

Estudo Técnico Preliminar 1/2023

1. Informações Básicas

Número do processo: 23228.000954/2022-77

2. Descrição da necessidade

O Instituto Federal do Amapá possui unidades espalhadas pelo Estado do Amapá, compreendendo os municípios de Macapá, Santana, Porto Grande, Pedra Branca do Amapará, Laranjal do Jari e Oiapoque. Cada campus possui em sua estrutura o setor de assistência à saúde, havendo a necessidade de providenciar a compra de materiais e insumos de aparelho e equipamentos de enfermagem e hospitalar, no sentido de melhor atender e cuidar da saúde adequadamente de alunos e servidores. Justifica-se a aquisição dos produtos em razão do consumo durante todo o ano, pelas diversas unidades/setores/Coordenações, conforme observado:

Campus Macapá: A equipe de enfermagem e médica do Setor de Saúde ao Estudante, ligado ao Departamento de Assistência Estudantil, realiza atendimento ambulatorial e para que seja garantido este serviço com qualidade e eficiência aos estudantes precisa-se equipamentos que deem subsídios para realização de tal tarefa. Logo, estes materiais serão de grande importância para dar continuidade aos serviços de saúde oferecidos pelo *campus* Macapá.

Campus avançado Oiapoque: Necessidade de estruturação da Unidade no que tange a insumos básicos de enfermagem.

Campus Santana: Materiais que serão utilizados para melhorar a permanência dos alunos no Campus de forma segura e saudável.

Campus Laranjal do Jari: Justifica o pedido com base nos itens essenciais para que as atividades do Setor de Assistência Estudantil - Enfermagem possam ocorrer no ano de 2023 atendendo da melhor maneira possível os discentes do *campus* Laranjal do Jari que necessitem de atendimento da enfermaria.

Campus Porto Grande: Tratam-se de materiais necessários ao desenvolvimento das atividades do IFAP - Campus Agrícola Porto Grande no que tange a manutenção de sua estrutura administrativa, de ensino, fazenda e pesquisa. Em especial a prevenção, tratamento e acompanhamento médico dos alunos que necessitam de atendimento quando eventuais necessidades junto ao setor de saúde do campus.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação Geral de Ensino - Laranjal do Jari	Janderson Henrique Mota de Sousa
Coordenação Geral de Ensino - Santana	Karine Campos Ribeiro
Departamento de Administração e Planejamento - Porto Grande	Jhonatan Dias Gomes
Departamento de Assistência Estudantil - Macapá	Cristiane da Costa Lobato
Diretoria do Campus Avançado - Oiapoque	Eliel Cleberson da Silva Nery

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Em todos os materiais deverão constar, em suas embalagens, descrições e especificações na língua portuguesa ou apresentar rótulo com as mesmas características, no que couber;

4.2. Os produtos deverão ser inteiramente novos, de primeiro uso, e possuir garantia do fabricante, nos termos da legislação vigente;

4.3. Conforme necessidade, observada a legislação de defesa do consumidor, os itens deverão possuir manual de instrução ou guia de uso, contendo todas as informações necessárias de funcionamento, conservação e manutenção dos materiais, no que couber;

4.4. Quando não houver definição de cor nas especificações dos materiais, esta deverá ser escolhida pelo IFAP dentre as disponíveis na cartela/mostruário da empresa vencedora no momento da aquisição, quando for o caso;

4.5. Todos os materiais deverão apresentar prazo de validade não inferior à 80% do período expresso na embalagem original, observado o disposto no Código de Defesa do Consumidor;

4.6. Esta aquisição não obriga a Contratante a solicitar todos os materiais e seus quantitativos registrados na respectiva Ata de Preços;

4.7. Em caso de solicitação de entrega, em virtude da necessidade da Administração, o quantitativo requerido não poderá ser inferior a 10% (dez por cento) do total registrado por item considerando cada unidade requerente.

4.8. Os materiais deverão ser entregues nas datas e nos locais indicados, considerando as unidades demandantes do órgão gestor e participantes do referido processo, nos seguintes endereços:

a) Campus Macapá - BR 210, km3, s/n - Bairro Brasil Novo - Macapá - AP, CEP: 68.909-398;

b) Campus Oiapoque: Rua Joaquim Caetano da Silva, no 460 – Bairro Centro, Oiapoque/AP, CEP: 68.980-000

c) Campus Santana - Rodovia Duca Serra, 1133 - Fonte Nova, Santana - AP, 68925-000;

d) Campus Porto Grande - Rodovia BR 210, Km 103, S/N, Bairro Zona Rural,, Porto Grande - AP, CEP 68997-000;

e) Campus Laranjal do Jari - Rua Nilo Peçanha, 1263 – Bairro Cajari, Laranjal do Jari/AP, CEP: 68.920-00.

4.9. Havendo divergência entre a especificação do produto constante no Termo de Referência e a descrição contida no cadastro do Comprasnet (Catmat/Catser), deve prevalecer a especificação do Termo de Referência;

4.10. O prazo de vigência da compra é de 12 meses contados do(a) assinatura da ata de registro de preços e/ou do contrato, se couber, este último prorrogável na forma do art. 57, § 1º, da Lei nº 8.666/93;

5. Levantamento de Mercado

5.1 Foi realizada ampla busca junto ao mercado. Segue abaixo quadro com contratações similares feitas por outros órgãos e entidades indicando potenciais fornecedores para a compra que trata este processo:

ÓRGÃO	OBJETO	FORNECEDOR	CNPJ
UASG: 926607	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem - hospitalar	Cirúrgica Ceron Import. e Export. de Equip. Hospitalares e Veterinários Ltda.	18.258.209/0001-15

UASG:989357	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem - hospitalar	Imunne Comércio de Móveis e Equipamentos Ltda.	05.972.655/0001-45
UASG:980026	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem - hospitalar	KL Comércio e Serviços Ltda.	27.252.621/0001-19
UASG:160413	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem - hospitalar	Stokmetal Comércio de Móveis Ltda.	32.597.474/0001-59
UASG:160113	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem - hospitalar	ETP - Equipamentos Terapêuticos Personalizados Comercio Ltda.	08.692.553/0001-64
UASG:928244	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem - hospitalar	M B de Araújo Xavier - Mbx Produtos Médicos Hospitalares e Odontológicos	37.205.854/0001-14
UASG:160103	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem - hospitalar	Malu Distribuidora E Representações Eireli.	42.649.742/0001-92
UASG:926850	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem – hospitalar	G A - Medical Ltda.	23.121.810/0001-00
UASG:120629	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem – hospitalar	Distribuidora Água Boa Ltda.	44.223.526/0001-06
UASG:120633	Pregão Eletrônico para contratação de fornecedor de materiais, insumos, aparelhos e equipamentos de enfermagem – hospitalar	Nilson Dos Santos Utilidades Do Lar Ltda	27.857.822/0001-40

6. Descrição da solução como um todo

6.1. Registro de Preços para A COMPRA DE MATERIAL E INSUMO DE ENFERMAGEM E HOSPITALAR, APARELHO E EQUIPAMENTO DE ENFERMAGEM E HOSPITALAR em atendimento às demandas da Reitoria e dos campi do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amapá, tais: Macapá, Santana, Porto Grande, Laranjal do Jari e Avançado Oiapoque. Os objetos serão entregues conforme as especificações descritas no Termo de Referência a ser elaborado.

6.2. Os materiais pretendidos são classificados como bens comuns, de acordo com o art. 1º da Lei nº 10.520/02, que dispõe: consideram-se bens e serviços comuns, para os fins e efeitos deste artigo, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade possam ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado. Nesse sentido, não se faz necessário análises adicionais acerca dos mesmos, pois o padrão de qualidade é facilmente definido e praticado no mercado.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

7.1 O quantitativo estimado da contratação para atendimento das necessidades foi levantado em cada unidade demandante, tendo sido ajustada algumas descrições após a análise de mercado. As especificações estão descritas conforme demonstrado na tabela abaixo:

QUADRO RESUMO DA DEMANDA – PROCESSO 23228.000954.2022-77									
OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA COMPRA DE MATERIAL E INSUMO DE ENFERMAGEM E HOSPITALAR, APARELHO E EQUIPAMENTO DE ENFERMAGEM E HOSPITALAR EM ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS DA REITORIA E CAMPI DO IFAP									
ITEM	CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	UNIDADE DE MEDIÇÃO	MACAPÁ	OLAPOQUE	SANTANA	PORTO GRANDE	LARANJEIROS	QUANTIDADE TOTAL
APARELHO E EQUIPAMENTO DE ENFERMAGEM E HOSPITALAR – PERMANENTE									
1	150490	Estetoscópio - estetoscópio, tipo biauricular, aplicação adulto, material auscultador metal cromado, modelo tipo rappaport. Características adicionais: tubo duplo de PVC, acessórios diafragmas, 3 pares de olivas (silicone e PVC), apresentação conjunto completo. Garantia mínima de 1 ano.	und				1	2	3
2	432468	Esfigmomanômetro - Esfigmomanômetro aneróide sem engrenagens e resistente a quedas de até 1,00 metro de altura ou mais sem quebrar ou perder a calibração, manômetro com anel amortecedor de borracha na cor cinza, selo de aprovação do Inmetro, manômetro gravado a laser e giratório 360°, livre de látex, braceira em nylon, na cor preta, para braço direito e esquerdo, design ergonômico ambidestro com fechamento da braceira em velcro. Garantia mínima de 1 ano.	und	2			2		4
3	236006	Balança Antropométrica - balança antropométrica, tipo digital, capacidade 180 kg. Características adicionais: medição de percentual de gordura e água corporal. Garantia mínima de 1 ano.	und	1			1		2
4	150490	Bateria para DEA PHILIPS - bateria para DEA PHILIPS, heartstart frx, M5070 A.	und	1					1
5	275077	Escala 2 degraus - escada 2 degraus, estrutura tubular em aço redondo, piso em compensado revestido com borracha antiderrapante. Pintura eletrostática a pó "epóxi". Dimensões: 0,46m largura x 0,48m profundidade x 0,35m altura x 0,20m altura 1o degrau.	und	1					1
6	444802	Biombo hospitalar triplo - 03 faces, em inox, com cortinas em plástico impermeável na cor Branca. Pés com ponteiros de borracha e com rodízios giratório de 2" nas bandeiras laterais. Acabamento em pintura epóxi, com tratamento ferruginoso. Dimensões: 1,82m largura aberto x 0,66m largura fechado x 1,77m altura x 0,50m comprimento.	und	1			2		3
7	432468	Aparelho para medição de pressão arterial - aparelho para medição de pressão arterial com esfigmomanômetro manual completo e estetoscópio duplo. Acompanha braceira de nylon, com bolsa de borracha de 13cm de largura e 30cm de comprimento, lavável, impermeável. Estojo de courovin com zíper. Garantia mínima de 1 ano.	und				2	3	5
8	150151	Armário vitrine - armário vitrine na cor branca, 1 porta com chave, cantoneiras de aço, pintura epóxi de alta resistência a água e antiferrugem, vidros incoloros, medindo 152 cm de altura, 50cm de largura, e 40cm de profundidade, prateleiras de vidro 3mm de espessura.	und				2		2
9	441758	Bolsa Primeiros Socorros - Bolsa primeiros socorros "192", almofadada, revestimento interno com manta isotérmica impermeável, bolso interno grande com zíper, em nylon de alta resistência, alça com regulagem para transporte, bolso de identificação lateral, emblema frontal cruz da vida, dimensões: altura: 19 cm, largura: 46 cm, profundidade: 32 cm.	und				3		3
10	304213	Braceira para injeção - braceira para injeção, com base em aço carbono e pintura epóxi ou em aço inox, a haste deve ser produzida em aço inox e acabamento cromado, regulagem de altura através de manipulador de aperto rápido, a concha de apoio do braço deve ser em aço inox. Garantia superior a 1 ano.	und				1		1
11	400774	Cadeira de rodas 150KG - cadeira de rodas, tipo funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x, material estrutura aço inoxidável, acabamento estrutura pintura epóxi, tipo uso locomoção, tamanho adulto, tipo encosto reclinável, apoio braço apoio braços escamoteáveis, acabamento do encosto e assento courovin ou napa, tipo de pneu pneus dianteiros maciços, tipo pneu traseiro inflável, apoio pés apoio pés removível. Capacidade máxima 150kg. Garantia mínima de 1 ano.	und			2	1		3
12	293766	Caixa para esterilização - caixa para esterilização e guarda de instrumentais cirúrgicos; matéria prima: alumínio com inox; medidas: 18 x 8 x 5.	und				2		2
13	293766	Caixa metálica perfurada - caixa metálica perfurada para esterilização; matéria prima: aço inoxidável ; medidas: 18x08x02.	und				2		2

14	112836	Caixa térmica tropical – caixa térmica tropical, na cor azul, capacidade para 12L, isolamento térmico em isopor, alças laterais embutidas. Dimensões: A:27CMX L:23CMX P:34CM	und			2		2
15	358317	Carro cunativo – matéria prima: esmaltado, características: armação tubular de 1", com tampo e prateleira de chapa de aço esmaltado, suporte para balde e bacia, pés com rodízios de 3", acompanha 01 balde e 01 bacia esmaltados. Dimensões: 0.75m compr. x 0,45m larg. x 0,80m altura	und			1		1
16		Glicosímetro portátil - glicosímetro portátil digital com fita teste, composto de 01 monitor, 100 tiras, 10 lancetas, estojo para monitorização de glicemia, cinco segundos para o resultado do teste, media de resultados dos últimos 7 e 14 dias, memória para 200 resultados com data e hora, menor amostra sanguínea apenas 2ul(microlitros), liga e desliga automaticamente. Aprovado pelo immetro. Garantia mínima de 2 anos. Garantia mínima de 1 ano.	und			1	5	6
17	150490	Maca Carro (com rodinhas) - maca carro (com rodinhas) tipo padiola, sem grades e com estofado epóxi, leito estofado revestido em courvim com regulagem na cabeceira. Estrutura tubular em aço. Pés com rodízios de 4", sendo 2 com freios. Acabamento com pintura eletrostática a pó. Dimensões: 1,85m altura x 0,55m largura x 0,80m altura. Garantia mínima de 1 ano.	und			1		1
18	150490	Maleta de primeiros socorros - maleta de primeiros socorros, tamanho g, medindo aproximadamente 33x20x20cm, com divisória.	und			3		3
19	422562	Mesa auxiliar hospitalar - mesa auxiliar hospitalar, feita em aço inox ou em aço com pintura epóxi e cor branca, com 60cm de comprimento, 40cm de largura e 80cm de altura, com rodas nos 4 pés. Garantia mínima de 1 ano.	und			1		1
20	415929	Nebulizador Portatil - nebulizador portatil especificações técnicas; motor: 1/10 hp; compressor: tipo pistão oscilante; lubrificação: isenta de óleo; vazão de ar livre: 10 litros / min;tamanho das partículas: menor que 5 microns; pressão máxima: 33 psi;características; indicado para nebulização em residências; copo dosador que facilita a colocação do medicamento (não derrama); suporte para copo dosador sem desconectar a mangueira; total aproveitamento do medicamento; máscaras macias, anatômicas e atóxicas; leve, portátil e de fácil manuseio; design inovador; baixo consumo de energia. 220 volts. manual de instrução. garantia mínima de 12 meses; assistência técnica enquanto durar a garantia. Garantia mínima de 1 ano.	und			1		1
21	150490	Prancha imobilizadora – prancha imobilizadora, longa, adulto. Com orifícios na prancha; deve possuir fivelas fixadas; cinto de imobilização de três peças; com capacidade: até 180 kg.	und			2		2
22	376462	Poltrona hospitalar reclinável – poltrona hospitalar reclinável, material tubo aço, acabamento estofado. Medidas: 60 cm x Largura total: 82 cm x Comprimento (deitada): 166 cm, cor: verde.	und			1		1
23	407724	Suporte soro aço inox - suporte para soro , material aço inoxidável, acabamento da estrutura esmaltado, tipo portátil e regulável, regulagem de altura por trava semigratória, sem rodízios, com 4 pés em ferro fundido, ganchos término em x.	und			2		2
24	150490	Otoscópio - Otoscópio, reostato liga/desliga com controle de intensidade de luz, iluminação com lâmpada 2,5V, perfeita transmissão de luz, cabeça com conexão tipo baioneta, lente removível tipo lupa, com aumento de 4x, sistema vedado para otoscopia pneumática, cabo metálico recartilhado com acabamento fosco acetinado para 2 pilhas C (médias), espelho permanente autoclavável, pode ser usado com espelhos descartáveis, com o adaptador metálico que é opcional, acompanha 5 espelhos reutilizáveis de encaixe metálico com trava (baioneta), espelhos de fácil limpeza e desinfecção, autoclavevel a 134°C, tamanho dos espelhos: 2,5mm - 3,5mm - 4,5mm - 5,5mm e 9,0mm. Garantia mínima de 1 ano.	und			1		1
25	47961	Absorvente higiênico - Indicado para uso noturno. Sem abas/formato anatômico de algodão, pacote com 8 unidades. Dimensões do produto 17,6 x 10 x 18,6cm; 0,35 g	pacote			100	220	320
26	288988	Absorvente feminino com abas – absorvente feminino, com abas, matéria-prima: algodão, plástico e gel. Tamanho/Fluxo normal. Na embalagem deverá constar data de fabricação, com prazo de validade superior a 1 ano a contar da data da entrega. Pacote com 32 unidades.	pacote	50	300	500	200	1050

27	269978	Gaze estéril – gaze estéril 13 fios, alvejadas e isentas de impurezas, fios 100% algodão em tecido tipo tela, 8 camadas e 5 dobras com dimensão 7,5 x 7,5 cm, dobradas para dentro em toda a sua extensão para evitar desfiamento. Indicações: absorção de sangue e exsudatos, limpeza, cobertura de curativos em geral, antisepsia da pele e auxílio em diversas cirurgias.	pacote	100		25	50	120	295
28	353775	Saco plástico resíduos - saco plástico para coleta de resíduos de saúde 30 litros, medindo aproximadamente 63 cm de largura x 80 cm de altura com 100 unidades. Branco leitoso; para resíduos infectantes; de polietileno para coleta de resíduos sólidos de saúde de acordo com normas técnicas da ABNT NBR 7500 e NBR 9195.	pacote					50	50
29	292020	Saco de lixo - saco de lixo plástico de 15 litros para acondicionamento de resíduos infectantes hospitalares descartados em geral, na cor branca, de uso único. Pacote c/ 100 unidades. Composição: polietileno de alta densidade.	pacote					50	50
30	437860	Espardrapo impermeável – esparadrapo impermeável, medida: 10cmX4,5m (cinco centímetros por quatro metros e meio). Composto de tecido 100% algodão que recebe tratamento especial para proporcionar facilidade de rasgo sem desfiamento, resina acrílica impermeabilizante, massa adesiva à base de borracha natural, óxido de zinco e resinas. Deve apresentar bordas serrilhadas que favoreçam o corte orientado em ambos os sentidos, sem a necessidade de instrumentos de corte. Deve apresentar boa capacidade de fixação, flexibilidade, resistência e impermeabilidade. Cor: branco. Apresentação: embalagem unitária individual.	rolo			30	30	40	100
31	437863	Espardrapo - esparadrapo, material tecido impermeável, largura 100 mm, comprimento 4,50 m, características adicionais: impermeável, massa adesiva de zinco, cor da pele, material dorso tecido de algodão.	und				50		50
32	369561	Touca descartável – Touca descartável TNT, unissex, branca, com elástico, tamanho único, com 100 unidades. Confeccionada em TNT (tecido não tecido), touca confeccionada em falso tecido de polipropileno/poliéster, com extremidades plissadas, através de produção totalmente automatizada, eliminando, com isso, todo e qualquer contato manual. Gramatura de 30 gramas.	pacote	8			15		23
33	348807	Abaixador língua - abaixador língua, material madeira, tipo descartável, comprimento 14, formato tipo espátula, largura 1,50, espessura 2. Pacote com 100 unidades.	pacote			10	20		30
34	263110	Termômetro digital - termômetro uso clínico, matéria prima: plástico inquebrável, tipo: digital, visor de fácil visualização, 100% resistente à água, sinal sonoro indicando fim de medição. graduação: 0 a 45 graus, aplicação uso retal, axilar e oral, função autodesliga.	und	4			3		7
35	444351	Atadura crepom 8x180 - atadura, material crepom, 100% algodão, largura 8, comprimento 180, tipo em repouso, quantidade fios 18, tipo embalagem embalagem individual.	und	20			20	20	60
36	358155	Atadura de crepom 10x3 – atadura de crepom, medidas 10cmX3,0m, confeccionada em fios de algodão cru de alta torção ou componentes sintéticos, 13 fios/cm quadrado, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enrolada uniformemente em forma cilíndrica, isenta de defeitos, embalagem com dados de identificação e número do lote. Rolo 10cmx3m.	und	20		150	40		210
37	361762	Atadura crepom 10cmx1,8m – atadura de crepom, medidas 10 cm de largura por 1,8m de comprimento, confeccionada em fios de algodão cru de alta torção ou componentes sintéticos, 13 fios/cm quadrado, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enrolada uniformemente em forma cilíndrica, isenta de defeitos, embalagem com dados de identificação e número do lote. Rolo 10cmx1,8m.	und				20		40
38	405575	Luva procedimento não cirúrgico tam: p - luva para procedimento não cirúrgico, material vinil, tamanho pequeno, tipo uso descartável, caixa 100 und.	caixa	10			30		40
39	269893	Luva de procedimento não cirúrgico M – luva de procedimento não cirúrgico, tamanho M, material látex natural íntegro e uniforme. Características adicionais: lubrificada com pó bio absorvível, descartável, apresentação atóxica, tipo ambidestra, tipo uso descartável, modelo formato anatômico, finalidade resistente à tração.	caixa			20			20

