100	R\$151,00
161032	MASCARA DESCARTAVEL / Apresentação: Com clipe nasal, elástico, fitas; Composição: TNT, papel, grama	Unidade	40	R\$540,00
164113	METOCLOPRAMIDA / Apresentação: Comprimido; Concentração: 10 mg;	Unidade	500	R\$80,00
168090	MOLDEIRA ODONTOLÓGICA / Tipo: Lisa; Material: Aço inoxidável; Aplicação: Não possui; Número: Não possui	Unidade	2	R\$293,40
160545	NUMESULIDA / Concentração: 100 mg; Apresentação: Comprimido ;	Unidade	572	R\$75,00
160447	NORFLOXACINO / Concentração: 400 mg; Apresentação: Blistar com 14 Comprimido;	Unidade	112	R\$60,48
156900	ÓCULOS DE SEGURANÇA / - TAMANHO: ÚNICO -LENTEMISOR DE POLICARBONATO INCOLOR -INDICADO PARA PR	Unidade	26	R\$103,74



DE CONSUMO POR DEPENDENCIA - 1º B Com GE SI / SEÇ SAU 1º B COM SL

Cod Mat/Proposta	Nome material	Unid Med / Cons	Quantidade	Valor Total
171668	ÓLEO LUBRIFICANTE ODONTOLÓGICO / Apresentação: Frasco com 200ml; Tipo: Spray; Uso: Para alta e baix	Unidade	11	R\$141,79
02275613877	OLEO MINERAL 100 MIL / CC/09	Unidade	50	R\$185,00
174591	PÁ PARA LIXO / Material: Plástico;	Unidade	1	R\$3,89
022756908	PANO DE CHAO / CC22	Unidade	3	R\$6,39
180961	PANTOPRAZOL / Apresentação: Comprimido; Concentração: 40mg;	Unidade	300	R\$117,00
185898	PAPEL / Tipo: A4;	Unidade	3	R\$58,50
175104	PAPEL CARBONO PARA ARTICULAÇÃO / Apresentação: Bloco com 12 unidades;	Unidade	3	R\$403,98
188192	PASTA BASE ODONTOLÓGICA / Apresentação: Seringa com 2.5ml; Cor: Opaca;	Unidade	3	R\$43,32
187099	PERVEJO LATONADO / Cor: Prateado;	Unidade	1	R\$2,18
169423	PISTOLA COLA QUENTE / Tamanho: Médio;	Unidade	1	R\$8,28
022756327	PLACA DE VIDRO / CC15	Unidade	10	R\$52,00
119384	POLIVITAMINICO POLIMINERAL COMPRIMIDO / APRESENTAÇÃO: COMPRIMIDO;	Unidade	500	R\$145,00
0227569899	REGUA COMUM / CC16	Unidade	3	R\$2,16
02275612143	RESINA FOTOP Z350 AZD 4G / CC/10	Unidade	5	R\$306,05
0227569615	SABÃO EM PÓ / 500 G - CC22	Unidade	4	R\$8,32
0227562754	SACO PLASTICO LIXO 30L / CC22	Unidade	3	R\$41,94
0227568460	SACO PLÁSTICO PARA LIXO 100 L PRETO / CC22	Unidade	2	R\$19,98
173662	SAIS PARA REIDRATAÇÃO ORAL / Apresentação: Envelope com 13,95 g; para 500 ml ; Concentração: Cloreto	Unidade	700	R\$929,70
160816	SALBUTAMOL / Apresentação: frasco com 120 ml; Concentração: 2 mg/5ml;	Unidade	50	R\$84,50
161251	SERINGA / Apresentação: Embalagem com 1; Tipo: Hipodérmica; Capacidade: 20 ml; Com Agulha: Sim; Info	Unidade	90	R\$19,80
02275613955	SOLUÇÃO AQUOSA DE DIGLICONATO DE CLOREXIDINA 1% - 1L / CC/09	Unidade	1	R\$12,24
174462	SUGADOR DE SALIVA / Apresentação: Pacote com 40 unidades; Tipo: Descartável;	Unidade	24	R\$887,32
160812	SULFATO DE NEOMICINA + BACITRACINA / Concentração: Neomicina 5mg + 250U/lig de Bacitracina; Apresenta	Unidade	400	R\$1.288,00
176042	TENOXICAM / Concentração: 20 mg; Apresentação: Comprimido;	Unidade	55	R\$14.025,00
176990	TENOXICAM / Concentração: 20 mg; Apresentação: Frasco ampola;	Unidade	50	R\$376,50
187781	TESOURA PARA ESCRITÓRIO / Tipo: Uso Geral;	Unidade	2	R\$11,50
159828	TIOCOI CHICOSÍDEO / Concentração: 4 mg/2ml; Apresentação: Ampola com 2 ml;	Unidade	51	R\$292,74
02275616904	TOALHA DE PAPEL / APLICAÇÃO EM TOALETES	Unidade	5	R\$59,90
02275613240	UN CAT MATERIAL AG INOX DI 50 MM CONEC 2 NR 32 TIPO USO EST DESCARTAVEL / CC/09	Unidade	200	R\$318,00
150090	VASELINA / Apresentação: Bistampa com 25g; Tipo: Solida;	Unidade	63	R\$402,57
VALOR TOTAL GERAL (R\$):				46.397,59



FELIPE GONÇALVES DE OLIVEIRA ARAÚJO - Cap
Fiscal Administrativo

El: 1721
S. M. M.