40	437579	Luva procedimento não cirúrgico tam: g - luva para procedimento não cirúrgico, material vinil, tamanho grande, tipo uso descartável, caixa 100 und. Origem:	caixa	10			50	5	65	
41	399267	Luva para procedimento não Cirúrgico - Luva para procedimento não Cirúrgico, à base de látex de borracha natural, lisa, levemente lubrificada com pó bio-absorvível, tamanho grande, tipo uso descartável. Caixa com 100 unidades	caixa			10			10	
42	434728	Curativo oclusivo - curativo oclusivo com almofada central, medida, pequenos ferimentos; embalagem esteril, data da fabricação e da validade do produto, com dados de identificação, número do lote e registro no Ministério da Saúde. Caixa com 40 unidades.	caixa	10		10	5		25	
43	363484	Coletor de Material 7 L - coletor material perfurocortante, material papelão, capacidade total 7 litros. Acessórios: alças rígidas e tampa. Componentes adicionais: revestimento interno em polietileno de alta densidade, tipo uso descartável.	und	3		3			6	
44	435845	Suporte para coletor - suporte para coletor de material perfuro-cortante, 7 litros, material polietileno rígido.	und	2		2	5		9	
45	397516	Agulha tipo hipodérmica - 30 x 8 - material corpo em aço inox siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer. Características adicionais: protetor plástico, uso esteril, descartável, tipo embalagem individual. Caixa com 100 unidades.	caixa				3	5	8	
46	397511	Agulha tipo agulha hipodérmica - 25 x 7 - Agulha, tipo agulha hipodérmica, tamanho 25 x 7, material corpo em aço inox siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer. Características adicionais: protetor plástico, uso esteril, descartável, tipo embalagem individual. Caixa com 100 unidades.	caixa					10	10	
47	439812	Agulha Descartável 13x0,45mm -agulha descartável, tamanho 13x0,45mm, cânula em aço inoxidável, siliconizada, atóxica e apirogênica. Bisel trifacetado. Caixa com 100 unidades.	caixa				3	5	8	
48	439812	Agulha descartável: Tamanho 25x8, descartável. Caixa com 100 unidades.	caixa				3	5	8	
49	439812	Agulha Descartável: Tamanho 30x7, descartável. Caixa com 100 unidades.	caixa				3	5	8	
50	279633	Agulha Descartável 40x12mm - agulha descartável, tamanho 40x12mm, adaptador universal para seringa tipo luer, caixa com 100 unidades.	caixa				2	5	7	
51	407961	Algodão em rolo - algodão tipo hidrofílico. Rolo com 500 g	pacote					120	20	164
52	303151	Lanceta teste glicemia - lanceta automática para realização de teste de glicemia. Estéreis, atóxicas e não reutilizáveis. Penetração consistente e descarte seguro. Atender a NR32. Caixa com 100 unidades.	caixa				6		6	
53	439627	Seringa 20 ml - Seringa 20 ml, bico rosca (Luer Lock), sem agulha, descartável, caixa com 100 unidades.	caixa					1	1	
54	439626	Seringa 10 ml - seringa 10 ml, bico rosca (Luer Lock), sem agulha, descartável. Caixa com 100 unidades	caixa				2	2	10	14
55	439624	Seringa 5 ml - seringa 5 ml, bico rosca (Luer Lock), sem agulha, descartável, caixa com 100 unidades.	caixa				2	2		4
56	439669	Seringa 3 ml - Seringa descartável, material plástico, capacidade 3 ml, aplicação uso geral, características adicionais com agulha 25 x 7, caixa com 100 unidades	caixa					2		2
57	443668	Seringa 1 ml - Seringa descartável, material plástico, capacidade 1 ml, aplicação uso geral. Características adicionais: com agulha 13 x 0,45 mm, caixa com 100 unidades.	caixa				3	2		5
58	339563	FITA REAGENTE:Para teste de glicemia capilar – aplicação glicose no sangue, compatibilidade compatível c/aparelho – G.TECH FREE (caixa com 50 unidades)	caixa							24

59	339363	Tira Reagente - tira reagente, aplicação glicose no sangue. Compatível com aparelho "onetouch select simple". Caixa com 50 unidades.	caixa					12		12
60	316023	Câmara de Guedel nº 4 - câmara orofaríngea (Guedel), feita de pvc flexível, tamanho 4.	und				2	20		22
61	316022	Câmara de Guedel nº 3 - câmara orofaríngea (Guedel), feita de pvc flexível, tamanho 3.	und				1	20		21
62	338495	Câmara de Guedel nº 5 - câmara orofaríngea (Guedel), feita de pvc flexível, tamanho 5.	und				1	20		21
63	245621	Câmara nasal descartável - câmara nasal de oxigênio, claro macio, não-toxico PVC, adulto, padrão ou a ponta do nariz macio, transparente/verde/azul.	und					20		20
64	428222	Fita Banda Matriz Metálica - embalagem com 1 rolo 0,05x5x500mm	und					20		20
65	150734	Avental - avental de sarja com mescla 35% algodão, 65% poliéster de comprimento médio. Três bolsos de utensílios espaçosos para guarda. lavável em máquina. Tamanhos: P, M e G (2 tamanhos P, 1 tamanho M e 2 tamanhos G)	und					5		5
66	434417	Avental cirúrgico - Avental cirúrgico, descartável com manga longa, confeccionado em não-tecido SSMMS grau médico (100% Polipropileno), com reforço laminado em polietileno, medidas 1,60 m x 1,20m (com 10 unidades)	pacote				25			25
67	268178	Babador Odontológico - babador odontológico, descartável, impermeável. Possui duas camadas: papel 28gr/m² + filme plástico, sem adesivo. Medidas: 33x48 cm. Embalagem com 100 unidades.	pacote				5	5		10
68	387349	Bandagem Adesiva: confeccionada em algodão apresentando alta tolerabilidade e baixo efeito adverso, 96% algodão / 4% elastano. Adesivo de acrílate eudémico, poroso, resistente a água, sem látex, elasticidade similar ao músculo e pele. Aumenta o processo de cicatrização, reduz a fadiga e recupera a função muscular. Previne danos ao músculo e juntas. Melhora a circulação linfática e sanguínea. Reduz dores neurológicas. Tamanho 5cm x 5m.	und					20		20
69	433757	Bolsa térmica de 1000 - bolsa térmica gel quente ou gelada grande 24cm x 16cm com 1; reutilizável, compressa quente e compressa gelada; contém gel térmico não tóxico, substitui a bolsa de água quente tradicional com vantagens: não vaza, mantém a temperatura por mais tempo que a água e pode ser usada fria. É indicada para dores musculares, abdominais, contusões, febre e dor de ouvido.	und					2		2
70	433747	Bolsa Térmica de 500 ml - bolsa térmica, aplicação para calor, material borracha natural, modelo retangular. Capacidade 500 ml. Componentes: com tampa rosqueável.	und				2	2		4
71	433755	Bolsa Térmica de 250 ml - bolsa térmica, material polímero. Composição: com gel atóxico. Capacidade: cerca 250 ml. Características adicionais: selada.	und					10		10
72	411869	Colar cervical - colar cervical para resgate regulável 4x1. Confeccionado em material injetado, regulagem de altura com 4 níveis de ajuste (pp/p/m e g). Para imobilização cervical e emergências médicas.	und					9	4	13
73	406733	Curativo extragrande para joelho e cotovelo. Transparente, almofada antiaderente, perfurado, embalagem estéril, com data de fabricação e validade do produto, com dados de identificação, número do lote e registro no MS. Caixa com 10 unidades.	caixa					10		10
74	404651	Dispenser higienizador - dispenser higienizador, material plástico ABS, capacidade 800 ml, tipo fixação parede, cor branca, aplicação mãos. Características adicionais: visor frontal para álcool gel ou sabonete líquido.	und					2		2