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1º BATALHÃO DE COMUNICAÇÕES E GUERRA ELETRÔNICA DE SELVA

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA
(Processo Administrativo N° 65306.001338/2024-75)

Órgão: 1º B Com GE SI	
Setor Requisitante: Seção de Saúde	
Responsável pela Demanda: GEAN VICTOR MARTINS RODRIGUES- 2º Ten .	
e-mail: almoxarifado@1bcomgesl.eb.mil.br	Telefone: (92)36591272

1. Justificativa da necessidade da aquisição do material:

O 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva desempenha um papel crucial nas operações militares em ambientes de selva, onde as condições são frequentemente desafiadoras e recursos médicos podem ser limitados. Portanto, a aquisição de material hospitalar é fundamental para garantir que a unidade esteja adequadamente preparada para lidar com qualquer eventualidade médica que possa surgir durante suas operações. Abaixo estão algumas justificativas específicas para essa aquisição:

- 1. Preparação para Emergências Médicas:** As operações em ambientes de selva apresentam uma série de riscos, incluindo lesões, doenças tropicais e encontros com a vida selvagem. Ter um estoque adequado de material hospitalar permite que a unidade esteja prontamente equipada para tratar emergências médicas que possam surgir entre seus membros durante o cumprimento das missões.
- 2. Autossuficiência e Mobilidade:** Em ambientes remotos e de difícil acesso, como a selva, a capacidade de ser autossuficiente é crucial. Ao ter seu próprio suprimento de material hospitalar, o 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva pode garantir sua mobilidade e independência, não precisando depender exclusivamente de recursos médicos externos.

EL: 1772
G. M. S.

3. **Atendimento Médico de Qualidade:** A aquisição de material hospitalar permite que a unidade ofereça um atendimento médico de qualidade aos seus membros. Isso é essencial para manter a saúde e o bem-estar da equipe, garantindo que possam continuar desempenhando suas funções com eficácia.
4. **Suporte Logístico para Missões de Resgate:** Além de cuidar dos próprios membros, o 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva também pode ser chamado para fornecer apoio em missões de resgate ou assistência humanitária. Ter um estoque adequado de material hospitalar permite que a unidade forneça assistência médica vital a civis ou outros militares que possam precisar de ajuda em áreas remotas.
5. **Demonstração de Responsabilidade Institucional:** Investir em material hospitalar demonstra o compromisso do 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva com a segurança e o bem-estar de seus membros. Isso não apenas fortalece a coesão interna da unidade, mas também reforça a confiança da população e das autoridades superiores na capacidade da unidade de cumprir suas responsabilidades de maneira eficaz.

1.1. DOS ASPECTOS TÉCNICOS DA NECESSIDADE

O uso de material médico-hospitalar é regido pela ANVISA (Agência Nacional de Vigilância Sanitária), que considera como produtos hospitalares todos os aparelhos, acessórios ou materiais que estão acoplados à proteção e defesa da saúde coletiva ou individual.

O ambiente hospitalar possui uma diversidade de equipamentos médicos hospitalares que são imprescindíveis para a realização de determinados exames e procedimentos importantes. Material médico pode ser entendido como itens básicos para o atendimento aos pacientes: aventais descartáveis, toucas, luvas descartáveis, seringas, ataduras, campo operatório e muitos outros artigos. O atendimento médico depende destes artigos que devem ser de qualidade para garantir a segurança do paciente durante as consultas e procedimentos.

A compra de materiais hospitalares requer uma administração atenta às necessidades dos pacientes. De modo a ofertar um tratamento de qualidade e que

seja eficaz para a resolução dos problemas e propor um estoque de segurança adequada à capacidade de armazenamento e gerenciar os itens de pouca movimentação. Ter bons materiais é vital para qualquer organização de saúde que realize atendimentos.

1.2 DA DESCRIÇÃO DETALHADA DO MATERIAL

O objeto da aquisição deve apresentar os padrões de qualidade definidos e padronizados no DIEx Requisitório. As embalagens dos produtos deverão ser preferencialmente, fabricadas com materiais reciclados ou que possam ser reciclados. Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998; Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000 e conforme Decreto 10.936 de 12/01/2022, Capítulo I, com informações detalhadas no documento de Estudo Técnico Preliminar.

A Periodicidade das aquisições será conforme a demanda (pacientes em tratamento) e recebimento de recurso financeiro, portanto, não há como prever uma periodicidade extra da aquisição dos materiais descrito acima.

1.3 DOS RISCOS RELATIVOS À FALTA DO MATERIAL

A falta de material hospitalar adequado no 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva expõe nossa unidade a uma série de riscos significativos, que podem impactar negativamente tanto a prontidão operacional quanto o bem-estar de nossos soldados. Abaixo estão alguns dos riscos mais relevantes associados à ausência desse material:

1. **Comprometimento da Capacidade de Resposta a Emergências:** A falta de material hospitalar pode resultar em uma capacidade limitada de responder a emergências médicas durante operações em ambientes hostis da selva. Isso pode levar a atrasos na prestação de cuidados médicos adequados, aumentando o risco de complicações para os soldados feridos ou doentes.
2. **Agravamento de Lesões e Doenças:** Sem os recursos adequados, lesões e doenças podem agravar-se rapidamente, colocando em risco a saúde e a vida dos soldados afetados. Lesões simples podem se tornar fatais devido à falta de tratamento médico oportuno e adequado.
3. **Impacto na Moral e Motivação:** A percepção de que a unidade não está equipada com o material necessário para lidar com emergências médicas pode minar a moral e a motivação dos soldados. A preocupação com a falta de assistência médica adequada pode afetar negativamente o desempenho e o comprometimento com as missões atribuídas.

Fl. 1724
S. M.

4. **Aumento do Risco de Evacuações Médicas de Emergência:** Sem material hospitalar adequado, o risco de evacuações médicas de emergência pode aumentar significativamente. Isso não apenas coloca uma pressão adicional nos recursos logísticos, mas também pode comprometer a segurança da unidade, especialmente em ambientes hostis.

5. **Danos à Reputação da Unidade e da Instituição Militar:** A incapacidade de fornecer cuidados médicos adequados pode prejudicar a reputação da unidade e da instituição militar como um todo. Isso pode afetar negativamente a confiança do público e das autoridades superiores na capacidade da unidade de cumprir suas responsabilidades operacionais.

2. **Justificativa da quantidade de material a ser adquirido.**

A quantidade estimada foi calculada de acordo com o levantamento das demandas de materiais hospitalares, acrescida de uma margem de segurança, onde foram tabulados os quantitativos usuais informados pelos setores responsáveis e históricos de uso, nos anos de 2022 e 2023, fornecidos pelo relatório do SISCOFIS (Ferramenta de gestão patrimonial e de materiais, nas unidades gestoras do Exército Brasileiro).

3. **Previsão da data de recebimento dos bens.**

Prazo de 30 dias após o recebimento do empenho por parte da empresa vencedora.

Manaus, 01 de abril de 2024



Adjunto da Seção de Saúde do 1º B Com GE SI



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
1º BATALHÃO DE COMUNICAÇÕES E GUERRA ELETRÔNICA DE SELVA

PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) nº 01/2024
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

1. Informações básicas

Número do processo: 65306.001338/2024-75

2. Descrição da necessidade da contratação

A necessidade dessa contratação surge da imperativa demanda de fornecer assistência médica eficaz e oportuna aos membros do 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva em operações realizadas em ambientes desafiadores da selva. Esta contratação é vital para garantir a prontidão operacional da unidade e para proteger a saúde e o bem-estar dos soldados, abordando as seguintes necessidades específicas:

1. **Suprimento de Equipamentos Médicos Especializados:** A contratação permitirá a aquisição de equipamentos médicos especializados adequados para lidar com uma ampla gama de situações médicas que possam surgir durante operações em ambientes de selva. Isso inclui equipamentos para diagnóstico, tratamento de emergência, cirurgia de campo, estabilização de pacientes e transporte médico.
2. **Abastecimento de Medicamentos e Insumos Médicos:** É essencial garantir o fornecimento contínuo de medicamentos e insumos médicos essenciais para o tratamento de lesões, doenças e condições médicas comuns encontradas em ambientes de selva. Isso abrange desde medicamentos básicos até produtos especializados para o controle de hemorragias, tratamento de malária e outras doenças tropicais.
3. **Atualização Tecnológica e Inovação Médica:** A contratação possibilitará a incorporação de tecnologias médicas avançadas e inovações recentes para melhorar a capacidade de diagnóstico, tratamento e monitoramento médico em campo. Isso inclui equipamentos portáteis, dispositivos de telemedicina e sistemas de informação para gerenciamento de registros médicos.
4. **Treinamento e Capacitação:** Além do fornecimento de equipamentos e suprimentos, a contratação pode incluir programas de treinamento e capacitação para pessoal médico e de apoio, garantindo que eles estejam proficientes no uso adequado dos equipamentos e na prestação de cuidados médicos de qualidade em condições de selva.

5. **Resposta a Emergências e Evacuações Médicas:** A contratação ajudará a fortalecer a capacidade da unidade de responder a emergências médicas e realizar evacuações médicas de forma eficaz e segura. Isso pode envolver a aquisição de equipamentos de resgate, veículos médicos especializados e recursos de comunicação para coordenar operações de evacuação.

3. **Área requisitante**

1º BATALHÃO DE COMUNICAÇÕES E GUERRA ELETRÔNICA DE SELVA.

Área requisitante	Responsável
Seção de Saúde	GEAN VICTOR MARTINS RODRIGUES– 2º Ten

4. **Descrição dos Requisitos da Contratação**

Os itens objetos deste certame deverão atender aos requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança usualmente chamados “normas técnicas” e elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT, eventualmente existentes, nos termos da Lei 4.150 de 1962. O objeto da contratação deve apresentar os padrões de qualidade definidos e pormenorizados no Termo de Referência.

As embalagens dos produtos deverão ser, preferencialmente, fabricadas com materiais reciclados ou que possam ser reciclados. Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998, e Resolução CONAMA nº 267, de 14/11/2000.

O prazo de entrega dos bens será de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho (NE), 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva na Avenida Coronel Teixeira, Nº 5345, Bairro Ponta Negra, Manaus-AM, CEP 69037-000, de segunda a quinta-feira às 09:30h às 16:00h e sextas-feiras das 09:00h às 11:00hs – Telefone: (92)36591272, e-mail: almoxarifado@1bcomgesl.eb.mil.br

O desrespeito ao horário de entrega desobriga os órgãos em autorizar a entrada no interior das organizações militares, devendo o licitante retornar dentro do horário de expediente para a respectiva entrega, sem custos para a Administração Pública.



5. Levantamento de Mercado

A Instrução Normativa 65/2021, prevê variadas possibilidades de levantamento de mercado. Para o presente objeto utilizaram-se os incisos I, II, III e IV do 5º art. da referida instrução normativa.

Realizou-se uma vasta pesquisa de mercado com o intuito de encontrar empresas que pudessem fornecer esses materiais, de acordo com os requisitos técnicos pré-estabelecidos.

A modalidade de licitação adotada será Pregão Eletrônico SRP, atendendo ao inciso I do artigo 28 da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021 e conforme Incisos I e V do artigo 3º, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023.

6. Descrição da solução como um todo

A descrição dos itens e das quantidade a serem contratadas serão as constantes dos Documentos de Formalização de Demanda da seção interessada, devendo ser baseadas na análise de atividades realizadas.

A fundamentação legal da escolha da modalidade de licitação Pregão Eletrônica SRP, encontra-se no pilar no disposto no inciso XLI do art. 6º, da Lei nº 14.133, de 01 de abril de 2021, combinados com os Incisos I e V do artigo 3º, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023.

7. Prazo de entrega dos produtos

O prazo de entrega dos produtos é de no máximo 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho pelo fornecedor. (Central de Abastecimento).

O início da contagem do prazo de entrega dos produtos será considerado a partir do recebimento da nota de empenho ao e-mail do fornecedor, conforme informado em sua proposta final do pregão.