75	434889	Emplastro Medicinal - Emplastro medicinal, envelope contendo 4 emplastos no tamanho 6,5 cm x 4,2 cm cada, adesivo medicinal de uso tópico, através do mecanismo de absorção transdérmica o produto é aplicado no local da dor e distribuído através dos vasos sanguíneos, sendo possível assim, alcançar rápido alívio. Ref. Salompas, equivalente ou de melhor qualidade. (TCU, acórdão 113/2016 – plenário).	und		10	20		30
76	411642	Equipo macro-gotas - equipo macro gotas, estéril; fabricado em PVC flexível e Incolor; provido de pinça rolete, injetor lateral com membrana auto cicatrizante, câmara gotejadora com dispositivo para entrada de ar com filtro hidrófobo e bacteriológico e filtro de partículas de 15µm. Conector Luer Slip Universal; tubo com 1,5m com ponta perfurante e tampa protetora; atóxico e apirrogênico; descartável e de uso único.	und			70		70
77	437884	Fita hipoalergênica - fita hipoalergênica, tipo dorso de polietileno, largura 100 mm, comprimento 4,5 m, características adicionais: transparente, perfurado, adesivo. Ref. MEDIPORE, equivalente ou de melhor qualidade (Acórdão TCU 113/2016 - Plenário)	und			10		10
78	437882	Fita hipoalergênica 50mmx10m- fita, largura: 50mm x 10m; na embalagem deverá constar a data de fabricação, e da validade do produto, dados de identificação e registro no MS. Ref. MICROPORE, equivalente ou de melhor qualidade (Acórdão TCU 113/2016 - Plenário)	und		10		20	30
79	269838	Luva Cirúrgica 7,5- luva cirúrgica, material látex natural, tamanho 7,50, esterilidade estéril. Características adicionais: comprimento mínimo de 28 cm, apresentação lubrificada com pó bio- absorvível, atóxica, tipo uso descartável, formato anatômico, embalagem conforme norma ABNT com abertura asséptica. Caixa com 100 unidades.	caixa		100	10		110
80	276340	Luva Cirúrgica 8,0 - luva cirúrgica, material látex natural, tamanho 8,0, esterilidade estéril. Características adicionais: comprimento mínimo de 28 cm, apresentação lubrificada com pó bio absorvível, atóxica, tipo uso descartável, formato anatômico, embalagem conforme norma ABNT com abertura asséptica. Caixa com 100 unidades.	caixa			10		10
81	279581	Máscara cirúrgica - máscara cirúrgica, tipo não tecido, 3 camadas, pregas horizontais, atóxica, tipo fixação 4 tiras laterais para fixação. Características adicionais: clip nasal embutido, hipoalergênica, cor branca, tipo uso descartável, caixa com 100 unidades.	caixa			10		10
82	433920	Máscara tripla descartável - Máscara tripla descartável, com elástico, hipoalergênico, atóxico, não inflamável, duas camadas externas de não tecido 100% polipropileno, uma camada de filtro de retenção bacteriana meltblow. Caixa com 100 unidades.	caixa	10	10			20
83	267201	Máscara para RPC - máscara para RPC, descartável, destinado a socorrer vítimas de acidentes diversos, material impermeável, cobre todo o rosto, proporcionando segurança e agilidade.	und		1			1
84	150490	Máscara com elástico - máscara com elástico simples com clips nasal. Cor branca descartável. Caixa com 100 unidades.	caixa		15	10	10	35
85	441983	Oxímetro de dedo - oxímetro de dedo, medidor de frequência cardíaca e de porcentagem de saturação de oxigênio no sangue (SpO2), tela de LED com capa protetora em silicone e estojo para armazenamento. Garantia mínima de 1 ano.	und		2	4		6
86	438089	Termômetro Digital Infravermelho - Termômetro infravermelho, temperatura corporal, uso em testa, tempo de leitura 0,5 segundos, com medição a distância (3 a 5 cm), mira a laser, digital, com visor de cristal líquido LCD, múltiplo e com iluminação, temperatura em °C e °F, com memória automática (hold), registro de máximo e desligamento automático em cerca de 30 segundos, dimensões aproximadas: 19 X 9 X 3 X 4,5, alerta no visor colorido: verde, laranja ou vermelho de acordo com a temperatura, fonte de alimentação: 2 pilhas alcalinas AA, faixa de medição de temperatura no corpo humano: 32 a 42,9 °C, precisão de leitura: 0,1 °C.	und				5	5
87	289544	Tesoura tipo Mayo - tesoura matéria prima: aço inoxidável, tipo: mayo reta profissional, medida: 17 cm, garantia: 10 anos; registros no ministério da saúde: instrumentos cirúrgicos não articulados cortantes.	und			3		3

88	292839	Tesoura tipo lister - matéria-prima: aço inox, medida: 19 cm, garantia: 10 anos; registros no ministério da saúde: instrumento cirúrgicos não articulados cortantes.	und				5		5
89	268833	Lençol descartável - lençol descartável, material papel, mínimo de largura 0,50, comprimento 50, apresentação rolo, cor branco, aplicação maca hospitalar.	pacote			4	20		24
90	338042	Tala Ortopédica - tala ortopédica, material etil vinil acetato (EVA), comprimento 53 cm, largura 8 cm.	und			5	5		10
91	437169	Scalp 25 G - scalp 25 g para infusões intravenosas de curta duração, mandril siliconizado, com bisel trifacetado, asas flexíveis, tubo transparente cx com 100und.	caixa					5	5
92	150490	Kit Saúde - kit DST/AIDS e hepatites, álbum grande AIDS, álbum grande DST, álbum grande de prevenção às hepatites, camisã DVD realidade não virtual, estojo reproduzidor masculino e feminino, modelo pélvico de borracha.	und				2		2
93	237915	Lixeira 15L - lixeira, material plástico, capacidade 15, tipo com tampa e pedal, altura 38, cor branca, largura 25.	und				5		5
94	435410	Umificador 250ml - umificador com frasco plástico com 250ml	und				20		20
95	271683	Ácido Ascórbico 1G - Ácido ascórbico, 1G, apresentação: comprimido. Caixa com 10 unidades.	caixa			25			25
96	258829	Água boricada - Ácido bórico a 3% / 100ML. Efeito antisséptico. Possui goteador. Uso adulto. Combate infecções. Com validade mínima de 3 anos.	frasco			10	10	20	40
97	72621	Água oxigenada - de 10 volumes 3% peróxido de hidrogênio 100ml	frasco				10	30	40
98	352317	Água Destilada para Autoclave - Água destilada para autoclave, embalagem com 5 litros.	und			5	10		15
99	269943	Álcool etílico gel - álcool etílico gel, tipo hidratado, teor alcoólico 70% (70 g), apresentação em gel. Frasco com 1 litro.	litro			20	1000	108	1128
100	269941	Álcool etílico líquido - álcool etílico líquido, tipo hidratado, teor alcoólico 70% (70° INPM), apresentação em líquido. Frasco com 1 litro.	litro			20	300	10	330
101	267283	Butilbrometo de escopolamina: caixa com 20 drágeas, 10 mg, indicado para cólicas gastrointestinais (estômago e intestinos), cólicas e movimentos involuntários anormais das vias biliares e cólicas dos órgãos sexuais e urinários. Na embalagem deverá constar data de fabricação, com prazo de validade superior a 1 ano a contar da data da entrega.	caixa			10	50		60
102	267613	Captopril - Captopril, concentração 25 mg, caixa com 30 comprimidos. Na embalagem deverá constar data de fabricação, com prazo de validade superior a 1 ano a contar da data da entrega.	caixa			3	10		13
103	268236	Cloreto de sódio 250 ml - cloreto de sódio, princípio ativo 0,9%. Frasco com tampa, solução injetável, aplicação sistema fechado com dois bicos para aplicação de equivo e agulha. Frasco com 250 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	frasco					30	30
104	268236	Cloreto de sódio 10ml - cloreto de sódio, princípio ativo 0,9%, solução injetável, aplicação sistema fechado. Frasco com 30ml. Na embalagem deverá constar data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 1 ano a partir da data de entrega.	frasco	30		30			60
105	269878	Clorexidina digluconato - clorexidina digluconato, dosagem 0,5%, aplicação solução alcoólica, frasco de 1000ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	frasco					20	20
106	361791	Diclofenaco gel- diclofenaco, composição: sal dietilamônio, concentração de 11,6 mg/g, equivalente a 10 mg/g do sal potássico, forma farmacêutica gel, tubo com 60 g. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	tubo	30		20	30	20	100

107	271000	Diclofenaco 50 mg - diclofenaco, apresentação sal sódico, dosagem 50 mg. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	und				30		30
108	105040	Diclofenaco Aerosol - Diclofenaco, tubo de alumínio aerosol com 85 mL (60 g), indicado para aliviar a dor e diminuir a inflamação e o inchaço em várias condições dolorosas que afetam as articulações e músculos.	frasco	50		30	80	10	170
109	296990	Digliconato de Clorexidina 10mg/ml - digliconato de clorexidina 10 mg/ml solução tópica, antisséptico de uso geral para curativos, uso adulto e pediátrico (merthiolate). Frasco com 30 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	frasco	20					20
110	267206	Dipirona sódica - dipirona sódica, dosagem 50mg/ml, apresentação solução oral, frasco com 100 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	frasco			20	50		70
111	103365	Gel de massagem aerosol - Salicilato de metila 52,50mg. Cânfora 44,40mg. Mentol 20,0mg com validade de no mínimo 02 anos. Origem: SISCOMPRIFAP	und			20		40	60
112	434043	Glicerol 85% - Glicerol, Grupo químico: Álcool (poliálcool), Fórmula molecular: C3H8O3, Peso molecular: 92,01, CAS 56-81-5 Aspecto: Líquido xaroposo, incolor ou leve amarelado claro, transparente; odor leve, característico; de sabor adocicado. Higroscópico.	litro			30			30
113	340783	Hidróxido de alumínio - hidróxido de alumínio, concentração 61,5 mg, forma farmacêutica suspensão oral, frasco com 240 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	frasco			10	30		40
114	267677	Ibuprofeno: Ibuprofeno, caixa com 20 comprimidos, 300 mg, atua como anti-inflamatório, dor e febre. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	caixa			10	60		70
115	268331	Ipratrópio brometo - Ipratrópio brometo, dosagem 0,25, uso solução para inalação, frasco com 20 ml.	frasco			2			2
116	273710	Nimesulida: Caixa com 12 Comprimidos 100 mg indicados para combater inflamação, dor e febre. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 1 ano a partir da data de entrega.	caixa				30		30
117	267778	Paracetamol - paracetamol, dosagem comprimido com 500 mg. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 1 ano a partir da data de entrega. Caixa com 12 unidades.	caixa			20	90		110
118	334733	Pomada de ação rápida - Pomada de ação rápida (similar a Gelol) Componentes: salicilato de metila, cânfora, mentol, terebintina e demais componentes.	und				10		10
119	115169	Solução de Iodopovidona - (aquosa) Spray 10% de Iodopovidona frasco com 100ml, validade de no mínimo 02 anos.	frasco				5	20	25
120	270092	Soro - soro, tipo glicosado 5%, aspecto físico líquido, aplicação terapêutica. Características adicionais: sistema fechado/injetor lateral auto cicatrizante. Frasco de 250 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade, número do lote e número de registro no Ministério da Saúde. Validade de 1 ano a partir da data de entrega.	frasco				90		90