Os bens serão recebidos provisoriamente no prazo de 15 (quinze) dias, pelo responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes na proposta.

Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações da proposta, devendo ser substituídos no prazo de 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo de aplicação das penalidades.

Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 15 (quinze) dias, contados do fim recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e conseqüente aceitação mediante termo circunstanciado.

8. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A quantidade estimada foi calculada de acordo com o levantamento das demandas, acrescida de uma margem de segurança, estimativa realizada sob orientação dos setores assistenciais, onde foram tabulados os quantitativos usuais informados pelos setores responsáveis e histórico de uso nos anos de 2022 e 2023, fornecidas pelo relatório do SISCOFIS (Ferramenta de gestão patrimonial e de materiais nas unidades gestoras do Exército Brasileiro).

9. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): R\$ 15.823.723,02 (quinze milhões, oitocentos e vinte e três mil, setecentos e vinte e três reais e dois centavos).

O custo estimado desta aquisição e o respectivo valor máximo foram apurados mediante consulta no painel de preços, solicitado de orçamentos com empresas fornecedoras e buscas por sítios eletrônicos.

A pesquisa de preço foi realizada em acordo com a Instrução Normativa nº 65, de 07 de julho de 2021. Para o presente processo os parâmetros descritos nos incisos I, II, III e IV do artigo 5º foram utilizados de forma combinada.

Durante pesquisa de preço, foi realizada análise criteriosa dos valores obtidos, de

forma que os valores extremos tanto para baixo como para cima foram descartados e foi mantida, sempre que possível, diferença em torno de 30%, entre os preços. Assim, foi estimado o valor de cada item desta contratação.

Para estabelecer o preço estimado de cada item utilizou-se a média de 3 (três) valores de materiais com as mesmas especificações.

A definição do método para estabelecer o preço de referência para a aquisição/contratação é tarefa discricionária do Gestor Público. Esse foi o entendimento do Tribunal de Contas da União – TCU no Acórdão 4952/2012 – Plenário, que diz:

“A definição da metodologia a ser empregada no processo de elaboração de pesquisa de preços se encontra nitidamente dentro do espaço de escolha discricionária da administração”.

Justifica-se o uso da média como parâmetro, devido ao fato que o menor preço pode se tornar inexequível levando ao insucesso do certame com licitação deserta, pois a logística para a Região Norte eleva preços de produtos e serviços a um custo bem maior que o de outras Regiões do país.

Ante o exposto, reputa-se justificada a metodologia utilizada para a pesquisa de preço.

10. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O sistema de registro de preços permite que a Administração tenha discricionariedade de agir conforme suas necessidades, podendo, conforme o caso, flexibilizar suas despesas de forma parcelada, possibilitando a devida adequação aos recursos disponíveis. Essa forma de contratação possibilita que possam ser realizadas aquisições que demandam um menor tempo à medida que as necessidades vão surgindo, o que reflete em menores estoques internos, baixo risco de obsolescência de materiais e menor capital mobilizado. Desta forma, optou a Administração pelo parcelamento da solução.

O parcelamento desta contratação é técnica e economicamente viável, não acarretando perda de economia de escala, conseqüentemente propiciará ampla participação de licitantes aproveitando melhor o mercado e ampliando a competitividade.

O disposto encontra-se aplicável na presente demanda, não sendo vislumbrado, no momento, motivações para a não adoção do parcelamento do objeto em itens.

11. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não haverá contratações correlatas e/ou interdependentes, ou seja, os materiais em comento serão adquiridos de forma independente.

A solução adotada, Pregão Eletrônico em conformidade com a Lei 10.520/2002 e Decreto 10.024/2019, é empregada usualmente no H Mil A Manaus.

12. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação dos materiais está alinhada com o Plano de Contratações Anual 2024 deste Grande Comando.

Resultados Pretendidos

Os resultados pretendidos com esta contratação são múltiplos e abrangentes, visando melhorar significativamente a capacidade do 1º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva em cumprir suas missões com eficiência e segurança, enquanto protege a saúde e o bem-estar de seus membros. Entre os principais resultados almejados estão:

1. **Aprimoramento da Prontidão Operacional:** A contratação permitirá que a unidade esteja mais bem preparada para responder a situações de emergência médica durante operações em ambientes de selva, aumentando assim sua prontidão operacional e capacidade de cumprir suas missões designadas.
2. **Redução do Tempo de Resposta a Emergências:** Com o fornecimento de equipamentos médicos adequados e treinamento apropriado, espera-se uma redução significativa no tempo necessário para fornecer assistência médica em caso de emergência, o que pode ser crucial para salvar vidas e minimizar danos.
3. **Melhoria na Qualidade do Atendimento Médico:** A aquisição de equipamentos médicos avançados e o treinamento do pessoal médico e de apoio contribuirão para uma melhoria geral na qualidade do atendimento médico fornecido aos membros da unidade, garantindo tratamento adequado e eficaz.
4. **Aumento da Segurança dos Soldados:** Ao fornecer assistência médica oportuna e eficaz, a contratação visa aumentar a segurança dos soldados durante as operações em ambientes de selva, reduzindo o risco de complicações médicas graves e garantindo uma resposta rápida a lesões e doenças.
5. **Redução do Número de Evacuações Médicas de Emergência:** Com a capacidade de fornecer cuidados médicos adequados no local, espera-se uma

redução no número de evacuações médicas de emergência, o que não apenas economiza recursos logísticos, mas também evita interrupções nas operações.

6. **Fortalecimento da Moral e do Espírito de Equipe:** A melhoria das instalações e recursos médicos demonstra o compromisso da liderança com o bem-estar dos soldados, promovendo assim uma maior confiança, moral e coesão dentro da unidade.
7. **Preservação da Vida e da Saúde dos Soldados:** O resultado mais fundamental é a preservação da vida e da saúde dos membros do batalhão. A contratação visa garantir que cada soldado receba o tratamento médico adequado quando necessário, protegendo assim o bem mais valioso da unidade: suas vidas.