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 173.626,52

8.1. Todo o procedimento administrativo utilizado para a realização da pesquisa de preços do presente processo foi fundamentado e instruído conforme a INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 65 de 07/07/2021 da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, além de entendimentos do TCU constantes nos Acórdãos nº 2318 de 03/09/2014 – Plenário, e 2816 de 22/10/2014– Plenário. 8.2. A estimativa de valor da presente compra é o abaixo:

OBJETO: COMPRA DE MATERIAL E INSUMO DE ENFERMAGEM E HOSPITALAR, APARELHO E EQUIPAMENTO DE ENFERMAGEM E HOSPITALAR, EM ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS DA REITORIA E DOS CAMPUS

item	Descrição	UND	QTDE	Valor Médio	Valor Total
1	Estetoscópio - estetoscópio, tipo biauricular, aplicação adulto, material auscultador metal cromado, modelo tipo rappaport. Características adicionais: tubo duplo de PVC, acessórios	UND	03	R\$ 98,52	R\$295,56

	diafragmas, 3 pares de olivas (silicone e PVC), apresentação conjunto completo. Garantia mínima de 1 ano				
2	Esfigmomanômetro - Esfigmomanômetro aneróide sem engrenagens e resistente a quedas de até 1,00 metro de altura ou mais sem quebrar ou perder a calibração, manômetro com anel amortecedor de borracha na cor cinza, selo de aprovação do Inmetro, manômetro gravado a laser e giratório 360°, livre de látex, braçadeira em nylon, na cor preta, para braço direito e esquerdo, design ergonômico ambidestro com fechamento da braçadeira em velcro. Garantia mínima de 1 ano	UND	04	R\$ 134,32	R\$ 537,28
3	Balança Antropométrica - balança antropométrica, tipo digital, capacidade 180 kg. Características adicionais: medição de percentual de gordura e água corporal. Garantia mínima de 1 ano.	UND	02	R\$ 1544,03	R\$ 3.088,06
4	Bateria para DEA PHILIPS - bateria para DEA PHILIPS, heartstart frx, M5070 A.	UND	01	R\$ 806,67	R\$ 806,67
5	Escada 2 degraus - escada 2 degraus, estrutura tubular em aço redondo, piso em compensado revestido com borracha antiderrapante. Pintura eletrostática a pó "epóxi". Dimensões: 0,46 m largura x 0,48m profundidade x 0,35m altura x 0,20m altura 1o degrau	UND	01	R\$ 240,05	R\$ 240,05
6	Biombo hospitalar triplo - 03 faces, em inox, com cortinas em plástico impermeável na cor Branca. Pés com ponteiros de borracha e com rodízios giratório de 2" nas bandeiras laterais. Acabamento em pintura epóxi, com tratamento ferruginoso. Dimensões: 1,82m largura aberto x 0,66m largura fechado x 1,77 m altura x 0,50m comprimento.	UND	03	R\$ 735,33	R\$ 2.205,99
7	Aparelho para medição de pressão arterial - aparelho para medição de pressão arterial com esfigmomanômetro manual completo e estetoscópio duplo. Acompanha braçadeira de nylon, com bolsa de borracha de 13cm de largura e 30cm de comprimento, lavável, impermeável. Estojo de courvim com zíper. Garantia mínima de 1 ano.	UND	05	R\$ 193,95	R\$ 969,75
8	Armário vitrine - armário vitrine na cor branca, 1 porta com chave, cantoneiras de aço, pintura epóxi de alta resistência a água e antiferrugem, vidros incolores, medindo 152 cm de altura, 50cm de largura, e 40cm de profundidade, prateleiras de vidro 3mm de espessura.	UND	02	R\$ 1.233,33	R\$ 2.466,66
9	Bolsa Primeiros Socorros - Bolsa primeiros socorros "192", almofadada, revestimento interno com manta isotérmica impermeável, bolso interno grande com zíper, em nylon de alta resistência, alça com regulagem para transporte, bolso de identificação lateral, emblema frontal cruz da vida, dimensões: altura: 19 cm, largura: 46 cm, profundidade: 32 cm.	UND	03	R\$ 350,90	R\$ 1.052,70
10	Braçadeira para injeção - braçadeira para injeção, com base em aço carbono e pintura epóxi ou em aço inox, a haste deve ser produzida em aço inox e acabamento cromado, regulagem de altura através de manípulo de aperto rápido, a concha de apoio do braço deve ser em aço inox. Garantia superior a 1 ano	UND	01	R\$ 329,60	R\$ 329,60
11	Cadeira de rodas 150KG - cadeira de rodas, tipo funcionamento manual, tipo construtivo dobrável em duplo x, material estrutura aço inoxidável, acabamento estrutura pintura epóxi, tipo uso locomoção, tamanho adulto, tipo encosto reclinável, apoio braço apoio braços escamoteáveis, acabamento do encosto e assento courvin ou napa, tipo de pneu pneus dianteiros maciços, tipo pneu traseiro inflável, apoio pés apoio pés removível. Capacidade máxima 150kg. Garantia mínima de 1 ano.	UND	03	R\$ 2.842,93	R\$ 8.528,79
12	Caixa para esterilização - caixa para esterilização e guarda de instrumentais cirúrgicos; matéria prima: alumínio com inox; medidas: 18 x 8 x 5.	UND	02	R\$ 214,78	R\$ 429,56

13	Caixa metálica perfurada - caixa metálica perfurada para esterilização; matéria prima: aço inoxidável ; medidas: 18x08x02	UND	02	R\$ 144,20	R\$ 288,40
14	Caixa térmica tropical – caixa térmica tropical, na cor azul, capacidade para 12L, isolamento térmico em isopor, alças laterais embutidas. Dimensões: A:27CMX L:23CMXP:34CM	UND	02	R\$ 123,33	R\$ 246,66
15	Carro curativo – matéria prima: esmaltado, características: armação tubular de 1", com tampo e prateleira de chapa de aço esmaltada, suporte para balde e bacia, pés com rodízios de 3", acompanha 01 balde e 01 bacia esmaltados. Dimensões: 0.75m compr. x 0,45m larg. x 0,80m altura	UND	01	R\$ 1.513,78	R\$ 1.513,78
16	Glicosímetro portátil - glicosímetro portátil digital com fita teste, composto de 01 monitor, 100 tiras, 10 lancetas, estojo para monitorização de glicemia, cinco segundos para o resultado do teste, media de resultados dos últimos 7 e 14 dias, memória para 200 resultados com data e hora, menor amostra sanguínea apenas 2ul(microlitros), liga e desliga automaticamente. Aprovado pelo inmetro. Garantia mínima de 2 anos. Garantia mínima de 1 ano de garantia	UND	06	R\$ 184,00	R\$ 1.104,00
17	Maca Carro (com rodinhas) - maca carro (com rodinhas) tipo padiola, sem grades e com estofado epóxi, leito estofado revestido em couro com regulagem na cabeceira. Estrutura tubular em aço. Pés com rodízios de 4", sendo 2 com freios. Acabamento com pintura eletrostática a pó. Dimensões: 1,85m altura x 0,55m largura x 0,80m altura. Garantia mínima de 1 ano.	UND	01	R\$ 3.100,00	R\$ 3.100,00
18	Maleta de primeiros socorros - maleta de primeiros socorros, tamanho g, medindo aproximadamente 33x20x20cm, com divisória.	UND	03	R\$ 169,07	R\$ 507,21
19	Mesa auxiliar hospitalar - mesa auxiliar hospitalar, feita em aço inox ou em aço com pintura epóxi e cor branca, com 60cm de comprimento, 40cm de largura e 80cm de altura, com rodas nos 4 pés. Garantia mínima de 1 ano	UND	01	R\$ 786,69	R\$ 786,69
20	Nebulizador Portatil - nebulizador portatil especificações técnicas; motor: 1/10 hp; compressor: tipo pistão oscilante; lubrificação: isenta de óleo; vazão de ar livre: 10 litros / min;tamanho das partículas: menor que 5 microns; pressão máxima: 33 psi; características; indicado para nebulização em residências; copo dosador que facilita a colocação do medicamento (não derrama); suporte para copo dosador sem desconectar a mangueira; total aproveitamento do medicamento; máscaras macias, anatômicas e atóxicas; leve, portátil e de fácil manuseio; design inovador; baixo consumo de energia. 220 volts. manual de instrução. garantia mínima de 12 meses; assistência técnica enquanto durar a garantia. Garantia mínima de 1 ano.	UND	01	R\$ 193,17	R\$ 193,17
21	Prancha imobilizadora – prancha imobilizadora, longa, adulto. Com orifícios na prancha; deve possuir fivelas fixadas; cinto de imobilização de três peças; com capacidade: até 180 kg.	UND	02	R\$ 761,67	R\$ 1.523,34
22	Poltrona hospitalar reclinável – poltrona hospitalar reclinável, material tubo aço, acabamento estofado. Medidas: 60 cm x Largura total: 82 cm x Comprimento (deitada): 166 cm, cor: verde.	UND	01	R\$ 1.637,73	R\$ 1.637,73
23	Suporte soro aço inox - suporte para soro , material aço inoxidável, acabamento da estrutura esmaltado, tipo portátil e regulável, regulagem de altura por trava semigratória, sem rodízios, com 4 pés em ferro fundido, ganchos término em x.	UND	02	R\$ 451,80	R\$ 903,60
	Otoscópio - Otoscópio, reostato liga/desliga com controle de intensidade de luz, iluminação com lâmpada 2,5V, perfeita transmissão de luz, cabeça com conexão tipo baioneta, lente removível tipo lupa, com aumento de 4x, sistema vedado para otoscopia pneumática, cabo metálico recartilhado com acabamento fosco acetinado para 2 pilhas C (médias), espéculo permanente				

24	autoclavável, pode ser usado com espêculos descartáveis, com o adaptador metálico que é opcional, acompanha 5 espêculos reutilizáveis de encaixe metálico com trava (baioneta), espêculos de fácil limpeza e desinfecção, autoclavável a 134°C, tamanho dos espêculos: 2,5mm - 3,5mm - 4,5mm - 5,5mm e 9,0mm. Garantia mínima de 1 ano.	UND	01	R\$ 556,44	R\$ 556,44
25	Absorvente higiênico - Indicado para uso noturno. Sem abas /formato anatômico de algodão, pacote com 8 unidades. Dimensões do produto 17,6 x 10 x 18,6cm; 0,35 g	PCT	320	R\$6,92	R\$ 2.214,40
26	Absorvente feminino com abas – absorvente feminino, com abas, matéria-prima: algodão, plástico e gel. Tamanho/Fluxo normal. Na embalagem deverá constar data de fabricação, com prazo de validade superior a 1 ano a contar da data da entrega. Pacote com 32 unidades	PCT	1050	R\$ 36,42	R\$ 38.241,00
27	Gaze estéril – gaze estéril 13 fios, alvejadas e isentas de impurezas, fios 100% algodão em tecido tipo tela, 8 camadas e 5 dobras com dimensão 7,5 x 7,5 cm, dobradas para dentro em toda a sua extensão para evitar desfiamento. Indicações: absorção de sangue e exsudatos, limpeza, cobertura de curativos em geral, antisepsia da pele e auxílio em diversas cirurgias.	PCT	295	R\$ 2,33	R\$ 687,35
28	Saco plástico resíduos - saco plástico para coleta de resíduos de saúde 30 litros, medindo aproximadamente 63 cm de largura x 80 cm de altura com 100 unidades. Branco leitoso; para resíduos infectantes; de polietileno para coleta de resíduos sólidos de saúde de acordo com normas técnicas da ABNT NBR 7500 e NBR 9195.	PCT	50	R\$ 48,05	R\$ 2.402,50
29	Saco de lixo - saco de lixo plástico de 15 litros para acondicionamento de resíduos infectantes hospitalares descartados em geral, na cor branca, de uso único. Pacote c/ 100 unidades. Composição: polietileno de alta densidade.	PCT	50	R\$ 47,53	R\$ 2.376,50
30	esparadrapo impermeável – esparadrapo impermeável, medida: 10cmX4,5m (cinco centímetros por quatro metros e meio). Composto de tecido 100% algodão que receba tratamento especial para proporcionar facilidade de rasgo sem desfiamento, resina acrílica impermeabilizante, massa adesiva à base de borracha natural, óxido de zinco e resinas. Deve apresentar bordas serrilhadas que favoreçam o corte orientado em ambos os sentidos, sem a necessidade de instrumentos de corte. Deve apresentar boa capacidade de fixação, flexibilidade, resistência e impermeabilidade. Cor: branco. Apresentação: embalagem unitária individual.	ROLO	100	R\$ 20,69	R\$ 2.069,00
31	Esparadrapo - esparadrapo, material tecido impermeável, largura 100 mm, comprimento 4,50 m, características adicionais: impermeável, massa adesiva de zinco, cor da pele, material dorso tecido de algodão	UND	50	R\$ 29,04	R\$ 1.452,00
32	Touca descartável – Touca descartável TNT, unissex, branca, com elástico, tamanho único, com 100 unidades. Confeccionada em TNT (tecido não tecido), touca confeccionada em falso tecido de polipropileno/poliéster, com extremidades plissadas, através de produção totalmente automatizada, eliminando, com isso, todo e qualquer contato manual. Gramatura de 30 gramas	PCT	23	R\$ 31,39	R\$ 721,97
33	Abaixador língua - abaixador língua, material madeira, tipo descartável, comprimento 14, formato tipo espátula, largura 1,50, espessura 2. Pacote com 100 unidades.	PCT	30	R\$ 14,74	R\$ 442,20
34	Termômetro digital - termômetro uso clínico, matéria prima: plástico inquebrável, tipo: digital, visor de fácil visualização, 100% resistente à água, sinal sonoro indicando fim de medição. graduação: 0 a 45 graus, aplicação uso retal, axilar e oral, função autodeslig	UND	07	R\$ 28,46	R\$ 199,22
	Atadura crepom 8x180 - atadura, material crepom, 100% algodão,				

35	largura 8, comprimento 180, tipo em repouso, quantidade fios 18, tipo embalagem embalagem individual.	UND	60	R\$ 7,81	R\$ 468,60
36	Atadura de crepom 10x3 – atadura de crepom, medidas 10cmX3, 0m, confeccionada em fios de algodão cru de alta torção ou componentes sintéticos, 13 fios/cm quadrado, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enrolada uniformemente em forma cilíndrica, isenta de defeitos, embalagem com dados de identificação e número do lote. Rolo 10cmx3m	UND	210	R\$ 10,33	R\$ 2.169,30
37	Atadura crepom 10cmx1,8m – atadura de crepom, medidas 10 cm de largura por 1,8m de comprimento, confeccionada em fios de algodão cru de alta torção ou componentes sintéticos, 13 fios/cm quadrado, com bordas delimitadas, elasticidade adequada, enrolada uniformemente em forma cilíndrica, isenta de defeitos, embalagem com dados de identificação e número do lote. Rolo 10cmx1,8m	UND	40	R\$ 3,30	R\$ 132,00
38	Luva procedimento não cirúrgico tam: p - luva para procedimento não cirúrgico, material vinil, tamanho pequeno, tipo uso descartável, caixa 100 und.	CX	40	R\$ 20,22	R\$ 808,80
39	Luva de procedimento não cirúrgico M – luva de procedimento não cirúrgico, tamanho M, material látex natural íntegro e uniforme. Características adicionais: lubrificada com pó bio absorvível, descartável, apresentação atóxica, tipo ambidestra, tipo uso descartável, modelo formato anatômico, finalidade resistente à tração.	CX	20	R\$21,41	R\$428,20
40	Luva procedimento não cirúrgico tam: g - luva para procedimento não cirúrgico, material vinil, tamanho grande, tipo uso descartável, caixa 100 und. Origem:	CX	65	R\$22,09	R\$1.435,85
41	Luva para procedimento não Cirúrgico - Luva para procedimento não Cirúrgico, à base de látex de borracha natural, lisa, levemente lubrificada com pó bio-absorvível, tamanho grande, tipo uso descartável. Caixa com 100 unidades	CX	10	R\$23,90	R\$239,00
42	Curativo oclusivo - curativo oclusivo com almofada central, medida, pequenos ferimentos; embalagem estéril, data da fabricação e da validade do produto, com dados de identificação, número do lote e registro no Ministério da Saúde. Caixa com 40 unidades.	CX	25	R\$14,95	R\$373,75
43	Coletor de Material 7 L - coletor material perfurocortante, material papelão, capacidade total 7 litros. Acessórios: alças rígidas e tampa. Componentes adicionais: revestimento interno em polietileno de alta densidade, tipo uso descartável	UND	06	R\$10,98	R\$65,88
44	Suporte para coletor - suporte para coletor de material pérfuro-cortante, 7 litros, material polietileno rígido	UND	09	R\$36,13	R\$325,17
45	Agulha tipo hipodérmica - 30 x 8 - material corpo em aço inóx siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer. Características adicionais: protetor plástico, uso estéril, descartável, tipo embalagem individual. Caixa com 100 unidades.	CX	08	R\$19,14	R\$153,12
46	Agulha tipo agulha hipodérmica - 25 x 7 - Agulha, tipo agulha hipodérmica, tamanho 25 x 7, material corpo em aço inóx siliconizado, tipo ponta bisel curto trifacetado, tipo conexão conector em plástico luer. Características adicionais: protetor plástico, uso estéril, descartável, tipo embalagem individual. Caixa com 100 unidades.	CX	10	R\$29,73	R\$297,30
47	Agulha Descartável 13x0,45mm -agulha descartável, tamanho 13x0,45mm, cânula em aço inoxidável, siliconizada, atóxica e apirogênica. Bisel trifacetado. Caixa com 100 unid.	CX	08	R\$20,73	R\$165,84
48	Agulha descartável: Tamanho 25x8, descartável	CX	08	R\$23,79	R\$190,32
49	Agulha Descartável: Tamanho 30x7, descartável	CX	08	R\$11,91	R\$95,28