13. Benefícios a serem alcançados com a contratação

O presente processo de aquisição dos Materiais Hospitalares atenderá as necessidades dos usuários do Sistema de Saúde do Exército. Materiais imprescindíveis para aporte dos pacientes, sem o qual poderá haver prejuízo na saúde do usuário, constituindo elementos essenciais e indispensáveis para o atendimento.

14. Providências a serem Adotadas

As providências necessárias para adequação do ambiente serão realizadas previamente à aquisição dos bens, utilizando para isso recursos internos (mão-de-obra/material), visando à adequação das estruturas (espaço físico), infraestrutura elétrica e infraestrutura tecnológica/redes. Desta forma, viabilizando o alcance dos resultados com a contratação e evitando o atraso do início dos trabalhos das empresas contratadas.

15. Possíveis Impactos Ambientais

Os bens constantes no Termo de Referência deverão contemplar os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental, quando for o caso:

- a) Que sejam constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico ou biodegradável;
- b) Que sejam observados os requisitos ambientais para a obtenção de

certificação como produtos sustentáveis ou de menor impacto ambiental em relação aos seus similares;

- c) Que devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
- d) Que não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), Cromo Hexavalente (Cr(VI)), Cádmio (Cd), Bifenil Polibromados (PBBs), Éteres Difenil-Polibromados (PBDEs); e
- e) Que viabilizem o incentivo ao desenvolvimento de sistemas de gestão ambiental e empresarial voltados para a melhoria dos processos produtivos e ao reaproveitamento dos resíduos sólidos, incluídos a recuperação e o reaproveitamento energético.

Nos termos do Decreto nº 2.783, de 1998 e Resolução CONAMA nº 267, de 14/09/2000, é vedada a oferta de produto ou equipamento que contenha ou faça uso de qualquer das substâncias que destroem a Camada de Ozônio – SDO, abrangidas pelo Protocolo de Montreal, notadamente CFCs, Halons, CTC e tricloroetano, à exceção dos permitidos pelo Protocolo de Montreal, conforme artigo 1º, parágrafo único, do Decreto nº 2.783, de 1998, e artigo 4º da Resolução CONAMA nº 267, de 14/09/2000.

16. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

17. Justificativa da Viabilidade

Com base no exposto acima, especialmente no que tange a solução de mercado escolhida, a Equipe de Planejamento considera que a contratação é viável, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da administração.

18. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

Manaus-AM, 01 de abril de 2024

[Redacted Signature]

Adjunto da Seção de Saúde do 1º B Com GE SI

[Redacted Signature]

Ordenador de Despesas do Comando Militar da Amazônia



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
12ª REGIÃO MILITAR
COMPANHIA DE COMANDO DA 12ª REGIÃO MILITAR

MANIFESTAÇÃO DE INTERESSE DE PARTICIPAÇÃO EM INTENÇÃO DE REGISTRO DE PREÇOS

IRP 02/2024 do Pregão Eletrônico SRP 01/2024 -GCALC/12ª RM da UASG nº 160020 – HOSPITALAR MILITAR DE ÁREA DE MANAUS, Órgão Gerenciador.

Objeto: Aquisição de material Hospitalar.

1. Considerando a definição de órgão participante como “órgão ou entidade da administração pública federal que participa dos procedimentos iniciais do Sistema de Registro de Preços e integra a ata de registro de preços”.

2. Considerando as competências do órgão participante, nos termos do Art. 8 do DECRETO Nº 11.462, DE 31 DE MARÇO DE 2023, abaixo transcrito:

Art. 8º Compete ao órgão ou à entidade participante, que será responsável por manifestar seu interesse em participar do registro de preços:

I - registrar no SRP digital sua intenção de participar do registro de preços, acompanhada:

a) das especificações do item ou do termo de referência ou projeto básico adequado ao registro de preços do qual pretende participar;

b) da estimativa de consumo; e

c) do local de entrega;

II - garantir que os atos relativos à inclusão no registro de preços estejam formalizados e aprovados pela autoridade competente;

III - solicitar, se necessário, a inclusão de novos itens, no prazo previsto pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, acompanhada das informações a que se refere o inciso I e da pesquisa de mercado que contemple a variação de custos locais e regionais;

IV - manifestar, junto ao órgão ou à entidade gerenciadora, por meio da IRP, sua concordância com o objeto, anteriormente à realização do procedimento licitatório ou da contratação direta;

V - auxiliar tecnicamente, por solicitação do órgão ou da entidade gerenciadora, as atividades previstas nos incisos IV e VII do caput do art. 7º;

VI - tomar conhecimento da ata de registro de preços, inclusive de eventuais alterações, para o correto cumprimento de suas disposições;

VII - assegurar-se, quando do uso da ata de registro de preços, de que a contratação a ser realizada atenda aos seus interesses, sobretudo quanto aos valores praticados;

VIII - zelar pelos atos relativos ao cumprimento das obrigações assumidas pelo fornecedor e pela aplicação de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços ou de obrigações contratuais;

IX - aplicar, garantidos os princípios da ampla defesa e do contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na ata de registro de preços, em relação à sua demanda registrada, ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, informar as ocorrências ao órgão ou à entidade gerenciadora e registrá-las no SICAF; e

X - prestar as informações solicitadas pelo órgão ou pela entidade gerenciadora quanto à contratação e à execução da demanda destinada ao seu órgão ou à sua entidade.

3. Considerando que foi registrada no sítio www.comprasnet.gov.br, por meio de senha pessoal da SALC da UASG interessada, a manifestação de interesse em participar do registro de preços, sendo registrada na IRP do órgão gerenciador a estimativa de consumo, o local de entrega e demais elementos considerados pertinentes, cumprindo desta forma o que prescreve os Art. 9 e 10 do Decreto N° 11.462, de 31 de março de 2023.