50	Agulha Descartável 40x12mm - agulha descartável, tamanho 40x12mm, adaptador universal para seringa tipo luer, caixa com 100 unidades.	CX	07	R\$20,82	R\$145,74
51	Algodão em rolo - algodão tipo hidrofílico. Rolo com 500 g	PCT	164	R\$32,33	R\$5.302,12
52	Lanceta teste glicemia - lanceta automática para realização de teste de glicemia. Estéreis, atóxicas e não reutilizáveis. Penetração consistente e descarte seguro. Atender a NR32. Caixa com 100 unidades	CX	06	R\$14,68	R\$88,08
53	Seringa 20 ml - Seringa 20 ml, bico rosca (Luer Lock), sem agulha, descartável, caixa com 100 unidades.	CX	01	R\$73,33	R\$73,33
54	Seringa 10 ml - seringa 10 ml, bico rosca (Luer Lock), sem agulha, descartável. Caixa com 100 unidades	CX	14	R\$51,74	R\$724,36
55	Seringa 5 ml - seringa 5 ml, bico rosca (Luer Lock), sem agulha, descartável, caixa com 100 unidades.	CX	04	R\$74,91	R\$299,64
56	Seringa 3 ml - Seringa descartável, material plástico, capacidade 3 ml, aplicação uso geral, características adicionais com agulha 25 x 7, caixa com 100 unidades	CX	02	R\$27,88	R\$55,76
57	Seringa 1 ml - Seringa descartável, material plástico, capacidade 1 ml, aplicação uso geral. Características adicionais: com agulha 13 x 0,45 mm, caixa com 100 unidades.	CX	05	R\$36,05	R\$180,25
58	FITA REAGENTE:Para teste de glicemia capilar – aplicação glicose no sangue, compatibilidade compatível c/aparelho – G. TECH FREE (caixa com 50 unidades)	CX	24	R\$67,83	R\$1.627,92
59	Tira Reagente - tira reagente, aplicação glicose no sangue. Compatível com aparelho “onetouch select simple”. Caixa com 50 unidades.	CX	12	R\$59,02	R\$708,24
60	Cânula de Guedel nº 4 - cânula orofaríngea (Guedel), feita de pvc flexível, tamanho 4.	UND	22	R\$5,71	R\$125,62
61	Cânula de Guedel nº 3 - cânula orofaríngea (Guedel), feita de pvc flexível, tamanho 3	UND	21	R\$5,98	R\$125,58
62	Cânula de Guedel nº 5 - cânula orofaríngea (Guedel), feita de pvc flexível, tamanho 5.	UND	21	R\$6,82	R\$143,22
63	Cânula nasal descartável - cânula nasal de oxigênio, claro macio, não-toxico PVC, adulto, padrão ou a ponta do nariz macio, transparente/verde/azul.	UND	20	R\$11,18	R\$223,60
64	Fita Banda Matriz Metálica - embalagem com 1 rolo 0,05 x5x500mm	UND	20	R\$4,74	R\$94,80
65	Avental - avental de sarja com mescla 35% algodão, 65% poliéster de comprimento médio. Três bolsos de utensílios espaçosos para guarda. lavável em máquina. Tamanhos: P ,M e G (2 tamanhos P, 1 tamanho M e 2 tamanhos G)	UND	05	R\$88,33	R\$441,65
66	Avental cirúrgico - Avental cirúrgico, descartável com manga longa, confeccionado em não-tecido SSMMS grau médico (100% Polipropileno), com reforço laminado em polietileno, medidas 1,60 m x 1,20m (com 10 unidades)	PCT	25	R\$44,00	R\$1.100,00
67	Babador Odontológico - babador odontológico, descartável, impermeável. Possui duas camadas: papel 28gr/m² + filme plástico, sem adesivo. Medidas: 33x48 cm. Embalagem com 100 unidades.	PCT	10	R\$19,40	R\$194,00
68	Bandagem Adesiva: confeccionada em algodão apresentando alta tolerabilidade e baixo efeito adverso, 96% algodão / 4% elastano. Adesivo de acrilato eudérmico, poroso, resistente a água, sem látex, elasticidade similar ao músculo e pele. Aumenta o processo de cicatrização, reduz a fadiga e recupera a função muscular. Previne danos ao músculo e juntas. Melhora a circulação linfática e sanguínea. Reduz dores neurológicas. Tamanho 5cm x 5m.	UND	20	R\$61,33	R\$1.226,60

69	Bolsa térmica de 1000 - bolsa térmica gel quente ou gelada grande 24cm x 16cm com 1; reutilizável, compressa quente e compressa gelada; contém gel térmico não tóxico, substitui a bolsa de água quente tradicional com vantagens: não vaza, mantém a temperatura por mais tempo que a água e pode ser usada fria. É indicada para dores musculares, abdominais, contusões, febre e dor de ouvido.	UND	02	R\$34,62	R\$69,24
70	Bolsa Térmica de 500 ml - bolsa térmica, aplicação para calor, material borracha natural, modelo retangular. Capacidade 500 ml. Componentes: com tampa rosqueável.	UND	04	R\$27,85	R\$111,40
71	Bolsa Térmica de 250 ml - bolsa térmica, material polímero. Composição: com gel atóxico. Capacidade: cerca 250 ml. Características adicionais: selada.	UND	10	R\$14,88	R\$148,80
72	Colar cervical - colar cervical para resgate regulável 4x1. Confeccionado em material injetado, regulagem de altura com 4 níveis de ajuste (pp/p/m e g). Para imobilização cervical e emergências médicas.	UND	13	R\$36,19	R\$470,47
73	Curativo extragrande para joelho e cotovelo. Transparente, almofada antiaderente, perfurado, embalagem estéril, com data de fabricação e validade do produto, com dados de identificação, número do lote e registro no MS. Caixa com 10 unidades.	CX	10	R\$5,87	R\$58,70
74	Dispenser higienizador - dispenser higienizador, material plástico ABS, capacidade 800 ml, tipo fixação parede, cor branca, aplicação mãos. Características adicionais: visor frontal para álcool gel ou sabonete líquido.	UND	02	R\$50,12	R\$100,24
75	Emplastro Medicinal - Emplastro medicinal, envelope contendo 4 emplastos no tamanho 6,5 cm x 4,2 cm cada, adesivo medicinal de uso tópico, através do mecanismo de absorção transdérmica o produto é aplicado no local da dor e distribuído através dos vasos sanguíneos, sendo possível assim, alcançar rápido alívio. Ref. Salonpas, equivalente ou de melhor qualidade. (TCU, acórdão 113 /2016 – plenário)	UND	30	R\$14,07	R\$422,10
76	Equipo macro-gotas - equipo macro gotas, estéril; fabricado em PVC flexível e Incolor; provido de pinça rolete, injetor lateral com membrana auto cicatrizante, câmara gotejadora com dispositivo para entrada de ar com filtro hidrófobo e bacteriológico e filtro de partículas de 15µm. Conector Luer Slip Universal; tubo com 1,5m com ponta perfurante e tampa protetora; atóxico e apirogênico; descartável e de uso único	UND	70	R\$2,46	R\$172,20
77	Fita hipoalergênica - fita hipoalergênica, tipo dorso de polietileno, largura 100 mm, comprimento 4,5 m, características adicionais: transparente, perfurado, adesivo. Ref. MEDIPORE, equivalente ou de melhor qualidade (Acórdão TCU 113/2016 - Plenário)	UND	10	R\$13,82	R\$138,20
78	Fita hipoalergênica 50mmx10m– fita, largura: 50mm x 10m; na embalagem deverá constar a data de fabricação, e da validade do produto, dados de identificação e registro no MS. Ref. MICROPORE, equivalente ou de melhor qualidade (Acórdão TCU 113/2016 - Plenário)	UND	30	R\$9,15	R\$274,50
79	Luva Cirúrgica 7,5- luva cirúrgica, material látex natural, tamanho 7,50, esterilidade estéril. Características adicionais: comprimento mínimo de 28 cm, apresentação lubrificada com pó bio-absorvível, atóxica, tipo uso descartável, formato anatômico, embalagem conforme norma ABNT com abertura asséptica	CX	110	R\$38,66	R\$4.252,60
80	Luva Cirúrgica 8,0 - luva cirúrgica, material látex natural, tamanho 8,0, esterilidade estéril. Características adicionais: comprimento mínimo de 28 cm, apresentação lubrificada com pó bio absorvível, atóxica, tipo uso descartável, formato anatômico, embalagem conforme norma ABNT com abertura asséptica	CX	10	R\$30,52	R\$305,20

81	Máscara cirúrgica - máscara cirúrgica, tipo não tecido, 3 camadas, pregas horizontais, atóxica, tipo fixação 4 tiras laterais para fixação. Características adicionais: clip nasal embutido, hipoalergênica, cor branca, tipo uso descartável, caixa com 100 unidades	CX	10	R\$43,93	R\$439,30
82	Máscara tripla descartável - Máscara tripla descartável, com elástico, hipoalergênico, atóxico, não inflamável, duas camadas externas de não tecido 100% polipropileno, uma camada de filtro de retenção bacteriana meltblow. Caixa com 100 unidades	UND	20	R\$43,33	R\$866,60
83	Máscara para RPC - máscara para RPC, descartável, destinado a socorrer vítimas de acidentes diversos, material impermeável, cobre todo o rosto, proporcionando segurança e agilidade.	UND	01	R\$76,25	R\$76,25
84	Máscara com elástico - máscara com elástico simples com clips nasal. Cor branca descartável. Caixa com 100 unidades	CX	35	R\$18,41	R\$644,35
85	Oxímetro de dedo – oxímetro de dedo, medidor de frequência cardíaca e de porcentagem de saturação de oxigênio no sangue (SpO2), tela de LED com capa protetora em silicone e estojo para armazenamento. Garantia mínima de 1 ano.	UND	06	R\$77,97	R\$467,82
86	Termômetro Digital Infravermelho – Termômetro infravermelho, temperatura corporal, uso em testa, tempo de leitura 0,5 segundos, com medição a distância (3 a 5 cm), mira a laser, digital, com visor de cristal líquido LCD, múltiplo e com iluminação, temperatura em °C e °F, com memória automática (hold), registro de máximo e desligamento automático em cerca de 30 segundos, dimensões aproximadas: 19 X 9 X 3 X 4,5, alerta no visor colorido: verde, laranja ou vermelho de acordo com a temperatura, fonte de alimentação: 2 pilhas alcalinas AA, faixa de medição de temperatura no corpo humano: 32 a 42,9 °C, precisão de leitura: 0,1 °C	UND	05	R\$123,24	R\$616,20
87	Tesoura tipo Mayo - tesoura matéria prima: aço inoxidável, tipo: mayo reta profissional, medida: 17 cm. garantia: 10 anos; registros no ministério da saúde: instrumentos cirúrgicos não articulados cortantes.	UND	03	R\$56,59	R\$169,77
88	Tesoura tipo lister - matéria-prima: aço inox, medida: 19 cm, garantia: 10 anos; registros no ministério da saúde: instrumento cirúrgicos não articulados cortantes.	UND	05	R\$71,48	R\$357,40
89	Lençol descartável - lençol descartável, material papel, mínimo de largura 0,50, comprimento 50, apresentação rolo, cor branco, aplicação maca hospitalar.	PCT	24	R\$12,61	R\$302,64
90	Tala Ortopédica - tala ortopédica, material etil vinil acetato (EVA), comprimento 53 cm, largura 8 cm	UND	10	R\$12,29	R\$122,90
91	Scalp 25 G - scalp 25 g para infusões intravenosas de curta duração, mandril silikonizado, com bisel trifacetado, asas flexíveis, tubo transparente. cx com 100und.	CX	05	R\$50,10	R\$250,50
92	Kit Saúde – kit DST/AIDS e hepatites, álbum grande AIDS, álbum grande DST, álbum grande de prevenção às hepatites, camisa DVD realidade não virtual, estojo reproduzidor masculino e feminino, modelo pélvico de borracha.	UND	02	R\$4.710,00	R\$9.420,00
93	Lixeira 15L - lixeira, material plástico, capacidade 15, tipo com tampa e pedal, altura 38, cor branca, largura 25.	UND	05	R\$55,04	R\$275,20
94	Umificador 250ml - umificador com frasco plástico com 250ml	UND	20	R\$34,47	R\$689,40
95	Ácido Ascórbico 1G - Ácido ascórbico, 1G, apresentação: comprimido. Caixa com 10 unidades.	CX	25	R\$0,88	R\$22,00
96	Água boricada - Ácido bórico a 3% / 100ML. Efeito antisséptico. Possui gotejador. Uso adulto. Combate infecções. Com validade mínima de 3 anos	FRASCO	40	R\$10,55	R\$422,00
97	Água oxigenada - de 10 volumes 3% peróxido de hidrogênio 100ml	FRASCO	40	R\$8,58	R\$343,20

98	Água Destilada para Autoclave - Água destilada para autoclave, embalagem com 5 litros	UND	15	R\$26,63	R\$399,45
99	Álcool etílico gel- álcool etílico gel, tipo hidratado, teor alcoólico 70% (70° gl), apresentação em gel. Frasco com 1 litro.	LITRO	1126	R\$19,66	R\$22.137,16
100	Álcool etílico líquido - álcool etílico líquido, tipo hidratado, teor alcoólico 70% (70° INPM), apresentação em líquido. Frasco com 1 litro.	LITRO	330	R\$27,75	R\$9.157,50
101	Butilbrometo de escopolamina: caixa com 20 drágeas, 10 mg, indicado para cólicas gastrointestinais (estômago e intestinos), cólicas e movimentos involuntários anormais das vias biliares e cólicas dos órgãos sexuais e urinários. Na embalagem deverá constar data de fabricação, com prazo de validade superior a 1 ano a contar da data da entrega.	CX	60	R\$14,45	R\$867,00
102	Captopril - Captopril, concentração 25 mg, caixa com 30 comprimidos. Na embalagem deverá constar data de fabricação, com prazo de validade superior a 1 ano a contar da data da entrega	CX	13	R\$6,44	R\$83,72
103	Cloreto de sódio 250 ml - cloreto de sódio, princípio ativo 0,9%. Frasco com tampa, solução injetável, aplicação sistema fechado com dois bicos para aplicação de equipo e agulha. Frasco com 250 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	FRASCO	30	R\$15,78	R\$473,40
104	Cloreto de sódio 10ml - cloreto de sódio, princípio ativo 0,9%, solução injetável, aplicação sistema fechado. Frasco com 30ml. Na embalagem deverá constar data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 1 ano a partir da data de entrega.	FRASCO	60	R\$0,65	R\$39,00
105	Clorexidina digluconato - clorexidina digluconato, dosagem 0,5%, aplicação solução alcoólica, frasco de 1000ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega	FRASCO	20	R\$30,03	R\$600,60
106	Diclofenaco gel- diclofenaco, composição: sal dietilamônio, concentração de 11,6 mg/g, equivalente a 10 mg/g do sal potássico, forma farmacêutica gel, tubo com 60 g. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega	TUBO	100	R\$10,67	R\$1.067,00
107	Diclofenaco 50 mg - diclofenaco, apresentação sal sódico, dosagem 50 mg. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	UND	30	R\$ 3,67	R\$ 110,10
108	Diclofenaco Aerossol - Diclofenaco, tubo de alumínio aerossol com 85 mL (60 g), indicado para aliviar a dor e diminuir a inflamação e o inchaço em várias condições dolorosas que afetam as articulações e músculo	FRASCO	170	R\$24,59	R\$4.180,30
109	Digliconato de Clorexidina 10mg/ml - digliconato de clorexidina 10 mg/ml solução tópica, antisséptico de uso geral para curativos, uso adulto e pediátrico (merthiolate). Frasco com 30 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	FRASCO	20	R\$5,86	R\$117,20
110	Dipirona sódica - dipirona sódica, dosagem 50mg/ml, apresentação solução oral, frasco com 100 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	UND	70	R\$12,22	R\$855,40
111	Gel de massagem aerosol - Salicilato de metila 52,50mg. Cânfora 44,40mg. Mentol 20,0mg com validade de no mínimo 02 anos. Origem: SISCOMP/IFAP	UND	60	R\$24,08	R\$1.444,80
112	Glicerol 85% - Glicerol, Grupo químico: Álcool (poliálcool), Fórmula molecular: C3H8O3, Peso molecular: 92,01, CAS 56-81-	LITRO	30	R\$47,80	R\$1.434,00

	5 Aspecto: Líquido xaroposo, incolor ou leve amarelado claro, transparente; odor leve, característico; de sabor adocicado. Higroscópio.				
113	Hidróxido de alumínio - hidróxido de alumínio, concentração 61,5 mg, forma farmacêutica suspensão oral, frasco com 240 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	FRASCO	40	R\$9,29	R\$371,60
114	Ibuprofeno: Ibuprofeno, caixa com 20 comprimidos, 300 mg, atua como anti-inflamatório, dor e febre. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 2 anos a partir da data de entrega.	CX	70	R\$14,16	R\$991,20
115	Ipratrópio brometo - Ipratrópio brometo, dosagem 0,25, uso solução para inalação, frasco com 20 ml.	FRASCO	02	R\$21,28	R\$42,56
116	Nimesulida: Caixa com 12 Comprimidos 100 mg indicados para combater inflamação, dor e febre. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 1 ano a partir da data de entrega	CX	30	R\$5,19	R\$155,70
117	Paracetamol - paracetamol, dosagem comprimido com 500 mg. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade e número do lote. Validade de 1 ano a partir da data de entrega. Caixa com 12 unidades.	CX	110	R\$9,71	R\$1.068,10
118	Pomada de ação rápida - Pomada de ação rápida (similar a Gelol) Componentes: salicilato de metila, cânfora, mentol, terebintica e demais componentes	UND	10	R\$24,43	R\$244,30
119	Solução de Iodopovidona - (aquosa) Spray10% de Iodopovidona frasco com 100ml, validade de no mínimo 02 anos	FRASCO	20	R\$21,76	R\$544,00
120	Soro - soro, tipo glicosado 5%, aspecto físico líquido, aplicação terapêutica. Características adicionais: sistema fechado/injetor lateral auto cicatrizante. Frasco de 250 ml. Na embalagem deverá constar a data de fabricação, validade, número do lote e número de registro no Ministério da Saúde. Validade de 1 ano a partir da data de entrega	FRASCO	90	R\$9,85	R\$886,50

TOTAL: R\$ 173.626,52

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9.1. A realização de licitação por itens ou lotes está prevista no art. 23, §1º, da Lei n.º 8.666/93:§ 1º As obras, serviços e compras efetuadas pela Administração serão divididas em tantas parcelas quantas se comprovarem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se à licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

9.2. O critério de julgamento de “Menor Preço por Item” atende à regra do parcelamento da solução, conforme previsto no Acórdão n. 757/2015 – TCU – Plenário, e normas correlatas

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10.1. Não há neste Órgão contratações correlatas e/ou interdependentes para o objeto da presente contratação

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A compra proposta encontra amparo no Plano Anual de Contratações, Plano de Desenvolvimento Institucional e Plano de Ação, conforme publicação dos mesmo em site Institucional, e informações a seguir:

Plano Anual de Contratações (PAC)

O PAC é o documento que consolida todas as compras e contratações que o órgão ou entidade pretende realizar, e contempla bens, serviços, obras e soluções de tecnologia da informação. Cada Unidade Administrativa de Serviços Gerais (Uasg), deve elaborar anualmente seu PAC. Portanto, cada unidade do IFAP possui seu PAC, conforme informações abaixo.

UASG	UNIDADE
158159	Campus Macapá
155592	Campus Santana
155941	Campus Porto Grande
158160	Campus Laranjal do Jari

Informamos que o objeto do referido processo está contemplado no Plano Anual de Contratações do IFAP, conforme publicação no site Institucional.

Plano Estratégico do Órgão

O planejamento estratégico do IFAP, com observância das diretrizes estabelecidas pelo Governo Federal, consiste na definição de objetivos, metas e ações que visam a melhor utilização dos recursos financeiros e não financeiros, objetivando atender as necessidades da comunidade interna e externa da instituição. Nesse sentido, o planejamento estratégico é formalizado pela elaboração dos seguintes documentos institucionais: Plano de Desenvolvimento Institucional e Plano Anual de Ação, ambos publicados em site Institucional

Plano de Ação 2023	
Eixo	INFRAESTRUTURA
Dimensão	SUSTENTABILIDADE FINANCEIRA
Ação	ESTABELECIMENTO DE CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DA AGENDA DE COMPRAS 2023 PELO PROAD E DEAP'S
Justificativa	MAIOR EFICIÊNCIA E TRANSPARÊNCIA DOS PROCESSOS DE AQUISIÇÕES/ CONTRATAÇÃO

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Atender por completo as demandas de material, insumo, aparelho e equipamento de enfermagem e hospitalar do IFAP, para o bom funcionamento das atividades de ensino, pesquisa e extensão.

13. Providências a serem Adotadas

13. Nesta contratação, não há a necessidade deste IFAP dispor de adequações para a compra dos materiais que são objeto deste Estudo.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1 Dada a natureza das aquisições que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios e política de sustentabilidade ambiental contidos no Termo de Referência.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Conforme Estudo a compra é viável

16. 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](#).

TATIANE CRISTINA FERREIRA SANTOS TROMBIM

Equipe de apoio



Assinou eletronicamente em 12/07/2023 às 10:19:07.

DELSON FERREIRA DE OLIVEIRA JÚNIOR

Equipe de apoio

ALAN JÚNIOR LIMA DO ESPIRITO SANTO

Equipe de apoio

Documento Digitalizado Público

Apêndice ao TR_ETP1_2023

Assunto: Apêndice ao TR_ETP1_2023
Assinado por: Tatiane Trombim
Tipo do Documento: Estudo Técnico Preliminar
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Tatiane Cristina Ferreira Santos Trombim, DIRETOR DE DEPARTAMENTO - CD0004 - DEAP-STN**, em 29/09/2023 08:48:29.

Este documento foi armazenado no SUAP em 29/09/2023. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifap.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 79299

Código de Autenticação: 7edf37a351