4. Relação dos itens e quantitativos:

Item	Descrição	Apresentação	2022	2023	Necessidade de ano atual
1	Equipo para alimentação Enteral, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, comprimento aproximado de 2,30m, com filtro de ar, câmara gotejadora flexível e tubo em PVC intermediado por silicone grau médico, pinça corta fluxo. O fornecedor deverá entregar, por ocasião da primeira compra 50 Unid de Bomba infusora compatível com o equipo ofertado, além de oferecer suporte técnico, treinamento, e manter todas as 50 bombas em pleno funcionamento durante todo o período de vigência da Ata.	Unid	0	0	0
2	Equipo Fotossensível, para infusão gravitacional de soluções parenterais e medicações fotossensíveis, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, comprimento aproximado de 2,30m, com filtro de ar, câmara gotejadora flexível e tubo em PVC, intermediado por silicone grau médico, pinça corta fluxo. O fornecedor deverá entre-	Unid	0	0	0

	gar, por ocasião da primeira compra, 50 Unid de Bomba infusora compatível com o equipo ofertado, além de oferecer suporte técnico, treinamento, emanter todas as 50 bombas durante todo o período de vigência da Ata.				
3	Equipo Bomba Transparente, para infusão gravitacional de soluções parenterais e medicações não fotossensíveis, de uso único, estéril, atóxico, apirogênico, comprimento aproximado de 2,30m, com filtro de ar, câmara gotejadora flexível e tubo em PVC, intermediado por silicone grau médico, pinça corta fluxo. O fornecedor deverá entregar, por ocasião da primeira compra, 50 Unid de Bomba infusora compatível com o equipo ofertado, além de oferecer suporte técnico, treinamento, e manter todas as 50 bombas em pleno funcionamento durante todo o período de vigência da Ata	Unid	0	0	0
4	Embalagem hermética em polipropileno 60mm x 60 mm - tarja vermelha - bi orientada. Ideal para barreira a gases, oxigênio e umidade. Garante a integridade dos produtos unitarizados. 30 micras de espessura, frente com 95% de transparência para visualização nítida do medicamento. Verso de cor branca perolizado de 26 gramas por m2, não deve conter entrada ou saída de ar para preservação e conservação do medicamento, com sistema que permita o rompimento da embalagem apenas da	Unid	0	0	0

	<p>parte frontal, para forçar a identificação do grau de risco do medicamento antes do rompimento da embalagem, com espaço para soldas laterais, ponto de selagem em temperatura constante através de microprocessador, selagem inodora, com corte reto unicamente no filme cristal. Distância entre cortes igual ao passo ou comprimento da embalagem com marcas para fotocélula em forma de seta a cada passo. A variação da distância entre o corte para inserir a peça e a marca fotocélula não deve ser superior a +/-1,5 mm. Apresentação única rolo com 10 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.</p>				
5	<p>Embalagem hermética em polipropileno 60mm x 60 mm – sem tarja de classificação de risco, frente cristal-transparente. Ideal para barreira a gases, oxigênio e umidade. Garante a integridade dos produtos unitarizados. 30 micras de espessura, frente com 95% de transparência para visualização nítida do medicamento. Verso de cor branca perolizado de 26 gramas por m², não deve conter entrada ou saída de ar para preservação e conservação do medicamento, com sistema que permita o rompimento da embalagem apenas da parte frontal, para forçar a identificação do grau de risco do medicamento antes do rompimento da embalagem, com espaço para soldas laterais, ponto de selagem em temperatura constante através de microprocessador, selagem inodora, com corte reto unicamente no filme cristal. Distância entre cortes igual ao passo ou comprimento da embalagem com marcas para fotocélula em forma de seta a cada passo. A variação</p>	Unid	0	0	0

	da distância entre o corte para inserir a peça e a marca fotocélula não deve ser superior a +/- 1,5 mm. Sem tarja de classificação de risco, frente cristal transparente. Apresentação única rolo com 15 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos opuspac modelo opus 30x.				
6	Embalagem para unitarização de ampolas até 3 ml, medida 60mm x 100mm, frente cristal transparente ou fotossensível com 1 (uma) tarja de classificação de risco, opções cores: Vermelho, Preto, Amarelo, Azul, Verde, Ambare Rosa. Apresentação única rolo com 10 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.	Unid	0	0	0
7	Embalagem para unitarização de ampolas até 20 ml, medida 70mm x 130mm, frente cristal transparente ou fotossensível com 1 (uma) tarja de classificação de risco, opções cores: Amarelo, Azul, Vermelho, Verde, Preto, Ambare Rosa. Apresentação única rolo com 5 milheiros. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.	Unid	0	0	0
8	T.T.R Película Plástica preto com aditivo para escorregamento, revestidas de 2% de cera alta sensibilidade e 98% de super-resina com elevada percentagem de resinas e base de poliéster, resistência aos agentes abrasivos, como álcool e outros com alta performance em polietileno, polipropileno (BOPP), poliéster, vinil e nylon, com 600 mts de comprimento e 5,5 cm de largura enrolado em 02 tubos com paredes de 3,5mm fa-	Unid	0	0	0

	<p>bricados de materiais recicláveis com diâmetros de 25,5mm largura de 5,5cm, duas pontas travadas, o ribbon deve ser produto original do fabricante, sob pena de causar danos no equipamento, perdendo assim a garantia existente. Compatível com o equipamento de unitarizadora de medicamentos Opuspac modelo Opus 30X.</p>				
9	<p>Eletrodo Eletrocirúrgico. Tipos variados: Micro agulha, bola, alça quadrada, alça retangular. Tamanhos variados: Entre 0,3mm a 15mm, 10mm a 30mm. Para uso em cavidade intra uterina. Descartável, estéril, uso único. A empresa deverá fornecer o equipamento Unid eletrocirúrgica de alta frequência compatível com as alças eletrocirúrgica.</p>	Unid	0	0	0
10	<p>Aspirador uterino composto por: Cilindro fabricado em resina de engenharia, graduado. Embolo fabricado em resina de engenharia com o anel "O" na ponta. Válvula com trava Dupla, composta por duas partes: interna fabricada em silicone e externa em resina de engenharia. Capacidade de pressão: 609-660mmHg; Capacidade volume: 60ml</p>	Unid	0	0	0

11	<p>Indicador biológico de 3ª geração, tipo autocontido, leitura pelo método de fluorescência para monitorar ciclos de esterilização a vapor em sistemas de autoclave em vácuo assistido ou deslocamento de gravidade com tempo de leitura em até 03 horas, composto por uma tampa com orifícios de entrada do vapor, papel filtro hidrofóbico, uma tira de papel impregnado com esporos Bacillus Stearothermophilus (ATCC 7953), uma ampola de vidro quebrável contendo meio de cultura combinado com indicador de pH que muda de cor roxo para amarelo quando existem esporos vivos antes ou depois do ciclo de esterilização, acondicionados em uma ampola de termoplástico.</p>	Unid	0	0	0
12	<p>Pacote de teste de desafio com indicador biológico e integrador químico Tipo i5 para esterilização a vapor por sistema de vácuo assistido. Confeccionado em um pacote com material poroso, um integrador químico Tipo i5 em uma tira metálica conforme ISO 11140-1:2014, um indicador biológico, contendo internamente uma ampola com meio de cultura e tira contendo com uma população microbiana padronizados de Bacillus Stearothermophilus (ATCC 7953) para leitura de confirmação negativa final em até 03 horas pelo método de fluorescência, uma folha de registro e com indicador químico externo. Com desempenho equivalente ao pacote teste de 16 campos AA-MIST79. O rótulo externo deverá conter nome do produto, lote e data de expiração, além de um indicador químico de exposição tipo e1, que mudará de cor para diferenciar pacotes que foram expostos ao processo de esterilização. Produto não considerado "Produto</p>	Unid	0	0	0

	para Saúde" conforme RDC 185/2001 ANVISA				
13	<p>Pacote de teste de desafio com Indicador biológico e integrador químico Tipo i5 para esterilização a vapor por sistema de vácuo assistido. Confeccionado em um pacote com material poroso, um integrador químico Tipo i5 em uma tira metálica conforme ISO 11140-1:2014, um indicador biológico, contendo internamente uma ampola com meio de cultura e tira contendo com uma população microbiana padronizados de Bacillus Stearothermophilus (ATCC 7953) para leitura de confirmação negativa final em até 20 min pelo método de fluorescência, uma folha de registro e com indicador químico externo. Com desempenho equivalente ao pacote teste de 16 campos AA-MIST79. O rótulo externo deverá conter nome do produto, lote e data de expiração, além de um indicador químico de exposição tipo e1, que mudará de cor para diferenciar pacotes que foram expostos ao processo de esterilização. Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme RDC 185/2001 ANVISA</p>	Unid	0	0	0
14	<p>Integrador químico, em uma tira de metal medindo aproximadamente 5,2 cm por 2,0 cm, com uma tinta termocrômica que muda de cor, quando exposta as três variáveis críticas do processo de Esterilização por Vapor (Presença do Vapor – Tempo e Temperatura), conforme norma ANSI/AAMI/ISO:11140-1:2014, Tipo 6, para equipamentos com ciclos de 121°C a 135°C, com deslocamento por gravidade ou vácuo assistido. Proporciona uma leitura</p>	Unid	0	0	0

	fácil e imediata. Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme RDC 185/2001 - ANVISA				
15	Mini Indicador Químico Bowie-Dick conforme norma ANSI/AAMI/ISO 11140-4 (simula um pacote atalhado de 7 Kg.), Tipo 2, desenvolvido em pacote pronto descartável composto por materiais porosos, 1 folha com teste com indicador químico tendo a mudança de cor. Para avaliar a penetração do vapor e a consequente remoção do ar residual das autoclaves com sistema de vácuo assistido. O Teste deve ser realizado diariamente em ciclos de 134°C por 3.5 minutos e/ou 121°C por 15 minutos.	Unid	0	0	0
16	Pacote de teste de desafio reutilizável para até 500 ciclos projetado para desafiar o processo de esterilização a vapor, simulando a resistência de um pacote desafio padrão AAMI de 16 toalhas, para monitoramento de rotina de esterilizadores a vapor com sistema de vácuo assistido pelo menos 4 minutos a 134°C. Pode ser utilizado com Indicador Biológico juntamente com o Integrador Tipo i5 ou Emulador Tipo i6 da norma ISO 11140-1:2014. O Teste Desafio é confeccionado em material resistente e impermeável ao vapor, apresenta em uma das extremidades uma tampa por onde será introduzido os indicadores biológicos e químicos, e na outra extremidade um sistema que permita a retirada do ar e a penetração do vapor. Embalagem: cada caixa contém 1 PCD, 1 válvula de limpeza e uma bolsa atalhada.	Unid	0	0	0

17	<p>Etiquetas com dupla camada adesiva que suportam a esterilização por vapore a 134°C, nas dimensões para impressão de 95x50 mm , em rolos com 550 etiquetas para uso na impressora Zebra com ribbon de resina, já impresso indicador químico Tipo e1. Cada etiqueta contém um grande espaço em branco para que o usuário preencha com dados que preferir como por exemplo: Nome do Hospital, Data da esterilização, Validade, Autoclave, Nº ciclo, Lote, Caixa cirúrgica, Paciente, Responsável, Total de peças, Nome do Médico e Observações. Cada rolo deve conter informação de lote, data de validade e fabricação para permitir a rastreabilidade. Rolo com aproximadamente 500 etiquetas.</p>	Unid	0	0	0
18	<p>O Ribbon de Cera é utilizado para a impressão de código de barras e informações variáveis em papel e etiquetas autoadesivas. Compatível com o item 17.</p>	Unid	0	0	0
19	<p>Dispositivo Indicador químico aplicado sobre um carreador em aço inoxidável, para monitorar a eficácia de limpeza em equipamentos automáticos, lavadoras termodesinfectoras e ultrassônicas, cuja composição simula sangue humano conforme as provas de sujidade descritas na norma EN 15883. Isento de sangue e atóxico. Projetado para ser utilizado em um dispositivo desafio padrão em aço inoxidável resistente a corrosão e atrito para validação de processo de limpeza em lavadoras termo-</p>	Unid	0	0	0

	desinfectoras, e em dispositivo desafio padrão em plástico para lúmen para validação de processo de limpeza em lavadoras ultrassônicas.				
20	Suporte de canulado e superfície, utilizado com o Indicador de Eficiência de Limpeza, é projetado para validação e monitoramento de rotina da eficácia de limpeza dos processos de limpeza e desinfecção em lavadoras termodesinfectoras para instrumentos cirúrgicos. Embalagem unitária. Valor por Unid	Unid	0	0	0
21	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 10cmX100m - Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0
22	Embalagem para esterilização - Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poliéster + Polipropileno 15cmX100m - Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0

23	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 20cm X 100m- Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0
24	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 25cm X 100m- Cerca De 60 G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0
25	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 30cm X 100m- Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0
26	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 35cm X 100m- Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0

27	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 40cmX100m- Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0
28	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 45cmX100m- Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0
29	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 50cmX100m- Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0
30	Embalagem para esterilização- Papel grau cirúrgico + Filme laminado de poli- ester + Polipropileno 60cmX100m- Cerca De 60G/M2. Bobina de 100 metros	Rolo 100 metros	0	0	0

31	Escovas para CME com cerdas em nylon antimicrobianas em ambas as extremidades; cabo antiderrapante, comprimento cerca de 20cm, diâmetro cerca de 4mm. Para limpeza de cremalheiras, ranhuras e conexão macho-fêmea de instrumentais cirúrgicos delicados.	Unid	0	0	0
32	Escovas para CME cilíndrica com cerdas em nylon antimicrobianas com cabo, comprimento cerca de 230cm x 5mm. Com função de limpeza de material canulado resistente, porém flexível. Fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e reutilizáveis.	Unid	0	0	0
33	Escovas para CME com cerdas em nylon antimicrobianas com cabo, comprimento cerca de 35cm x 5mm. Com função de limpeza de material canulado resistente, porém rígido. Fácil limpeza, podem ser submetidas a processos de autoclavagem e reutilizáveis.	Unid	0	0	0
34	Escova com cerdas flexíveis para instrumentais grandes que exigem uma limpeza suave como óticas, plásticos ou lugares de difícil acesso que são mais fáceis de limpar com cerdas flexíveis. Cerca de 22cm com cerdas flexíveis em nylon aproximadamente 78x17x20mm.	Unid	0	0	0

35	<p>Escova com cerdas extra flexíveis para instrumentais grandes que exigem uma limpeza suave como óticas, plásticos ou lugares de difícil acesso que são mais fáceis de limpar com cerdas flexíveis. Cerca de 22cm com cerdas flexíveis em nylon aproximadamente 78x17x20mm.</p>	Unid	0	0	0
36	<p>Escova com cerdas rígidas, como aço, em poliamida, para limpeza profunda sem agredir instrumental, especialmente em ranhuras e superfícies irregulares. Cerdas em nylon, cerca de 78x17x15mm.</p>	Unid	0	0	0
37	<p>Escova com cerdas extra rígidas, como aço, em poliamida, para limpeza profunda sem agredir instrumental, especialmente em ranhuras e superfícies irregulares. Cerdas extra-rígidas em nylon, cerca de 78x17x10mm.</p>	Unid	0	0	0
38	<p>Escova com cerdas em nylon antimicrobianas com cabo rígido em aço torcido. Comprimento de 5 mm x 6,1 mm para limpeza pesada de material canulado.</p>	Unid	0	0	0

39	Conjuntosponjaeescovasecapa- raassepsia de mãos e braços. Constituída de uma escovade polietileno acopla- da a uma esponja de poliuretano.	Unid	0	0	0
40	Escovadegermação,comclorexidi- na2%,com cerdaseesponja.Embaladaindi- vidualmente. Estéril e descartável.	Unid	0	0	0
41	Escova extra flexível reutilizável para limpeza de frascos com cer- das em nylon macias em toda a sua extremidade com cerca de 100mm de comprimento por 70mm de diâmetro com cabo e compri- mento total cerca de 36cm.	Unid	0	0	0
42	EscovadeDegermação,aplicação- com Clorexidina à 10% iodado à 1%, estéril, descartável,característica- adicionalisembalada individual- mente.	Unid	0	0	0

43	Fita adesiva colorida 12mmx10m, fabricada em polipropileno. Colorida nas cores: BRANCO, VERMELHO, AMARELO, VERDE e AZUL, adesivo acrílico. Suporte: BOPP. Metragem: 10 metros, podendo variar até 5% o comprimento total do rolo.	Unid	0	0	0
44	Kit p/gastrostomia (primeira passagem) endoscópica percutânea por método pull (tamanho varia entre 20 - 24fr).	Unid	0	0	0
45	Tubo p/gastrostomia (paratroca) em silicone grau médico transparente (tamanho varia entre 20 - 24fr)	Unid	0	0	0
46	Botão para gastrostomia, dispositivo de substituição, 18fr, 2,4cm de comprimento	Unid	0	0	0

**MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
HOSPITAL MILITAR DE ÁREA DE MANAUS**

TERMO DE ENCERRAMENTO DE VOLUME

Aos 01 dias do mês de Abri do ano de 2023, procedemos ao encerramento deste volume n° IX do Processo n° 64581.033234/2023-27, contendo 200 folhas.


Membro da Comissão Permanente de Licitação